

Standard for the Exchange of Mechanical equipment library data

設備機器ライブラリデータ交換仕様 “Stem”

Ver.7.0



C-CADEC

‘Construction - CAD and Electronic Commerce’ Council

財団法人 建設業振興基金 建設産業情報化推進センター

はじめに

近年、建設業界の CAD ソフトの普及とともに、設備機器メーカーが配布する設備機器データを業務に有効活用していきたいというニーズが顕在化してきました。例えば、姿図のプレゼンテーション資料への利用、能力仕様に基づく最適機器の検索、外形図の図面への貼り込み等です。設備機器については、単なる絵柄だけにとどまらず、設備機器の性能や仕様といった情報についても、重要なものと考えられています。

しかしながら、現状では、設備機器メーカーと建設業界間のデータ交換は必ずしもうまくいってはいません。メーカー毎にデータの作成方法が異なるほか、ユーザーも自社の事情に応じた様々な要求をメーカーに提示しているといった具合です。このため、メーカー、ユーザー双方から、データ交換に関する共通的な仕組みが求められるようになってきました。

こうした状況を踏まえ、C-CADEC では、設備機器の性能や仕様に関する情報（仕様属性情報）や外形図、各種技術ドキュメント等を電子データとして交換するための設備機器ライブラリデータ交換仕様（以下「Stem」という。Stem: Standard for the Exchange of Mechanical equipment library data.）の整備に取り組んできました。また、Stem に準拠したデータを効率的に作成したり、効果的に利用するための支援ソフトの開発も行っています。

この結果、Stem に準拠した製品集のデータ提供が大手設備機器メーカー数社から行われるようになるとともに、主要な設備 CAD ベンダーからは Stem に準拠した入カインタフェースを標準装備した CAD ソフトが販売されるに至っています。

本仕様書は、設備機器メーカーから建設業界（CAD 等のソフトウェアベンダーを含む）へ受け渡される情報の整理と Stem に準拠したデータ交換基盤の整備を目標として、Stem を構成する設備機器情報の標準化とコード体系およびそれに付随するルールを示すことを目的としています。

目 次

1. 総則	1 頁
1. 1 適用範囲	1 頁
1. 2 用語	2 頁
2. 基本的な考え方	3 頁
2. 1 仕様属性項目、仕様 ID、仕様値の付与ルールに関するルール	3 頁
2. 2 仕様ファイル、図面・図書参照ファイルの作成方法に関するルール	5 頁
2. 3 仕様ファイルおよび図面・図書参照ファイルの授受方法に関する ルール	6 頁
2. 4 設備機器ライブラリデータの生成・検索・2次利用に供するソフト ウェアに関するルール	6 頁
3. 仕様の構成	7 頁
4. 設備機器ライブラリ体系における各項目の定義	10 頁
4. 1 LIB - 1：設備機器情報データ全般に係る項目	10 頁
4. 2 LIB - 2：仕様ファイルの内部構成に係る項目	14 頁
4. 3 LIB - 3：図面・図書参照ファイルの内部構成に係る項目	35 頁
4. 4 LIB - 4：設備機器ライブラリデータの生成・検索・2次利用に 供するソフトウェアに係る項目	43 頁
5. ご意見等	56 頁

付 録

付録1	仕様属性項目一覧表
付録2	C-CADEC 機器分類コード一覧表
付録3	2D 外形図作成基準資料
付録4	機器分類毎の仕様属性項目選択リスト
付録5	仕様属性項目毎の条件設定 ID 選択リスト
付録6	【電設仕様（案）】単位 ID 一覧
付録7	【電設仕様（案）】仕様属性項目一覧表
付録8	【電設仕様（案）】C-CADEC 機器分類コード一覧表
付録9	【電設仕様（案）】機器分類毎の仕様属性項目選択リスト

この頁を白紙と差し替える

1. 総則

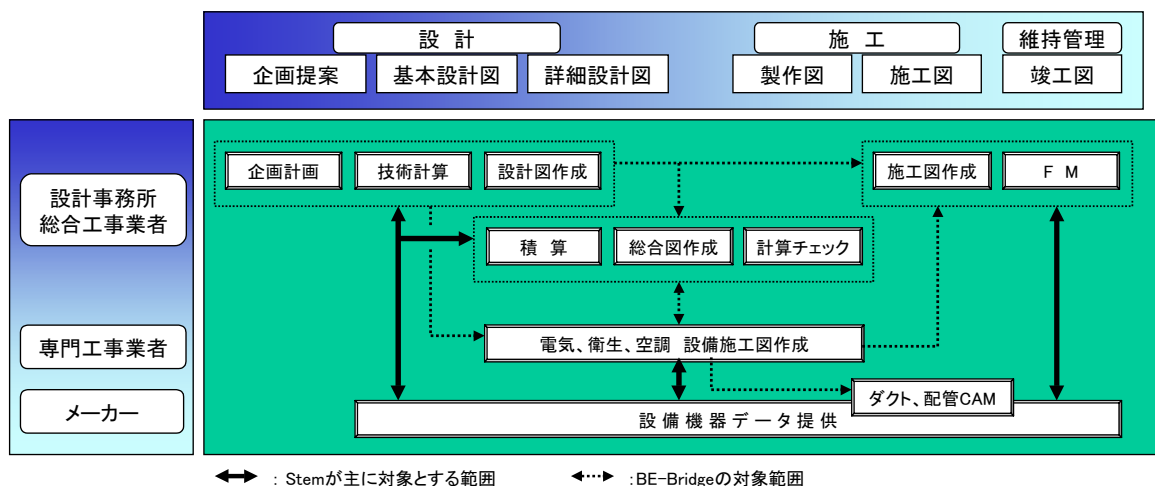
1. 1 適用範囲

本仕様書は、設備機器のうち、バルブ・ダンパ類および配管・ダクト類を除く機器・器具・部品を対象とする（下表参照）。

	設備機器の分類	設備機器の事例
本仕様書の対象範囲	機器・器具・部品	ボイラー、冷凍機、冷却塔、ポンプ、送風機、空調機、コイル、ヒーター、熱交換器、暖房機、乾燥機、加湿器、エアフィルター、クリーンルーム機器、湯沸器、製缶類、ハッダー、水処理装置、水槽類 等
本仕様書では対象外となるもの	配管・ダクト類	搬送部材の鋼管、継ぎ手、ダクト 等
	バルブ・ダンパ類	搬送部材の途上に設置されるゲートバルブ、給水メーター 等

C-CADEC では、異なる空調衛生設備 CAD 間で、部材属性を含めたデータ交換を可能とするデータ交換仕様“BE-Bridge”（Building Equipment – Brief Integrated format for Data exchanGE）を別途開発している。BE-Bridge は主としてダクトや配管等の搬送系部材を対象にしている。

参考までに Stem と BE-Bridge の関係を以下に示す。



1. 2 用語

本仕様書で用いる用語の意味を以下に示す。

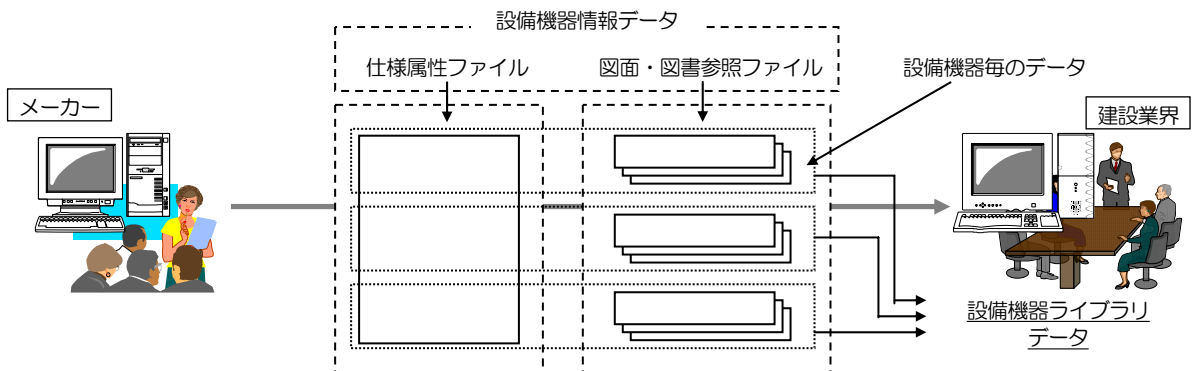
用語	意味
設備機器情報	設備機器メーカーから建設業界（CAD等のソフトウェアベンダーを含む）へ受け渡される設備機器の性能/仕様、参照図面等に係る情報の総称
仕様属性項目	「設備機器情報」を構成する情報項目
仕様値	各設備機器が有する「仕様属性項目」に対応した実データ
仕様ID	「仕様値」を系統的に処理、表現するためのコード
仕様ファイル	「設備機器情報」をデータとして交換する際に用いる中間ファイルで、「仕様ID」と「仕様値」で構成される
図面・図書参照ファイル	「仕様ファイル」で参照し、本ファイルとともに設備機器メーカーから建設業界に受け渡される参照図面等のファイル群
設備機器情報データ	電子化された「設備機器情報」の概念的な呼び名で、「仕様ファイル」と「図面・図書参照ファイル」から構成される
設備機器ライブラリデータ	2次利用を目的として収集・整備された複数設備機器に関する「設備機器情報データ」の集合体、もしくはそれを各設備機器単体の「設備機器情報データ」

仕様属性項目と仕様IDならびに仕様値の具体的なイメージ、および仕様ファイルならびに図面・図書参照ファイル、設備機器情報データ、設備機器ライブラリデータの関係については、下記を参照されたい。

a. 仕様属性項目、仕様ID、仕様値のイメージ：空調機Aの設備機器情報を表す場合

仕様属性項目	仕様ID	仕様値
型式名称	NAME2	空冷式ヒートポンプパッケージ
製品重量	PRD_QA@KG	25
冷房能力	ACL_AB@KCH	15,000
⋮	⋮	⋮

b. 仕様ファイル～設備機器ライブラリデータの関係



2. 基本的な考え方

本仕様書は構成が複雑であると思われるため、本章では、本仕様書を初めて読まれる方のために、下記事項について基本的な考え方を示す。詳細な仕様については、4章を参照されたい。

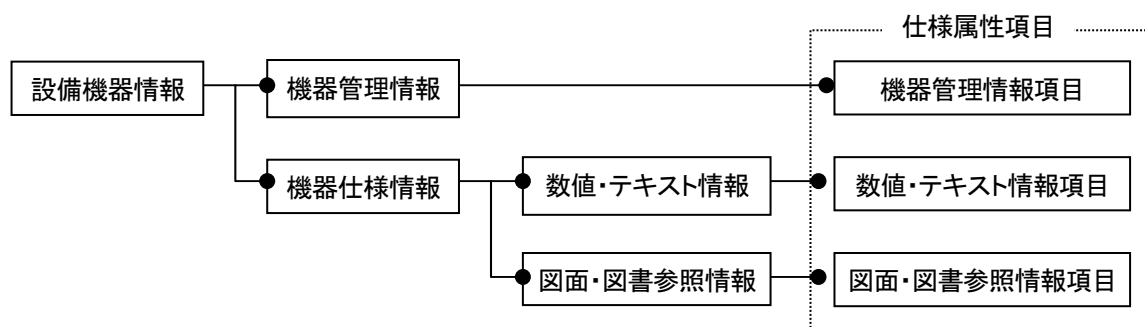
- 仕様属性項目、仕様 ID、仕様値に関するルール ⇒ 2.1 節参照
- 仕様ファイル、図面・図書参照ファイルに関するルール ⇒ 2.2 節参照
- 設備機器情報データの授受方法に関するルール ⇒ 2.3 節参照
- 設備機器ライブラリデータの生成・検索・2次利用に供するソフトウェアに関するルール ⇒ 2.4 節参照

2. 1 仕様属性項目、仕様 ID、仕様値に関するルール

(1) 設備機器情報の分類と仕様属性項目の関係

本仕様書では、設備機器情報を用途や性格を考慮の上、下表の通り、「機器管理情報」、「機器仕様情報（数値・テキスト情報）」、「機器仕様情報（図面・図書参照情報）」に大別している。また、設備機器情報の分類と仕様属性項目の対応関係は下図に示す通りである。

分類		概要	備考
機器管理情報		メーカーコードやメーカー型番等のように設備機器情報を管理する上で必要な情報	仕様ファイルに記述される
機器仕様情報	数値・テキスト情報	設備機器の性能・仕様を表す情報のうち、定格出力、冷却能力等の仕様を表す情報	仕様ファイルに記述される
	図面・図書参照情報	設備機器の性能・仕様を表す情報のうち、姿図、能力線図、施工要領書に相当する情報	図面・図書参照ファイルにとりまとめられる



(2) 仕様 ID の構成

仕様属性項目の中には、設備機器の運転条件等を設定しないと仕様値が1つに決まらないものがある。また、「数値・テキスト情報」については、例えば、冷房能力をKcal/hで示すかkWで示すかといった具合に、単位の取り方によって仕様値が異なることが想定される。こうした点を踏まえ、一つの仕様 ID に対し1つの仕様値を付与するため、本仕様書では、仕様 ID を下表の通り構造化し、各要素に対応した ID の組み合わせにより表現している。

仕様 ID の構成要素		概 要
仕様 ID	仕様属性項目 ID	仕様 ID に対応した仕様属性項目を表す ID
	条件設定 ID	設備機器の運転条件等の条件を定義する ID で、1つの仕様属性項目に対して2つ以上の ID を設定、もしくは省略することができる
	単位 ID	仕様値の単位を示す ID ^{*1}

※注 1 単位 ID が異なる場合、仕様属性項目が同じであっても仕様 ID としては別物として認識されることになる。

一方、データの使用方法としては、システム的にある範囲の仕様値を満たす設備機器を複数のメーカーから検索・選定するような用途が考えられる。この場合、仕様属性項目が同じであっても、単位 ID の違いから仕様 ID が異なり、利用者が本来意図した網羅的な検索を阻害する可能性がある。

この問題に対処するため、以下に記す“単位グループ”という概念を導入し、同系統の単位を単位グループでまとめることとする。

- 同じ単位グループであればどの単位でデータを作成しても良い。
- 同じ単位グループであればどの単位で検索しても同じ結果を得る。

(3) 仕様値

仕様値は、原則として仕様ファイルに定義する。ただし、仕様値が図面や図書等の外部参照ファイルで表現されている場合、仕様ファイルでは、仕様値に相当するデータとして、図面・図書参照ファイル名を記述する。

2. 2 仕様ファイル、図面・図書参照ファイルに関するルール

(1) 仕様ファイルに対する考え方

仕様値の付与ルールとして、文字の種類、文字数に関する制約条件等を中心にルールを作成した。その際に、コードや単位を付与する仕様値については、標準化をにらみ次の点を考慮している。

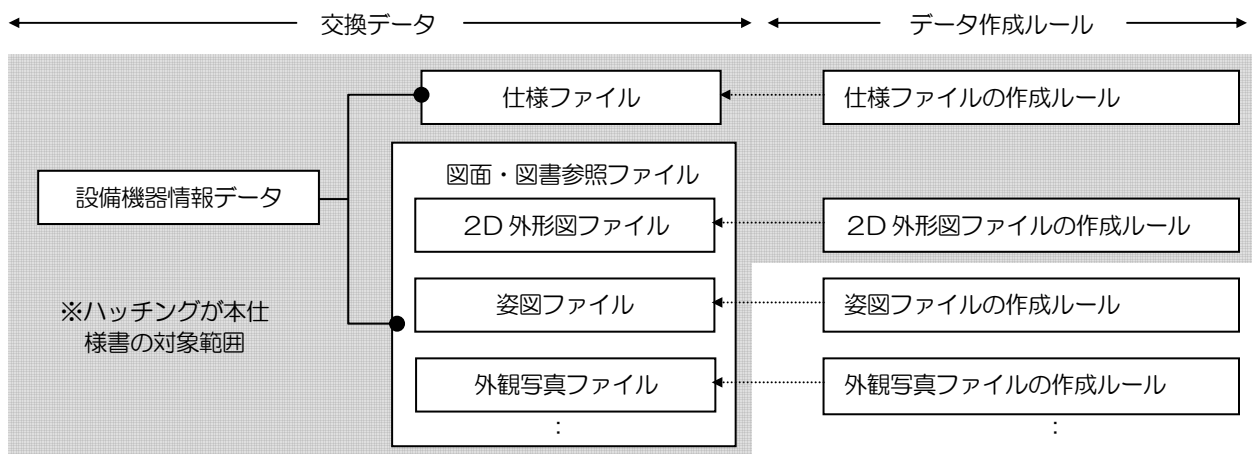
- 各種関係団体で検討された成果を参考にする
- 単位表示は、できるだけ標準的な単位を使用する

なお、図面・図書参照情報項目に係る仕様値については、図面・図書参照ファイル名を仕様ファイルに記述することにより、外部の図面・図書参照ファイルとの対応を図る。

(2) 図面・図書参照ファイルに対する考え方

図面・図書参照ファイルとしては、姿図や2D外形図、写真、性能線図等が考えられる。本仕様書では、このうち2D外形図ファイルを対象として、レイヤ分類方法、外形図の展開方法、外形図の描画方法等のルールを示している。(下図参照)

2D外形図以外の姿図、写真、性能線図等については、データを交換できる仕組みは設けるものの、その作成方法についてはユーザーニーズ、データの使用方法、設備機器メーカーの対応状況等が必ずしも明確ではなく、継続的に十分な検討が必要であるとの認識から、現段階での仕様化は見送っている。しかしながら、これらについても今後の課題として、C-CADECにおいて、適宜検討を行うこととしている。



2. 3 仕様ファイルおよび図面・図書参照ファイルの授受方法に関するルール

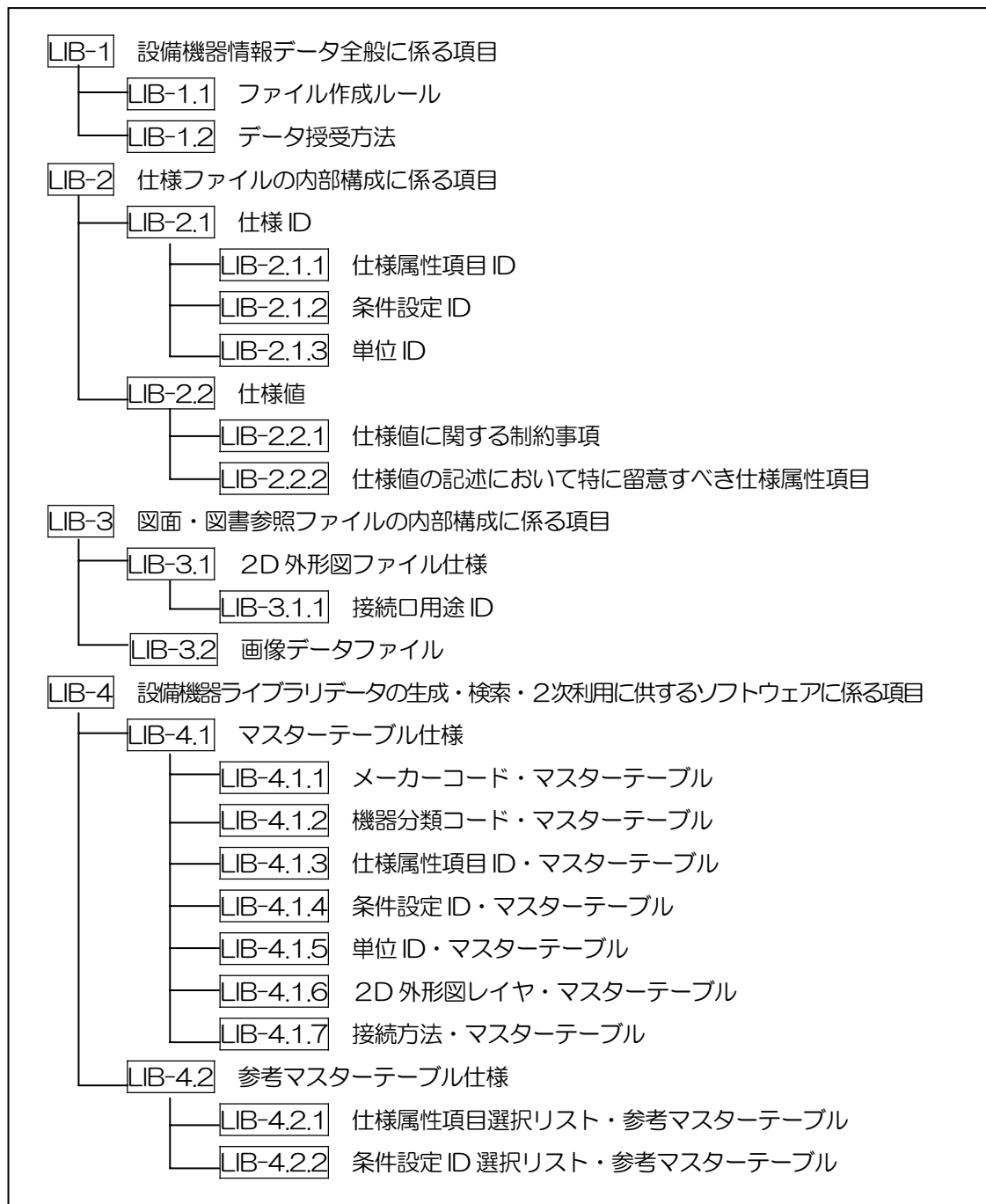
設備機器メーカーが建設業界（CAD 等のソフトウェアベンダーを含む）へ設備機器情報を提供する方法として、その設備機器メーカーが販売する多数の設備機器情報を CD-ROM により配布する方法が考えられる。このため、CD-ROM で配布する際のファイルの格納方法や仕様ファイル名の付与方法に関するルールを作成した。

2. 4 設備機器ライブラリデータの生成・検索・2次利用に供するソフトウェアに関するルール

設備機器ライブラリデータの生成・検索・2次利用に供するソフトウェアを設計するにあたり、設備機器ライブラリ体系仕様書のメンテナンスに柔軟に対応できるための統一基準ルールを作成した。

3. 仕様の構成

前述 2 章で示した設備機器ライブラリ体系の内容は、下記に示す LIB-1 から LIB-4 により構成されている。本省では、以下、各項の概要を紹介する。各項の詳細な内容については、4 章以降を参照されたい。



(設備機器ライブラリ体系の概要-1/2)

項番	名称	概要
LIB-1	設備機器情報データ全般に係る項目	設備機器ライブラリとして複数のデータを授受することを考慮した、設備機器情報データのファイル名・データ授受方法に関するルールについて記述。
LIB-1.1	ファイル作成ルール	設備機器情報データの作成方法について記述。
LIB-1.2	データ授受方法	ファイルの機器メーカーから建設業界（CAD等のソフトウェアベンダーを含む）へ授受方法について記述。
LIB-2	仕様ファイルの内部構成に係る項目	設備機器情報の各仕様属性項目において考慮しなければならない仕様IDおよび仕様値に関する制約を記述。
LIB-2.1	仕様ID	設備機器情報の各情報項目における仕様IDの構成を記述。
LIB-2.1.1	仕様属性項目ID	機器管理情報項目の仕様属性項目IDの付与ルールを記述。
LIB-2.1.2	条件設定ID	図面・図書参照情報項目の条件設定IDの付与ルールを記述。
LIB-2.1.3	単位ID	図面・図書参照情報項目の単位IDの付与ルールを記述。
LIB-2.2	仕様値	仕様値に関する記述方法を記述。
LIB-2.2.1	仕様値に関する制約事項	仕様値の文字属性・入力文字数制約に関するルール及び各種コードの採番ルールについて記述。
LIB-2.2.2	仕様値の記述において特に留意すべき仕様属性項目	仕様値の記述において特に留意すべき仕様属性項目について仕様属性項目毎にルールを記述。
LIB-3	図面・図書参照ファイルの内部構成に係る項目	各図面・図書参照ファイルの内部構成に関するルールを記述。
LIB-3.1	2D外形図ファイル仕様	2D外形図ファイルの内部構成に関するルールを記述。
LIB-3.1.1	接続口用途ID	LIB-3.1 2D外形図ファイル仕様の接続口用途IDについて記述。
LIB-3.2	画像データファイル	画像データファイルに関するルールを記述。

(設備機器ライブラリ体系の概要-2/2)

項番	名称	概要
LIB-4	設備機器ライブラリデータの生成・検索・2次利用に供するソフトウェアに係る項目	設備機器ライブラリデータを扱うソフトウェア開発を対象に、本仕様書のメンテナンスに柔軟に対応するためのルールを記述。
LIB-4.1	マスターテーブル仕様	「メーカーコード」、「機器分類コード」、「仕様 ID」等のバージョンアップに対するマスターテーブルの認識方法に関するルールを記述。
LIB-4.1.1	メーカーコード・マスターテーブル	メーカーコードのマスターテーブルの仕様を記述。
LIB-4.1.2	機器分類コード・マスターテーブル	機器分類コードのマスターテーブルの仕様を記述。
LIB-4.1.3	仕様属性項目 ID・マスターテーブル	仕様属性項目 ID のマスターテーブルの仕様を記述。
LIB-4.1.4	条件設定 ID・マスターテーブル	条件設定 ID のマスターテーブルの仕様を記述。
LIB-4.1.5	単位 ID・マスターテーブル	単位 ID のマスターテーブルの仕様を記述。
LIB-4.1.6	2D 外形図レイヤ・マスターテーブル	2D 外形図レイヤのマスターテーブルの仕様を記述。
LIB-4.1.7	接続方法・マスターテーブル	条件設定 ID の接続方法 METH を用いる場合の仕様値の付与方法を記述。
LIB-4.2	参考マスターテーブル仕様	本仕様書のバージョンアップに対する参考マスターテーブルの認識方法に関するルールを記述。
LIB-4.2.1	仕様属性項目選択リスト・参考マスターテーブル	仕様属性項目選択リスト・参考マスターテーブルの仕様を記述。
LIB-4.2.2	条件設定 ID 選択リスト・参考マスターテーブル	条件設定 ID 選択リスト・参考マスターテーブルの仕様を記述。

4. 設備機器ライブラリ体系における各項目の定義

4. 1 LIB - 1：設備機器情報データ全般に係る項目

本項目では、機器メーカーから建設業界（CAD 等のソフトウェアベンダーを含む）へ授受される設備機器情報に関するルールを記述している。

また、本項目には、設備機器情報データに係るファイルを作成する時のルール（LIB-1.1）と、設備機器情報データの授受に関するルール（LIB-1.2）が含まれるが、各々4.1.1 および4.1.2 で記述している。

4. 1. 1 LIB - 1.1：ファイル作成ルール

設備機器情報データを作成する場合、下記に示す（1）～（3）を留意して作成する。

（1）仕様属性項目選択ルール

設備機器情報データを作成する場合は、該当する機器に必要とされる仕様属性項目を選択する。（付録4：機器分類毎の仕様属性項目選択リストを参考に選択することを推奨する。）

（2）ファイル形式・ファイル名称付与に関するルール

仕様ファイルおよび図面・図書参照ファイル（※本仕様書では2D外形図CADファイルのみを対象とする。）の形式、名称等は下記に従う。

仕様ファイル

○ファイル形式 仕様ファイルのファイル形式はCSV形式に従う。

○ファイル名称 仕様ファイルのファイル名は「XXXXXXXX??.IDX」の形式に従う。

－拡張子 : IDX

－XXXXXXXX : メーカーコード（6桁の半角数字）

－?? : 任意の半角英数字

○ファイル構成 設備機器データの、機器メーカーから建設業界（CAD等のソフトウェアベンダーを含む）へ授受される物理的な形態については下記の通りとする。

－データ形式 : CSV形式テキストファイル

－データ仕様 : 1レコード目^注 : 仕様ID

 : 2レコード目以降: 仕様値

注1 仕様属性項目 No.が 1000 番台の仕様属性項目（後述）に関しては、行の先頭より仕様属性項目 No.の順番（昇順）で記述する。それ以外の仕様属性項目の並び順に関しては任意とする。

注2 6面展開の2D外形図（仕様属性項目 No.1710～1760）については、6面図全てを提供しない場合であっても、6つの使用IDを1レコード目に記述しなければならない。

（データ例）

MAKERCODE,CGRYCODE,NAME1,NAME2,FRA_FILE,FRO_FILE,REA_FILE,RIT_FILE,LEF_FILE,BOT_FILE,SIZE_W@MM, SIZE_D@MM, SIZE_H@MM ¶

999999,50052501000000,L06FKS-B,送風機B型,

999999¥5005250¥L06FKSB1.DXF,999999¥5005250¥L06FKSB2.DXF,

999999¥5005250¥L06FKSB3.DXF,999999¥5005250¥L06FKSB4.DXF,

999999¥5005250¥L06FKSB5.DXF,999999¥5005250¥L06FKSB6.DXF,

1000,800,650 ¶

999999,50052501000000,L06FKS-C,送風機C型,

999999¥5005250¥L06FKSC1.DXF,999999¥5005250¥L06FKSC2.DXF,

999999¥5005250¥L06FKSC3.DXF,999999¥5005250¥L06FKSC4.DXF,

999999¥5005250¥L06FKSC5.DXF,999999¥5005250¥L06FKSC6.DXF,

1000,800,650 ¶

999999,50052501000000,L06FKS-D,送風機D型,

999999¥5005250¥L06FKSD1.DXF,999999¥5005250¥L06FKSD2.DXF,

999999¥5005250¥L06FKSD3.DXF,999999¥5005250¥L06FKSD4.DXF,

999999¥5005250¥L06FKSD5.DXF,999999¥5005250¥L06FKSD6.DXF,

1000,800,650 ¶

注3 ¶：改行

注4 ファイル名はパス付で指定する。

（パス名（ディレクトリ名）の付し方はLIB - 1.2を参照のこと）

2D外形図ファイル

○ファイル形式 2D外形図ファイルは、原則として展開方向別にDXF形式に出力する。

また、例外として展開方向別に分割していないものの提供も認める。

○ファイル名称 ファイル名は「???????X.DXF」の形式に従う。

—拡張子	: DXF
—????????	: 任意の半角英数字（200文字以内）
—X	: 展開方向。下表にて定義する数字

仕様属性項目	2D外形図 (平面)	2D外形図 (正面)	2D外形図 (背面)	2D外形図 (右側面)	2D外形図 (左側面)	2D外形図 (下面)	2D外形図 (展開無し)
該当する仕様属性項目ID	FLA_FILE	FRO_FILE	REA_FILE	RIT_FILE	LEF_FILE	BOT_FILE	ETC_FILE
「X」の値	1	2	3	4	5	6	7

注5 6面図の提供を推奨するが、短期的にはデータ提供に困難がある場合も想定されることから、当面の暫定措置として6面図全てが揃わなくても構わない（可能なものを提供する）ものとする。ただし、いずれの場合においても、データの作成方法（後述）に関しては、本仕様に基づきすることとする。

注6 本措置は、当面2～3年間を目処とした暫定措置であり、2005年にデータの流通状況を踏まえて、見直しを行う。

4. 1. 2 LIB - 1.2 : データ授受方法

CD-ROMにより設備機器ライブラリデータの配布を行う場合、下記に示す(1)～(4)に従うものとする。

(1) 検索ソフト

管理検索ソフトまたは各メーカー供給検索ソフトはルートディレクトリーに配置する。ただし、管理検索ソフトは実行ファイルと関連マスタ TBL ファイルを含んでいる。

(2) ボリュームラベル

○ユーザーに配布するCD-ROMには、ボリュームラベルを添付する。

○ボリュームラベルの目的はCD-ROMのバージョン管理なので、ラベルが重複しないよう充分注意する。

○ボリュームラベルは「XXXXXXYYM??」(11バイト)とする。

- XXXXXX : メーカーコード(半角数字の6桁)
- YYM : CD-ROMを作成した年月を現わす
- YY : 西暦の下2桁(半角数字の2桁)
- M : 月(半角英数字の1桁。2桁の月、即ち、10月はA、11月はB、12月はCとする。)
- ?? : 任意の半角英数字(#、&、@、/は用いないこと。)

例：機器メーカーE社(メーカーコード999999)がCD-ROMを99年12月に作成した場合 → 99999999C01

(3) ディレクトリ階層

メーカーコードとC-CADEC中分類毎に分ける2階層とする。

(4) ディレクトリ名

○1階層目

- ・メーカーコード(CII統一企業コード準拠)とする。

例：メーカーコードが111111の場合 → 111111(半角数字の6桁)

○2階層目

- ・C-CADEC中分類毎に対応する機器分類コードの頭7桁の数字(分野コード+大分類コード+中分類コード)を用いる。

例：空調機用ディレクトリ名 → 5005300(半角数字の7桁)

○仕様ファイルの配置方法

- ・C-CADEC中分類のディレクトリに圧縮せずに配置する。

例：メーカーコードが111111の機器メーカーの空調機用仕様ファイル名の場合 → 111111AC.IDX

○2D 外形図ファイルの配置方法

- ・ファイルは C-CADEC 中分類のディレクトリに圧縮せずに配置する。

4. 2 LIB - 2 : 仕様ファイルの内部構成に係る項目

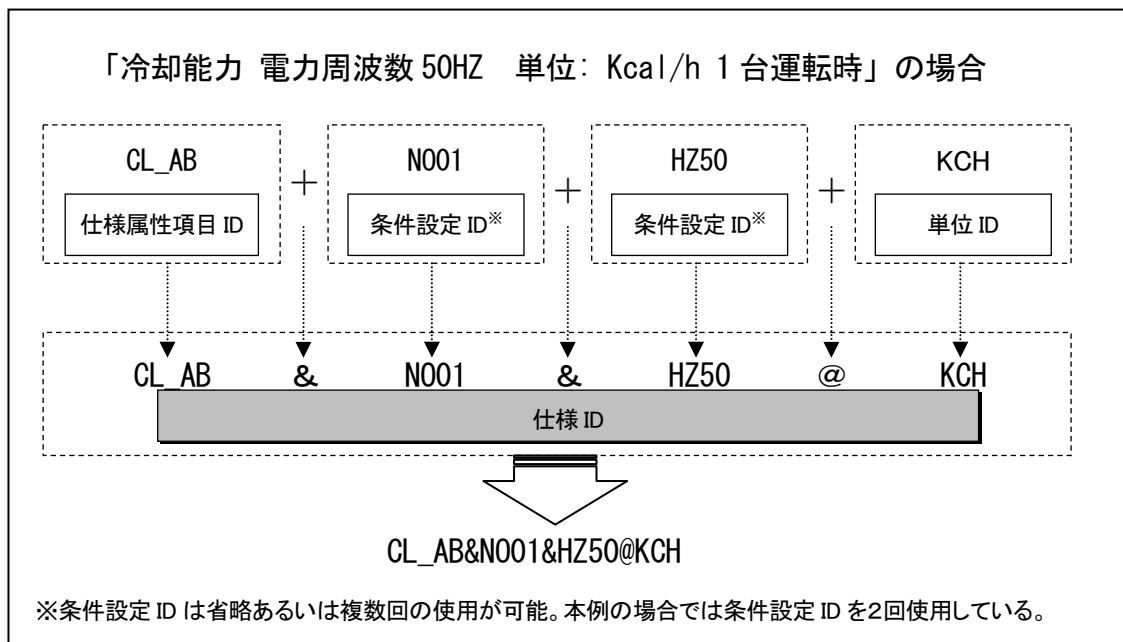
本項目には、仕様ファイルにおける仕様 ID (LIB-2.1) および仕様値に関するルール (LIB-2.2) が含まれるが、それぞれ 4.2.1 と 4.2.2 で記述している。

4. 2. 1 LIB - 2.1 : 仕様 ID

本項目には、仕様 ID に関するルールについて、仕様 ID の構成にしたがって、仕様属性項目 ID (LIB-2.1.1)、条件設定 ID (LIB-2.1.2)、単位 ID (LIB-2.1.3) に関するルールが含まれる。

(1) 仕様 ID の構成

仕様 ID は仕様属性項目 ID、条件設定 ID、単位 ID で構成される。



(2) 仕様 ID の構成要素

○仕様属性項目 ID

- ・ LIB - 2.1.1 : 仕様属性項目 ID に基づき、仕様 ID の先頭に記述する。

○条件設定 ID

- ・ LIB - 2.1.2 : 条件設定 ID に 基づき仕様属性項目 ID に続けて [&条件設定 ID] で記述する。
- ・ [&条件設定 ID] は複数回数出現可能もしくは省略可能。
(※上記の例の場合では2回使用)

○単位 ID

- ・ LIB - 2.1.3 : 単位 ID に基づき、条件設定 ID (条件設定 ID の無い場合は仕様属性項目 ID) に続けて[@単位 ID] で記述する。
- ・ 仕様値の属性が NUMBER の場合には、仕様 ID に[@単位 ID] を必ず記述する。ただし、[@単位 ID] の複数回数出現は不可。

(3) 仕様 ID の制約事項

仕様 ID については、以下の制約に従うものとする。

○文字は半角英数字および半角表記の_ (アンダースコア)、&、@を用いるものとする。

○業界団体等において、本仕様書 (Ver.7.0) に示す以外の仕様 ID (仕様属性項目 ID、条件設定 ID、単位 ID のいずれか) を、本仕様書の規約に準拠して検討する場合、建設業界全体のデータの互換性確保の観点から、本仕様書に記す ID と重複しないよう配慮することを推奨する。

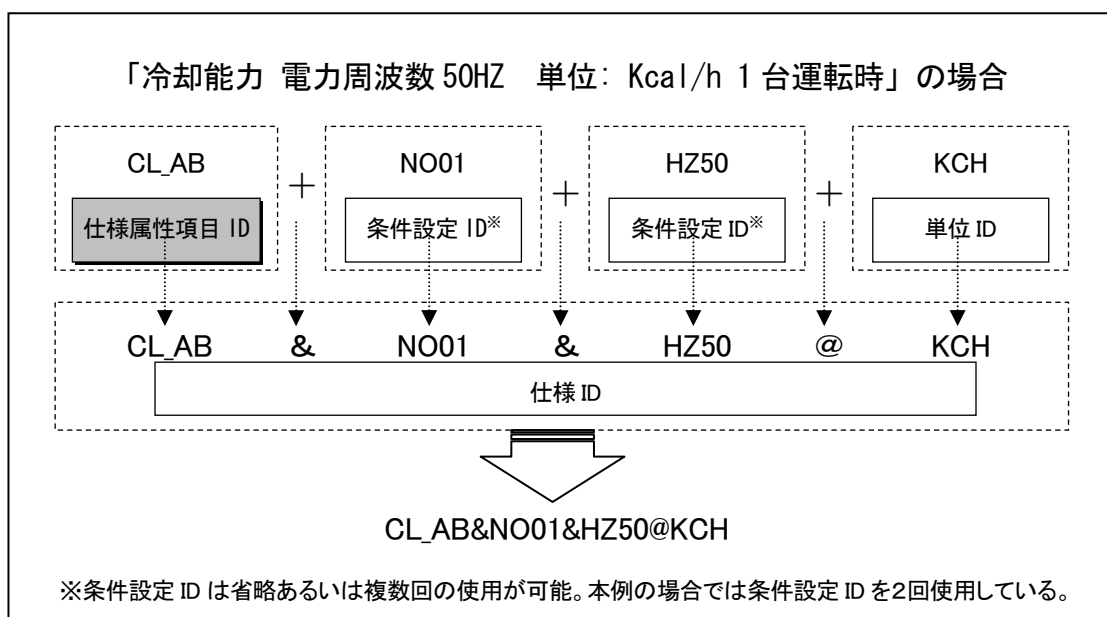
○上記により独自の仕様 ID が設定された場合、必要に応じて、関係者が適宜調整の上、C-CADEC では「専門工事仕様」として、下記のルールに従い、本仕様書に組み入れることを検討する。

- ・ C-CADEC 仕様としての ID = \$??_XXXXXXXX
- ・ ?? : 新たに ID を設定した業界団体等に対して、C-CADEC が設定する半角英数字のコード
- ・ XXXXXXXX : 業界団体等において独自に設定した ID
- ・ \$、_ (アンダーバー) は半角文字とする

4. 2. 1. 1 LIB - 2.1.1 : 仕様属性項目 ID

(1) 仕様属性項目 ID の位置づけ

仕様属性項目 ID は仕様 ID の先頭に記述する。



(2) 仕様属性項目ID一覧

仕様属性項目IDは下表に従うものとする。

仕様属性項目ID一覧(1/6)

項目No.	仕様情報	仕様属性項目	仕様属性項目ID
	【機器管理情報】		
1100		メーカーコード	MAKERCODE
1200		機器分類コード	CGRYCODE
1300		メーカー型番	NAME1
1400		型式名称	NAME2
1500		製品リリース年月日	DATE
1600		仕様書バージョン	SPVER
	【機器仕様情報】		
	／数値・テキスト情報】		
2010	<能力仕様情報>	冷却能力	CL_AB
2015		冷却蓄熱容量	CLST_CAP
2020		冷凍能力	REF_AB
2030		冷房能力	ACL_AB
2035		製氷能力	ICE_Q
2040		定格出力	RTD_OP
2050		加熱能力	HT_AB
2055		加熱蓄熱容量	HTST_CAP
2057		追だき能力	BH_Q
2060		暖房能力	HTS_AB
2070		伝熱面積	HTTF_AREA
2080		放熱量	HT_Q
2090		集熱面積	CLCT_AREA
2100		熱交換能力	HTEX_AB
2110	<能力仕様情報・つづき>	排熱回収能力	EXHTR_AB
2120		除湿能力	DEHUM_AB
2130		加湿能力	HUM_AB
2140		有効加湿量	EFHUM_Q
2150		番手 #	COUNT
2160		給湯能力	HWS_AB
2170		ろ過面積	FILT_AREA
2180		ろ過能力	FILT_AB
2190		処理水量	TREATW_Q
2200		浄化槽処理容量	SEPT_Q
2210		浄化槽処理対象人員	SEPT_POP
2220		浄化槽放流水質	SEPT
2230		気化量	CARB_Q
2240		処理能力	TREAT_Q

仕様属性項目ID一覧(2/6)

項目No.	仕様情報	仕様属性項目	仕様属性項目ID
3010	<風量仕様情報>	送風量	SA_Q
3012		標準風量	STDA_Q
3020		室内機送風量	SAINFAN_Q
3030		室外機送風量	SAOUTFAN_Q
3040		給気量	SVA_Q
3050		還気量	RA_Q
3060		外気量	OA_Q
3070		排気量	EA_Q
3080		換気風量	VA_Q
3090		処理風量	TREATA_Q
3100		排煙風量	SM_Q
3210	<水量仕様情報>	冷水量	C_Q
3220		温水量	H_Q
3230		冷温水量	CH_Q
3240		高温水量	HH_Q
3250		冷却水量	CD_Q
3260		熱源水量	CDH_Q
3270		補給水量	SW_Q
3280		ブライン水量	B_Q
3290		循環水量	REC_Q
3310		吐水量	JUT_Q
3320		給水量	CW_Q
3330		風呂追焚循環量	BHREC_Q
3340		風呂追焚吐水量	BHWD_Q
3350		給湯量	HW_Q
3360		排水量	WD_Q
4010	<風圧力仕様情報>	機外静圧	SP
4020		全静圧	ASP
4030		羽根径φ	VANE_SIZE
4110	<水圧力仕様情報>	揚程	HEAD
4120		圧力	W_P
4130		背圧	B_P
4140		耐圧力	M_P
4145		許容圧力	ALLOW_P

仕様属性項目ID一覧 (3/6)

項目No.	仕様情報	仕様属性項目	仕様属性項目ID
4210	<一般仕様情報>	コイル列数	COIL_N
4220		コイル通過風速	COIL_AS
4222		通過風速	PASSA_V
4230		材質	MAT
4232		製氷熱交換器形式	ICEHEX_TYPE
4234		製氷(蓄氷)方式	ICEST_TYPE
4240		外面コーティング	EXTCOAT
4250		内面コーティング	INTCOAT
4252		フィルター形式	FILT_TYPE
4260		有効容量	CAP
4270		タンク容量	TANK_CAP
4272		許容水量	ALLOWW_Q
4280		貯湯量	HWST_CAP
4290		保有水量	ST_CAP
4292		蓄氷量	ICEST_CAP
4294		水張量	WST_CAP
4296		標準蓄熱時間	STDST_TM
4300		耐震強度	SEISMIC
4310		回転数	REV_N
4320		騒音値SPL	NOISE_SPL
4325		騒音値PWL	NOISE_PWL
4330		熱交換効率	EX_EF
4332		効率COP	COP_EF
4334		氷生成率IPF	IPF_EF
4340		顕熱交換効率	SENSHEX_EF
4342		温度交換効率	STEX_EF
4344		廃熱回収効率	EXHTR_EF
4350		全熱交換効率	TTLHEX_EF
4352		暖房効率	HTS_EF
4354		給湯効率	HW_EF
4356		追だき効率	BH_EF
4360		除去効率	REMUJ_EF
4370		外形寸法 W	SIZE_W
4380		外形寸法 D	SIZE_D
4390		外形寸法 H	SIZE_H
4400		外形寸法 Φ	SIZE_P
4410		長さ寸法 L	SIZE_L
4420		製品質量	PRD_QA
4430		運転質量	QA
4440		電極棒	ELECTROD

仕様属性項目ID一覧(4/6)

項目No.	仕様情報	仕様属性項目	仕様属性項目ID	
4510	〈電気仕様情報〉	周波数	ELECYCLE	
4520		相	PHASE	
4530		電圧	VOLTAGE	
4540		電動機出力	ELEC_OUT	
4550		電気容量	ELEC_CAP	
4560		消費電力	ELECONSUM	
4570		極数	POLE_N	
4580		運転電流	OPE_A	
4590		始動電流	STRT_A	
4610		力率	ELEC_EF	
4620		皮相電力	APRNT_CAP	
5010		〈ダクト接続口情報〉	ダクト接続口	DA_CONNECT
5020	SAダクト口		SA_CONNECT	
5030	RAダクト口		RA_CONNECT	
5040	OAダクト口		OA_CONNECT	
5050	EAダクト口		EA_CONNECT	
5060	排煙ダクト口		SM_CONNECT	
5070	煙道接続口		FLUE_CONNECT	
5110	〈空気温度仕様情報〉	空気温度DB	AIR_DBT	
5120		空気温度WB	AIR_WBT	
5150		外気空気温度DB	AIR_OST_DB	
5160		外気空気温度WB	AIR_OST_WB	
5170		露点温度	AIR_DEWT	
5180		空気温度差	AIR_DELT	
5210	〈水温度仕様情報〉	冷水温度	C_T	
5230		温水温度	H_T	
5250		高温水温度	HH_T	
5270		熱源水温度	CDH_T	
5290		冷却水温度	CD_T	
5310		ブライン温度	B_T	
5330		給湯水温度	HW_T	
5350		給水温度	CW_T	
5370		水温度差	W_DELT	
5410	〈消費量仕様情報〉	蒸気消費量	S_CONQ	
5420		ガス消費量	G_CONQ	
5430		換算蒸発量	EQUIVLEVP	
5440		油消費量	O_CONQ	

仕様属性項目ID一覧 (5/6)

項目No.	仕様情報	仕様属性項目	仕様属性項目ID
5500	<配管接続口仕様情報>	配管接続口	P_CONNECT
5510		蒸気管接続口	S_CONNECT
5520		冷水管接続口	C_CONNECT
5530		温水管接続口	H_CONNECT
5540		冷温水管接続口	CH_CONNECT
5550		高温水管接続口	HH_CONNECT
5560		熱源水管接続口	CDH_CONNECT
5570		冷却水管接続口	CD_CONNECT
5580		ブライン管接続口	B_CONNECT
5590		冷媒液管接続口	RL_CONNECT
5600		冷媒ガス管接続口	RG_CONNECT
5610		ドレン管接続口	D_CONNECT
5620		補給水接続口	SW_CONNECT
5630		膨張管接続口	E_CONNECT
5640		オーバーフロー管接続	OF_CONNECT
5650		ガス管接続口	G_CONNECT
5660		油入接続口	O_CONNECT
5670		油出接続口	OR_CONNECT
5680		油通気接続口	OV_CONNECT
5690		給水接続口	CW_CONNECT
5700		給湯接続口	HW_CONNECT
5710		風呂追だき管接続口	BH_CONNECT
5715		注湯追だき接続口	BHW_CONNECT
5720		排水接続口(水抜き)	WD_CONNECT
5730		真空配管接続口	V_CONNECT
5740		圧縮空気配管接続口	A_CONNECT
5750		酸素配管接続口	OX_CONNECT
5760		浄化槽排水管接続口	SEPT_CONNECT
5770		電線管接続口	ELE_CONNECT
5810	<空気抵抗仕様情報>	静圧損失	APLS
5820		初期損失	ASPLS
5830		最終損失	AEPLS
5910	<水抵抗仕様情報>	冷水圧力損失	C_PLS
5920		温水圧力損失	H_PLS
5930		冷温水圧力損失	CH_PLS
5940		高温水圧力損失	HH_PLS
5950		熱源水圧力損失	CDH_PLS
5960		冷却水圧力損失	CD_PLS
5970		ブライン圧力損失	B_PLS
6010	<見積・その他仕様情報>	標準価格	PRICE
6020		備考	NOTE
6110		設置区分	SET_GLAS
6120		設置形態	明細調整中

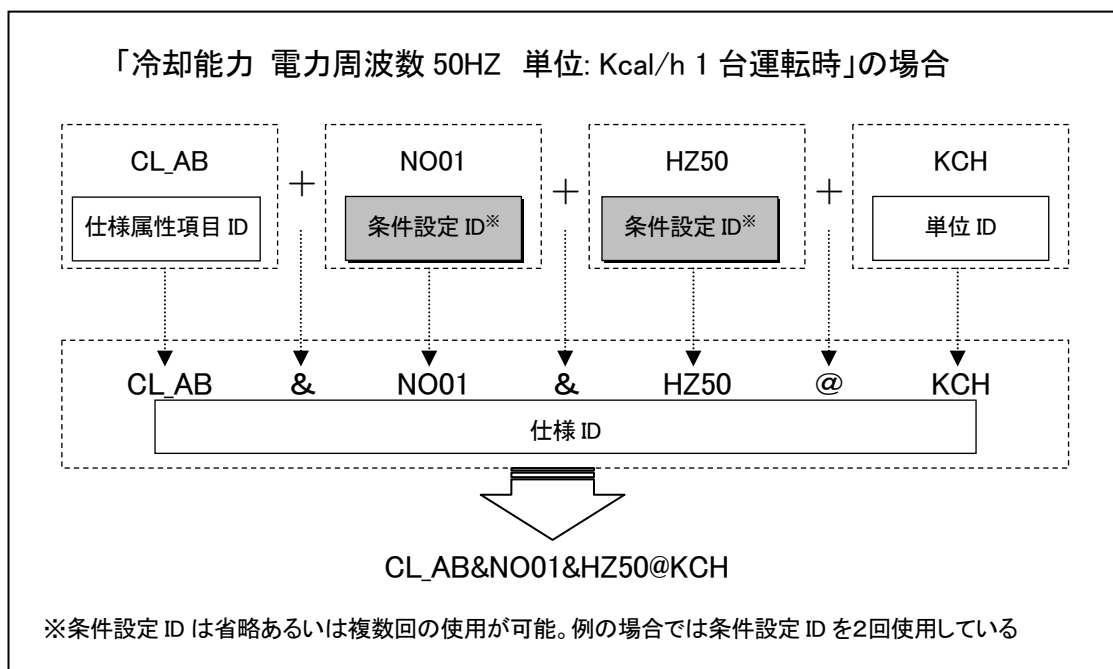
仕様属性項目ID一覧 (6/6)

項目No.	仕様情報	仕様属性項目	仕様属性項目ID
	【機器仕様情報 ／図面・図書参照情報】		
	<図面仕様情報>		
1710		2D外形図 (平面図)	FLA_FILE
1720		2D外形図 (正面図)	FRO_FILE
1730		2D外形図 (背面図)	REA_FILE
1740		2D外形図 (右側面図)	RIT_FILE
1750		2D外形図 (左側面図)	LEF_FILE
1760		2D外形図 (底面図)	BOT_FILE
7050		2D外形図 (その他)	ETC_FILE
7100		3D外形図	3D_DATA
7200		姿 図	SHAPE_DATA
7300		外観写真	PHOTO_DATA
7400		仕様図 (承認図)	RECOG_DATA
7500		構造 図	STRUCT_DATA
7610		送風機選定線図	FSSEL_CHART
7615		送風機性能線図	FCAP_CHART
7620		ポンプ選定線図	PSEL_CHART
7625		ポンプ性能線図	PCAP_CHART
7630		冷房能力線図	ACCAP_CHART
7632		冷房機器選定線図	ACLSEL_CHART
7635		冷却能力線図	CLCAP_CHART
7636		冷却機器選定線図	CLSEL_CHART
7637		冷却運転範囲線図	CLOP_CHART
7638		冷却夜間移行率線図	CLNIGHT_CHART
7640		暖房能力線図	HSCAP_CHART
7642		暖房機器選定線図	HTSSEL_CHART
7645		加熱能力線図	HTCAP_CHART
7646		加熱機器選定線図	HTSEL_CHART
7647		加熱運転範囲線図	HTOP_CHART
7648		加熱夜間移行率線図	HTNIGHT_CHART
7650		冷媒長・高低差能力線図	RPCOR_CHART
7655		損失水頭線図	WLOS_CHART
7660		騒音NC線図	NC_CHART
7670		製氷能力線図	ICECAP_CHART
7671		製氷機器選定線図	ICESEL_CHART
7672		製氷運転範囲線図	ICEOP_CHART
7700		作動原理図	OPPR_CHART
7800		動作フローチャート	OPFLOW_CHART
7900		回路図データ	CIRC_CHART
	<図書仕様情報>		
7550		テクニカルドキュメント	TECH_DOC
8100		付属品リスト	ATT_LIST
8200		構成部品リスト	PARTS_LIST
8300		施工要領	CONST_DOC
8400		取扱・保守要領	MENT_DOC

4. 2. 1. 2 LIB - 2.1.2 : 条件設定 I D

(1) 条件設定 I Dの位置づけ

条件設定 ID は仕様属性項目 ID に続けて [&条件設定 ID] で記述する。



(2) 条件設定 I D一覧

条件設定 ID は下表に従うものとする。なお、 [&条件設定 ID] は複数回数出現可能もしくは省略可能。ただし、複数回出現させる場合は、下表の通し番号の昇順とする。

条件設定 I D一覧 (1/3)

No	区分名称	条件設定内容	条件設定 ID	備 考
105	シリアルカウントによる 条件設定	仕様値を1番目2番目等を区分して表示する場合等	NO??	?: 熱交換器/接続口 No1・No2 等の記述を NO+2 桁の数字で記述
110	複数同時運転による 条件設定	仕様値が同時運転等によって変わる場合等	CO??	?: 同時運転台数を1台同時2台同時等 CO+2 桁の数字で記述
121	室内・室外の条件設定	室内	INDOR	
122		室外	OUTDOR	
211	冷房・暖房の条件設定	冷房	ACL	
212		暖房	HTS	
221	冷却・加熱の条件設定	冷却	CL	
222		加熱	HT	
231		冷温同時	CLHT	

条件設定 I D一覧 (続 2/3)

No	区分名称	条件設定内容	条件設定 ID	備 考
251	蓄熱条件設定	日量	CHDAY	
252		非蓄熱	CHNST	
253		蓄熱利用	CHUST	
261		蓄冷	CST	
262		蓄温	HST	
263		製氷	ICE	
271		熱源機	CHSO	
272		蓄熱槽	CHST	
273		チラー	CHCHI	
274		ユニット	CHU	
275		室外機(圧縮機)	CHOM	
311		コイル種別の条件設定	冷水	CC
321	温水		HC	
331	冷温水		CHC	
341	蒸気		SC	
351	給湯		HW	
361	熱源水		CDH	
411	一次・二次の条件設定	1次側	PRIM	
412		2次側	SECON	
421	入口・出口の条件設定	還、入口	IN	
422		往、出口	OUT	
511	接続口の条件設定	接続口サイズ(径)	SIZE_P	
512		接続口サイズ(幅)	SIZE_W	
513		接続口サイズ(高さ)	SIZE_H	
521		接続口位置・方向※1	LOC	
531		接続方法※2	METH	
611	燃料インプット による条件設定	L1都市ガス	L1	
612		L2都市ガス	L2	
613		L3都市ガス	L3	
614		6A都市ガス	G6A	
617		12A都市ガス	G12A	
618		13A都市ガス	G13A	
621		LPG	GLPG	
631		A重油	OLHA	
632		B重油	OLHB	
633		灯油	OLK	
711		電源インプット による条件設定	50ヘルツ電源	HZ50
712	60ヘルツ電源		HZ60	
721	電気容量明細の条件設定	圧縮機	COMP	
722		送風機	FAN	
723		ヒーター	HTER	
724		加湿器	HUM	
725		ポンプ	PUMP	
726		冷媒ポンプ	RPUMP	

※注 1：接続口位置・方向の仕様値の記述方法は 4.2.2.2 (LIB-2.2.2) (2)を参照のこと。

※注 2：接続方法の仕様値の記述方法は 4.2.2.2 (LIB-2.2.2) (2)を参照のこと。

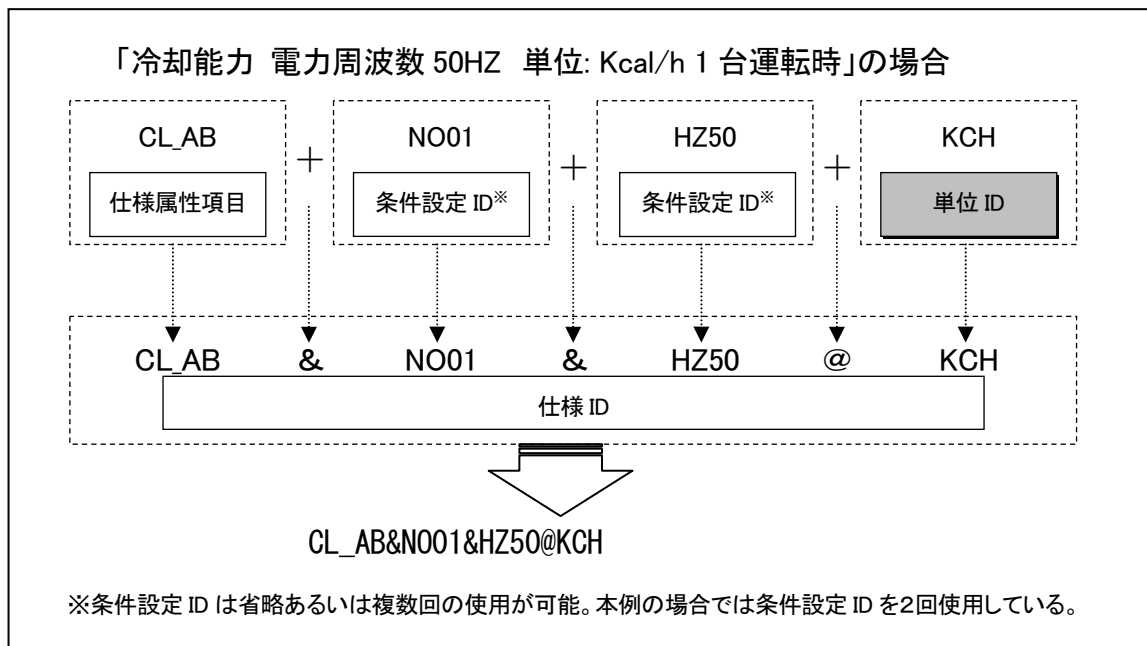
条件設定 ID 一覧 (3/3)

No	区分名称	条件設定内容	条件設定 ID	備 考
731	能力の条件設定	特強	EXHIGH	
732		強	HIGH	
733		中	MID	
734		弱	LOW	
735		最大	MIN	
736		最小	MAX	
737		平均	AVE	
738		一日	DAY	
739		瞬間	PMAX	
741		起動方式の条件設定	直入	DIRECT
742	Y-Δ		STRD	
743	リアクトル		REACT	
751	温度の条件設定	高温	HITMP	
752		低温	LOTMP	
811	放流水質種別の条件設定	BOD	BOD	
812		COD	COD	
813		SS	SS	

4. 2. 1. 3 LIB - 2.1.3 : 単位 ID

(1) 単位 ID の位置づけ

単位 ID は条件設定 ID (条件設定 ID の無い場合は仕様属性項目 ID) に続けて[@単位 ID] で記述する。



(2) 単位ID一覧

単位IDは下表に従うものとする。

単位ID一覧(1/4)

No.	単位ID	表示単位	基準単位	基準単位換算率	内 容	備 考※	単 位 グループ名
	[空間・時間分野 (長さ・時間・速度)]						
10101	MM	mm	mm	1.000	長さ・サイズ	S I-1	MM
10102	LM	m	mm	1,000.000	長さ・サイズ	S I-1	MM
10201	ASIZ	A	A (ASIZ)	1.000	配管呼称サイズ		ASIZ
10301	M2	m ²	m ²	1.000	面積	S I-1	M2
10401	M3	m ³	m ³	1.000	体積・容積	S I-1	M3
10402	QL	L	m ³	0.001	体積・容積	S I-1	M3
10403	QLS	l	m ³	0.001	体積・容積	S I-1	M3
10501	M3N	m ³ (N)	m ³ (N)	1.000	体積・容積	S I-1	M3N
10601	TMS	s	s	1.000	時間	S I-1	TMS
10602	TMM	min	s	60.000	時間	S I-1	TMS
10603	TMH	h	s	3,600.000	時間	S I-1	TMS
10604	TMD	d	s	86,400.000	時間	S I-1	TMS
10701	SMS	m/s	m/s	1.000	速度・速さ	S I-1	SMS
10702	SMM	m/min	m/s	1/60	速度・速さ	S I-1	SMS
10703	SMH	m/h	m/s	1/3600	速度・速さ	S I-1	SMS
10801	HZ	Hz	Hz	1.000	周波数・振動数	S I-1	HZ
10901	MS2	m/s ²	m/s ²	1.000	耐震強度・加速度	S I-1	MS2
10902	EPG	Gal	m/s ²	0.010	耐震強度・加速度	S I-1	MS2
11001	RPM	rpm	rpm	1.000	回転数	S I-1	RPM

※注 備考については、下記の通りである。(以下、同様。)

- ・ S I-1: S I 単位新計量法に準拠する単位表示。
- ・ S I-2: S I 単位に含まれていないが、社団法人空気調和・衛生工学会で認めた単位表示。
- ・ S I-3: S I 単位で高さとしてのヘッド・水頭・水銀柱・揚程には使用が認められている表示。

単位ID一覧 (2/4)

No.	単位ID	表示単位	基準単位	基準単位換算率	内 容	備 考	単 位 グループ名
	[力学分野 (質量・圧力・流量)]						
20101	WG	g	g	1.000	質量	S I - 1	WG
20102	WKG	kg	g	1,000.000	質量	S I - 1	WG
20103	WT	t	g	1,000,000.000	質量	S I - 1	WG
20201	MLM	mL/min	mL/min	1.000	水量・風量 (体積流量)	S I - 1	MLM
20202	QLH	L/h	mL/min	16.667	水量・風量 (体積流量)	S I - 1	MLM
20203	QLM	L/min	mL/min	1,000.000	水量・風量 (体積流量)	S I - 1	MLM
20204	MLMS	ml/min	mL/min	1.000	水量・風量 (体積流量)	S I - 1	MLM
20205	QLHS	l/h	mL/min	16.667	水量・風量 (体積流量)	S I - 1	MLM
20206	QLMS	l/min	mL/min	1,000.000	水量・風量 (体積流量)	S I - 1	MLM
20207	M3D	m3/d	mL/min	694.444	水量・風量 (体積流量)	S I - 1	MLM
20208	M3H	m3/h	mL/min	16,666.666	水量・風量 (体積流量)	S I - 1	MLM
20209	M3M	m3/min	mL/min	1,000,000.000	水量・風量 (体積流量)	S I - 1	MLM
20301	KGH	kg/h	kg/h	1.000	噴霧量等 (質量流量)	S I - 1	KGH
20401	NM3H	m3(N)/h	m3(N)/h	1.000	気体(ガス等)流量 (体積流量)	S I - 1	NM3H
20501	PA	Pa	Pa	1.000	圧力	S I - 1	PA
20502	KPA	kPa	Pa	1,000.000	圧力	S I - 1	PA
20503	MPA	MPa	Pa	1,000,000.000	圧力	S I - 1	PA
20504	MAQ	mAq	Pa	9,806.650	圧力・抵抗・揚程	S I - 3	PA
20505	MMAQ	mmAq	Pa	9.807	圧力・抵抗	S I - 3	PA
20506	MH2O	mH2O	Pa	9,806.650	水頭圧	S I - 3	PA
20507	MHG	mHg	Pa	133,322.000	水銀柱	S I - 3	PA
20508	KGF	kgf/cm2	Pa	98,066.500	圧力		PA
20601	PAG	Pa(G)	Pa(G)	1.000	ゲージ圧力	S I - 2	PAG
20602	PAA	Pa(abs)	Pa(G)	Pa(G)+101325	絶対圧力	S I - 2	PAG
20701	KGM3	kg/m3	kg/m3	1.000	密度	S I - 1	KGM3
20801	PPM	ppm	ppm	1.000	濃度 (体積・質量)	S I - 1	PPM
20901	PH	pH	pH	1.000	濃度	S I - 1	PH
21001	N	N	N	1.000	力・荷重	S I - 1	N
21101	NM	N・m	N・m	1.000	トルク・モーメント	S I - 1	NM

単位ID一覧 (3/4)

No.	単位ID	表示単位	基準単位	基準単位換算率	内 容	備 考	単 位 グループ名
[熱分野 (温度・熱量・熱流)]							
30101	THC	°C	°C	1.000	温度 (セルシウス)	S I - 1	THC
30102	THK	K	°C	°C+273.15	絶対温度 (ケルビン)	S I - 1	THC
30201	QJ	J	J	1.000	熱・熱量	S I - 1	QJ
30202	QKJ	kJ	J	1,000.000	熱・熱量	S I - 1	QJ
30203	QMJ	MJ	J	1,000,000.000	熱・熱量	S I - 1	QJ
30204	KCL	kcal	J	4,186.050	熱・熱量		QJ
30205	KWH	kW・h	J	3,600,000.000	熱・熱量 (エネルギー)	S I - 1	QJ
30301	QW	W	W (QW)	1.000	熱流・冷凍能力	S I - 1	QW
30302	QKW	kW	W (QW)	1,000.000	熱流・冷凍能力	S I - 1	QW
30303	QMW	MW	W (QW)	1,000,000.000	熱流・冷凍能力	S I - 1	QW
30304	KCH	kcal/h	W (QW)	1.163	熱流・冷凍能力		QW
30305	QRT	USRt	W (QW)	3,516.280	熱流・冷凍能力		QW
30306	QHP	HP	W (QW)	735.500	馬力		QW
30307	NUM	号	W (QW)	1,744.185	湯沸器号数		QW
30308	MJD	MJ/d	W (QW)	11.574	熱流・冷凍能力	S I - 1	QW
30401	WMT	W/m ² ・°C	W/m ² ・°C	1.000	熱伝導率	S I - 1	WMT
30501	JKG	J/kg	J/kg	1.000	比エンタルピー	S I - 1	JKG
30601	RH	%	%(RH)	1.000	相対湿度	S I - 1	RH
30701	KGKG	kg/kg (DA)	kg/kg (DA)	1.000	絶対湿度	S I - 1	KGKG
30801	EDR	EDRm ²	EDRm ²	1.000	相当放熱面積		EDR
30901	COP	COP	COP	1.000	成績係数		COP
[電気分野]							
50101	EP	P	P	1.000	極数		EP
50201	ES	φ	φ	1.000	相		ES
50301	EV	V	V	1.000	電圧	S I - 1	EV
50401	EKVA	kVA	kVA	1.000	皮相電力		EKVA
50501	EW	W	W (EW)	1.000	電力容量・消費電力	S I - 1	EW
50502	EKW	kW	W (EW)	1,000.000	電力容量・消費電力	S I - 1	EW
50601	EA	A	A (EA)	1.000	電流値	S I - 1	EA
[一般表示]							
80101	NO	No	No	1.000	ファン等番手		NO
80201	CLAS	class	class	1.000	クリーン度		CLAS
80301	EFF	%	%(EFF)	1.000	効率		EFF
80401	DOP	%DOP	%DOP	1.000	フィルター効率		DOP
80501	CLM	%比色法	%比色法	1.000	フィルター効率		CLM
80601	WTM	%重量法	%重量法	1.000	フィルター効率		WTM
80701	DB	dB	dB	1.000	騒音値	S I - 1	DB

単位ID一覧（4/4）

No.	単位ID	表示単位	基準単位	基準単位換算率	内 容	備 考	単 位 グループ名
	[その他]						
90101	YEN	円	円	1.000	金額		YEN
90201	DAI	台	台	1.000	台数		DAI
90301	NIN	人	人	1.000	人数		NIN
90401	HON	本	本	1.000	ポンベ等本数		HON
90501	ROW	列	列	1.000	列数		ROW
90601	STIR	段	段	1.000	段数		STIR

4. 2. 2 LIB - 2.2：仕様値

仕様値は、以降に記す仕様値に関する制約事項（LIB - 2.2.1）と、仕様値の記述において特に留意すべき仕様属性項目（LIB - 2.2.2）に基づき記述する。

4. 2. 2. 1 LIB - 2.2.1：仕様値に関する制約事項

仕様値は、下記に示す（1）～（4）に留意して記述する。

（1）レベル

○レベルは、すべての仕様属性項目に付与されている。

○各仕様属性項目の仕様値は、下表により定められたレベルに基づき提供する。

レベル	摘要
1	機器管理情報として、メーカーの情報提供が必須であるもの
2	機器仕様情報のうち、メーカーの情報提供が原則として必須であるもの
3	機器仕様情報のうち、メーカーの情報提供が任意であるもの
4	仕様として未決定のもの

（2）テキスト・数値

テキスト・数値共通のルールについて

○仕様ファイルがCSV 型式のため仕様値にカンマ(,)は使用しない。

○&、@は仕様 ID のセパレータ（仕切記号）として使用しているため、仕様値には使用しない。

テキストに関するルールについて

○仕様値の属性がテキスト（文字）の場合は、半角カナを使用しない。

数値に関するルールについて

○仕様値の属性が数値の場合は半角数字を使用する。

○仕様値の属性が数値の場合において、数値データが存在しない場合は仕様値を 0(ゼロ)とせず、NULL とする。

(3) コード

全てのコード共通のルールについて

○仕様値の属性がコードの場合は、各仕様属性項目で指定されたコードを参照する。

○コードはすべて半角数字を用いるものとする。

コード毎のルールについて

○メーカーコード

・メーカーコードは CII 統一企業コードを使用する。

○機器分類コード

・機器分類コードは C-CADEC 機器分類コードを使用する。

(C-CADEC 機器分類コード一覧については、付録2を参照のこと。)

(4) 図面・図書参照ファイル

仕様ファイルの仕様値の付与ルールについて

○図面・図書参照情報に分類されている仕様属性項目は、仕様ファイルの仕様値として、その仕様属性項目に該当する図面・図書参照ファイル名を記述する。

○図面・図書参照ファイル名の付与ルールについては、4.1.1 (LIB - 1.1) (2) に記したファイル形式・ファイル名称付与に関するルールを参照のこと。

4. 2. 2. 2 LIB - 2.2.2 : 仕様値の記述において特に留意すべき仕様属性項目

仕様値を付与するにあたっては、4.2.2.1 (LIB - 2.2.1) に記した仕様値に関する制約事項に加えて、下記に示す (1) ~ (2) を留意する。

(1) 仕様属性項目 No.1600 : 仕様バージョン

○仕様書バージョンの仕様値は下記の要領で記述する。

- ・設備機器ライブラリ仕様書 (第1版) … 記述しない
- ・設備機器ライブラリ仕様書 (Ver.7.0) … 「07」を記述

○仕様書バージョンの仕様値は半角英数字で記述する。

- ・同一の CD-ROM 内にバージョンの異なる仕様ファイルを混在してはならない。

(2) 仕様属性項目 No.5010~5070 および No.5500~5770 : <ダクト接続口仕様情報> および <配管接続口仕様情報> に分類される仕様属性項目

○接続口の位置および方向は、配置点を座標 (0,0,0) ※1 とした接続口位置点 (x, y, z) および接続配管方向 (α, β) によって表す。

※1 : 各面における配置点 (4.3.1 (LIB-3.1) 参照。) を表す3次元空間上の唯一の点

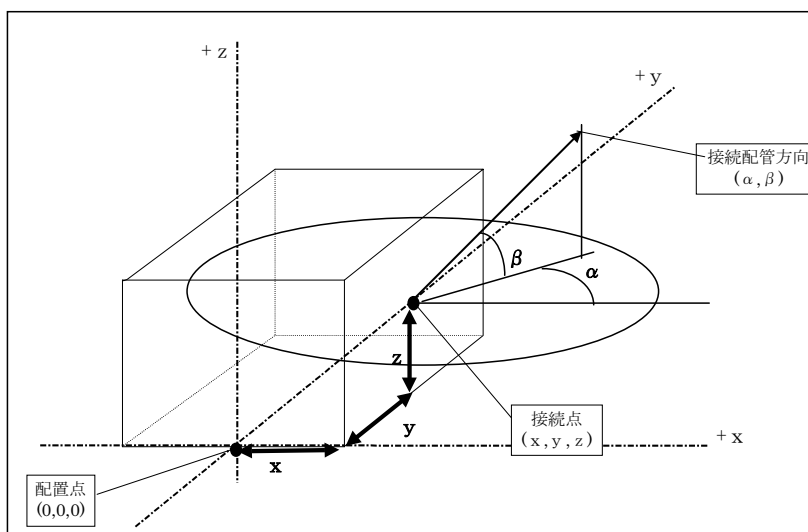
○仕様値は下記の要領で記述する。

仕様値 = x / y / z / α / β

このとき、 x : 接続口のX座標、 y : 接続口のY座標、 z : 接続口のZ座標

α : XY平面での方位角 (0~360)

β : XY平面からの仰角の数値 (-90~90)



x, y, z, α, β は数値とし省略はできない。また、/ はセパレーターを表す。

○条件設定 ID：LOC（No.521：接続口の拡張／接続口位置・方向）を伴う仕様 ID には必ず単位 ID を付加する。

○条件設定 ID：METH（No.531：接続口の拡張／接続方法）を伴う仕様 ID に対する仕様値は、以下の仕様値を用いる。

条件設定 ID：METH を伴う仕様 ID に対する仕様値（1／3）

No	接続方法の種別名称	仕様値	BE-Bridge 接続工法	備考	規格
	<配管接続関係>				
101	鋼管 π - π ねじ込継手 オス(R)	R-M	1	管用 π - π ねじ(オジ)	(JIS B 0203)
102	鋼管 π - π ねじ込継手 メス(Rc)	RC-F	1	管用 π - π ねじ(メジ)	(JIS B 2301)
111	鋼管ユニオン接合 オス	SU-M	0	一般鋼管	
112	鋼管ユニオン接合 メス	SU-F	0	〃	
121	鋼管突合せ溶接接合	SPW	3	溶接鋼管・ステンレス鋼管	(JIS B 2304)
123	鋼管差込 溶接接合 オス	SIW-M	3	〃 〃	
124	鋼管差込 溶接接合 メス	SIW-F	3	〃 〃	
131	鋼管フランジ接合 (5kgf/cm ²)	SF5	2	一般鋼管	(JIS B 2221)
132	〃 (10kgf/cm ²)	SF10	2	〃	(JIS B 2222)
133	〃 (16kgf/cm ²)	SF16	2	〃	(JIS B 2223)
134	〃 (20kgf/cm ²)	SF20	2	〃	(JIS B 2224)
135	〃 (30kgf/cm ²)	SF30	2	〃	(JIS B 2225)
141	鋼管ハウジング接合	SHS	0		
151	袋ナットねじ継手 オス (PJ)	PJ-M	0	平行ねじ(オジ)	(JIS B 2061)
152	袋ナットねじ継手 オス (Rp)	RP-F	0	平行ねじ(メジ)	
161	ねじ継手オス (G)	G-M	0	平行ねじ	
162	ねじ継手メス (G)	G-F	0	平行ねじ	
171	カップリング継手 オス	CP-M	0	空気・ガス・オイル配管	
172	カップリング継手 メス	CP-F	0	〃	
201	鋼管差込ろう付接合 オス	CUW-M	4	〃 〃	
202	鋼管差込ろう付接合 メス	CUW-F	4	〃 〃	
221	鋼管ねじ込み オス	CUR-M	1		
222	〃 メス	CUR-F	1		
231	鋼管フランジ接合 (5kgf/cm ²)	CUF5	2		
232	〃 (10kgf/cm ²)	CUF10	2		
233	〃 (16kgf/cm ²)	CUF16	2		
234	〃 (20kgf/cm ²)	CUF20	2		
241	鋼管圧縮接合 オス	CUP-M	12		
242	〃 メス	CUP-F	12		
251	鋼管ユニオン接合 オス	CUU-M	0		
252	〃 メス	CUU-F	0		
261	フレヤー継手 オス	FL-M	7	冷媒・給水・給湯管	
262	フレヤー継手 メス	FL-F	7	〃	
271	袋ナット差込ねじ継手 オス	IPS-M	11	給水・給湯管	
281	袋ナット差込ねじ継手 メス	IPS-F	11	〃	

条件設定 ID : METH を伴う仕様 ID に対する仕様値 (2/3)

No	接続方法の 種別名称	仕様値	BE-Bridge 接続工法	備考	規格
301	ステンレス管圧縮接合 オス	SUP-M	12	※1	
302	ステンレス管圧縮接合 メス	SUP-F	12	※1	
311	SUS鋼管突合せ溶接接合	SUPW	3		
321	SUS鋼管差込 溶接接合 オス	SUIW-M	3		
322	SUS鋼管差込 溶接接合 メス	SUIW-F	3		
331	SUS管フランジ接合 (5kgf/cm ²)	SUF5	2		
332	〃 (10kgf/cm ²)	SUF10	2		
333	〃 (16kgf/cm ²)	SUF16	2		
334	〃 (20kgf/cm ²)	SUF20	2		
341	SUS管ユニオン接合 オス	SUU-M	0		
342	SUS管ユニオン接合 メス	SUU-F	0		
401	鋳鉄管・排水鋼管メカ(ナット) オス	CIN-M	8	鋳鉄管・排水鋼管	
402	鋳鉄管・排水鋼管メカ(ナット) メス	CIN-F	8	〃	
411	鋳鉄管・排水鋼管メカ(フランジ) オス	CIF-M	9	〃	
412	鋳鉄管・排水鋼管メカ(フランジ) メス	CIF-F	9	〃	
421	鋳鉄管・排水鋼管メカ(ハウジング) オス	CIH-M	10	〃	
422	鋳鉄管・排水鋼管メカ(ハウジング) メス	CIH-F	10	〃	
501	硬質塩ビ継手 オス	VP-M	5	塩ビ配管接着接合	(JIS K 6739)
502	硬質塩ビ継手 メス	VP-F	5	〃	
511	硬質塩ビ継手 ねじ込オス	VPR-M	1		
512	硬質塩ビ継手 ねじ込メス	VPR-F	1		
521	硬質塩ビ管フランジ 接合(5kgf/cm ²)	VPF5	2		
522	〃 (10kgf/cm ²)	VPF10	2		
523	〃 (16kgf/cm ²)	VPF16	2		
524	〃 (20kgf/cm ²)	VPF20	2		
551	ホリエルン・架橋ホリ 電気融着	POMB	6		
552	ホリエルン・架橋ホリ 熱融着	POHMB	6		
561	ホリエルン・架橋ホリ 袋ナット オス	POPJ-M	0		
562	ホリエルン・架橋ホリ 袋ナット メス	POPJ-F	0		
571	ホリエルン・架橋ホリ メカ オス	PON-M	0		
572	ホリエルン・架橋ホリ メカ メス	PON-F	0		
601	陶器床フランジ鉛管接続	FF-LP	0	衛生器具接続	
602	陶器壁フランジ鉛管接続	WF-LP	0	〃	
611	陶器床フランジ塩ビ管接続	FF-VP	0	〃	
612	陶器壁フランジ塩ビ管接続	WF-VP	0	〃	
621	陶器押し込み鋼管接続	IJ-SP	11	〃	
622	陶器押し込み塩ビ管接続	IJ-VP	11	〃	
631	排水差込ソケット接続 オス	IS-M	11	衛生器具接続	
632	排水差込ソケット接続 メス	IS-F	11	〃	

※注1 一般配管用ステンレス鋼管接合(拡管式・プレス式・グリップ式・圧縮式・ドレサ・スナップリング式・伸縮可とう式)を含む総称。

条件設定 ID : METH を伴う仕様 ID に対する仕様値 (3/3)

No	接続方法の 種別名称	仕様値	BE-Bridge 接続工法	備考	規格
701	排水鋼管ねじ継手 オス	WSR-M	1		
702	排水鋼管ねじ継手 メス	WSR-F	1		
711	排水鋼管差込継手 オス	WSI-M	0		
712	排水鋼管差込継手 メス	WSI-F	0		
799	配管その他接続	P-OT	0		
	<ダクト接続関係>				
801	矩形ダクトアングルフランジ接続	R-AF	1	一般ダクト	
802	矩形ダクトメツツ接続	R-MT	2	T工法メツツ接続	
803	矩形ダクトTDC接続	R-TDC	3	TDC工法	
804	矩形ダクト溶接 接続	R-W	4	鋼板ダクト・煙道	
805	矩形塩ビダクトフランジ接続	VPR-F	0	塩ビ矩形ダクト	
819	矩形ダクトその他接続	DR-OT	0		
821	スパイラルダクト差込接続 オス	SPIS-M	0	スパイラル・塩ビダクト	
822	スパイラルダクト差込接続 メス	SPIS-F	0	スパイラル・塩ビダクト	
823	丸ダクトフランジ接続	DD-AF	1	鋼板ダクト・煙道	
824	塩ビ丸ダクト差込接続 オス	DVD-M	0	塩ビダクト	
825	塩ビ丸ダクト差込接続 メス	DVP-F	0	〃	
826	塩ビ丸ダクト外2層管接続 オス	DDVP-M	0	〃	
827	塩ビ丸ダクト外2層管接続 メス	DDVP-F	0	〃	
829	丸ダクトその他接続	DD-OT	0		

4. 3 LIB - 3：図面・図書参照ファイルの内部構成に係る項目

本項目では、図面・図書参照情報項目に属する参照ファイルの内部構成について記述している。図面・図書参照ファイルは、図面・図書参照ファイル毎の作成ルールに基づいて作成される。

本仕様書（Ver.7.0）では、このうち、2D 外形図ファイルのルール（LIB-3.1）を対象としている。

4. 3. 1 LIB - 3.1：2D 外形図ファイル

下記の要領にて2D 外形図ファイルを作成する。2D 外形図ファイルは、建築設備 CAD による図面作成を主な用途とするものとし、その外形図自体で機器の意匠的な事柄を伝えようとするものではない。従って、2D 外形図ファイルの作成にあたっては、意匠・デザインを忠実に表現することよりも設備の設計・施工のために必要な情報を盛り込むよう留意されたい。

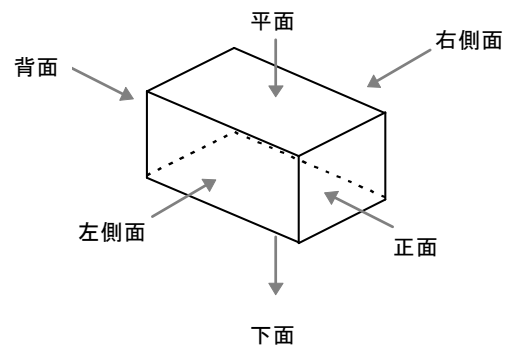
（1）DXFファイル

ODXF 変換に際しては、C-CADEC の成果である「DXF 運用ガイドライン Ver.2.0」に従うこと。

（2）CADファイル構成

図面展開方法

- 仕様値は下記の要領で記述する。
- 外形図の展開方向は6方向とする。（右図）
- 天地は据付状態を基準に作図する。
- 下面は「（4）描画仕様（下面の作図方法）」の通り作図する。



縮尺

- 縮尺は1 / 1とする。

文字

- 文字の仕上りは、A3 サイズ用紙への出力時に高さ 3mm 程度で出力できることとする。

(3) レイヤ構成

2D 外形図は、システムの一部機能が使えない等の混乱を来すため、下表で定義される10種類のレイヤを設定し、これに基づき作成することを原則とする。

しかし、暫定的な措置として、規定レイヤに準拠できない場合は（1レイヤに統合して）詳細図レイヤに作図することも認める^{※1}。

※注1 本措置は、当面2～3年間を目処とした暫定措置であり、2005年にデータの流通状況を踏まえて、見直しを行う。

レイヤ No.	項目	レイヤ名	定義	属性	カラー番号 ^{※2}
1	簡略図形	OUTLINE	機器簡略図形	線分、円弧	(3) Green
2	詳細図形	DETAIL	機器詳細図形	線分、円弧	(5) Blue
3	基準線	BASIS	機器メーカーにおいて作図上の基準となる線	一点鎖線	(6) Magenta
4	寸法線	SIZE	寸法線、寸法補助線	寸法線	(30) Orange
5	注記	NOTE	機器そのものもしくは機器／建築開口の属性に関わる記述	線分、文字	(4) Cyan
6	配置点	ARRANGE	呼び出し時の配置基準点（各展開方向別に1点ずつ）	円 (該当点を中心に)	(1) Red
7	固定点	FIX	フック、アッカー等の固定点	円 (該当点を中心に)	(11) Pink
8	メンテナンススペース ／建築開口	SERVICSPACE	設置/保守に必要な開口基礎参考図	線分、円弧	(2) Yellow
9	その他	ETC	上記レイヤーに該当しない図形・文字	線分、文字	(61) Light Green
10	シンボル図形	SYMBOLLINE	機器シンボル図形	線分、円弧	(15) White

※注2 DXF 変換対象外のカラー番号は (7) White とする。

以下、各レイヤにおけるルールを示す。

簡略図形 (OUTLINE)

○レイヤー名 OUTLINE (外周図形) は、機器の外形を表す。

○作図図面の縮尺等によってどちらか一方を使用する。利用される縮尺の目安は、以下の通り。

簡略図形(OUTLINE)	1/200,1/100,1/50
---------------	------------------

詳細図形 (DETAIL)

○レイヤー名 DETAIL (詳細図形) は、機器の外形を表す。

○作図図面の縮尺等によってどちらか一方を使用する。利用される縮尺の目安は、以下の通り。

詳細図形(DETAIL)	1/30,1/20,1/10
--------------	----------------

基準線 (BASIS)

○後述の(4) 描画仕様 参照のこと。

寸法線 (SIZE)

○後述の(4) 描画仕様 参照のこと。

注記 (NOTE)

○接続口名称を記述する場合には【LIB-3.1.1】 接続口用途 ID を用いるものとする。

○アンカーサイズを記述する場合は、下記の通り表現する。

半角数字 + 半角 - (ハイフン) + φ小文字 + x 半角英字小文字

(例)

ーアンカー穴径 : 10mm、個数 : 4の場合 → AH 4-φ10

ーアンカー丸長穴 : 10x25mm、個数 : 4の場合 → AH 4-φ10x25

ーアンカー角長穴 : 10x25mm 個数 4の場合 → AH 4-(10x25)

○接続口名称、アンカーサイズを除く注記の記述方法は任意とする。

配置点 (ARRANGE)

○配置点 (ARRANGE) は、機器施工時の設置基準点となる点とする。

○機器施工時の設置基準点を選定する際は以下を目安とする。

ー壁面・床面・天井面等の面に接する場合は、その面と接する線上を配置点とする。

ー上記の面に接しない場合は、基準線の交点とする。

○各展開方向毎に 1 点の配置点を持つものとする。(3次元的には機器毎に唯一の点)

○配置点 (ARRANGE) が CAD 図面上の原点 (0,0) となるように図面作成を行う。

○円の径は任意とする。(A3 用紙に出力した際、3mm 程度で表示されるのを目安とする。)

固定点 (FIX)

○フック、アンカーの位置に円で作図する。

○円の径はフック、アンカーの短径とする。

メンテナンススペース・建築開口 (SERVICESPACE)

○基礎参考図が有る場合は、本レイヤに作図する。

その他 (ETC)

○本仕様書 (Ver.7.0) では仕様未決定。

シンボル図形 (SYMBOLLINE)

○本レイヤは当面の間は機器メーカーからの提供を不要とする。

(4) 描画仕様

描画要領

○機器詳細図形および機器主要外周図形の絵柄イメージおよび精度等は、付録3「2D外形図ファイル作成基準」を参照のこと。

下面の作図方法

○天井面露出フェース機器^{※3} 及び室内露出機器^{※4} は機器下面の形状を鏡面図として作図する。

○床置き機器は機器の底面形状 (床面に密着する機器底面) および足、アンカー穴、架台、基礎参考図^{※5} 等を作図する。

※注3 天井内隠蔽機器部分及び、隠蔽型機器は作図不要とする。

※注4 取付位置が概ね 1,800 mm以上に設置する機器とする。

※注5 基礎参考図が有る場合は、レイヤ[SERVICESPACE]に作図する。

4. 3. 1. 1 LIB - 3.1.1：接続口用途ID

(1) 接続口用途IDの位置づけ

接続口用途IDは、4.3.1「LIB-3.1：2D外形図ファイル」の(3)に基づき、注記シヤに記述する。

(2) 接続口用途ID一覧

接続口用途IDは下表に従うものとする。

接続口用途ID一覧(1/3)

設 備	用 途	用途ID	出 典	備考
ダクト	送気ダクト	SA	HASS、建設省	
	還気ダクト	RA	HASS、建設省	
	外気ダクト	OA	HASS、建設省	
	排気ダクト	EA	HASS、建設省	
	排煙ダクト	SM	HASS、建設省	
	換気・送気ダクト	VA		
配 管	蒸気管(往)	S	HASS、建設省	
	蒸気管(還)	SR	HASS、建設省	
	空気抜き管	AV	HASS、建設省	
	ドレン管	D	HASS、建設省	
	油管(往)	O	HASS、建設省	
	油管(還)	OR	HASS、建設省	
	油用通気管	OV	HASS、建設省	
	冷媒管(往)	R	HASS、建設省	
	冷媒管(還)	RR	HASS、建設省	
	冷媒液管	RL	HASS	
	冷媒ガス管	RG	HASS	
	冷却水管(往)	CD	HASS、建設省	
	冷却水管(還)	CDR	HASS、建設省	
	冷水管(往)	C	HASS、建設省	
	冷水管(還)	CR	HASS、建設省	
	温水管(往)	H	HASS、建設省	
	温水管(還)	HR	HASS、建設省	

接続口用途ID一覧 (2/3)

設 備	用 途	用途ID	出 典	備考
	高温水管 (往)	HH	HASS	
	高温水管 (還)	HHR	HASS	
	冷温水管 (往)	CH	HASS	
	冷温水管 (還)	CHR	HASS	
	熱源水管 (往)	CDH		
	熱源水管 (還)	CDHR		
	補給水管	SW		Supply Water
	ブライン管 (往)	B	HASS	
	ブライン管 (還)	BR	HASS	
	膨張管	E	HASS、建設省	
	オーバーフロー管	OF		Over Flow
	給水管	CW		Cold Water
	給湯管 (往)	HW		Hot Water Supply
	給湯管 (還)	HWR		Hot Water Return
	低圧ガス管	G	HASS、建設省	圧力 250mmH2O 未満
	中間圧ガス管	GMPL		圧力 1Kg/cm2 未満
	中圧ガス管B	GMPB		圧力 3Kg/cm2 未満
	中圧ガス管A	GMPA		圧力 10Kg/cm2 未満
	高圧ガス管	GHP		圧力 10Kg/cm2 以上
	プロパンガス管	PG	HASS、建設省	
	排水管	WD		Waste Water Drain
	汚水管	SD		Soil Water Drain
	ドレン管	D		Drain
	通気管	VE		Ventilation
	風呂追焚管 (往)	BH		Bath Heat
	風呂追焚管 (還)	BHR		Bath Heat
	真空配管	V	HASS、建設省	Vacuum
	圧縮空気配管	A	HASS、建設省	Air
	衛生排水管	WD		Waste Water Drain
	衛生通気管	VE		Ventilation
	雨水管	RD		Rain Drain
	医療排水管	MD		Medical Drain
	RI排水管	RID		RI Drain
	消火栓管	X	HASS、建設省	
	連結送水管	XS	HASS、建設省	
	連結散水管	XB	HASS、建設省	
	スプリンクラー管	SP	HASS、建設省	
	水噴霧消火管	WS	HASS	
	泡消火管	F	HASS、建設省	

接続口用途ID一覧 (3/3)

設 備	用 途	用途ID	出 典	備 考
	CO2 消火管	C02	H A S S	
	粉末消火管	P0	建設省	
	ハロゲン化物消火管	HL	H A S S	
	酸素配管	(OX)	H A S S、建設省	一般配管と区別の為 ()
	窒素配管	(N)	厚生省	一般配管と区別の為 ()
	滅菌水・蒸留水管	(K)	厚生省	一般配管と区別の為 ()
	笑 気 管	(N)	厚生省	一般配管と区別の為 ()
	吸 引 管	(V)	厚生省	一般配管と区別の為 ()
電 気	電 源	EL		Electric Line
	制 御 線	CL		Control Line
	アース 線	GE		Ground Earth
その他	吊具アンカー位置	AH		Anchor Hold

4. 3. 2 LIB - 3.2 : 画像データファイル

本項では、下記の画像データファイルについて、データ作成方法に関するガイドラインを示す。本ガイドラインは、ユーザーの利便性を考慮した上での推奨案という位置付けであるので、データ作成に際して適宜参照されたい。

- ・仕様属性項目 No.7300 外観写真
- ・仕様属性項目 No.7610 送風機選定線図
- ：
- ・仕様属性項目 No.7672 製氷運転範囲線図

下記事項に留意してデータを作成することを推奨する。

○画像系の主なデータ形式としては、PDF、JPG、BMP、TIFF 等が想定されるが、再現した時の視認性に考慮し作成するとともに、システムに大きな負担なく再現できるよう、データサイズが大きなものについては適宜圧縮をかけるよう心がける。データサイズの目安としては、数十KB程度、もしくは、大きくても100KB程度とする。

○一度出力したものをスキャナーで読み込む場合、データ量が画質に対して相対的に大きくなる傾向があるので、データを圧縮する場合、可能なものについてはオリジナルデータから直接行う。

○JPEG、PDF 等バージョンが複数ある場合には、互換性に配慮して、最新のものとは避け、1～2代古いバージョンとすることを推奨する。

4. 4 LIB - 4：設備機器ライブラリデータの生成・検索・2次利用に供するソフトウェアに係る項目

本項目では、設備機器ライブラリデータの生成・検索・2次利用に供するソフトウェアを設計するにあたり、設備機器ライブラリ仕様書のメンテナンスに柔軟に対応できるための統一基準ルールを記す。

4. 4. 1 LIB - 4.1：マスターテーブル

マスターテーブルとは、本仕様書に規定されている「メーカーコード」、「機器分類コード」、「仕様 ID」等のデータを認識する際に必要となるデータファイルを指す。本仕様書 (Ver.7.0) では、下記「LIB-4.1.1」～「LIB-4.1.7」のルールを規定している。

LIB-4.1.1	メーカーコード・マスターテーブル
LIB-4.1.2	機器分類コード・マスターテーブル
LIB-4.1.3	仕様属性項目 ID・マスターテーブル
LIB-4.1.4	条件設定 ID・マスターテーブル
LIB-4.1.5	単位 ID・マスターテーブル
LIB-4.1.6	2D外形図・マスターテーブル
LIB-4.1.7	接続方法・マスターテーブル

○マスターテーブルは、マスター項目に対する ID (マスター項目 ID) とマスター項目に対応する実際の値で構成されている。

○マスター項目、マスター項目 ID の定義は下記とする。

- ・マスター項目：
マスターテーブルの情報内容を全て項目化したもの。
- ・マスター項目 ID：
マスター項目をシステム上で一意に表現するためにふられる半角英数字のコード

4. 4. 1. 1 LIB - 4.1.1：メーカーコード・マスターテーブル

メーカーコード・マスターテーブルのファイル形式、ファイル名称、ファイル構成は下記 (1) ～ (3) に従う。

(1) ファイル形式

メーカーコード・マスターテーブルのファイル形式は CSV 形式に従う。

(2) ファイル名称

メーカーコード・マスターテーブルのファイル名は「M_MAKER.csv」とする。

(3) ファイル構成

メーカーコード・マスターテーブルのマスター項目、マスター項目 ID、内容定義は下表に従う。

マスター項目	マスター項目 ID	内容定義
仕様バージョン	M_SPVER	仕様属性項目 No.1600：仕様書バージョンの数値
メーカーコード	M_MAKERCODE	メーカー名の CII 統一企業コード
メーカー名	M_MAKERNAME	CII 統一企業コードに登録されている企業名称

メーカーコード・マスターテーブルの物理的な形態については下記の通りとする。

- データ形式 CSV形式テキストファイル
- データ仕様 1 レコード目 → マスター項目 ID
- 2 レコード目以降 → マスターを構成する値

(データ構成例)

M_SPVER,M_MAKERCODE,M_MAKERNAME ¶

05,103434,三洋電機株式会社 ¶

05,107010,株式会社日立製作所 ¶

05,108010,松下電器産業株式会社 ¶

05,108420,三菱電機株式会社 ¶

05,111592,株式会社荏原製作所 ¶

05,212045,株式会社川本製作所 ¶

05,213042,新晃工業株式会社 ¶

05,214865,株式会社東洋製作所 ¶

05,218075,三菱重工業株式会社 ¶

05,502025,株式会社ガスター ¶

05,504042,ダイキン工業株式会社 ¶

05,504057,高木産業株式会社 ¶

05,504845,東陶機器株式会社 ¶

05,506600,株式会社ノーリツ ¶

05,508520,リンナイ株式会社 ¶

※注1 ¶：改行

4. 4. 1. 2 LIB - 4.1.2 : 機器分類コード・マスターテーブル

機器分類コード・マスターテーブルのファイル形式、ファイル名称、ファイル構成は下記(1)～(3)に従う。

(1) ファイル形式

機器分類コード・マスターテーブルのファイル形式はCSV形式に従う。

(2) ファイル名称

機器分類コード・マスターテーブルのファイル名は「M_CGRY.csv」とする。

(3) ファイル構成

機器分類コード・マスターテーブルのマスター項目、マスター項目ID、内容定義は下表に従う。

マスター項目	マスター項目 ID	内容定義
仕様バージョン	M_SPVER	仕様属性項目 No. 1600 : 仕様書バージョンの数値
コード	M_CGRYCODE	C-CADEC 設備機器分類コード
設備機器分類コード 分野名称	M_TYPE	C-CADEC 設備機器分類コードの分野名称
設備機器分類コード 大分類名称	M_LARGE	C-CADEC 設備機器分類コードの大分類名称
設備機器分類コード 中分類名称	M_MIDDLE	C-CADEC 設備機器分類コードの中分類名称
設備機器分類コード 小分類名称	M_SMALL	C-CADEC 設備機器分類コードの小分類名称
設備機器分類コード 細分類名称	M_DETAIL	C-CADEC 設備機器分類コードの細分類名称
備考	M_CGRYNOTE	分類定義内容の説明など

機器分類コード・マスターテーブルの物理的な形態については下記の通りとする。

- データ形式CSV形式テキストファイル
- データ仕様1レコード目 →マスター項目ID
- 2レコード目以降 →マスターを構成する値

小分類名称、細分類名称が付与されていないコードについては、それぞれ小分類名称、細分類名称に該当する値を省略することが可能である。

(データ構成例)

M_SPVER, M_CGRYCODE, M_TYPE, M_LARGE, M_MIDDLE, M_SMALL,
M_DETAIL, M_CGRYNOTE ¶

05,50050500000000,機械設備,機器設備,ボイラー,, ¶

05,50050501100000,機械設備,機器設備,ボイラー,炉筒煙管ボイラー,, ¶

05,50050501100010,機械設備,機器設備,ボイラー,炉筒煙管ボイラー,炉筒煙管ボイラー
(蒸気), ¶

※注1 ¶ : 改行

4. 4. 1. 3 LIB - 4.1.3 : 仕様属性項目 ID ・ マスターテーブル

仕様属性項目 ID ・ マスターテーブルのファイル形式、ファイル名称、ファイル構成は下記 (1) ~ (3) に従う。

(1) ファイル形式

仕様属性項目 ID ・ マスターテーブルのファイル形式は CSV 形式に従う。

(2) ファイル名称

仕様属性項目 ID ・ マスターテーブルのファイル名は「M_ITEM.csv」とする。

(3) ファイル構成

仕様属性項目 ID ・ マスターテーブルのマスター項目、マスター項目 ID、内容定義は下表に従う。

マスター項目	マスター項目 ID	内容定義
仕様バージョン	M_SPVER	仕様属性項目 No.1600 : 仕様書バージョンの数値
仕様属性項目 NO.	M_ITEMNO	仕様属性項目に付与されている項番
仕様属性項目分類名称	M_ITEMCLASS	仕様属性項目の情報分類に基づく分類名称
仕様属性項目	M_ITEMNAME	仕様属性項目の名称
仕様属性項目 ID	M_ITEMID	仕様属性項目 ID
関連する 単位グループ名	M_UNITGROUP	仕様属性項目に対して入力する仕様値に単位が 必用な場合、その単位が属する単位グループ名。 単位がない場合は省略可能
情報レベル	M_INFOLEVEL	仕様属性項目の情報レベル
仕様値属性	M_ATTRIBUTE	仕様属性項目に対して入力する仕様値 (または 図面・図書参照ファイル名) の属性
文字数 (1バイト換算)	M_FIGURE	仕様属性項目に対して入力する仕様値 (または 図面・図書参照ファイル名) の入力可能文字数

仕様属性項目 ID・マスターテーブルの物理的な形態については下記の通りとする。

- データ形式 CSV形式テキストファイル
- データ仕様 1レコード目 → マスター項目 ID
2レコード目以降 → マスターを構成する値

(データ構成例)

M_SPVER, M_ITEMNO, M_ITEMCLASS, M_ITEMNAME, M_ITEMID,
M_UNITGROUP, M_INFOLEVEL, M_ATTRIBUTE, M_FIGURE ¶
05,1100,機器管理情報,メーカーコード,MAKERCODE,,1,CHAR,6 ¶
05,1200,機器管理情報,機器分類コード,CGRYCODE,,1,CHAR,14 ¶
05,1300,機器管理情報,メーカー型番,NAME1,,1,CHAR,50 ¶

※注1 ¶ : 改行

4. 4. 1. 4 LIB - 4.1.4 条件設定 ID・マスターテーブル

条件設定 ID・マスターテーブルのファイル形式、ファイル名称、ファイル構成は下記(1)～(3)に従う。

(1) ファイル形式

条件設定 ID・マスターテーブルのファイル形式は CSV 形式に従う。

(2) ファイル名称

条件設定 ID・マスターテーブルのファイル名は「M_COND.csv」とする。

(3) ファイル構成

条件設定 ID・マスターテーブルのマスター項目、マスター項目 ID、内容定義は下表に従う。

マスター項目	マスター項目 ID	内容定義
仕様バージョン	M_SPVER	仕様属性項目 No.1600 : 仕様書バージョンの数値
条件設定 NO.	M_CONDIDNO	条件設定 ID に付与されている項番
区分名称	M_CONDCLASS	条件設定 ID の設定条件分類に基づく区分名称
条件設定内容	M_CONDDEF	条件設定 ID の設定条件内容
条件設定 ID	M_CONDID	条件設定 ID

条件設定 ID・マスターテーブルの物理的な形態については下記の通りとする。

- データ形式 CSV形式テキストファイル
- データ仕様 1レコード目 → マスター項目 ID
- 2レコード目以降 → マスターを構成する値

(データ構成例)

M_SPVER, M_CONDDIDNO, M_CONDCCLASS, M_CONDDDEF, M_CONDDID ¶

05,121,室内・室外の条件設定,室内,INDOR ¶

05,122,室内・室外の条件設定,室外,OUTDOR ¶

※注1 ¶ : 改行

4. 4. 1. 5 LIB - 4.1.5 : 単位 ID・マスターテーブル

単位 ID・マスターテーブルのファイル形式、ファイル名称、ファイル構成は下記(1)～(3)に従う。

(1) ファイル形式

単位 ID・マスターテーブルのファイル形式は CSV 形式に従う。

(2) ファイル名称

単位 ID・マスターテーブルのファイル名は「M_UNIT.csv」とする。

(3) ファイル構成

単位 ID・マスターテーブルのマスター項目、マスター項目 ID、内容定義は下表に従う。

マスター項目	マスター項目 ID	内容定義
仕様バージョン	M_SPVER	仕様属性項目 No.1600 : 仕様書バージョンの数値
単位 ID NO.	M_UNITIDNO	単位 ID に付与されている項番
分野名称	M_UNITCLASS	単位 ID の概念的な分類に基づく分類名称
表示単位	M_INDIUNIT	単位を表示する場合に用いる記号
基準単位	M_STUNIT	基準単位を表示する場合に用いる記号
単位 ID	M_UNITID	単位 ID
基準単位 ID	M_STUNITID	単位グループ名
基準単位換算式・演算子	M_CONVCALC	基準単位から表示単位に換算する場合に用いる演算子
基準単位換算式・換算値	M_UNITCONV	基準単位から表示単位に換算する場合に用いる定数
内容	M_UNITCONT	条件設定 ID の設定条件内容
備考	M_UNITNOTE	SI-1～SI-3 に準拠する単位の場合、該当記号を記載

○演算記号は、四則演算子「*、/、+、-」のいずれかを半角で指定する。

○換算値は、有効桁数小数点以下5桁とする。

○単位 ID・マスターテーブルの物理的な形態については下記の通りとする。

○データ形式 CSV形式テキストファイル
○データ仕様 1レコード目 → マスター項目 ID
2レコード目以降 → マスターを構成する値

(データ構成例)

M_SPVER, M_UNITIDNO, M_UNITCLASS, M_INDIUNIT, M_STUNIT, M_UNITID, M_STUNITID, M_UNITCALC, M_UNITCONV, M_UNITCONT, M_UNITNOTE ¶
05,10101,空間・時間分野(長さ・時間・速度),mm,mm,MM,MM,*,1.00000,長さ・サイズ,SI-1 ¶

05,10102,空間・時間分野(長さ・時間・速度),m,mm,LM,MM,*,1000.00000,長さ・サイズ,SI-1 ¶

※注1 ¶:改行

4. 4. 1. 6 LIB - 4.1.6 : 2D外形図レイヤ・マスターテーブル

2D 外形図レイヤ・マスターテーブルのファイル形式、ファイル名称、ファイル構成は下記(1)～(3)に従う。

(1) ファイル形式

2D 外形図レイヤ・マスターテーブルのファイル形式は CSV 形式に従う。

(2) ファイル名称

2D 外形図レイヤ・マスターテーブルのファイル名は「M_2DLAY.csv」とする。

(3) ファイル構成

2D 外形図レイヤ・マスターテーブルのマスター項目、マスター項目 ID、内容定義は下表に従う。

マスター項目	マスター項目 ID	内容定義
仕様バージョン	M_SPVER	仕様属性項目 No.1600 : 仕様書バージョンの数値
レイヤ名称	M_2DLAYNAME	2D 外形図ファイルで定義されている各レイヤの名称
描画内容	M_2DLAYDRAW	レイヤに描画する内容
線色番号	M_2DLAYLINEC	レイヤで指定されている線色

2D 外形図レイヤ・マスターテーブルの物理的な形態については下記の通りとする。

- データ形式 CSV形式テキストファイル
- データ仕様 1 レコード目 →マスター項目 ID
2 レコード目以降→マスターを構成する値

(データ構成例)

M_SPVER, M_2DLAYNAME, M_2DLAYDRAW, M_2DLAYLINEC ¶

05,簡略図形,OUTLINE,3 ¶

05,詳細図形,DETAIL,5 ¶

05,基準線,BASIS,6 ¶

05,寸法線,SIZE,30 ¶

05,注記,NOTE,4 ¶

05,配置点,ARRANGE,1 ¶

※注1 ¶ : 改行

4. 4. 1. 7 LIB - 4.1.7 : 接続方法・マスターテーブル

接続方法・マスターテーブルのファイル形式、ファイル名称、ファイル構成は下記(1)～(3)に従う。

(1) ファイル形式

接続方法・マスターテーブルのファイル形式は CSV 形式に従う。

(2) ファイル名称

接続方法・マスターテーブルのファイル名は「M_JNTMTH.csv」とする。

(3) ファイル構成

接続方法・マスターテーブルのマスター項目、マスター項目 ID、内容定義は次の表に従う。

マスター項目	マスター項目 ID	内容定義
仕様バージョン	M_SPVER	仕様属性項目 No.1600:仕様書バージョンの数值
接続方法 No.	M_JNTMETNO	接続方法の項番
接続方法の種別名称	M_JNTMETNAME	接続方法の種別名称
仕様値	M_JNTMETVAL	レイヤで指定されている線色。省略可能
BE-Bridge 接続工法	M_BEBRIDGE	BE-Bridge の接続工法
備考	M_JNTNOTE	接続方法に関する備考
規格	M_JNTSTD	JIS 等の規格

接続方法・マスターテーブルの物理的な形態については下記の通りとする。

- データ形式 CSV形式テキストファイル
- データ仕様 1レコード目 →マスター項目 ID
2レコード目以降→マスターを構成する値

(データ構成例)

M_SPVER, M_JNTNO, M_JNTMETNAME, M_JNTMETVAL, M_BEBRIDGE,
M_JNTNOTE, M_JNTSTD ¶

05,101,鋼管テーパードネジ継手 オス (R) ,R-M,1,管用テーパードネジ (オネジ) ,
(JIS B 0203) ¶

05,102,鋼管テーパードネジ継手 メス (Rc) ,RC-F,1,管用テーパードネジ (メネジ) ,
(JIS B 2301) ¶

※注1 ¶ : 改行

4. 4. 2 LIB - 4.2 : 参考マスターテーブル

参考マスターテーブルとは、本仕様書 (Ver.7.0) の付録4で示す「機器分類毎の仕様属性項目選択リスト」等のデータを認識する際に必要となるデータファイルを指す。本仕様書 (Ver.7.0) では、仕様属性項目選択リスト・参考マスターテーブル (LIB-4.2.1) と条件設定 ID 選択リスト・参考マスターテーブル (LIB-4.2.2) のルールを規定している。

○参考マスターテーブルは、参考マスター項目に対する ID (参考マスター項目 ID) と参考マスター項目に対応する実際の値で構成されている。

○参考マスター項目、参考マスター項目 ID の定義は下記とする。

・参考マスター項目

参考マスターテーブルの情報内容を全て項目化したもの。

・参考マスター項目 ID

参考マスター項目をシステム上で一意に表現するためにふられる半角英数字のコード

4. 1. 2. 1 LIB - 4.2.1：仕様属性項目選択リスト・参考マスターテーブル
仕様属性項目選択リスト・参考マスターテーブルのファイル形式、ファイル名称、ファイル構成は下記（1）～（3）に従う。

（1）ファイル形式

仕様属性項目選択リスト・参考マスターテーブルのファイル形式は CSV 形式に従う。

（2）ファイル名称

仕様属性項目選択リスト・参考マスターテーブルのファイル名は「RM_ITSCT.csv」とする。

（3）ファイル構成

仕様属性項目選択リスト・参考マスターテーブルの参考マスター項目、参考マスター項目 ID、内容定義は下表に従う。

参考マスター項目	参考マスター項目 ID	内容定義
仕様バージョン	RM_SPVER	仕様属性項目 No.1600:仕様書バージョンの数值
仕様属性項目 No.	RM_ITEMNO	仕様属性項目に付与されている項番
仕様属性項目	RM_ITEM	仕様属性項目
仕様属性項目 ID	RM_ITEMID	仕様属性項目 ID
ボイラー	RM_50050500000	中分類名称 (ボイラー)
炉筒煙管ボイラー	RM_50050501100	小分類名称 (炉筒煙管ボイラー)
水管ボイラー	RM_50050501300	小分類名称 (水管ボイラー)
:	:	:

OC-CADEC 機器分類コード中分類および小分類毎の分類名称に対応するを表す参考マスター項目 ID は「RM_XXXXXXXXXX」とする。

- ・XXXXXXXXXX：C-CADEC 小分類毎に対応する機器分類コードの頭 11 桁の数字 (分野コード+大分類コード+中分類コード+小分類コード)

○仕様属性項目選択リスト・参考マスターテーブルの物理的な形態については下記の通りとする。

○データ形式	CSV形式	テキストファイル
○データ仕様	1レコード目	→参考マスター項目ID
	2レコード目以降	→参考マスターを構成する値

○参考マスターを構成する値は次の通りとする。

- ・無印項目 省略
- ・◎項目 1（半角数字）
- ・●項目 2（半角数字）

（データ構成例）

RM_SPVER, RM_ITEMNO, RM_ITEM, RM_ITEMID, RM_50050500000, . . . ¶
05, 1100, メーカーコード, MAKERCODE, 1, 1, 1, . . . ¶

※注1 ¶：改行

4. 4. 2. 2 LIB - 4.2.2：条件設定ID 選択リスト・参考マスターテーブル

条件設定 ID 選択リスト・参考マスターテーブルのファイル形式、ファイル名称、ファイル構成は下記（1）～（3）に従う。

（1）ファイル形式

条件設定 ID 選択リスト・参考マスターテーブルのファイル形式は CSV 形式に従う。

（2）ファイル名称

条件設定 ID 選択リスト・参考マスターテーブルのファイル名は「RM_CDSCT.csv」とする。

（3）ファイル構成

条件設定 ID 選択リスト・参考マスターテーブルの参考マスター項目、参考マスター項目ID、内容定義は次の表に従う。

参考マスター項目	参考マスター項目 ID	内容定義
仕様バージョン	RM_SPVER	仕様属性項目 No.1600:仕様書バージョンの数値
仕様属性項目 No.	RM_ITEMNO	仕様属性項目に付与されている項番
仕様属性項目	RM_ITEM	仕様属性項目
仕様属性項目 ID	RM_ITEMID	仕様属性項目 ID
シリアルカウントによる条件設定	RM_SERIAL	条件設定 ID の区分名称
複数同時運転による条件設定	RM_KIKI	//
室内・室外の条件設定	RM_INSIDE_OUTSIDE	//
冷房・暖房の条件設定	RM_CONDITIONING	//
冷却・加熱の条件設定	RM_COOL_HEAT	//
蓄熱条件設定	RM_CALORIC_S	//
コイル種別の条件設定	RM_COIL	//
一次・二次の条件設定	RM_PRIMSECON	//
入口・出口の条件設定	RM_ENTRANCE_EXIT	//
接続口の条件設定	RM_CONNECTION	//
燃料インプットによる条件設定	RM_FUEL	//
電源インプットによる条件設定	RM_ELECTSOURCE	//
電気容量明細による条件設定	RM_DETAILS	//
能力の条件設定	RM_WIND	//
起動法式の条件設定	RM_STARTING	//
温度の条件設定	RM_THERMAL_E	//
放水水質種別の条件設定	RM_WATERQUALITY	//

○条件設定 ID 選択リスト・参考マスターテーブルの物理的な形態については下記の通りとする。

- | |
|---------------------------|
| ○データ形式CSV形式テキストファイル |
| ○データ仕様1レコード目 →参考マスター項目 ID |
| 2レコード目以降→参考マスターを構成する値 |

○参考マスターを構成する値は次の通りとする。

- ・無印項目 省略
- ・●項目 1 (半角数字)

(データ構成例)

RM_SPVER, RM_ITEMNO, RM_ITEM, RM_ITEMID, RM_SERIAL, RM_KIKI,
RM_INSIDE_OUTSIDE, RM_CONDITIONING, RM_COOL_HEAT, RM_CALORIC_S, R
M_COIL, RM_PRIMSECON, RM_ENTRANCE_EXIT, RM_CONNECTION, RM_FUEL,
RM_ELECTSOURCE, RM_DETAILS, RM_WIND, RM_STARTING, RM_THERMAL_E,
RM_WATERQUALITY ¶

05,1100,メーカーコード,MAKERCODE,,,,,,,,,,,,, ¶

05,1200,機器分類コード,CGRYCODE,,,,,,,,,,,,, ¶

05,1300,メーカー型番,NAME1,,,,,,,,,,,,, ¶

※注1 ¶ : 改行

5. ご意見等

本成果が建設業界の実利に資するためには、実務利用を通して得られた問題点や課題に適時対処していくことが不可欠である。こうした観点から、C-CADEC では、今後とも、本仕様の管理・改善に継続的に取り組むこととしている。例えば、現在、電気設備についても仕様の策定作業を鋭意進めており、次回の仕様改訂時には、こうした成果を追加し、本仕様の拡充を図る予定としている。

については、本仕様もしくは本仕様に準拠した Stem データの利用に際して、利用者の皆様を感じられたご意見、ご指摘については、下記までご連絡を頂ければ幸いです。

財団法人 建設業振興基金 設計製造情報化評議会
ccadec-webmaster@muf.biglobe.ne.jp

また、C-CADEC の活動、入会等に係るご質問については、下記までお問い合わせ頂きたい。

財団法人 建設業振興基金 建設産業情報化推進センター
〒105-0001 東京都港区虎ノ門 4-2-12 虎ノ門 4 丁目MTビル 2 号館
TEL 03-5473-4573 FAX 03-5473-4580
ccadec-webmaster@muf.biglobe.ne.jp

本仕様書が契機となり、建設産業の高度情報化に係る取り組みが活性化し、わが国の経済社会に大きな役割を担う建設産業の健全な発展に資すれば幸いです。

仕様属性項目一覧表

仕様属性項目 (Ver. 7.0) 一覧表

(注意事項)

- ※1：各機器における仕様属性項目の選択をする場合は、「付録3：機器分類毎の仕様属性項目選択リスト」の参照を推奨する。
- ※2：各仕様属性項目における条件設定IDの選択をする場合は、「付録4：仕様属性項目毎の条件設定ID選択リスト」の参照を推奨する。
- ※3：単位IDは、単位グループを表している。各単位グループに属する単位IDについては、本体仕様書 [LIB-2.1.3] 単位IDを参照のこと。
- ※4：仕様値の入力については、本体仕様書 [LIB-2.2] 仕様値を参照のこと。

仕様属性項目No.	仕様属性項目	仕様ID			ファイル作成時入力文字規定				
		仕様属性項目ID	条件設定ID	単位ID (単位グループ)	属性	フィールド形式	桁数	レベル	その他規定
【機器管理情報】									
1100	メーカーコード	MAKERCODE			CHAR	コード	6	1	「CI」統一基準コード」使用
1200	機器分類コード	CGRYCODE			CHAR	コード	14	1	「機器分類コード」使用
1300	メーカー型番	NAME1			CHAR	テキスト	50	1	1バイト文字
1400	型式名称	NAME2			CHAR	テキスト	100	1	2バイト文字
1500	製品リリース年月日	DATE			CHAR	テキスト	10	1	表示形式：yyyy/mm/dd
1600	仕様書バージョン	SPVER			CHAR	テキスト	2	1	
【機器仕様情報】									
＜能力仕様情報＞									
2010	冷却能力	CL_AB	(注意事項) ※2参照	QW	NUMBER	数字	7	2	
2015	冷却蓄熱容量	CLST_CAP	''	QJ	NUMBER	数字	7	2	
2020	冷凍能力	REF_AB	''	QW	NUMBER	数字	7	2	
2030	冷房能力	ACL_AB	''	QW	NUMBER	数字	7	2	
2035	製氷能力	ICE_Q	''	QW	NUMBER	数字	7	2	
2040	定格出力	RTD_OP	''	QW	NUMBER	数字	7	2	
2050	加熱能力	HT_AB	''	QW	NUMBER	数字	7	2	
2055	加熱蓄熱容量	HTST_CAP	''	QJ	NUMBER	数字	7	2	
2057	追だし能力	BH_Q	''	QW	NUMBER	数字	7	2	
2060	暖房能力	HTS_AB	''	QW	NUMBER	数字	7	2	
2070	伝熱面積	HTF_AREA	''	M2	NUMBER	数字	7	2	
2080	放熱量	HT_Q	''	QW	NUMBER	数字	7	2	
2090	集熱面積	CLCT_AREA	''	M2	NUMBER	数字	7	2	
2100	熱交換能力	HTEX_AB	''	EFF	NUMBER	数字	7	2	
2110	排熱回収能力	EXHTR_AB	''	EFF	NUMBER	数字	7	2	
2120	除湿能力	DEHUM_AB	''	KGH	NUMBER	数字	7	2	
2130	加湿能力	HUM_AB	''	KGH	NUMBER	数字	7	2	
2140	有効加湿量	EFHUM_Q	''	KGH	NUMBER	数字	7	2	
2150	番手 #	COUNT	''	NO	NUMBER	数字	5	2	
2160	給湯能力	HWS_AB	''	MLM	NUMBER	数字	6	2	
2170	ろ過面積	FILT_AREA	''	M2	NUMBER	数字	4	2	
2180	ろ過能力	FILT_AB	''	MLM	NUMBER	数字	6	2	
2190	処理水量	TREATW_Q	''	MLM	NUMBER	数字	6	2	
2200	浄化槽処理容量	SEPT_Q	''	MLM	NUMBER	数字	6	2	
2210	浄化槽処理対象人員	SEPT_POP	''	NIN	NUMBER	数字	6	2	
2220	浄化槽放流水質	SEPT	''	PPM	NUMBER	数字	6	2	
2230	気化量	CARB_Q	''	KGH	NUMBER	数字	6	2	
2240	処理能力	TREAT_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
＜風量仕様情報＞									
3010	送風量	SA_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3012	標準風量	STDA_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3020	室内機送風量	SAINFAN_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3030	室外機送風量	SAOUTFAN_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3040	給気量	SVA_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3050	還気量	RA_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3060	外気量	QA_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3070	排気量	EA_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3080	換気風量	VA_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3090	処理風量	TREATA_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3100	排煙風量	SM_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
＜水量仕様情報＞									
3210	冷水量	C_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3220	温水量	H_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3230	冷温水量	CH_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3240	高温水量	HH_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3250	冷却水量	CD_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3260	熱源水量	CDH_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3270	補給水量	SW_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3280	ブライン水量	B_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3290	循環水量	REC_Q	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3310	吐水量	JUT_Q	''	MLM	NUMBER	数字	6	2	
3320	給水量	CW_Q	''	MLM	NUMBER	数字	6	2	
3330	風呂追焚循環量	BHREC_Q	''	MLM	NUMBER	数字	6	2	
3340	風呂追焚吐水量	BHWD_Q	''	MLM	NUMBER	数字	6	2	
3350	給湯量	HW_Q	''	MLM	NUMBER	数字	6	2	
3360	排水量	WD_Q	''	MLM	NUMBER	数字	6	2	
＜風圧力仕様情報＞									
4010	機外静圧	SP	''	PA	NUMBER	数字	6	2	
4020	全静圧	ASP	''	PA	NUMBER	数字	6	2	
4030	羽根径φ	VANE_SIZE	''	MM	NUMBER	数字	7	3	

仕様属性項目No.	仕様属性項目	仕様ID			ファイル作成時入力文字規定						
		仕様属性項目ID	条件設定ID	単位ID (単位グループ)	属性	フィールド形式	桁数	レベル	その他規定		

仕様属性項目 No.	仕様属性項目	仕様ID			ファイル作成時入力文字規定					
		仕様属性項目ID	条件設定ID	単位ID (単位グループ)	属性	フィールド形式	桁数	レベル	その他規定	
4110	＜水圧力仕様情報＞	揚程	HEAD	''	PA	NUMBER	数字	4	2	
4120		圧力	W.P	''	PA	NUMBER	数字	4	2	
4130		背圧	B.P	''	PA	NUMBER	数字	4	2	
4140		耐圧力	M.P	''	PA	NUMBER	数字	4	2	
4145		許容圧力	ALLOW.P	''	PA	NUMBER	数字	4	2	
4210	＜一般仕様情報＞	コイル列数	COIL_N	''	ROW	NUMBER	数字	3	2	
4220		コイル通過風速	COIL_AS	''	SMS	NUMBER	数字	5	2	
4222		通過風速	PASSA_V	''	SMS	NUMBER	数字	5	2	
4230		材質	MAT	''	テキスト	CHAR	テキスト	26	2	
4232		製水熱交換器形式	ICEHEX_TYPE	''	テキスト	CHAR	テキスト	26	2	
4234		製氷(蓄氷)方式	ICEST_TYPE	''	テキスト	CHAR	テキスト	26	2	
4240		外面コーティング	EXTCOAT	''	テキスト	CHAR	テキスト	26	2	
4250		内面コーティング	INTCOAT	''	テキスト	CHAR	テキスト	26	2	
4252		フィルター形式	FILT_TYPE	''	テキスト	CHAR	テキスト	26	2	
4260		有効容量	CAP	''	M3	NUMBER	数字	7	2	
4270		タンク容量	TANK_CAP	''	M3	NUMBER	数字	7	2	
4272		許容水量	ALLOW_Q	''	M3	NUMBER	数字	7	2	
4280		貯湯量	HWST_CAP	''	M3	NUMBER	数字	7	2	
4290		保水容量	ST_CAP	''	M3	NUMBER	数字	7	2	
4292		蓄水量	ICEST_CAP	''	M3	NUMBER	数字	6	2	
4294		水張量	WST_CAP	''	M3	NUMBER	数字	6	2	
4296		標準蓄熱時間	STDST_TM	''	TMS	NUMBER	数字	5	2	
4300		耐震強度	SEISMIC	''	MS2	NUMBER	数字	5	2	
4310		回転数	REV_N	''	RPM	NUMBER	数字	5	2	
4320		騒音値SPL	NOISE_SPL	''	DB	NUMBER	数字	5	2	
4325		騒音値PWL	NOISE_PWL	''	DB	NUMBER	数字	5	2	
4330		熱交換効率	EX_EF	''	EFF	NUMBER	数字	5	2	
4332		効率COP	COP_EF	''	COP	NUMBER	数字	5	2	
4334		水生成率IPF	IPF_EF	''	EFF	NUMBER	数字	5	2	
4340		顕熱交換効率	SENSHEX_EF	''	EFF	NUMBER	数字	5	2	
4342		温度交換効率	STEX_EF	''	EFF	NUMBER	数字	5	2	
4344		廃熱回収効率	EXHTR_EF	''	EFF	NUMBER	数字	5	2	
4350		全熱交換効率	TTLHEX_EF	''	EFF	NUMBER	数字	5	2	
4352		暖房効率	HTS_EF	''	EFF	NUMBER	数字	6	2	
4354		給湯効率	HW_EF	''	EFF	NUMBER	数字	6	2	
4356		追だし効率	BH_EF	''	EFF	NUMBER	数字	6	2	
4360		除去効率	REMOV_EF	''	WTM	NUMBER	数字	5	2	
4370		外形寸法 W	SIZE_W	''	MM	NUMBER	数字	6	2	
4380		外形寸法 D	SIZE_D	''	MM	NUMBER	数字	6	2	
4390		外形寸法 H	SIZE_H	''	MM	NUMBER	数字	6	2	
4400	外形寸法 Φ	SIZE_P	''	MM	NUMBER	数字	6	2		
4410	長さ寸法 L	SIZE_L	''	MM	NUMBER	数字	6	2		
4420	製品質量	PRD_QA	''	WG	NUMBER	数字	5	2		
4430	運転質量	QA	''	WG	NUMBER	数字	5	2		
4440	電極棒	ELECTROD	''	HON	NUMBER	数字	3	2		
4510	＜電気仕様情報＞	周波数	ELECYCLE	''	HZ	NUMBER	数字	5	2	複数の周波数に対応できる場合は、50/60 のように「/」で区切って記述。
4520		相	PHASE	''	ES	NUMBER	数字	1	2	
4530		電圧	VOLTAGE	''	EV	NUMBER	数字	7	2	複数の電圧に対応できる場合は、200/220 のように「/」で区切って記述。
4540		電動機出力	ELEC_OUT	''	EW	NUMBER	数字	6	2	
4550		電気容量	ELEC_CAP	''	EKVA	NUMBER	数字	6	2	
4560		消費電力	ELECONSUM	''	EW	NUMBER	数字	6	2	
4570		極数	POLE_N	''	EP	NUMBER	数字	6	2	
4580		運転電流	OPE_A	''	EA	NUMBER	数字	6	2	
4590		始動電流	STRT_A	''	EA	NUMBER	数字	6	2	
4610		力率	ELEC_EF	''	EFF	NUMBER	数字	6	2	
4620		皮相電力	APRNT_CAP	''	EKVA	NUMBER	数字	6	2	
5010	＜ダクト接続口情報＞	ダクト接続口	DA_CONNECT	''	MM	NUMBER	数字	6	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁
5020		S Aダクト口	SA_CONNECT	''	MM	NUMBER	数字	6	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁
5030		R Aダクト口	RA_CONNECT	''	MM	NUMBER	数字	6	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁
5040		O Aダクト口	OA_CONNECT	''	MM	NUMBER	数字	6	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁
5050		E Aダクト口	EA_CONNECT	''	MM	NUMBER	数字	6	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁
5060		排煙ダクト口	SM_CONNECT	''	MM	NUMBER	数字	6	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁
5070		煙道接続口	FLUE_CONNECT	''	MM	NUMBER	数字	6	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁
5110	＜空気温度仕様情報＞	空気温度DB	AIR_DBT	''	THC	NUMBER	数字	4	3	
5120		空気温度WB	AIR_WBT	''	THC	NUMBER	数字	4	3	
5150		外気空気温度DB	AIR_OST_DB	''	THC	NUMBER	数字	4	3	
5160		外気空気温度WB	AIR_OST_WB	''	THC	NUMBER	数字	4	3	
5170		露点温度	AIR_DEWT	''	THC	NUMBER	数字	4	3	
5180		空気温度差	AIR_DELT	''	THC	NUMBER	数字	4	3	
5210	＜水温度仕様情報＞	冷水温度	C_T	''	THC	NUMBER	数字	5	3	
5230		温水温度	H_T	''	THC	NUMBER	数字	5	3	
5250		高温水温度	HH_T	''	THC	NUMBER	数字	5	3	
5270		熱源水温度	CDH_T	''	THC	NUMBER	数字	5	3	
5290		冷却水温度	CD_T	''	THC	NUMBER	数字	5	3	
5310		ブライン温度	B_T	''	THC	NUMBER	数字	5	3	
5330		給湯水温度	HW_T	''	THC	NUMBER	数字	5	3	
5350		給水温度	CW_T	''	THC	NUMBER	数字	5	3	
5370		水温度差	W_DELT	''	THC	NUMBER	数字	5	3	
5410		＜消費量仕様情報＞	蒸気消費量	S_CONQ	''	KGH	NUMBER	数字	7	2
5420	ガス消費量		G_CONQ	''	QW	NUMBER	数字	7	2	
5430	換算蒸発量		EQUIVLEVP	''	KGH	NUMBER	数字	7	2	
5440	油消費量		O_CONQ	''	MLM	NUMBER	数字	7	2	

仕様属性項目 No.	仕様属性項目	仕様ID			ファイル作成時入力文字規定				
		仕様属性項目ID	条件設定ID	単位ID (単位グループ)	属性	フィールド形式	桁数	レベル	その他規定
5500	配管接続口仕様情報	P_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5510	配管接続口	S_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5520	冷水管接続口	C_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5530	温水管接続口	H_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5540	冷温水管接続口	CH_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5550	高温水管接続口	HH_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5560	熱湯水管接続口	CDH_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5570	冷却水管接続口	CD_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5580	ブライン管接続口	B_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5590	冷媒液管接続口	RL_CONNECT	"	MM	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5600	冷媒ガス管接続口	RG_CONNECT	"	MM	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5610	ドレン管接続口	D_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5620	補給水接続口	SW_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5630	膨張管接続口	E_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5640	オーバーフロー管接続口	OF_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5650	ガス管接続口	G_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5660	油入接続口	O_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5670	油出接続口	OR_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5680	油通気接続口	OV_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5690	給水接続口	CW_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5700	給湯接続口	HW_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5710	風呂追いだし管接続口	BH_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5715	注湯追いだし管接続口	BHW_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5720	排水接続口(水抜き)	WD_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5730	真空配管接続口	V_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5740	圧縮空気配管接続口	A_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5750	酸素配管接続口	OX_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5760	浄化槽排水管接続口	SEPT_CONNECT	"	ASIZ	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5770	電線管接続口	ELE_CONNECT	"	MM	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LLOC」の場合は48桁
5810	空気抵抗仕様情報	APLS	"	PA	NUMBER	数字	6	3	
5820	初期損失	ASPLS	"	PA	NUMBER	数字	6	3	
5830	最終損失	AEPLS	"	PA	NUMBER	数字	6	3	
5910	水抵抗仕様情報	C_PLS	"	PA	NUMBER	数字	6	3	
5920	冷水圧力損失	H_PLS	"	PA	NUMBER	数字	6	3	
5930	温水圧力損失	CH_PLS	"	PA	NUMBER	数字	6	3	
5940	高温水圧力損失	HH_PLS	"	PA	NUMBER	数字	6	3	
5950	熱湯水圧力損失	CDH_PLS	"	PA	NUMBER	数字	6	3	
5960	冷却水圧力損失	CD_PLS	"	PA	NUMBER	数字	6	3	
5970	ブライン圧力損失	B_PLS	"	PA	NUMBER	数字	6	3	
6010	見積・その他仕様情報	PRICE		テキスト	NUMBER	数字	9	3	表示形式: 円
6020	備考	NOTE		テキスト	CHAR	テキスト	32	3	
6110	設置区分	SET_CLAS		テキスト	CHAR	コード	6	4	別コード表参照(検討中)
6120	設置形態	明細調整中		テキスト	CHAR	コード	6	4	別コード表参照(検討中)
	【機器仕様情報 / 図面・図書参照情報】								
1710	2D外形図(平面図)	FLA_FILE			CHAR	ファイル名	220	2	
1720	2D外形図(正面図)	FRO_FILE			CHAR	ファイル名	220	2	
1730	2D外形図(背面図)	REA_FILE			CHAR	ファイル名	220	2	
1740	2D外形図(右側面図)	RIT_FILE			CHAR	ファイル名	220	2	
1750	2D外形図(左側面図)	LEF_FILE			CHAR	ファイル名	220	2	
1760	2D外形図(底面図)	BOT_FILE			CHAR	ファイル名	220	2	
7050	2D外形図(その他)	ETC_FILE			CHAR	ファイル名	220	2	
7100	3D外形図	3D_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	DXFファイル(仕様検討中)
7200	姿 図	SHAPE_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	DXFファイル(仕様検討中)
7300	外観写真	PHOTO_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	JPEGファイル(仕様検討中)
7400	仕様図(承認図)	REQG_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	PDFファイル
7500	構造 図	STRUCT_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	HPGLファイル(仕様検討中)
7610	送風機選定線図	FSEL_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7615	送風機性能線図	FCAP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7620	ポンプ選定線図	PSEL_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7625	ポンプ性能線図	PCAP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7630	冷房能力線図	ACCAP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7632	冷房機器選定線図	ACLSEL_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7635	冷却能力線図	CLCAP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	
7636	冷却機器選定線図	CLSEL_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7637	冷却運転範囲線図	CLOP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7638	冷却夜間移行率線図	CLNIGHT_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7640	暖房能力線図	HSCAP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7642	暖房機器選定線図	HTSSEL_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7645	加熱能力線図	HTCAP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7646	加熱機器選定線図	HTSEL_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7647	加熱運転範囲線図	HTOP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7648	加熱夜間移行率線図	HTNIGHT_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7650	冷媒長・高低差能力線図	RPCOR_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7655	損失水頭線図	WLOS_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7660	騒音NC線図	NC_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7670	製氷能力線図	ICECAP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7671	製氷機器選定線図	ICESEL_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7672	製氷運転範囲線図	ICEOP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7700	作動原理図	OPPR_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	HPGLファイル(仕様検討中)
7800	動作フローチャート	OPFLOW_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	HPGLファイル(仕様検討中)
7900	回路図データ	CIRC_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	HPGLファイル(仕様検討中)
7550	図書仕様情報	TECH_DOC			CHAR	ファイル名	40	4	PDFファイル(Excelへ3調整)
8100	付属品リスト	ATT_LIST			CHAR	ファイル名	40	4	Excelファイル(仕様検討中)
8200	構成部品リスト	PARTS_LIST			CHAR	ファイル名	40	4	Excelファイル(仕様検討中)
8300	施工要領	CONST_DOC			CHAR	ファイル名	40	4	Wordファイル(仕様検討中)
8400	取扱・保守要領	MENT_DOC			CHAR	ファイル名	40	4	Wordファイル(仕様検討中)

C-CADEC 機器分類コード一覧表

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		機器名称	備考
					C-CADEC 中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称
50	05	050	0000	000	ボイラー		
50	05	050	1100	000		炉筒煙管ボイラー	
50	05	050	1100	010		炉筒煙管ボイラー(蒸気)	
50	05	050	1100	020		炉筒煙管ボイラー(温水)	
50	05	050	1100	999		その他炉筒煙管ボイラー	その他各項目に類さない炉筒煙管ボイラー
50	05	050	1300	000		水管ボイラー	
50	05	050	1300	010		水管ボイラー(蒸気)	
50	05	050	1300	999		その他水管ボイラー	その他各項目に類さない水管ボイラー
50	05	050	1500	000		貫流ボイラー	
50	05	050	1500	010		貫流ボイラー(蒸気)	
50	05	050	1500	020		貫流ボイラー(温水)	
50	05	050	1500	999		その他貫流ボイラー	その他各項目に類さない貫流ボイラー
50	05	050	1700	000		セクショナルボイラー	
50	05	050	1700	010		セクショナルボイラー(蒸気)	
50	05	050	1700	020		セクショナルボイラー(温水)	
50	05	050	1700	999		その他セクショナルボイラー	その他各項目に類さないセクショナルボイラー
50	05	050	2100	000		温水発生機	
50	05	050	2100	010		真空式温水発生機	
50	05	050	2100	020		無圧式温水発生機	
50	05	050	2100	999		その他温水発生機	その他各項目に類さない温水発生機
50	05	050	3100	000		電気ヒーター	
50	05	050	3100	010		電気ヒーター(蒸気)	
50	05	050	3100	020		電気ヒーター(温水)	
50	05	050	3100	999		その他電気ヒーター	その他各項目に類さない電気ヒーター
50	05	050	4100	000		給湯・貯湯ボイラー	
50	05	050	4100	010		給湯・貯湯ボイラー	給湯・貯湯ボイラーとして製品化している小形ボイラー
50	05	050	4100	999		その他給湯・貯湯ボイラー	その他各項目に類さない給湯・貯湯ボイラー
50	05	050	5100	000		廃熱ボイラー	
50	05	050	5100	010		廃熱ボイラー	
50	05	050	5100	999		その他廃熱ボイラー	その他各項目に類さない廃熱ボイラー
50	05	050	6100	000		熱媒ボイラー	
50	05	050	6100	010		熱媒ボイラー	
50	05	050	6100	999		その他熱媒ボイラー	その他各項目に類さない熱媒ボイラー
50	05	050	8000	000		ボイラー関連部品	標準品、一般付属品共
50	05	050	8000	010		ボイラー用防振装置	
50	05	050	8000	020		ボイラー用架台	
50	05	050	8000	030		ボイラー用操作盤類	
50	05	050	8000	999		ボイラーその他関連部品	
50	05	050	9000	000		その他ボイラー類	その他各項目に類さないボイラー類
50	05	050	9000	999		その他ボイラー	
50	05	100	0000	000	冷凍機		
50	05	100	1100	000		ターボ冷凍機	
50	05	100	1100	010		冷専ターボ冷凍機	
50	05	100	1100	020		熱回収シングル形ターボ冷凍機	
50	05	100	1100	030		熱回収ダブルバンドル形ターボ冷凍機	
50	05	100	1100	040		プリンターボ冷凍機	
50	05	100	1100	999		その他ターボ冷凍機	その他各項目に類さないターボ冷凍機
50	05	100	1300	000		吸収冷凍機	
50	05	100	1300	010		単効用吸収冷凍機	
50	05	100	1300	020		二重効用吸収冷凍機	
50	05	100	1300	999		その他吸収冷凍機	その他各項目に類さない吸収冷凍機
50	05	100	1500	000		吸収冷温水機	
50	05	100	1500	010		吸収冷温水機	
50	05	100	1500	020		冷温水同時取出吸収冷温水機	
50	05	100	1500	030		冷却塔一体型吸収冷温水機	
50	05	100	1500	040		排熱投入形吸収冷温水機	
50	05	100	1500	999		その他吸収冷温水機	その他各項目に類さない吸収冷温水機
50	05	100	1700	000		レシプロ冷凍機	
50	05	100	1700	010		水冷レシプロ冷凍機	
50	05	100	1700	020		空冷レシプロ冷凍機	
50	05	100	1700	030		空気熱源HPレシプロ冷凍機	
50	05	100	1700	040		水熱源HPレシプロ冷凍機	
50	05	100	1700	050		空気熱源熱回収式HPレシプロ冷凍機	
50	05	100	1700	060		水熱源熱回収式HPレシプロ冷凍機	
50	05	100	1700	999		その他レシプロ冷凍機	その他各項目に類さないレシプロ冷凍機
50	05	100	1900	000		スクリーン冷凍機	
50	05	100	1900	010		水冷スクリーン冷凍機	
50	05	100	1900	020		空冷スクリーン冷凍機	
50	05	100	1900	030		空気熱源HPスクリーン冷凍機	
50	05	100	1900	040		水熱源HPスクリーン冷凍機	
50	05	100	1900	050		空気熱源熱回収式HPスクリーン冷凍機	
50	05	100	1900	060		水熱源熱回収式HPスクリーン冷凍機	
50	05	100	1900	999		その他スクリーン冷凍機	その他各項目に類さないスクリーン冷凍機
50	05	100	2500	000		チリングユニット	
50	05	100	2500	010		水冷チラーユニット	
50	05	100	2500	020		空冷チラーユニット	
50	05	100	2500	030		水熱源HPチラーユニット	
50	05	100	2500	040		空気熱源HPチラーユニット	
50	05	100	2500	999		その他チリングユニット	その他各項目に類さないチリングユニット

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		機器名称	備考		
					C-CADEC 中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称		
50	05	100	3100	000	C-CADEC 中分類名称	蓄熱仕様冷凍機			
50	05	100	3100	010			水冷チラーユニット(蓄熱仕様)		
50	05	100	3100	020			空冷チラーユニット(蓄熱仕様)		
50	05	100	3100	030			熱回収チラーユニット(蓄熱仕様)		
50	05	100	3100	040			空冷ブラインチラーユニット(蓄熱仕様)		
50	05	100	3100	050			水冷ブラインチラーユニット(蓄熱仕様)		
50	05	100	3100	060			水熱源HPユニット(蓄熱仕様)		
50	05	100	3100	070			空気熱源HPユニット(蓄熱仕様)		
50	05	100	3100	080			大温度差変流量HPユニット(蓄熱仕様)		
50	05	100	3100	090			空気熱源ブラインHPユニット(蓄熱仕様)		
50	05	100	3100	100			ターボ冷凍機(蓄熱仕様)		
50	05	100	3100	110			ブライントーボ冷凍機(蓄熱仕様)		
50	05	100	3100	999			その他蓄熱仕様冷凍機	その他各項目に類さない蓄熱仕様冷凍機	
50	05	100	4100	000			冷凍・冷蔵ユニット		
50	05	100	4100	010			冷凍・冷蔵ユニット		
50	05	100	4100	999			その他冷凍・冷蔵ユニット	その他各項目に類さない冷凍・冷蔵ユニット	
50	05	100	4500	000			コンデンシングユニット		
50	05	100	4500	010			圧縮機ユニット		
50	05	100	4500	020			リモートコンデンシングユニット		
50	05	100	4500	030			コンデンサーユニット		
50	05	100	4500	040			一体形コンデンシングユニット		
50	05	100	4500	999			その他コンデンシングユニット	その他各項目に類さないコンデンシングユニット	
50	05	100	5100	000			蓄熱槽一体形水蓄熱ユニット		
50	05	100	5100	010			蓄熱槽一体形水蓄熱ユニット(外融式)		
50	05	100	5100	020			蓄熱槽一体形水蓄熱ユニット(内融式)		
50	05	100	5100	030			蓄熱槽一体形水蓄熱ユニット(カプセル式)		
50	05	100	5100	040			蓄熱槽一体形水蓄熱ユニット(ダイナミック式)		
50	05	100	5100	999			その他蓄熱槽一体形水蓄熱ユニット	その他各項目に類さない蓄熱槽一体形水蓄熱ユニット	
50	05	100	6100	000			エンジン駆動形冷凍機		
50	05	100	6100	010			ディーゼルエンジンHP		
50	05	100	6100	020			ガスディーゼルエンジン		
50	05	100	6100	999			その他エンジン駆動形冷凍機	その他各項目に類さないエンジン駆動形冷凍機	
50	05	100	8000	000			冷凍機関連部品		
50	05	100	8000	010			冷凍機用防振装置		
50	05	100	8000	020			冷凍機用架台		
50	05	100	8000	030			冷凍機用操作盤類		
50	05	100	8000	999			冷凍機その他関連部品		
50	05	100	9000	000			その他冷凍機類	その他各項目に類さない冷凍機類	
50	05	100	9000	999			その他冷凍機		
50	05	150	0000	000		冷 却 塔			
50	05	150	1100	000			開放式冷却塔		
50	05	150	1100	010				丸形開放式冷却塔(一般)	
50	05	150	1100	020				丸形開放式冷却塔(低騒音形)	
50	05	150	1100	030				丸形開放式冷却塔(超低騒音形)	
50	05	150	1100	040				角形開放式冷却塔(一般)	
50	05	150	1100	050				角形開放式冷却塔(低騒音形)	
50	05	150	1100	060				角形開放式冷却塔(超低騒音形)	
50	05	150	1100	999				その他開放式冷却塔	その他各項目に類さない開放式冷却塔
50	05	150	2100	000			密閉式冷却塔		
50	05	150	2100	010				丸形密閉式冷却塔(一般)	
50	05	150	2100	020			丸形密閉式冷却塔(低騒音形)		
50	05	150	2100	030			丸形密閉式冷却塔(超低騒音形)		
50	05	150	2100	040			角形密閉式冷却塔(一般)		
50	05	150	2100	050			角形密閉式冷却塔(低騒音形)		
50	05	150	2100	060			角形密閉式冷却塔(超低騒音形)		
50	05	150	2100	999			その他密閉式冷却塔	その他各項目に類さない密閉式冷却塔	
50	05	150	8000	000			冷却塔関連部品		
50	05	150	8000	010			冷却塔用防振装置		
50	05	150	8000	020			冷却塔用架台		
50	05	150	8000	030			冷却塔用操作盤類		
50	05	150	8000	999			冷却塔その他関連部品		
50	05	150	9000	000			その他冷却塔類		
50	05	150	9000	999			その他冷却塔	その他各項目に類さない冷却塔	

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		機器名称	備考	
					C-CADEC 中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称	
50	05	200	0000	000	ポンプ			
50	05	200	1100	000		陸上ポンプ(標準品)		陸上設置の一般のポンプ
50	05	200	1100	010			片吸込渦巻ポンプ	
50	05	200	1100	020			両吸込渦巻ポンプ	
50	05	200	1100	030			多段渦巻ポンプ	
50	05	200	1100	040			ラインポンプ	
50	05	200	1100	050			立軸ポンプ	
50	05	200	1100	999			その他陸上ポンプ(標準品)	その他各項目に類さない陸上ポンプ(標準品)
50	05	200	2100	000		陸上ポンプ(赤水対策)		陸上設置の赤水対策ポンプ
50	05	200	2100	010			ステンレス渦巻ポンプ	非鉄製品のポンプ
50	05	200	2100	020			ステンレス多段ポンプ	"
50	05	200	2100	030			ステンレスラインポンプ	"
50	05	200	2100	040			樹脂コーティング渦巻ポンプ	全てのコーティングポンプ
50	05	200	2100	050			樹脂コーティング多段ポンプ	"
50	05	200	2100	999			その他陸上ポンプ(赤水対策)	その他各項目に類さない陸上ポンプ(赤水対策)
50	05	200	3100	000		清水用水中ポンプ		清水用の水中ポンプ
50	05	200	3100	010			水中渦巻ポンプ	水中(単段・多段)
50	05	200	3100	020			井戸用水中ポンプ	深・浅井戸用全て
50	05	200	3100	030			ステンレス水中渦巻ポンプ	非鉄製品の水中ポンプ
50	05	200	3100	999			その他清水用水中ポンプ	
50	05	200	4100	000		排水用水中ポンプ		排水用の水中ポンプ
50	05	200	4100	010			水中汚水・汚物排水ポンプ	
50	05	200	4100	999			その他排水用水中ポンプ	
50	05	200	5100	000		給水ポンプユニット		給水に使用するポンプユニット
50	05	200	5100	010			可変速給水ポンプユニット	
50	05	200	5100	020			吐水圧一定給水ポンプユニット	
50	05	200	5100	030			定圧給水ポンプユニット	
50	05	200	5100	040			圧カタンク式ポンプユニット	
50	05	200	5100	050			揚水ポンプユニット	
50	05	200	5100	060			水道用直結加圧形ポンプユニット	
50	05	200	5100	070			受水槽一体形自動給水装置	
50	05	200	5100	999			その他給水ポンプユニット	その他各項目に類さない給水ポンプユニット
50	05	200	5200	000		排水ポンプユニット		排水に使用するポンプユニット
50	05	200	5200	010			排水ポンプユニット	
50	05	200	5200	999			その他排水ポンプユニット	その他各項目に類さない排水ポンプユニット
50	05	200	5300	000		給湯暖房ポンプユニット		ヒートシステム系のポンプ
50	05	200	5300	010			給湯暖房ポンプユニット	
50	05	200	5300	999			その他給湯暖房ポンプユニット	その他各項目に類さない給湯暖房ポンプユニット
50	05	200	6100	000		消火ポンプ		消防設備に使用するポンプ
50	05	200	6100	010			単体形消火ポンプ	ユニットになっていない単体ポンプ
50	05	200	6100	020			標準形消火ポンプユニット	
50	05	200	6100	030			水中形消火ポンプユニット	
50	05	200	6100	040			圧力空気槽付消火ポンプユニット	
50	05	200	6100	050			補助加圧ポンプユニット	スプリンクラー等用
50	05	200	6100	060			エンジン駆動消火ポンプユニット	
50	05	200	6100	999			その他消火ポンプ	その他各項目に類さない消火ポンプ
50	05	200	7100	000		特殊ポンプ		特殊用途・構造のポンプ
50	05	200	7100	010			真空給水ポンプ	
50	05	200	7100	020			凝縮水ポンプ	
50	05	200	7100	030			自吸水ポンプ	
50	05	200	7100	040			ホームポンプ	
50	05	200	7100	050			ギアポンプ	
50	05	200	7100	060			カスケードポンプ	
50	05	200	7100	070			薬液注入ポンプ	
50	05	200	7100	080			樹脂製ポンプ	塩ビを含む非金属製品
50	05	200	7100	090			ウイングポンプ	
50	05	200	7100	100			ブローポンプ	
50	05	200	7100	999			その他特殊ポンプ	その他各項目に類さない特殊ポンプ
50	05	200	8000	000		ポンプ関連部品		
50	05	200	8000	010			ポンプ着脱装置	
50	05	200	8000	020			曝気装置	
50	05	200	8000	030			呼水槽	
50	05	200	8000	040			ポンプ用防振装置	
50	05	200	8000	050			ポンプ用架台	
50	05	200	8000	060			ポンプ用操作盤類	
50	05	200	8000	999			ポンプその他関連部品	
50	05	200	9000	000		その他ポンプ類		その他各項目に類さないポンプ類
50	05	200	9000	999			その他ポンプ	

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		機器名称	備考	
					C-CADEC 中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称	
50	05	250	0000	000	送風機			
50	05	250	1100	000		遠心式送風機		構造が遠心式のファン
50	05	250	1100	010			片吸込シロッコファン	
50	05	250	1100	020			両吸込シロッコファン	
50	05	250	1100	030			ターボ形ファン	リミットロード特性のもの翼形、後ろ向き形
50	05	250	1100	040			樹脂製遠心式送風機	非金属材料製品
50	05	250	1100	999			その他遠心式送風機	その他各項目に類さない遠心式送風機
50	05	250	1200	000		軸流式送風機		構造が軸流式のファン
50	05	250	1200	010			軸流ファン	
50	05	250	1200	020			樹脂製軸流式送風機	非金属材料製品
50	05	250	1200	999			その他軸流式送風機	その他各項目に類さない軸流式送風機
50	05	250	1300	000		斜流式送風機		構造が斜流式のファン
50	05	250	1300	010			斜流ファン	
50	05	250	1300	999			その他斜流式送風機	その他各項目に類さない斜流式送風機
50	05	250	2100	000		ユニット式送風機		ユニット化したファン
50	05	250	2100	010			ミニシロッコファン	
50	05	250	2100	020			消音ボックス付ファン	ベルト掛けファン以外に限る
50	05	250	2100	030			エアカーテン	
50	05	250	2100	040			ダクトファン	
50	05	250	2100	050			ツインファン	
50	05	250	2100	060			ルーフファン軸流・遠心	ルーフファン全体
50	05	250	2100	070			誘引ファン	ディリベント方式など
50	05	250	2100	999			その他ユニット式送風機	その他各項目に類さないユニット式送風機
50	05	250	3100	000		換気扇		換気扇全般
50	05	250	3100	010			業務・産業・工業用換気扇	非住宅用換気扇
50	05	250	3100	020			一般住宅用換気扇	
50	05	250	3100	030			天井埋込形換気扇	天井面から直接吸い込む形式
50	05	250	3100	040			天井埋込形換気扇(多室形)	
50	05	250	3100	050			中間ダクトファン	
50	05	250	3100	060			レンジフードファン	
50	05	250	3100	070			パイプファン	
50	05	250	3100	080			バス乾燥換気扇	
50	05	250	3100	999			その他換気扇	その他各項目に類さない換気扇
50	05	250	4100	000		熱交換器内蔵送風機		小形の熱交換素子を内蔵したファン(一体型)
50	05	250	4100	010			空調用換気扇(天吊露出形)	換気扇形式
50	05	250	4100	020			空調用換気扇(天吊埋込形)	"
50	05	250	4100	030			空調用換気扇(壁形)	"
50	05	250	4100	040			その他空調用換気扇	その他各項目に類さない空調用換気扇
50	05	250	4100	050			熱交換換気ユニット(床置形)	ユニット形式
50	05	250	4100	060			熱交換換気ユニット(天吊露出形)	"
50	05	250	4100	070			熱交換換気ユニット(天吊埋込形)	"
50	05	250	4100	080			熱交換換気ユニット(天井カセット形)	"
50	05	250	4100	999			その他熱交換換気ユニット	その他各項目に類さない熱交換換気ユニット
50	05	250	5100	000		排煙機		排煙用に使用するファン
50	05	250	5100	010			遠心式排煙ファン	
50	05	250	5100	020		エンジン駆動遠心式排煙ファン		
50	05	250	5100	030		軸流式排煙ファン		
50	05	250	5100	040		エンジン駆動軸流式排煙ファン		
50	05	250	5100	999		その他排煙機	その他各項目に類さない排煙機	
50	05	250	8000	000	送風機関連部品		送風機関連部品全般	
50	05	250	8000	010		送風機用防振装置		
50	05	250	8000	020		送風機用架台		
50	05	250	8000	030		送風機用操作盤類		
50	05	250	8000	999		送風機その他関連部品		
50	05	250	9000	000	その他送風機類		その他各項目に類さない送風機類	
50	05	250	9000	999		その他送風機		

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0) (小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		機器名称	備考
					C-CADEC 中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称
50	05	300	0000	000	C-CADEC 中分類名称 空調機		
50	05	300	1100	000		ユニット形空調機	
50	05	300	1100	010			
50	05	300	1100	020			エアハンドリングユニット・標準立形
50	05	300	1100	030			エアハンドリングユニット・標準横形
50	05	300	1100	040			エアハンドリング用送風機ユニット
50	05	300	1100	050			エアハンドリング用コイルユニット
50	05	300	1100	060			エアハンドリング用フィルターユニット
50	05	300	1100	070			エアハンドリング用チャンバーユニット
50	05	300	1100	120			システム形空調機
50	05	300	1100	130			コンパクト形空調機
50	05	300	1100	140			ターミナル形空調機
50	05	300	1100	999			その他ユニット形空調機
50	05	300	1500	000		ユニット形空調機関連部品	
50	05	300	1500	010			ユニット形空調機用防振装置
50	05	300	1500	020			ユニット形空調機用架台
50	05	300	1500	030			ユニット形空調機用操作盤類
50	05	300	1500	999			その他ユニット形空調機用関連部品
50	05	300	2100	000		ファンコイルユニット	
50	05	300	2100	010			FCU床置形
50	05	300	2100	020			FCU床置埋込形
50	05	300	2100	030			FCUローボーイ形
50	05	300	2100	040			FCUローボーイ埋込形
50	05	300	2100	050			FCU天井ビルトイン形
50	05	300	2100	060			FCU壁ビルトイン形
50	05	300	2100	070			FCU天井埋込形
50	05	300	2100	080			FCU天吊形
50	05	300	2100	090			FCUカセット形
50	05	300	2100	100			FCU高静圧形
50	05	300	2100	999			その他ファンコイルユニット
50	05	300	2500	000		ファンコイルユニット関連部品	
50	05	300	2500	010			ファンコイルユニット用防振装置
50	05	300	2500	020			ファンコイルユニット用架台
50	05	300	2500	030			ファンコイルユニット用操作盤類
50	05	300	2500	999			その他ファンコイルユニット用関連部品
50	05	300	3010	000		パッケージ形エアコン・設備用(空冷冷専)	設備用・産業用床置パッケージ
50	05	300	3010	010			設備用PAC(空冷冷専)床置直吹形
50	05	300	3010	020			設備用PAC(空冷冷専)床置ダクト形
50	05	300	3010	070			設備用PAC(空冷冷専)室外機
50	05	300	3010	999			その他設備用PAC(空冷冷専)
50	05	300	3020	000		パッケージ形エアコン・設備用(空冷HP)	
50	05	300	3020	010			設備用PAC(空冷HP)床置直吹形
50	05	300	3020	020			設備用PAC(空冷HP)床置ダクト形
50	05	300	3020	100			設備用PAC(空冷HP)室外機
50	05	300	3020	999			その他設備用PAC(空冷HP)
50	05	300	3030	000		パッケージ形エアコン・設備用(水冷冷専)	
50	05	300	3030	010			設備用PAC(水冷冷専)床置直吹形
50	05	300	3030	020			設備用PAC(水冷冷専)床置ダクト形
50	05	300	3030	999			その他設備用PAC(水冷冷専)
50	05	300	3040	000		パッケージ形エアコン・設備用(水冷HP)	
50	05	300	3040	010			設備用PAC(水冷HP)床置直吹形
50	05	300	3040	020			設備用PAC(水冷HP)床置ダクト形
50	05	300	3040	999			その他設備用PAC(水冷HP式)
50	05	300	3060	000		パッケージ形エアコン・設備用(空冷HP氷蓄熱)	
50	05	300	3060	010			PAC(空冷HP氷蓄熱)床置直吹形
50	05	300	3060	020			PAC(空冷HP氷蓄熱)床置ダクト形
50	05	300	3060	100			PAC(空冷HP氷蓄熱)屋外機
50	05	300	3060	999			その他PAC(空冷HP氷蓄熱)
50	05	300	3070	000		パッケージ形エアコン・設備用(ガスHP)	ガスヒートポンプパッケージ
50	05	300	3070	010			設備用PAC(ガスHP)床置直吹形
50	05	300	3070	020			設備用PAC(ガスHP)床置ダクト形
50	05	300	3070	100			設備用PAC(ガスHP)室外機
50	05	300	3070	999			その他設備用PAC(ガスHP)
50	05	300	3075	000		パッケージ形エアコン・設備用(石油HP)	石油ヒートポンプパッケージ
50	05	300	3075	010			設備用PAC(石油HP)床置直吹形
50	05	300	3075	020			設備用PAC(石油HP)床置ダクト形
50	05	300	3075	100			設備用PAC(石油HP)室外機
50	05	300	3075	999			その他設備用PAC(石油HP)
50	05	300	3080	000		パッケージ形エアコン・特殊用途用	
50	05	300	3080	010			クリーンルーム用PAC
50	05	300	3080	020			電算機室用PAC
50	05	300	3080	030			恒温恒湿室用PAC
50	05	300	3080	040			オールフレッシュ形PAC
50	05	300	3080	050			中低温用PAC
50	05	300	3080	060			年間冷房用PAC
50	05	300	3080	100			特殊用途用PAC屋外機
50	05	300	3080	999			その他特殊用途用PAC

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0) (小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード	機器名称	備考	
					C-CADEC 中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称
50	05	300	3110	000	パッケージ型エアコン店舗・オフィス用(空冷冷専)		
50	05	300	3110	010	店舗・オフィス用PAC(空冷冷専)1方向カセット形		
50	05	300	3110	020	店舗・オフィス用PAC(空冷冷専)2方向カセット形		
50	05	300	3110	030	店舗・オフィス用PAC(空冷冷専)4方向カセット形		
50	05	300	3110	040	店舗・オフィス用PAC(空冷冷専)フリーカセット形		
50	05	300	3110	050	店舗・オフィス用PAC(空冷冷専)天井ビルトイン形		
50	05	300	3110	060	店舗・オフィス用PAC(空冷冷専)壁ビルトイン形		
50	05	300	3110	070	店舗・オフィス用PAC(空冷冷専)壁掛形		
50	05	300	3110	080	店舗・オフィス用PAC(空冷冷専)天井埋込形		
50	05	300	3110	090	店舗・オフィス用PAC(空冷冷専)天吊形		
50	05	300	3110	100	店舗・オフィス用PAC(空冷冷専)床置直吹形		
50	05	300	3110	110	店舗・オフィス用PAC(空冷冷専)床置ダクト形		
50	05	300	3110	120	店舗・オフィス用PAC(空冷冷専)ウォールスルー形		
50	05	300	3110	200	店舗・オフィス用PAC(空冷冷専)室外機		
50	05	300	3110	999	その他店舗・オフィス用PAC(空冷冷専)	その他各項目に類さない店舗・オフィス用PAC(空冷冷専)	
50	05	300	3120	000	パッケージ型エアコン店舗・オフィス用(空冷HP)		
50	05	300	3120	010	店舗・オフィス用PAC(空冷HP)1方向カセット形		
50	05	300	3120	020	店舗・オフィス用PAC(空冷HP)2方向カセット形		
50	05	300	3120	030	店舗・オフィス用PAC(空冷HP)4方向カセット形		
50	05	300	3120	040	店舗・オフィス用PAC(空冷HP)フリーカセット形		
50	05	300	3120	050	店舗・オフィス用PAC(空冷HP)天井ビルトイン形		
50	05	300	3120	060	店舗・オフィス用PAC(空冷HP)壁ビルトイン形		
50	05	300	3120	070	店舗・オフィス用PAC(空冷HP)天井埋込形		
50	05	300	3120	080	店舗・オフィス用PAC(空冷HP)天吊形		
50	05	300	3120	090	店舗・オフィス用PAC(空冷HP)床置直吹形		
50	05	300	3120	100	店舗・オフィス用PAC(空冷HP)床置ダクト形		
50	05	300	3120	110	店舗・オフィス用PAC(空冷HP)壁掛形		
50	05	300	3120	120	店舗・オフィス用PAC(空冷HP)ウォールスルー形		
50	05	300	3120	200	店舗・オフィス用PAC(空冷HP)室外機		
50	05	300	3120	999	その他店舗・オフィス用PAC(空冷HP)	その他各項目に類さない店舗・オフィス用PAC(空冷HP)	
50	05	300	3130	000	パッケージ型エアコン店舗・オフィス用(水冷冷専)		
50	05	300	3130	010	店舗・オフィス用PAC(水冷冷専)1方向カセット形		
50	05	300	3130	020	店舗・オフィス用PAC(水冷冷専)2方向カセット形		
50	05	300	3130	030	店舗・オフィス用PAC(水冷冷専)4方向カセット形		
50	05	300	3130	040	店舗・オフィス用PAC(水冷冷専)フリーカセット形		
50	05	300	3130	050	店舗・オフィス用PAC(水冷冷専)天井ビルトイン形		
50	05	300	3130	060	店舗・オフィス用PAC(水冷冷専)壁ビルトイン形		
50	05	300	3130	070	店舗・オフィス用PAC(水冷冷専)天井埋込形		
50	05	300	3130	080	店舗・オフィス用PAC(水冷冷専)天吊形		
50	05	300	3130	090	店舗・オフィス用PAC(水冷冷専)床置直吹形		
50	05	300	3130	100	店舗・オフィス用PAC(水冷冷専)床置ダクト形		
50	05	300	3130	999	その他店舗・オフィス用PAC(水冷冷専)	その他各項目に類さない店舗・オフィス用PAC(水冷冷専)	
50	05	300	3140	000	パッケージ型エアコン店舗・オフィス用(水冷HP)		
50	05	300	3140	010	店舗・オフィス用PAC(水冷HP)1方向カセット形		
50	05	300	3140	020	店舗・オフィス用PAC(水冷HP)2方向カセット形		
50	05	300	3140	030	店舗・オフィス用PAC(水冷HP)4方向カセット形		
50	05	300	3140	040	店舗・オフィス用PAC(水冷HP)フリーカセット形		
50	05	300	3140	050	店舗・オフィス用PAC(水冷HP)天井ビルトイン形		
50	05	300	3140	060	店舗・オフィス用PAC(水冷HP)壁ビルトイン形		
50	05	300	3140	070	店舗・オフィス用PAC(水冷HP)天井埋込形		
50	05	300	3140	080	店舗・オフィス用PAC(水冷HP)天吊形		
50	05	300	3140	090	店舗・オフィス用PAC(水冷HP)室外機		
50	05	300	3140	999	その他店舗・オフィス用PAC(水冷HP)	その他各項目に類さない店舗・オフィス用PAC(水冷HP)	
50	05	300	3150	000	パッケージ型エアコン店舗・オフィス用(ガスHP)	GHP	
50	05	300	3150	010	ガスHP PAC1方向カセット形		
50	05	300	3150	020	ガスHP PAC2方向カセット形		
50	05	300	3150	030	ガスHP PAC4方向カセット形		
50	05	300	3150	040	ガスHP PACフリーカセット形		
50	05	300	3150	050	ガスHP PAC天井ビルトイン形		
50	05	300	3150	060	ガスHP PAC壁ビルトイン形		
50	05	300	3150	070	ガスHP PAC天井埋込形		
50	05	300	3150	080	ガスHP PAC天吊形		
50	05	300	3150	090	ガスHP PAC床置直吹形		
50	05	300	3150	100	ガスHP PAC床置ダクト形		
50	05	300	3150	110	ガスHP PACエアコン壁掛形		
50	05	300	3150	200	ガスHP PAC室外機		
50	05	300	3150	999	その他ガスHP PAC	その他各項目に類さないガスHP PAC	
50	05	300	3155	000	パッケージ型エアコン店舗・オフィス用(石油HP)	石油HP	
50	05	300	3155	010	石油HP PAC1方向カセット形		
50	05	300	3155	020	石油HP PAC2方向カセット形		
50	05	300	3155	030	石油HP PAC4方向カセット形		
50	05	300	3155	040	石油HP PACフリーカセット形		
50	05	300	3155	050	石油HP PAC天井ビルトイン形		
50	05	300	3155	060	石油HP PAC壁ビルトイン形		
50	05	300	3155	070	石油HP PAC天井埋込形		
50	05	300	3155	080	石油HP PAC天吊形		
50	05	300	3155	090	石油HP PAC床置直吹形		
50	05	300	3155	100	石油HP PAC床置ダクト形		
50	05	300	3155	110	石油HP PACエアコン壁掛形		
50	05	300	3155	200	石油HP PAC室外機		

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		機器名称	備考
					C-CADEC 中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称
50	05	300	3155	999		その他石油HP PAC	その他各項目に類さない石油HP PAC

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード	機器名称	備考	
C-CADEC 中分類名称					C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称	
50	05	300	3160	000	パッケージ形エアコン店舗・オフィス用(氷蓄熱)		
50	05	300	3160	010		氷蓄熱PAC1方向カセット形	
50	05	300	3160	020		氷蓄熱PAC2方向カセット形	
50	05	300	3160	030		氷蓄熱PAC4方向カセット形	
50	05	300	3160	040		氷蓄熱PACフリーカセット形	
50	05	300	3160	050		氷蓄熱PAC天井ビルトイン形	
50	05	300	3160	060		氷蓄熱PAC壁ビルトイン形	
50	05	300	3160	070		氷蓄熱PAC天井埋込形	
50	05	300	3160	080		氷蓄熱PAC天吊形	
50	05	300	3160	090		氷蓄熱PAC床置直吹形	
50	05	300	3160	100		氷蓄熱PAC床置ダクト形	
50	05	300	3160	110		氷蓄熱PACエアコン壁掛形	
50	05	300	3160	120		氷蓄熱PAC室外機・氷蓄熱槽	
50	05	300	3160	999		その他氷蓄熱PAC	その他各項目に類さない氷蓄熱PAC
50	05	300	3200	000	マルチ形パッケージエアコン(空冷冷専)		
50	05	300	3200	010		マルチ形PAC1方向カセット形	
50	05	300	3200	020		マルチ形PAC2方向カセット形	
50	05	300	3200	030		マルチ形PAC4方向カセット形	
50	05	300	3200	040		マルチ形PACフリーカセット形	
50	05	300	3200	050		マルチ形PAC天井ビルトイン形	
50	05	300	3200	060		マルチ形PAC壁ビルトイン形	
50	05	300	3200	070		マルチ形PAC天井埋込形	
50	05	300	3200	080		マルチ形PAC天吊形	
50	05	300	3200	090		マルチ形PAC床置直吹形	
50	05	300	3200	100		マルチ形PAC床置ダクト形	
50	05	300	3200	110		マルチ形PAC壁掛形	
50	05	300	3200	999		その他マルチ形PAC(室内機)	その他各項目に類さないマルチ形PAC(室内機)
50	05	300	3220	000	マルチ形パッケージエアコン(空冷HP)		
50	05	300	3220	010		マルチ形PAC1方向カセット形	
50	05	300	3220	020		マルチ形PAC2方向カセット形	
50	05	300	3220	030		マルチ形PAC4方向カセット形	
50	05	300	3220	040		マルチ形PACフリーカセット形	
50	05	300	3220	050		マルチ形PAC天井ビルトイン形	
50	05	300	3220	060		マルチ形PAC壁ビルトイン形	
50	05	300	3220	070		マルチ形PAC天井埋込形	
50	05	300	3220	080		マルチ形PAC天吊形	
50	05	300	3220	090		マルチ形PAC床置直吹形	
50	05	300	3220	100		マルチ形PAC床置ダクト形	
50	05	300	3220	110		マルチ形PAC壁掛形	
50	05	300	3220	150		マルチ形PAC床置ローボーイタイプ	
50	05	300	3220	160		マルチ形PAC外気処理ユニット	
50	05	300	3220	999		その他マルチ形PAC(室内機)	その他各項目に類さないマルチ形PAC(室内機)
50	05	300	3240	000	マルチ形パッケージエアコン(ガスHP)		
50	05	300	3240	010		ガスHPマルチPAC1方向カセット形	
50	05	300	3240	020		ガスHPマルチPAC2方向カセット形	
50	05	300	3240	030		ガスHPマルチPAC4方向カセット形	
50	05	300	3240	040		ガスHPマルチPACフリーカセット形	
50	05	300	3240	050		ガスHPマルチPAC天井ビルトイン形	
50	05	300	3240	060		ガスHPマルチPAC壁ビルトイン形	
50	05	300	3240	070		ガスHPマルチPAC天井埋込形	
50	05	300	3240	080		ガスHPマルチPAC天吊形	
50	05	300	3240	090		ガスHPマルチPAC床置直吹形	
50	05	300	3240	100		ガスHPマルチPAC床置ダクト形	
50	05	300	3240	110		ガスHPマルチPAC壁掛形	
50	05	300	3240	150		ガスHPマルチ形PAC床置ローボーイタイプ	
50	05	300	3240	160		ガスHPマルチ形PAC外気処理ユニット	
50	05	300	3240	200		ガスHPマルチPAC室外機	
50	05	300	3240	999		その他ガスHPマルチPAC	その他各項目に類さないガスHPマルチPAC
50	05	300	3245	000	マルチ形パッケージエアコン(石油HP)		
50	05	300	3245	010		石油HPマルチPAC1方向カセット形	
50	05	300	3245	020		石油HPマルチPAC2方向カセット形	
50	05	300	3245	030		石油HPマルチPAC4方向カセット形	
50	05	300	3245	040		石油HPマルチPACフリーカセット形	
50	05	300	3245	050		石油HPマルチPAC天井ビルトイン形	
50	05	300	3245	060		石油HPマルチPAC壁ビルトイン形	
50	05	300	3245	070		石油HPマルチPAC天井埋込形	
50	05	300	3245	080		石油HPマルチPAC天吊形	
50	05	300	3245	090		石油HPマルチPAC床置直吹形	
50	05	300	3245	100		石油HPマルチPAC床置ダクト形	
50	05	300	3245	110		石油HPマルチPAC壁掛形	
50	05	300	3245	200		石油HPマルチPAC室外機	
50	05	300	3245	999		その他石油HPマルチPAC	その他各項目に類さない石油HPマルチPAC

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		機器名称	備考
					C-CADEC 中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称
50	05	300	3260	000		マルチ形パッケージエアコン(氷蓄熱)	
50	05	300	3260	010		氷蓄熱マルチ形PAC1方向カセット形	
50	05	300	3260	020		氷蓄熱マルチ形PAC2方向カセット形	
50	05	300	3260	030		氷蓄熱マルチ形PAC4方向カセット形	
50	05	300	3260	040		氷蓄熱マルチ形PACフリーカセット形	
50	05	300	3260	050		氷蓄熱マルチ形PAC天井ビルトイン形	
50	05	300	3260	060		氷蓄熱マルチ形PAC壁ビルトイン形	
50	05	300	3260	070		氷蓄熱マルチ形PAC天井埋込形	
50	05	300	3260	080		氷蓄熱マルチ形PAC天吊形	
50	05	300	3260	090		氷蓄熱マルチ形PAC床置直吹形	
50	05	300	3260	100		氷蓄熱マルチ形PAC床置ダクト形	
50	05	300	3260	110		氷蓄熱マルチ形PACエアコン壁掛形	
50	05	300	3260	120		氷蓄熱マルチ形PAC室外気単体	
50	05	300	3260	130		氷蓄熱マルチ形PAC氷蓄熱槽単体	
50	05	300	3260	140		氷蓄熱マルチ形PAC氷蓄熱槽一体室外機	
50	05	300	3260	150		氷蓄熱マルチ形PAC床置ローボーイタイプ	
50	05	300	3260	160		氷蓄熱マルチ形PAC外機処理ユニット	
50	05	300	3260	999		その他氷蓄熱マルチ形PAC	その他各項目に類さない氷蓄熱マルチ形PAC
50	05	300	3300	000		マルチ形パッケージエアコン(室外機)	
50	05	300	3300	010		マルチ形PAC室外機空冷冷専	
50	05	300	3300	020		マルチ形PAC室外機空冷HP	
50	05	300	3300	030		マルチ形PAC室外機水冷冷専	
50	05	300	3300	040		マルチ形PAC室外機水冷HP	
50	05	300	3300	999		その他マルチ形PAC(室外機)	その他各項目に類さないマルチ形PAC(室外機)
50	05	300	3800	000		パッケージエアコン関連部品	
50	05	300	3800	010		パッケージエアコン用防振装置	
50	05	300	3800	020		パッケージエアコン用架台	
50	05	300	3800	030		パッケージエアコン用操作盤類	
50	05	300	3800	999		その他パッケージエアコン用関連部品	その他各項目に類さないパッケージエアコン用関連部品
50	05	300	4100	000		住宅用エアコン(空冷冷専)	
50	05	300	4100	010		住宅用AC(空冷冷専)1方向カセット形	
50	05	300	4100	020		住宅用AC(空冷冷専)2方向カセット形	
50	05	300	4100	030		住宅用AC(空冷冷専)4方向カセット形	
50	05	300	4100	040		住宅用AC(空冷冷専)フリーカセット形	
50	05	300	4100	050		住宅用AC(空冷冷専)天井ビルトイン形	
50	05	300	4100	060		住宅用AC(空冷冷専)壁ビルトイン形	
50	05	300	4100	070		住宅用AC(空冷冷専)壁掛形	
50	05	300	4100	080		住宅用AC(空冷冷専)天井埋込形	
50	05	300	4100	090		住宅用AC(空冷冷専)天吊形	
50	05	300	4100	100		住宅用AC(空冷冷専)床置直吹形	
50	05	300	4100	110		住宅用AC(空冷冷専)ウインドウ形	
50	05	300	4100	120		住宅用AC(空冷冷専)ウォールスルー形	
50	05	300	4100	200		住宅用AC(空冷冷専)室外機	
50	05	300	4100	999		その他住宅用AC(空冷冷専)	その他各項目に類さない住宅用AC(空冷冷専)
50	05	300	4200	000		住宅用エアコン(空冷HP)	
50	05	300	4200	010		住宅用AC(空冷HP)1方向カセット形	
50	05	300	4200	020		住宅用AC(空冷HP)2方向カセット形	
50	05	300	4200	030		住宅用AC(空冷HP)4方向カセット形	
50	05	300	4200	040		住宅用AC(空冷HP)フリーカセット形	
50	05	300	4200	050		住宅用AC(空冷HP)天井ビルトイン形	
50	05	300	4200	060		住宅用AC(空冷HP)壁ビルトイン形	
50	05	300	4200	070		住宅用AC(空冷HP)壁掛形	
50	05	300	4200	080		住宅用AC(空冷HP)天井埋込形	
50	05	300	4200	090		住宅用AC(空冷HP)天吊形	
50	05	300	4200	100		住宅用AC(空冷HP)床置直吹形	
50	05	300	4200	110		住宅用AC(空冷)ウインドウ形	
50	05	300	4200	120		住宅用AC(空冷)ウォールスルー形	
50	05	300	4200	200		住宅用AC(空冷HP)室外機	
50	05	300	4200	999		その他住宅用AC(空冷HP)	その他各項目に類さない住宅用AC(空冷HP)
50	05	300	4300	000		住宅用エアコン(ガスHP)	
50	05	300	4300	010		住宅用AC(ガスHP)1方向カセット形	
50	05	300	4300	020		住宅用AC(ガスHP)2方向カセット形	
50	05	300	4300	030		住宅用AC(ガスHP)4方向カセット形	
50	05	300	4300	040		住宅用AC(ガスHP)フリーカセット形	
50	05	300	4300	050		住宅用AC(ガスHP)天井ビルトイン形	
50	05	300	4300	060		住宅用AC(ガスHP)壁ビルトイン形	
50	05	300	4300	070		住宅用AC(ガスHP)天井埋込形	
50	05	300	4300	080		住宅用AC(ガスHP)天吊形	
50	05	300	4300	090		住宅用AC(ガスHP)床置直吹形	
50	05	300	4300	100		住宅用AC(ガスHP)床置ダクト形	
50	05	300	4300	110		住宅用AC(ガスHP)壁掛形	
50	05	300	4300	200		住宅用AC(ガスHP)室外機	
50	05	300	4300	999		その他住宅用AC(ガスHP)	その他各項目に類さない住宅用AC(ガスHP)

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード	機器名称	備考
C-CADEC 中分類名称					C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称
50	05	300	4310	000	住宅用エアコン(石油HP)	
50	05	300	4310	010	住宅用AC(石油HP)1方向カセット形	
50	05	300	4310	020	住宅用AC(石油HP)2方向カセット形	
50	05	300	4310	030	住宅用AC(石油HP)4方向カセット形	
50	05	300	4310	040	住宅用AC(石油HP)フリーカセット形	
50	05	300	4310	050	住宅用AC(石油HP)天井ビルトイン形	
50	05	300	4310	060	住宅用AC(石油HP)壁ビルトイン形	
50	05	300	4310	070	住宅用AC(石油HP)天井埋込形	
50	05	300	4310	080	住宅用AC(石油HP)天吊形	
50	05	300	4310	090	住宅用AC(石油HP)床置直吹形	
50	05	300	4310	100	住宅用AC(石油HP)床置ダクト形	
50	05	300	4310	110	住宅用AC(石油HP)壁掛形	
50	05	300	4310	200	住宅用AC(石油HP)室外機	
50	05	300	4310	999	その他住宅用AC(石油HP)	その他各項目に類さない住宅用AC(石油HP)
50	05	300	4400	000	住宅用エアコン(ガス温水式)	
50	05	300	4400	010	住宅用AC(ガス温水式)壁掛形	
50	05	300	4400	200	住宅用AC(ガス温水式)室外機	
50	05	300	4400	999	その他住宅用AC(ガス温水式)	その他各項目に類さない住宅用AC(ガス温水式)
50	05	300	4450	000	住宅用エアコン(ガス冷媒加熱式)	
50	05	300	4450	010	住宅用AC(ガス冷媒加熱式)壁掛形	
50	05	300	4450	200	住宅用AC(ガス冷媒加熱式)室外機	
50	05	300	4450	999	その他住宅用AC(ガス冷媒加熱式)	その他各項目に類さない住宅用AC(ガス冷媒加熱式)
50	05	300	4500	000	住宅用マルチエアコン(空冷冷専)	
50	05	300	4500	010	住宅用マルチAC(空冷冷専)1方向カセット形	
50	05	300	4500	020	住宅用マルチAC(空冷冷専)2方向カセット形	
50	05	300	4500	030	住宅用マルチAC(空冷冷専)4方向カセット形	
50	05	300	4500	040	住宅用マルチAC(空冷冷専)フリーカセット形	
50	05	300	4500	050	住宅用マルチAC(空冷冷専)天井ビルトイン形	
50	05	300	4500	060	住宅用マルチAC(空冷冷専)壁ビルトイン形	
50	05	300	4500	070	住宅用マルチAC(空冷冷専)壁掛形	
50	05	300	4500	080	住宅用マルチAC(空冷冷専)天井埋込形	
50	05	300	4500	090	住宅用マルチAC(空冷冷専)天吊形	
50	05	300	4500	200	住宅用マルチAC(空冷冷専)室外機	
50	05	300	4500	999	その他住宅用マルチAC(空冷冷専)	その他各項目に類さない住宅用マルチAC(空冷冷専)
50	05	300	4600	000	住宅用マルチエアコン(空冷HP)	
50	05	300	4600	010	住宅用マルチAC(空冷HP)1方向カセット形	
50	05	300	4600	020	住宅用マルチAC(空冷HP)2方向カセット形	
50	05	300	4600	030	住宅用マルチAC(空冷HP)4方向カセット形	
50	05	300	4600	040	住宅用マルチAC(空冷HP)フリーカセット形	
50	05	300	4600	050	住宅用マルチAC(空冷HP)天井ビルトイン形	
50	05	300	4600	060	住宅用マルチAC(空冷HP)壁ビルトイン形	
50	05	300	4600	070	住宅用マルチAC(空冷HP)壁掛形	
50	05	300	4600	080	住宅用マルチAC(空冷HP)天井埋込形	
50	05	300	4600	090	住宅用マルチAC(空冷HP)天吊形	
50	05	300	4600	200	住宅用マルチAC(空冷HP)室外機	
50	05	300	4600	999	その他住宅用マルチAC(空冷HP)	その他各項目に類さない住宅用マルチAC(空冷HP)
50	05	300	4700	000	住宅用マルチエアコン(ガスHP)	
50	05	300	4700	010	住宅用マルチAC(ガスHP)1方向カセット形	
50	05	300	4700	020	住宅用マルチAC(ガスHP)2方向カセット形	
50	05	300	4700	030	住宅用マルチAC(ガスHP)4方向カセット形	
50	05	300	4700	040	住宅用マルチAC(ガスHP)フリーカセット形	
50	05	300	4700	050	住宅用マルチAC(ガスHP)天井ビルトイン形	
50	05	300	4700	060	住宅用マルチAC(ガスHP)壁ビルトイン形	
50	05	300	4700	070	住宅用マルチAC(ガスHP)天井埋込形	
50	05	300	4700	080	住宅用マルチAC(ガスHP)天吊形	
50	05	300	4700	090	住宅用マルチAC(ガスHP)床置直吹形	
50	05	300	4700	100	住宅用マルチAC(ガスHP)床置ダクト形	
50	05	300	4700	110	住宅用マルチAC(ガスHP)壁掛形	
50	05	300	4700	200	住宅用マルチAC(ガスHP)室外機	
50	05	300	4700	999	その他住宅用マルチAC(ガスHP)	その他各項目に類さない住宅用マルチAC(ガスHP)
50	05	300	4710	000	住宅用マルチエアコン(石油HP)	
50	05	300	4710	010	住宅用マルチAC(石油HP)1方向カセット形	
50	05	300	4710	020	住宅用マルチAC(石油HP)2方向カセット形	
50	05	300	4710	030	住宅用マルチAC(石油HP)4方向カセット形	
50	05	300	4710	040	住宅用マルチAC(石油HP)フリーカセット形	
50	05	300	4710	050	住宅用マルチAC(石油HP)天井ビルトイン形	
50	05	300	4710	060	住宅用マルチAC(石油HP)壁ビルトイン形	
50	05	300	4710	070	住宅用マルチAC(石油HP)天井埋込形	
50	05	300	4710	080	住宅用マルチAC(石油HP)天吊形	
50	05	300	4710	090	住宅用マルチAC(石油HP)床置直吹形	
50	05	300	4710	100	住宅用マルチAC(石油HP)床置ダクト形	
50	05	300	4710	110	住宅用マルチAC(石油HP)壁掛形	
50	05	300	4710	200	住宅用マルチAC(石油HP)室外機	
50	05	300	4710	999	その他住宅用マルチAC(石油HP)	その他各項目に類さない住宅用マルチAC(石油HP)
50	05	300	4750	000	住宅用マルチエアコン(ガス吸収式)	
50	05	300	4750	010	住宅用マルチAC(ガス吸収式)1方向カセット形	
50	05	300	4750	020	住宅用マルチAC(ガス吸収式)2方向カセット形	
50	05	300	4750	030	住宅用マルチAC(ガス吸収式)4方向カセット形	
50	05	300	4750	040	住宅用マルチAC(ガス吸収式)フリーカセット形	
50	05	300	4750	050	住宅用マルチAC(ガス吸収式)ビルトイン形	

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		機器名称	備考
					C-CADEC 中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称
50	05	300	4750	110		住宅用マルチAC(ガス吸収式)壁掛形	
50	05	300	4750	200		住宅用マルチAC(ガス吸収式)室外機	

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		機器名称	備考	
					C-CADEC 中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称	
50	05	300	4750	999			その他住宅用マルチAC(ガス吸収式)	その他各項目に類さない住宅用マルチAC(ガス吸収式)
50	05	300	4800	000		エアコン関連部品		
50	05	300	4800	010			エアコン用防振装置	
50	05	300	4800	020			エアコン用架台	
50	05	300	4800	030			エアコン用操作盤類	
50	05	300	4800	999			その他エアコン用関連部品	その他各項目に類さないエアコン用関連部品
50	05	300	5100	000		水熱源ヒートポンプユニット		
50	05	300	5100	010			水熱源HPユニット天井カセット形	
50	05	300	5100	020			水熱源HPユニット天井埋込ダクト形	
50	05	300	5100	030			水熱源HPユニット床置き形(ペリメータ用)	
50	05	300	5100	040			水熱源HPユニット床置き直吹形	
50	05	300	5100	050			水熱源HPユニット床置きダクト形	
50	05	300	5100	999			その他水熱源HPユニット	その他各項目に類さない水熱源HPユニット
50	05	300	5200	000		水熱源ヒートポンプマルチユニット		
50	05	300	5200	010			水熱源HPマルチユニット天井カセット形	
50	05	300	5200	020			水熱源HPマルチユニット天井埋込ダクト形	
50	05	300	5200	030			水熱源HPマルチユニット床置き形(ペリメータ用)	
50	05	300	5200	100			水熱源HPマルチ熱源ユニット	
50	05	300	5200	999			その他水熱源HPマルチユニット	その他各項目に類さない水熱源HPマルチユニット
50	05	300	5300	000		空気熱源ヒートポンプユニット		
50	05	300	5300	010			空気熱源HPユニット天井カセット形	
50	05	300	5300	020			空気熱源HPユニット天井埋込ダクト形	
50	05	300	5300	030			空気熱源HPユニット床置き形(ペリメータ用)	
50	05	300	5300	999			その他空気熱源HPユニット	その他各項目に類さない空気熱源HPユニット
50	05	300	5800	000		ヒートポンプユニット関連部品		
50	05	300	5800	010			ヒートポンプユニット用防振装置	
50	05	300	5800	020			ヒートポンプユニット用架台	
50	05	300	5800	030			ヒートポンプユニット用操作盤類	
50	05	300	5800	999			その他ヒートポンプユニット用関連部品	その他各項目に類さないヒートポンプユニット用関連部品
50	05	300	8500	000		配管配線セット		
50	05	300	8500	010			パッケージエアコン用配管配線セット	
50	05	300	8500	020			エアコン用配管配線セット	
50	05	300	8500	999			その他空調機用配管配線セット	その他各項目に類さない空調機用配管配線セット
50	05	300	9000	000		その他空調機類		その他各項目に類さない空調機類
50	05	300	9000	999			その他空調機	
50	05	300	9100	000		その他関連部品類		その他各項目に類さない関連部品類
50	05	300	9100	999			その他関連部品	
50	05	350	0000	000	暖房機			
50	05	350	1100	000		暖房放熱器(熱媒式)		温水、蒸気などの熱媒による暖房放熱器
50	05	350	1100	010			冷房兼用暖房放熱器(熱媒式)	
50	05	350	1100	020			ラジエーター(熱媒式)	
50	05	350	1100	030			ファンコンベクター(熱媒式)	
50	05	350	1100	040			コンベクター(熱媒式)	
50	05	350	1100	050			パネルヒーター(熱媒式)	
50	05	350	1100	060			ベースボードヒーター(熱媒式)	
50	05	350	1100	070			ユニットヒーター(熱媒式)	
50	05	350	1100	999			その他暖房放熱器(熱媒式)	その他各項目に類さない暖房放熱器(熱媒式)
50	05	350	1300	000		暖房放熱器(電気式)		
50	05	350	1300	010			電気ストーブ	
50	05	350	1300	020			ラジエーター(電気式)	
50	05	350	1300	030			ファンコンベクター(電気式)	
50	05	350	1300	040			コンベクター(電気式)	
50	05	350	1300	050			パネルヒーター(電気式)	
50	05	350	1300	060			ベースボードヒーター(電気式)	
50	05	350	1300	070			ユニットヒーター(電気式)	
50	05	350	1300	999			その他暖房放熱器(電気式)	その他各項目に類さない暖房放熱器(電気式)
50	05	350	2100	000		床暖房		
50	05	350	2100	010			温水式マット形床暖房	
50	05	350	2100	020			電気式マット形床暖房	
50	05	350	2100	030			温水式パネル形床暖房	
50	05	350	2100	040			電気式パネル形床暖房	
50	05	350	2100	999			その他床暖房	その他各項目に類さない床暖房
50	05	350	3100	000		燃焼形暖房機		
50	05	350	3100	010			温風暖房機	
50	05	350	3100	020			ガスファンヒーター	
50	05	350	3100	030			石油ファンヒーター	
50	05	350	3100	040			ガスFF暖房機	
50	05	350	3100	050			石油FF暖房機	
50	05	350	3100	060			ガスストーブ	
50	05	350	3100	070			石油ストーブ	
50	05	350	3100	999			その他燃焼形暖房機	その他各項目に類さない燃焼形暖房機
50	05	350	8000	000		暖房機関連部品		
50	05	350	8000	010			暖房機防振装置	
50	05	350	8000	020			暖房機架台	
50	05	350	8000	030			暖房機操作盤類	
50	05	350	8000	999			暖房機その他関連部品	
50	05	350	9000	000		その他暖房機類		その他各項目に類さない暖房機類
50	05	350	9000	999			その他暖房機	

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		機器名称	備考
					C-CADEC 中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード	機器名称	備考	
C-CADEC 中分類名称					C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称	
50	05	370	0000	000	乾燥機		
50	05	370	1100	000	衣類乾燥機		
50	05	370	1100	010		家庭用ガス衣類乾燥機	
50	05	370	1100	020		家庭用ガス温水式衣類乾燥機	
50	05	370	1100	999		その他衣類乾燥機	その他各項目に類さない衣類乾燥機
50	05	370	2100	000	バス乾燥機		
50	05	370	2100	010		温水バス乾燥機	
50	05	370	2100	020		電気バス乾燥機	
50	05	370	2100	999		その他バス乾燥機	その他各項目に類さないバス乾燥機
50	05	370	8000	000	乾燥機関連部品		
50	05	370	8000	010		乾燥機防振装置	
50	05	370	8000	020		乾燥機架台	
50	05	370	8000	030		乾燥機操作盤類	
50	05	370	8000	999		乾燥機その他関連部品	
50	05	370	9000	000	その他乾燥機類		その他各項目に類さない乾燥機類
50	05	370	9000	999		その他乾燥機	
50	05	400	0000	000	コイル		
50	05	400	1100	000	単体コイル		
50	05	400	1100	010		ブラインコイル(単体)	
50	05	400	1100	020		水コイル(単体)	
50	05	400	1100	030		蒸気コイル(単体)	
50	05	400	1100	040		直膨コイル(単体)	
50	05	400	1100	999		その他コイル(単体)	その他各項目に類さないコイル(単体)
50	05	400	2100	000	コイルユニット		
50	05	400	2100	010		ブラインコイルユニット	
50	05	400	2100	020		水コイルユニット	
50	05	400	2100	030		蒸気コイルユニット	
50	05	400	2100	040		直膨コイルユニット	
50	05	400	2100	050		製氷コイルユニット	
50	05	400	2100	999		その他コイルユニット	その他各項目に類さないコイルユニット
50	05	400	8000	000	コイル関連部品		
50	05	400	8000	010		コイル防振装置	
50	05	400	8000	020		コイル架台	
50	05	400	8000	030		コイル操作盤類	
50	05	400	8000	999		コイルその他関連部品	
50	05	400	9000	000	その他コイル類		その他各項目に類さないコイル類
50	05	400	9000	999		その他コイル	
50	05	430	0000	000	ヒーター		
50	05	430	1100	000	単体ヒーター		
50	05	430	1100	010		赤外線ヒーター(単体)	
50	05	430	1100	020		遠赤外線ヒーター(単体)	
50	05	430	1100	030		電気ヒーター(単体)	
50	05	430	1100	999		その他ヒーター(単体)	その他各項目に類さないヒーター(単体)
50	05	430	2100	000	ヒーターユニット		
50	05	430	2100	010		赤外線ヒーターユニット	
50	05	430	2100	020		遠赤外線ヒーターユニット	
50	05	430	2100	030		電気ヒーターユニット	
50	05	430	2100	999		その他ヒーターユニット	その他各項目に類さないヒーターユニット
50	05	430	8000	000	ヒーター関連部品		
50	05	430	8000	010		ヒーター防振装置	
50	05	430	8000	020		ヒーター架台	
50	05	430	8000	030		ヒーター操作盤類	
50	05	430	8000	999		ヒーターその他関連部品	その他各項目に類さないその他関連部品
50	05	430	9000	000	その他ヒーター類		その他各項目に類さないヒーター類
50	05	430	9000	999		その他ヒーター	
50	05	450	0000	000	熱交換器		
50	05	450	1100	000	全熱交換器		
50	05	450	1100	010		設備用全熱交換器	
50	05	450	1100	020		設備用全熱交換器ユニット	ファン・ケーシング等との組み合わせ型
50	05	450	1100	999		その他全熱交換器	その他各項目に類さない全熱交換器
50	05	450	2100	000	顕熱交換器		
50	05	450	2100	010		設備用顕熱交換器	
50	05	450	2100	020		設備用顕熱交換器ユニット	ファン・ケーシング等との組み合わせ型
50	05	450	2100	999		その他顕熱交換器	その他各項目に類さない顕熱交換器
50	05	450	8000	000	熱交換器関連部品		
50	05	450	8000	010		熱交換器用防振装置	
50	05	450	8000	020		熱交換器用架台	
50	05	450	8000	030		熱交換器用操作盤類	
50	05	450	8000	999		熱交換器その他関連部品	その他各項目に類さない器その他関連部品
50	05	450	9000	000	その他熱交換器類		
50	05	450	9000	999		その他熱交換器	

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野コード	大分類コード	中分類コード	小分類コード	細分類コード		機器名称	備考	
					C-CADEC中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称	
50	05	500	0000	000	加湿器			
50	05	500	1100	000		蒸気加湿器	加湿媒体に蒸気を用いる	
50	05	500	1100	010		パン形加湿器		
50	05	500	1100	020		電極式蒸気加湿器		
50	05	500	1100	030		電熱式蒸気加湿器		
50	05	500	1100	040		赤外線式加湿器		
50	05	500	1100	050		蒸気スプレー加湿器		
50	05	500	1100	999		その他蒸気加湿器	その他各項目に類さない蒸気加湿器	
50	05	500	2100	000		水加湿器	加湿媒体に直接水を用いる	
50	05	500	2100	010		高圧水スプレー加湿器		
50	05	500	2100	020		遠心加湿器		
50	05	500	2100	030		超音波加湿器		
50	05	500	2100	999		その他水加湿器	その他各項目に類さない水加湿器	
50	05	500	3100	000		気化式加湿器	加湿媒体に水を気化させて用いる	
50	05	500	3100	010		浸透膜式加湿器		
50	05	500	3100	020		滴下浸透気化式加湿器		
50	05	500	3100	030		二流体加湿器		
50	05	500	3100	999		その他気化式加湿器	その他各項目に類さない気化式加湿器	
50	05	500	8000	000		加湿器関連部品		
50	05	500	8000	010		加湿器用架台		
50	05	500	8000	020		加湿器用操作盤類		
50	05	500	8000	030		加湿器用軟水器	加湿器専用の小形のもの	
50	05	500	8000	040		加湿器用純水器	加湿器専用の小形のもの	
50	05	500	8000	999		加湿器その他関連部品		
50	05	500	9000	000		その他加湿器類	その他各項目に類さない加湿器類	
50	05	500	9000	999		その他加湿器		
50	05	550	0000	000		エアフィルター		
50	05	550	1100	000			ろ過式フィルター	ろ過を用いて捕集を行うもの
50	05	550	1100	010			自動巻取エアフィルター	
50	05	550	1100	020			パネル形エアフィルター	
50	05	550	1100	030			折込形エアフィルター	
50	05	550	1100	040			袋形エアフィルター	
50	05	550	1100	050			サンドエアフィルター	
50	05	550	1100	060	塩害除去フィルター			
50	05	550	1100	070	HEPAフィルター			
50	05	550	1100	080	ULPAフィルター			
50	05	550	1100	999	その他ろ過式フィルター		その他各項目に類さないろ過式フィルター	
50	05	550	2100	000	吸収式フィルター		フィルター内の吸収物質にて捕集を行うもの	
50	05	550	2100	010	活性炭エアフィルター			
50	05	550	2100	020	脱臭フィルター			
50	05	550	2100	999	その他吸収式フィルター		その他各項目に類さない吸収式フィルター	
50	05	550	3100	000	静電式フィルター		静電気を用いて捕集を行うもの	
50	05	550	3100	010	電気集塵器			
50	05	550	3100	020	ろ材誘電形エアフィルター			
50	05	550	3100	999	その他静電式フィルター		その他各項目に類さない静電式フィルター	
50	05	550	4100	000	吸着式フィルター		除去物質を吸着して捕集を行うもの	
50	05	550	4100	010	オイルミスト除去装置			
50	05	550	4100	020	グリースフィルター			
50	05	550	4100	030	化学吸着フィルター			
50	05	550	4100	999	その他吸着式フィルター		その他各項目に類さない吸着式フィルター	
50	05	550	8000	000	エアフィルター関連部品			
50	05	550	8000	010	エアフィルター用架台			
50	05	550	8000	020	エアフィルター用操作盤類			
50	05	550	8000	999	エアフィルターその他関連部品			
50	05	550	9000	000	その他エアフィルター類		その他各項目に類さないエアフィルター類	
50	05	550	9000	999	その他エアフィルター			
50	05	600	0000	000	クリーンルーム機器			
50	05	600	1100	000			クリーンルームユニット	大型のクリーンルーム機器
50	05	600	1100	010			クリーンルームユニット	
50	05	600	1100	020		クリーンベンチ		
50	05	600	1100	030		エアシャワー		
50	05	600	8000	000		クリーンルーム機器関連部品	クリーンルームの構成部品とされるもの	
50	05	600	8000	010		バスボックス		
50	05	600	8000	020		HEPA付吹出口		
50	05	600	8000	030		ファンフィルターユニット		
50	05	600	8000	040		クリーンルーム機器操作盤類		
50	05	600	8000	999		クリーンルームその他機器関連部品		
50	05	600	9000	000		その他クリーンルーム機器類	その他各項目に類さないクリーンルーム機器類	
50	05	600	9000	999		その他クリーンルーム機器		

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		機器名称	備考
					C-CADEC 中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称
50	05	650	0000	000	湯沸器・		
50	05	650	2100	000	給湯暖房機	湯沸器	
50	05	650	2100	010		ガス湯沸器	
50	05	650	2100	020		電気湯沸器	
50	05	650	2100	030		電気昇温器	
50	05	650	2100	999		その他湯沸器	その他各項目に類さない湯沸器
50	05	650	2300	000		給湯用熱源機	熱源機から配管により給湯を行うもの。
50	05	650	2300	010		ガス給湯器用熱源機	
50	05	650	2300	020		灯油式給湯器用熱源機	
50	05	650	2300	999		その他給湯器用熱源機	その他各項目に類さない給湯器用熱源機
50	05	650	2500	000		貯湯形湯沸器	貯湯機能を持つ湯沸器・給湯器
50	05	650	2500	010		貯湯形ガス湯沸器置台形	
50	05	650	2500	020		貯湯形ガス湯沸器壁掛形	
50	05	650	2500	030		貯湯形電気湯沸器	
50	05	650	2500	999		その他貯湯形湯沸器	その他各項目に類さない貯湯形湯沸器
50	05	650	3100	000		ふろがま	風呂専用の湯沸器
50	05	650	3100	010		ふろがま	
50	05	650	3100	020		バランスふろがま	
50	05	650	4100	000		給湯暖房用熱源機	
50	05	650	4100	010		ガス給湯暖房用熱源機	
50	05	650	4100	020		灯油給湯暖房用熱源機	
50	05	650	4100	030		電気給湯暖房用熱源機	
50	05	650	4100	999		その他給湯暖房用熱源機	その他各項目に類さない給湯暖房用熱源機
50	05	650	4300	000		暖房専用熱源機	
50	05	650	4300	010		ガス暖房専用熱源機	
50	05	650	4300	020		灯油暖房専用熱源機	
50	05	650	4300	030		電気暖房用熱源機	
50	05	650	4300	999		その他暖房用熱源機	その他各項目に類さない暖房用熱源機
50	05	650	8000	000		湯沸器・給湯暖房機関連部品	
50	05	650	8000	010		湯沸器・給湯暖房機架台	
50	05	650	8000	020		湯沸器・給湯暖房機操作盤類	
50	05	650	8000	030		湯沸器強制排気装置	
50	05	650	8000	040		湯沸器・給湯暖房機給排気筒	
50	05	650	8000	050		湯沸器・給湯暖房機給排気トップ	
50	05	650	8000	999		湯沸器・給湯暖房機その他関連部品	
50	05	650	9000	000		その他湯沸器・給湯暖房機類	その他各項目に類さない湯沸器・給湯暖房機類
50	05	650	9000	999		その他湯沸器・給湯暖房機	
50	05	700	0000	000	[製缶類・		
50	05	700	1100	000	ヘッダー]	オイルタンク	オイル各種貯油槽(地下式・地上式)
50	05	700	1100	010		オイルタンク	
50	05	700	1100	020		オイルサービスタンク	
50	05	700	1100	030		オイルサーバー	
50	05	700	1100	999		その他オイルタンク	その他各項目に類さないオイルタンク
50	05	700	2100	000		水槽類	鋼板製各種水槽
50	05	700	2100	010		蓄熱槽	
50	05	700	2100	020		氷蓄熱槽	氷蓄熱水槽
50	05	700	2100	030		膨張水槽	
50	05	700	2100	040		ホットウェルタンク	
50	05	700	2100	050		フラッシュタンク	
50	05	700	2100	060		クッションタンク	
50	05	700	2100	070		冷水タンク	
50	05	700	2100	080		温水タンク	
50	05	700	2100	090		受水槽	
50	05	700	2100	100		高架水槽	
50	05	700	2100	110		貯湯槽	
50	05	700	2100	120		補給水槽	
50	05	700	2100	130		消火水槽	
50	05	700	2100	999		その他水槽	その他各項目に類さない水槽
50	05	700	3100	000		熱交換器類	熱交換器(多管式・プレート式)
50	05	700	3100	010		熱交換器	
50	05	700	3100	020		シェル&チューブ熱交換器	
50	05	700	3100	030		プレート熱交換器	
50	05	700	3100	040		スパイラル熱交換器	
50	05	700	3100	050		ブライン熱交換器	氷蓄熱等の熱交換器
50	05	700	3100	060		製氷カプセル	氷蓄熱製氷カプセル形熱交換器
50	05	700	3100	070		給湯暖房熱交換器ユニット	ヒーツシステム熱交換器
50	05	700	3100	999		その他熱交換器	その他各項目に類さない熱交換器
50	05	700	4100	000		密閉水槽類	密閉形膨張水槽・圧力水槽
50	05	700	4100	010		密閉膨張水槽	
50	05	700	4100	020		圧力水槽	
50	05	700	4100	030		加圧水槽	
50	05	700	4100	040		アキュムレータ	
50	05	700	4100	999		その他密閉膨張水槽	その他各項目に類さない密閉膨張水槽

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		機器名称	備考	
					C-CADEC 中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称	
50	05	700	5100	000	C-CADEC 中分類名称	ヘッダー	各種配管ヘッダー	
50	05	700	5100	010		冷水ヘッダー		
50	05	700	5100	020		温水ヘッダー		
50	05	700	5100	030		冷温水ヘッダー		
50	05	700	5100	040		高温水ヘッダー		
50	05	700	5100	050		蒸気ヘッダー		
50	05	700	5100	060		高圧蒸気ヘッダー		
50	05	700	5100	070		中圧蒸気ヘッダー		
50	05	700	5100	080		低圧蒸気ヘッダー		
50	05	700	5100	090		還水ヘッダー		
50	05	700	5100	100		凝縮水ヘッダー		
50	05	700	5100	110		冷却水ヘッダー		
50	05	700	5100	120		空気抜ヘッダー		
50	05	700	5100	130		給水ヘッダー		
50	05	700	5100	140		給湯ヘッダー		
50	05	700	5100	999		その他ヘッダー	その他各項目に類さないヘッダー	
50	05	700	8000	000		製品関連部品		
50	05	700	8000	010		タンク用架台		
50	05	700	8000	020		ヘッダー用架台		
50	05	700	8000	030		オイルタンク関連部品		
50	05	700	8000	999		タンク関連部品		
50	05	700	9000	000		その他製品類	その他各項目に類さない製品類	
50	05	700	9000	010		煙導		
50	05	700	9000	020		煙突		
50	05	700	9000	999		その他製品		
50	05	800	0000	000	水処理装置			
50	05	800	1100	000		水処理		
50	05	800	1100	010		自動ブロー装置		
50	05	800	1100	020		硬水軟化装置		
50	05	800	1100	030		滅菌装置		
50	05	800	1100	040		薬液注入装置		
50	05	800	1100	050		純水装置		
50	05	800	1100	060		濾過器		
50	05	800	1100	070		水質測定器		
50	05	800	1100	800		水処理装置関連部品		
50	05	800	1100	999		その他水処理装置	その他各項目に類さない水処理装置	
50	05	800	8000	000		水処理装置関連部品		
50	05	800	8000	010		水処理装置架台		
50	05	800	8000	020		水処理装置操作盤類		
50	05	800	8000	999		その他水処理関連部品		
50	05	800	9000	000		その他水処理装置類	上水・中水・地下水・工業用水など	
50	05	800	9000	999		その他水処理装置		
50	05	850	0000	000		水槽類		一体形/パネル形関連水槽
50	05	850	1100	000			FRP一体形水槽	FRP製一体形水槽
50	05	850	1100	010			受水槽(FRP一体形)	
50	05	850	1100	020			高置水槽(FRP一体形)	
50	05	850	1100	030			消火水槽(FRP一体形)	
50	05	850	1100	040			氷蓄熱FRP一体形水槽	
50	05	850	1100	999			その他FRP一体形水槽	その他各項目に類さないFRP一体形水槽
50	05	850	2100	000			FRPパネル形水槽	FRP製パネル形水槽
50	05	850	2100	010	FRPパネル形水槽			
50	05	850	2100	020	FRP耐熱パネル形水槽			
50	05	850	2100	030	FRPポンプ室付水槽			
50	05	850	2100	040	氷蓄熱FRPパネル形水槽			
50	05	850	2100	999	その他FRPパネル形水槽		その他各項目に類さないFRPパネル形水槽	
50	05	850	3100	000	鉄パネル形水槽		鉄パネル形水槽	
50	05	850	3100	010	鉄パネル形水槽			
50	05	850	3100	020	ポンプ室付鉄パネル水槽			
50	05	850	3100	030	ステンレスパネル水槽			
50	05	850	3100	040	ポンプ室付ステンレスパネル水槽			
50	05	850	3100	050	氷蓄熱鉄パネル形水槽			
50	05	850	3100	999	その他鉄パネル形水槽		その他各項目に類さない鉄パネル形水槽	
50	05	850	8000	000	水槽関連部品		水槽関連部品類	
50	05	850	8000	010	水槽用架台			
50	05	850	8000	020	水槽用操作盤			
50	05	850	8000	999	水槽関連部品			
50	05	850	9000	000	その他水槽類		その他各項目に類さない水槽類	
50	05	850	9000	999	その他水槽			

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		機器名称	備考		
					C-CADEC 中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称		
50	05	900	0000	000	その他		各項目に類さない空調関連機器		
50	05	900	1100	000	空調機器	太陽光利用設備機器	太陽熱利用設備機器類		
50	05	900	1100	010		太陽熱集熱パネル			
50	05	900	1100	020		太陽熱温水器			
50	05	900	1100	999		その他太陽光利用設備機器	その他各項目に類さない太陽光利用機器		
50	05	900	2100	000		公害対策機器		公害対策環境保全機器類	
50	05	900	2100	010			スクラパー		
50	05	900	2100	020			脱臭装置		
50	05	900	2100	030			集塵機		
50	05	900	2100	999			その他公害対策機器	その他各項目に類さない公害対策機器	
50	05	900	3100	000			空気清浄機器・除湿器		空気清浄除湿機器類
50	05	900	3100	010		空気清浄器			
50	05	900	3100	020		除湿器			
50	05	900	3100	999		その他空気清浄・除湿機器		その他各項目に類さない空気清浄除湿機器	
50	05	900	8000	000		その他空調機器関連部品		その他空調機器関連部品	
50	05	900	8000	010			その他空調機防振装置		
50	05	900	8000	020			その他空調機架台		
50	05	900	8000	030			その他空調機操作盤		
50	05	900	8000	999			その他空調機関連部品		
50	05	900	9000	000		その他空調機器類		その他各項目に類さない空調機器類	
50	05	900	9000	010			エアコンプレッサー		
50	05	900	9000	020			コンプレッサー関連部品		
50	05	900	9000	999			その他空調機器	その他各項目に類さない空調機器	
50	20	072	0000	000			プロパン		
50	20	072	1100	000		ガス器具	プロパンガス集合装置		
50	20	072	1100	010			LPG集合装置自然気化式		
50	20	072	1100	020	LPG集合装置強制気化式				
50	20	072	1100	030	LPガスボンベ				
50	20	072	1100	040	気化発生装置				
50	20	072	1100	050	強制気化装置				
50	20	072	1100	999	その他プロパンガス集合装置		その他各項目に類さないプロパンガス集合装置		
50	20	072	8000	000	プロパンガス器具関連部品				
50	20	072	8000	010			集合装置架台		
50	20	072	8000	020			集合装置操作盤		
50	20	072	8000	030			集合装置その他関連部品		
50	20	072	9000	000	その他プロパンガス器具類			その他各項目に類さないプロパンガス器具類	
50	20	072	9000	999			その他プロパンガス器具		
50	30	100	0000	000	衛生器具				
50	30	100	1100	000			大便器		
50	30	100	1100	010		洋風大便器			
50	30	100	1100	020		身体障害者用便器			
50	30	100	1100	030		ワンピース便器			
50	30	100	1100	040		コンポネント便器			
50	30	100	1100	050		その他腰掛便器		その他各項目に類さない腰掛便器	
50	30	100	1100	060		和風大便器			
50	30	100	1100	070		その他和風大便器		その他各項目に類さない和風大便器	
50	30	100	1100	080		和風大便器用耐火カバー			
50	30	100	1100	999		その他大便器		その他各項目に類さない大便器	
50	30	100	1300	000		小便器			
50	30	100	1300	010				壁掛小便器	
50	30	100	1300	020			壁掛ストール小便器		
50	30	100	1300	030			ストール小便器		
50	30	100	1300	040			身体障害者用小便器		
50	30	100	1300	050			ハイタンク		
50	30	100	1300	110			洗浄管		
50	30	100	1300	112			洗浄管2人立		
50	30	100	1300	114			洗浄管3人立		
50	30	100	1300	116			洗浄管4人立		
50	30	100	1300	118			洗浄管5人立		
50	30	100	1300	120			小便器用自動洗浄装置		
50	30	100	1300	122			露出洗浄管(3人立)		
50	30	100	1300	124			露出洗浄管(4人立)		
50	30	100	1300	126			露出洗浄管(5人立)		
50	30	100	1300	128			埋込洗浄管(3人立)		
50	30	100	1300	130			埋込洗浄管(4人立)		
50	30	100	1300	132			埋込洗浄管(5人立)		
50	30	100	1300	140			自動洗浄弁		
50	30	100	1300	150			便器節水システム		
50	30	100	1300	200			仕切板		
50	30	100	1300	900			小便器その他関連部品		
50	30	100	1300	999			その他小便器	その他各項目に類さない小便器	

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		機器名称	備考	
					C-CADEC 中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称	
50	30	100	2100	000	手洗器、洗面器、化粧台	手洗器、洗面器、化粧台		
50	30	100	2100	010		手洗器		
50	30	100	2100	020		身体障害者用手洗器		
50	30	100	2100	030		医科用手洗器		
50	30	100	2100	110		洗面器		
50	30	100	2100	112		洗面器はめ込み		
50	30	100	2100	120		ベDESTAL付洗面器		
50	30	100	2100	130		身体障害者用洗面器		
50	30	100	2100	140		洗面化粧台		
50	30	100	2100	142		洗面化粧台鏡付		
50	30	100	2100	200		化粧鏡		
50	30	100	2100	210		身体障害者用鏡		
50	30	100	2100	220		化粧キャビネット		
50	30	100	2100	230		メディスンキャビネット		
50	30	100	2100	232		メディスンキャビネット露出形		
50	30	100	2100	234		メディスンキャビネット埋込形		
50	30	100	2100	240		化粧棚		
50	30	100	2100	250		水石けん入れ		
50	30	100	2100	260		石けん受け		
50	30	100	2100	270		水石けん供給栓		
50	30	100	2100	280		水石けん供給器		
50	30	100	2100	300		タオル棚		
50	30	100	2100	310		タオル掛		
50	30	100	2100	320		タオルリング		
50	30	100	2100	330		フック		
50	30	100	2100	340		雑巾掛		
50	30	100	2100	900		その他洗面関連部品	その他各項目に類さない洗面関連部品	
50	30	100	2100	999		その他手洗い器・洗面器・化粧台	その他各項目に類さない手洗い器・洗面器・化粧台	
50	30	100	3100	000		流し類	流し類	
50	30	100	3100	010			キッチン流し	
50	30	100	3100	020			掃除用流し	
50	30	100	3100	030			汚物流し	
50	30	100	3100	040			洗濯流し	
50	30	100	3100	050			実験流し	
50	30	100	3100	060			プラスチックトラップ	
50	30	100	3100	070			ドラムトラップ	
50	30	100	3100	999			その他流し類	その他各項目に類さない流し類
50	30	100	4100	000			浴槽、シャワー類	浴槽、シャワー類
50	30	100	4100	010		ポリバス		
50	30	100	4100	020	和風ポリバス			
50	30	100	4100	030	洋風ポリバス			
50	30	100	4100	040	鑄鉄製ホーローバス			
50	30	100	4100	050	和風ホーローバス			
50	30	100	4100	060	洋風ホーローバス			
50	30	100	4100	070	ステンレス浴槽			
50	30	100	4100	080	洗場付浴槽			
50	30	100	4100	090	乳児バス			
50	30	100	4100	100	バス水栓			
50	30	100	4100	200	シャワー金具			
50	30	100	4100	210	シャワーヘッド			
50	30	100	4100	220	シャワーセット			
50	30	100	4100	900	その他バス・シャワーセット	その他各項目に類さないバス・シャワーセット		
50	30	100	4100	999	その他浴槽・シャワー類	その他各項目に類さない浴槽・シャワー類		
50	30	100	5100	000	水栓類	水栓類		
50	30	100	5100	010		水栓		
50	30	100	5100	110		湯水混合栓		
50	30	100	5100	210		散水栓		
50	30	100	5100	220		散水栓ボックス		
50	30	100	5100	230		水栓柱		
50	30	100	5100	240		不凍水栓		
50	30	100	5100	310		湯屋カラン		
50	30	100	5100	320		水抜き栓		
50	30	100	5100	999		その他水栓類	その他各項目に類さない水栓類	

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		機器名称	備考	
					C-CADEC 中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称	
50	30	100	6100	000	C-CADEC 中分類名称	ユニット類		
50	30	100	6100	010		トイレユニット		
50	30	100	6100	020		大便器ユニット		
50	30	100	6100	030		小便器ユニット		
50	30	100	6100	040		洗面ユニット		
50	30	100	6100	050		掃除流しユニット		
50	30	100	6100	060		バスユニット		
50	30	100	6100	110		浴室フロアユニット		
50	30	100	6100	120		シャワーユニット		
50	30	100	6100	999		その他ユニット類	その他各項目に類さないユニット類	
50	30	100	7100	000		各種器具、アクセサリ		
50	30	100	7100	010		ビデ		
50	30	100	7100	020		ウォシュレット		
50	30	100	7100	030		ウォームレット		
50	30	100	7100	040		水飲器		
50	30	100	7100	050		ウォータークーラー		
50	30	100	7100	060		洗顔器		
50	30	100	7100	070		洗髪器		
50	30	100	7100	080		洗濯機パン		
50	30	100	7100	090		吸殻入れ		
50	30	100	7100	100		ペーパータオルホルダー		
50	30	100	7100	110		シートペーパーホルダー		
50	30	100	7100	120		紙巻器		
50	30	100	7100	130		握りバー		
50	30	100	7100	140		表記板		
50	30	100	7100	210		ハンドドライヤー		
50	30	100	7100	999		その他各種器具・アクセサリ	その他各項目に類さない各種器具・アクセサリ	
50	30	100	8000	000		衛生器具関連部品		
50	30	100	8000	010		衛生器具架台		
50	30	100	8000	020		衛生器具操作盤		
50	30	100	8000	030		衛生器具関連部品		
50	30	100	9000	000		その他衛生器具類	その他各項目に類さない衛生器具類	
50	30	100	9000	999		その他衛生器具		
50	90	200	0000	000		浄化槽設備	浄化槽	
50	90	200	1100	000			浄化槽単独処理	
50	90	200	1100	010			浄化槽合併処理	
50	90	200	1100	020			三次処理装置	
50	90	200	1100	030			その他浄化槽	その他各項目に類さない浄化槽
50	90	200	1100	999				
50	90	200	8000	000			浄化槽関連部品	
50	90	200	8000	010			浄化槽架台	
50	90	200	8000	020			浄化槽操作盤	
50	90	200	8000	999			その他浄化槽関連部品	その他各項目に類さない浄化槽関連部品
50	90	200	9000	000			その他浄化槽設備類	その他各項目に類さない浄化槽設備類
50	90	200	9000	999			その他浄化槽設備	
50	90	200	9000	999				
50	90	250	0000	000	都市ガス設備		低圧都市ガス設備	
50	90	250	1100	000			ガスメーター類	
50	90	250	1100	010		バルブ・ピット類		
50	90	250	1100	020		緊急遮断装置		
50	90	250	1100	030		その他低圧都市ガス設備	その他各項目に類さない低圧都市ガス設備	
50	90	250	1100	999				
50	90	250	2100	000		中圧都市ガス設備		
50	90	250	2100	010		ガスメーター類		
50	90	250	2100	020		バルブ・ピット類		
50	90	250	2100	030		緊急遮断装置		
50	90	250	2100	999		その他中圧都市ガス設備	その他各項目に類さない中圧都市ガス設備	
50	90	250	3100	000		ガバナー装置		
50	90	250	3100	010		ユニット形ガバナー装置		
50	90	250	3100	020		単体形ガバナー装置		
50	90	250	3100	030		ガバナー装置ケーシング		
50	90	250	3100	040		ガバナー関連部品		
50	90	250	3100	999		その他ガバナー装置	その他各項目に類さないガバナー装置	
50	90	250	8000	000		都市ガス設備関連部品		
50	90	250	8000	010		都市ガス設備架台		
50	90	250	8000	020		都市ガス設備機操作盤類		
50	90	250	8000	999		都市ガス設備その他関連部品		
50	90	250	9000	000		その他都市ガス設備類	その他各項目に類さない都市ガス設備類	
50	90	250	9000	999		その他都市ガス設備	その他各項目に類さない都市ガス設備	

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		機器名称	備考	
					C-CADEC 中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称	
50	90	300	0000	000	消火設備			
50	90	300	1100	000		1号消火栓		
50	90	300	1100	010			1号消火栓露出形	
50	90	300	1100	020			1号消火栓埋込形	
50	90	300	1100	030			1号消火栓露出専用栓併設形	
50	90	300	1100	040			1号消火栓埋込専用栓併設形	
50	90	300	1100	050			1号消火栓露出専用栓・器具併設形	
50	90	300	1100	060			1号消火栓埋込専用栓・器具併設形	
50	90	300	1100	070			1号消火栓露出減圧付	
50	90	300	1100	080			1号消火栓埋込減圧付	
50	90	300	1100	090			1号消火栓露出専用栓併設・減圧付	
50	90	300	1100	100			1号消火栓埋込専用栓併設・減圧付	
50	90	300	1100	110			1号消火栓露出消火器箱併設形	
50	90	300	1100	120			1号消火栓埋込消火器箱併設形	
50	90	300	1100	130			1号消火栓露出専用栓・消火器箱併設形	
50	90	300	1100	140			1号消火栓埋込専用栓・消火器箱併設形	
50	90	300	1100	150			1号消火栓露出専用栓・器具・消火器箱併設形	
50	90	300	1100	160			1号消火栓埋込専用栓・器具・消火器箱併設形	
50	90	300	1100	900			1号消火栓付属品	
50	90	300	1100	999			その他1号消火栓	その他各項目に類さない1号消火栓
50	90	300	1200	000		2号消火栓		
50	90	300	1200	010			2号消火栓露出形	
50	90	300	1200	020			2号消火栓埋込形	
50	90	300	1200	030			2号消火栓露出専用栓併設形	
50	90	300	1200	040			2号消火栓埋込専用栓併設形	
50	90	300	1200	050			2号消火栓露出専用栓・器具併設形	
50	90	300	1200	060			2号消火栓埋込専用栓・器具併設形	
50	90	300	1200	070			2号消火栓露出減圧付	
50	90	300	1200	080			2号消火栓埋込減圧付	
50	90	300	1200	090			2号消火栓露出専用栓併設・減圧付	
50	90	300	1200	100			2号消火栓埋込専用栓併設・減圧付	
50	90	300	1200	110			2号消火栓露出専用栓・器具併設・減圧付	
50	90	300	1200	120			2号消火栓埋込専用栓・器具併設・減圧付	
50	90	300	1200	130			2号消火栓露出消火器箱併設形	
50	90	300	1200	140			2号消火栓埋込消火器箱併設形	
50	90	300	1200	150			2号消火栓露出専用栓・消火器箱併設形	
50	90	300	1200	160			2号消火栓埋込専用栓・消火器箱併設形	
50	90	300	1200	170			2号消火栓露出専用栓・器具・消火器箱併設形	
50	90	300	1200	180			2号消火栓埋込専用栓・器具・消火器箱併設形	
50	90	100	1200	900			2号消火栓付属品	
50	90	100	1200	999			その他2号消火栓	その他各項目に類さない2号消火栓
50	90	300	1300	000		屋内・屋外消火栓箱		
50	90	300	1300	010			単独形屋内・屋外消火栓箱	
50	90	300	1300	020			併設形屋内・屋外消火栓箱	
50	90	300	1400	000		放水口格納箱		
50	90	300	1400	010			放水口格納箱露出形	
50	90	300	1400	020			放水口格納箱埋込形	
50	90	300	1400	030			露出専用栓・器具併設形	
50	90	300	1400	040			埋込専用栓・器具併設形	
50	90	300	1400	900			放水口格納箱付属品	
50	90	300	1400	999		その他放水口格納箱	その他各項目に類さない放水口格納箱	
50	90	300	1500	000	地上式屋外消火栓箱			
50	90	300	1500	010		地上式屋外消火栓箱単口		
50	90	300	1500	020		地上式屋外消火栓箱双口		
50	90	300	1500	999		その他地上式屋外消火栓箱	その他各項目に類さない地上式屋外消火栓箱	
50	90	300	1600	000	地下式屋外消火栓箱			
50	90	300	1600	010		地下式屋外消火栓箱単口		
50	90	300	1600	020		地下式屋外消火栓箱双口		
50	90	300	1600	999		その他地下式屋外消火栓箱	その他各項目に類さない地下式屋外消火栓箱	
50	90	300	8000	000	消火設備関連部品			
50	90	300	8000	010		消火設備架台		
50	90	300	8000	020		消火設備操作盤		
50	90	300	8000	999		その他消火設備関連部品	その他各項目に類さない消火設備関連部品	
50	90	300	9000	000	その他消火設備機器類			
50	90	300	9000	010		消火器		
50	90	300	9000	020		消火器格納箱		
50	90	300	9000	030		ホース格納箱		
50	90	300	9000	999		その他消火設備機器	その他各項目に類さない消火設備機器	

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		機器名称	備考	
					C-CADEC 中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称	
50	90	350	0000	000	厨房器具設備			
50	90	350	1100	000		厨房器具業務用		
50	90	350	1100	010			1槽シンク	
50	90	350	1100	020			2槽シンク	
50	90	350	1100	030			3槽シンク	
50	90	350	1100	040			作業台	
50	90	350	1100	050			台	
50	90	350	1100	060			片面戸棚	
50	90	350	1100	070			両面戸棚	
50	90	350	1100	080			棚	
50	90	350	1100	090			ガスレンジ	
50	90	350	1100	100			ガスオープン	
50	90	350	1100	110			コンビネーションレンジ	
50	90	350	1100	120			揚物器	
50	90	350	1100	130			焼物器	
50	90	350	1100	140			蒸し器	
50	90	350	1100	150			麺類機器	
50	90	350	1100	160			炊飯器	
50	90	350	1100	170			洗米器	
50	90	350	1100	180			煮炊釜	
50	90	350	1100	190			皮むき器	
50	90	350	1100	200			食器洗浄機	
50	90	350	1100	210			特殊洗浄機	
50	90	350	1100	220			食品消毒器	
50	90	350	1100	230			流し台	
50	90	350	1100	240			調理台	
50	90	350	1100	250			電気クッキングヒーター	
50	90	350	1100	260			電子レンジ	
50	90	350	1100	270			冷蔵庫	
50	90	350	1100	280			冷水機	
50	90	350	1100	290			給茶機	
50	90	350	1100	300			アイスメーカー	
50	90	350	1100	310			生ゴミ処理機	
50	90	350	1100	999			その他業務用厨房器具	その他各項目に類さない業務用厨房器具
50	90	350	2100	000		厨房器具家庭用		
50	90	350	2100	010			キッチンユニットI形	
50	90	350	2100	020			キッチンユニットL形	
50	90	350	2100	030			ガスこんろ	
50	90	350	2100	040			ガスグリル	
50	90	350	2100	050			ガスグリル付きこんろ	
50	90	350	2100	060			ガスオープン	
50	90	350	2100	070			コンビネーションレンジ	
50	90	350	2100	080			ガスレンジ	
50	90	350	2100	090			ガス炊飯器	
50	90	350	2100	100			電気クッキングヒーター	
50	90	350	2100	110		食器洗い乾燥機		
50	90	350	2100	999		その他家庭用厨房器具	その他各項目に類さない家庭用厨房器具	
50	90	350	8000	000	厨房器具関連部品			
50	90	350	8000	010		厨房器具架台		
50	90	350	8000	020		厨房器具操作盤		
50	90	350	8000	999		その他厨房器具関連部品	その他各項目に類さない厨房器具関連部品	
50	90	350	9000	000	その他厨房器具類		その他各項目に類さない厨房器具類	
50	90	350	9000	999		その他厨房器具設備		

C-CADEC機器分類コード(Ver.7.0)(小分類・細分類)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		機器名称	備考		
					C-CADEC 中分類名称	C-CADEC小分類名称	C-CADEC細分類名称		
50	90	400	0000	000	中水、 濾過設備				
50	90	400	2100	000		ブール濾過設備			
50	90	400	2100	010			ブール濾過機器		
50	90	400	2100	999			その他ブール濾過機器	その他各項目に類さないブール濾過機器	
50	90	400	3100	000		浴槽濾過設備			
50	90	400	3100	010			浴槽濾過機器		
50	90	400	3100	999			その他浴槽濾過機器	その他各項目に類さない浴槽濾過機器	
50	90	400	4100	000		池濾過設備			
50	90	400	4100	010			池濾過機器		
50	90	400	4100	999			その他池濾過機器	その他各項目に類さない池濾過機器	
50	90	400	5100	000		中水・濾過設備			
50	90	400	5100	010			中水・濾過機器		
50	90	400	5100	999			その他中水・濾過機器	その他各項目に類さない中水・濾過機器	
50	90	400	8000	000		中水・濾過設備機器関連部品		その他特殊設備機器関連部品	
50	90	400	8000	010			中水・濾過設備防振装置		
50	90	400	8000	020			中水・濾過設備機器架台		
50	90	400	8000	030			中水・濾過設備操作盤		
50	90	400	8000	999			その他中水・濾過設備関連部品		
50	90	400	9000	000		その他中水・濾過設備機器類		その他各項目に類さない中水・濾過設備機器類	
50	90	400	9000	999			その他中水・濾過機器		
50	90	800	0000	000		その他 特殊設備		各項目に類さない特殊設備関連機器	
50	90	800	1100	000			厨芥処理厨房除害設備		厨芥処理厨房除害設備機器類
50	90	800	1100	010				厨芥処理厨房除害機器	
50	90	800	1100	020				その他厨芥処理厨房除害機器	その他各項目に類さない厨芥処理機器
50	90	800	1300	000			ゴミ処理設備		ゴミ処理設備機器類
50	90	800	1300	010			ゴミ処理機器		
50	90	800	1300	999			その他ゴミ処理機器	その他各項目に類さないゴミ処理機器	
50	90	800	1500	000	焼却炉設備			焼却炉設備機器類	
50	90	800	1500	010			焼却炉機器		
50	90	800	1500	999			その他焼却炉機器	その他各項目に類さない焼却炉機器	
50	90	800	2100	000	セントラルクリーナー設備			セントラルクリーナー設備機器類	
50	90	800	2100	010			セントラルクリーナー機器		
50	90	800	2100	999			その他セントラルクリーナー機器	その他各項目に類さないセントラルクリーナー機器	
50	90	800	3100	000	エアシューター設備			エアシューター設備機器類	
50	90	800	3100	010			エアシューター機器		
50	90	800	3100	999			その他エアシューター機器	その他各項目に類さないエアシューター機器	
50	90	800	4100	000	実験機器・器具・装置設備			実験機器・器具・装置設備機器類	
50	90	800	4100	010			実験機器・器具・装置機器		
50	90	800	4100	999			その他実験機器・器具・装置機器	その他各項目に類さない実験機器	
50	90	800	5100	000	RI処理設備			RI処理設備機器類	
50	90	800	5100	010			RI処理機器		
50	90	800	5100	999			その他RI処理機器	その他各項目に類さないRI処理機器	
50	90	800	6100	000	洗濯設備			洗濯設備機器類	
50	90	800	6100	010			洗濯機器		
50	90	800	6100	999			その他洗濯機器	その他各項目に類さない洗濯機器	
50	90	800	8000	000	その他特殊設備機器関連部品			その他特殊設備機器関連部品	
50	90	800	8000	010			その他特殊設備防振装置		
50	90	800	8000	020			その他特殊設備架台		
50	90	800	8000	030			その他特殊設備操作盤		
50	90	800	8000	999			その他特殊設備関連部品		
50	90	800	9000	000	その他特殊設備機器類			その他各項目に類さない特殊設備機器類	
50	90	800	9000	999			その他特殊機器		

2D 外形図作成基準資料

2D外形図ファイル作成基準資料 目次

1. CADデータ作成基準	資料 3-3
(1) 2D外形図ファイル名	資料 3-3
(2) 本体正面の定義及び配置点決め方	資料 3-3
(3) 配置点	資料 3-3
(4) ブロック化されたデータの分解について	資料 3-3
(5) 文字の仕上がり	資料 3-3
(6) AutoCADにより作図する場合の留意点について	資料 3-3
2. 外形図CADデータ参考資料	資料 3-4
3. レイヤ区分	資料 3-14
4. 本体正面定義	資料 3-19
5. 2D外形図描画仕様	資料 3-26
送風機	資料 3-27
ポンプ（うず巻）	資料 3-28
ポンプ（加圧給水ユニット）	資料 3-29
全熱交換機	資料 3-30
天井扇	資料 3-31
パッケージ型エアコン（てんかせ4方向）	資料 3-32
パッケージ型エアコン（ビルトイン）	資料 3-33
パッケージ型エアコン（床置形）	資料 3-34
パッケージ型エアコン（室外機1）	資料 3-35
パッケージ型エアコン（室外機2）	資料 3-36
ファンコイルユニット（てんかせ2方向）	資料 3-37
ファンコイルユニット（天井隠ぺい型）	資料 3-38
エアハンドリングユニット	資料 3-39
コンパクト型エアハンドリングユニット	資料 3-40
冷却塔	資料 3-41
冷温水発生器	資料 3-42
冷凍機（水冷式）	資料 3-43
給湯機	資料 3-44
洋風便器	資料 3-45
和風便器	資料 3-46
掃除流し	資料 3-47

1. CADデータ作成基準

下記を参考にして、2D外形図ファイル、レイヤ分け、配置点、線種・色の制約、用途記号、縮尺、2D外形図ファイル名の内容をCAD作成資料に記述する。

CADデータ作成基準

項目	内容
2D外形図ファイル	6面を各面毎に別々のCADファイルに作成する。 CADファイル形式はDXFファイルとする。
レイヤ分け	9のレイヤに分ける。
配置点	レイヤ6に、○で記載する。
用途記号	レイヤ5に、英字で記載する。
縮尺	1 / 1とする。
線種・色の制約	AUTOCADの標準線種を使用する。色の制約はない。
情報項目	仕様属性項目ファイルに記述する。 仕様属性項目ファイル形式はCSV形式とする。

(1) 2D外形図ファイル名
○○○○○○○○○. DXF

7桁以内、事業部自由設定 末尾1桁は、右記を使用

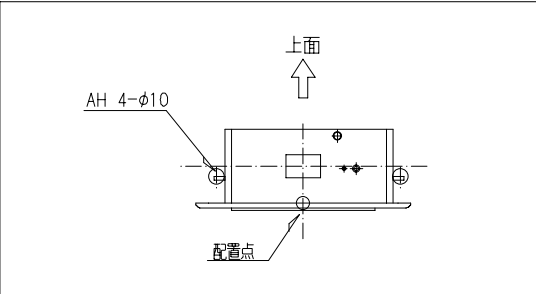
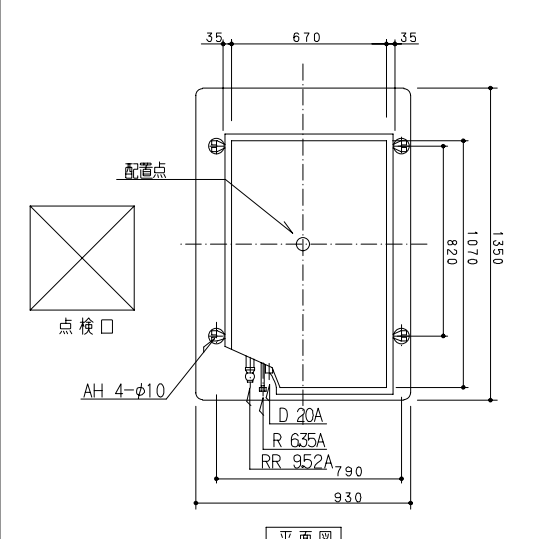
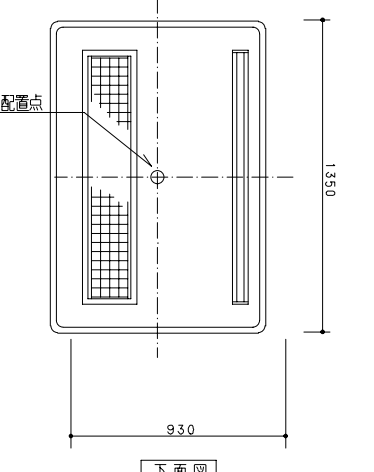
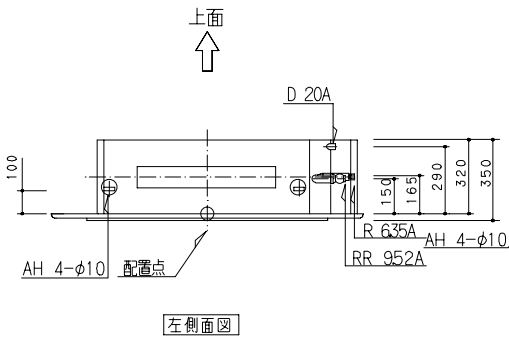
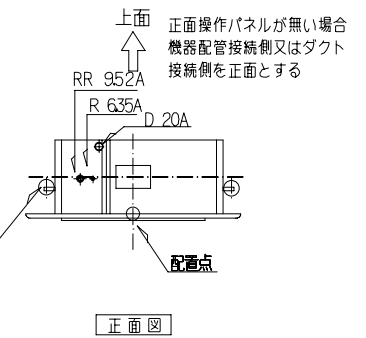
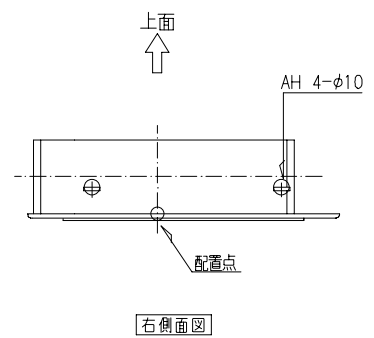
外形図CADファイル名に使う文字は、任意半角英数字のみ。
但し、&・@・/は使用しない事。

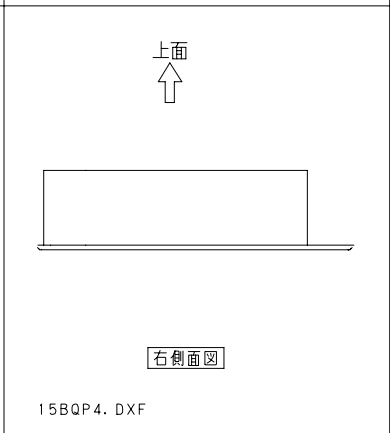
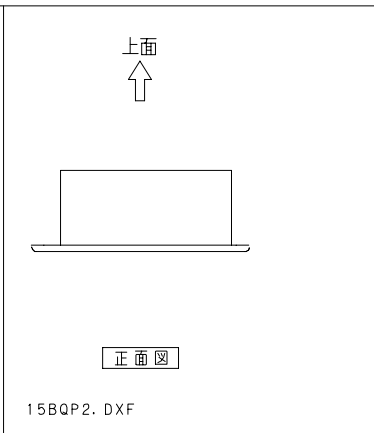
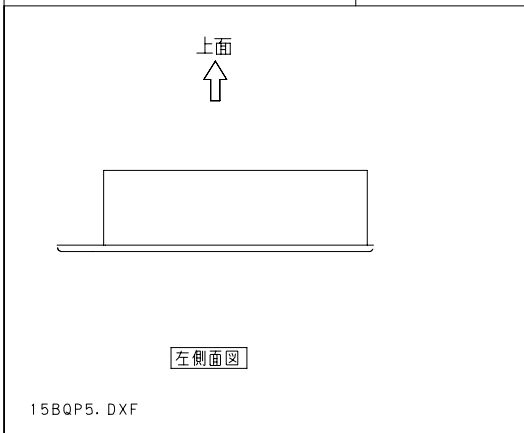
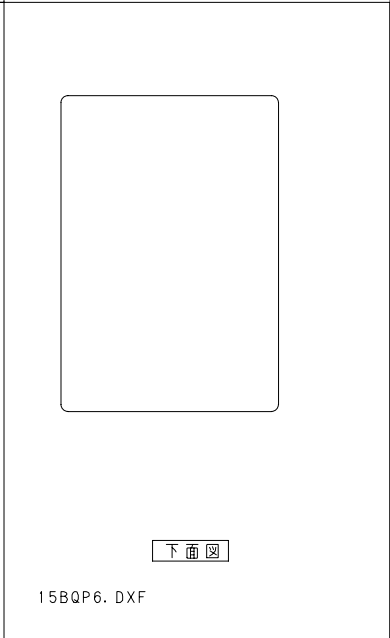
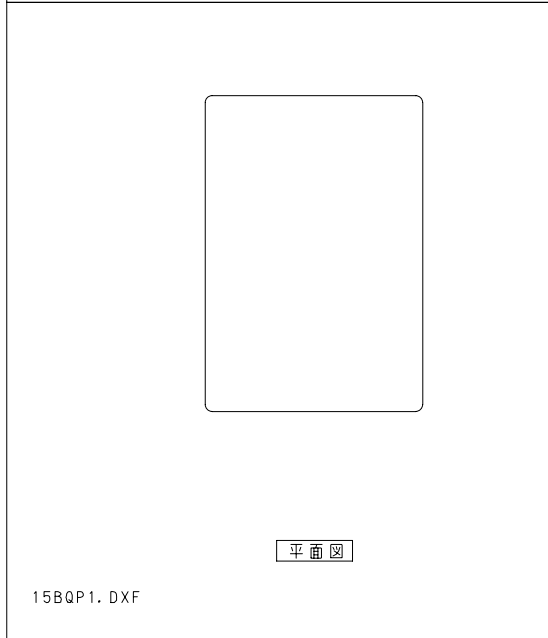
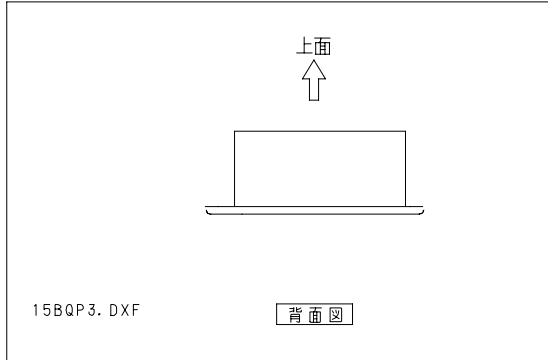
1 : 平面
2 : 正面
3 : 背面
4 : 右側面
5 : 左側面
6 : 底面
7 ~ 9, 0は使用しない事。

- (2) 本体正面の定義及び配置点決め方
本体正面定義の事例を参考に、統一整合を図る。
- (3) 配置点
作図上の原点(座標 0, 0)となる様に作成する事。
- (4) ブロック化されたデータの分解について
ブロック化されたデータはあらかじめ分解した後、DXF変換する事。
- (5) 文字の仕上がり
文字の仕上がりは、A3サイズ用紙への出力時に高さ3mm程度で出力出来る事。
- (6) AutoCADによる作図する場合の留意点について
AutoCADを使用して外形図CADファイルの作図を行う場合は、ペーパー空間は用いずモデル空間を用いる事。

2. 外形図CADデータ参考資料

下図を参考にして展開方向、レイヤ分け、配置点をCAD作成資料に記述する。

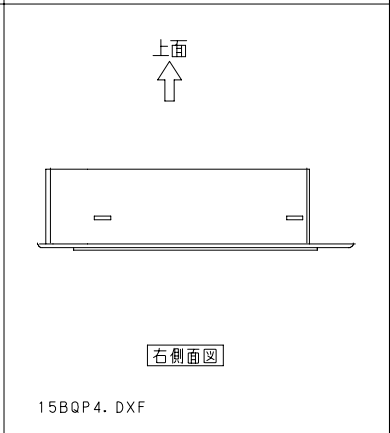
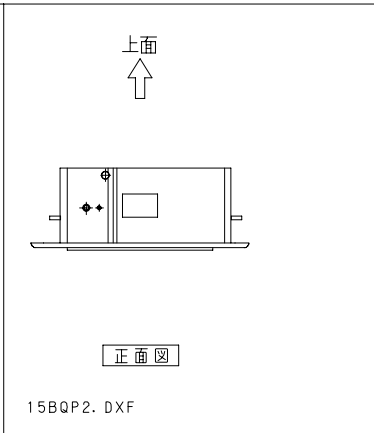
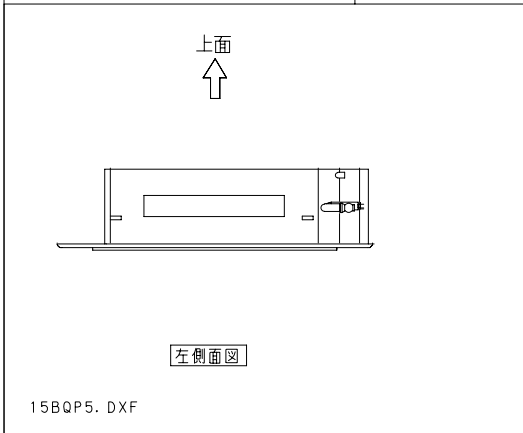
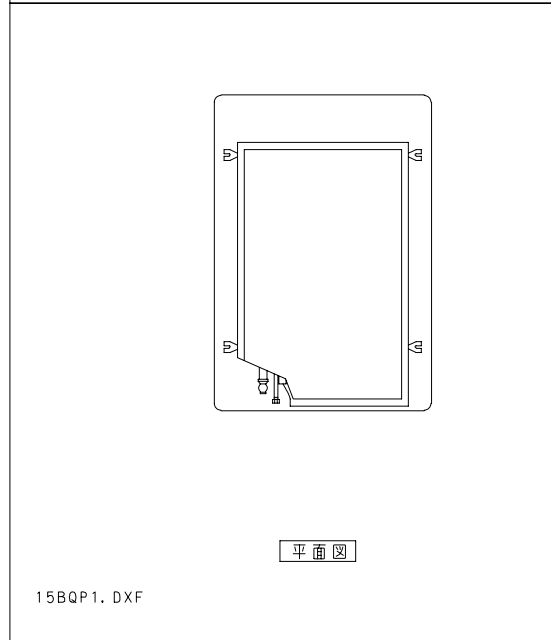
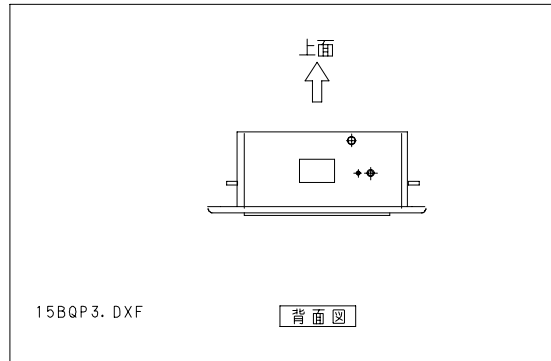
外形図CADデータ参考資料	全体図面 レイヤー (ALL)	全レイヤー図面 (ALL)						
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 20%;">機器名称</td> <td>空冷式ヒートポンプパッケージ</td> </tr> <tr> <td>機器品番</td> <td>XX-XXXXXXXX</td> </tr> <tr> <td>ファイル名</td> <td>15BQP0.DXF</td> </tr> </table> <p style="margin-left: 20px;">—ファイル名称</p>	機器名称	空冷式ヒートポンプパッケージ	機器品番	XX-XXXXXXXX	ファイル名	15BQP0.DXF	<div style="text-align: center;"> <p>上面 ↑</p>  <p>配置点：機器を配置する時のホールド点</p> <p>15BQP3.DXF</p> <p>背面図</p> </div>	
機器名称	空冷式ヒートポンプパッケージ							
機器品番	XX-XXXXXXXX							
ファイル名	15BQP0.DXF							
<div style="text-align: center;">  <p>配置点</p> <p>点検口</p> <p>AH 4-φ10</p> <p>D 20A R 635A RR 952A</p> <p>790</p> <p>930</p> <p>1350 1070 820</p> <p>35 670 35</p> <p>15BQP1.DXF</p> <p>平面図</p> </div>	<div style="text-align: center;">  <p>配置点</p> <p>1350</p> <p>930</p> <p>15BQP6.DXF</p> <p>下面図</p> <p>平面図の下面鏡面図 総合図等に使用</p> </div>							
<div style="text-align: center;"> <p>上面 ↑</p>  <p>AH 4-φ10</p> <p>配置点</p> <p>D 20A</p> <p>R 635A</p> <p>RR 952A</p> <p>100</p> <p>150</p> <p>165</p> <p>290</p> <p>320</p> <p>350</p> <p>15BQP5.DXF</p> <p>左側面図</p> </div>	<div style="text-align: center;"> <p>上面 ↑</p> <p>正面操作パネルが無い場合 機器配管接続側又はダクト 接続側を正面とする</p>  <p>RR 952A</p> <p>R 635A</p> <p>D 20A</p> <p>配置点</p> <p>15BQP2.DXF</p> <p>正面図</p> </div>	<div style="text-align: center;"> <p>上面 ↑</p>  <p>AH 4-φ10</p> <p>配置点</p> <p>15BQP4.DXF</p> <p>右側面図</p> </div>						
<p>注記1：サンプル図面は各図面表現の位置関係を示す為合成しており、実際図面は各展開方向別の個別データのみを収録するものと致します。</p> <p>注記2：実際データは各展開6方向の別図面とし、DXF形式で図面配置点を(X=0, Y=0)座標に移動したデータとする。</p> <p>注記3：実データでは図面枠・上面↑矢印・図面名称・ファイル名は不要。</p>								



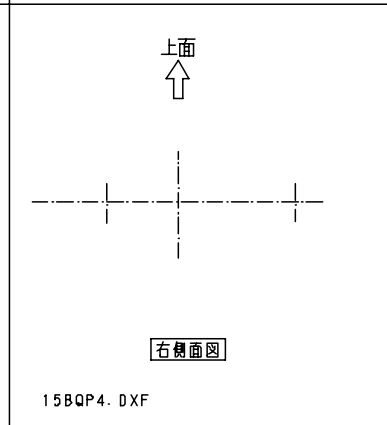
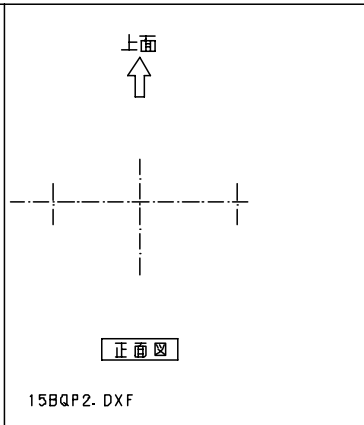
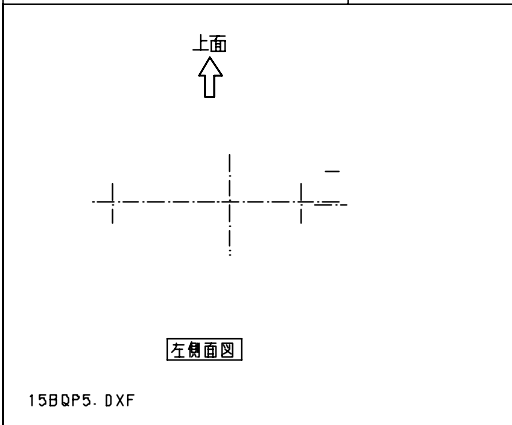
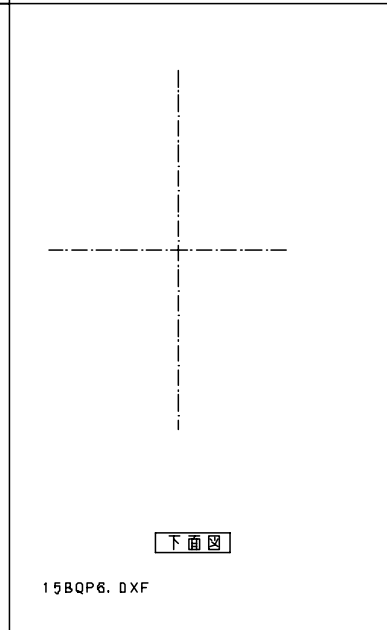
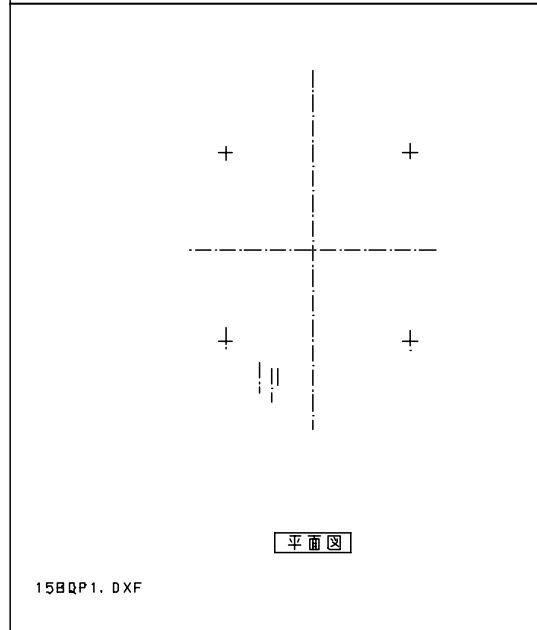
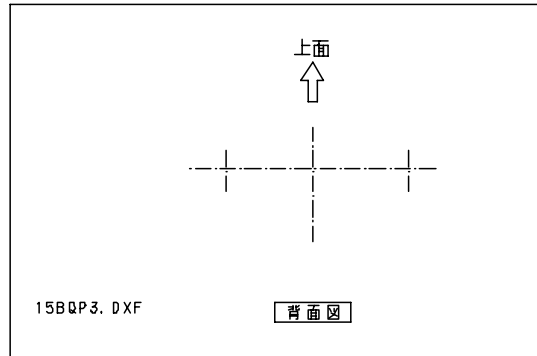
注記1：機器の外周に近い主要線分・円・円弧で構成しするもので、設計図面等に使用出来るシンプル図形表現。

注記2：実際データは各展開6方向の別図面とし、DXF形式で図面配置点を(X=0, Y=0)座標に移動したデータとする。

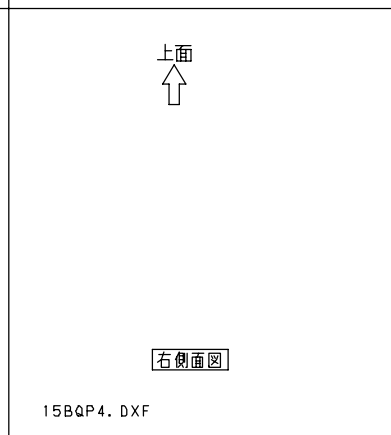
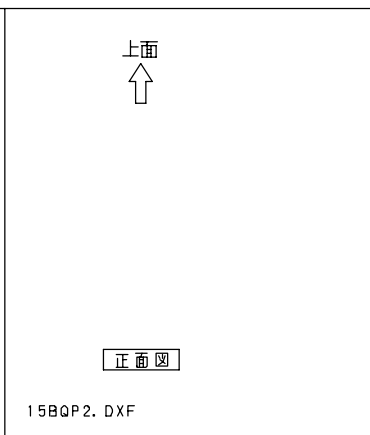
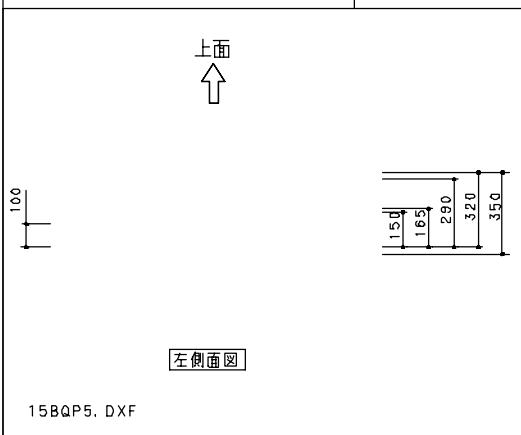
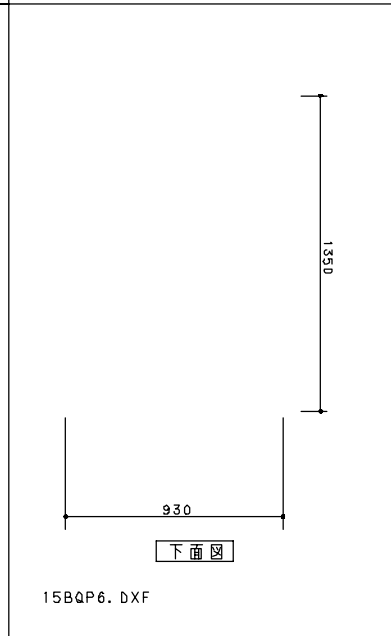
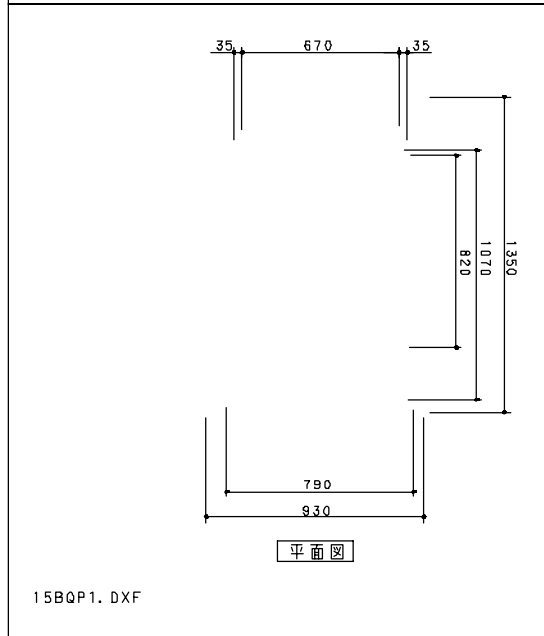
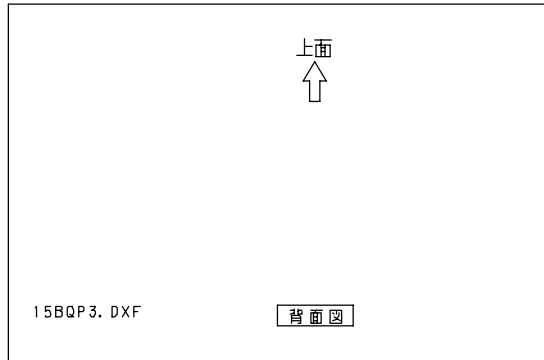
注記3：実データでは図面枠・上面↑矢印・図面名称・ファイル名は不要。



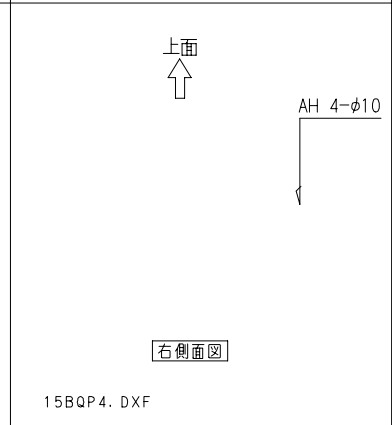
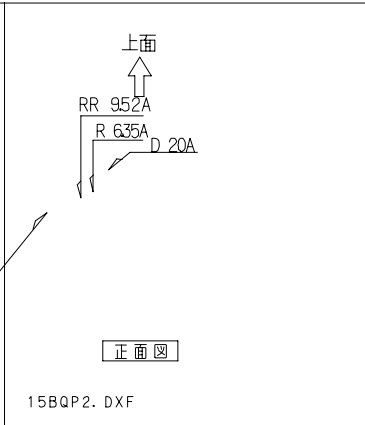
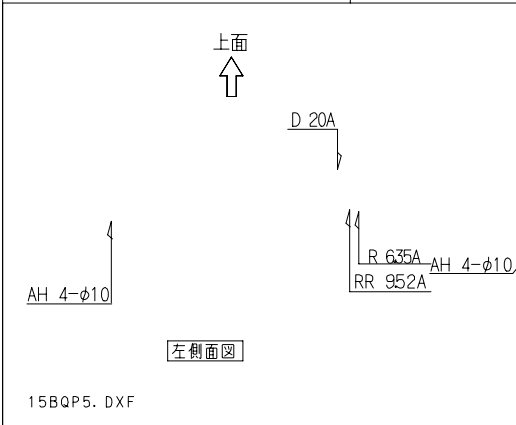
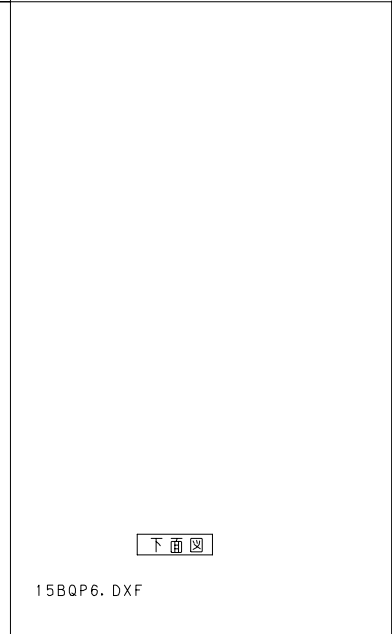
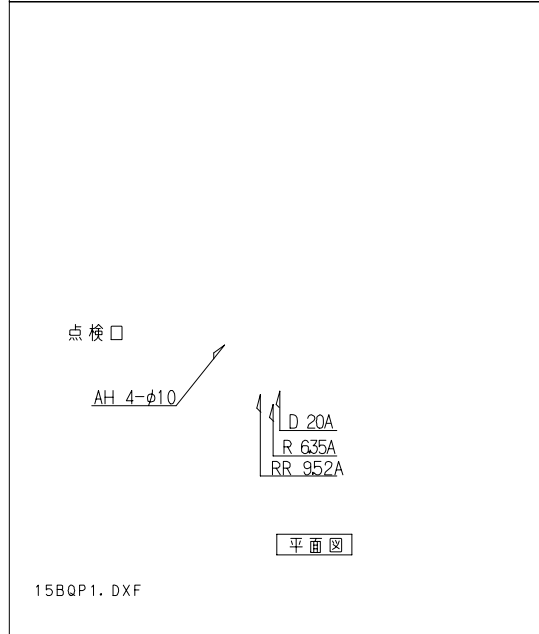
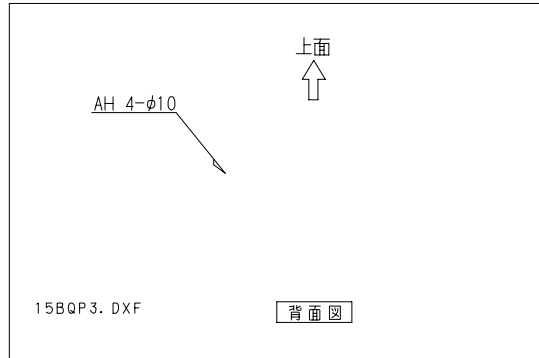
注1：レイヤー1の単線図を「除く」機器の詳細図形で表現する。
 複線図(機器詳細)を表示する場合はレイヤー(1)+(2)で行う。
 注2：実際データは各展開6方向の別図面とし、DXF形式で図面配置点を
 (X=0, Y=0)座標に移動したデータとする。
 注3：実データでは図面枠・上面 ↑ 矢印・図面名称・ファイル名は不要。



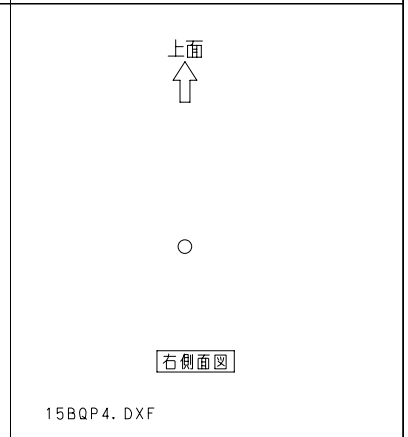
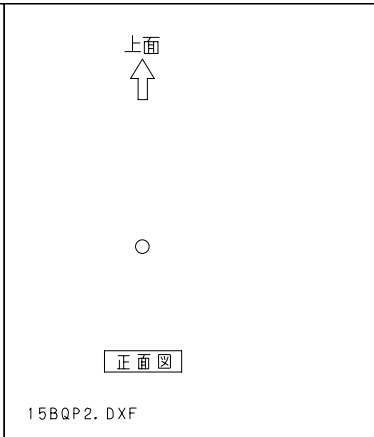
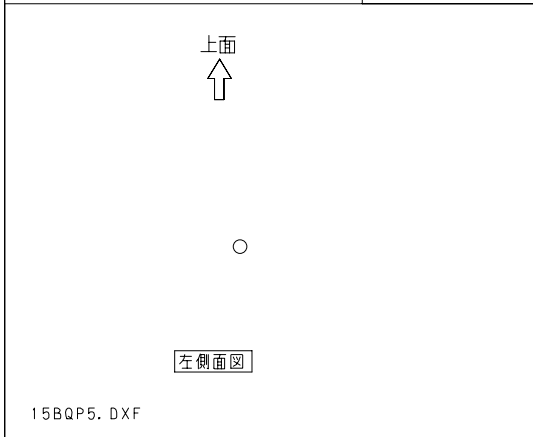
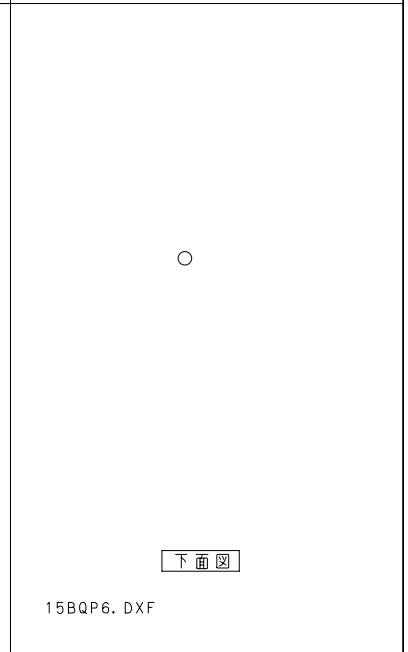
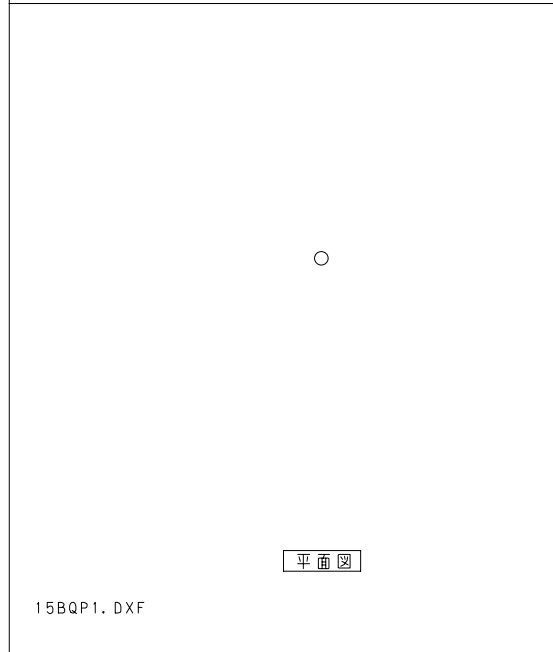
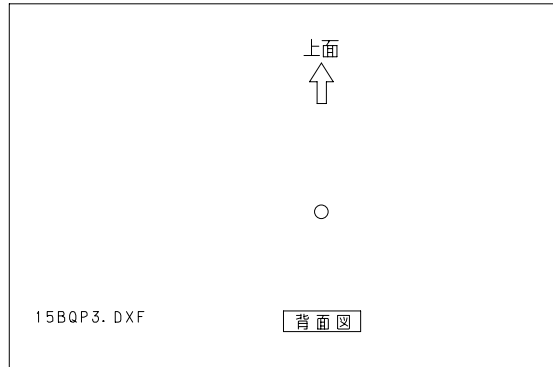
注記1: 機器メーカーにおいて作図上の基準となる線、及び配管/ダクトのセンターライン、並びに固定点の中心線等を表示する。
 注記2: 実際データは各展開6方向の別図面とし、DXF形式で図面配置点を(X=0, Y=0)座標に移動したデータとする。
 注記3: 実際データでは図面枠・上面 ↑ 矢印・図面名称・ファイル名は不要。



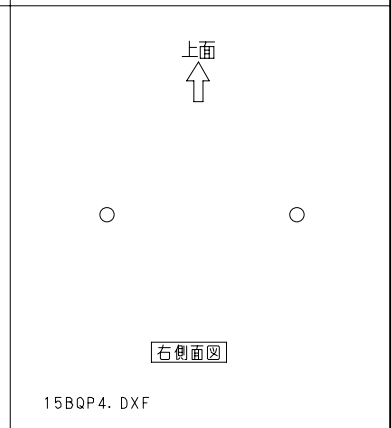
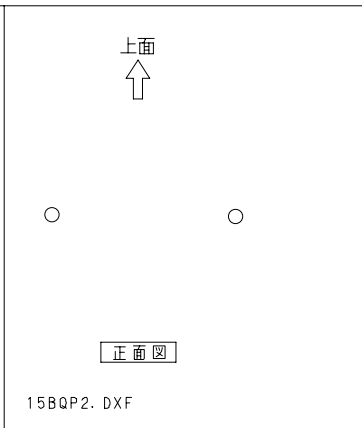
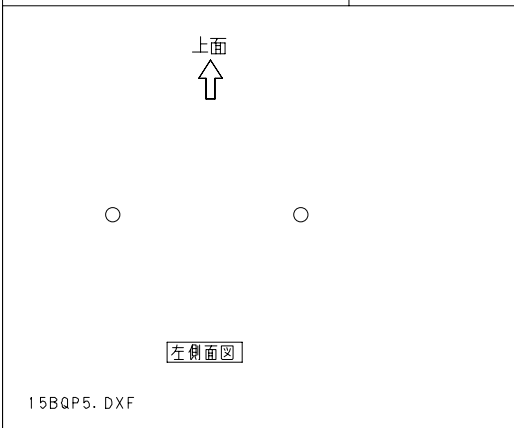
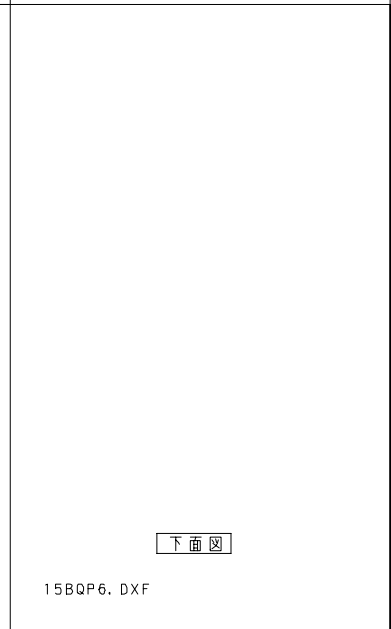
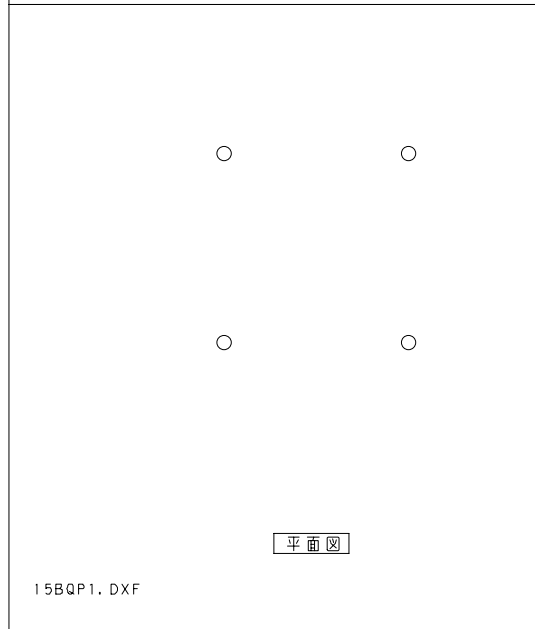
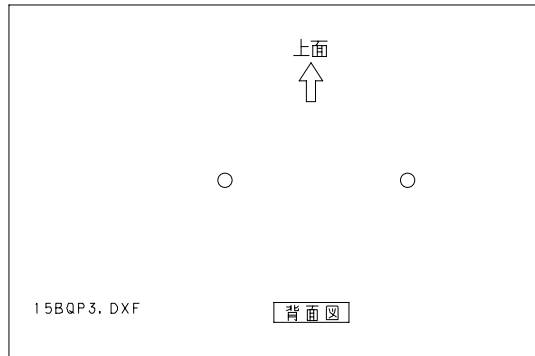
注記1：機器の寸法線／寸法補助線を記入する。
 注記2：実際データは各展開6方向の別図面とし、DXF形式で図面配置点を (X=0, Y=0)座標に移動したデータとする。
 注記3：実データでは図面枠・上面 ↑ 矢印・図面名称・ファイル名は不要。



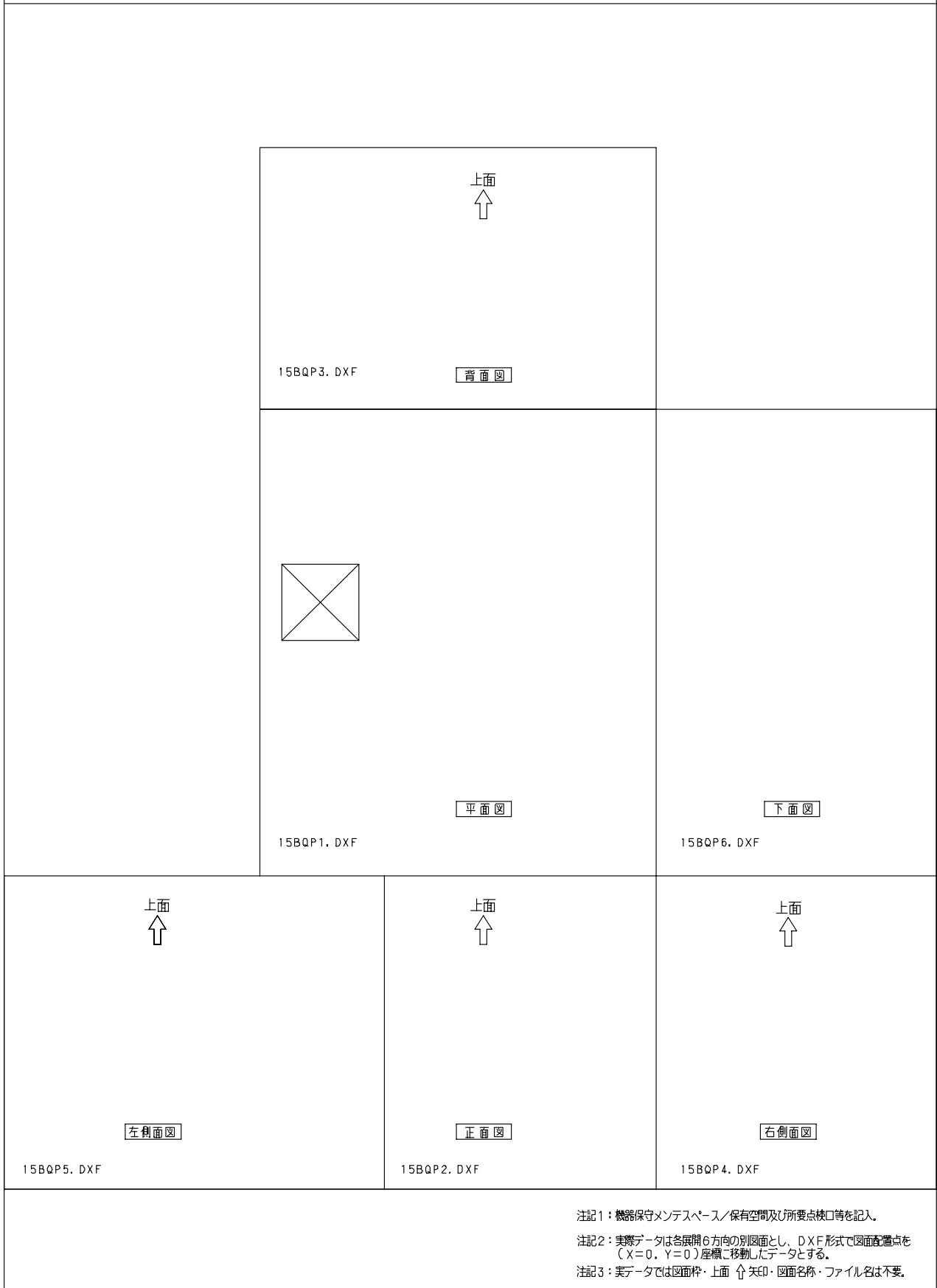
注記1: 機器の属性に関する記述等を表現するレイヤーで、機器各部名称
管/ダクトのサイズ文字表現、アンカーフック位置などを記入。
注記2: サンプル図面は各図面表現の位置関係を示す為合成しており、実際
図面は各展開方向別の個別データのみを収録するものと致します。
注記3: アンカー穴径 10mm 個数4の時→AH 4-φ10
アンカー丸長穴 10×25mm 個数4の時→AH 4-φ10×25
アンカー角長穴 10×25mm 個数4の時→AH 4-(10×25)



注記1：配置点とは機器を据付ける場合の床／壁／天井からの施工標準距離を離した配置時ホールド基準原点。一般機器では天井壁床に据付ける為離れ距離0で天井壁床ラインと機器中心線との交点で表現される。
 実際データの配置点は座標(0、0)に移動後○を記入の事。
 注記2：実データでは図面枠・上面↑矢印・図面名称・ファイル名は不要。



注記1：機器のフック・アンカーの固定点を中心とする○を記入の事。
注記2：実際データは各展開6方向の別図面とし、DXF形式で図面配置点を (X=0, Y=0)座標に移動したデータとする。
注記3：実データでは図面枠・上面↑矢印・図面名称・ファイル名は不要。



機器名称	空冷式ヒートポンプパッケージ
機器品番	XX-XXXXXXX
ファイル名	XXXXXXX



15BQP3. DXF

背面図

平面図

15BQP1. DXF

下面図

15BQP6. DXF



左側面図

正面図

右側面図

15BQP5. DXF

15BQP2. DXF

15BQP4. DXF

注記1: その他図面情報、機器リスト、図面名、ファイル名、図面タイトル
 の他、メーカー固有の情報を自由に記入可。

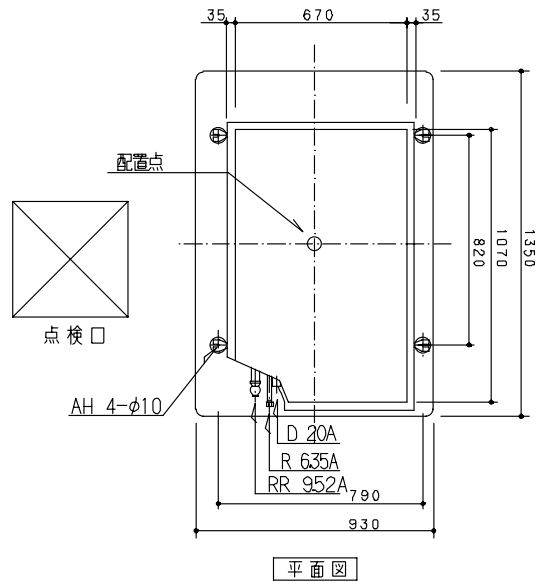
注記2: 表データは各展開6方向の別図面とし、DXF形式で図面配置点を
 (X=0, Y=0)座標に移動したデータとする。

注記3: 表データでは図面枠・上面 ↑ 矢印・図面名称・ファイル名は不要。

3. レイヤ区分

下図を参考にしてレイヤ区分，レイヤ名をCAD作成資料に記述する。

全レイヤ表示

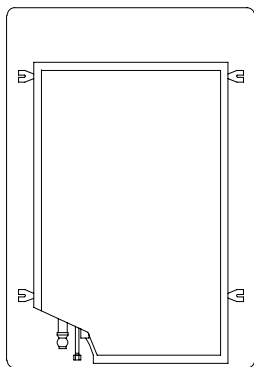


15BQP1.DXF

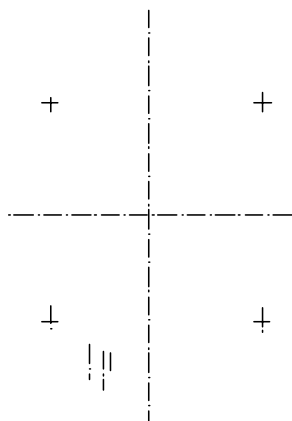
レイヤ1 外周図形
レイヤ名 OUTLINE



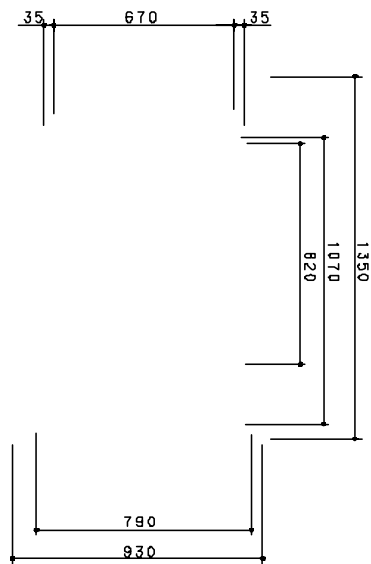
レイヤ2 詳細図形
レイヤ名 DETAIL



レイヤ3 基準線
レイヤ名 BASIS



レイヤ4 寸法線
レイヤ名 SIZE



レイヤ5 注記
レイヤ名 NOTE

点検口

AH 4-φ10

LD 20A
R 635A
RR 952A

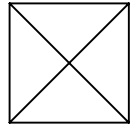
レイヤ6 配置点
レイヤ名 ARRANGE



レイヤ7 固定点
レイヤ名 FIX



レイヤ 8 サービススペース
レイヤ名 SERVICESPACE



レイヤ 9 その他
レイヤ名 ETC

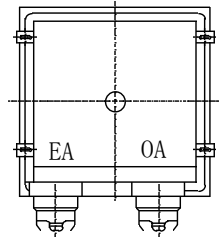
平面図

15BQP1. DXF

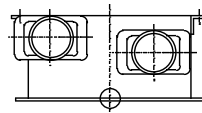
4. 本体正面定義

下図を参考にして機器の平面、正面の定義と配置点をCAD作成資料に記述する。

空調用換気扇



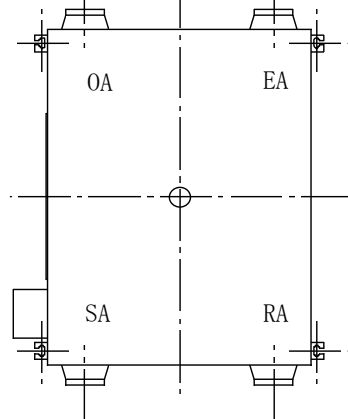
平面図



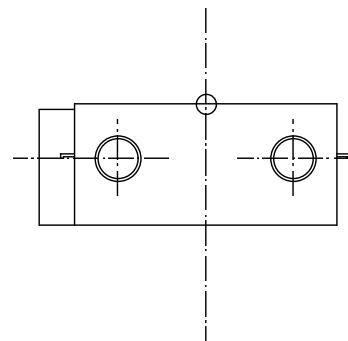
正面図

- ダクト接続のある面を正面とする。
- 配置点は、平面図では本体中心。正面図・側面図では天井面。

空調用換気扇天吊埋込形（1）



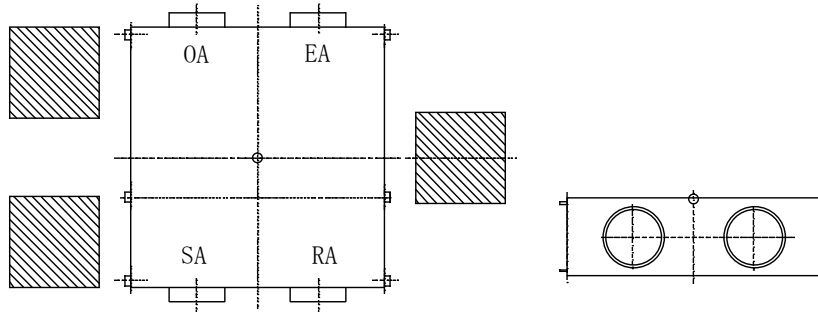
平面図



正面図

- SAダクト接続のある面を正面とする。
- 配置点は、平面図では本体中心。正面図・側面図では本体上端。

空調用換気扇天吊埋込形（2）

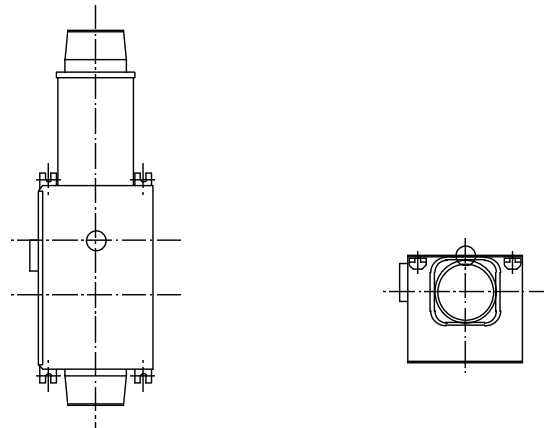


平面図

正面図

- SAダクト接続のある面を正面とする。
- 配置点は、平面図では本体中心。正面図・側面図では本体上端。

ダクト用換気扇

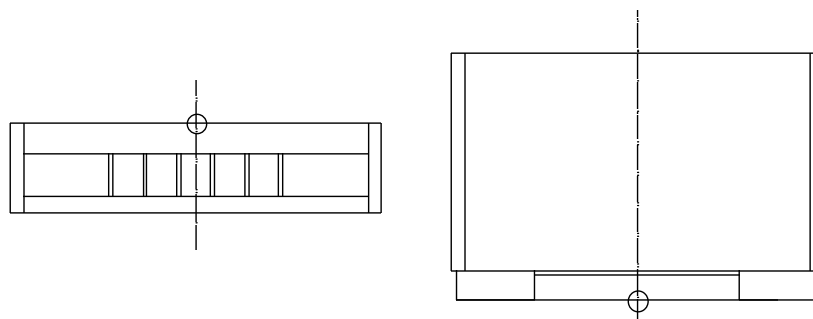


平面図

正面図

- SAダクト接続のある面を正面とする。
- 配置点は、平面図では本体中心。正面図・側面図では本体上端。

ファンコイル床置露出形

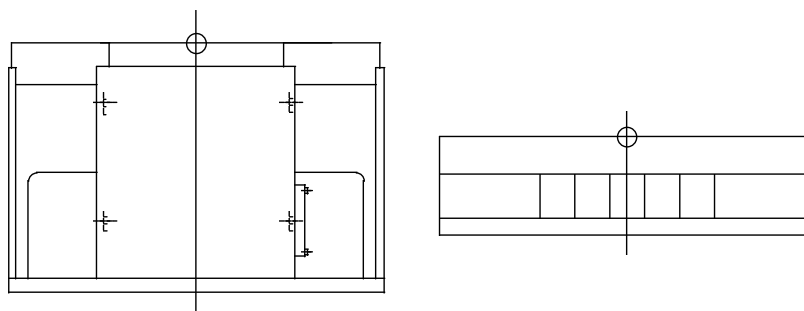


平面図

正面図

- 設置時，人が正対する面を正面とする。
- 配置点は，床置の機器の場合，平面図では本体背面の左右中心。
正面図・側面図では床面。

ファンコイル天吊露出形

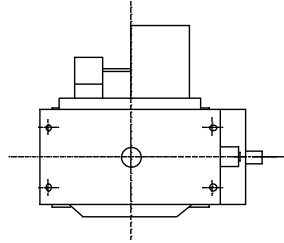


平面図

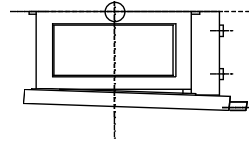
正面図

- 設置時，人が正対する面を正面とする。
- 配置点は，天吊の機器の場合，平面図では本体背面の左右中心。
正面図・側面図では天井面。（天井面に密着させる機器の場合）

ファンコイル天井埋込形



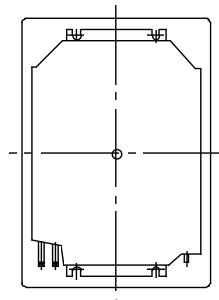
平面図



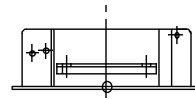
正面図

- 吹出し側を正面とする。
- 配置点は、平面図ではダクト中心、本体の前後中心。
正面図・側面図では、本体上端。（下端が決めにくい為）

空冷HPカセット形



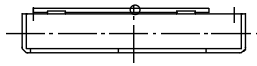
平面図



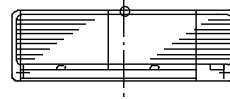
正面図

- 冷媒接続のある面を正面とする。
- 配置点は、平面図では本体中心。正面図・側面図では天井面。

ルームエアコン壁掛形



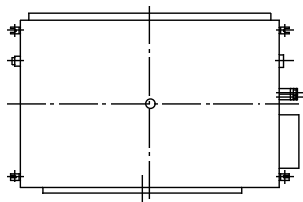
平面図



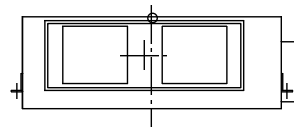
正面図

- 設置時、人が対面する方向を正面とする。
- 配置点は、平面図では本体背面中心。正面図・側面図では上端面。

空調調和機天井隠蔽形



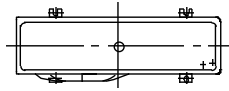
平面図



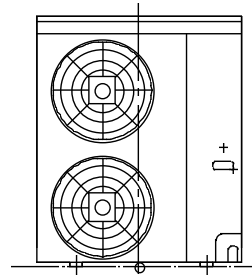
正面図

- SAダクト接続のある面を正面とする。（冷媒よりダクト優先）
- 配置点は、平面図では本体背面中心。正面図・側面図では上端面。

パッケージエアコン室外機



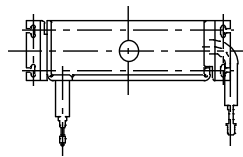
平面図



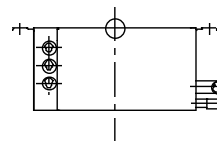
正面図

- 吹出し方向の面を正面とする。（上吹きの場合は、配管側が正面）
- 配置点は、平面図では本体背面中心。正面図・側面図では床面。

マルチエアコン冷媒分配機



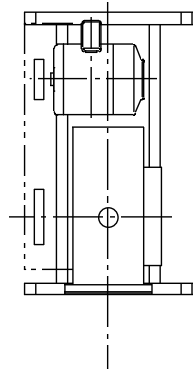
平面図



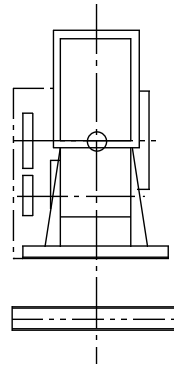
正面図

- 冷媒接続のある面を正面とする。
- 配置点は、平面図では本体中心。正面図・側面図では天井面。

片吸込シロッコファン



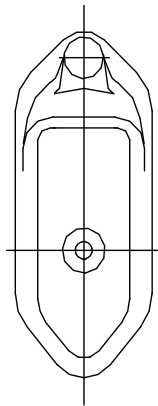
平面図



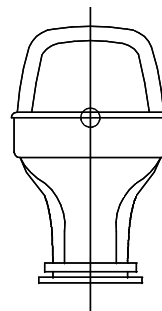
正面図

- 電動機と逆の、ファン側が正面。
- 配置点は、ファンの軸上で、左右は吹出しフランジの中央。

和風両用大便器



平面図



正面図

- 人が器具に対面する方向を正面。
- 配置点は、平面図では污水管の中心、正面では床面と污水管中心軸との交点。

5. 2D 外形図描画仕様

2D外形図描画仕様を以降の通り示す。

送風機	資料 3-27
ポンプ（うず巻）	資料 3-28
ポンプ（加圧給水ユニット）	資料 3-29
全熱交換機	資料 3-30
天井扇	資料 3-31
パッケージ型エアコン（てんかせ4方向）	資料 3-32
パッケージ型エアコン（ビルトイン）	資料 3-33
パッケージ型エアコン（床置形）	資料 3-34
パッケージ型エアコン（室外機1）	資料 3-35
パッケージ型エアコン（室外機2）	資料 3-36
ファンコイルユニット（てんかせ2方向）	資料 3-37
ファンコイルユニット（天井隠ぺい型）	資料 3-38
エアハンドリングユニット	資料 3-39
コンパクト型エアハンドリングユニット	資料 3-40
冷却塔	資料 3-41
冷温水発生器	資料 3-42
冷凍機（水冷式）	資料 3-43
給湯機	資料 3-44
洋風便器	資料 3-45
和風便器	資料 3-46
掃除流し	資料 3-47

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト

(注意)

※1: 設備機器毎の選択基準は「◎」、「●」、「無印」で表している。これらの定義は次の通り。

※2: 「◎」の項目が入力されなかった場合、検索にかからない可能性があるため、極力入力するよう推奨する。

◎: 該当する機器分類項目(列)において、検索キーワードとすることが望ましい仕様属性項目(行)

●: 該当する機器分類項目(列)において、検索結果として表示されることが望ましい仕様属性項目(行)

無印: 該当する機器分類項目(列)において、検索結果表示として考慮しなくて良い仕様属性項目(行)

仕様属性項目No.	仕様属性項目	C-CADEC大分類										C-CADEC中分類										90										備考
		05											20	30																		
		050	100	150	200	250	300	350	370	400	430	450	500	550	600	650	700	800	850	900	072	100	200	250	300	350	400	800				
		ボ	冷	冷	ボ	送	空	暖	乾	コ	ヒ	熱	加	エ	フ	湯	製	水	水	そ	フ	衛	浄	都	消	厨	中	そ				
		イ	凍	却	ン	風	調	房	燥	イ	ー	交	湿	ア	リ	沸	缶	処	槽	他	ロ	生	化	市	火	房	水	他				
		ラ	機	塔	機	機	機	機	機	ル	機	器	器	フィルタ	ーム機器	給湯暖房機	ヘッド	理装置	空調機器	ガス機器	器具	槽	備	備	設	具	設	設	備			
1710	<図面・図書参照情報>																															
1720	2 D外形図(平面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
1730	2 D外形図(正面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
1740	2 D外形図(背面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
1750	2 D外形図(右側面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
1760	2 D外形図(左側面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
1760	2 D外形図(底面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
7100	3 D外形図																															
7200	姿 図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
7300	外觀写真	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
7400	仕様図(承認図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
7500	構造 図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
7610	送風機選定線図					●						●																				
7615	送風機性能線図		●			●						●																				
7620	ポンプ選定線図				●																											
7625	ポンプ性能線図				●																											
7630	冷房能力線図						●																									
7632	冷房機器選定線図																															
7635	冷却能力線図	●						●			●																					
7636	冷却機器選定線図																															
7637	冷却運転範囲線図	●																														
7638	冷却夜間移行率線図	●																														
7640	暖房能力線図	●					●				●																					
7642	暖房機器選定線図																															
7645	加熱能力線図	●					●				●	●																				
7646	加熱機器選定線図																															
7647	加熱運転範囲線図	●																														
7648	加熱夜間移行率線図	●																														
7650	冷媒長・高低差能力線図						●			●																						
7655	損失水頭線図	●																														
7660	騒音N C線図	●	●		●	●				●	●	●																				
7670	製氷能力線図	●									●																					
7671	製氷機器選定線図																															
7672	製氷運転範囲線図	●									●																					
7700	作動原理図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
7800	動作フローチャート	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
7900	回路図データ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
7550	<図書仕様情報>																															
8100	テクニカルドキュメント	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
8100	付属品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
8200	構成部品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
8300	施工要領	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
8400	取扱・保守要領	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト（小分類レベル）

(注意) ※1 設備機器毎の選択基準は「◎」、「●」、「無印」で表している。
 ※2 「◎」が入力されなかった場合、検索にかからない可能性があるので、極力入力するよう推奨する

◎：該当する機器分類項目（列）において、検索キーワードとすることが望ましい仕様属性項目（行）

●：該当する機器分類項目（列）において、検索結果として表示されることが望ましい仕様属性項目（行）

無印：該当する機器分類項目（列）において、検索結果表示として考慮しなくて良い仕様属性項目（行）

仕様属性項目 No.	仕様属性項目		05															100														
	仕様属性項目		50															100														
	仕様属性項目		1100	1300	1500	1700	2100	3100	4100	5100	6100	8000	9000	1100	1300	1500	1700	1900	2500	3100	4100	4500	5100	6100	###	###						
		ボ	イ	ラ																												
1710	2D外形図（平面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
1720	2D外形図（正面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
1730	2D外形図（背面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
1740	2D外形図（右側面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
1750	2D外形図（左側面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
1760	2D外形図（底面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
7100	3D外形図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
7200	姿 図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
7300	外観写真	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
7400	仕様図（承認図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
7500	構造 図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
7610	送風機選定線図																															
7615	送風機性能線図											●									●					●						
7620	ポンプ選定線図																															
7625	ポンプ性能線図																															
7630	冷房能力線図																															
7632	冷房機器選定線図																															
7635	冷却能力線図											●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
7636	冷却機器選定線図											●								●		●			●	●						
7637	冷却運転範囲線図											●								●		●			●	●						
7638	冷却夜間移行率線図											●								●		●			●	●						
7640	暖房能力線図											●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
7642	暖房機器選定線図											●								●		●			●	●						
7645	加熱能力線図											●			●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
7646	加熱機器選定線図											●								●		●			●	●						
7647	加熱運転範囲線図											●								●		●			●	●						
7648	加熱夜間移行率線図											●								●		●			●	●						
7650	冷媒長・高低差能力線図																															
7655	損失水頭線図											●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
7660	騒音NC線図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
7670	製氷能力線図																															
7671	製氷機器選定線図																															
7672	製氷運転範囲線図																															
7700	作動原理図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
7800	動作フローチャート	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
7900	回路図データ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
7550	テクニカルドキュメント	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
8100	付属品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
8200	構成部品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
8300	施工要領	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
8400	取扱・保守要領	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト（小分類レベル）

(注意) ※1 設備機器毎の選択基準は「◎」、「●」、「無印」で表している。
 ※2 「◎」が入力されなかった場合、検索にかからない可能性があるので、
 極力入力するよう推奨する

◎：該当する機器分類項目（列）において、検索キーワードとすることが望ましい仕様属性項目（行）
 ●：該当する機器分類項目（列）において、検索結果として表示されることが望ましい仕様属性項目（行）
 無印：該当する機器分類項目（列）において、検索結果表示として考慮しなくて良い仕様属性項目（行）

仕様属性項目No.	仕様属性項目	C-CADEC大分類		150										200										250									
		C-CADEC中分類		1100	2100	8000	9000	1100	2100	3100	4100	5100	5200	5300	6100	7100	8000	9000	1100	1200	1300	2100	3100	4100	5100	8000	9000						
		C-CADEC小分類		冷却塔	開放型冷却塔	密閉型冷却塔	その他冷却塔	ボンプ（陸上標準ボンプ）	（陸上ボンプ）	清水用水中ボンプ	排水用水中ボンプ	給水ボンプユニット	排水ボンプユニット	ヒートポンプユニット	消火ボンプ	特殊ボンプ	ボンプ付属品	その他ボンプ類	送風機	遠心式送風機	軸流式送風機	斜流式送風機	ユニット式送風機	換気扇	熱交換器内蔵送風機	排煙機	送風機付属品	その他送風機類					
5110	<空気温度仕様情報>	空気温度DB																															
5120		空気温度WB																															
5150		外気空気温度DB																															
5160		外気空気温度WB	●	●	●	●																											
5170		露点温度																															
5180		空気温度差																															
5210	<水温度仕様情報>	冷水温度																															
5230		温水温度																															
5250		高温水温度																															
5270		熱源水温度																															
5290		冷却水温度	●	●	●	●																											
5310		ブライン温度																															
5330		給湯水温度																															
5350		給水温度																															
5370		水温度差																															
5410	<消費量仕様情報>	蒸気消費量																															
5420		ガス消費量																															
5430		換算蒸発量																															
5440		油消費量																															
5500	<配管接続口仕様情報>	配管接続口						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
5510		蒸気管接続口																															
5520		冷水管接続口																															
5530		温水管接続口																															
5540		冷温水管接続口																															
5550		高温水管接続口																															
5560		熱源水管接続口																															
5570		冷却水管接続口	●	●	●	●																											
5580		ブライン管接続口																															
5590		冷媒液管接続口																															
5600		冷媒ガス管接続口																															
5610		ドレン管接続口	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
5620		補給水接続口	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
5630		膨張管接続口																															
5640		オーバーフロー管接続	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
5650		ガス管接続口																															
5660		油入接続口																															
5670		油出接続口																															
5680		油運気接続口																															
5690		給水接続口																															
5700		給湯接続口																															
5710		風呂追だし管接続口																															
5715		注湯追だし接続口																															
5720		排水接続口（水抜き）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
5730		真空配管接続口																															
5740		圧縮空気配管接続口																															
5750		酸素配管接続口																															
5760		浄化槽排水管接続口																															
5770		電線管接続口	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
5810	<空気抵抗仕様情報>	静圧損失																															
5820		初期損失																															
5830		最終損失																															
5910	<水抵抗仕様情報>	冷水圧力損失																															
5920		温水圧力損失																															
5930		冷温水圧力損失																															
5940		高温水圧力損失																															
5950		熱源水圧力損失																															
5960		冷却水圧力損失	●	●	●	●																											
5970		ブライン圧力損失																															
6010	<見積・その他仕様情報>	標準価格	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
6020		備考	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●						
6110		設置区分						●	●	●																							
6120		設置形態																															

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト（小分類レベル）

**(注意)※1 設備機器毎の選択基準は「◎」、「●」、「無印」で表している。
 ※2 「◎」が入力されなかった場合、検索にかからない可能性があるので、
 極力入力するよう推奨する**
◎：該当する機器分類項目（列）において、検索キーワードとすることが望ましい仕様属性項目（行）
●：該当する機器分類項目（列）において、検索結果として表示されることが望ましい仕様属性項目（行）
無印：該当する機器分類項目（列）において、検索結果表示として考慮しなくて良い仕様属性項目（行）

仕様属性項目No.	仕様属性項目	C-CADEC大分類			C-CADEC中分類			C-CADEC小分類			200			250			9000										
		150	1100	2100	8000	9000	1100	2100	3100	4100	5100	5200	5300	6100	7100	8000	9000	250	1100	1200	1300	2100	3100	4100	5100	8000	9000
		冷却塔	開放型冷却塔	密閉型冷却塔	冷却付製品	その他冷却塔	ボ（ラ）ン（プ）	（陸上）標準ボ（ラ）ン（プ）	（陸上）赤水対応ボ（ラ）ン（プ）	清水用水中ポンプ	排水用水中ポンプ	給水ポンプユニット	排水ポンプユニット	ヒートポンプユニット	消火ポンプ	特殊ポンプ	ポンプ付属品	その他ポンプ類	送風機	遠心式送風機	軸流式送風機	斜流式送風機	ユニット式送風機	換気扇	熱交換器内蔵送風機	排煙機	送風機付属品
1710	【機器仕様情報】 ／図面・図書参照情報】 <図面仕様情報>	2D外形図（平面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1720		2D外形図（正面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1730		2D外形図（背面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1740		2D外形図（右側面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1750		2D外形図（左側面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1760		2D外形図（底面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7100		3D外形図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7200		姿 図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7300		外貌写真	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7400		仕様図(承認図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7500		構造 図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7610		送風機選定線図																	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7615		送風機性能線図																	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7620		ポンプ選定線図						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7625		ポンプ性能線図						●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7630	冷房能力線図																										
7632	冷房機器選定線図																										
7635	冷却能力線図																										
7636	冷却機器選定線図																										
7637	冷却運転範囲線図																										
7638	冷却夜間移行率線図																										
7640	暖房能力線図																										
7642	暖房機器選定線図																										
7645	加熱能力線図																										
7646	加熱機器選定線図																										
7647	加熱運転範囲線図																										
7648	加熱夜間移行率線図																										
7650	冷媒長・高低差能力線図																										
7655	損失水頭線図																										
7660	騒音NC線図	●	●	●	●	●											●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7670	製氷能力線図																										
7671	製氷機器選定線図																										
7672	製氷運転範囲線図																										
7700	作動原理図	●	●	●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7800	動作フローチャート	●	●	●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7900	回路図データ	●	●	●	●	●					●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7550	<図書仕様情報>	テクニカルドキュメント	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8100		付属品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8200		構成部品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8300		施工要領	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8400		取扱・保守要領	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト（小分類レベル）

(注意) ※1 設備機器毎の選択基準は「◎」、「●」、「無印」で表している。
 ※2 「◎」が入力されなかった場合、検索にかからない可能性があるので、
 極力入力するよう推奨する

◎：該当する機器分類項目（列）において、検索キーワードとすることが望ましい仕様属性項目（行）
 ●：該当する機器分類項目（列）において、検索結果として表示されることが望ましい仕様属性項目（行）
 無印：該当する機器分類項目（列）において、検索結果表示として考慮しなくて良い仕様属性項目（行）

仕様属性項目 No.	仕様属性項目	C-CADEC大分類	05																						
		C-CADEC中分類	300																						
		C-CADEC小分類	1100	1500	2100	2500	3010	3020	3030	3040	3060	3070	3080	3110	3120	3130	3140	3150	3160	3200	3220	3240	3260	3300	3800
	【機器管理情報】	メーカーコード	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
1100	機器分類コード	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
1200	メーカー型番	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
1300	型式名称	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
1400	製品リリース年月日	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1500	仕様書バージョン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1600																									
	【機器仕様情報】 ／数値・テキスト情報																								
2010	<能力仕様情報>																								
2015	冷却能力	◎	◎				◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
2020	冷却蓄熱容量	◎																							
2030	冷凍能力																								
2035	冷房能力	◎	◎		◎		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
2040	製氷能力	◎																							
2045	定格出力																								
2050	加熱能力	◎	◎																						
2055	加熱蓄熱容量																								
2060	追だき能力																								
2065	暖房能力	◎	◎		◎		◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
2070	伝熱面積																								
2080	放熱量	●																							
2090	集熱面積																								
2100	熱交換能力																								
2110	排熱回収能力																								
2120	除湿能力																								
2130	加湿能力	●	●		●																				
2140	有効加湿量																								
2150	番手 #																								
2160	給湯能力																								
2170	ろ過面積																								
2180	ろ過能力																								
2190	処理水量																								
2200	浄化槽処理容量																								
2210	浄化槽処理対象人員																								
2220	浄化槽放流水質																								
2230	気化量																								
2240	処理能力																								
3010	<風量仕様情報>																								
3012	送風量	◎	◎																						
3020	標準風量	◎	◎																						
3030	室内機送風量	◎																							
3040	室外機送風量	◎																							
3050	給気量	◎	◎		◎																				
3060	遠気量	◎	◎																						
3070	外気量	◎	◎																						
3080	排気量	◎	◎																						
3090	換気風量	◎	◎																						
3100	処理風量	◎	◎																						
3110	排煙風量																								
3210	<水量仕様情報>																								
3220	冷水量	◎	◎		◎																				
3230	温水量	◎	◎		◎																				
3240	冷温水量	◎	◎		◎																				
3250	高温水量																								
3260	冷却水量	◎																							
3270	熱源水量																								
3280	補給水量																								
3290	ブライン水量																								
3300	循環水量																								
3310	吐水量																								
3320	給水量																								
3330	風呂追焚循環量																								
3340	風呂追焚吐水量																								
3350	給湯量																								
3360	排水量																								
4010	<風圧力仕様情報>																								
4020	機外静圧	◎	◎		◎																				
4030	全静圧	◎	◎		◎																				
	羽根径φ																								

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト（小分類レベル）

(注意) ※1 設備機器毎の選択基準は「◎」、「●」、「無印」で表している。
 ※2 「◎」が入力されなかった場合、検索にかからない可能性があるので、
 極力入力するよう推奨する

◎：該当する機器分類項目（列）において、検索キーワードとすることが望ましい仕様属性項目（行）
 ●：該当する機器分類項目（列）において、検索結果として表示されることが望ましい仕様属性項目（行）
 無印：該当する機器分類項目（列）において、検索結果表示として考慮しなくて良い仕様属性項目（行）

仕様属性項目 No.	仕様属性項目	C-CADEC大分類	05																						
		C-CADEC中分類	300																						
		C-CADEC小分類	1100	1500	2100	2500	3010	3020	3030	3040	3060	3070	3080	3110	3120	3130	3140	3150	3160	3200	3220	3240	3260	3300	3800
		空	空	ニ	ユニット	ファン	ファン	ファン	ファン	ファン	ファン	ファン	ファン	ファン	ファン	ファン	ファン	ファン	ファン	ファン	ファン	ファン	ファン	ファン	ファン
4110	<水圧力仕様情報>	揚程																							
4120		圧力																							
4130		背圧																							
4140		耐圧力																							
4145		許容圧力																							
4210	<一般仕様情報>	コイル列数	●	●																					
4220		コイル通過風速																							
4222		通過風速																							
4230		材質																							
4232		製水熱交換器形式	●															●					●		
4234		製水(蓄水)方式	●																						
4240		外面コーティング																●							
4250		内面コーティング																							
4252		フィルター形式																							
4260		有効容量																							
4270		タンク容量																							
4272		許容水量																							
4280		貯湯量																							
4290		保有水量																							
4292		蓄水量	●															●					●		
4294		水張量																							
4296		標準蓄熱時間	●															●					●		
4300		耐震強度																							
4310		回転数																							
4320		騒音値SPL	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4325		騒音値PWL	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4330		熱交換効率	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4332		効率COP																							
4334		氷生成率IPF	●															●					●		
4340		顕熱交換効率																							
4342		温度交換効率																							
4344		廢熱回収効率																							
4350		全熱交換効率																							
4352		暖房効率																							
4354		給湯効率																							
4356		追だし効率																							
4360		除去効率																							
4370		外形寸法 W	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4380		外形寸法 D	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4390		外形寸法 H	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4400		外形寸法 φ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4410		長さ寸法 L	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4420		製品重量	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4430		運転重量	●	●																					
4440		電極棒																							
4510	<電気仕様情報>	周波数	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4520		相	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4530		電圧	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4540		電動機出力	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4550		電気容量	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4560		消費電力	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4570		極数																							
4580		運転電流	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4590		始動電流	●	●																					
4610		力率	●	●																					
4620		皮相電力																							
5010	<ダクト接続口情報>	ダクト接続口	●											●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
5020		S Aダクト口	●	●																					
5030		R Aダクト口	●	●	●																				
5040		Q Aダクト口	●	●	●	●																			
5050		E Aダクト口	●	●																					
5060		排煙ダクト口																							
5070		煙道接続口																							

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト (小分類レベル)

(注意) ※1 設備機器毎の選択基準は「◎」、「●」、「無印」で表している。
 ※2 「◎」が入力されなかった場合、検索にかからない可能性があるため、
 極力入力するよう推奨する

◎：該当する機器分類項目(列)において、検索キーワードとすることが望ましい仕様属性項目(行)
 ●：該当する機器分類項目(列)において、検索結果として表示されることが望ましい仕様属性項目(行)
 無印：該当する機器分類項目(列)において、検索結果表示として考慮しなくて良い仕様属性項目(行)

仕様属性項目 No.	仕様属性項目	C-CADEC大分類	05																							
		C-CADEC中分類	300																							
		C-CADEC小分類	1100	1500	2100	2500	3010	3020	3030	3040	3060	3070	3080	3110	3120	3130	3140	3150	3160	3200	3220	3240	3260	3300	3800	
		空	空	空	空	空	空	空	空	空	空	空	空	空	空	空	空	空	空	空	空	空	空	空	空	
		調	調	調	調	調	調	調	調	調	調	調	調	調	調	調	調	調	調	調	調	調	調	調	調	
		機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	機	
	【機器仕様情報】																									
	／図面・図書参照情報																									
1710	<図面仕様情報>	2D外形図(平面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
1720		2D外形図(正面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1730		2D外形図(背面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1740		2D外形図(右側面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1750		2D外形図(左側面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1760		2D外形図(底面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7100		3D外形図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7200		姿 図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7300		外観写真	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7400		仕様図(承認図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7500		構造 図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7610		送風機選定線図																								
7615		送風機性能線図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7620		ポンプ選定線図																								
7625		ポンプ性能線図																								
7630		冷房能力線図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7632		冷房機器選定線図																								
7635		冷却能力線図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7636		冷却機器選定線図																								
7637		冷却運転範囲線図																								
7638		冷却夜間移行率線図																								
7640		暖房能力線図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7642		暖房機器選定線図																								
7645		加熱能力線図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7646		加熱機器選定線図																								
7647		加熱運転範囲線図																								
7648		加熱夜間移行率線図																								
7650		冷媒長・高低差能力線図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7655		損失水頭線図																								
7660		騒音NC線図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7670		製氷能力線図																								
7671		製氷機器選定線図																								
7672		製氷運転範囲線図																								
7700		作動原理図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7800		動作フローチャート	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7900		回路図データ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7550	<図書仕様情報>	テクニカルドキュメント	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8100		付属品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8200		構成部品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8300		施工要領	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8400		取扱・保守要領	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト（小分類レベル）

(注意) ※1 設備機器毎の選択基準は「◎」、「●」、「無印」で表している。
 ※2 「◎」が入力されなかった場合、検索にかからない可能性があるため、
 極力入力するよう推奨する

◎：該当する機器分類項目（列）において、検索キーワードとすることが望ましい仕様属性項目（行）
 ●：該当する機器分類項目（列）において、検索結果として表示されることが望ましい仕様属性項目（行）
 無印：該当する機器分類項目（列）において、検索結果表示として考慮しなくて良い仕様属性項目（行）

仕様属性項目 No.	仕様属性項目	C-CADEC大分類		C-CADEC中分類																	C-CADEC小分類									
				4100	4200	4300	4400	4450	4500	4600	4700	4750	4800	5100	5200	5300	5800	8500	9000	9100	350	1100	1300	2100	3100	6100	8000	9000		
				(住宅用エアコン)	(住宅用エアコン)	(ガス冷媒エアコン)	(ガス冷媒エアコン)	(住宅用マルチエアコン)	(住宅用マルチエアコン)	(住宅用マルチエアコン)	(住宅用マルチエアコン)	(住宅用マルチエアコン)	(住宅用マルチエアコン)	(住宅用マルチエアコン)	(住宅用マルチエアコン)	(住宅用マルチエアコン)	(住宅用マルチエアコン)	(住宅用マルチエアコン)	(住宅用マルチエアコン)	(住宅用マルチエアコン)	(住宅用マルチエアコン)	(住宅用マルチエアコン)	(暖房)	(暖房)	(暖房)	(暖房)	(暖房)	(暖房)	(暖房)	
	【機器仕様情報】																													
	／図面・図書参照情報																													
1710	<図面仕様情報>	2D外形図（平面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
1720		2D外形図（正面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
1730		2D外形図（背面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
1740		2D外形図（右側面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
1750		2D外形図（左側面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
1760		2D外形図（底面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
7100		3D外形図																												
7200		姿 図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
7300		外観写真	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
7400		仕様図（承認図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
7500		構造 図																												
7610		送風機選定線図																												
7615		送風機性能線図																												
7620		ポンプ選定線図																												
7625		ポンプ性能線図																												
7630		冷房能力線図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
7632		冷房機器選定線図																												
7635		冷却能力線図																												
7636		冷却機器選定線図																												
7637		冷却運転範囲線図																												
7638		冷却夜間移行率線図																												
7640		暖房能力線図		●	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
7642		暖房機器選定線図																												
7645		加熱能力線図																												
7646		加熱機器選定線図																												
7647		加熱運転範囲線図																												
7648		加熱夜間移行率線図																												
7650		冷媒長・高低差能力線図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
7655		損失水頭線図																												
7660		騒音NC線図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
7670		製氷能力線図																												
7671		製氷機器選定線図																												
7672		製氷運転範囲線図																												
7700		作動原理図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
7800		動作フローチャート	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
7900		回路図データ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
7550	<図書仕様情報>	テクニカルドキュメント	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
8100		付属品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
8200		構成部品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
8300		施工要領	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
8400		取扱・保守要領	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト（小分類レベル）

(注意) ※1 設備機器毎の選択基準は「◎」、「●」、「無印」で表している。
 ※2 「◎」が入力されなかった場合、検索にかからない可能性があるため、
 極力入力するよう推奨する

◎：該当する機器分類項目（列）において、検索キーワードとすることが望ましい仕様属性項目（行）
 ●：該当する機器分類項目（列）において、検索結果として表示されることが望ましい仕様属性項目（行）
 無印：該当する機器分類項目（列）において、検索結果表示として考慮しなくて良い仕様属性項目（行）

仕様属性項目 No.	仕様属性項目	C-CADEC大分類					C-CADEC中分類					C-CADEC小分類														
		370					400					430					450					500				
		1100	2100	###	###	###	1100	2100	8000	9000	その他	1100	2100	8000	9000	その他	1100	2100	8000	9000	その他	1100	2100	3100	8000	9000
		乾燥機	衣類乾燥機	バス乾燥機	乾燥機付属品	その他乾燥機	コイル単体	コイルユニット	コイル付属品	その他コイル	ヒーター単体	ヒーターユニット	ヒーター付属品	その他ヒーター	熱交換機	全熱交換機	顕熱交換機	熱交換機付属品	その他熱交換機	加湿器	蒸気加湿器	水加湿器	気化式加湿器	加湿器付属品	その他加湿器	
4110	<水圧力仕様情報>	揚程																								
4120		圧力																								
4130		背圧																								
4140		耐圧力																								
4145		許容圧力																		●	●	●	●	●	●	
4210	<一般仕様情報>	コイル列数					●	●	●		●															
4220		コイル通過風速					●	●	●		●															
4222		通過風速													◎	◎	◎		◎							
4230		材質					●	●	●		●	●	●		●	●	●		●							
4232		製氷熱交換器形式																								
4234		製氷(蓄氷)方式					●		●		●															
4240		外面コーティング																								
4250		内面コーティング																								
4252		フィルター形式																								
4260		有効容量																								
4270		タンク容量																								
4272		許容水量																								
4280		貯湯量																								
4290		保有水量																								
4292		蓄氷量																								
4294		水張量																								
4296		標準蓄熱時間																								
4300		耐震強度																								
4310		回転数																								
4320		騒音値SPL	●	●	●		●	●		●	●		●	●	●	●	●		●							
4325		騒音値PWL	●	●	●		●	●		●	●		●	●	●	●	●		●							
4330		熱交換効率																								
4332		効率COP																								
4334		氷生成率IPF																								
4340		顕熱交換効率													◎		◎		◎							
4342		温度交換効率													◎		◎		◎							
4344		廢熱回収効率													●		●		●							
4350		全熱交換効率													◎	◎			◎							
4352		暖房効率																								
4354		給湯効率																								
4356		追だし効率																								
4360		除去効率																								
4370		外形寸法 W	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
4380		外形寸法 D	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
4390		外形寸法 H	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
4400		外形寸法 φ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
4410		長さ寸法 L	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
4420		製品重量	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
4430		運転重量																								
4440		電極棒																								
4510	<電気仕様情報>	周波数	●	●	●		●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
4520		相	●	●	●		●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
4530		電圧	●	●	●		●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
4540		電動機出力					●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
4550		電気容量					●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
4560		消費電力	●	●	●		●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
4570		極数													●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
4580		運転電流	●	●	●		●	●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
4590		始動電流																								
4610		力率																								
4620		皮相電力																								
5010	<ダクト接続口情報>	ダクト接続口					●	●		●																
5020		S Aダクト口													●	●	●		●							
5030		R Aダクト口													●	●	●		●							
5040		Q Aダクト口													●	●	●		●							
5050		E Aダクト口													●	●	●		●							
5060		排煙ダクト口																								
5070		煙道接続口																								

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト（小分類レベル）

(注意) ※1 設備機器毎の選択基準は「◎」、「●」、「無印」で表している。
 ※2 「◎」が入力されなかった場合、検索にかからない可能性があるため、
 極力入力するよう推奨する

◎：該当する機器分類項目（列）において、検索キーワードとすることが望ましい仕様属性項目（行）
 ●：該当する機器分類項目（列）において、検索結果として表示されることが望ましい仕様属性項目（行）
 無印：該当する機器分類項目（列）において、検索結果表示として考慮しなくて良い仕様属性項目（行）

仕様属性項目No.	仕様属性項目	C-CADEC大分類					C-CADEC中分類					C-CADEC小分類													
		370	400	430	450	500	1100	2100	8000	9000	1100	2100	8000	9000	1100	2100	3100	8000	9000						
		乾燥機	衣類乾燥機	バス乾燥機	乾燥機付属品	その他乾燥機	コイル単体	コイルユニット	コイル付属品	その他コイル	ヒーター単体	ヒーターユニット	ヒーター付属品	その他ヒーター	熱交換機	全熱交換機	顕熱交換機	熱交換機付属品	その他熱交換機	加湿器	蒸気加湿器	水加湿器	気化式加湿器	加湿器付属品	その他加湿器
5110	<空気温度仕様情報>																								
5120	空気温度DB					●																			
5120	空気温度WB					●																			
5150	外気空気温度DB																								
5160	外気空気温度WB																								
5170	露点温度																								
5180	空気温度差					●				●															
5210	<水温度仕様情報>																								
5230	冷水温度					●				●															
5230	温水温度					●				●															
5250	高温水温度					●				●															
5270	熱源水温度					●				●															
5290	冷却水温度																								
5310	ブライン温度					●				●															
5330	給湯水温度																								
5350	給水温度																								
5370	水温度差					●				●															
5410	<消費量仕様情報>																								
5420	蒸気消費量	●								●															
5420	ガス消費量	●	●																						
5430	換算蒸発量					●																			
5440	油消費量																								
5500	<配管接続口仕様情報>																								
5510	配管接続口									●															
5510	蒸気管接続口									●															
5520	冷水管接続口									●															
5520	冷水管接続口									●															
5530	温水管接続口	●				●				●															
5540	冷温水管接続口									●															
5550	高温水管接続口									●															
5560	熱源水管接続口									●															
5570	冷却水管接続口																								
5580	ブライン管接続口									●															
5590	冷媒液管接続口									●															
5600	冷媒ガス管接続口									●															
5610	ドレン管接続口									●															
5620	補給水接続口																								
5630	膨張管接続口																								
5640	オーバーフロー管接続																								
5650	ガス管接続口																								
5660	油入接続口																								
5670	油出接続口																								
5680	油通気接続口																								
5690	給水接続口																								
5700	給湯接続口																								
5710	風呂追だし管接続口																								
5715	注湯追だし接続口																								
5720	排水接続口(水抜き)																								
5730	真空配管接続口																								
5740	圧縮空気配管接続口																								
5750	酸素配管接続口																								
5760	浄化槽排水管接続口																								
5770	電線管接続口	●	●	●		●																			
5810	<空気抵抗仕様情報>																								
5820	静圧損失									●															
5820	初期損失									●															
5830	最終損失									●															
5910	<水抵抗仕様情報>																								
5920	冷水圧力損失									●															
5920	温水圧力損失									●															
5930	冷温水圧力損失									●															
5940	高温水圧力損失									●															
5950	熱源水圧力損失									●															
5960	冷却水圧力損失																								
5970	ブライン圧力損失									●															
6010	<見積・その他仕様情報>																								
6020	標準価格	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
6020	備考	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
6110	設置区分	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
6120	設置形態	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト (小分類レベル)

(注意) ※1 設備機器毎の選択基準は「◎」、「●」、「無印」で表している。
 ※2 「◎」が入力されなかった場合、検索にかからない可能性があるため、
 極力入力するよう推奨する
 ◎: 該当する機器分類項目(列)において、検索キーワードとすることが望ましい
 仕様属性項目(行)
 ●: 該当する機器分類項目(列)において、検索結果として表示されることが
 望ましい仕様属性項目(行)
 無印: 該当する機器分類項目(列)において、検索結果表示として考慮しなくて良い
 仕様属性項目(行)

仕様属性項目 No.	仕様属性項目	C-CADEC大分類					C-CADEC中分類					C-CADEC小分類														
		370	400	430	450	500	1100	2100	8000	9000	1100	2100	8000	9000	1100	2100	3100	8000	9000							
		乾燥機	衣類乾燥機	パステク乾燥機	乾燥機付属品	その他乾燥機類	コイル単体	コイルユニット	コイル付属品	その他コイル類	ヒーター	ヒーター単体	ヒーターユニット	ヒーター付属品	その他ヒーター類	熱交換機	全熱交換機	顕熱交換機	熱交換器付属品	その他熱交換器類	加湿器	蒸気加湿器	水加湿器	気化式加湿器	加湿器付属品	その他加湿器類
	【機器仕様情報】 / 図面・図書参照情報																									
1710	<図面仕様情報>	2D外形図(平面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1720		2D外形図(正面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1730		2D外形図(背面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1740		2D外形図(右側面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1750		2D外形図(左側面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1760		2D外形図(底面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7100		3D外形図																								
7200		姿 図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7300		外観写真	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7400		仕様図(承認図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7500		構造 図																								
7610		送風機選定線図													●	●	●			●						
7615		送風機性能線図													●	●	●			●						
7620		ポンプ選定線図																								
7625		ポンプ性能線図																								
7630		冷房能力線図																								
7632		冷房機器選定線図																								
7635		冷却能力線図					●	●	●		●															
7636		冷却機器選定線図																								
7637		冷却運転範囲線図																								
7638		冷却夜間移行率線図																								
7640		暖房能力線図					●	●	●		●															
7642		暖房機器選定線図																								
7645		加熱能力線図					●	●	●		●	●	●		●											
7646		加熱機器選定線図																								
7647		加熱運転範囲線図																								
7648		加熱夜間移行率線図																								
7650		冷媒長・高低差能力線図					●	●	●		●															
7655		損失水頭線図														●	●	●		●						
7660		騒音NC線図																								
7670		製氷能力線図					●		●		●															
7671		製氷機器選定線図																								
7672		製氷運転範囲線図					●		●		●															
7700		作動原理図																			●	●	●	●	●	●
7800		動作フローチャート	●	●	●		●		●		●					●	●	●		●	●	●	●	●	●	
7900		回路図データ	●	●	●		●		●		●					●	●	●		●	●	●	●	●	●	
7550	<図書仕様情報>	テクニカルドキュメント	●	●	●		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8100		付属品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8200		構成部品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8300		施工要領	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8400		取扱・保守要領	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト（小分類レベル）

(注意) ※1 設備機器毎の選択基準は「◎」、「●」、「無印」で表している。
 ※2 「◎」が入力されなかった場合、検索にかからない可能性があるので、
 極力入力するよう推奨する

◎：該当する機器分類項目（列）において、検索キーワードとすることが望ましい仕様属性項目（行）
 ●：該当する機器分類項目（列）において、検索結果として表示されることが望ましい仕様属性項目（行）
 無印：該当する機器分類項目（列）において、検索結果表示として考慮しなくて良い仕様属性項目（行）

仕様属性項目 No.	仕様属性項目	C-CADEC大分類		C-CADEC中分類										C-CADEC小分類												
		550	600	650	0000	1100	2100	3100	4100	8000	9000	0000	1100	8000	9000	0000	2100	2300	2500	3100	4100	4300	5100	8000	9000	
		エア	ろ過	吸取	静電	吸着	エア	その他	クリ	クリ	付	付	付	付	付	付	付	付	付	付	付	付	付	付	付	付
4110	＜水圧力仕様情報＞	揚程																								
4120		圧力																								
4130		背圧																								
4140		耐圧力																								
4145		許容圧力																								
4210	＜一般仕様情報＞	コイル列数																								
4220		コイル通過風速																								
4222		通過風速	●	●	●	●	●		●																	
4230		材質																								
4232		製氷熱交換器形式																								
4234		製氷(蓄氷)方式																								
4240		外面コーティング																								
4250		内面コーティング																								
4252		フィルター形式																								
4260		有効容量																								
4270		タンク容量																								
4272		許容水量																								
4280		貯湯量																								
4290		保有水量																								
4292		蓄氷量																								
4294		水張量																								
4296		標準蓄熱時間																								
4300		耐震強度																								
4310		回転数																								
4320		騒音値SPL																								
4325		騒音値PWL																								
4330		熱交換効率																								
4332		効率COP																								
4334		氷生成率IPF																								
4340		顕熱交換効率																								
4342		温度交換効率																								
4344		廢熱回収効率																								
4350		全熱交換効率																								
4352		暖房効率																								
4354		給湯効率																								
4356		追だし効率																								
4360		除去効率	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎
4370		外形寸法 W	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4380		外形寸法 D	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4390		外形寸法 H	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4400		外形寸法 φ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4410		長さ寸法 L	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4420		製品重量	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4430		運転重量																								
4440		電極棒																								
4510	＜電気仕様情報＞	周波数	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4520		相	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4530		電圧	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4540		電動機出力																								
4550		電気容量	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4560		消費電力	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4570		極数																								
4580		運転電流	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4590		始動電流																								
4610		力率																								
4620		皮相電力																								
5010	＜ダクト接続口情報＞	ダクト接続口																								
5020		S Aダクト口																								
5030		R Aダクト口																								
5040		Q Aダクト口																								
5050		E Aダクト口																								
5060		排煙ダクト口																								
5070		煙道接続口																								

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト (小分類レベル)

(注意) ※1 設備機器毎の選択基準は「◎」、「●」、「無印」で表している。
 ※2 「◎」が入力されなかった場合、検索にかからない可能性があるため、極力入力するよう推奨する

◎：該当する機器分類項目(列)において、検索キーワードとすることが望ましい仕様属性項目(行)
 ●：該当する機器分類項目(列)において、検索結果として表示されることが望ましい仕様属性項目(行)
 無印：該当する機器分類項目(列)において、検索結果表示として考慮しなくて良い仕様属性項目(行)

仕様属性項目No.	仕様属性項目	C-CADEC大分類		C-CADEC中分類										C-CADEC小分類												
		550	600	650	0000	1100	2100	3100	4100	8000	9000	0000	1100	8000	9000	0000	2100	2300	2500	3100	4100	4300	5100	8000	9000	
		エアフィルター	ろ過式フィルター	吸収式フィルター	静電式フィルター	吸着式フィルター	エアフィルター付属品	その他エアフィルター	クリンルーム機器	クリンルームユニット	付クリンルーム機器	その他クリンルーム機器	湯沸器給湯暖房機	湯沸器・給湯器	給湯用熱源機	貯湯形湯沸器	ふろがま	給湯暖房用熱源機	暖房専用熱源機	給湯排気給湯暖房装置	付湯沸器・属給湯暖房機	湯沸器・給湯器	暖房専用熱源機	その他湯沸器・給湯器		
	【機器仕様情報】 ／図面・図書参照情報																									
	<図面仕様情報>																									
1710	2D外形図(平面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
1720	2D外形図(正面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
1730	2D外形図(背面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
1740	2D外形図(右側面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
1750	2D外形図(左側面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
1760	2D外形図(底面図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7100	3D外形図																									
7200	姿 図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7300	外観写真	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7400	仕様図(承認図)	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7500	構造 図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7610	送風機選定線図																									
7615	送風機性能線図										●		●	●												
7620	ポンプ選定線図																									
7625	ポンプ性能線図																									
7630	冷房能力線図																									
7632	冷房機器選定線図																									
7635	冷却能力線図																									
7636	冷却機器選定線図																									
7637	冷却運転範囲線図																									
7638	冷却夜間移行率線図																									
7640	暖房能力線図																									
7642	暖房機器選定線図																									
7645	加熱能力線図																									
7646	加熱機器選定線図																									
7647	加熱運転範囲線図																									
7648	加熱夜間移行率線図																									
7650	冷媒長・高低差能力線図																									
7655	損失水頭線図																									
7660	騒音NC線図																●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7670	製氷能力線図																									
7671	製氷機器選定線図																									
7672	製氷運転範囲線図																									
7700	作動原理図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7800	動作フローチャート	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7900	回路図データ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7550	<図書仕様情報>																									
8100	テクニカルドキュメント	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8200	付属品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8300	構成部品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8400	施工要領	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8400	取扱・保守要領	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト（小分類レベル）

(注意) ※1 設備機器毎の選択基準は「◎」、「●」、「無印」で表している。
 ※2 「◎」が入力されなかった場合、検索にかからない可能性があるため、
 極力入力するよう推奨する

◎：該当する機器分類項目（列）において、検索キーワードとすることが望ましい仕様属性項目（行）
 ●：該当する機器分類項目（列）において、検索結果として表示されることが望ましい仕様属性項目（行）
 無印：該当する機器分類項目（列）において、検索結果表示として考慮しなくて良い仕様属性項目（行）

仕様属性項目 No.	仕様属性項目	C-CADEC大分類		700										800				850				900				
		C-CADEC中分類		1100	2100	3100	4100	5100	8000	9000	1100	2100	9000	1100	2100	3100	8000	9000	1100	2100	3100	8000	9000			
		C-CADEC小分類		製缶類	オイルタンク	水	熱交換器	密閉水	へツ	製缶類付属品	その他製缶類	水処理装置	空調・医療用水処理	プール・浴槽用水処理	その他水処理装置類	水	FRP一体形水槽	FRPパネル形水槽	鉄パネル形水槽	水	水	その他水	その他空調機器	太陽光利用設備機器	公害対策機器	空気清浄機器・除湿器
	【機器仕様情報 ／図面・図書参照情報】																									
1710	<図面仕様情報> 2D外形図（平面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1720	2D外形図（正面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1730	2D外形図（背面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1740	2D外形図（右側面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1750	2D外形図（左側面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
1760	2D外形図（底面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7100	3D外形図																									
7200	姿 図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7300	外観写真	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7400	仕様図（承認図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7500	構造 図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
7610	送風機選定線図																									
7615	送風機性能線図																									
7620	ポンプ選定線図																									
7625	ポンプ性能線図																									
7630	冷房能力線図																									
7632	冷房機器選定線図																									
7635	冷却能力線図																									
7636	冷却機器選定線図																									
7637	冷却運転範囲線図																									
7638	冷却夜間移行率線図																									
7640	暖房能力線図																									
7642	暖房機器選定線図																									
7645	加熱能力線図																									
7646	加熱機器選定線図																									
7647	加熱運転範囲線図																									
7648	加熱夜間移行率線図																									
7650	冷媒長・高低差能力線図																									
7655	損失水頭線図																									
7660	騒音NC線図																				●		●		●	●
7670	製氷能力線図																									
7671	製氷機器選定線図																									
7672	製氷運転範囲線図																									
7700	作動原理図									●	●	●	●							●	●	●	●		●	●
7800	動作フローチャート									●	●	●	●							●	●	●	●		●	●
7900	回路図データ									●	●	●	●							●	●	●	●		●	●
7550	<図書仕様情報> テクニカルドキュメント	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8100	付属品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8200	構成部品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8300	施工要領	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
8400	取扱・保守要領	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト（小分類レベル）

(注意) ※1 設備機器毎の選択基準は「◎」、「●」、「無印」で表している。
 ※2 「◎」が入力されなかった場合、検索にかからない可能性があるため、
 極力入力するよう推奨する

◎：該当する機器分類項目（列）において、検索キーワードとすることが望ましい仕様属性項目（行）
 ●：該当する機器分類項目（列）において、検索結果として表示されることが望ましい仕様属性項目（行）
 無印：該当する機器分類項目（列）において、検索結果表示として考慮しなくて良い仕様属性項目（行）

仕様属性項目 No.	仕様属性項目	C-CADEC大分類		C-CADEC中分類										C-CADEC小分類														
		072	1100	8000	9000	100	1100	1300	2100	3100	4100	5100	6100	7100	8000	9000	200	1100	8000	9000	250	1100	2100	3100	8000	9000		
		フロバンガス機器	フロバンガス集合装置	付フロバンガス器具	ガスその他プロパン器具	衛生器具	大便器	小便器	粗手洗器、洗面器、台化	流し	浴槽、シャワー	水栓	ユニット	ア各ク種セ器具	衛生器具付風品	その他衛生器具類	浄化槽	浄化槽	付浄化槽設備	その他浄化槽設備類	都市ガス設備	低圧都市ガス設備	中圧都市ガス設備	ガバナ―装置	付都市ガス設備	設置品	その他都市ガス設備	
	【機器仕様情報 ／図面・図書参照情報】																											
	<図面仕様情報>																											
1710	2 D外形図（平面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
1720	2 D外形図（正面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
1730	2 D外形図（背面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
1740	2 D外形図（右側面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
1750	2 D外形図（左側面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
1760	2 D外形図（底面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7100	3 D外形図																											
7200	姿 図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7300	外観写真	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7400	仕様図（承認図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7500	構造 図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7610	送風機選定線図																											
7615	送風機性能線図																											
7620	ポンプ選定線図																											
7625	ポンプ性能線図																											
7630	冷房能力線図																											
7632	冷房機器選定線図																											
7635	冷却能力線図																											
7636	冷却機器選定線図																											
7637	冷却運転範囲線図																											
7638	冷却夜間移行率線図																											
7640	暖房能力線図																											
7642	暖房機器選定線図																											
7645	加熱能力線図																											
7646	加熱機器選定線図																											
7647	加熱運転範囲線図																											
7648	加熱夜間移行率線図																											
7650	冷媒長・高低差能力線図																											
7655	損失水頭線図																											
7660	騒音NC線図																											
7670	製氷能力線図																											
7671	製氷機器選定線図																											
7672	製氷運転範囲線図																											
7700	作動原理図	●			●												●	●	●	●								
7800	動作フローチャート	●			●												●	●	●	●								
7900	回路図データ	●			●												●	●	●	●								
7550	<図書仕様情報>																											
8100	テクニカルドキュメント	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8200	付属品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8300	構成部品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8400	施工要領	●			●												●	●	●	●								
8400	取扱・保守要領	●			●												●	●	●	●								

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト（小分類レベル）

(注意)※1 設備機器毎の選択基準は「◎」、「●」、「無印」で表している。
 ※2 「◎」が入力されなかった場合、検索にかからない可能性があるため、
 極力入力するよう推奨する
 ◎：該当する機器分類項目（列）において、検索キーワードとすることが望ましい
 仕様属性項目（行）
 ●：該当する機器分類項目（列）において、検索結果として表示されることが
 望ましい仕様属性項目（行）
 無印：該当する機器分類項目（列）において、検索結果表示として考慮しなくて良い
 仕様属性項目（行）

仕様属性項目 No.	仕様属性項目	C-CADEC大分類	C-CADEC中分類										C-CADEC小分類			
		800	1100	1300	1500	2100	3100	4100	5100	6100	8000	9000				
		その他 特殊設備	厨房処理 設備 厨房除害 設備	ゴミ処理 設備	焼却炉 設備	セントラル 設備	エアコン 設備	実験機器・ 器具・備 装	RI処理 設備	洗濯 設備	付その他 特殊設備 品	特殊設備 機器 その他	備考			
【機器管理情報】																
1100	メーカーコード	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			
1200	機器分類コード	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			
1300	メーカー型番	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			
1400	型式名称	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎			
1500	製品リリース年月日	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
1600	仕様書バージョン	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●			
【機器仕様情報】 ／数値・テキスト情報																
2010	<能力仕様情報> 冷却能力															
2015	冷却蓄熱容量															
2020	冷凍能力															
2030	冷房能力															
2035	製氷能力															
2040	定格出力															
2050	加熱能力															
2055	加熱蓄熱容量															
2057	追だき能力															
2060	暖房能力															
2070	伝熱面積															
2080	放熱量															
2090	集熱面積															
2100	熱交換能力															
2110	排熱回収能力															
2120	除湿能力															
2130	加湿能力															
2140	有効加湿量															
2150	番手 #															
2160	給湯能力															
2170	ろ過面積															
2180	ろ過能力															
2190	処理水量	◎	◎												◎	
2200	浄化槽処理容量															
2210	浄化槽処理対象人員															
2220	浄化槽放流水質															
2230	気化量															
2240	処理能力	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎	◎					◎	
3010	<風量仕様情報> 送風量															
3012	標準風量															
3020	室内機送風量															
3030	室外機送風量															
3040	給気量															
3050	遠気量															
3060	外気量															
3070	排気量															
3080	換気風量	◎							◎						◎	
3090	処理風量	◎				◎			◎						◎	
3100	排煙風量															
3210	<水量仕様情報> 冷水量															
3220	温水量															
3230	冷温水量															
3240	高温水量															
3250	冷却水量															
3260	熱源水量															
3270	補給水量															
3280	ブライン水量															
3290	循環水量															
3310	吐水量															
3320	給水量															
3330	風呂追焚循環量															
3340	風呂追焚吐水量															
3350	給湯量															
3360	排水量															
4010	<風圧仕様情報> 機外静圧	●				●	●								●	
4020	全静圧	●				●	●								●	
4030	羽根径φ															

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト（小分類レベル）

(注意) ※1 設備機器毎の選択基準は「◎」、「●」、「無印」で表している。
 ※2 「◎」が入力されなかった場合、検索にかからない可能性があるため、
 極力入力するよう推奨する
 ◎：該当する機器分類項目（列）において、検索キーワードとすることが望ましい
 仕様属性項目（行）
 ●：該当する機器分類項目（列）において、検索結果として表示されることが
 望ましい仕様属性項目（行）
 無印：該当する機器分類項目（列）において、検索結果表示として考慮しなくて良い
 仕様属性項目（行）

仕様属性項目 No.	仕様属性項目	C-CADEC大分類										その他 特殊設備	備考		
		C-CADEC中分類													
		800	1100	1300	1500	2100	3100	4100	5100	6100	8000			9000	
	耐 芥 処 理 備 備	コ ミ 処 理 設 備	焼 却 炉 設 備	セ ン ト ラ ル ク リ ン グ 設 備	エ ア シ ン ユ ー タ ー 設 備	蓄 熱 機 器 ・ 設 備	R I 処 理 設 備	洗 濯 設 備	付 属 特 殊 設 備	そ の 他 特 殊 設 備	そ の 他 特 殊 設 備				
4110	<水圧力仕様情報>	揚程													
4120		圧力													
4130		背圧													
4140		耐圧力													
4145		許容圧力													
4210	<一般仕様情報>	コイル列数													
4220		コイル通過風速													
4222		通過風速													
4230		材質													
4232		製水熱交換器形式													
4234		製水(着水)方式													
4240		外面コーティング													
4250		内面コーティング													
4252		フィルター形式													
4260		有効容量													
4270		タンク容量													
4272		許容水量													
4280		貯湯量													
4290		保有水量													
4292		蓄水量													
4294		水張量													
4296		標準蓄熱時間													
4300		耐震強度													
4310		回転数													
4320		騒音値SPL	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4325		騒音値PWL	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4330		熱交換効率													
4332		効率COP													
4334		氷生成率IPF													
4340		顕熱交換効率													
4342		温度交換効率													
4344		廢熱回収効率	●		●	●								●	
4350		全熱交換効率													
4352		暖房効率													
4354		給湯効率													
4356		追だき効率													
4360		除去効率	◎	◎											◎
4370		外形寸法 W	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4380		外形寸法 D	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4390		外形寸法 H	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4400		外形寸法 Φ	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4410		長さ寸法 L	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4420		製品重量	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4430		運転重量	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4440		電極棒													
4510	<電気仕様情報>	周波数	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4520		相	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4530		電圧	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4540		電動機出力													
4550		電気容量	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4560		消費電力	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4570		極数													
4580		運転電流	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
4590		始動電流													
4610		力率													
4620		皮相電力													
5010	<ダクト接続口情報>	ダクト接続口	●				●	●	●	●				●	
5020		S Aダクト口													
5030		R Aダクト口													
5040		Q Aダクト口													
5050		E Aダクト口	●					●		●				●	
5060		排煙ダクト口													
5070		煙道接続口	●		●	●								●	

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト（小分類レベル）

(注意) ※1 設備機器毎の選択基準は「◎」、「●」、「無印」で表している。
 ※2 「◎」が入力されなかった場合、検索にかからない可能性があるため、
 極力入力するよう推奨する

◎：該当する機器分類項目（列）において、検索キーワードとすることが望ましい仕様属性項目（行）
 ●：該当する機器分類項目（列）において、検索結果として表示されることが望ましい仕様属性項目（行）
 無印：該当する機器分類項目（列）において、検索結果表示として考慮しなくて良い仕様属性項目（行）

仕様属性項目No.	仕様属性項目	C-CADEC大分類	C-CADEC中分類										備考	
		800	1100	1300	1500	2100	3100	4100	5100	6100	8000	9000		
		その他特殊設備	厨芥処理設備	ゴミ処理設備	焼却炉設備	セントラルクリ	エアシ	蓄熱機器・器具・設備	R I 処理設備	洗濯設備	付その他特殊設備	特殊設備		
5110	<空気温度仕様情報>	空気温度DB												
5120		空気温度WB												
5150		外気空気温度DB												
5160		外気空気温度WB												
5170		露点温度												
5180		空気温度差												
5210	<水温度仕様情報>	冷水温度												
5230		温水温度												
5250		高温水温度												
5270		熱源水温度												
5290		冷却水温度												
5310		ブライン温度												
5330		給湯水温度												
5350		給水温度												
5370		水温度差												
5410	<消費量仕様情報>	蒸気消費量												
5420		ガス消費量												
5430		換算蒸発量												
5440		油消費量												
5500	<配管接続口仕様情報>	配管接続口	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
5510		蒸気管接続口	●							●		●		
5520		冷水管接続口												
5530		温水管接続口	●							●		●		
5540		冷温水管接続口												
5550		高温水管接続口												
5560		熱源水管接続口												
5570		冷却水管接続口												
5580		ブライン管接続口												
5590		冷媒液管接続口												
5600		冷媒ガス管接続口												
5610		ドレン管接続口	●	●	●	●		●	●	●		●		
5620		補給水接続口												
5630		膨張管接続口												
5640		オーバーフロー管接続	●	●	●	●		●	●	●		●		
5650		ガス管接続口												
5660		油入接続口												
5670		油出接続口												
5680		油通気接続口												
5690		給水接続口	●					●		●		●		
5700		給湯接続口	●					●		●		●		
5710		風呂追だき管接続口												
5715		注湯追だき接続口												
5720		排水接続口(水抜き)	●	●	●	●		●	●	●		●		
5730		真空配管接続口	●			●	●					●		
5740		圧縮空気配管接続口												
5750		酸素配管接続口												
5760		浄化槽排水管接続口												
5770		電線管接続口	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
5810	<空気抵抗仕様情報>	静圧損失	●						●			●		
5820		初期損失	●						●			●		
5830		最終損失	●						●			●		
5910	<水抵抗仕様情報>	冷水圧力損失												
5920		温水圧力損失												
5930		冷温水圧力損失												
5940		高温水圧力損失												
5950		熱源水圧力損失												
5960		冷却水圧力損失												
5970		ブライン圧力損失												
6010	<見積・その他仕様情報>	標準価格	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
6020		備考	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
6110		設置区分												
6120		設置形態												

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト（小分類レベル）

(注意) ※1 設備機器毎の選択基準は「◎」、「●」、「無印」で表している。
 ※2 「◎」が入力されなかった場合、検索にかからない可能性があるため、
 極力入力するよう推奨する

◎：該当する機器分類項目（列）において、検索キーワードとすることが望ましい仕様属性項目（行）
 ●：該当する機器分類項目（列）において、検索結果として表示されることが望ましい仕様属性項目（行）
 無印：該当する機器分類項目（列）において、検索結果表示として考慮しなくて良い仕様属性項目（行）

仕様属性項目 No.	仕様属性項目	C-CADEC大分類										備考		
		C-CADEC中分類												
		800	1100	1300	1500	2100	3100	4100	5100	6100	8000		9000	
	その他	厨	コ	焼	ナ	セ	エ	蓄	R	洗	付	そ	特	
	他	芥	ミ	却	セ	ン	ア	寒	I	濯	そ	特	そ	
	特	備	処	炉	ン	ト	ー	突	処	設	他	設	他	
	殊	備	理	設	ト	ラ	ル	機	理	設	特	設	備	
	設	備	設	備	ク	リ	ク	器	設	品	備	機	器	
	備	設	備	設	リ	ク	リ	設	備	品	器	器	他	
	【機器仕様情報】													
	／図面・図書参照情報】													
1710	<図面仕様情報>													
1720	2D外形図（平面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
1730	2D外形図（正面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
1740	2D外形図（背面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
1750	2D外形図（右側面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
1760	2D外形図（左側面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
1760	2D外形図（底面図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7100	3D外形図													
7200	姿 図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7300	外観写真	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7400	仕様図（承認図）	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7500	構造 図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7610	送風機選定線図													
7615	送風機性能線図													
7620	ポンプ選定線図													
7625	ポンプ性能線図													
7630	冷房能力線図													
7632	冷房機器選定線図													
7635	冷却能力線図													
7636	冷却機器選定線図													
7637	冷却運転範囲線図													
7638	冷却夜間移行率線図													
7640	暖房能力線図													
7642	暖房機器選定線図													
7645	加熱能力線図													
7646	加熱機器選定線図													
7647	加熱運転範囲線図													
7648	加熱夜間移行率線図													
7650	冷媒長・高低差能力線図													
7655	損失水頭線図													
7660	騒音NC線図	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
7670	製氷能力線図													
7671	製氷機器選定線図													
7672	製氷運転範囲線図													
7700	作動原理図													
7800	動作フローチャート													
7900	回路図データ													
7550	<図書仕様情報>													
8100	テクニカルドキュメント	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8200	付属品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8300	構成部品リスト	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8400	施工要領	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
8400	取扱・保守要領	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	

仕様属性項目毎の条件設定 ID 選択リスト

仕様属性項目毎の条件設定ID選択リスト

(注意) ※仕様属性項目毎の選択基準は●で表している。

仕様属性項目No.	仕様属性項目	仕様属性項目ID	条件設定ID																
			シリアルカウントによる条件設定	複数同時運転による条件設定	室内・室外の条件設定	冷房・暖房の条件設定	冷却・加熱の条件設定	蓄熱の条件設定	コイル種別の条件設定	一次・二次の条件設定	入口・出口の条件設定	接続口の条件設定	燃料インポートによる条件設定	電源インポートによる条件設定	電容量設定	能力の条件設定	起動法式の条件設定	温度の条件設定	放流水質種別
	【機器仕様情報 ／数値・テキスト情報】																		
2010	＜能力仕様情報＞	冷却能力	CL_AB	●									●						
2015		冷却蓄熱容量	CLST_CAP						●										
2020		冷凍能力	REF_AB	●									●						
2030		冷房能力	ACL_AB	●									●	●					
2035		製氷能力	ICE_Q																
2040		定格出力	RTD_OP	●										●					
2050		加熱能力	HT_AB	●									●						
2055		加熱蓄熱容量	HTST_CAP							●									
2057		追だき能力	BH_Q																
2060		暖房能力	HTS_AB	●									●	●					
2070		伝熱面積	HTTF_AREA																
2080		放熱量	HT_Q																
2090		集熱面積	CLCT_AREA																
2100		熱交換能力	HTEX_AB																
2110		排熱回収能力	EXHTR_AB																
2120		除湿能力	DEHUM_AB										●						
2130		加湿能力	HUM_AB										●						
2140		有効加湿量	EFHUM_Q																
2150		番手 #	COUNT																
2160		給湯能力	HWS_AB										●						
2170		ろ過面積	FILT_AREA																
2180		ろ過能力	FILT_AB										●						
2190		処理水量	TREATW_Q																
2200		浄化槽処理容量	SEPT_Q																
2210	浄化槽処理対象人員	SEPT_POP																	
2220	浄化槽放流水質	SEPT																●	
2230	気化量	CARB_Q																	
2240	処理能力	TREAT_Q																	
3010	＜風量仕様情報＞	送風量	SA_Q										●		●				
3012		標準風量	STDA_Q																
3020		室内機送風量	SAINFAN_Q										●		●				
3030		室外機送風量	SAOUTFAN_Q										●		●				
3040		給気量	SVA_Q												●				
3050		還気量	RA_Q												●				
3060		外気量	OA_Q												●				
3070		排気量	EA_Q												●				
3080		換気風量	VA_Q												●				
3090		処理風量	TREATA_Q												●				
3100		排煙風量	SM_Q												●				
3210	＜水量仕様情報＞	冷水量	C_Q	●															
3220		温水量	H_Q	●															
3230		冷温水量	CH_Q																
3240		高温水量	HH_Q																
3250		冷却水量	CD_Q																
3260		熱源水量	CDH_Q																
3270		補給水量	SW_Q																
3280		ブライン水量	B_Q																
3290		循環水量	REC_Q																
3310		吐水量	JUT_Q											●					
3320		給水量	CW_Q																
3330		風呂追焚循環量	BHREC_Q																
3340		風呂追焚吐水量	BHWD_Q																
3350		給湯量	HW_Q																
3360	排水量	WD_Q																	
4010	＜風圧力仕様情報＞	機外静圧	SP			●							●						
4020		全静圧	ASP			●							●						
4030		羽根径φ	VANE_SIZE																
4110	＜水圧力仕様情報＞	揚程	HEAD										●						
4120		圧力	W_P																
4130		背圧	B_P																
4140		耐圧力	M_P								●								
4145		許容圧力	ALLOW_P																

仕様属性項目No.	仕様属性項目	仕様属性項目ID	条件設定ID																
			シリアルカウントによる条件設定	複数同時運転による条件設定	室内・室外の条件設定	冷房・暖房の条件設定	冷却・加熱の条件設定	蓄熱の条件設定	コイル種別の条件設定	一次・二次の条件設定	入口・出口の条件設定	接続口の条件設定	燃料インレットによる条件設定	電源インレットによる条件設定	電気容量明細	能力の条件設定	起動法式の条件設定	温度の条件設定	の放流水質種別
4210	〈一般仕様情報〉	コイル列数	COIL_N				●			●									
4220		コイル通過風速	COIL_AS							●									
4222		通過風速	PASSA_V																
4230		材質	MAT																
4232		製氷熱交換器形式	ICEHEX_TYPE																
4234		製氷(蓄氷)方式	ICEST_TYPE																
4240		外面コーティング	EXTCOAT																
4250		内面コーティング	INTCOAT																
4252		フィルター形式	FILT_TYPE																
4260		有効容量	CAP																
4270		タンク容量	TANK_CAP																
4272		許容水量	ALLOW_Q																
4280		貯湯量	HWST_CAP																
4290		保有水量	ST_CAP																
4292		蓄氷量	ICEST_CAP																
4294		水張量	WST_CAP																
4296		標準蓄熱時間	STDST_TM																
4300		耐震強度	SEISMIC																
4310		回転数	REV_N																
4320		騒音値SPL	NOISE_SPL			●							●						
4325		騒音値PWL	NOISE_PWL																
4330		熱交換効率	EX_EF										●						
4332		効率COP	COP_EF																
4334		氷生成率IPF	IPF_EF																
4340		顕熱交換効率	SENSHEX_EF										●						
4342		温度交換効率	STEX_EF																
4344		廃熱回収効率	EXHTR_EF																
4350		全熱交換効率	TTLHEX_EF										●						
4352		暖房効率	HTS_EF																
4354		給湯効率	HW_EF																
4356		追だし効率	BH_EF																
4360		除去効率	REMOV_EF																
4370		外形寸法 W	SIZE_W																
4380		外形寸法 D	SIZE_D																
4390		外形寸法 H	SIZE_H																
4400		外形寸法 φ	SIZE_P																
4410		長さ寸法 L	SIZE_L																
4420		製品重量	PRD_QA																
4430		運転重量	QA																
4440		電極棒	ELECTROD																
4510	〈電気仕様情報〉	周波数	ELECYCLE																
4520		相	PHASE			●													
4530		電圧	VOLTAGE																
4540		電動機出力	ELEC_OUT																
4550		電気容量	ELEC_CAP	●									●	●		●			
4560		消費電力	ELECONSUM	●			●						●	●					
4570		極数	POLE_N																
4580		運転電流	OPE_A																
4590		始動電流	STRT_A																
4610		力率	ELEC_EF																
4620		皮相電力	APRNT_CAP																
5010	〈ダクト接続口仕様情報〉	ダクト接続口	DA_CONNECT								●		●						
5020		SAダクト口	SA_CONNECT										●						
5030		RAダクト口	RA_CONNECT										●						
5040		OAダクト口	OA_CONNECT										●						
5050		EAダクト口	EA_CONNECT										●						
5060		排煙ダクト口	SM_CONNECT										●						
5070		煙道接続口	FLUE_CONNECT										●						
5110	〈空気温度仕様情報〉	空気温度DB	AIR_DBT			●		●			●								
5120		空気温度WB	AIR_WBT			●		●			●								
5150		外気空気温度DB	AIR_OST_DB					●											
5160		外気空気温度WB	AIR_OST_WB					●											
5170		露点温度	AIR_DEWT																
5180		空気温度差	AIR_DELT																
5210	〈水温度仕様情報〉	冷水温度	C_T	●				●			●								
5230		温水温度	H_T	●				●			●								
5250		高温水温度	HH_T					●			●								
5270		熱源水温度	CDH_T					●			●								
5290		冷却水温度	CD_T					●			●								
5310		ブライン温度	B_T					●			●								
5330		給湯水温度	HW_T					●			●								
5350		給水温度	CW_T					●			●								
5370		水温度差	W_DELT																

仕様属性項目No.	仕様属性項目	仕様属性項目ID	条件設定ID																	
			るシリアルカウンタによる条件設定	複数同時運転による条件設定	室内・室外の条件設定	冷房・暖房の条件設定	冷却・加熱の条件設定	蓄熱の条件設定	コイル種別の条件設定	一次・二次の条件設定	入口・出口の条件設定	接続口の条件設定	燃料インレットによる条件設定	電源インレットによる条件設定	電気容量明細	能力の条件設定	起動法式の条件設定	温度の条件設定	の放流水質種別	
5410	＜消費量仕様情報＞	蒸気消費量	S_CONQ	●																
5420		ガス消費量	G_CONQ	●																
5430		換算蒸発量	EQUIVLEVP	●																
5440		油消費量	O_CONQ	●																
5500	＜配管接続口仕様情報＞	配管接続口	P_CONNECT	●																
5510		蒸気管接続口	S_CONNECT	●																
5520		冷水管接続口	C_CONNECT	●																
5530		温水管接続口	H_CONNECT	●																
5540		冷温水管接続口	CH_CONNECT	●																
5550		高温水管接続口	HH_CONNECT	●																
5560		熱源水管接続口	CDH_CONNECT	●																
5570		冷却水管接続口	CD_CONNECT	●																
5580		ライン管接続口	B_CONNECT	●																
5590		冷媒液管接続口	RL_CONNECT	●																
5600		冷媒ガス管接続口	RG_CONNECT	●																
5610		ドレン管接続口	D_CONNECT	●																
5620		補給水接続口	SW_CONNECT	●																
5630		膨張管接続口	E_CONNECT	●																
5640		オーバーフロー管接続	OF_CONNECT	●																
5650		ガス管接続口	G_CONNECT	●																
5660		油入接続口	O_CONNECT	●																
5670		油出接続口	OR_CONNECT	●																
5680		油通気接続口	OV_CONNECT	●																
5690		給水接続口	CW_CONNECT	●																
5700	給湯接続口	HW_CONNECT	●																	
5710	風呂追だき管接続口	BH_CONNECT	●																	
5715	注湯追だき接続口	BHW_CONNECT	●																	
5720	排水接続口(水抜き)	WD_CONNECT	●																	
5730	真空配管接続口	V_CONNECT	●																	
5740	圧縮空気配管接続口	A_CONNECT	●																	
5750	酸素配管接続口	OX_CONNECT	●																	
5760	浄化槽排水管接続口	SEPT_CONNECT	●																	
5770	電線管接続口	ELE_CONNECT	●																	
5810	＜空気抵抗仕様情報＞	静圧損失	APLS																	
5820		初期損失	ASPLS																	
5830		最終損失	AEPLS																	
5910	＜水抵抗仕様情報＞	冷水圧力損失	C_PLS	●																
5920		温水圧力損失	H_PLS	●																
5930		冷温水圧力損失	CH_PLS	●																
5940		高温水圧力損失	HH_PLS																	
5950		熱源水圧力損失	CDH_PLS																	
5960		冷却水圧力損失	CD_PLS																	
5970	ライン圧力損失	B_PLS																		

【電設仕様（案）】

単位ID一覧

(2) 単位ID一覧

単位IDは下表に従うものとする。

単位ID一覧 (1/4)

No.	単位ID	表示単位	基準単位	基準単位換算率	内 容	備 考※	単 位 グループ名
	[空間・時間分野 (長さ・時間・速度)]						
10101	MM	mm	mm	1.000	長さ・サイズ	S I-1	MM
10102	LM	m	mm	1,000.000	長さ・サイズ	S I-1	MM
10201	ASIZ	A	A (ASIZ)	1.000	配管呼称サイズ		ASIZ
10301	M2	m ²	m ²	1.000	面積	S I-1	M2
10401	M3	m ³	m ³	1.000	体積・容積	S I-1	M3
10402	QL	L	m ³	0.001	体積・容積	S I-1	M3
10403	QLS	l	m ³	0.001	体積・容積	S I-1	M3
10501	M3N	m ³ (N)	m ³ (N)	1.000	体積・容積	S I-1	M3N
10601	TMS	s	s	1.000	時間	S I-1	TMS
10602	TMM	min	s	60.000	時間	S I-1	TMS
10603	TMH	h	s	3,600.000	時間	S I-1	TMS
10604	TMD	d	s	86,400.000	時間	S I-1	TMS
10701	SMS	m/s	m/s	1.000	速度・速さ	S I-1	SMS
10702	SMM	m/min	m/s	1/60	速度・速さ	S I-1	SMS
10703	SMH	m/h	m/s	1/3600	速度・速さ	S I-1	SMS
10801	HZ	Hz	Hz	1.000	周波数・振動数	S I-1	HZ
10901	MS2	m/s ²	m/s ²	1.000	耐震強度・加速度	S I-1	MS2
10902	EPG	Gal	m/s ²	0.010	耐震強度・加速度	S I-1	MS2
11001	RPM	rpm	rpm	1.000	回転数	S I-1	RPM

※注 備考については、下記の通りである。(以下、同様。)

- ・ S I-1: S I 単位新計量法に準拠する単位表示。
- ・ S I-2: S I 単位に含まれていないが、社団法人空気調和・衛生工学会で認めた単位表示。
- ・ S I-3: S I 単位で高さとしてのヘッド・水頭・水銀柱・揚程には使用が認められている表示。

単位ID一覧 (2/4)

No.	単位ID	表示単位	基準単位	基準単位換算率	内 容	備 考	単 位 グループ名
	[力学分野 (質量・圧力・流量)]						
20101	WG	g	g	1.000	質量	S I - 1	WG
20102	WKG	kg	g	1,000.000	質量	S I - 1	WG
20103	WT	t	g	1,000,000.000	質量	S I - 1	WG
20201	MLM	mL/min	mL/min	1.000	水量・風量 (体積流量)	S I - 1	MLM
20202	QLH	L/h	mL/min	16.667	水量・風量 (体積流量)	S I - 1	MLM
20203	QLM	L/min	mL/min	1,000.000	水量・風量 (体積流量)	S I - 1	MLM
20204	MLMS	ml/min	mL/min	1.000	水量・風量 (体積流量)	S I - 1	MLM
20205	QLHS	l/h	mL/min	16.667	水量・風量 (体積流量)	S I - 1	MLM
20206	QLMS	l/min	mL/min	1,000.000	水量・風量 (体積流量)	S I - 1	MLM
20207	M3D	m3/d	mL/min	694.444	水量・風量 (体積流量)	S I - 1	MLM
20208	M3H	m3/h	mL/min	16,666.666	水量・風量 (体積流量)	S I - 1	MLM
20209	M3M	m3/min	mL/min	1,000,000.000	水量・風量 (体積流量)	S I - 1	MLM
20301	KGH	kg/h	kg/h	1.000	噴霧量等 (質量流量)	S I - 1	KGH
20401	NM3H	m3(N)/h	m3(N)/h	1.000	気体(ガス等)流量 (体積流量)	S I - 1	NM3H
20501	PA	Pa	Pa	1.000	圧力	S I - 1	PA
20502	KPA	kPa	Pa	1,000.000	圧力	S I - 1	PA
20503	MPA	MPa	Pa	1,000,000.000	圧力	S I - 1	PA
20504	MAQ	mAq	Pa	9,806.650	圧力・抵抗・揚程	S I - 3	PA
20505	MMAQ	mmAq	Pa	9.807	圧力・抵抗	S I - 3	PA
20506	MH2O	mH2O	Pa	9,806.650	水頭圧	S I - 3	PA
20507	MHG	mHg	Pa	133,322.000	水銀柱	S I - 3	PA
20508	KGF	kgf/cm2	Pa	98,066.500	圧力		PA
20601	PAG	Pa(G)	Pa(G)	1.000	ゲージ圧力	S I - 2	PAG
20602	PAA	Pa(abs)	Pa(G)	Pa(G)+101325	絶対圧力	S I - 2	PAG
20701	KGM3	kg/m3	kg/m3	1.000	密度	S I - 1	KGM3
20801	PPM	ppm	ppm	1.000	濃度 (体積・質量)	S I - 1	PPM
20901	PH	pH	pH	1.000	濃度	S I - 1	PH
21001	N	N	N	1.000	力・荷重	S I - 1	N
21101	NM	N・m	N・m	1.000	トルク・モーメント	S I - 1	NM

単位ID一覧 (3/4)

No.	単位ID	表示単位	基準単位	基準単位換算率	内 容	備 考	単 位 グループ名
[熱分野 (温度・熱量・熱流)]							
30101	THC	°C	°C	1.000	温度 (セルシウス)	S I - 1	THC
30102	THK	K	°C	°C+273.15	絶対温度 (ケルビン)	S I - 1	THC
30201	QJ	J	J	1.000	熱・熱量	S I - 1	QJ
30202	QKJ	kJ	J	1,000.000	熱・熱量	S I - 1	QJ
30203	QMJ	MJ	J	1,000,000.000	熱・熱量	S I - 1	QJ
30204	KCL	kcal	J	4,186.050	熱・熱量		QJ
30205	KWH	kW・h	J	3,600,000.000	熱・熱量 (エネルギー)	S I - 1	QJ
30301	QW	W	W (QW)	1.000	熱流・冷凍能力	S I - 1	QW
30302	QKW	kW	W (QW)	1,000.000	熱流・冷凍能力	S I - 1	QW
30303	QMW	MW	W (QW)	1,000,000.000	熱流・冷凍能力	S I - 1	QW
30304	KCH	kcal/h	W (QW)	1.163	熱流・冷凍能力		QW
30305	QRT	USRt	W (QW)	3,516.280	熱流・冷凍能力		QW
30306	QHP	HP	W (QW)	735.500	馬力		QW
30307	NUM	号	W (QW)	1,744.185	湯沸器号数		QW
30308	MJD	MJ/d	W (QW)	11.574	熱流・冷凍能力	S I - 1	QW
30401	WMT	W/m ² ・°C	W/m ² ・°C	1.000	熱伝導率	S I - 1	WMT
30501	JKG	J/kg	J/kg	1.000	比エンタルピー	S I - 1	JKG
30601	RH	%	% (RH)	1.000	相対湿度	S I - 1	RH
30701	KGKG	kg/kg (DA)	kg/kg (DA)	1.000	絶対湿度	S I - 1	KGKG
30801	EDR	EDRm ²	EDRm ²	1.000	相当放熱面積		EDR
30901	COP	COP	COP	1.000	成績係数		COP
[電気分野]							
50101	EP	P	P	1.000	極数		EP
50201	ES	φ	φ	1.000	相		ES
50301	EV	V	V	1.000	電圧	S I - 1	EV
50302	EKV	kV	V	1,000.000	電圧	S I - 1	EV
50401	EVA	VA	VA	1.000	皮相電力		EVA
50402	EKVA	kVA	kVA	1,000.000	皮相電力		EVA
50501	EW	W	W (EW)	1.000	電力容量・消費電力	S I - 1	EW
50502	EKW	kW	W (EW)	1,000.000	電力容量・消費電力	S I - 1	EW
50601	EA	A	A (EA)	1.000	電流値	S I - 1	EA
50602	EKA	kA	A (EA)	1,000.000	電流値	S I - 1	EA
50701	LM	lm	lm	1.000	光束		LM
50702	LMW	lm/W	lm/W	1.000	光束・消費効率		LM
50801	BEF	%	%	1.000	百分率		BEF
50901	VAR	var	var	1.000	無効電力		VAR
50902	KVAR	kvar	kvar	1,000.000	無効電力		KVAR
51001	EF	F	F	1.000	電気容量		EF
51002	EAF	aF	aF	10 ⁻¹⁸	電気容量		EAF
51101	OHM	Ω	Ω	1.000	電気抵抗		OHM

単位ID一覧 (4/4)

No.	単位ID	表示単位	基準単位	基準単位換算率	内 容	備 考	単 位 グループ名
	[一般表示]						
80101	NO	No	No	1.000	ファン等番手		NO
80201	CLAS	class	class	1.000	クリーン度		CLAS
80301	EFF	%	%(EFF)	1.000	効率		EFF
80401	DOP	%DOP	%DOP	1.000	フィルター効率		DOP
80501	CLM	%比色法	%比色法	1.000	フィルター効率		CLM
80601	WTM	%重量法	%重量法	1.000	フィルター効率		WTM
80701	DB	dB	dB	1.000	騒音値	S I - 1	DB
	[その他]						
90101	YEN	円	円	1.000	金額		YEN
90201	DAI	台	台	1.000	台数		DAI
90301	NIN	人	人	1.000	人数		NIN
90401	HON	本	本	1.000	ポンベ等本数		HON
90501	ROW	列	列	1.000	列数		ROW
90601	STIR	段	段	1.000	段数		STIR
90701	CLASS	級	級	1.000	級数		CLASS

【電設仕様（案）】

仕様属性項目一覧表

仕様属性項目(電設仕様入り) 一覧表

(注意事項)

- ※1：各機器における仕様属性項目の選択をする場合は、「参考資料3：機器分類毎の仕様属性項目選択リスト」の参照を推奨する。
- ※2：各仕様属性項目における条件設定IDの選択をする場合は、「参考資料4：仕様属性項目毎の条件設定ID選択リスト」の参照を推奨する。
- ※3：単位IDは、単位グループを表している。各単位グループに属する単位IDについては、本体仕様書[LIB-2.1.3]単位IDを参照のこと。
- ※4：仕様値の入力については、本体仕様書[LIB-2.2]仕様値を参照のこと。

仕様属性項目No.	仕様属性項目	仕様ID			ファイル作成時入力文字規定				
		仕様属性項目ID	条件設定ID	単位ID (単位グループ)	属性	フィールド形式	桁数	単位	その他規定
【機器管理情報】									
1100	メーカーコード	MAKERCODE			CHAR	コード	6	1	「CII統一基準コード」使用
1200	機器分類コード	CGRYCODE			CHAR	コード	14	1	「機器分類コード」使用
1300	メーカー型番	NAME1			CHAR	テキスト	50	1	1バイト文字
1400	型式名称	NAME2			CHAR	テキスト	100	1	2バイト文字
1500	製品リリース年月日	DATE			CHAR	テキスト	10	1	表示形式: yyyy/mm/dd
1600	仕様書バージョン	SPVER			CHAR	テキスト	2	1	
1700	製造中止	MANUF_STOP			CHAR	テキスト	5	1	
【機器仕様情報】									
【機器仕様情報】 /数値・テキスト情報									
2010	冷却能力	CL_AB	(注意事項) ※2参照	QW	NUMBER	数字	7	2	
2015	冷却器熱容量	CLST_CAP	//	OJ	NUMBER	数字	7	2	
2020	冷却能力	REF_AB	//	QW	NUMBER	数字	7	2	
2030	冷凍能力	ACL_AB	//	QW	NUMBER	数字	7	2	
2035	製氷能力	ICE_Q	//	QW	NUMBER	数字	7	2	
2040	定格出力	RTD_OP	//	QW	NUMBER	数字	7	2	
2050	加熱能力	HT_AB	//	QW	NUMBER	数字	7	2	
2055	加熱器熱容量	HTST_CAP	//	OJ	NUMBER	数字	7	2	
2067	追だし能力	BH_Q	//	QW	NUMBER	数字	7	2	
2080	暖房能力	HHS_AB	//	QW	NUMBER	数字	7	2	
2070	伝熱面積	HTTF_AREA	//	M2	NUMBER	数字	7	2	
2080	放熱量	HT_Q	//	QW	NUMBER	数字	7	2	
2090	集熱面積	CLCT_AREA	//	M2	NUMBER	数字	7	2	
2100	熱交換能力	HTEX_AB	//	EFF	NUMBER	数字	7	2	
2110	排熱回収能力	EXHTR_AB	//	EFF	NUMBER	数字	7	2	
2120	除湿能力	DEHUM_AB	//	KGH	NUMBER	数字	7	2	
2130	加湿能力	HUM_AB	//	KGH	NUMBER	数字	7	2	
2140	有効加湿量	EFHUM_Q	//	KGH	NUMBER	数字	7	2	
2150	帯電数	COUNT	//	NO	NUMBER	数字	5	2	
2160	給湯能力	HWS_AB	//	MLM	NUMBER	数字	6	2	
2170	ろ過面積	FILT_AREA	//	M2	NUMBER	数字	4	2	
2180	ろ過能力	FILT_AB	//	MLM	NUMBER	数字	6	2	
2190	処理水量	TREATW_Q	//	MLM	NUMBER	数字	6	2	
2200	浄化槽処理容量	SEPT_Q	//	MLM	NUMBER	数字	6	2	
2210	浄化槽処理対象人員	SEPT_POP	//	NIN	NUMBER	数字	6	2	
2220	浄化槽放流水質	SEPT	//	PPM	NUMBER	数字	6	2	
2230	炭化量	CARB_Q	//	KGH	NUMBER	数字	6	2	
2240	処理能力	TREAT_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
【風量仕様情報】									
3010	送風量	SA_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3012	標準風量	STDA_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3020	室内機送風量	SAINFAN_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3030	室外機送風量	SAOUTFAN_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3040	給気量	SVA_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3050	送気量	RA_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3060	外気量	OA_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3070	排気量	EA_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3080	換気風量	VA_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3080	処理風量	TREATA_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3100	排煙風量	SM_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
【水量仕様情報】									
3210	冷水量	C_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3220	温水量	H_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3230	冷温水量	CH_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3240	高温水量	HH_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3250	冷却水量	CD_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3260	熱源水量	CDH_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3270	補給水量	SW_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3280	ライン水量	B_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3290	循環水量	REC_Q	//	MLM	NUMBER	数字	7	2	
3310	吐水量	JTQ_Q	//	MLM	NUMBER	数字	6	2	
3320	給水量	CW_Q	//	MLM	NUMBER	数字	6	2	
3330	風呂追焚循環量	BHREC_Q	//	MLM	NUMBER	数字	6	2	
3340	風呂追焚吐水量	BHWD_Q	//	MLM	NUMBER	数字	6	2	
3350	給湯量	HW_Q	//	MLM	NUMBER	数字	6	2	
3380	排水量	WD_Q	//	MLM	NUMBER	数字	6	2	
【風圧仕様情報】									
4010	機外静圧	SP	//	PA	NUMBER	数字	6	2	
4020	全静圧	ASP	//	PA	NUMBER	数字	6	2	
4030	羽根径φ	VANE_SIZE	//	MM	NUMBER	数字	7	3	
【水圧仕様情報】									
4110	揚程	HEAD	//	PA	NUMBER	数字	4	2	
4120	圧力	W_P	//	PA	NUMBER	数字	4	2	
4130	背圧	B_P	//	PA	NUMBER	数字	4	2	
4140	耐圧力	W_P	//	PA	NUMBER	数字	4	2	
4145	許容圧力	ALLOW_P	//	PA	NUMBER	数字	4	2	

仕様属性項目 No.	仕様属性項目	仕様ID				ファイル作成時入力文字規定					
		仕様属性項目ID	条件設定ID	単位ID (単位グループ)	属性	フィールド形式	桁数	バド	その他規定		
4210	一般仕様情報	コイル列数	COIL_N	〃	ROW	NUMBER	数字	3	2		
4220		コイル通風風速	COIL_AS	〃	SMS	NUMBER	数字	5	2		
4222		通風風速	PASSA_V	〃	SMS	NUMBER	数字	5	2		
4230		材質	MAT	〃	テキスト	CHAR	テキスト	26	2		
4232		製水熱交換機形式	IGEXH_TYPE	〃	テキスト	CHAR	テキスト	26	2		
4234		製水(潘水)方式	IGEST_TYPE	〃	テキスト	CHAR	テキスト	26	2		
4240		外面コーティング	EXTCOAT	〃	テキスト	CHAR	テキスト	26	2		
4250		内面コーティング	INTCOAT	〃	テキスト	CHAR	テキスト	26	2		
4252		フィルター形式	FILT_TYPE	〃	テキスト	CHAR	テキスト	26	2		
4260		有効容量	CAP	〃	M3	NUMBER	数字	7	2		
4270		タンク容量	TANK_CAP	〃	M3	NUMBER	数字	7	2		
4272		許容水量	ALLOWN_Q	〃	M3	NUMBER	数字	7	2		
4280		貯湯量	HWST_CAP	〃	M3	NUMBER	数字	7	2		
4290		保水水量	ST_CAP	〃	M3	NUMBER	数字	7	2		
4292		蓄水量	IGEST_CAP	〃	M3	NUMBER	数字	6	2		
4294		水流量	WST_CAP	〃	M3	NUMBER	数字	6	2		
4296		標準蓄熱時間	STDST_TM	〃	TMS	NUMBER	数字	5	2		
4300		耐震強度	SEISMIC	〃	MPS	NUMBER	数字	5	2		
4310		回転数	REV_N	〃	RPM	NUMBER	数字	5	2		
4320		騒音値SPL	NOISE SPL	〃	DB	NUMBER	数字	5	2		
4325		騒音値PWL	NOISE PWL	〃	DB	NUMBER	数字	5	2		
4330		熱交換効率	EX_EF	〃	EFF	NUMBER	数字	5	2		
4332		効率COP	COP_EF	〃	COP	NUMBER	数字	5	2		
4334		氷生成率IPF	IPF_EF	〃	EFF	NUMBER	数字	5	2		
4340		顕熱交換効率	SENSHEX_EF	〃	EFF	NUMBER	数字	5	2		
4342		温度交換効率	STEX_EF	〃	EFF	NUMBER	数字	5	2		
4344		戻熱回収効率	EXHTR_EF	〃	EFF	NUMBER	数字	5	2		
4350		全熱交換効率	TTLHEX_EF	〃	EFF	NUMBER	数字	5	2		
4352	暖房効率	HTS_EF	〃	EFF	NUMBER	数字	6	2			
4354	給湯効率	HW_EF	〃	EFF	NUMBER	数字	6	2			
4356	追だし効率	BH_EF	〃	EFF	NUMBER	数字	6	2			
4360	除去効率	REMOV_EF	〃	WTM	NUMBER	数字	5	2			
4370	外形寸法 W	SIZE_W	〃	MM	NUMBER	数字	6	2			
4380	外形寸法 D	SIZE_D	〃	MM	NUMBER	数字	6	2			
4390	外形寸法 H	SIZE_H	〃	MM	NUMBER	数字	6	2			
4400	外形寸法 φ	SIZE_P	〃	MM	NUMBER	数字	6	2			
4410	長さ寸法 L	SIZE_L	〃	MM	NUMBER	数字	6	2			
4420	製品質量	PRD_QA	〃	WG	NUMBER	数字	5	2			
4430	運転質量	QA	〃	WG	NUMBER	数字	5	2			
4440	電極棒	ELECTROD	〃	HOM	NUMBER	数字	3	2			
4510	電気仕様情報	周波数	ELECYCLE	〃	HZ	NUMBER	数字	5	2	複数の周波数に対応できる場合は、30/60/200に「/」で区切って記述。	
4520		相	PHASE	〃	ES	NUMBER	数字	1	2		
4530		電圧	VOLTAGE	〃	EV	NUMBER	数字	7	2	複数の電圧に対応できる場合は、200/220のように「/」で区切って記述。	
4540		電動機出力	ELEC_OUT	〃	EW	NUMBER	数字	6	2		
4550		電気容量	ELEC_CAP	〃	EKVA	NUMBER	数字	6	2		
4560		消費電力	ELECONSUM	〃	EW	NUMBER	数字	6	2		
4570		極数	POLE_N	〃	EP	NUMBER	数字	6	2		
4580		運転電流	OPE_A	〃	EA	NUMBER	数字	6	2		
4590		始動電流	STRT_A	〃	EA	NUMBER	数字	6	2		
4610		力率	ELEC_EF	〃	EFF	NUMBER	数字	6	2		
4620	皮相電力	APRNT_CAP	〃	EKVA	NUMBER	数字	6	2			
5010	ダクト接続口情報	ダクト接続口	DA_CONNECT	〃	MM	NUMBER	数字	6	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5020		SAダクト口	SA_CONNECT	〃	MM	NUMBER	数字	6	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5030		RAダクト口	RA_CONNECT	〃	MM	NUMBER	数字	6	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5040		OAダクト口	OA_CONNECT	〃	MM	NUMBER	数字	6	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5050		EAダクト口	EA_CONNECT	〃	MM	NUMBER	数字	6	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5060		排煙ダクト口	SM_CONNECT	〃	MM	NUMBER	数字	6	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5070		煙道接続口	FLUE_CONNECT	〃	MM	NUMBER	数字	6	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5110	空気温度仕様情報	空気温度DB	AIR_DBT	〃	THC	NUMBER	数字	4	3		
5120		空気温度WB	AIR_WBT	〃	THC	NUMBER	数字	4	3		
5150		外気空気温度DB	AIR_OST_DB	〃	THC	NUMBER	数字	4	3		
5190		外気空気温度WB	AIR_OST_WB	〃	THC	NUMBER	数字	4	3		
5170		露点温度	AIR_DWT	〃	THC	NUMBER	数字	4	3		
5180		空気温度差	AIR_DELT	〃	THC	NUMBER	数字	4	3		
5210	水温度仕様情報	冷水温度	C_T	〃	THC	NUMBER	数字	5	3		
5230		温水温度	H_T	〃	THC	NUMBER	数字	5	3		
5250		高温水温度	HH_T	〃	THC	NUMBER	数字	5	3		
5270		熱源水温度	CDH_T	〃	THC	NUMBER	数字	5	3		
5290		冷却水温度	CD_T	〃	THC	NUMBER	数字	5	3		
5310		ライン温度	B_T	〃	THC	NUMBER	数字	5	3		
5330		給湯水温度	HW_T	〃	THC	NUMBER	数字	5	3		
5350		給水温度	CW_T	〃	THC	NUMBER	数字	5	3		
5370		水温度差	W_DELT	〃	THC	NUMBER	数字	5	3		
5410		消費量仕様情報	蒸気消費量	S_CONQ	〃	KGH	NUMBER	数字	7	2	
5420	ガス消費量		G_CONQ	〃	GW	NUMBER	数字	7	2		
5430	換算蒸気量		EQUIVLEVP	〃	KGH	NUMBER	数字	7	2		
5440	油消費量		O_CONQ	〃	MLM	NUMBER	数字	7	2		
5500	配管接続口仕様情報	配管接続口	P_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5510		蒸気管接続口	S_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5520		冷水管接続口	C_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5530		温水管接続口	H_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5540		冷温水管接続口	CH_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5550		高温水管接続口	HH_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5560		熱源水管接続口	CDH_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5570		冷却水管接続口	CD_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5580		ライン管接続口	B_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5590		凝結液管接続口	RL_CONNECT	〃	MM	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5600		冷媒ガス管接続口	RG_CONNECT	〃	MM	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5610		ドレン管接続口	D_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5620		補給管接続口	SW_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5630		膨張管接続口	E_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5640		ガスフロー管接続口	GF_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5650		ガス管接続口	G_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5660		油入接続口	O_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5670		油出接続口	OR_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5680		油蒸気接続口	OV_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5690		給水接続口	CW_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5700		給湯接続口	HW_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5710		風呂追だし管接続口	BH_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5715		注湯追だし接続口	BHM_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5720		排水接続口(水抜き)	WD_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5730		真空配管接続口	V_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁	
5740	圧縮空気配管接続口	A_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁		
5750	酸素配管接続口	OX_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁		
5760	浄化槽排水管接続口	SEPT_CONNECT	〃	AS1Z	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁		
5770	電線管接続口	ELE_CONNECT	〃	MM	NUMBER	数字	5	3	条件設定ID「&LOC」の場合は48桁		

仕様属性項目 No.	仕様属性項目	仕様ID				ファイル作成時入力文字規定				
		仕様属性項目ID	条件設定ID	単位ID (単位グループ)	属性	フィールド形式	桁数	レベル	その他規定	
5810	<空気抵抗仕様情報>	静圧損失	APLS	//	PA	NUMBER	数字	6	3	
5820		初期損失	ASPLS	//	PA	NUMBER	数字	6	3	
5830		最終損失	AEPLS	//	PA	NUMBER	数字	6	3	
5910	<水抵抗仕様情報>	冷水圧力損失	C.PLS	//	PA	NUMBER	数字	6	3	
5920		温水圧力損失	H.PLS	//	PA	NUMBER	数字	6	3	
5930		冷温水圧力損失	CH.PLS	//	PA	NUMBER	数字	6	3	
5940		高温水圧力損失	HH.PLS	//	PA	NUMBER	数字	6	3	
5950		熱源水圧力損失	ODH.PLS	//	PA	NUMBER	数字	6	3	
5960		冷却水圧力損失	CD.PLS	//	PA	NUMBER	数字	6	3	
5970		ブライン圧力損失	B.PLS	//	PA	NUMBER	数字	6	3	
6010	<見積・その他仕様情報>	標準価格	PRICE		テキスト	NUMBER	数字	9	3	
6020		備考	NOTE		テキスト	CHAR	テキスト	32	3	
6021		備考2	NOTE2		テキスト	CHAR	テキスト	32	3	
6022		備考3	NOTE3		テキスト	CHAR	テキスト	32	3	
6023		備考4	NOTE4		テキスト	CHAR	テキスト	32	3	
6024		備考5	NOTE5		テキスト	CHAR	テキスト	32	3	
6110		設置区分	SET_CLAS		テキスト	CHAR	コード	6	4	
6120		設置形態	明細調整中		テキスト	CHAR	コード	6	4	
6210		グリーン購入法	GREEN_LAW		テキスト	CHAR	テキスト	32	3	
6310	生産国	MADE_IN		テキスト	CHAR	テキスト	32	3		
10010	<電気設備共通仕様情報>	定格周波数	RATE_FREQ	//	HZ	NUMBER	数字	2	2	
10020		定格電圧 V	RATE_V	//	EV	NUMBER	数字	5	2	
10030		定格電圧 kV	RATE_KV	//	EKV	NUMBER	数字	5	2	
10040		定格電流 A	RATE_A	//	EA	NUMBER	数字	3	2	
10050		定格電流 kA	RATE_KA	//	EKA	NUMBER	数字	3	2	
10060		塗装色	COLOR	//	テキスト	CHAR	テキスト	10	2	
10070		形式	TYPE	//	テキスト	CHAR	テキスト	10	2	
10080		定格容量 kVA	RATE_CAP_KVA	//	EKVA	NUMBER	数字	5	2	
10090		認定仕様	BY_STAND	//	テキスト	CHAR	テキスト	20	2	
11110		<高圧受電盤仕様情報>	受電方式	POWER_S	//	テキスト	CHAR	テキスト	20	2
11120	定電流遮断電流 kA		RATE_INT_A	//	EKA	NUMBER	数字	5	2	
11130	断路器		DC_TYPE	//	テキスト	CHAR	テキスト	10	2	
11140	交流遮断器		AC_CB	//	テキスト	CHAR	テキスト	10	2	
11150	避雷器		LA	//	テキスト	CHAR	テキスト	10	2	
11160	負荷開閉器		LOAD_SWI	//	テキスト	CHAR	テキスト	10	2	
11170	高圧電磁接触器		MAG_CON	//	テキスト	CHAR	テキスト	10	2	
11180	過電流継電器		OVER_RELAY	//	テキスト	CHAR	テキスト	10	2	
11190	地絡継電器		EARTH_RELAY	//	テキスト	CHAR	テキスト	10	2	
11200	高圧コンデンサ容量		KCAP_C	//	KVAR	NUMBER	数字	6	2	
11210	高圧受電盤外形寸法 W		KSIZE_W	//	MM	NUMBER	数字	5	2	
11220	高圧受電盤外形寸法 D		KSIZE_D	//	MM	NUMBER	数字	5	2	
11230	高圧受電盤外形寸法 H		KSIZE_H	//	MM	NUMBER	数字	5	2	
11240	高圧受電盤質量		KPRD_QA	//	WG	NUMBER	数字	4	2	
11300	<単相低圧配電盤仕様情報>	単相定格電圧 (一次側) V	1RATE_V1	//	EV	NUMBER	数字	3	2	
11310		単相定格電圧 (二次側) V	1RATE_V2	//	EV	NUMBER	数字	3	2	
11320		単相定格電圧 (三次側) V	1RATE_V3	//	EV	NUMBER	数字	3	2	
11330		単相面数	1NAM_S	//	テキスト	NUMBER	数字	2	2	
11340		単相トランス容量 (1)	1TR1_CAP	//	EKVA	NUMBER	数字	3	2	
11350		単相トランス容量 (1) 個数	1TR1_N	//	テキスト	NUMBER	数字	1	2	
11360		単相トランス容量 (2)	1TR2_CAP	//	EKVA	NUMBER	数字	3	2	
11370		単相トランス容量 (2) 個数	1TR2_N	//	テキスト	NUMBER	数字	1	2	
11380		単相トランス容量 (3)	1TR3_CAP	//	EKVA	NUMBER	数字	3	2	
11390		単相トランス容量 (3) 個数	1TR3_N	//	テキスト	NUMBER	数字	1	2	
11400		単相トランス容量 (4)	1TR4_CAP	//	EKVA	NUMBER	数字	3	2	
11410		単相トランス容量 (4) 個数	1TR4_N	//	テキスト	NUMBER	数字	1	2	
11420		単相トランス容量 (5)	1TR5_CAP	//	EKVA	NUMBER	数字	3	2	
11430		単相トランス容量 (5) 個数	1TR5_N	//	テキスト	NUMBER	数字	1	2	
11440		単相配線用遮断器 (1)	1MCCB1	//	EF	NUMBER	数字	4	2	
11450		単相配線用遮断器 (1) 個数	1MCCB1_N	//	テキスト	NUMBER	数字	3	2	
11460		単相配線用遮断器 (2)	1MCCB2	//	EF	NUMBER	数字	4	2	
11470		単相配線用遮断器 (2) 個数	1MCCB2_N	//	テキスト	NUMBER	数字	3	2	
11480		単相配線用遮断器 (3)	1MCCB3	//	EF	NUMBER	数字	4	2	
11490		単相配線用遮断器 (3) 個数	1MCCB3_N	//	テキスト	NUMBER	数字	3	2	
11500	単相配線用遮断器 (4)	1MCCB4	//	EF	NUMBER	数字	4	2		
11510	単相配線用遮断器 (4) 個数	1MCCB4_N	//	テキスト	NUMBER	数字	3	2		
11520	単相漏電遮断器	1ELCB	//	EF	NUMBER	数字	4	2		
11530	単相低圧配電盤外形寸法 W	1TSIZE_W	//	MM	NUMBER	数字	5	2		
11540	単相低圧配電盤外形寸法 D	1TSIZE_D	//	MM	NUMBER	数字	5	2		
11550	単相低圧配電盤外形寸法 H	1TSIZE_H	//	MM	NUMBER	数字	5	2		
11560	単相低圧配電盤質量	1TPRD_QA	//	WG	NUMBER	数字	4	2		
11600	<三相低圧配電盤仕様情報>	三相定格電圧 (一次側) V	3RATE_V1	//	EV	NUMBER	数字	3	2	
11610		三相定格電圧 (二次側) V	3RATE_V2	//	EV	NUMBER	数字	3	2	
11620		三相定格電圧 (三次側) V	3RATE_V3	//	EV	NUMBER	数字	3	2	
11630		三相面数	3NAM_S	//	テキスト	NUMBER	数字	2	2	
11640		総容量	TOTAL_CAP	//	KV	NUMBER	数字	4	2	
11650		三相トランス容量 (1)	3TR1_CAP	//	EKVA	NUMBER	数字	3	2	
11660		三相トランス容量 (1) 個数	3TR1_N	//	テキスト	NUMBER	数字	1	2	
11670		三相トランス容量 (2)	3TR2_CAP	//	EKVA	NUMBER	数字	3	2	
11680		三相トランス容量 (2) 個数	3TR2_N	//	テキスト	NUMBER	数字	1	2	
11690		三相トランス容量 (3)	3TR3_CAP	//	EKVA	NUMBER	数字	3	2	
11700		三相トランス容量 (3) 個数	3TR3_N	//	テキスト	NUMBER	数字	1	2	
11710		三相トランス容量 (4)	3TR4_CAP	//	EKVA	NUMBER	数字	3	2	
11720		三相トランス容量 (4) 個数	3TR4_N	//	テキスト	NUMBER	数字	1	2	
11730		三相トランス容量 (5)	3TR5_CAP	//	EKVA	NUMBER	数字	3	2	
11740		三相トランス容量 (5) 個数	3TR5_N	//	テキスト	NUMBER	数字	1	2	
11750		コンデンサ容量	CAPA_C	//	KVAR	NUMBER	数字	3	2	
11760		リアクトル容量	CAPA_L	//	KVAR	NUMBER	数字	1	2	
11770		三相配線用遮断器 (1)	3MCCB1	//	EF	NUMBER	数字	4	2	
11780		三相配線用遮断器 (1) 個数	3MCCB1_N	//	テキスト	NUMBER	数字	3	2	
11790		三相配線用遮断器 (2)	3MCCB2	//	EF	NUMBER	数字	4	2	
11800	三相配線用遮断器 (2) 個数	3MCCB2_N	//	テキスト	NUMBER	数字	3	2		
11810	三相配線用遮断器 (3)	3MCCB3	//	EF	NUMBER	数字	4	2		
11820	三相配線用遮断器 (3) 個数	3MCCB3_N	//	テキスト	NUMBER	数字	3	2		
11830	三相配線用遮断器 (4)	3MCCB4	//	EF	NUMBER	数字	4	2		
11840	三相配線用遮断器 (4) 個数	3MCCB4_N	//	テキスト	NUMBER	数字	3	2		
11850	三相漏電遮断器	3ELCB	//	EF	NUMBER	数字	4	2		
11860	三相低圧配電盤外形寸法 W	3TSIZE_W	//	MM	NUMBER	数字	5	2		
11870	三相低圧配電盤外形寸法 D	3TSIZE_D	//	MM	NUMBER	数字	5	2		
11880	三相低圧配電盤外形寸法 H	3TSIZE_H	//	MM	NUMBER	数字	5	2		
11890	三相低圧配電盤質量	3TPRD_QA	//	WG	NUMBER	数字	4	2		

仕様属性項目No.	仕様属性項目	仕様ID			ファイル作成時入力文字規定					
		仕様属性項目ID	条件設定ID	単位ID (単位グループ)	属性	フィールド形式	桁数	レベル	その他規定	
16401	照明器具・防災用器具仕様情報	型式認定番号	ELGHT_ATR_NO	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	2	
16402		非常灯許定番号	LLGHT_ATR_NO	//	テキスト	CHAR	テキスト	10	2	
16410		電池内蔵・別置	CELL_TYPE	//	テキスト	CHAR	テキスト	5	2	
16415		電池型番	CELL_MODELNO	//	テキスト	CHAR	テキスト	10	3	
16420		非常照明区分	ELGHT_TYPE	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16430		非常照明点灯ランプ種類	ELMP_TYPE	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16432		非常照明点灯ランプ型番	ELMP_MODELNO	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16434		非常照明点灯ランプのワット数	ELMP_ELOUT	//	EW	NUMBER	数字	5	3	
16440		非常照明点灯率	ELGHT_RATE	//	テキスト	NUMBER	数字	5	2	
16450		誘導灯区分	LLGHT_CLASS	//	テキスト	CHAR	テキスト	10	3	
16455		誘導等級	LLGHT_CLASS2	//	テキスト	CHAR	テキスト	10	3	
16460		誘導灯器具分類	LLGHT_TYPE	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16462		片面/両面区分	LLGHT_SIDE	//	テキスト	CHAR	テキスト	10	3	
16464		誘導灯機能表示	LLGHT_FUNC	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16470		同形非常照明型番(1)	CO_ELGH1	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16480		同形非常照明型番(2)	CO_ELGH2	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16490		同形非常照明型番(3)	CO_ELGH3	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16500		同形非常照明型番(4)	CO_ELGH4	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16510		同形非常照明型番(5)	CO_ELGH5	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16520		同形一般照明型番(1)	CO_LGHT1	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16530		同形一般照明型番(2)	CO_LGHT2	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16540		同形一般照明型番(3)	CO_LGHT3	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16550		同形一般照明型番(4)	CO_LGHT4	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16560		同形一般照明型番(5)	CO_LGHT5	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16610	照明器具・照明安定器仕様情報	安定器種別	BLLST_TYPE	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16621		適合安定器型番 1	BLLST_MODELNO1	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16622		適合安定器型番 2	BLLST_MODELNO2	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16623		適合安定器型番 3	BLLST_MODELNO3	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16631		安定器力率 1	BLLST_EF1	//	BEF	NUMBER	数字	5	3	
16632		安定器力率 2	BLLST_EF2	//	BEF	NUMBER	数字	5	3	
16633		安定器力率 3	BLLST_EF3	//	BEF	NUMBER	数字	5	3	
16641		無負荷電流 1	NLAD_A1	//	EA	NUMBER	数字	5	3	
16642		無負荷電流 2	NLAD_A2	//	EA	NUMBER	数字	5	3	
16643		無負荷電流 3	NLAD_A3	//	EA	NUMBER	数字	5	3	
16650		曙光種別	DIM_TYPE	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	2	
16660		点灯方式・起動方式	STRT_TYPE	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16670		安定器同梱	BLLST_PACK	//	テキスト	CHAR	テキスト	10	2	
16710	照明器具・背面仕様情報	開口寸法 W	OPNSIZE_W	//	■	NUMBER	数字	10	3	
16720		開口寸法 D	OPNSIZE_D	//	■	NUMBER	数字	10	3	
16730		開口寸法 Φ	OPNSIZE_P	//	■	NUMBER	数字	10	3	
16740		埋込深さ	BOX_SIZE	//	■	NUMBER	数字	10	3	
16750		本体取付方法	BUILT_BODY	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16760		ランプ取付け方法	BUILT_LMP	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16801	照明器具・官公庁仕様情報	公共施設用照明	PBLC_LIGHT	//	テキスト	CHAR	テキスト	5	2	
16810		公共施設型番	PBLC_NUM	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16820		公共施設グループ	PBLC_G	//	テキスト	CHAR	テキスト	1	3	
16850		ルーバークラス	LVER_TYPE	//	テキスト	CHAR	テキスト	3	3	
16860		照明カバー分類	CVER_TYPE	//	テキスト	CHAR	テキスト	3	3	
16870		グレア分類	GREA_TYPE	//	テキスト	CHAR	テキスト	3	3	
16910	照明器具・部品情報	部品名 1	PARTS_NAME1	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16911		部品名 2	PARTS_NAME2	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16912		部品名 3	PARTS_NAME3	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16913		部品名 4	PARTS_NAME4	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16914		部品名 5	PARTS_NAME5	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16920		部品型番 1	PARTS_MODELNO1	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16921		部品型番 2	PARTS_MODELNO2	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16922		部品型番 3	PARTS_MODELNO3	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16923		部品型番 4	PARTS_MODELNO4	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16924		部品型番 5	PARTS_MODELNO5	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16930		部品数量 1	PARTS_N1	//	テキスト	NUMBER	数字	5	3	
16931		部品数量 2	PARTS_N2	//	テキスト	NUMBER	数字	5	3	
16932		部品数量 3	PARTS_N3	//	テキスト	NUMBER	数字	5	3	
16933		部品数量 4	PARTS_N4	//	テキスト	NUMBER	数字	5	3	
16934		部品数量 5	PARTS_N5	//	テキスト	NUMBER	数字	5	3	
16940		部品定価 1	PARTS_PRICE1	//	YEN	NUMBER	数字	10	3	
16941		部品定価 2	PARTS_PRICE2	//	YEN	NUMBER	数字	10	3	
16942		部品定価 3	PARTS_PRICE3	//	YEN	NUMBER	数字	10	3	
16943		部品定価 4	PARTS_PRICE4	//	YEN	NUMBER	数字	10	3	
16944		部品定価 5	PARTS_PRICE5	//	YEN	NUMBER	数字	10	3	
16950		適合ポール名称 1	POLE_NAME1	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16951		適合ポール名称 2	POLE_NAME2	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16952		適合ポール名称 3	POLE_NAME3	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16960		適合ポール型番 1	POLE_MODELNO1	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16961		適合ポール型番 2	POLE_MODELNO2	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16962		適合ポール型番 3	POLE_MODELNO3	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	
16970		適合ポール高さ 1	POLE_HEIGHT1	//	■	NUMBER	数字	10	3	
16971		適合ポール高さ 2	POLE_HEIGHT2	//	■	NUMBER	数字	10	3	
16972		適合ポール高さ 3	POLE_HEIGHT3	//	■	NUMBER	数字	10	3	
16980		適合ポール定価 1	POLE_PRICE1	//	YEN	NUMBER	数字	10	3	
16981		適合ポール定価 2	POLE_PRICE2	//	YEN	NUMBER	数字	10	3	
16982		適合ポール定価 3	POLE_PRICE3	//	YEN	NUMBER	数字	10	3	
16990		適合埋込ボックス型番	BOX_MODELNO	//	テキスト	CHAR	テキスト	15	3	

仕様属性項目 No.	仕様属性項目	仕様ID			ファイル作成時入力文字規定				
		仕様属性項目ID	条件設定ID	単位ID (単位グループ)	属性	ファイル形式	桁数	レベル	その他規定
	【機器仕様情報 ／図面・図書参照情報】 <図面仕様情報>								
1710	2 D外形図 (平面図)	FLA_FILE			CHAR	ファイル名	40	2	
1720	2 D外形図 (正面図)	FRO_FILE			CHAR	ファイル名	40	2	
1730	2 D外形図 (背面図)	REA_FILE			CHAR	ファイル名	40	2	
1740	2 D外形図 (右側面図)	RIT_FILE			CHAR	ファイル名	40	2	
1750	2 D外形図 (左側面図)	LEF_FILE			CHAR	ファイル名	40	2	
1760	2 D外形図 (底面図)	BOT_FILE			CHAR	ファイル名	40	2	
7060	2 D外形図 (その他)	ETC_FILE			CHAR	ファイル名	40	2	
7100	3 D外形図	3D_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	DXFファイル(仕様検討中)
7200	姿 図	SHAPE_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	DXFファイル(仕様検討中)
7300	外観写真	PHOTO_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	JPEGファイル(仕様検討中)
7400	仕様図(承認図)	RECOG_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	PDFファイル
7500	構 造 図	STRUCT_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	HPGLファイル(仕様検討中)
7610	送風機選定線図	FSEL_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7615	送風機性能線図	FCAP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7620	ポンプ選定線図	PSEL_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7625	ポンプ性能線図	PCAP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7630	冷却能力線図	ACCAP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7632	冷却機器選定線図	ACLSEL_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7635	冷却能力線図	CLCAP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	
7636	冷却機器選定線図	CLSEL_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7637	冷却運転範囲線図	CLOP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7638	冷却夜間移行率線図	CLNIGHT_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7640	暖房能力線図	HSCAP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7642	暖房機器選定線図	HTSSEL_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7645	加熱能力線図	HTCAP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7646	加熱機器選定線図	HTSEL_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7647	加熱運転範囲線図	HTOP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7648	加熱夜間移行率線図	HTNIGHT_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7650	冷凍長・高低差能力線図	RPCUR_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7655	揚水水頭線図	MLQS_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7660	騒音NC線図	NC_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7670	製氷能力線図	ICECAP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7671	製氷機器選定線図	ICESSEL_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7672	製氷運転範囲線図	ICEOP_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	BMP/TIFファイル
7700	作動原理図	OPPR_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	HPGLファイル(仕様検討中)
7800	動作フローチャート	OPFLOW_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	HPGLファイル(仕様検討中)
7900	回路図データ	CIRC_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	HPGLファイル(仕様検討中)
7910	外形寸法図	OUTSHAPE_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	
7920	制御回路図	CONTCIRC_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	
7930	単線結線図	SINGLCON_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	
7940	保護・警報内訳	PROTE_ALA_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	
7950	保守率表	MAINT_TABLE			CHAR	ファイル名	40	4	
7960	照明率表	LIGHT_TABLE			CHAR	ファイル名	40	4	
7970	非常照明配置寸法表	ELGHITPSIT_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	
7980	器具部分詳細図	PART_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	
7990	配光曲線図	LIGHTDSTRI_CHART			CHAR	ファイル名	40	4	
8000	器具最大取付間隔表	LIGHTSPAC_TABLE			CHAR	ファイル名	40	4	
8010	燃料配管系統図	FPIP_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	
8020	冷却水配管系統図	WPIP_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	
8030	補機詳細図	ACCES_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	
8040	燃料槽詳細図	FTNK_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	
8050	冷却水槽詳細図	WTNK_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	
8060	ラジエーター詳細図	RADIATR_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	
8070	消音器詳細図	SILENCER_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	
8080	防振装置詳細図	VIBABS_DATA			CHAR	ファイル名	40	4	
7550	<図書仕様情報>	テクニカルドキュメント	TECH_DOC		CHAR	ファイル名	40	4	PDFファイル(Excelへス調整)
8100		付属品リスト	ATT_LIST		CHAR	ファイル名	40	4	Excelファイル(仕様検討中)
8200		構成部品リスト	PARTS_LIST		CHAR	ファイル名	40	4	Excelファイル(仕様検討中)
8300		施工要領	CONST_DOC		CHAR	ファイル名	40	4	Wordファイル(仕様検討中)
8400		取扱・保守要領	MENT_DOC		CHAR	ファイル名	40	4	Wordファイル(仕様検討中)
8500		保守用品リスト	MENT_LIST		CHAR	ファイル名	40	4	Excelファイル(仕様検討中)

【電設仕様（案）】

C-CADEC 機器分類コード一覧表

C-CADEC機器分類コード(案)(電気設備一覧表)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード			備考
			C-CADEC 大分類名称	C-CADEC 中分類名称	
40	20	006	配電機器	高低圧配電盤	
40	20	010		変圧器	
40	20	030		コンデンサ	リアクトル含む
40	20	050		電気計器	
40	20	070		配電制御機器	
40	20	190		電力用ヒューズ	
40	30	210	照明器具	一般施設用照明器具(蛍光灯)	
40	30	220		特定施設用照明器具	
40	30	230		特定環境用照明器具	
40	30	240		特殊用途用照明器具	
40	30	250		非常用照明器具	
40	30	260		誘導灯	
40	30	270		住宅・店舗用照明器具	
40	30	290		その他屋内用照明器具	
40	30	310		建物周辺部用照明器具	
40	30	320		景観・道路用照明器具	
40	30	330		屋外特殊施設用照明器具	
40	30	350		その他屋外照明器具	
40	30	410		照明用ポール	
40	30	420		照明制御システム	
40	30	430	照明器具部材		
40	70	120	自家発電設備	非常用発電設備	
40	70	150		常用発電設備(コージェネレーション設備)	
40	75	010	静止形電源設備	蓄電池	
40	75	030		直流電源装置	
40	75	050		交流無停電電源装置(UPS)	

C-CADEC機器分類コード(案)(電気設備-配電機器)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		備考		
					中分類名称	小分類名称	細分類名称(例)	
40	20	006	0000	000	高低圧配電盤			
40	20	006	0100	000		高圧閉鎖型配電盤		
40	20	006	0100	010			高圧スイッチギヤ	
40	20	006	0100	020			薄型キュービクル形スイッチギヤ	
40	20	006	0100	030			高圧コントロールセンタ	
40	20	006	0200	000		キュービクル式受変電設備		
40	20	006	0200	010			PF・S形	
40	20	006	0200	020			CB形	
40	20	006	0300	000		告示キュービクル式非常電源専用受電設備		
40	20	006	0500	000		低圧閉鎖型配電盤		
40	20	006	0500	010			パワーセンタ	
40	20	006	0500	020			低圧コントロールセンタ	
40	20	006	8000	000		高低圧配電盤予備品		
40	20	006	8000	010			高低圧配電盤予備品	
40	20	006	8500	000		高低圧配電盤付属品		
40	20	006	8500	010			高低圧配電盤付属品	
40	20	010	0000	000		変圧器		
40	20	010	1100	000	高圧油入変圧器			
40	20	010	1100	010			単相変圧器(6kV-210/105V)	
40	20	010	1100	020			単相変圧器(6/3kV-210/105V)	
40	20	010	1100	030			三相変圧器(6kV-210V)	
40	20	010	1100	040			三相変圧器(6/3kV-210V)	
40	20	010	1100	050			三相変圧器(6kV-400V)	
40	20	010	1200	000	高圧モールド変圧器			
40	20	010	1300	000	高圧ガス絶縁変圧器			
40	20	010	1400	000	高圧タイトランス油入変圧器			
40	20	010	1500	000	高圧スコット結線油入変圧器			
40	20	010	1600	000	高圧スコット結線モールド変圧器			
40	20	010	1700	000	高圧動灯油入変圧器			
40	20	010	1800	000	高圧高効率油入変圧器			
40	20	010	1900	000	高圧超高効率油入変圧器			
40	20	010	2000	000	高圧アモルフラス油入変圧器			
40	20	010	2100	000	高圧アモルフラスモールド変圧器			
40	20	010	2800	000	その他高圧変圧器			
40	20	010	3100	000	低圧油入変圧器			
40	20	010	3200	000	低圧モールド変圧器			
40	20	010	3300	000	低圧乾式H種変圧器			
40	20	010	3800	000	その他低圧変圧器			
40	20	030	0000	000	コンデンサ			
40	20	030	1100	000		油入式高圧進相コンデンサ		
40	20	030	1100	010			6.6kV L=6%対応品	
40	20	030	1100	020			3.3kV L=6%対応品	
40	20	030	1100	030			6.6kV L=13%対応品	
40	20	030	1100	040			3.3kV L=13%対応品	
40	20	030	1200	000		ガス封入式高圧進相コンデンサ		
40	20	030	1300	000		窒素ガス封入式高圧進相コンデンサ		
40	20	030	1400	000		油入式低圧進相コンデンサ		
40	20	030	2100	000		ガス封入式低圧進相コンデンサ		
40	20	030	5100	000		油入式高圧進相コンデンサ用直列リアクトル		
40	20	030	5200	000		モールド高圧進相コンデンサ用直列リアクトル		
40	20	030	6100	000		乾式H種低圧進相コンデンサ用直列リアクトル		

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		備考			
					中分類名称	小分類名称	細分類名称(例)		
40	20	050	0000	000	電気計器				
40	20	050	0100	000		計器用変圧器			
40	20	050	0100	010			高圧一般計器用		
40	20	050	0100	020			高圧検定用		
40	20	050	0100	030			低圧一般計器用		
40	20	050	0200	000	配電制御機器	接地形計器用変圧器			
40	20	050	0300	000		コンデンサ形計器用変圧器			
40	20	050	0400	000		操作用変圧器			
40	20	050	0500	000		コンデンサ形接地電圧検出装置			
40	20	050	1100	000		変流器			
40	20	050	1200	000		零相変流器			
40	20	050	1500	000		計器用変圧変流器			
40	20	050	2000	000		保護継電器			
40	20	050	2500	000		電力量計			
40	20	050	3000	000		パネル用計器			
40	20	050	3500	000		携帯用計器			
40	20	050	4000	000		トランスデューサ			
40	20	050	4500	000		電力管理用計器			
40	20	070	0000	000		配電制御機器	区分開閉器		
40	20	070	1100	000				柱上高圧交流気中負荷開閉器	
40	20	070	1100	010				柱上高圧交流ガス負荷開閉器	
40	20	070	1100	020				柱上高圧交流真空開閉器	
40	20	070	1100	030				柱上高圧交流真空開閉器	
40	20	070	1100	040				地中線用高圧交流ガス開閉器	
40	20	070	1200	000			断路器		
40	20	070	1200	010			高圧断路器		
40	20	070	1200	020			高圧交流負荷断路器		
40	20	070	1300	000	高圧遮断器				
40	20	070	1300	010			高圧交流真空遮断器		
40	20	070	1300	020			高圧交流ガス遮断器		
40	20	070	1300	030			高圧交流磁気遮断器		
40	20	070	1300	040			高圧交流油遮断器		
40	20	070	1400	000	負荷開閉器				
40	20	070	1400	010			限流ヒューズ付高圧交流負荷開閉器		
40	20	070	1400	020			高圧交流気中負荷開閉器		
40	20	070	1400	030					
40	20	070	1500	000	高圧カットアウト				
40	20	070	1500	010			機器用(限流形)		
40	20	070	1500	020			機器用(非限流形)		
40	20	070	1500	030			断路器	ヒューズなし	
40	20	070	1600	000	電磁接触器				
40	20	070	1600	010			高圧交流真空電磁接触器		
40	20	070	1600	020			高圧交流気中電磁接触器		
40	20	070	1600	030			高圧交流ガス電磁接触器		
40	20	070	1600	040			高圧コンビネーションユニット		
40	20	070	2100	000	低圧遮断器				
40	20	070	2100	010			配線用遮断器		
40	20	070	2100	020			漏電遮断器		
40	20	070	2100	030			リモコンブレーカ		
40	20	070	2100	040			リモコン漏電ブレーカ		
40	20	070	2100	050			低圧気中遮断器		
40	20	070	2100	060			サーキットプロテクタ		
40	20	070	2100	070			漏電リレー		
40	20	070	2200	000	電磁開閉器				
40	20	070	2200	010			電磁開閉器		
40	20	070	2200	020			可逆電磁開閉器		
40	20	070	2200	030			ソリッドステートコンタクト		
40	20	190	0000	000	電力ヒューズ				
40	20	190	1100	000		高圧限流ヒューズ			
40	20	190	1100	010			変圧器回路用		
40	20	190	1100	020			電動機回路用		
40	20	190	1100	030			コンデンサ用		
40	20	190	1100	040			制御電源変圧用	VT用	
40	20	190	1200	000		高圧非限流ヒューズ			
40	20	190	2100	000	低圧限流ヒューズ				

C-CADEC機器分類コード(案)(電気設備-照明器具)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		備考		
					中分類名称	小分類名称	細分類名称	
40	30	210	0000	000	一般施設用照明器具 (蛍光灯)			
40	30	210	0100	000		ベース照明器具(直付型)		
40	30	210	0100	010			反射笠付型器具	
40	30	210	0100	020			片反射笠付型器具	
40	30	210	0100	030			笠なし型器具	
40	30	210	0100	040			V形器具	
40	30	210	0100	050			H形器具	
40	30	210	0100	060			直付下面開放型器具	
40	30	210	0100	070			直付下面ルーバ付器具	
40	30	210	0100	080			直付下面カバー付器具	
40	30	210	0100	090			直付下面開放型器具(ルーバ、カバー取付可能型)	
40	30	210	0100	100			直付下面ルーバ付器具(ルーバ、カバー取替可能型)	
40	30	210	0100	110			直付下面カバー付器具(ルーバ、カバー取替可能型)	
40	30	210	0100	120			シーリングライト	
40	30	210	0100	130			意匠重視型V形器具	
40	30	210	0100	140			吊り下げ形器具	
40	30	210	0100	800			その他ベース照明器具(直付型)	
40	30	210	0100	900			ベース照明器具(直付型)関連部品	
40	30	210	0200	000		ベース照明器具(埋込型)		
40	30	210	0200	010			半埋込型器具	
40	30	210	0200	020			下面開放型器具	
40	30	210	0200	030			ルーバ付器具	
40	30	210	0200	040			カバー付器具	
40	30	210	0200	050			下面開放型器具(ルーバ、カバー取付可能型)	
40	30	210	0200	060			ルーバ付器具(ルーバ、カバー取替可能型)	
40	30	210	0200	070			カバー付器具(ルーバ、カバー取替可能型)	
40	30	210	0200	080			建築化照明	
40	30	210	0200	800			その他ベース照明器具(埋込型)	
40	30	210	0200	900			ベース照明器具(埋込型)関連部品	
40	30	210	0300	000		システム天井用器具		
40	30	210	0300	010			ライン型器具	
40	30	210	0300	020			ライン型器具(ルーバ、カバー取替可能型)	
40	30	210	0300	080			ライン型器具用設備プレート	
40	30	210	0300	090			ライン型器具関連部品	
40	30	210	0300	110			スクエア型器具	
40	30	210	0300	120			スクエア型器具(ルーバ、カバー取替可能型)	
40	30	210	0300	180			スクエア型器具設備プレート	
40	30	210	0300	190			スクエア型器具関連部品	
40	30	210	0300	800			その他システム天井用器具	
40	30	210	0300	900			システム天井用器具関連部品	
40	30	210	0400	000		リニューアル用器具		
40	30	210	0400	010			直付型器具	
40	30	210	0400	020			埋込型器具	
40	30	210	0400	030			交換用安定器	
40	30	210	0400	800			その他リニューアル用器具	
40	30	210	0400	900		リニューアル用器具関連部品		
40	30	210	8000	000	その他一般施設用照明器具			
40	30	210	8000	999		その他一般施設用照明器具		
40	30	210	9000	000	その他一般施設用照明器具付属品			
40	30	210	9000	999		その他一般施設用照明器具関連部品		

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		備考		
					中分類名称	小分類名称	細分類名称	
40	30	220	0000	000	特定施設用照明器具			
40	30	220	0100	000		病院・福祉施設用器具		
40	30	220	0100	010			病室・居室用器具	
40	30	220	0100	020			ベッドライト	
40	30	220	0100	030			メディカルユニット	
40	30	220	0100	800			その他病院・福祉施設用器具	
40	30	220	0100	900			病院・福祉施設用器具関連部品	
40	30	220	0200	000		学校用器具		
40	30	220	0200	010			教室用器具	
40	30	220	0200	020			黒板灯	
40	30	220	0200	800			その他学校用器具	
40	30	220	0200	900			学校用器具関連部品	
40	30	220	0300	000		食品工場用器具		
40	30	220	0300	010			作業室用器具	
40	30	220	0300	800			その他食品工場用器具	
40	30	220	0300	900			食品工場用器具関連部品	
40	30	220	8000	000		その他特定施設用照明器具		
40	30	220	8000	999			その他特定施設用照明器具	
40	30	220	9000	000		その他特定施設用照明器具付属品		
40	30	220	9000	999			その他特定施設用照明器具	
40	30	230	0000	000	特定環境用照明器具			
40	30	230	0100	000		防湿・防雨器具		
40	30	230	0100	010			直付型器具	
40	30	230	0100	020			埋込型器具	
40	30	230	0100	030			直付型器具(ステンレス製)	
40	30	230	0100	040			埋込型器具(ステンレス製)	
40	30	230	0100	050			ブラケット	
40	30	230	0100	800			その他防湿・防雨器具	
40	30	230	0100	900			防湿・防雨器具関連部品	
40	30	230	0200	000		クリーンルーム用器具		
40	30	230	0200	010			直付型器具	
40	30	230	0200	020			埋込型器具	
40	30	230	0200	800			その他クリーンルーム用器具	
40	30	230	0200	900			クリーンルーム用器具関連部品	
40	30	230	0300	000		低温用器具		
40	30	230	0300	010			白熱灯器具	
40	30	230	0300	020			蛍光灯器具	
40	30	230	0300	030			HID灯器具	
40	30	230	0300	800			その他低温用器具	
40	30	230	0300	900			低温用器具関連部品	
40	30	230	0350	000		高温用器具		
40	30	230	0350	010			高温用器具	
40	30	230	0350	900			高温用器具関連部品	
40	30	230	0400	000		防爆器具		
40	30	230	0400	010			安全増防爆型	
40	30	230	0400	020			耐圧防爆型	
40	30	230	0400	800			その他防爆器具	
40	30	230	0400	900			防爆器具関連部品	
40	30	230	0500	000		耐食耐酸器具		
40	30	230	0500	010			耐食耐酸器具	
40	30	230	0500	900			耐食耐酸器具関連部品	
40	30	230	0600	000		密閉型器具		
40	30	230	0600	010			密閉型器具	
40	30	230	0600	900			密閉型器具関連部品	
40	30	230	8000	000		その他特定環境用施設用照明器具		
40	30	230	8000	999			その他特定環境用施設用照明器具	
40	30	230	9000	000		その他特定環境用施設用照明器具付属品		
40	30	230	9000	999			その他特定環境用施設用照明器具関連部品	

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		備考		
					中分類名称	小分類名称	細分類名称	
40	30	240	0000	000	特殊用途用照明器具			
40	30	240	0100	000		階段灯		
40	30	240	0100	010			階段灯	
40	30	240	0100	900			階段灯関連部品	
40	30	240	0200	000		コーナー灯		
40	30	240	0200	010			コーナー灯	
40	30	240	0200	900			コーナー灯関連部品	
40	30	240	0300	000		ウォールウォッシュヤ		
40	30	240	0300	010			ウォールウォッシュヤ	
40	30	240	0300	900			ウォールウォッシュヤ関連部品	
40	30	240	0400	000		間接照明用器具		
40	30	240	0400	010			間接照明用器具	
40	30	240	0400	900			間接照明用器具関連部品	
40	30	240	0500	000		棚下・ショーケース用器具		
40	30	240	0500	010			棚下・ショーケース用器具	
40	30	240	0500	900			棚下・ショーケース用器具関連部品	
40	30	240	0600	000		調光用器具		
40	30	240	0600	010			調光専用器具	
40	30	240	0600	800			その他調光用器具	
40	30	240	0600	900			調光用器具関連部品	
40	30	240	0700	000		表示灯		
40	30	240	0700	010			表示灯	
40	30	240	0700	900			表示灯関連部品	
40	30	240	0800	000		殺菌灯		
40	30	240	0800	010			殺菌灯	
40	30	240	0800	900			殺菌灯関連部品	
40	30	240	0900	000		電撃殺虫器		
40	30	240	0900	010			電撃殺虫器	
40	30	240	0900	900			電撃殺虫器関連部品	
40	30	240	1000	000		誘蛾灯		
40	30	240	1000	010			誘蛾灯	
40	30	240	1000	900			誘蛾灯関連部品	
40	30	240	1100	000		暗室灯		
40	30	240	1100	010			暗室灯	
40	30	240	1100	900			暗室灯関連部品	
40	30	240	8000	000		その他特殊用途用施設用照明器具		
40	30	240	8000	999			その他特殊用途用施設用照明器具	
40	30	240	9000	000		その他特殊用途用施設用照明器具付属品		
40	30	240	9000	999			その他特殊用途用施設用照明器具関連部品	

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		備考		
					中分類名称	小分類名称	細分類名称	
40	30	250	0000	000	非常用照明器具			
40	30	250	0100	000		非常用照明器具蛍光灯(電池内蔵形)		
40	30	250	0100	010			反射笠付型器具	
40	30	250	0100	020			片反射笠付型器具	
40	30	250	0100	030			笠なし型器具	
40	30	250	0100	040			V形器具	
40	30	250	0100	050			H形器具	
40	30	250	0100	060			直付下面開放型器具	
40	30	250	0100	070			直付下面ルーバ付器具	
40	30	250	0100	080			直付下面カバー付器具	
40	30	250	0100	090			半埋込型器具	
40	30	250	0100	100			下面開放型器具	
40	30	250	0100	110			埋込ルーバ付器具	
40	30	250	0100	120			埋込カバー付器具	
40	30	250	0100	130			防湿・防雨形器具	
40	30	250	0100	150			クリーンルーム用器具	
40	30	250	0100	160			階段灯	
40	30	250	0100	170			廊下通路器具	
40	30	250	0100	180			コーナー灯	
40	30	250	0100	200			蛍光灯ダウンライト	
40	30	250	0100	800			その他非常用蛍光灯(電池内蔵形)	
40	30	250	0100	900			非常用蛍光灯(電池内蔵形)関連部品	
40	30	250	0200	000		非常用照明器具白熱灯(電池内蔵形)		
40	30	250	0200	010			直付型器具	
40	30	250	0200	020			埋込型器具	
40	30	250	0200	030			防湿・防雨器具	
40	30	250	0200	800			その他非常用白熱灯(電池内蔵形)	
40	30	250	0200	900			非常用白熱灯(電池内蔵形)関連部品	
40	30	250	0300	000		非常用照明器具(電源別置形)		
40	30	250	0300	010			白熱灯組込型器具	
40	30	250	0300	020			直付型器具	
40	30	250	0300	030			埋込型器具	
40	30	250	0300	040			防湿・防雨器具	
40	30	250	0300	050			進入口赤色灯	
40	30	250	0300	800			その他非常用照明器具(電源別置形)	
40	30	250	0300	900			非常用照明器具(電源別置形)関連部品	
40	30	250	8000	000		その他非常照明器具		
40	30	250	8000	999			その他非常照明器具	
40	30	250	9000	000		その他非常照明器具付属品		
40	30	250	9000	999			その他非常照明器具関連部品	

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		備考		
					中分類名称	小分類名称	細分類名称	
40	30	260	0000	000	誘導灯			
40	30	260	0100	000		高輝度誘導灯(電池内蔵形)		
40	30	260	0100	010			一般形器具	
40	30	260	0100	020			点滅形器具	
40	30	260	0100	030			点滅形誘導音付器具	
40	30	260	0100	040			長時間定格形一般形器具	
40	30	260	0100	050			長時間定格形点滅形器具	
40	30	260	0100	060			長時間定格形点滅形誘導音付器具	
40	30	260	0100	070			防湿・防雨器具	
40	30	260	0100	080			クリーンルーム用器具	
40	30	260	0100	800			その他高輝度誘導灯(電池内蔵形)	
40	30	260	0100	900			高輝度誘導灯(電池内蔵形)関連部品	
40	30	260	0200	000		高輝度誘導灯(電池別置形)		
40	30	260	0200	010			高輝度誘導灯(電池別形)	
40	30	260	0200	900			高輝度誘導灯(電池内蔵形)関連部品	
40	30	260	0300	000		FL形誘導灯(電池内蔵形)		
40	30	260	0300	010			一般形器具	
40	30	260	0300	020			点滅形器具	
40	30	260	0300	030			点滅形誘導音付器具	
40	30	260	0300	040			防湿・防雨形器具	
40	30	260	0300	050			クリーンルーム用器具	
40	30	260	0300	060			耐圧防爆型器具	
40	30	260	0300	800			その他FL形誘導灯(電池内蔵形)	
40	30	260	0300	900			FL形誘導灯(電池内蔵形)関連部品	
40	30	260	0400	000		FL形誘導灯(電池別置形)		
40	30	260	0400	010			FL形誘導灯(電池別置形)	
40	30	260	0400	900			FL形誘導灯(電池別置形)関連部品	
40	30	260	0500	000		客席誘導灯		
40	30	260	0500	010			客席誘導灯	
40	30	260	0500	900			客席誘導灯関連部品	
40	30	260	0600	000		誘導灯標識		
40	30	260	0600	010			誘導灯標識	
40	30	260	0600	900			誘導灯標識関連部品	
40	30	260	0700	000		誘導灯用制御装置		
40	30	260	0700	010			誘導灯用制御装置	
40	30	260	0700	900			誘導灯用制御装置関連部品	
40	30	260	0800	000		光点減走行式避難誘導システム		
40	30	260	0800	010			光点減走行式避難誘導システム	
40	30	260	0800	900			光点減走行式避難誘導システム関連部品	
40	30	260	8000	000		その他誘導灯		
40	30	260	8000	999		その他誘導灯		
40	30	260	9000	000	その他誘導灯付属品			
40	30	260	9000	999		その他誘導灯関連部品		

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		備考		
					中分類名称	小分類名称	細分類名称	
40	30	270	0000	000	住宅・店舗用照明器具			
40	30	270	0100	000		シャンデリア		
40	30	270	0100	010			白熱灯シャンデリア	
40	30	270	0100	020			蛍光灯シャンデリア	
40	30	270	0100	010			その他シャンデリア	
40	30	270	0100	900			シャンデリア関連部品	
40	30	270	0200	000		シーリングライト		
40	30	270	0200	010			白熱灯器具	
40	30	270	0200	020			蛍光灯器具	
40	30	270	0200	030			キッチンライト	
40	30	270	0200	040			流し元灯	
40	30	270	0200	800			その他シーリングライト	
40	30	270	0200	900			シーリングライト関連部品	
40	30	270	0300	000		ペンダント		
40	30	270	0300	010			白熱灯器具	
40	30	270	0300	020			蛍光灯器具	
40	30	270	0300	800			その他ペンダント	
40	30	270	0300	900			ペンダント関連部品	
40	30	270	0400	000		ブラケット		
40	30	270	0400	010			白熱灯器具	
40	30	270	0400	020			蛍光灯器具	
40	30	270	0400	030			HID灯用器具	
40	30	270	0400	040			ピクチャーライト	
40	30	270	0400	050			足下灯	
40	30	270	0400	800			その他ブラケット	
40	30	270	0400	900			ブラケット関連部品	
40	30	270	0500	000		スタンド		
40	30	270	0500	010			白熱灯器具	
40	30	270	0500	020			蛍光灯器具	
40	30	270	0500	800			その他スタンド	
40	30	270	0500	900			スタンド関連部品	
40	30	270	0600	000		和風照明器具		
40	30	270	0600	010			シャンデリア	
40	30	270	0600	020			シーリングライト	
40	30	270	0600	030			ペンダント	
40	30	270	0600	040			ブラケット	
40	30	270	0600	800			その他和風照明器具	
40	30	270	0600	900			和風照明器具関連部品	
40	30	270	0700	000		浴室灯		
40	30	270	0700	010			白熱灯器具	
40	30	270	0700	020			蛍光灯器具	
40	30	270	0700	800			その他浴室灯	
40	30	270	0700	900			浴室灯関連部品	
40	30	270	0800	000		スポットライト		
40	30	270	0800	010			白熱灯器具	
40	30	270	0800	020			蛍光灯器具	
40	30	270	0800	030			HID灯用器具	
40	30	270	0800	800			その他スポットライト	
40	30	270	0800	900			スポットライト関連部品	
40	30	270	0900	000		ダウンライト		
40	30	270	0900	010			白熱灯器具(一般型)	
40	30	270	0900	020			白熱灯器具(断熱・遮音施工用)	
40	30	270	0900	030			白熱灯器具(ユニバーバル形)	
40	30	270	0900	040			白熱灯器具(ウォールウォッシュ形)	
40	30	270	0900	050			白熱灯器具(斜め天井用)	
40	30	270	0900	060			蛍光灯器具(一般型)	
40	30	270	0900	070			蛍光灯器具(断熱・遮音施工用)	
40	30	270	0900	080			蛍光灯器具(ウォールウォッシュ形)	
40	30	270	0900	090			蛍光灯器具(斜め天井用)	
40	30	270	0900	800			その他ダウンライト	
40	30	270	0900	900			ダウンライト関連部品	
40	30	270	8000	000		その他住宅・店舗用照明器具		
40	30	270	8000	999			その他住宅・店舗用照明器具	
40	30	270	9000	000		その他住宅・店舗用照明器具付属品		
40	30	270	9000	999			その他住宅・店舗用照明器具関連部品	

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		備考		
					中分類名称	小分類名称	細分類名称	
40	30	290	0000	000	その他屋内用照明器具			
40	30	290	0100	000		高天井用器具(HID灯)		
40	30	290	0100	010			ダウンライト形器具	
40	30	290	0100	020			電動昇降装置付ダウンライト形器具	
40	30	290	0100	030			シーリングライト形器具	
40	30	290	0100	040			電動昇降装置付シーリングライト形器具	
40	30	290	0100	050			セード形器具	
40	30	290	0100	060			電動昇降装置付セード形器具	
40	30	290	0100	070			無電極放電ランプ器具	
40	30	290	0100	080			電動昇降装置	
40	30	290	0100	090			電動昇降装置用制御盤・操作盤	
40	30	290	0100	800			その他高天井用器具	
40	30	290	0100	900			高天井用器具関連部品	
40	30	290	0200	000		舞台用照明器具		
40	30	290	0200	010			ボーダーライト	
40	30	290	0200	020			スポットライト	
40	30	290	0200	800			その他舞台照明器具	
40	30	290	0200	900			舞台照明関連部品	
40	30	290	0300	000		医療用照明器具		
40	30	290	0300	010			無影灯	
40	30	290	0300	800			その他医療用照明器具	
40	30	290	0300	900			医療用器具関連部品	
40	30	290	0400	000		検査用照明器具		
40	30	290	0400	010			検査用照明器具	
40	30	290	0400	900			検査用照明器具関連部品	
40	30	290	0500	000		LED照明器具		
40	30	290	0500	010			LED照明器具	
40	30	290	0500	900			LED照明器具関連部品	
40	30	290	0600	000		光ファイバー照明器具		
40	30	290	0600	010			光ファイバー照明器具	
40	30	290	0600	900			光ファイバー照明器具関連部品	
40	30	290	8000	000		その他屋内照明器具		
40	30	290	8000	999		その他屋内照明器具		
40	30	290	9000	000	その他屋内照明器具付属品			
40	30	290	9000	999		その他屋内照明器具関連部品		

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		備考		
					中分類名称	小分類名称	細分類名称	
40	30	310	0000	000	建物周辺部用照明器具			
40	30	310	0100	000		ブラケット(屋外)		
40	30	310	0100	010			白熱灯器具	
40	30	310	0100	020			蛍光灯器具	
40	30	310	0100	030			HID灯用器具	
40	30	310	0100	800			その他ブラケット(屋外)	
40	30	310	0100	900			ブラケット(屋外)関連部品	
40	30	310	0200	000		フットライト(屋外)		
40	30	310	0200	010			白熱灯器具	
40	30	310	0200	020			蛍光灯器具	
40	30	310	0200	030			LED器具	
40	30	310	0200	800			その他フットライト(屋外)	
40	30	310	0200	900			フットライト(屋外)関連部品	
40	30	310	0300	000		ライトアップ器具		
40	30	310	0300	010			白熱灯器具	
40	30	310	0300	020			蛍光灯器具	
40	30	310	0300	030			LED器具	
40	30	310	0300	040			地中埋込型器具	
40	30	310	0300	800			その他ライトアップ器具	
40	30	310	0300	900			ライトアップ器具関連部品	
40	30	310	0400	000		庭園灯		
40	30	310	0400	010			白熱灯器具	
40	30	310	0400	020			蛍光灯器具	
40	30	310	0400	030			HID灯用器具	
40	30	310	0400	800			その他庭園灯	
40	30	310	0400	900			庭園灯関連部品	
40	30	310	0500	000		門柱灯		
40	30	310	0500	010			白熱灯器具	
40	30	310	0500	020			蛍光灯器具	
40	30	310	0500	800			その他門柱灯	
40	30	310	0500	900			門柱灯関連部品	
40	30	310	0600	000		ダウンライト(軒下用)		
40	30	310	0600	010			白熱灯器具	
40	30	310	0600	020			蛍光灯器具	
40	30	310	0600	030			HID灯用器具	
40	30	310	0600	800			その他ダウンライト(軒下用)	
40	30	310	0600	900			ダウンライト(軒下用)関連部品	
40	30	310	0700	000		壁面演出用器具		
40	30	310	0700	010			壁面演出用器具	
40	30	310	0700	900			壁面演出用器具関連部品	
40	30	310	8000	000		その他建物周辺部用照明器具		
40	30	310	8000	999			その他建物周辺部用照明器具	
40	30	310	9000	000		その他建物周辺部用照明器具付属品		
40	30	310	9000	999			その他建物周辺部用照明器具関連部品	

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		備考
					中分類名称	
					小分類名称	
					細分類名称	
40	30	320	0000	000	景観・道路用照明器具	
40	30	320	0100	000	街路灯	
40	30	320	0100	010		ボールヘッド形器具
40	30	320	0100	020		キャンチレバー形器具
40	30	320	0100	030		アーム形器具
40	30	320	0100	040		アーム形(2灯用)器具
40	30	320	0100	800		その他街路灯
40	30	320	0100	900		街路灯関連部品
40	30	320	0200	000	道路灯	
40	30	320	0200	010		車道用器具
40	30	320	0200	020		歩道用器具
40	30	320	0200	030		バス停用器具
40	30	320	0200	040		ポール
40	30	320	0200	800		その他道路灯
40	30	320	0200	900		道路灯関連部品
40	30	320	0300	000	トンネル灯	
40	30	320	0300	010		HID灯器具
40	30	320	0300	020		蛍光灯器具
40	30	320	0300	030		表示灯
40	30	320	0300	800		その他トンネル灯
40	30	320	0300	900		トンネル灯関連部品
40	30	320	0400	000	防犯灯	
40	30	320	0400	010		HID灯器具
40	30	320	0400	020		蛍光灯器具
40	30	320	0400	800		その他防犯灯
40	30	320	0400	900		防犯灯関連部品
40	30	320	8000	000	その他景観・道路用照明器具	
40	30	320	8000	999		その他景観・道路用照明器具
40	30	320	9000	000	その他景観・道路用照明器具付属品	
40	30	320	9000	999		その他景観・道路用照明器具関連部品
40	30	330	0000	000	屋外特殊施設用照明器具	
40	30	330	0100	000	スポーツ施設用器具	
40	30	330	0100	010		投光器(屋外用)
40	30	330	0100	020		照明塔
40	30	330	0100	030		テニスコート用照明器具
40	30	330	0100	800		その他スポーツ施設用器具
40	30	330	0100	900		スポーツ施設用器具関連部品
40	30	330	0200	000	水中用器具	
40	30	330	0200	010		埋込型器具
40	30	330	0200	020		直付型器具
40	30	330	0200	800		その他水中用器具
40	30	330	0200	900		水中用器具関連部品
40	30	330	8000	000	その他屋外特殊施設用照明器具	
40	30	330	8000	999		その他屋外特殊施設用照明器具
40	30	330	9000	000	その他屋外特殊施設用照明器具付属品	
40	30	330	9000	999		その他屋外特殊施設用照明器具関連部品

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		備考		
					中分類名称	小分類名称	細分類名称	
40	30	350	0000	000	その他屋外照明器具			
40	30	350	0100	000		電撃殺虫器(屋外用)		
40	30	350	0100	010			電撃殺虫器(屋外用)	
40	30	350	0100	900			電撃殺虫器(屋外用)関連部品	
40	30	350	0200	000		防蟻灯		
40	30	350	0200	010			防蟻灯	
40	30	350	0200	900			防蟻灯関連部品	
40	30	350	0300	000		電撃殺虫器(屋外用)		
40	30	350	0300	010			電撃殺虫器(屋外用)	
40	30	350	0300	900			電撃殺虫器(屋外用)関連部品	
40	30	350	0400	000		イルミネーション用照明器具		
40	30	350	0400	010			イルミネーション用照明器具	
40	30	350	0400	900			イルミネーション用照明器具関連部品	
40	30	350	0500	000		ソーラーシステム照明器具		
40	30	350	0500	010			ソーラーシステム照明器具	
40	30	350	0500	900			ソーラーシステム照明器具関連部品	
40	30	350	0600	000		レーザー光線		
40	30	350	0600	010			レーザー光線	
40	30	350	0600	020			レーザー光線制御盤	
40	30	350	0600	900			レーザー光線関連部品	
40	30	350	0700	000		航空障害灯		
40	30	350	0700	010			航空障害灯	
40	30	350	0700	020			光電式自動点滅器	
40	30	350	0700	030			航空照明制御盤	
40	30	350	0700	040			断芯表示盤	
40	30	350	0700	900			航空障害灯装置関連部品	
40	30	350	0800	000		ヘリポート照明		
40	30	350	0800	010			標識灯	
40	30	350	0800	020			電源操作盤・制御盤	
40	30	350	0800	900			ヘリポート照明装置関連部品	
40	30	350	0900	000		航空灯火		
40	30	350	0900	010			滑走路灯埋込型灯器	
40	30	350	0900	020			滑走路灯地上型灯器	
40	30	350	0900	030			飛行場灯器	
40	30	350	0900	040			灯柱	
40	30	350	0900	800			その他航空灯火	
40	30	350	0900	900		航空灯火関連部品		
40	30	350	8000	000	その他屋外照明器具			
40	30	350	8000	999		その他屋外照明器具		
40	30	350	9000	000	その他屋外照明器具付属品			
40	30	350	9000	999		その他屋外照明器具関連部品		

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		備考			
					中分類名称	小分類名称	細分類名称		
40	30	410	0000	000	照明用ポール				
40	30	410	0110	000		鋼管ポール			
40	30	410	0110	010			さび止め塗装埋込式		
40	30	410	0110	020			さび止め塗装ベース式		
40	30	410	0110	030			溶融亜鉛メッキ埋込式		
40	30	410	0110	040			溶融亜鉛メッキベース式		
40	30	410	0110	999			その他鋼管ポール		
40	30	410	0120	000		アルミポール			
40	30	410	0120	010			埋込式		
40	30	410	0120	020			ベース式		
40	30	410	0120	999			その他アルミポール		
40	30	410	0130	000		ステンレスポール			
40	30	410	0130	010			埋込式		
40	30	410	0130	020			ベース式		
40	30	410	0130	999			その他ステンレスポール		
40	30	410	8000	000		その他照明用ポール			
40	30	410	8000	999			その他照明用ポール		
40	30	410	9000	000		照明用ポール付属品			
40	30	410	9000	999			照明用ポールその他関連部品		
40	30	420	0000	000		照明制御システム			
40	30	420	0100	000	調光装置				
40	30	420	0100	010			調光盤		
40	30	420	0100	020			調光操作盤		
40	30	420	0100	030			調光器		
40	30	420	0100	900			調光装置関連部品		
40	30	420	0200	000	照明制御装置				
40	30	420	0200	010			リモコン操作盤		
40	30	420	0200	020			照明操作盤		
40	30	420	0200	030			昼光制御盤		
40	30	420	0200	040			昼光センサ		
40	30	420	0200	050			人感センサ		
40	30	420	0200	900			照明制御装置関連部品		
40	30	420	8000	000	その他照明制御システム				
40	30	420	8000	999			その他照明制御システム		
40	30	420	9000	000	その他照明制御システム付属品				
40	30	420	9000	999			その他照明制御システム関連部品		
40	30	430	0000	000	照明器具部材				
40	30	430	0100	000			照明用自動点滅器		
40	30	430	0100	010				照明用自動点滅器	
40	30	430	0100	900			照明用自動点滅器関連部品		
40	30	430	0200	000		安定器収納函			
40	30	430	0200	010			安定器収納函		
40	30	430	0200	900			安定器収納函関連部品		
40	30	430	8000	000		照明器具部材付属品			
40	30	430	8000	999			照明器具部材その他関連部品		
40	30	430	9000	000		その他照明器具部材			
40	30	430	9000	999			その他照明器具部材		

C-CADEC機器分類コード(案)(電気設備-自家発電設備)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		備考			
					中分類名称	小分類名称	細分類名称(例)		
40	70	120	0000	000	非常用発電設備				
40	70	120	0100	000		ディーゼル機関 普通形オープン式			
40	70	120	0100	010			ラジエータ冷却式普通騒音		
40	70	120	0100	020			ラジエータ冷却式低騒音(85db)		
40	70	120	0100	030			ラジエータ冷却式低騒音(75db)		
40	70	120	0100	040			水冷式普通騒音		
40	70	120	0100	050			水冷式低騒音(85db)		
40	70	120	0100	060			水冷式低騒音(75db)		
40	70	120	0200	000		ディーゼル機関 普通形屋内キュービクル式			
40	70	120	0200	010			ラジエータ冷却式普通騒音(105db)		
40	70	120	0200	020			ラジエータ冷却式低騒音(85db)		
40	70	120	0200	030			ラジエータ冷却式低騒音(75db)		
40	70	120	0200	040			水冷式普通騒音(105db)		
40	70	120	0200	050			水冷式低騒音(85db)		
40	70	120	0200	060			水冷式低騒音(75db)		
40	70	120	0300	000		ディーゼル機関 普通形屋外キュービクル式			
40	70	120	0400	000		ディーゼル機関 長時間オープン式			
40	70	120	0500	000		ディーゼル機関 長時間形屋内キュービクル式			
40	70	120	0600	000		ディーゼル機関 長時間形屋外キュービクル式			
40	70	120	1000	000		ガスタービン 普通形屋内エンクロージャ式			
40	70	120	1000	010			空冷式普通騒音(105db)		
40	70	120	1000	020			空冷式低騒音(85db)		
40	70	120	1000	030			空冷式低騒音(75db)		
40	70	120	1100	000		ガスタービン 普通形屋内キュービクル式			
40	70	120	1200	000		ガスタービン 普通形屋外キュービクル式			
40	70	120	1300	000		ガスタービン 長時間屋内エンクロージャ式			
40	70	120	1400	000		ガスタービン 長時間形屋内キュービクル式			
40	70	120	1500	000		ガスタービン 長時間形屋外キュービクル式			
40	70	150	0000	000		常用発電設備 (コージェネレー ション設備) (参考)			

C-CADEC機器分類コード(案)(電気設備-静止形電源設備)

分野 コード	大分類 コード	中分類 コード	小分類 コード	細分類 コード		備考			
					中分類名称	小分類名称	細分類名称(例)		
40	75	010	0000	000	蓄電池				
40	75	010	0100	000		ベント形クラッド式据置鉛蓄電池(GS)			
40	75	010	0100	010			キュービクル収納方式		
40	75	010	0100	020			スチールラック収納方式		
40	75	010	0200	000		ベント形ペースト式据置鉛蓄電池(PS)			
40	75	010	0300	000		ベント形ペースト式据置鉛蓄電池(HS)			
40	75	010	0400	000		シール形クラッド式据置鉛蓄電池(GS-E)			
40	75	010	0500	000		シール形ペースト式据置鉛蓄電池(PS-E)			
40	75	010	0600	000		シール形ペースト式据置鉛蓄電池(HS-E)			
40	75	010	0700	000		制御弁式ペースト式据置鉛蓄電池(HSE)			
40	75	010	0800	000		制御弁式ペースト式据置鉛蓄電池(MSE)			
40	75	010	0900	000		制御弁式ペースト式据置鉛蓄電池高寿命型			
40	75	010	1000	000		小型シール形鉛蓄電池			
40	75	010	2100	000		ベント形ポケット式アルカリ蓄電池(AM-P)			
40	75	010	2200	000		ベント形ポケット式アルカリ蓄電池(AMH-P)			
40	75	010	2300	000		ベント形ポケット式アルカリ蓄電池(AH-P)			
40	75	010	2400	000		ベント形焼結式アルカリ蓄電池(AH-S)			
40	75	010	2500	000		ベント形焼結式アルカリ蓄電池(AHH-S)			
40	75	010	2600	000		シール形ポケット式アルカリ蓄電池(AM-PE)			
40	75	010	2700	000		シール形ポケット式アルカリ蓄電池(AMH-PE)			
40	75	010	2800	000		シール形ポケット式アルカリ蓄電池(AH-PE)			
40	75	010	2900	000		シール形焼結式アルカリ蓄電池(AH-SE)			
40	75	010	3000	000		シール形焼結式アルカリ蓄電池(AHH-SE)			
40	75	010	3100	000		ニッケルカドミウム蓄電池			
40	75	010	5000	000	その他蓄電池				
40	75	030	0000	000	直流電源装置				
40	75	030	0100	000		DC100V出力			
40	75	030	0100	010			蓄電池組込形		
40	75	030	0100	020			蓄電池横置形(列盤型)		
40	75	030	0100	030			蓄電池別置形(蓄電池盤、架台設置型)		
40	75	030	0200	000		DC48V出力			
40	75	030	0300	000		DC24V出力			
40	75	030	0400	000		DC12V出力			
40	75	050	0000	000		交流無停電電源装置 (UPS)			
40	75	050	0100	000			単機運転方式(バイパス回路なし)		
40	75	050	0100	010			低圧単相入力/低圧単相出力		
40	75	050	0100	020			低圧三相入力/低圧単相出力		
40	75	050	0100	030			低圧三相入力/低圧三相出力		
40	75	050	0100	040			高圧三相入力/低圧三相出力		
40	75	050	0200	000	単機運転方式(バイパス回路あり)				
40	75	050	0300	000	並列冗長運転方式(蓄電池共通形)				
40	75	050	0400	000	並列冗長運転方式(蓄電池個別形)				

【電設仕様（案）】

機器分類毎の仕様属性項目選択リスト

仕様属性項目 No.	仕様属性項目	C-CADEC大分類										C-CADEC中分類										C-CADEC小分類															
		20					30					70					75																				
		006	010	030	050	070	190	210	220	230	240	250	260	270	290	310	320	330	350	410	420	430	120	150	010	030	050										
							一般施設用照明器具(蛍光灯)	特定施設用照明器具	特定環境用照明器具	特殊用途用照明器具	非常用照明器具	誘導灯	住宅・店舗用照明器具	その他屋内用照明器具	建物周辺部用照明器具	景観・道路用照明器具	屋外特殊施設用照明器具	その他屋外用照明器具	照明用ポール	照明制御システム	照明器具部材	高電圧配電盤	変圧器	コンデンサ	電気計器	配電制御機器	電力ヒューズ	非常用発電設備	常用発電設備(コージェネレーション系)	蓄電池	直流電源装置	交流無停電電源装置(UPS)					
16910	<照明器具・部品情報>	部品名 1	PARTS_NAME1																																		
16911		部品名 2	PARTS_NAME2																																		
16912		部品名 3	PARTS_NAME3																																		
16913		部品名 4	PARTS_NAME4																																		
16914		部品名 5	PARTS_NAME5																																		
16920		部品型番 1	PARTS_MODELNO1																																		
16921		部品型番 2	PARTS_MODELNO2																																		
16922		部品型番 3	PARTS_MODELNO3																																		
16923		部品型番 4	PARTS_MODELNO4																																		
16924		部品型番 5	PARTS_MODELNO5																																		
16930		部品数量 1	PARTS_N1																																		
16931		部品数量 2	PARTS_N2																																		
16932		部品数量 3	PARTS_N3																																		
16933		部品数量 4	PARTS_N4																																		
16934		部品数量 5	PARTS_N5																																		
16940		部品定価 1	PARTS_PRICE1																																		
16941		部品定価 2	PARTS_PRICE2																																		
16942		部品定価 3	PARTS_PRICE3																																		
16943		部品定価 4	PARTS_PRICE4																																		
16944		部品定価 5	PARTS_PRICE5																																		
16950		適合ポール名孫 1	POLE_NAME1																																		
16951		適合ポール名孫 2	POLE_NAME2																																		
16952		適合ポール名孫 3	POLE_NAME3																																		
16960		適合ポール型番 1	POLE_MODELNO1																																		
16961		適合ポール型番 2	POLE_MODELNO2																																		
16962		適合ポール型番 3	POLE_MODELNO3																																		
16970		適合ポール高さ 1	POLE_HEIGHT1																																		
16971		適合ポール高さ 2	POLE_HEIGHT2																																		
16972		適合ポール高さ 3	POLE_HEIGHT3																																		
16980		適合ポール定価 1	POLE_PRICE1																																		
16981		適合ポール定価 2	POLE_PRICE2																																		
16982		適合ポール定価 3	POLE_PRICE3																																		
16990		適合埋込ボックス型番	BOX_MODELNO																																		

設備機器ライブラリデータ交換仕様 “Stem” Ver. 7.0

平成 16 年 3 月 発行

編集・発効 財団法人 建設業振興基金
建設産業情報化推進センター

〒105-0001 東京都港区虎ノ門 4-2-12
虎ノ門 4 丁目 MT ビル 2 号館

TEL 03-5473-4573 FAX 03-5473-4580

URL <http://www.kensetsu-kikin.or.jp/c-cadec/>

本書の全部または一部の無断複写複製を禁じます。(著作権法上の例外を除く。)