

電子契約の契約内容確認ツール
CLContView
Ver.1.2

操作説明書

財団法人 建設業振興基金
建設産業情報化推進センター

本書について

本書は、Microsoft Windows95/98/2000/XP/Vista/7 の標準的な操作について習得している方を対象として電子契約の契約内容確認ツールのインストールから操作方法までを、以下の構成で説明しています。

本書の構成

概要	電子契約の契約内容確認ツールについて
動作環境	ご利用いただけるパソコン環境について
インストール	ご利用いただくための設定手順について
操作手順	実際のご利用手順について
デモデータ	デモデータの表示方法について

本書で使う表記

表記	説明
インストール	本ツールを利用できるようにパソコンを設定する作業を示します。
クリック	特に断りがない限り、マウスの左ボタンを1回クリックすることを示します。
選択する	いくつかの選択肢から目的のものをクリックして選ぶことを示します。
□ で囲まれた文字列	画面タイトル
【】 で囲まれた文字列	ボタン名

Windows は、米国 Microsoft Corporation の、米国およびその他の国における登録商標または商標です。Adobe Acrobat は、Adobe Systems Incorporated（アドビシステムズ社）の商標です。

目 次

1. 概要	1
2. 動作環境	2
3. WindowsVista/7 使用時の権限設定について	3
4. インストール	4
5. 操作手順	7
6. デモデータ	1 5
7. エラーメッセージ一覧	1 9

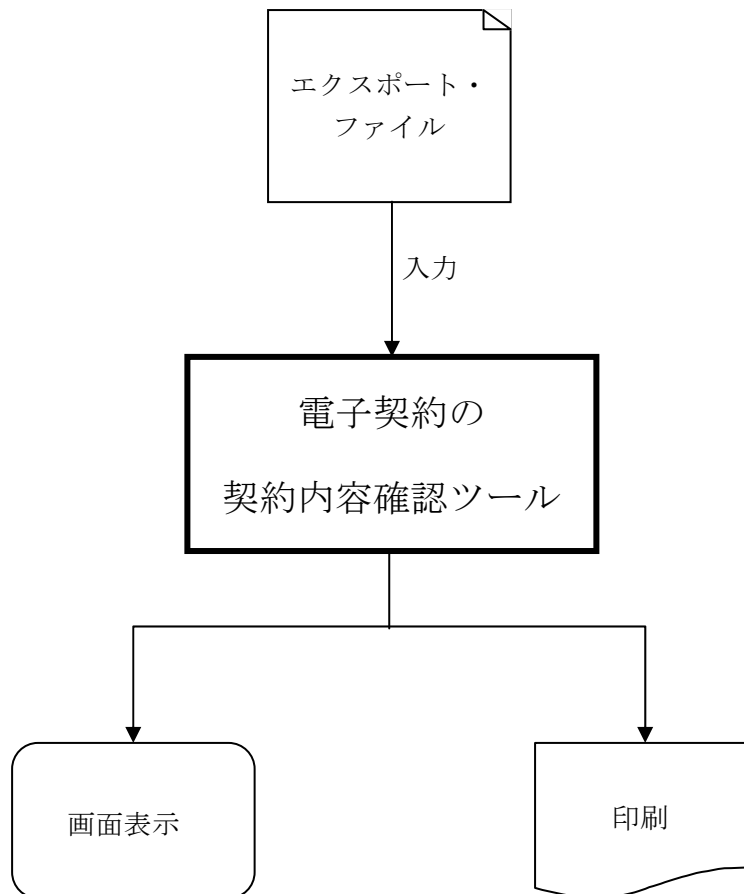
1. 概要

電子契約の契約内容確認ツール（CLContView）は、（財）建設業振興基金 建設産業情報化推進センター発行の「CI-NET LiteS 利用者のための建設工事の電子契約についての解説」に基づき、原本性確保システムから出力されるエクスポート・ファイル*を表示、印刷する機能を提供します。

（注）＊：エクスポート・ファイルとは、物件の契約情報が格納されたファイルです。

次の形式で定義されています。 xxxx.exp（xxxx はユーザ任意）

詳細は、「CI-NET LiteS 利用者のための建設工事の電子契約についての解説 参考資料 7.電磁的記録等の保管システムにおける外部インタフェースの参考仕様」を参照ください。



2. 動作環境

①OS

Windows95/98/Me

WindowsNT4.0 (SP5 以上)

Windows2000

WindowsXP

WindowsVista

Windows7

②必要ソフトウェア

Adobe Acrobat Reader4.0、5.0

または

Adobe Reader6.0 以上

印刷機能利用時に必要となります。

Adobe Reader は次の URL より無償でダウンロードできます。

<http://get.adobe.com/jp/reader/>

3. WindowsVista/7 使用時の権限設定について

WindowsVistaおよび7 でCLContViewを実行する場合、ログインユーザーの権限によらず、一般ユーザー（Users）の権限で実行されます。一般ユーザーの権限ではデフォルトのインストールフォルダ（Program files 下）の「変更」権限がないため、ファイルの展開や印刷に失敗します。このため、次の3つのうちどれかの対策が必要となりますので、ご注意ください。

（1）管理者権限でCLContViewを実行する

Administrators権限を持つユーザーでログインし、CLContViewのアイコンを右クリックし、メニューから「管理者権限で実行」を選択し、CLContViewを起動する。

※この方法による管理者権限はCLContViewを起動している間のみ有効であるため、CLContViewを実行するときは、毎回この方法で起動する必要があります。

（2）インストールフォルダ下に一般ユーザーの変更権限を与える

CLContViewをインストール後、インストールフォルダ上で右クリックし、「プロパティ」→「セキュリティ」タブを選択します。

リストに「Users」が存在するか確認し、存在する場合は「アクセス許可」を「フルコントロール」に変更して適用します。

リストに「Users」が存在しない場合は、「追加」をクリックし、「Users」をリストに追加してから同様に権限を設定します。

（3）一般ユーザーが権限を持っているフォルダにCLContViewをインストールする

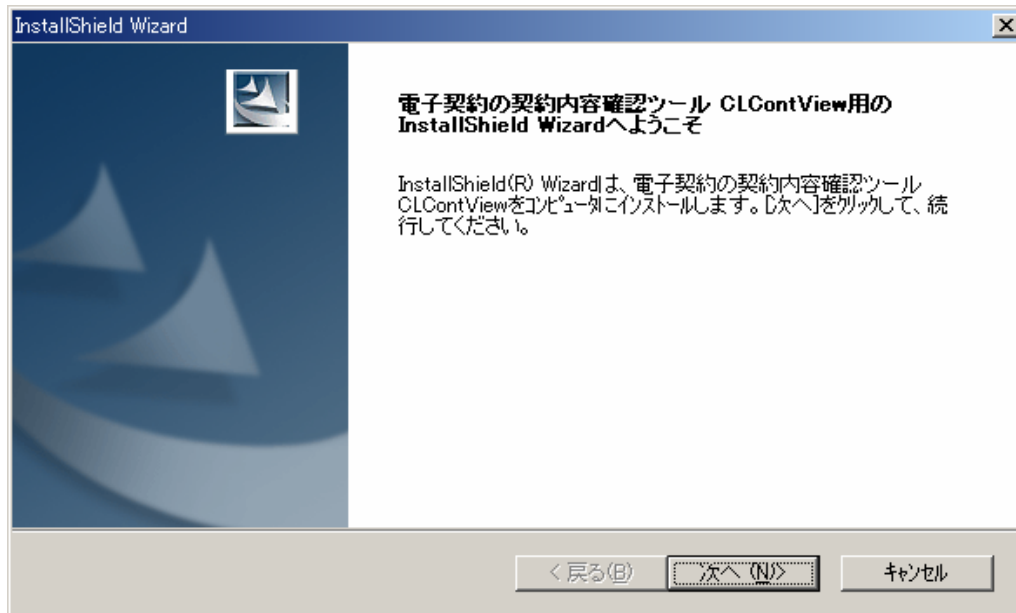
CLContViewのインストールをデフォルトの「Program files 下」ではなく、別のフォルダに変更します。変更先のフォルダは任意に作成し、かつ一般ユーザーの変更権限を与える必要があります。一般ユーザーの変更権限の与え方は（2）と同様です。

4. インストール

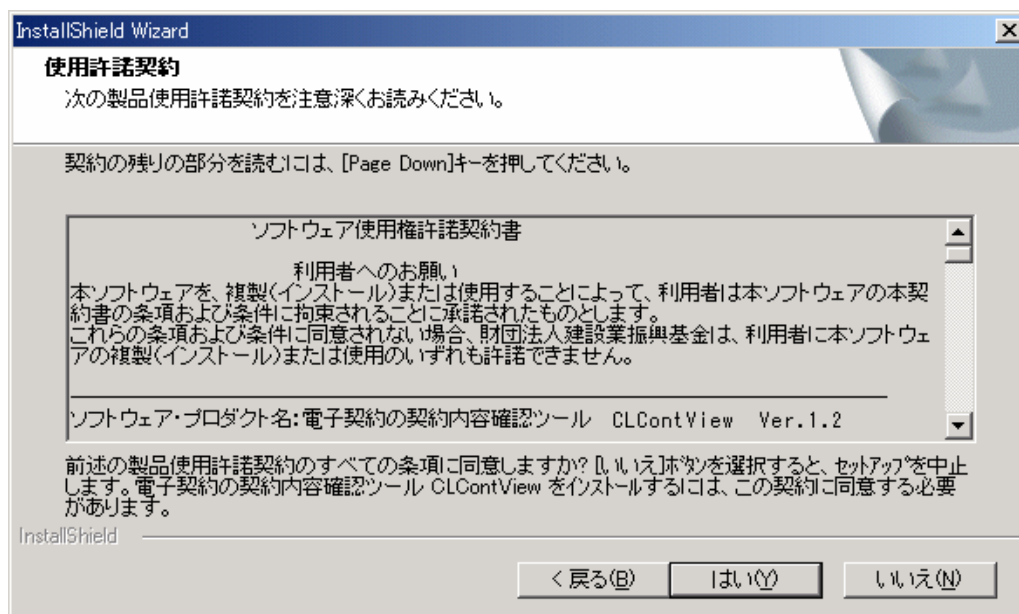
①インストール用CDをパソコンにセットします。

(CI-NETのホームページからダウンロードした場合は、「CLContView Setup」フォルダ内にある「Setup.exe」をダブルクリックします。)

②次の画面が表示されます。【次へ (N)】ボタンをクリックしてください。



③「仕様許諾契約画面」が表示されますので内容を確認し、条項にご承諾頂ける場合は、【はい (Y)】ボタンをクリックします。CLContViewをご使用いただくためには、条項に同意していただく必要があります。



- ④ [ユーザ情報] 画面が表示されますので、必要に応じて「ユーザ名」、「会社名」の項目を修正し、「シリアル番号」の項目には、別途通知された製品のシリアル番号を入力してください。シリアル番号を入力したら【次へ (N)】ボタンをクリックしてください。「正しいシリアルナンバーを入力してください」とのメッセージが表示された場合は、入力したシリアル番号に誤りがないか再度確認してください。

InstallShield Wizard

ユーザ情報
情報を入力してください。

ユーザ名、会社名、および製品のシリアル番号を入力してから、[次へ]ボタンをクリックしてください。

ユーザ名(U):
基金太郎

会社名(C):
振興建設

シリアル番号(S):

InstallShield

< 戻る(B) 次へ (N) > キャンセル

- ⑤ [インストール先の選択] 画面が表示されますので、インストール先のフォルダを変更したい場合は、【参照】ボタンを押してインストール先を指定してください。通常は、表示されている既定値のままで問題ありません。インストール先のフォルダが問題なければ、【次へ (N)】ボタンをクリックしてください。インストール作業が開始されます。

InstallShield Wizard

インストール先の選択
セトアップがファイルをインストールするフォルダを選択してください。

セトアップは、次のフォルダに 原本性確認支援ツール CLContView をインストールします。
このフォルダへのインストールは、[次へ]ボタンをクリックします。
別のフォルダへインストールする場合は、[参照]ボタンをクリックしてフォルダを選択してください。

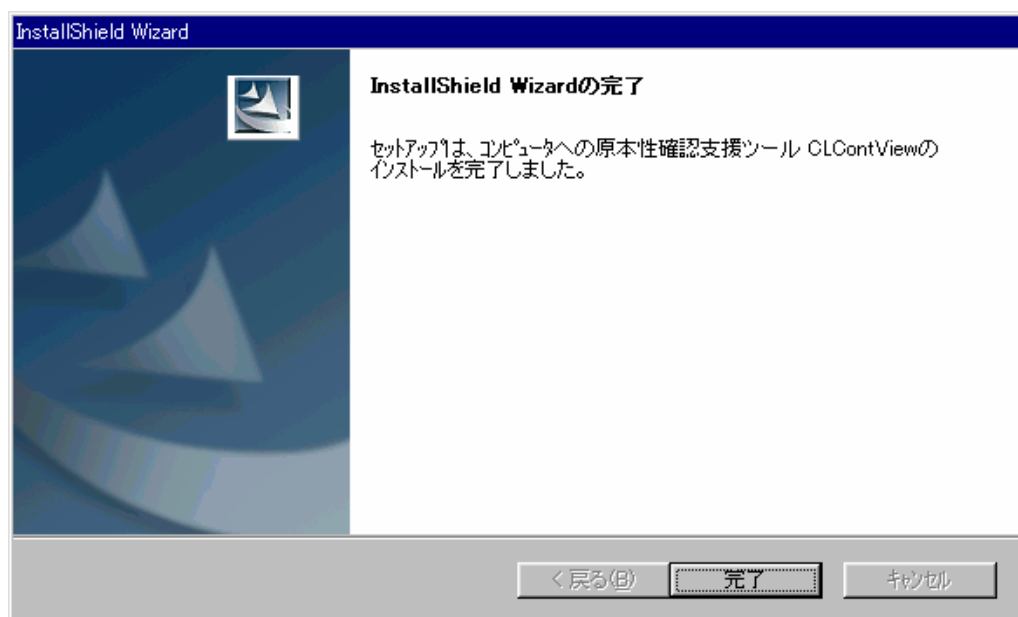
インストール先のフォルダ
C:\Program Files\CLContView

参照(R)...

InstallShield

< 戻る(B) 次へ (N) > キャンセル

- ⑥画面が表示されたらインストールは終了です。【完了】ボタンをクリックしてください。CLContViewをご使用いただくための用意ができました。



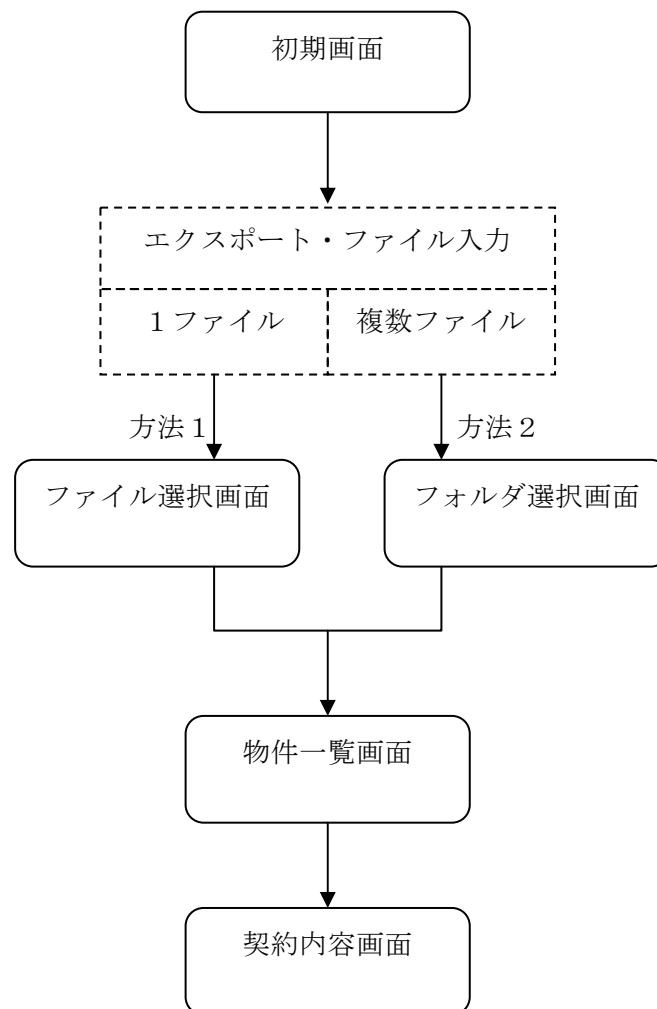
5. 操作手順

I. 起動方法

- ①「スタート」→「プログラム」→「電子契約の契約内容確認ツール」→「CLContView」をクリックします。
- ②CLContViewの初期画面が表示されます。

II. 画面の流れ

CLContViewご使用時は、次のような画面の流れで操作していただくことになります。以降、本説明書は以下の流れに沿って説明します。



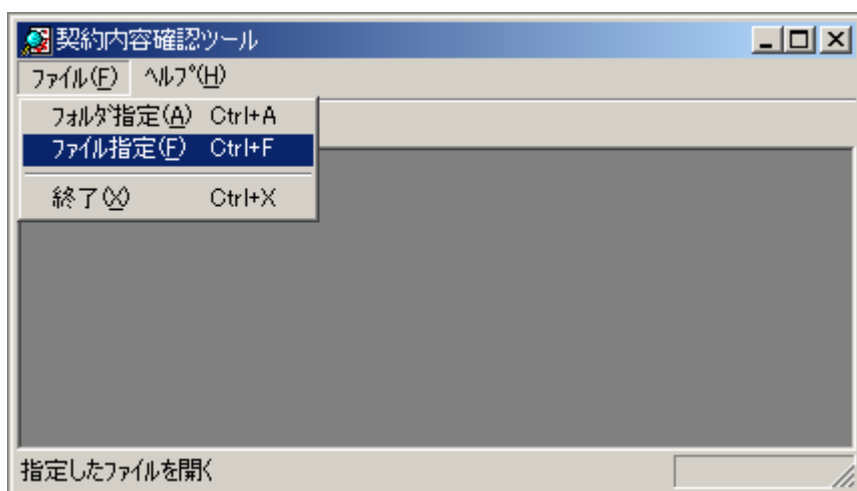
Ⅲ. 物件一覧表示機能

物件一覧機能には、ファイルを指定する方法とフォルダを指定する方法の2つがあります。

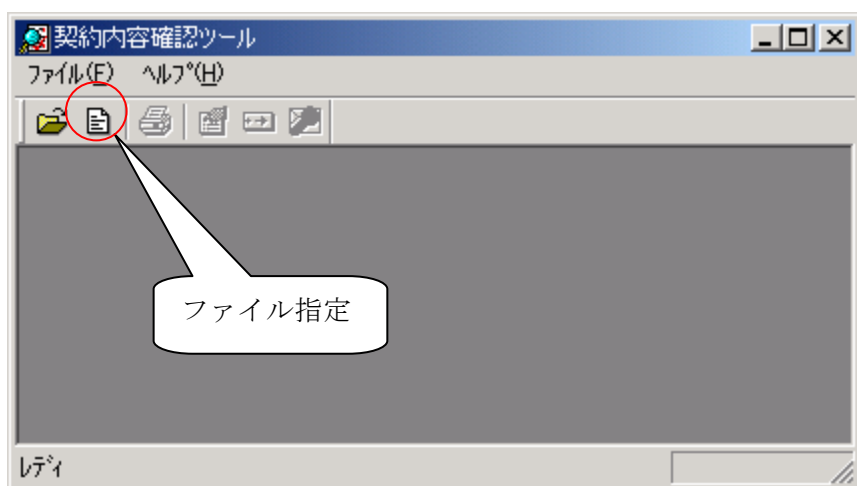
方法1. 1ファイル指定（インポートファイルを直接1ファイルだけ指定します）

- ①初期画面（画面1 A）の「ファイル」→「ファイル指定」をクリックします。
また、初期画面（画面1 B）の「ファイル指定」ツールバーをクリックしても同じ動作が可能です。

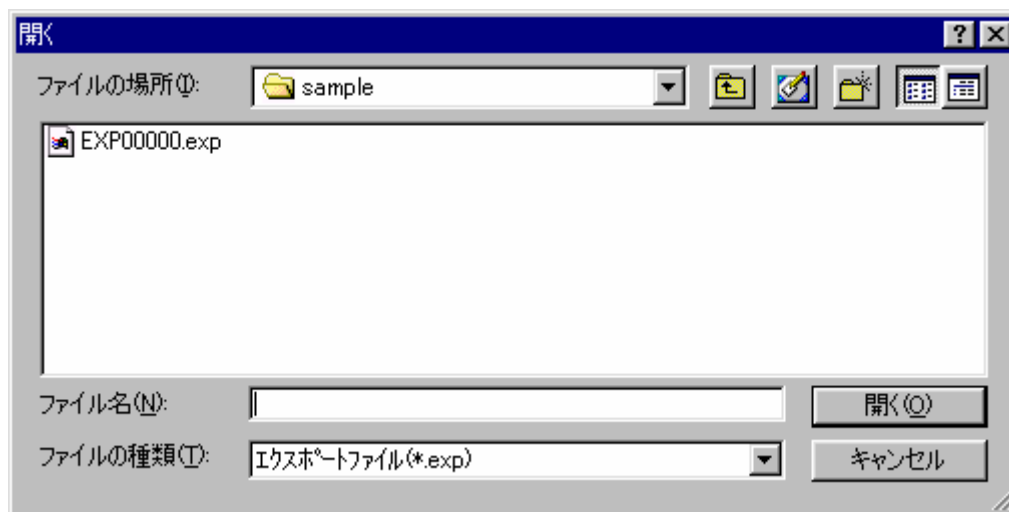
画面1 A



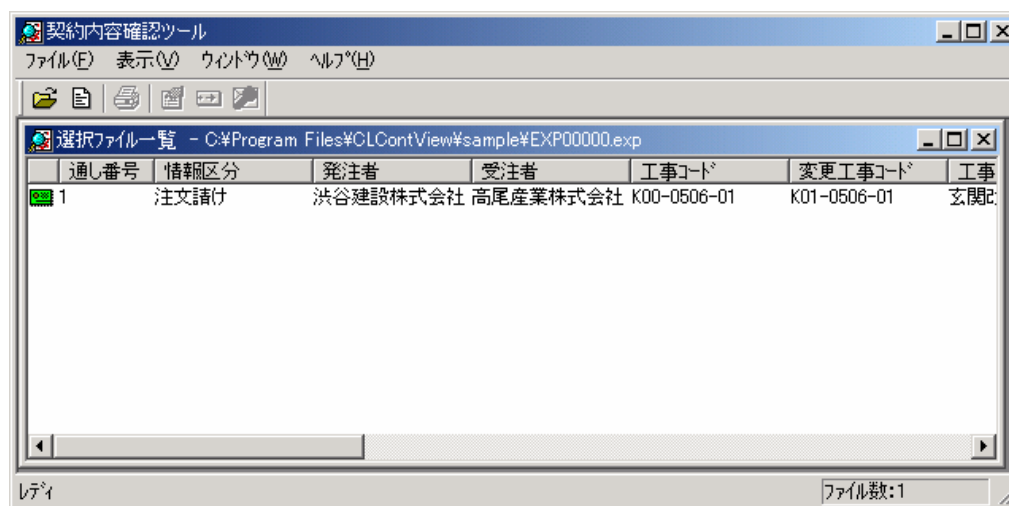
画面1 B



- ② 「開く」画面が表示されますので、エクスポート・ファイルを選択して、【開く(O)】ボタンをクリックします。



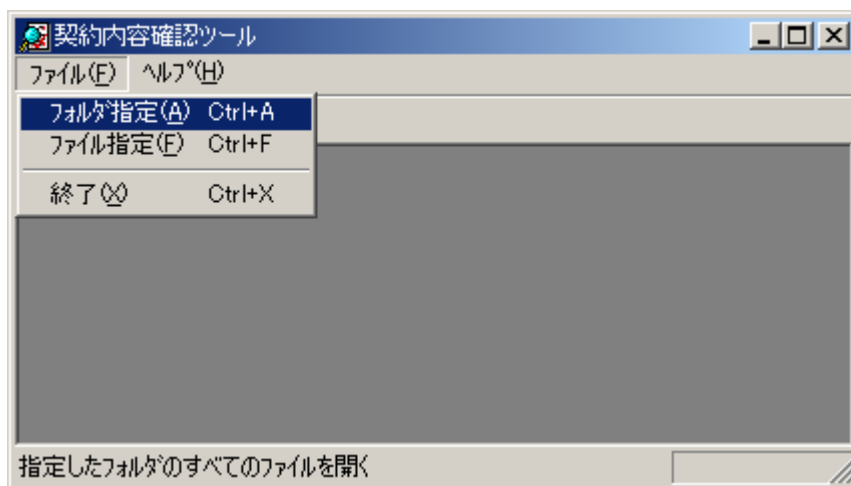
- ③ 物件一覧画面が表示されます。1行が1物件を表示しています。



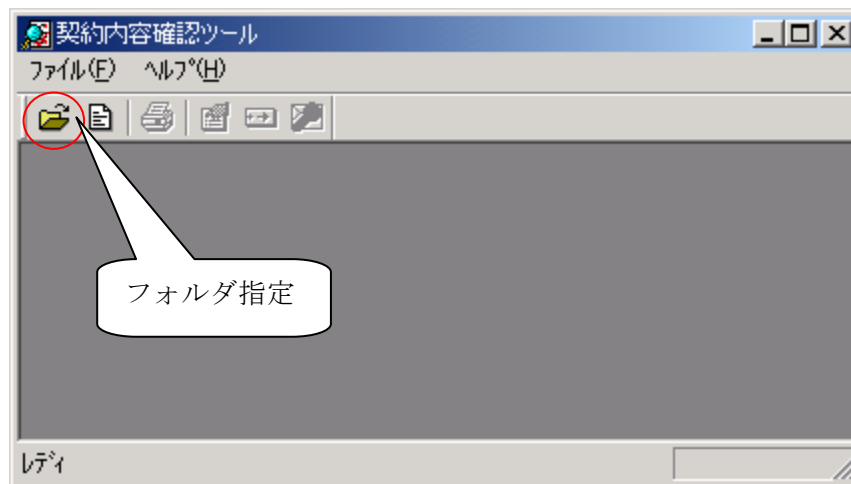
方法 2. 複数ファイル指定（エクスポート・ファイルが存在するフォルダを指定します）

- ①初期画面（画面 2 A）の「ファイル」→「フォルダ指定」をクリックします。
なお、初期画面（画面 2 B）の「フォルダ」ツールバーをクリックしても同じ動作が可能です。

画面 2 A



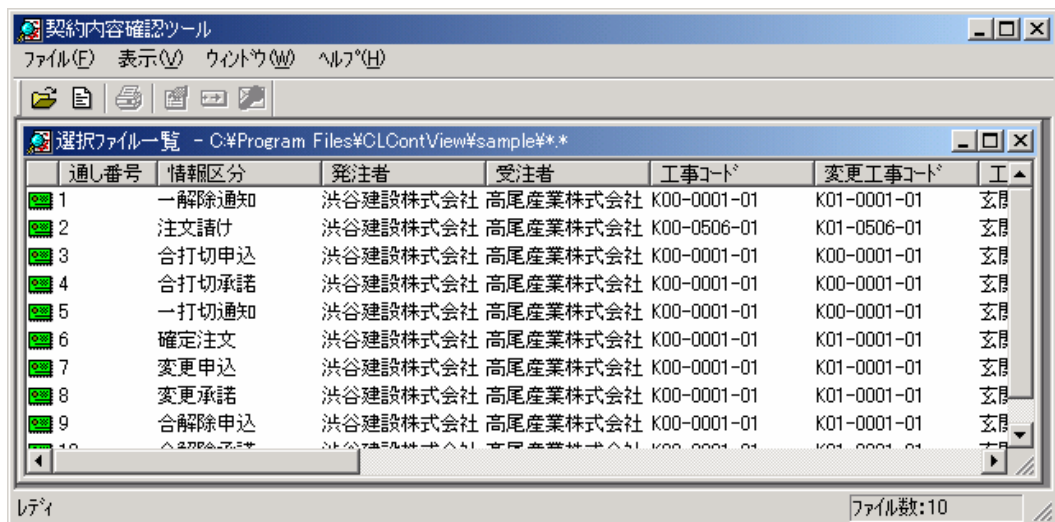
画面 2 B



- ② 「フォルダの参照」画面が表示されますので、エクスポート・ファイルが存在するフォルダを指定して【OK】ボタンをクリックします。



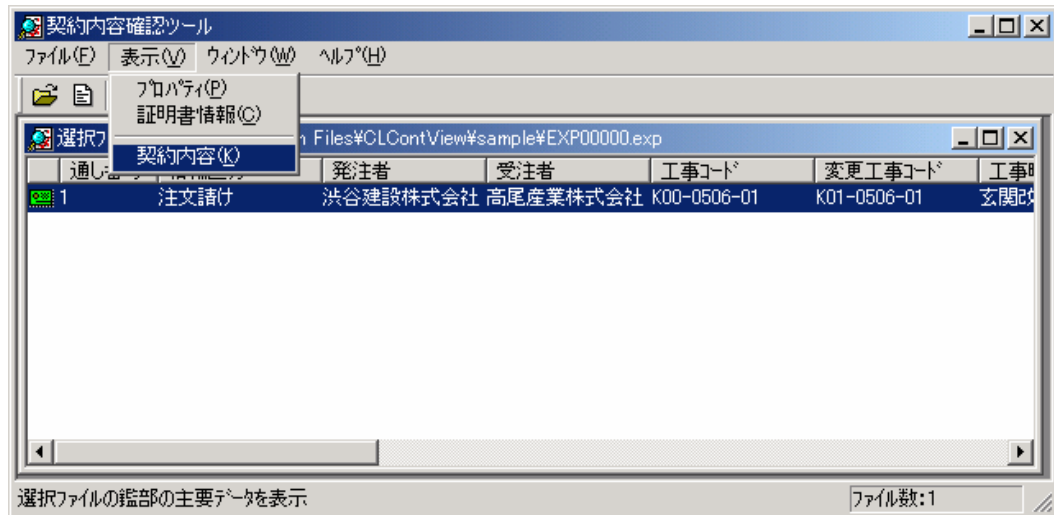
- ③ 物件一覧画面が表示されます。1行が1物件を表示しています。



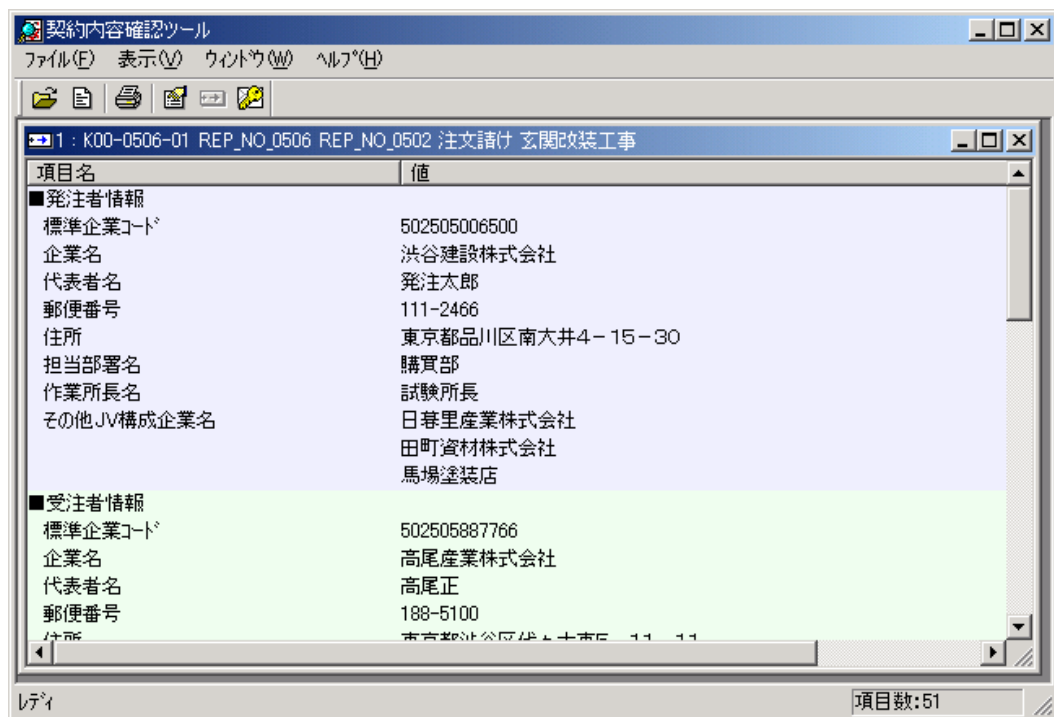
IV. 契約内容表示機能

①物件一覧画面を表示して契約内容を表示したい物件を選択し、「表示」→「契約内容」をクリックします。

また、ツールバーの「契約内容」ボタンをクリックしても同じ動作が可能です。



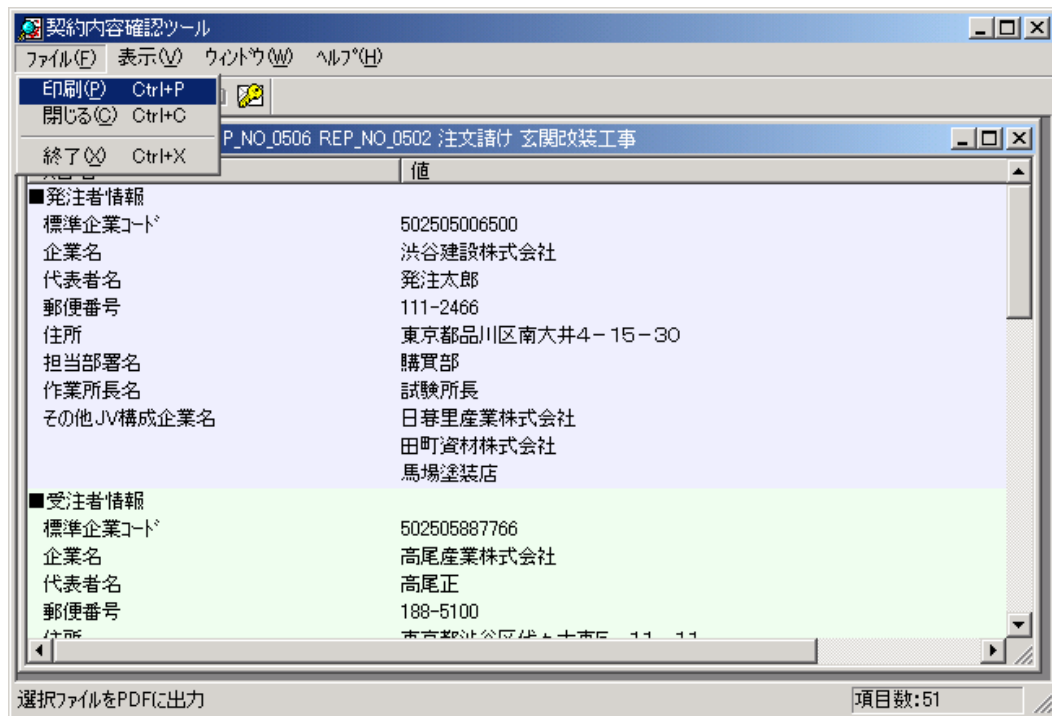
② [契約内容] 画面が表示されます。



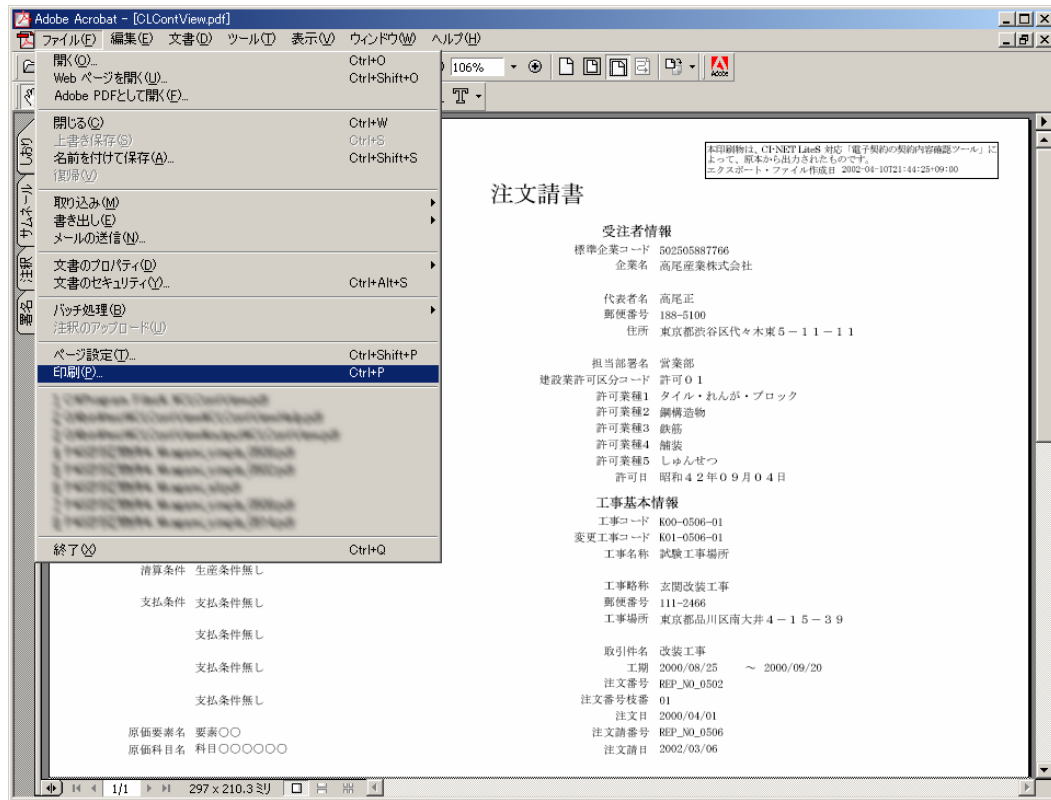
V. 印刷機能

〔契約内容〕画面から契約内容の印刷を行うことができます。
印刷機能を使用するには、あらかじめ **Acorbat Reader** のインストールが必要になります。

- ① 〔契約内容〕画面を表示し、「ファイル」→「印刷」をクリック、またはツールバーの「印刷」をクリックします。

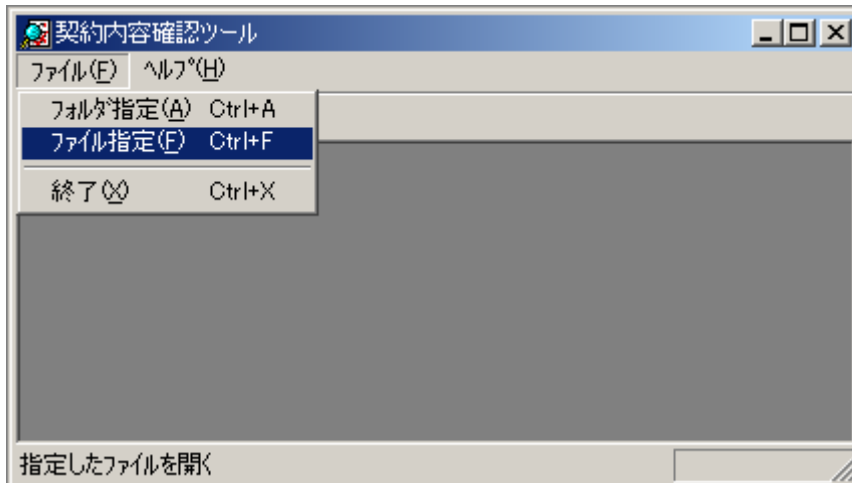


②AcrobatReader の画面が開きますので、「ファイル」→「印刷」をクリック、またはツールバーの「印刷」をクリックすることにより、印刷が実行されます。

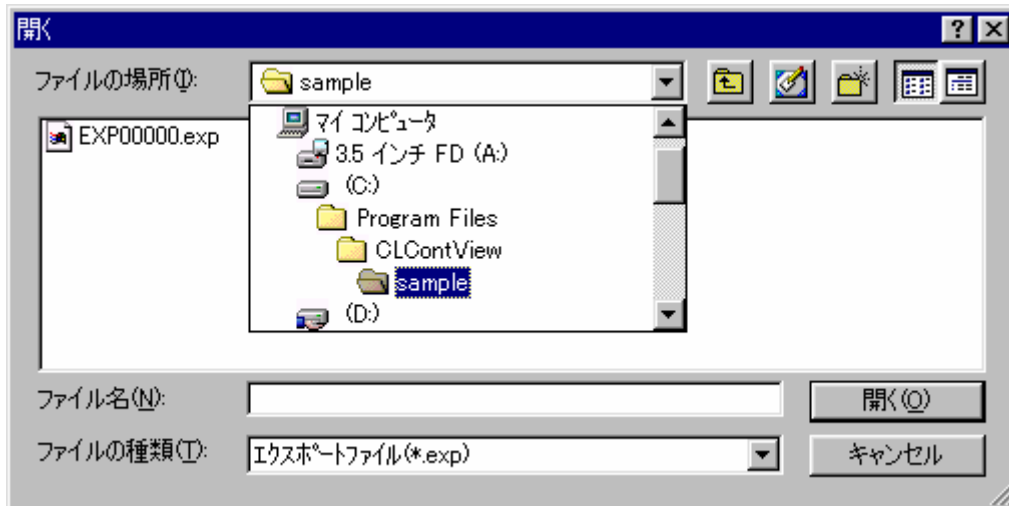


6. デモデータ

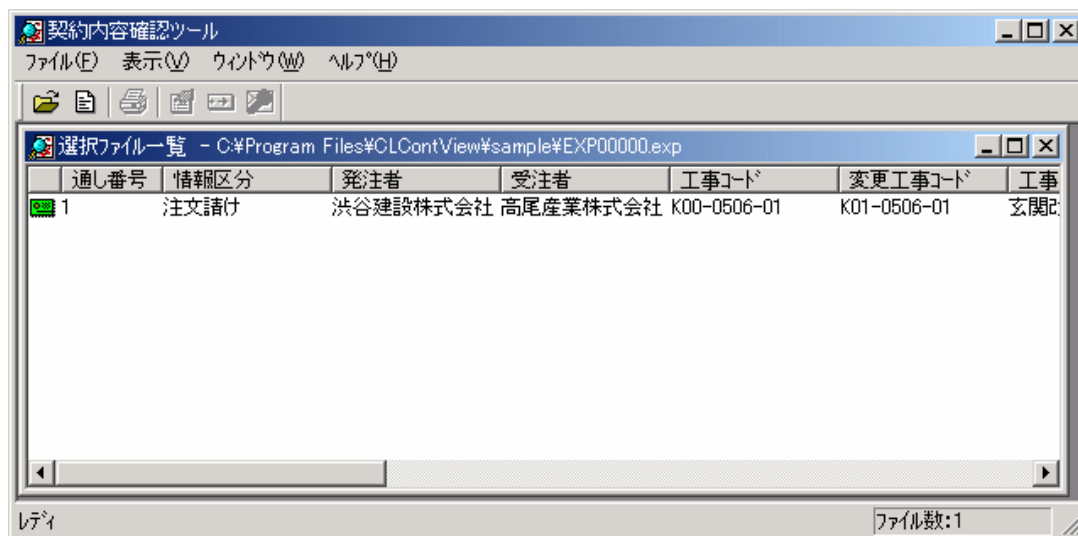
- ①CLContView を起動して、初期画面を表示します。
- ②「ファイル」→「ファイル指定」をクリックします。



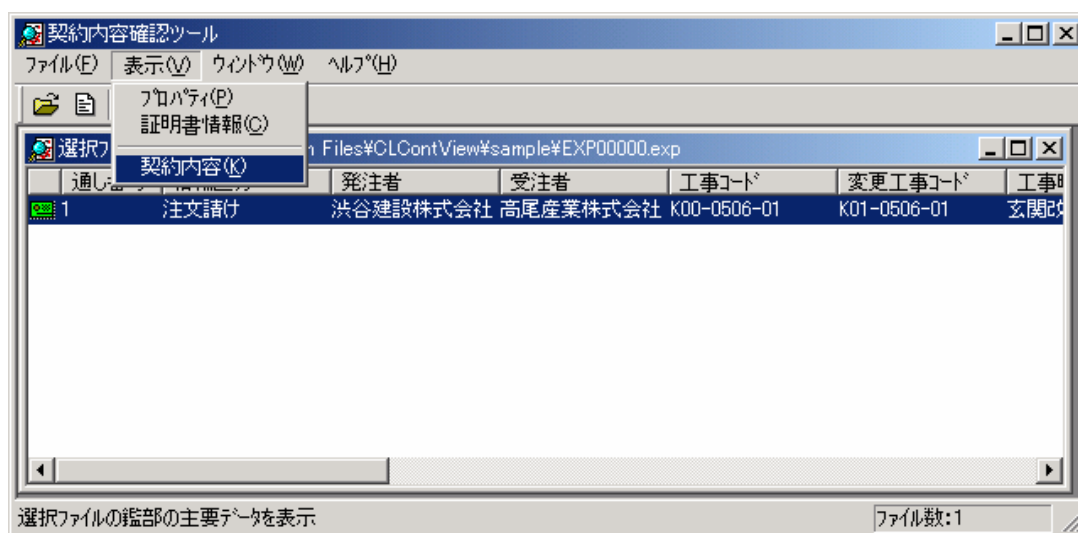
- ③「開く」画面が表示されます。下記のサンプルファイルのフォルダを指定し、ファイル名に「EXP00000.exp」を選択して【開く (O)】ボタンをクリックします。



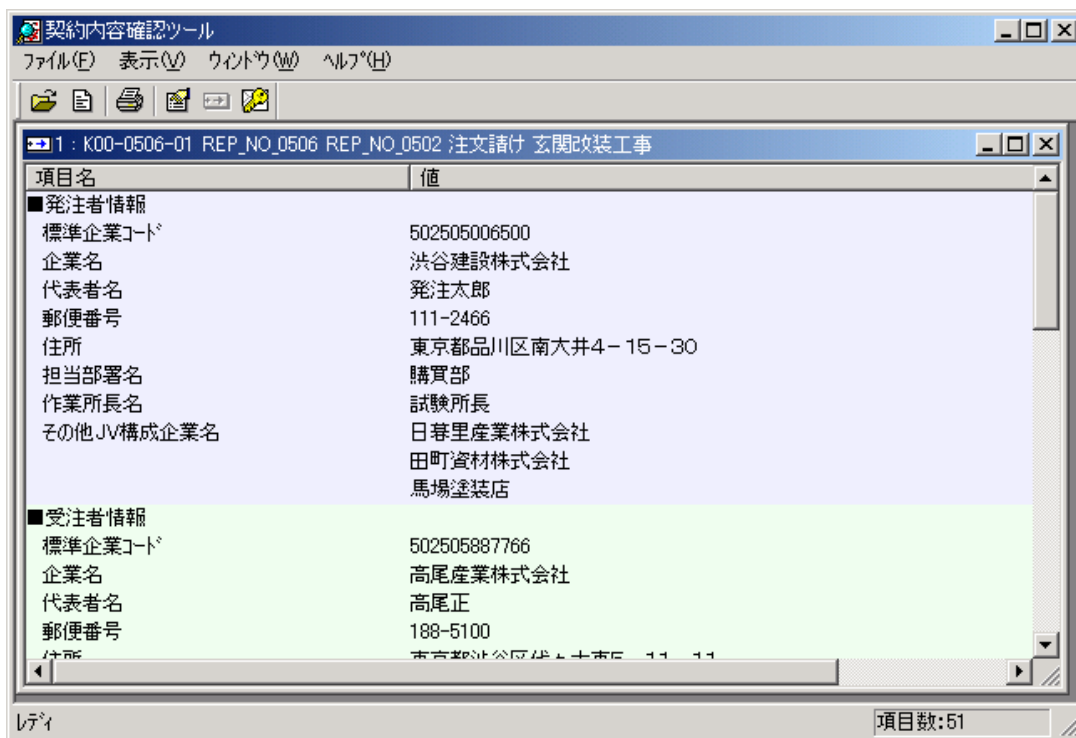
④下記の物件一覧画面が表示されます。



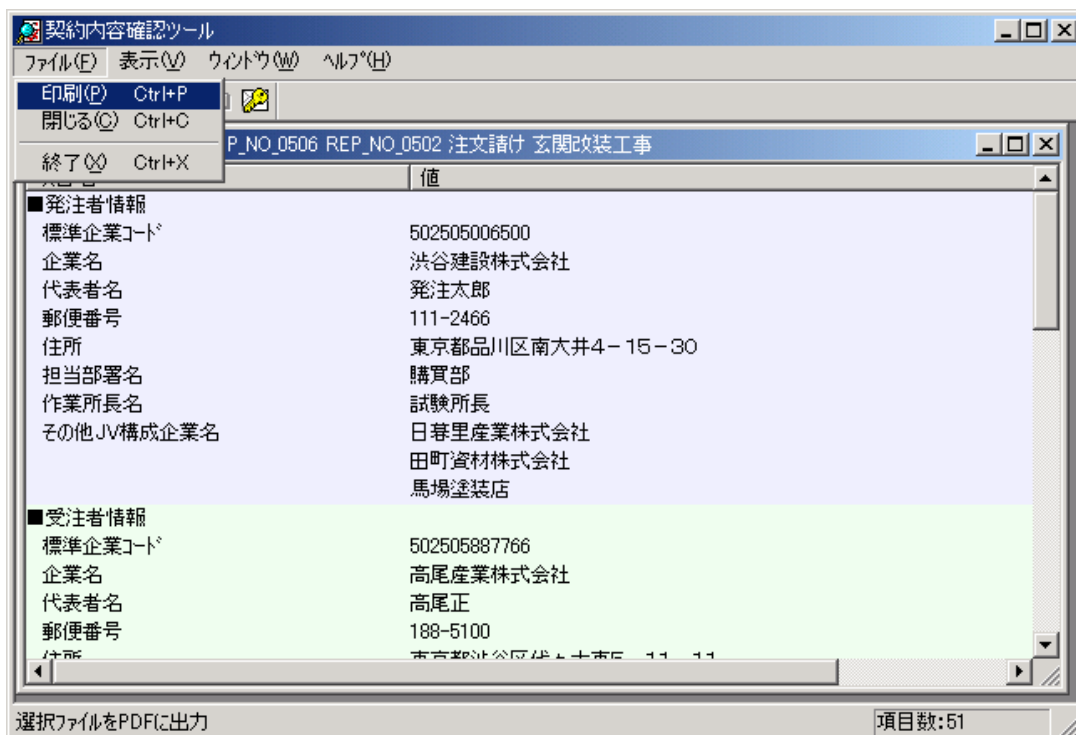
⑤一覧表示の1行目の部分を選択して、「表示」→「契約内容」をクリックします。



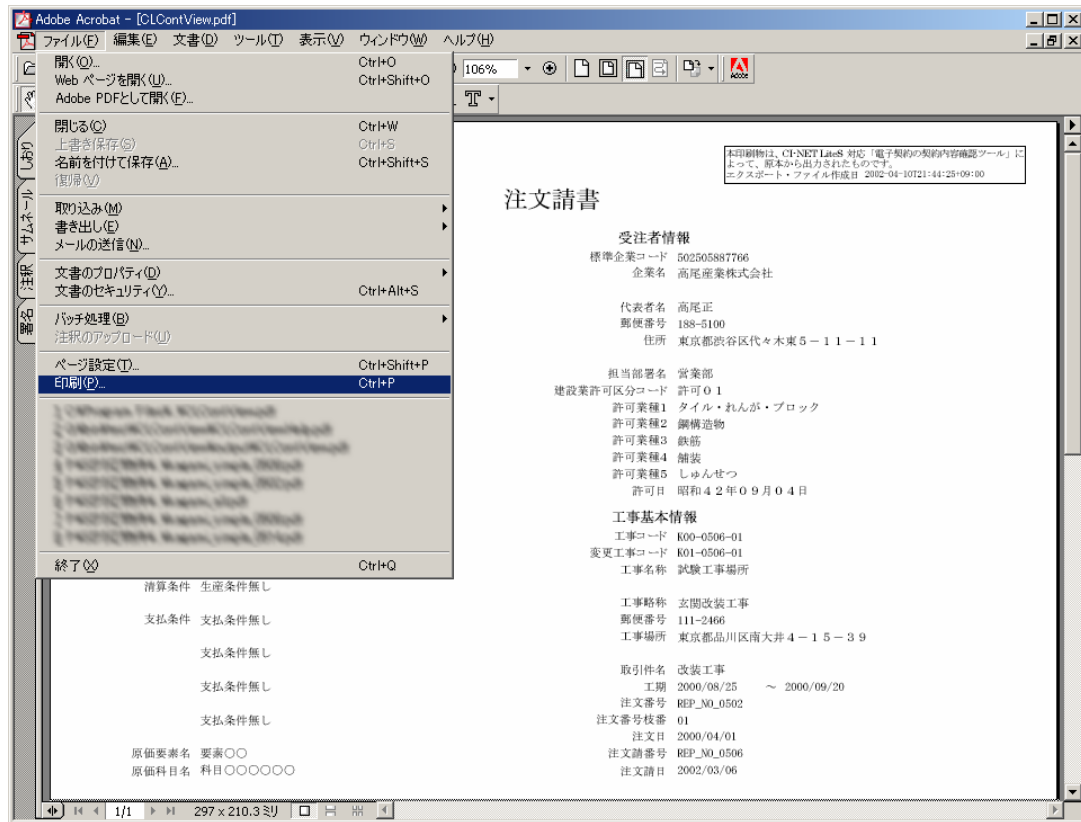
⑥契約内容画面が表示されます。



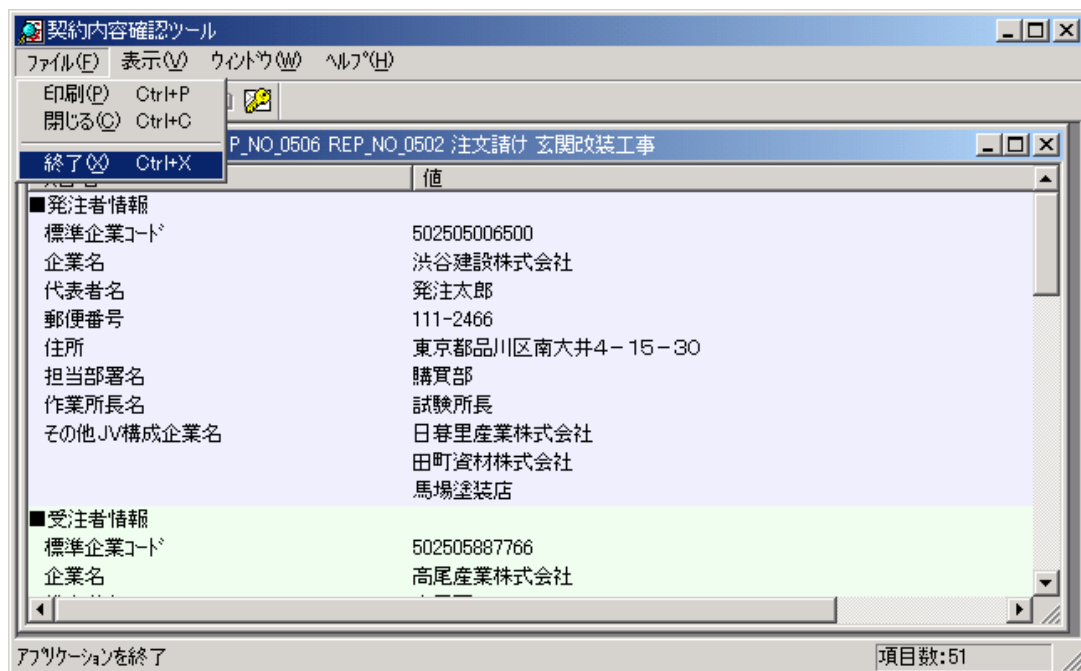
⑦「ファイル」→「印刷」をクリックします。



⑧AcrobatReader の画面が開きますので、「ファイル」→「印刷」をクリックして印刷を実行します。印刷終了後は、「ファイル」→「終了」をクリックしてAcrobatReader の画面を閉じます。



⑨CLContView を終了する際は、「ファイル」→「終了」をクリックします。



7. エラーメッセージ一覧

===ツール起動時===

[メッセージ]	インストール情報がありません 再インストールを行ってください
[原因]	インストール情報が不正
[対処]	再インストールを行う
[メッセージ]	エクスポート・ファイル解析ツールの開始に失敗しました
[原因]	インストール情報が不正
[対処]	再インストールを行う
[メッセージ]	エクスポート・ファイル解析ツールの初期設定に失敗しました
[原因]	必要なアクセス権限が不足している
[対処]	インストールディレクトリ配下への書き込み権限を持ったユーザ (Administrator等) で再実行する

===ヘルプファイル関連===

[メッセージ]	ヘルプファイルがありません 再インストールを行ってください
[原因]	ヘルプファイルがない
[対処]	再インストールを行う
[メッセージ]	ヘルプファイルが開けません
[原因]	AcrobatReaderがインストールされていない、またはロックして 開かれている
[対処]	AcrobatReader をインストールする、またはコンピュータを再起 動する

===読込時===

[メッセージ]	ETRADEフォルダがありません 再インストールを行ってください
[原因]	インストール情報が不正
[対処]	再インストールを行う
[メッセージ]	エクスポート・ファイル解析ツールがデータの読込に失敗しました
[原因]	インストール情報が不正
[対処]	再インストールを行う
[メッセージ]	エクスポート・ファイル解析ツールがありません
[原因]	インストール情報が不正
[対処]	再インストールを行う
[メッセージ]	データの読込に失敗しました
[原因]	データが壊れている
[対処]	再度、エクスポート・ファイルを入手して実行する。
[メッセージ]	エクスポート・ファイルのフォーマットではないファイルです
[原因]	対象ファイルがエクスポート・ファイルではない
[対処]	対象ファイルを確認する
[メッセージ]	エクスポート・ファイル解析でエラーが発生しました
[原因]	データが壊れている
[対処]	再度、エクスポート・ファイルを入手して実行する。
[メッセージ]	表示可能なファイルがありません
[原因]	「フォルダ選択」で指定したフォルダにファイルがない、すべてのファイルで一覧に表示できないエラーが発生し表示するファイルがない
[対処]	正しいフォルダを指定する

[メッセージ]	空のファイルです
[原因]	対象ファイルのデータ長が0バイト（エクスポート・ファイルの作成失敗等）
[対処]	指定したエクスポート・ファイルを確認する
[メッセージ]	対応していないメッセージのデータです
[原因]	確定注文（0502）、注文請け（0506）、鑑変更申込（0503）、鑑変更承諾（0507）、合意解除申込（0504）、合意解除承諾（0508）、一方的解除通知（0514）、合意打切申込（0505）、合意打切承諾（0509）、一方的打切通知（0515）以外の情報区分のデータが存在している
[対処]	正しいエクスポート・ファイルを指定する
[メッセージ]	改ざんありのエクスポート・ファイルです
[原因]	ツールにより対象ファイルが改ざんされていると判断された
[対処]	エクスポート・ファイルを確認する

===印刷===

[メッセージ]	PDFファイル生成のテンプレートファイルがありません 再インストールを行ってください
[原因]	印刷用PDFテンプレートファイルがない
[対処]	再インストールを行う
[メッセージ]	PDFファイル生成処理の開始に失敗しました
[原因]	インストール情報が不正
[対処]	再インストールを行う
[メッセージ]	PDFファイルへのデータの設定に失敗しました
[原因]	インストール情報が不正
[対処]	再インストールを行う

[メッセージ]	PDFファイルの格納ディレクトリの作成に失敗しました
[原因]	必要なアクセス権限が不足している
[対処]	インストールディレクトリ配下への書き込み権限を持ったユーザ（Administrator等）で再実行する
[メッセージ]	PDFファイルの書き込みに失敗しました
[原因]	書込権限がない、または前回作成のPDFが開かれた状態にある
[対処]	インストールディレクトリのサブディレクトリoutput配下への書込権限を持ったユーザで再実行する、または前回作成のPDFが開かれていないか確認する
[メッセージ]	PDFファイル生成処理の終了に失敗しました
[原因]	PDF生成処理の終了失敗
[対処]	CLContViewを終了して再実行する
[メッセージ]	生成PDFファイルが見つかりません
[原因]	PDF生成ファイルが見つからない（PDFファイルが生成されていない）
[対処]	CLContViewを終了して再実行する
[メッセージ]	生成PDFファイルのオープンに失敗しました
[原因]	AcrobatReaderがインストールされていないため、PDF生成ファイルのオープンに失敗した
[対処]	AcrobatReaderをインストールする
[メッセージ]	印刷処理に必要な情報の取得に失敗しました
[原因]	生成したはずのデータが見つからない
[対処]	CLContViewを終了して再実行する
[メッセージ]	IDM_ERR_OUTPUT_OPEN IDM_ERR_OUTPUT_OVERPAGE "明細数が多すぎて出力可能なページ数を超えるため印刷できません"
[原因]	明細数が多すぎる（最大2048行）
[対処]	印刷対象の指定を減らす

===添付ファイル一覧===

[メッセージ]	エクスプローラの起動に失敗しました
[原因]	OSに対応していない
[対処]	対応しているOS上で実行する

[メッセージ]	添付ファイルの保存に失敗しました
[原因]	指定の保存先への書込権限がない、または既存ファイルへの上書き保存で対象ファイルがロックされている
[対処]	保存先の書込権限を確認する

===その他===

[メッセージ]	実行ディレクトリの取得に失敗しました
[原因]	インストール情報が不正
[対処]	再インストールを行う

[メッセージ]	メモリが不足しています アプリケーションを終了します
[原因]	メモリ不足のためメモリ確保に失敗した
[対処]	コンピュータを再起動する

電子契約の契約内容確認ツール

CLContView

Ver.1.2

操作説明書

平成 16 年 3 月 第 1 版
平成 22 年 6 月 第 2 版

【禁無断転載】

発行 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
電子メール ci-net01@kensetsu-kikin.or.jp
URL : <http://www.kensetsu-kikin.or.jp/ci-net/>