

建築積算データチェックツール

操作説明書

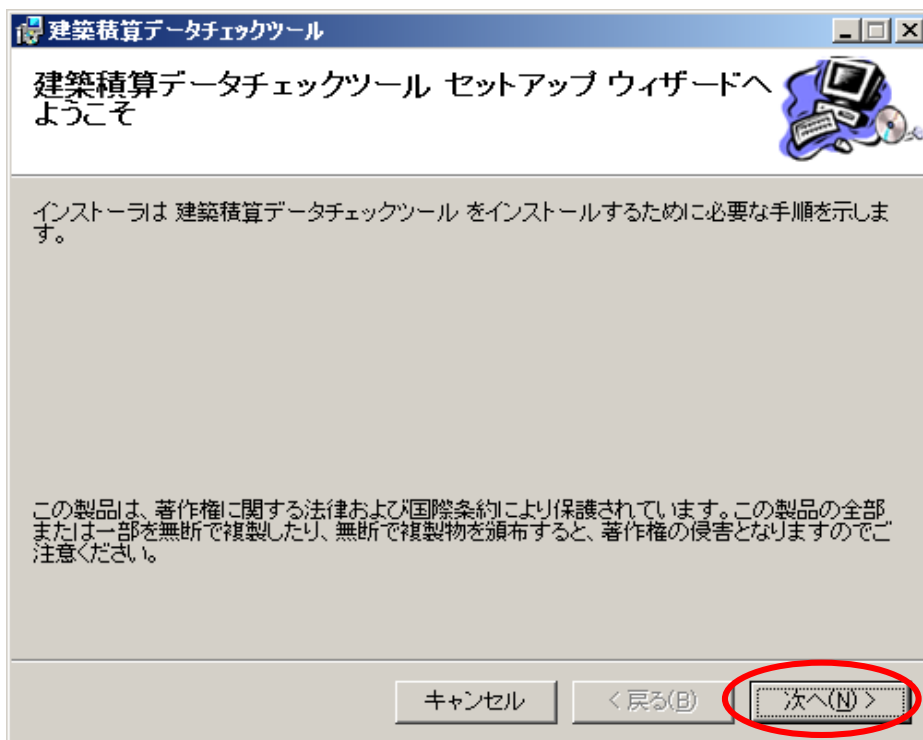
2012年3月21日

目 次

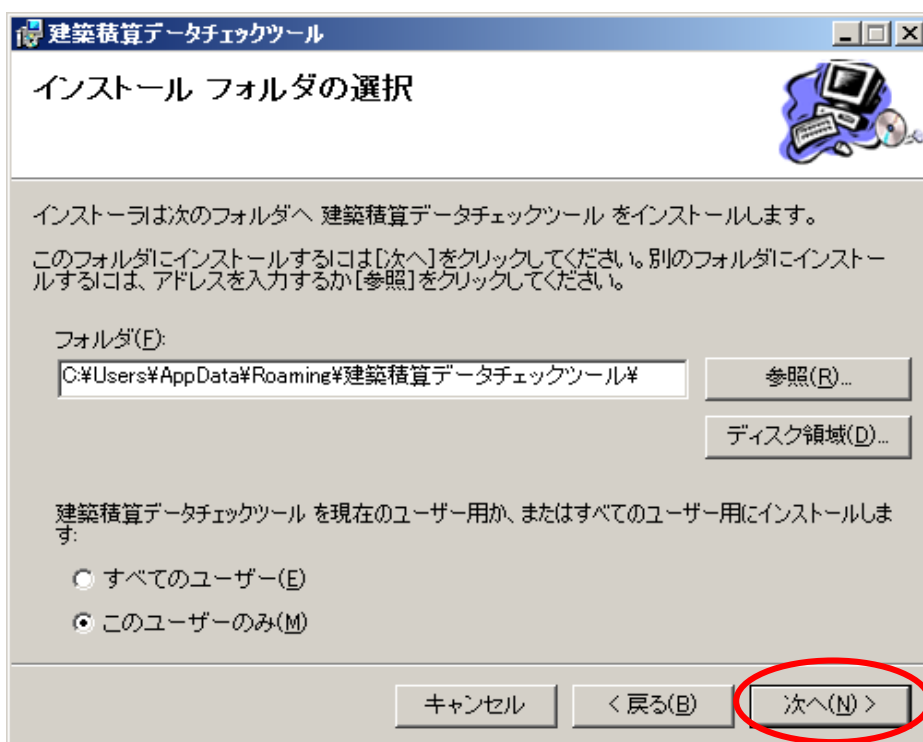
1. セットアップの方法	-----	1
2. 建築積算メッセージデータのチェック	-----	3
3. エラーリストExcel出力	-----	7
4. ビューワー表示	-----	9
5. Excelファイル出力	-----	11
6. データ変換	-----	13

1. セットアップの方法

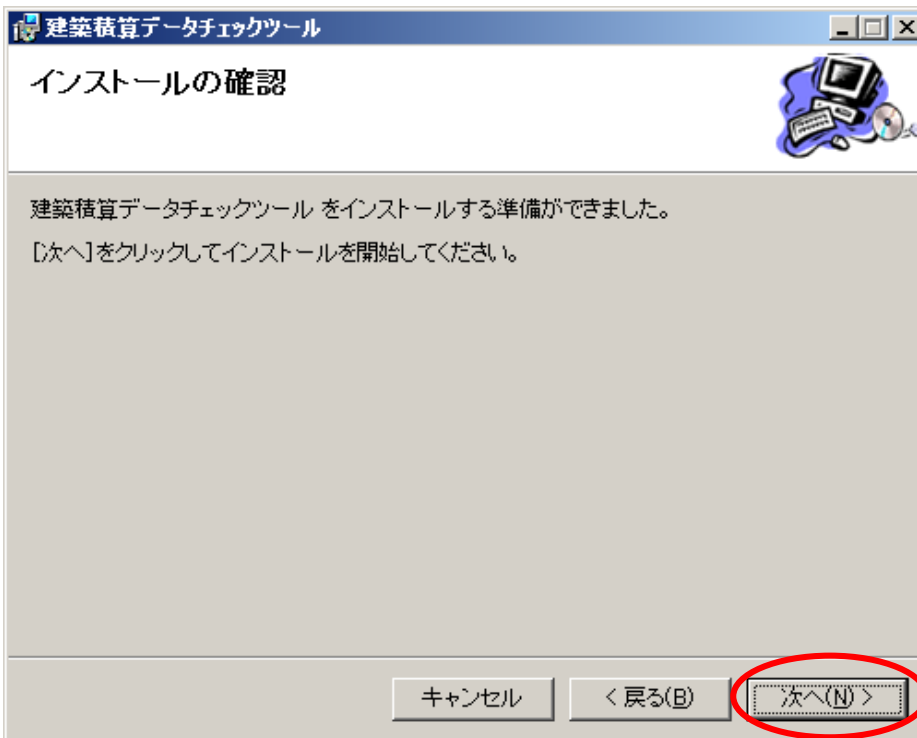
- ①Setup.exeをダブルクリックします。
- ②「ようこそ」画面が表示されるので、[次へ(N)]をクリックします。



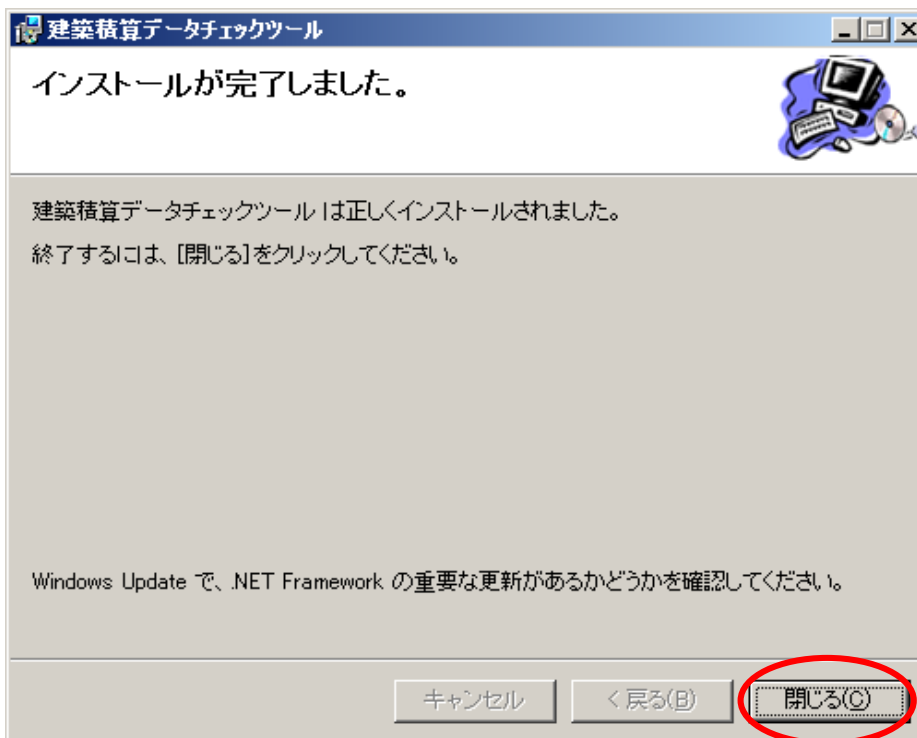
- ③「インストールフォルダの選択」画面が表示されるので、フォルダを確認し、[次へ(N)]をクリックします。



④「インストールの確認」画面が表示されるので、[次へ(N)]をクリックします。



⑤インストールが完了したら、[閉じる(C)]をクリックします。

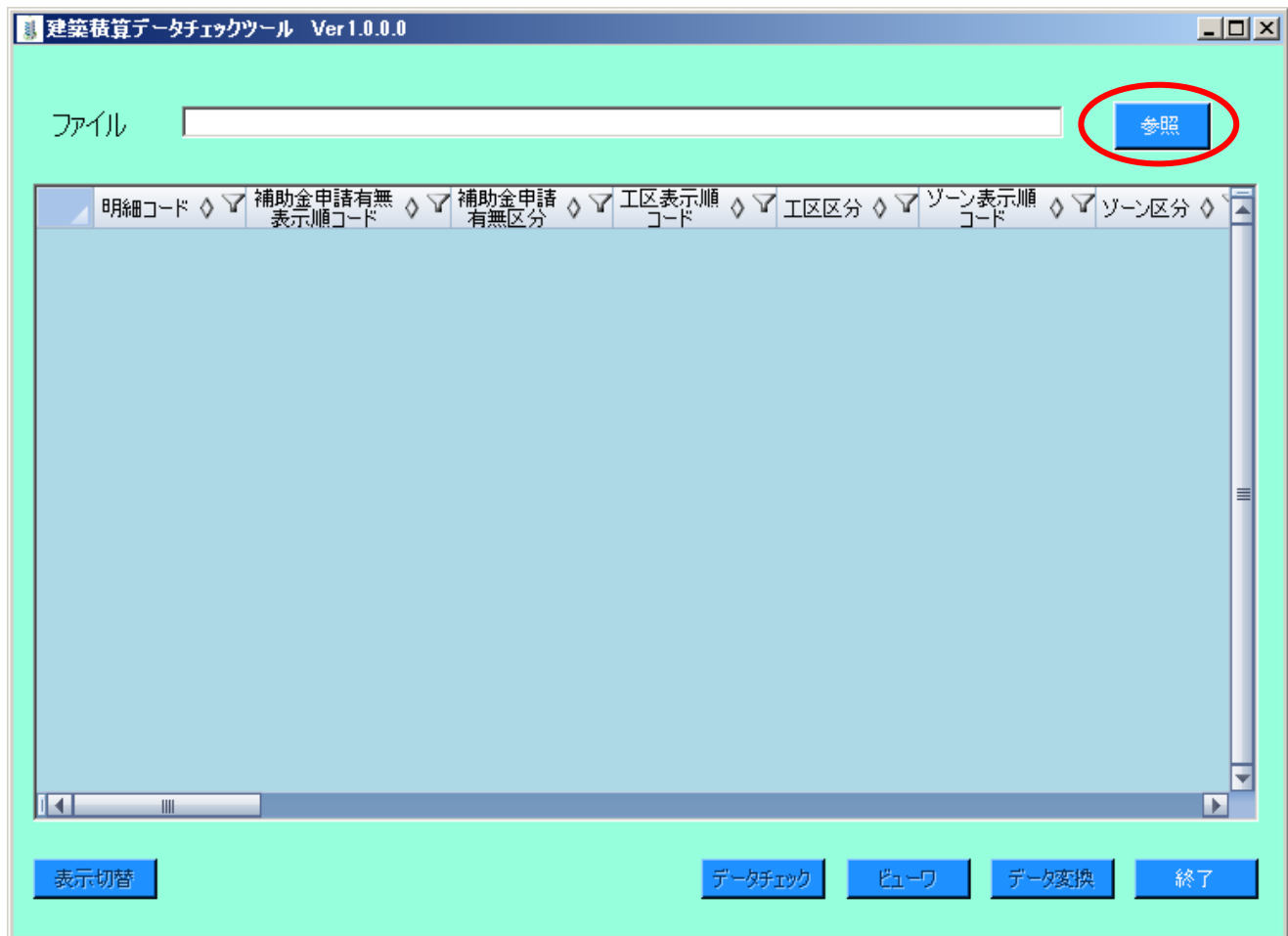


※既定のインストール先

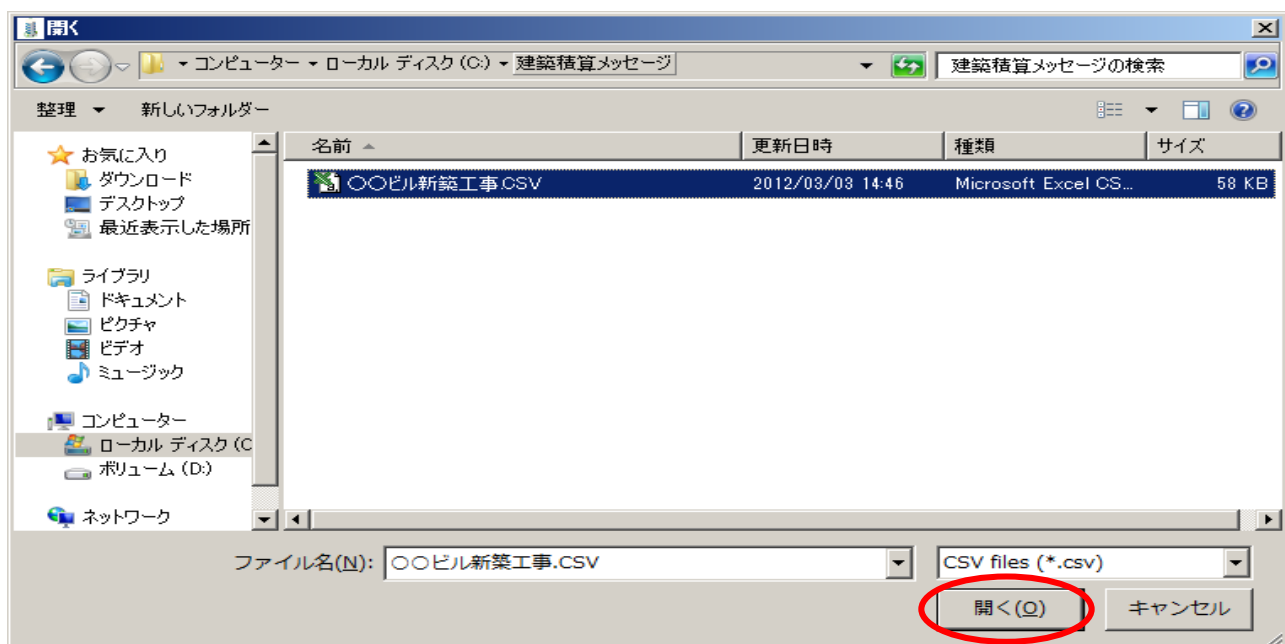
WindowsXP : C:\Documents and Settings*****\Application Data\建築積算データチェックツール
Windows Vista : C:\ユーザー*****\AppData\Roaming\建築積算データチェックツール
Windows7 : C:\ユーザー*****\建築積算データチェックツール
(*****はユーザーアカウント名)

2. 建築積算メッセージデータのチェック

- ①デスクトップから本システムのアイコンをダブルクリックで起動します。
- ②初期画面が表示されるので、参照ボタンをクリックします。



- ③ファイルを選択して[開く(O)]をクリックします。



④データが表示されるので、データチェックボタンをクリックします。

建築積算データチェックツール Ver1.0.0.0

ファイル 参照

	明細コード ◇ ▼	補助金申請有無 表示順コード ◇ ▼	補助金申請 有無区分 ◇ ▼	工区表示順 コード ◇ ▼	工区分 ◇ ▼	ゾーン表示順 コード ◇ ▼	ゾーン区分 ◇ ▼
1	1						
2	2						
3	3						
4	4						
5	5						
6	6						
7	7						
8	8						
9	9						
10	10						
11	11						
12	12						
13	13						
14	14						
15	15						
16	16						
17	17						
18	18						
19	19						

表示切替 データチェック ビューフ データ変換 終了

⑤エラーがあると、エラーメッセージが表示されます。

建築積算データチェックツール Ver1.0.0.0

ファイル C:\建築積算メッセージ\〇〇ビル新築工事.csv 参照

	明細コード	補助金申請有無 表示順コード	補助金申請 有無区分	工区表示順 コード	工区分	ゾーン表示順 コード	ゾーン区分	棟表示順 コード	棟区分
1	1							13	A棟
2	2							13	A棟
3	3							13	A棟
4	4							13	A棟
5	5							13	A棟
6	6							13	A棟
7	7							13	A棟
8	8							13	A棟
9	9							13	A棟
10	10							13	A棟


エラーが存在する場合、
エラーメッセージが表示され

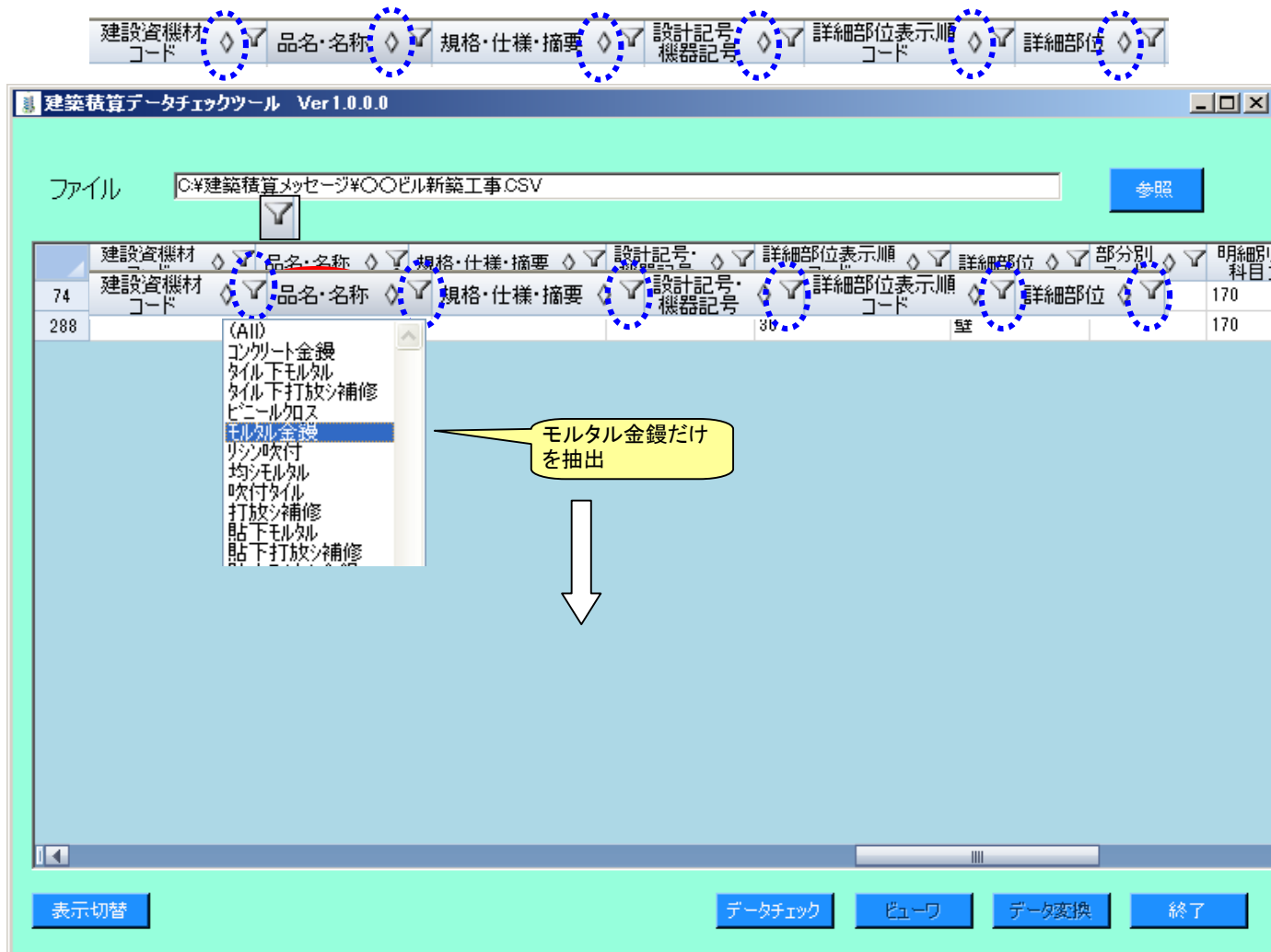
行No.	エラー内容	修正方法
3	合成名称単位は必須入力チェックです	合成名称単位: 合成名称単位を入力してください
19	明細別工種・科目コードは必須入力チェックです	明細別工種・科目コード: 明細別工種・科目コードを入力してください
19	科目は必須入力チェックです	科目: 科目を入力してください
121	文字数がオーバーしています	品名・名称: 全角27文字又は半角54文字以下で入力してください

表示切替 エラーリスト表示切替 エラーリストExcel出力 データチェック ビューワ データ変換 終了

- ・エラーがあると、ビューワ画面やデータ変換は実行できません。
- ・本システムではデータを修正することはできません。ファイル出力元のシステムで正しいファイルを出力し直してください。

※ソート機能

列タイトル部の  マークをクリックすると、この列の昇順／降順で並び変わります。



3. エラーリストExcelファイル出力

- ①初期画面で、データチェックボタン押下後、エラーリストExcel出力をクリックします。
(データチェックでエラーがある時だけ、エラーリストExcel出力ボタンがクリックできます)

建築積算データチェックツール Ver1.0.0.0

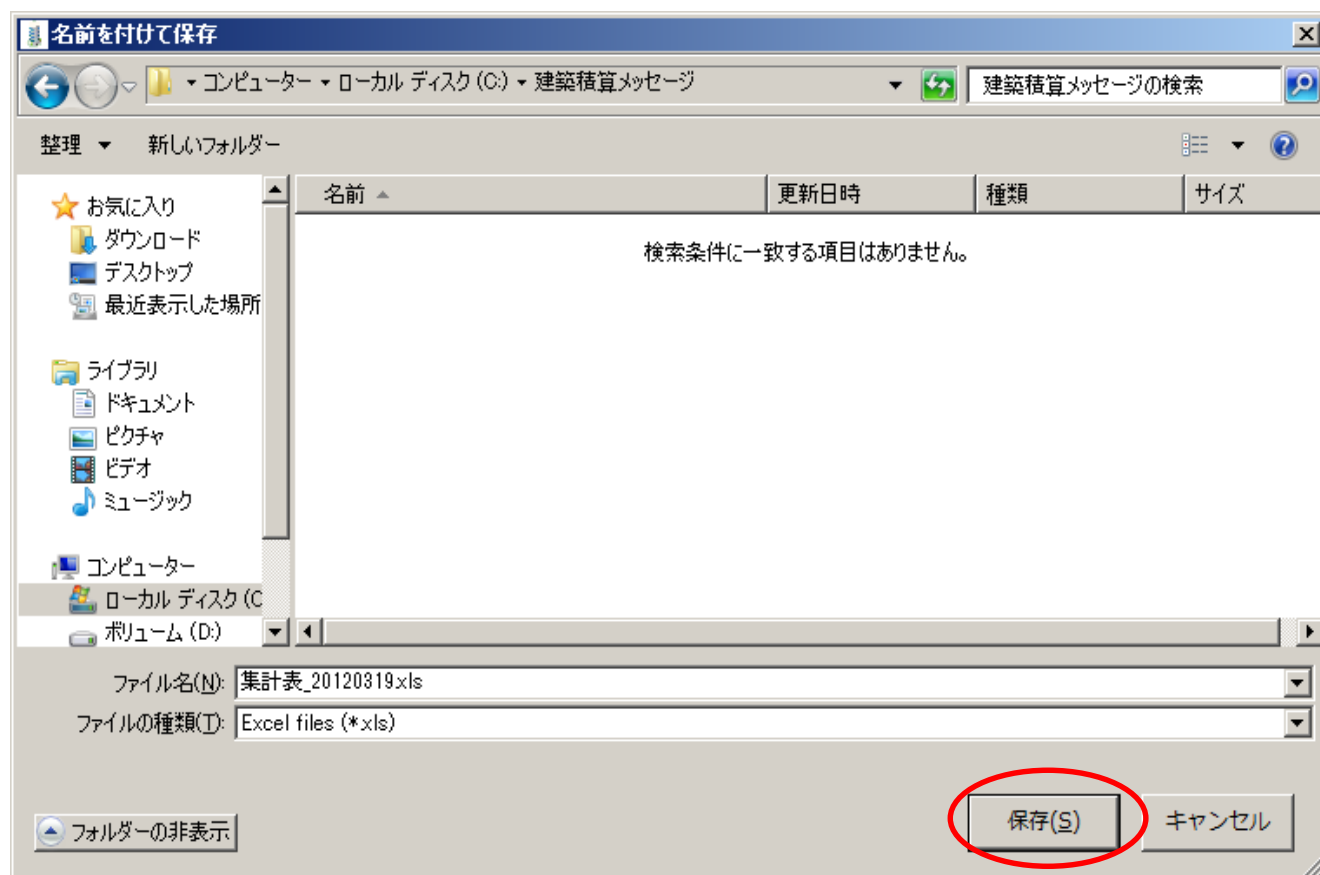
ファイル 参照

明細コード	補助金申請有無 表示順コード	補助金申請 有無区分	工区表示順 コード	工区分	ゾーン表示順 コード	ゾーン区分	棟表示順 コード
1	1						13
2	2						13
3	3						13
4	4						13
5	5						13
6	6						13
7	7						13
8	8						13
9	9						13
10	10						13

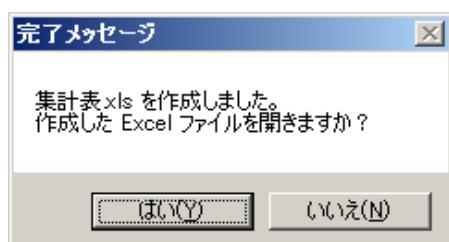
行No.	エラー内容	修正方法
3	合成名称単位は必須入力チェックです	合成名称単位: 合成名称単位を入力してください
19	明細別工種・科目コードは必須入力チェックです	明細別工種・科目コード: 明細別工種・科目コードを入力してください
19	科目は必須入力チェックです	科目: 科目を入力してください
121	文字数がオーバーしています	品名・名称: 全角27文字又は半角54文字以下で入力してください

表示切替 エラーリスト表示切替 **エラーリストExcel出力** データチェック ビューワ データ変換 終了

②出力先を指定して、保存ボタンをクリックします。



③完了メッセージが表示されるので、ファイルを開く場合は「はい」、開かない場合は「いいえ」をクリックします。



※用紙サイズはA4横で出力されます。

4. ビューワー表示

①ビューワーボタンをクリックします。
(データチェックでエラーがない時だけ、ビューワーボタンがクリックできます)

②集計表画面が表示されます。

集計表 Ver1.0.0.0

Excel出力 終了

階層
工区 ソーン 棟 内外 タイプ 階

田 全て

抽出
躯体仕上区分
仕上

頭出し
集計部位

集計部位	2010 屋根	2010 屋根	2010 屋根
詳細部位	屋根	立上り	立上り
合成名称	100001	110001	110002
仕上1 品名	コンクリート金銀	アスファルト防水	防水モルタル金銀
規格		A-1	
仕上2 品名	軽量コンクリート	均シモルタル	防水押え煉瓦積
規格	t=60		半枚積
仕上3 品名	ポリエチレンフィルム		
単位	m ²	m ²	m ²
合計	178.8	31.64	123.98

工区	ソーン	棟	内外	タイプ	階	No	部屋名称			
		A棟	外部		GG	2	南面			
		A棟	外部		GG	3	東面			
		A棟	外部		GG	6	屋根	89.4	15.82	61.99
		A棟	外部		GG	9	西面			
		A棟	外部		GG	10	北面			
							GG-小計	89.4	15.82	61.99
							外部小計	89.4	15.82	61.99
		A棟	内部		1	1	エントランス			
		A棟	内部		1	2	事務室			
		A棟	内部		1	3	便所			
		A棟	内部		1	4	階段室			
							1-小計			
		A棟	内部		2	5	ホール			
		A棟	内部		2	6	会議室			
		A棟	内部		2	7	休憩室			
		A棟	内部		2	8	事務室			
							2-小計			
							内部小計			
							A棟小計	89.4	15.82	61.99
		B棟	外部		GG	2	南面			

③画面左のツリー部をクリックすることにより、選択した階層の集計表が表示されます。

集計表 Ver1.0.0.0
Excel出力 終了

階層

工区
ゾーン
棟
内外
タイプ
階

☐ 全て
☐ 工区なし
☐ ゾーンなし
☐ A棟

☒ 外部
☐ 内部

☐ B棟

表示したい階層をクリックする

抽出

躯体仕上区分

頭出し

集計部位

集計部位	2010 屋根	2010 屋根	2010 屋根
詳細部位	屋根	立上り	立上り
合成名称	100001	110001	110002
仕上1品名	コンクリート金網	アスファルト防水	防水モルタル金網
規格		A-1	
仕上2品名	軽量コンクリート	均圧モルタル	防水押え煉瓦積
規格	t=60		半枚積
仕上3品名	ポリエチレンフィルム		
単位	m ²	m ²	m ²
合計	89.4	15.82	61.99

工区	ゾーン	棟	内外	タイプ	階	No	部屋名称			
		A棟	外部		GG	2	南面			
		A棟	外部		GG	3	東面			
		A棟	外部		GG	6	屋根	89.4	15.82	61.99
		A棟	外部		GG	9	西面			
		A棟	外部		GG	10	北面			
							GG 小計	89.4	15.82	61.99
							外部小計	89.4	15.82	61.99
							合計	89.4	15.82	61.99

5. Excelファイル出力

①ビューワー画面でExcelファイル出力ボタンをクリックします。

集計表 Ver1.0.0.0

Excel出力 終了

階層

工区 ソーン 棟 内外 タイプ 階

☐ 全て
☐ 工区なし
☐ ソーンなし
☐ A棟
☐ 外部
☐ 内部
☐ B棟

抽出

躯体仕上区分
仕上

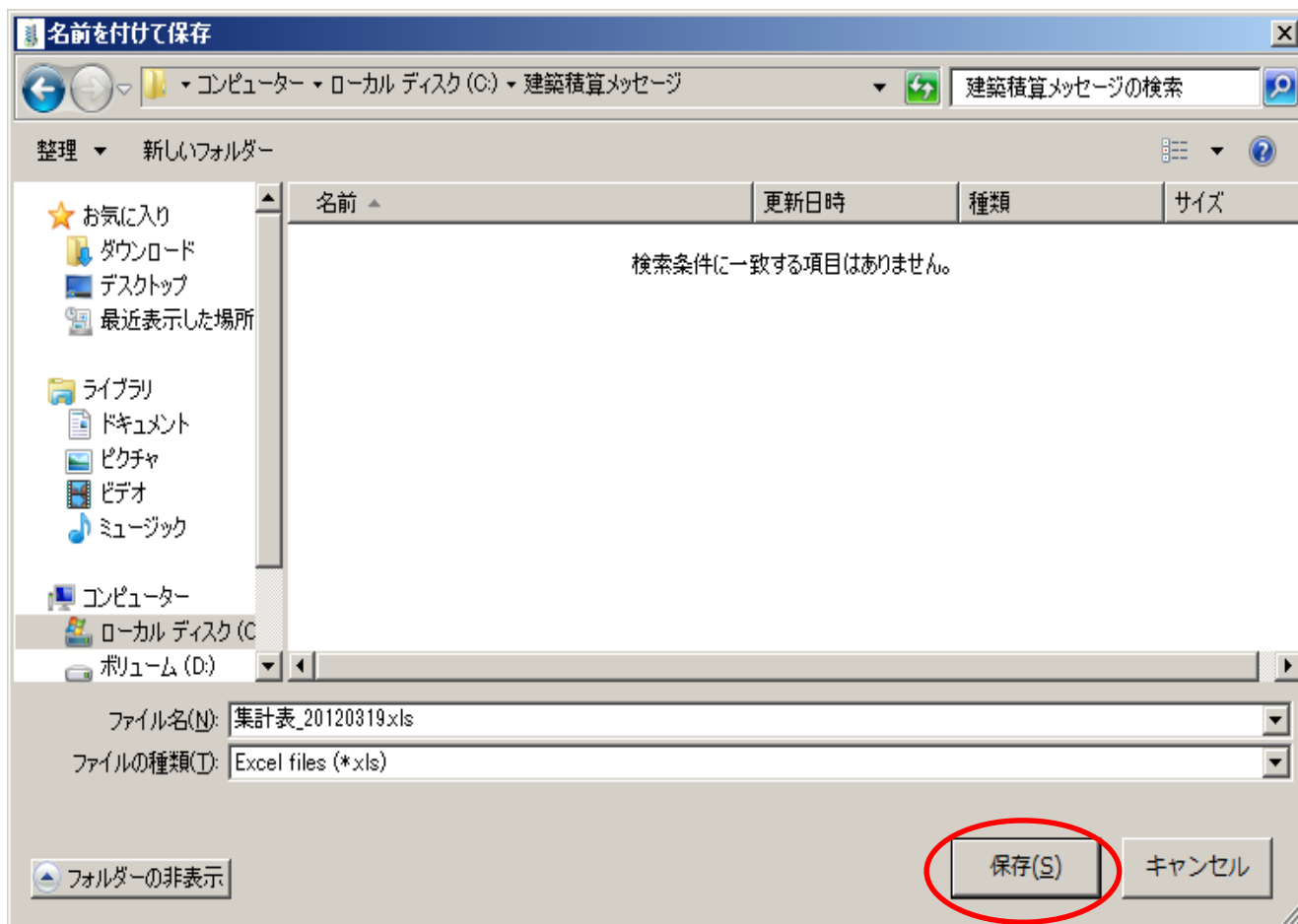
頭出し

集計部位

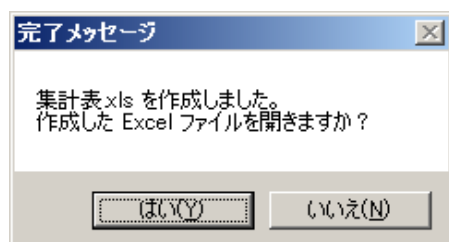
集計部位	2010 屋根	2010 屋根	2010 屋根
詳細部位	屋根	立上り	立上り
合成名称	100001	110001	110002
仕上1 品名	コンクリート金網	アスファルト防水	防水モルタル金網
規格		A-1	
仕上2 品名	軽量コンクリート	均シモルタル	防水押え煉瓦積
規格	t=60		半枚積
仕上3 品名	ポリエチレンフィルム		
単位	m ²	m ²	m ²
合計	89.4	15.82	61.99

工区	ソーン	棟	内外	タイプ	階	No	部屋名称			
		A棟	外部		GG	2	南面			
		A棟	外部		GG	3	東面			
		A棟	外部		GG	6	屋根	89.4	15.82	61.99
		A棟	外部		GG	9	西面			
		A棟	外部		GG	10	北面			
							GG:小計	89.4	15.82	61.99
							外部小計	89.4	15.82	61.99
							合計	89.4	15.82	61.99

②出力先を指定して、保存ボタンをクリックします。



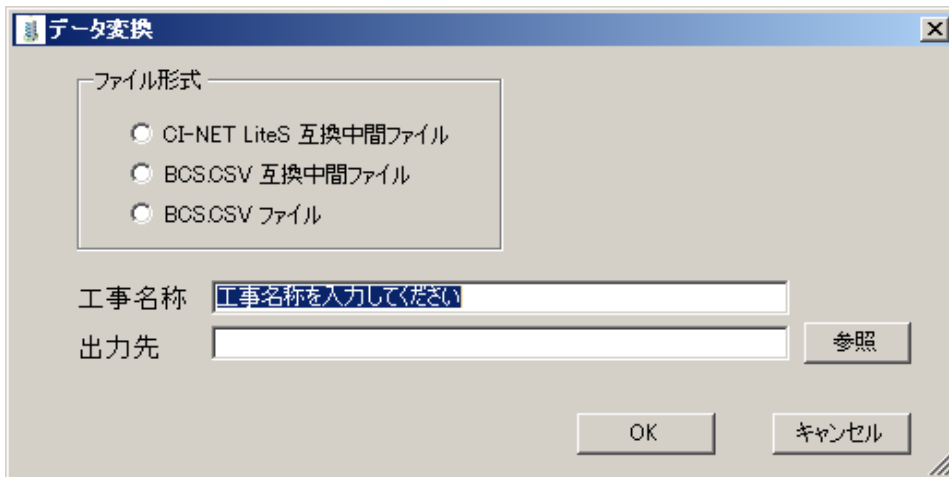
③完了メッセージが表示されるので、ファイルを開く場合は「はい」、開かない場合は「いいえ」をクリックします。



※用紙サイズはA4横で出力されます。
※250列を超える場合は、次シートに表示されます

6. データ変換

①初期画面でデータ変換ボタンをクリックします。



②データ変換指示画面が表示されるので、設定後OKボタンをクリックします。

- ・工事名称
BCS.CSVファイルの先頭行に登録されます。

- ・出力先
ファイルの出力先を指定します。

- ・ファイル形式
ファイル形式を選択します。

※「CI-NET LiteS 互換中間ファイル」を選択した時は、cim*****.txtとcih*****.csvの2ファイルが出力されます。(*****は画面で入力した工事名称)

※「BCS.CSV 互換中間ファイル」を選択した時は、cim*****.txtとcih*****.csvの2ファイルが出力されます。(*****は画面で入力した工事名称)