

広域機関システム

操作マニュアル

入力支援ツール（需要抑制計画）

2017-02-05

前書き

■ 広域機関システム

System for Organization for Cross-regional Coordination of Transmission Operators（OCCTO） 2017-02-05

■ 商標類

Windows、Office、Excel、および前記関連製品は Microsoft 社の商品名称であり、前記略称あるいは正式名称は Microsoft 社の商標または登録商標です。

■ マイクロソフト製品のスクリーンショットの使用

マイクロソフトの許可を得て使用しています。

■ マイクロソフト製品の表記

このマニュアルでは、マイクロソフト製品の名称を次のように表記しています。

表記	製品名
Windows	Microsoft(R) Windows
Office	Microsoft(R) Office 2021/2024
Excel	Microsoft(R) Office Excel 2021/2024

■ 関連資料

このマニュアルに関連する資料は次のとおりです。

資料名	内容
需要抑制計画等受領業務ビジネスプロトコル標準規格（Ver. 3A）	事業者が広域機関に提出する計画のメッセージファイルの規格について記載しています。 広域機関ホームページより入手してください。

■ 使用する略称

このマニュアルで使用する略称を次のように表記しています。

略称	正式名称
広域機関	電力広域的運営推進機関
事業者	需要抑制契約者、一般送配電事業者等の総称
BP 標準規格	需要抑制計画等受領業務ビジネスプロトコル標準規格（Ver. 3A）

■ タイトル

広域機関システムからダウンロードできる入力支援ツールの操作マニュアルです。

このマニュアルは、メーカーの操作マニュアルを基に、広域機関で構成および編集したものです。

■ 発行

2025 年 11 月 (rev: 2017-02-05)

■ 著作権

All Rights Reserved. Copyright (C) 2025, Hitachi, Ltd.

変更内容

変更内容（rev: 2017-02-05）

追加・変更内容	変更箇所
新規作成	—
rev:2017-02-00 全章 ネガワット本格運用開始に伴い図、表、文章を修正	—
rev:2017-02-01 1 章 図 1-7 作成日付時刻の追加に伴う画像変更 2 章 図 2-1、図 2-2 作成日付時刻の追加に伴う画像変更 表 2-4 No.10 作成日付時刻を追加 2.3.1 (5) 合計値チェックについて追加	— — P15 — P18～P19 P20 P52
rev:2017-02-02 表 2-1 読込ファイル名の説明の修正 図 2-44、図 2-58、図 2-71、図 2-76、図 2-82、図 2-86 計画値 ZIP 読込、通知 ZIP 読込ボタンの追加に伴う画像変更 2.3.2 計画値 ZIP 読込の項目の追加 2.3.4 通知 ZIP 読込の項目の追加 2.3.6 計画値 ZIP 出力時のエラーメッセージに関する注意事項の追加	— P18 P48、P59、P67、P70、P74、P76 P53～P58 P63～P66 P72～P73
rev:2017-02-03 2 章 2.3.5.ゲートクローズ時刻を過ぎたコマのクリア確認処理に関する記載を追加	— — P67～P69
rev:2017-02-04 対応製品追加に伴い記載を変更	— P2
rev:2017-02-05 対応製品変更に伴い記載を変更 1 章 図 1-1 対応製品変更に伴い画像を変更 1.2.1 Excel のバージョンに関する記載、注意事項を削除	— P2 — P10 P10

単なる誤字・脱字などはお断りなく訂正しました。

はじめに

このマニュアルは、入力支援ツールの操作について説明したものです。

入力支援ツールダウンロードの画面操作方法については、「広域機関システム操作マニュアル（計画管理）」を参照してください。

■ 対象読者

広域機関システムに接続する事業者のうち、入力支援ツールを使用する事業者を対象としています。

■ 入力支援ツールマニュアルの構成

このマニュアルは、次に示す章から構成されています。

第1章 共通事項

入力支援ツールの共通事項について説明します。

第2章 需要抑制計画

需要抑制計画における入力フォーマット、入力フォーマット数変更、ボタン操作について説明します。

目次

前書き	2
変更内容	4
はじめに	5

1	共通事項	8
1.1	入力支援ツールおよび入力支援ツール用カレンダー CSV のダウンロード	9
1.2	入力支援ツールの表示	10
1.2.1	セキュリティの警告が表示された場合	10
1.2.2	マクロが無効の場合	10
1.2.3	マクロの実装	12
1.2.4	ZIP 化パス設定シート	12
1.3	入力フォーマット	14
1.3.1	記号	14
1.3.2	セル背景色	14
2	需要抑制計画	17
2.1	入力フォーマット	18
2.1.1	対象年月日、読込ファイル名、基本情報	18
2.1.2	出力ファイル名情報	20
2.1.3	時間断面	20
2.1.4	「変更」セル	23
2.1.5	販売計画(確定)合計	25
2.1.6	調達計画(確定)合計(他 BG からの調達)	26
2.1.7	抑制計画値抑制契約者合計	27
2.1.8	需要抑制計画 需要抑制 BG	28
2.1.9	需要抑制計画 BG 計	29
2.1.10	需要抑制計画 内訳	30
2.1.11	調達計画	31
2.1.12	販売計画	32
2.2	入力フォーマット数変更	34
2.2.1	需要抑制 BG 数、調達計画内訳数、販売計画内訳数の場合	34
2.2.2	抑制計画内訳数	40
2.3	ボタン操作	48
2.3.1	計画値 XML 読込	48
2.3.2	計画値 ZIP 読込	53

2.3.3	通知 XML 読込	58
2.3.4	通知 ZIP 読込	63
2.3.5	計画値 XML 出力	66
2.3.6	計画値 ZIP 出力	70
2.3.7	カレンダー取込	74
2.3.8	終了（上書保存）	77

索引 78

1

共通事項

入力支援ツールの共通事項について説明します。

1.1 入力支援ツールおよび入力支援ツール用カレンダー CSV のダウンロード

入力支援ツールおよび入力支援ツール用カレンダー CSV は、計画管理の入力支援ツールダウンロード画面からダウンロードしてください。

ポイント

入力支援ツールダウンロード画面およびダウンロード方法については、「広域機関システム操作マニュアル（計画管理）」を参照してください。

1.2 入力支援ツールの表示

ダウンロードした入力支援ツールの ZIP ファイルを解凍してください。

解凍後、入力支援ツールのファイルをダブルクリックすると入力支援ツールが表示されます。

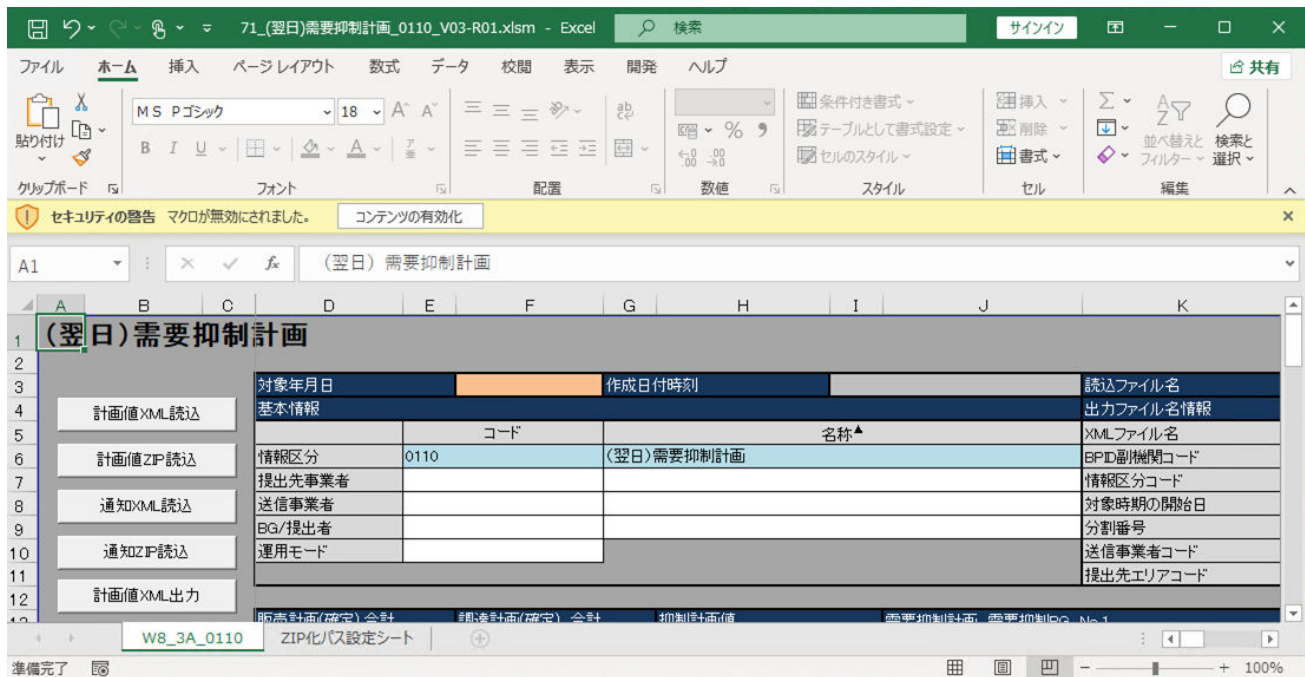
注意事項

入力支援ツールは Excel で開いてください。

1.2.1 セキュリティの警告が表示された場合

入力支援ツールを Excel で開いた後、セキュリティの警告が表示された場合、「コンテンツの有効化」ボタンをクリックしてください。

図 1-1 セキュリティの警告の表示



マクロが有効となります。

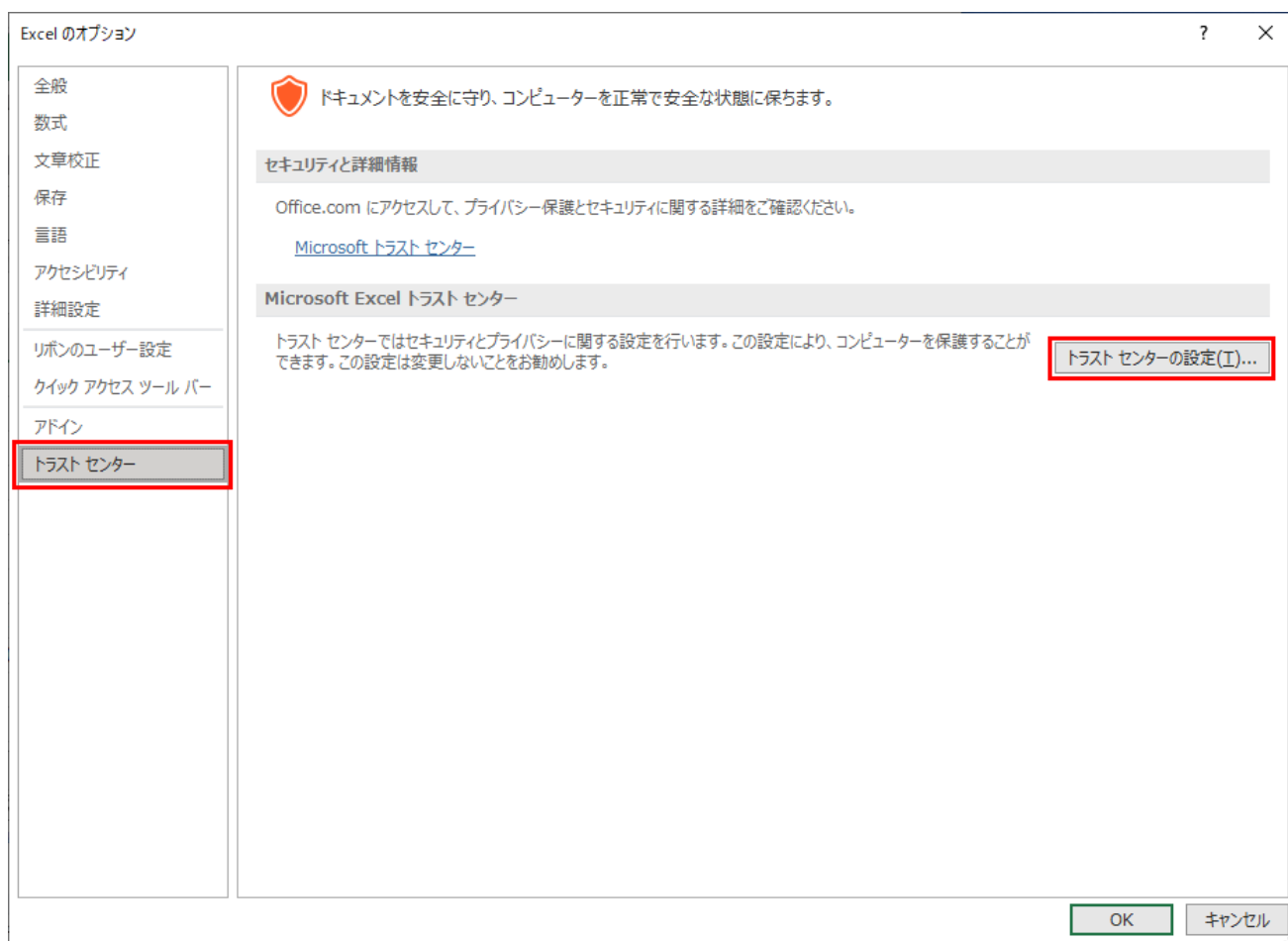
1.2.2 マクロが無効の場合

入力支援ツールでは Excel のマクロを使用しているため、マクロの設定が無効の場合、入力支援ツールの機能が使用できません。

マクロの設定が無効の場合、以下の設定を行ってください。

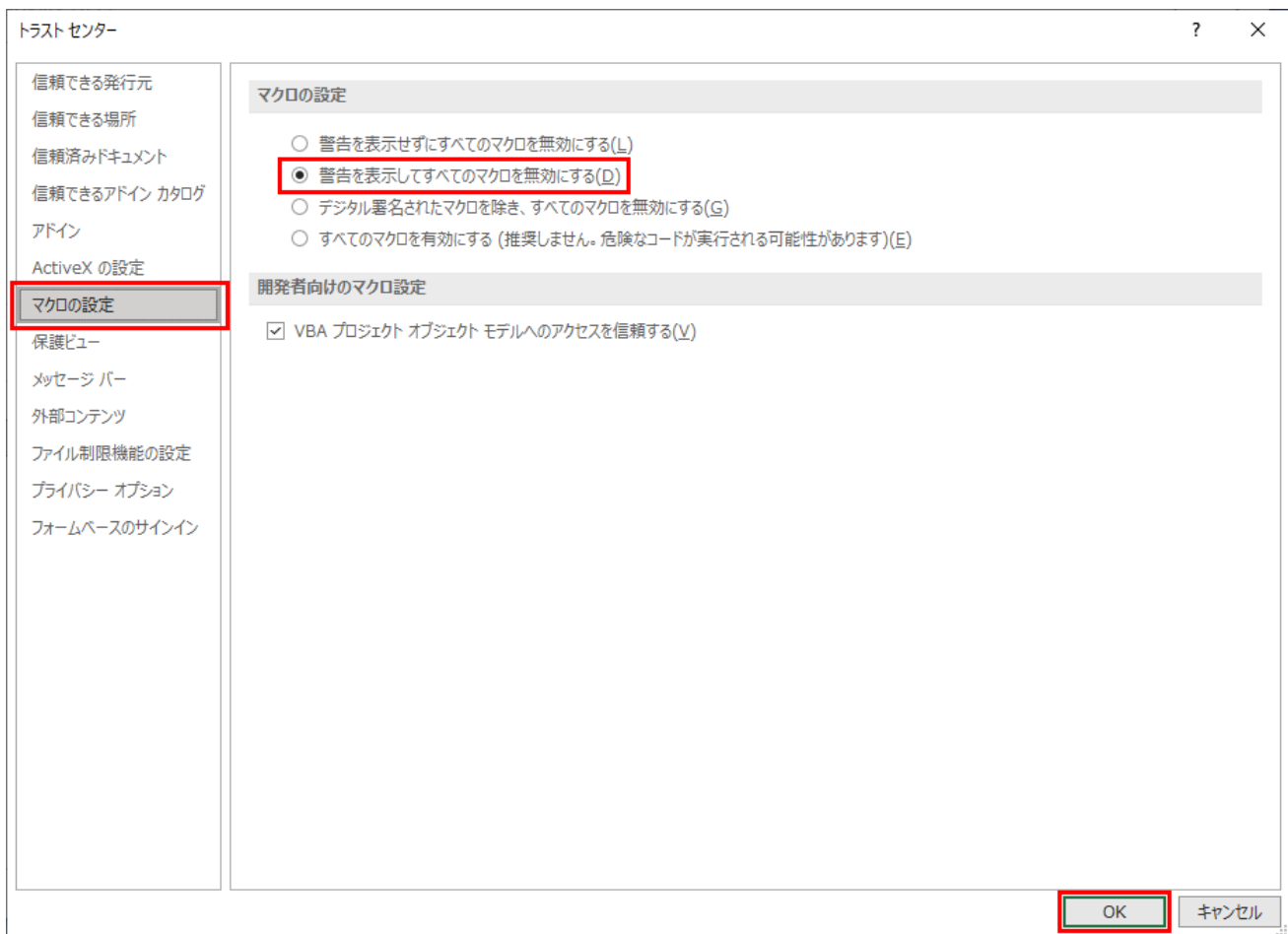
- Excel のオプションから「トラストセンター」を選択し「トラストセンターの設定」ボタンをクリックしてください。

図 1-2 Excel のオプション（トラストセンター）



- トラストセンターの「マクロの設定」を選択し「警告を表示してすべてのマクロを無効にする」をクリックしてください。
- 「OK」ボタンをクリックしてください。

図 1-3 Excel のオプション（マクロの設定）



- 設定完了後、一度 Excel を閉じ、再度開いてください。再度開くとセキュリティの警告が表示されますので、「1.2.1 セキュリティの警告が表示された場合」のとおり、マクロを有効としてください。

1.2.3 マクロの実装

入力支援ツール上に、新たにマクロを実装することはできません。

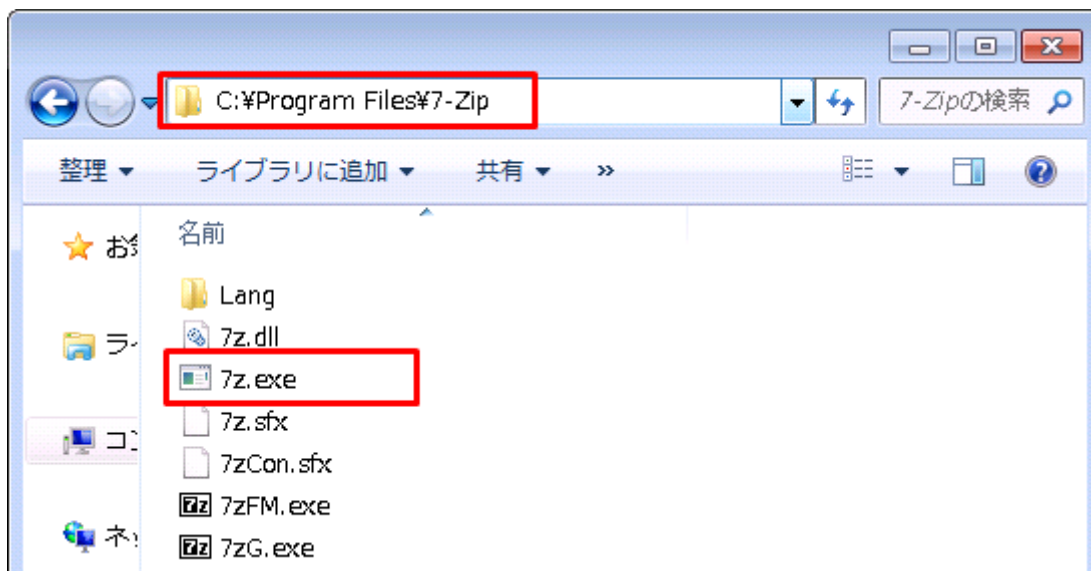
ただし入力支援ツールで入力や操作が行える箇所については、入力支援ツール以外の Excel マクロで操作することができます。

1.2.4 ZIP 化パス設定シート

入力支援ツールでは、作成した計画を XML ファイルで出力後、ZIP ファイルとして圧縮して出力することが可能です。事前に ZIP 化設定シートにて「7-ZIP」の exe ファイルが格納されているフルパスを設定します。

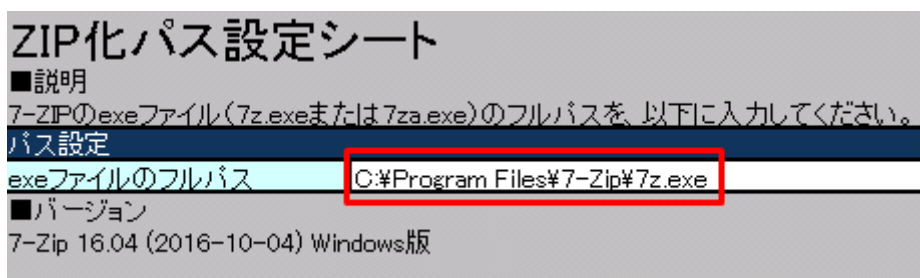
「7-ZIP」の exe ファイルが格納されているフルパスを確認します。

図 1-4 「7-ZIP」の exe ファイルが格納されているフルパス



確認したフルパスを ZIP 化パス設定シートに設定します。

図 1-5 フルパスを設定後の ZIP 化パス設定シート



注意事項

入力支援ツールにて ZIP ファイルに圧縮するソフトウェアは「7-ZIP」のみです。ダウンロードサイトから取得してください。

「7-ZIP」はローカルディスクに格納してください。

入力支援ツールにて「7-ZIP」の設定可能な exe ファイルの名前は「7z.exe」と「7za.exe」のみです。

入力支援ツールにてサポートする「7-ZIP」のバージョンは ZIP 化パス設定シートの記載のとおりとします。

1.3 入力フォーマット

入力支援ツールの入力フォーマットにおける共通事項について説明します。

1.3.1 記号

入力フォーマットの項目名やセルの近くに表示している記号の意味は、以下の表のとおりです。

図 1-6 入力フォーマットの記号

			販売計画(確定) 合計	調達計画(確定) 合計 (他BGからの調達)	抑制計画/値 抑制契約者合計	需要抑制計画 需要抑制BG No.1		
						コード		
						需要抑制BG (1)		
						取引先BG		
			販売計画(確定)合計 = Σ 販売計画(確定)	調達計画(確定)合計 = Σ 調達計画(確定)	抑制計画/値抑制契約者合計 = Σ 抑制計画/値抑制BG計	事業者		
						需要抑制契約識別番号1		
						優先順位		
						プラタ内優先順位▲(2)		
						需要抑制計画 BG計		
			※	▲	▲		▲	
#	時間帯	変更※	(3) 販売計画(確定) 合計(kWh)	変更▲	調達計画(確定) 合計(kWh)	変更▲	ベースライン(抑制BG計) (kWh)	抑制計画/値 抑制BG計(kWh)
1	0:00~0:30							

表 1-1 入力フォーマットの記号

項番	記号	説明
1	(なし)	提出必須のデータ項目
2	▲	提出任意のデータ項目
3	※	提出しないデータ項目（入力支援ツール上のみの表示であり、BP 標準規格には存在しない）

1.3.2 セル背景色

入力フォーマットの項目によって、セル背景色が設定されます。

項目ごとのセル背景色について説明します。

(1) 入力可能項目

以下のセル背景色の場合、入力可能項目であることを示します。

図 1-7 入力可能項目のセル背景色

対象年月日		作成日付時刻	
基本情報			
	コード	名称▲	
情報区分	0110	(翌日)需要抑制計画	
提出先事業者			
送信事業者			
BG/提出者			
運用モード			

(2) 入力不可項目

以下のセル背景色の場合、入力不可項目であることを示します。

図 1-8 入力不可項目のセル背景色

販売計画	
販売計画 内訳 No.1	
取引先コード	
取引先名▲	
電源特定コード▲	
広域指示	

(3) 自動計算

以下のセル背景色の場合、自動計算であることを示します。

図 1-9 自動計算のセル背景色

基本情報		
	コード	名称▲
情報区分	0110	(翌日)需要抑制計画
提出先事業者		
送信事業者		
BG/提出者		
運用モード		

出力ファイル名情報	
XMLファイル名	WB_0110___.xml
BPID副機関コード	WB
情報区分コード	0110
対象時期の開始日	
分割番号	
送信事業者コード	
提出先エリアコード	

(4) 背景色の自動変更

(a) 「変有」

項目が「変有」の場合、セル背景色は以下となります。

図 1-10 「変有」のセル背景色

抑制計画値 抑制BG計(kWh)	変更▲
	変有

(b) 「不整」、「書換」

項目が「不整」、「書換」の何れかである場合、セル背景色は以下となります。

図 1-11 「不整」、「書換」のセル背景色

抑制計画値 抑制BG計(kWh)	変更▲
	不整

(c) 計画値 XML 出力時エラー

計画値 XML 出力時にチェックでエラーとなった項目の場合、セルの背景色は以下となります。

図 1-12 計画値 XML 出力時エラーのセル背景色

基本情報		
	コード	名称▲
情報区分	0110	(翌日)需要抑制計画
提出先事業者	11111	
送信事業者	111111	
BG/提出者		
運用モード		

2

需要抑制計画

需要抑制計画における入力フォーマット、入力フォーマット数変更、ボタン操作について説明します。

2.1 入力フォーマット

需要抑制計画の入力フォーマットについて説明します。

2.1.1 対象年月日、読込ファイル名、基本情報

対象年月日、基本情報の入力フォーマットについて説明します。

(1) 対象年月日、読込ファイル名

図 2-1 対象年月日

対象年月日	(1) 2018/4/1	作成日付時刻	180328094049	読込ファイル名	C:\WB_0110_20180328_01_00000_1.xml (2)
-------	--------------	--------	--------------	---------	--

表 2-1 対象年月日、読込ファイル名

No.	項目名	説明	備考
1	対象年月日/対象期間開始年月日	需要抑制計画の対象年月日/対象期間開始年月日を設定	翌日の場合：対象年月日 週間、月間、年間の場合：対象期間開始年月日
2	読込ファイル名	「計画値 XML 読込」、「計画値 ZIP 読込」 「通知 XML 読込」、「通知 ZIP 読込」 ボタンで読み込んだファイルのファイルパスを表示	

計画種別により対象年月日/対象期間開始年月日の入力形式が異なります。以下の表のとおり入力してください。

表 2-2 計画種別ごとの対象年月日/対象期間開始年月日の入力形式

No.	計画種別	入力形式※1	備考
1	(翌日) 需要抑制計画	YYYY/M/D	
2	(週間) 需要抑制計画	YYYY/M/D、土曜日の日付	
3	(月間) 需要抑制計画	YYYY/M/1	
4	(年間) 需要抑制計画	YYYY/4/1	

※1 西暦 (YYYY) は 2000 年から 2999 年までの範囲で入力してください。

注意事項

上記以外の形式で入力した場合、以下のエラーメッセージが表示されます。

表 2-3 対象年月日/対象期間開始年月日の入力形式エラー

No.	エラーケース	エラーメッセージ	備考
1	西暦（YYYY）に 2000 から 2999 までの範囲外の数値が入力された場合	入力支援ツールの設計値を超えています。 「2000～2999 年の日付」を入力してください。	
2	（翌日）需要抑制計画で入力形式違反の数値が入力された場合	対象年月日に誤りがあります。 「YYYY/M/D 形式の日付」を入力してください。	
3	（週間）需要抑制計画で入力形式違反の数値が入力された場合	対象期間開始年月日に誤りがあります。 「YYYY/M/D 形式の日付（土曜日）」を入力してください。	
4	（月間）需要抑制計画で入力形式違反の数値が入力された場合	対象期間開始年月日に誤りがあります。 「YYYY/M/1 形式の日付」を入力してください。	
5	（年間）需要抑制計画で入力形式違反の数値が入力された場合	対象期間開始年月日に誤りがあります。 「YYYY/4/1 形式の日付」を入力してください。	

(2) 基本情報

図 2-2 基本情報

対象年月日	2018/4/1	作成日付時刻	180328094049 (10)
基本情報			
	コード	名称▲	
情報区分	0110 (1)	（翌日）需要抑制計画	(2)
提出先事業者	00001 (3)	提出先事業者	(4)
送信事業者	00002 (5)	送信事業者	(6)
BG/提出者	00003 (7)	BG/提出者	(8)
運用モード	通常 (9)		

表 2-4 基本情報

No.	項目名	説明	備考
1	情報区分コード	情報区分コードを表示	計画種別によって表示内容が異なる
2	情報区分名称	情報区分名称を表示	計画種別によって表示内容が異なる
3	提出先事業者コード	需要抑制計画の提出先の事業者コードを設定	
4	提出先事業者名称	需要抑制計画の提出先の事業者名称を設定	
5	送信事業者コード	需要抑制計画を送信する事業者コードを設定	
6	送信事業者名称	需要抑制計画を送信する事業者名称を設定	
7	BG/提出者コード	需要抑制計画の計画提出者コードを設定	
8	BG/提出者名称	需要抑制計画の計画提出者名称を設定	

No.	項目名	説明	備考
9	運用モード	運用モードをプルダウンから設定	
10	作成日付時刻	読み込んだ計画の作成日付時刻を表示	「計画値 XML 読込」、「通知 XML 読込」時に値を設定

2.1.2 出力ファイル名情報

出力ファイル名情報の入力フォーマットについて説明します。

図 2-3 出力ファイル名情報

出力ファイル名情報		
XMLファイル名	(1)	W8_0110_20170401_00_89993_3.xml
BPID副機関コード	(2)	W8
情報区分コード	(3)	0110
対象時期の開始日	(4)	20170401
分割番号	(5)	00
送信事業者コード	(6)	89993
提出先エリアコード	(7)	3

表 2-5 出力ファイル名情報

No.	項目名	説明	備考
1	XML ファイル名	対象年月日/対象期間開始年月日、基本情報（提出先事業者コード、送信事業者コード）、分割番号の設定値から自動反映	翌日：対象年月日 週間、月間、年間の場合：対象期間開始年月日
2	BPID 副機関コード	BPID 副機関コードを表示	
3	情報区分コード	情報区分コードを表示	計画種別によって表示内容が異なる
4	対象時期の開始日	対象年月日/対象期間開始年月日の設定値から自動反映	翌日：対象年月日 週間、月間、年間の場合：対象期間開始年月日
5	分割番号	分割番号を設定	
6	送信事業者コード	基本情報（送信事業者コード）の設定値から自動反映	
7	提出先エリアコード	基本情報（提出先事業者コード）の設定値から自動反映	

2.1.3 時間断面

計画種別ごとの時間断面における入力フォーマットについて説明します。

ポイント

時間断面の空白セルは、空白セルの上セルと同じ値と見なし処理されます。

(1) (翌日) 需要抑制計画

図 2-4 時間断面

			販売計画(確定) 合計		調達計画(確定) 合計 (他BGからの調達)		抑制計画値 抑制契約者合計	
			販売計画(確定)合計 = Σ 販売計画(確定)		調達計画(確定)合計 = Σ 調達計画(確定)		抑制計画値抑制契約者合計 = Σ 抑制計画値抑制BG計	
(1)								
#	時間帯	変更※	販売計画(確定) 合計(kWh)	変更▲	調達計画(確定) 合計(kWh)	変更▲	抑制計画値 抑制契約者計(kWh)	変更▲
1	0:00~0:30		0		0		0	
2	0:30~1:00		0		0		0	
45	22:00~22:30		0		0		0	
46	22:30~23:00		0		0		0	
47	23:00~23:30		0		0		0	
48	23:30~24:00		0		0		0	
日量※ (2)			1,800		1,800		1,800	

表 2-6 時間断面

No.	項目名	説明	備考
1	時間断面	時間帯を表示	
2	日量	当該列に設定された値の合計を自動計算※1 し表示	

※1 1 日分 (00:00 から 24:00 まで) を対象とし計算します。計算で参照するセルが空白セルの場合、0 として計算します。

(2) (週間) 需要抑制計画

図 2-5 時間断面



#	週	年	月	日	最大 最小	変更※
1	翌週	2017	4	1	最大	
2					最小	
3	翌週	2017	4	2	最大	
4					最小	

表 2-7 時間断面

No.	項目名	説明	備考
1	時間断面	対象期間開始年月日に設定された値に対応する週、年、月、日、最大最小を自動反映	

(3) (月間) 需要抑制計画

図 2-6 時間断面



#	年	月	週	平休	最大 最小	変更※
1	2017	4	1	平日	最大	
2					最小	
3				休日	最大	
4					最小	
5	2017	4	2	平日	最大	
6					最小	
7				休日	最大	
8					最小	

表 2-8 時間断面

No.	項目名	説明	備考
1	時間断面	対象期間開始年月日に設定された値に対応する年、月、週、平休、最大最小を自動反映	

入力支援ツール用カレンダー取り込み後の場合、実在しない時間断面に対応する入力フォーマットは、濃灰色で表示されます。（行全体の値は入力不要）

図 2-7 時間断面（入力支援ツール用カレンダー取り込み後）

13	2017	4	4	平日	最大		12,600		12,600		12,600	
14					最小		12,600		12,600		12,600	
15				休日	最大		12,600		12,600		12,600	
16					最小		12,600		12,600		12,600	
17	2017	4	5	平日	最大							
18					最小							
19				休日	最大		12,600		12,600		12,600	
20					最小		12,600		12,600		12,600	

(4) （年間）需要抑制計画

図 2-8 時間断面

<div style="text-align: center;">(1)</div>					
#	年	月	平休	最大 最小	変更※
1	2017	4	平日	最大	
2				最小	
3			休日	最大	
4				最小	
5	2017	5	平日	最大	
6				最小	
7			休日	最大	
8				最小	

表 2-9 時間断面

No.	項目名	説明	備考
1	時間断面	対象期間開始年月日に設定された値に対応する年、月、平休、最大最小を自動反映	

2.1.4 「変更」セル

プルダウンリストから選択します。

選択した値によって、セル背景色が自動で切り替わります。

切り替わるセル背景色については「1.3.2 セル背景色」を参照してください。

図 2-9 「変更」セル

ベースライン(抑制BG計) (kWh)	抑制計画値 抑制BG計(kWh)	変更▲	ベースライン(地点毎)(kWh)	抑制計画値(kWh)	変更▲
0	0	変有	0	0	書換
0	0		0	0	

(1) 「変更」(集約)セル

「変更」セルに設定された値によって、「変更」(集約)セルに自動で値が設定されます。

設定される値とその条件は、以下の表のとおりです。

図 2-10 「変更」(列集約)セル

▲ 書換			▲ 不整			▲ 変有		
ベースライン(抑制BG計) (kWh)	抑制計画値 抑制BG計(kWh)	変更▲	ベースライン(地点毎)(kWh)	抑制計画値(kWh)	変更▲	ベースライン(地点毎)(kWh)	抑制計画値(kWh)	変更▲
0	0	変無	0	0	変無	0	0	変無
0	0	変有	0	0	変有	0	0	変有
0	0	不整	0	0	不整	0	0	0
0	0	書換	0	0		0	0	0

▲ 変無			▲		
ベースライン(抑制BG計) (kWh)	抑制計画値 抑制BG計(kWh)	変更▲	ベースライン(地点毎)(kWh)	抑制計画値(kWh)	変更▲
0	0	変無	0	0	変無
0	0	変無	0	0	
0	0	変無	0	0	
0	0	変無	0	0	

図 2-11 「変更」(行集約)セル

#	時間帯	変更※	ベースライン(抑制BG計) (kWh)	抑制計画値 抑制BG計(kWh)	変更▲	ベースライン(地点毎)(kWh)	抑制計画値(kWh)	変更▲
1	0:00~0:30	書換	0	0	書換	0	0	不整
2	0:30~1:00	不整	0	0	不整	0	0	変有
3	1:00~1:30	変有	0	0	変有	0	0	変無
4	1:30~2:00	変無	0	0	変無	0	0	変無
5	2:00~2:30		0	0	変無	0	0	

表 2-10 「変更」(集約)の自動設定値と条件

No.	自動設定値	条件	備考
1	書換	当該列 (または行) の「変更」セルに1つでも「書換」が設定されている場合	
2	不整	当該列 (または行) の「変更」セルに1つでも「不整」が設定されており、かつ1つも「書換」が設定されていない場合	
3	変有	当該列 (または行) の「変更」セルに1つでも「変有」が設定されており、かつ1つも「書換」または「不整」が設定されていない場合	
4	変無	当該列 (または行) の「変更」セルに設定されている値が全て「変無」の場合	
5	(空白)	上記以外の場合	

2.1.5 販売計画(確定)合計

販売計画(確定)合計の入力フォーマットについて説明します。

図 2-12 販売計画(確定)合計

販売計画(確定) 合計

(1)

販売計画(確定)合計 =
Σ 販売計画(確定)

▲

販売計画(確定) 合計(kWh)	変更▲
0	
0	

表 2-11 販売計画(確定)合計

No.	項目名	説明	備考
1	販売計画(確定)合計	時間断面に対応する販売計画(確定)合計※1 を自動計算※2 し表示	

※1 項目の単位は計画種別によって異なります。

翌日場合：(kWh)

週間、月間、年間の場合：(kW)

※2 自動計算は、項目名の下欄に記載されている計算式で実施します。また計算で参照するセルが空白セルの場合、0 として計算します。

ポイント

(週間) 需要抑制計画のみ、時刻があります。

図 2-13 販売計画(確定)合計 ((週間) 需要抑制計画)

販売計画(確定) 合計		
販売計画(確定)合計 = Σ 販売計画(確定)		
(1) ▲		
時刻	販売計画(確定) 合計(kw)	変更▲
0030	0	
0030	0	

表 2-12 販売計画(確定)合計 ((週間) 需要抑制計画)

No.	項目名	説明	備考
1	時刻 (入力可)	時間断面に対応する時刻を設定	初期値として 0030 が設定済み (入力支援ツールダウンロード時)

2.1.6 調達計画(確定)合計(他 BG からの調達)

調達計画(確定)合計(他 BG からの調達)の入力フォーマットについて説明します。

図 2-14 調達計画(確定)合計(他 BG からの調達)

調達計画(確定) 合計 (他BGからの調達)	
(1)	
調達計画(確定)合計 = Σ 調達計画(確定)	
▲	
調達計画(確定) 合計(kwh)	変更▲
0	
0	

表 2-13 調達計画(確定)合計(他 BG からの調達)

No.	項目名	説明	備考
1	調達計画(確定)合計(他 BG からの調達)	時間断面に対応する販売計画(確定)合計※1 を自動計算※2 し表示	

※1 項目の単位は計画種別によって異なります。
翌日場合：(kWh)
週間、月間、年間の場合：(kW)
※2 自動計算は、項目名の下欄に記載されている計算式で実施します。また計算で参照するセルが空白セルの場合、0 として計算します。

ポイント

(週間) 需要抑制計画のみ、時刻があります。時刻には「表 2-12 販売計画(確定)合計 ((週間) 需要抑制計画)」の時刻 (入力可) に設定した値が自動反映されます。

2.1.7 抑制計画値抑制契約者合計

抑制計画値抑制契約者合計の入力フォーマットについて説明します。

図 2-15 抑制計画値抑制契約者合計

抑制計画値 抑制契約者合計 (1)	需要抑制計画 需要抑制BG No.1							
			コード	名称▲				
			需要抑制BG	DZ993	広域ES(東京) 需要抑制BG1			
			取引先BG	LZ993	株式会社 広域エネルギーサービス			
			事業者	49993	株式会社 広域エネルギーサービス			
			需要抑制契約識別番号1	D000001				
			優先順位	99				
			プロラタ内優先順位▲	1				
			需要抑制計画 BG計			需要抑制計画 内訳 No.1		
					供給地点特定番号▲	0310000000000000000001		
				需要抑制契約識別番号2▲	00000001			
▲			▲			▲		
抑制計画値 抑制契約者計(kWh)	変更▲	ベースライン(抑制BG計) (kWh)	抑制計画値 抑制BG計(kWh)	変更▲	ベースライン(地点毎)(kWh)	抑制計画値(kWh)	変更▲	
0		0	0		0	0		
0		0	0		0	0		

表 2-14 抑制計画値抑制契約者合計

No.	項目名	説明	備考
1	抑制計画値抑制契約者合計	時間断面に対応する抑制計画値抑制契約者合計※1 を自動計算※2 し表示	

※1 項目の単位は計画種別によって異なります。
翌日場合：(kWh)
週間、月間、年間の場合：(kW)
※2 自動計算は、項目名の下欄に記載されている計算式で実施します。また計算で参照するセルが空白セルの場合、0 として計算します。

ポイント

(週間) 需要抑制計画のみ、時刻があります。

図 2-16 抑制計画値抑制契約者合計 ((週間) 需要抑制計画)

抑制計画値 抑制契約者合計		
抑制計画値抑制契約者合計 = Σ 抑制計画値抑制BG計		
(1) ▲		
時刻	抑制計画値 抑制契約者計(kW)	変更 ▲
0030	0	
0030	0	

表 2-15 抑制計画値抑制契約者合計 ((週間) 需要抑制計画)

No.	項目名	説明	備考
1	時刻 (入力可)	時間断面に対応する時刻を設定	初期値として 0030 が設定済み (入力支援ツールダウンロード時)

2.1.8 需要抑制計画 需要抑制 BG

需要抑制計画 需要抑制 BG の入力フォーマットについて説明します。

図 2-17 需要抑制計画 需要抑制 BG

需要抑制計画 需要抑制BG No.1						
		コード	名称▲			
需要抑制BG	(1)	DZ993	広域ES(東京) 需要抑制BG1 (2)			
取引先BG	(3)	LZ993	株式会社 広域エネルギーサービス (4)			
事業者	(5)	49993	株式会社 広域エネルギーサービス (6)			
需要抑制契約識別番号1	(7)	D000001				
優先順位	(8)	99				
プロラタ内優先順位▲	(9)	1				
需要抑制計画 BG計 (10)			需要抑制計画 内訳 No.1 (11)			
			供給地点特定番号▲	0310000000000000000001		
			需要抑制契約識別番号2▲	00000001		
▲				▲		
ベースライン(抑制BG計) (kWh)	抑制計画値 抑制BG計(kWh)		変更▲	ベースライン(地点毎)(kWh)	抑制計画値(kWh)	変更▲
0	0			0	0	
0	0			0	0	

表 2-16 需要抑制計画 需要抑制 BG

No.	項目名	説明	備考
1	需要抑制 BG コード	需要抑制 BG コードを設定	
2	需要抑制 BG 名称	需要抑制 BG 名称を設定	
3	取引先 BG コード	取引先 BG コードを設定	
4	取引先 BG 名称	取引先 BG 名称を設定	
5	事業者コード	事業者コードを設定	
6	事業者名称	事業者名称を設定	
7	需要抑制契約識別番号 1	需要抑制契約識別番号 1 を設定	
8	優先順位	優先順位を設定	翌日のみ
9	プロラタ内優先順位	プロラタ内優先順位を設定	翌日のみ
10	需要抑制計画 BG 計	「2.1.9 需要抑制計画 BG 計」を参照	
11	需要抑制計画 内訳	「2.1.10 需要抑制計画 内訳」を参照	

2.1.9 需要抑制計画 BG 計

需要抑制計画 BG 計の入力フォーマットについて説明します。

図 2-18 需要抑制計画 BG 計

需要抑制計画 BG計		
ベースライン(抑制BG計) (kWh) (1)	抑制計画値 抑制BG計(kWh) (2)	変更▲
0	0	
0	0	
0	0	

表 2-17 需要抑制計画 BG 計

No.	項目名	説明	備考
1	ベースライン（抑制 BG 計）	ベースライン（抑制 BG 計）を設定	
2	抑制計画値抑制 BG 計※1	抑制計画値抑制 BG 計を設定	週間、月間、年間の場合：初期値として 0 が 設定済み（入力支援ツールダウンロード時）

※1 項目の単位は計画種別によって異なります。

翌日：(kWh)

週間、月間、年間の場合：(kW)

ポイント

（週間）需要抑制計画のみ、時刻があります。時刻には「表 2-15 抑制計画値抑制契約者合計（（週間）需要抑制計画）」の時刻（入力可）に設定した値が自動反映されます。

2.1.10 需要抑制計画 内訳

需要抑制計画 内訳の入力フォーマットについて説明します。

図 2-19 需要抑制計画 内訳

需要抑制計画 内訳 No.1			
供給地点特定番号▲		(1)	0310000000000000000001
需要抑制契約識別番号2▲		(2)	00000001
			▲
ベースライン(地点毎)(kWh)	(3)	抑制計画値(kWh)	(4) 変更▲
	0		0
	0		0
	0		0

表 2-18 需要抑制計画 内訳

No.	項目名	説明	備考
1	供給地点特定番号	供給地点特定番号を設定	
2	需要抑制契約識別番号 2	需要抑制契約識別番号 2 を設定	
3	ベースライン（地点毎）	ベースライン（地点毎）を設定	
4	抑制計画値※1	抑制計画値を設定	週間、月間、年間の場合：初期値として 0 が設定済み（入力支援ツールダウンロード時）

※1 項目の単位は計画種別によって異なります。

翌日：(kWh)

週間、月間、年間の場合：(kW)

ポイント

（週間）需要抑制計画のみ、時刻があります。時刻には「表 2-15 抑制計画値抑制契約者合計（（週間）需要抑制計画）」の時刻（入力可）に設定した値が自動反映されます。

2.1.11 調達計画

調達計画の入力フォーマットについて説明します。

図 2-20 調達計画

調達計画	
調達計画 内訳 No.1	
取引先コード	(1) LZ993
取引先名▲	(2) 広域エネルギーサービス(東京)
電源特定コード▲	(3)
広域指示	(4) 指示なし
自動紐付除外	(5) 自動紐付除外なし
申込番号	(6) 0399999999999
▲	
調達計画(確定) (kWh) (7)	変更▲
0	
0	

表 2-19 調達計画

No.	項目名	説明	備考
1	取引先コード	取引先コードを設定	
2	取引先名	取引先名を設定	
3	電源特定コード	電源特定コードを設定	
4	広域指示	広域指示をプルダウンから設定	
5	自動紐付除外	自動紐付除外の有無をプルダウンから設定	
6	申込番号	申込番号を設定	翌日のみ
7	調達計画（確定）※1	時間断面に対応する調達計画（確定）※1を設定	週間の場合：初期値として0が設定済み (入力支援ツールダウンロード時)

※1 項目の単位は計画種別によって異なります。

翌日の場合：(kWh)

週間、月間、年間の場合：(kW)

ポイント

(週間) 需要抑制計画のみ、時刻があります。時刻には「表 2-12 販売計画(確定)合計 ((週間) 需要抑制計画)」の時刻 (入力可) に設定した値が自動反映されます。

2.1.12 販売計画

販売計画の入力フォーマットについて説明します。

図 2-21 販売計画

販売計画	
販売計画 内訳 No.1	
取引先コード (1)	LZ883
取引先名▲ (2)	〇〇エナジー販売
電源特定コード▲ (3)	
広域指示 (4)	
▲	
販売計画(確定) (kWh) (5)	変更▲
	0
	0

表 2-20 販売計画

No.	項目名	説明	備考
1	取引先コード	取引先コードを設定	
2	取引先名	取引先名を設定	
3	電源特定コード	設定項目なし（入力不可項目）	
4	広域指示	設定項目なし（入力不可項目）	
5	販売計画（確定）※1	時間断面に対応する販売計画（確定）※1 を設定	週間の場合：初期値として 0 が設定済み（入力支援ツールダウンロード時）

※1 項目の単位は計画種別によって異なります。

翌日の場合：(kWh)

週間、月間、年間の場合：(kW)

ポイント

（週間）需要抑制計画のみ、時刻があります。時刻には「表 2-12 販売計画(確定)合計（（週間）需要抑制計画）」の時刻（入力可）に設定した値が自動反映されます

2.2 入力フォーマット数変更

需要抑制計画の該当する入力フォーマット数の変更（増減）について説明します。

注意事項

入力支援ツールで扱う計画のデータ量が多い場合、処理終了までに時間がかかります。

各ボタンに対応する入力フォーマットは以下の表のとおりです。

表 2-21 入力フォーマット数変更

No.	ボタン名	入力フォーマット	備考
1	需要抑制 BG 数	「2.1.9 需要抑制計画 BG 計」	
2	抑制計画内訳数	「2.1.10 需要抑制計画 内訳」	
3	調達計画内訳数	「2.1.11 調達計画」	
4	販売計画内訳数	「2.1.12 販売計画」	

入力フォーマット数の変更における最小値と最大値は以下の表のとおりです。

変更後の値が最小値と最大値の範囲にあるよう設定してください。

表 2-22 追加可能な最大値

No.	入力フォーマット名	最小値	最大値※1	備考
1	需要抑制 BG 数	1	999	
2	抑制計画内訳数	1	999	
3	調達計画内訳数	1	999	
4	販売計画内訳数	1	999	

※1 Excel の列数上限を超えない範囲

2.2.1 需要抑制 BG 数、調達計画内訳数、販売計画内訳数の場合

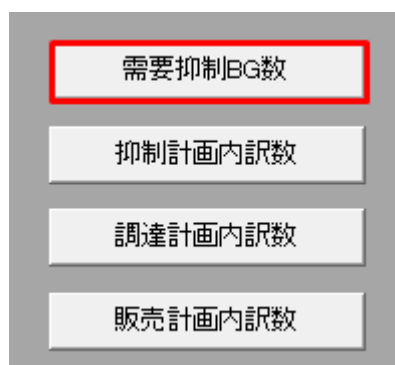
「需要抑制 BG 数」ボタン、「調達計画内訳数」ボタンおよび「販売計画内訳数」ボタンにおける入力フォーマット数の変更について説明します。

例として「需要抑制 BG 数」ボタンにおける操作方法を説明します。

(1) 入力フォーマットの追加

「需要抑制 BG 数」ボタンをクリックしてください。

図 2-22 「需要抑制 BG 数」 ボタンクリック

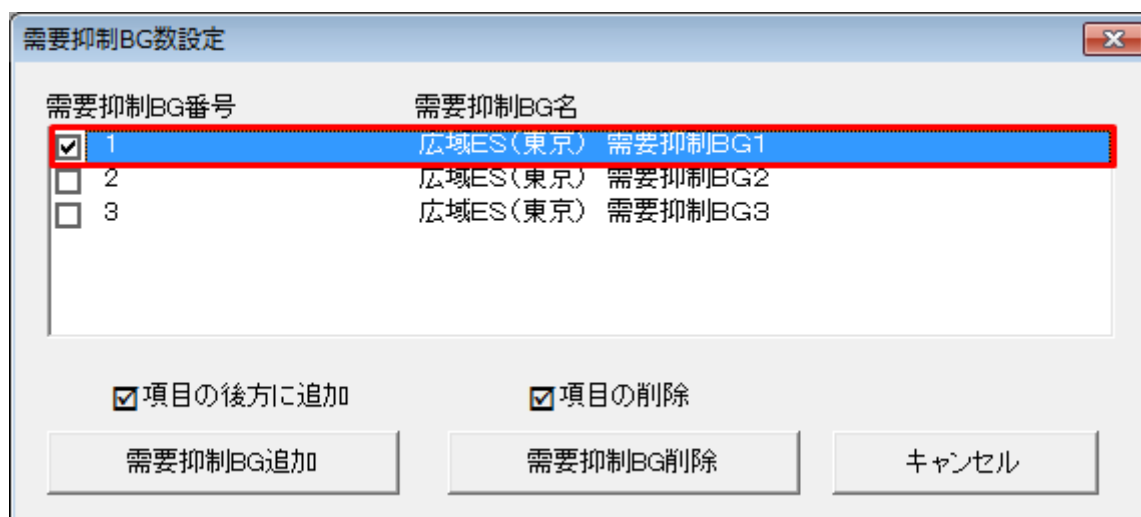


需要抑制 BG 数設定ダイアログが表示されます。

需要抑制 BG を選択してください。

選択した需要抑制 BG の後方に入力フォーマットが追加されます。

図 2-23 需要抑制 BG 数設定ダイアログ



ポイント

需要抑制計画 BG 名称が既に設定されている場合、需要抑制 BG 数設定ダイアログの需要抑制 BG 名に表示されます。

「需要抑制 BG 追加」 ボタンをクリックしてください。

図 2-24 「需要抑制 BG 追加」 ボタンクリック

需要抑制BG数設定

需要抑制BG番号

需要抑制BG名

☒

1

広域ES(東京) 需要抑制BG1

☐2

広域ES(東京) 需要抑制BG2

☐3

広域ES(東京) 需要抑制BG3

☒ 項目の後方に追加

☒ 項目の削除

需要抑制BG追加

需要抑制BG削除

キャンセル

注意事項

「需要抑制 BG 追加」 ボタンをクリック時に以下のエラーケースに該当する場合、エラーメッセージが表示されます。エラーメッセージに従って、再度操作してください。

表 2-23 「需要抑制 BG 追加」 ボタンクリック時のエラー

No.	エラーケース	エラーメッセージ	備考
1	選択した入力フォーマットの数 既に追加できる最大値である場合	処理を中断しました。既に設定可 能範囲の上限です。 現在の{0}数：{1} 設定可能範囲：1～{2}	{0}：入力フォーマット名 {1}：現在の入力フォーマット数 {2}：入力フォーマットの追加で きる最大値
2	1 つも選択しなかった場合や複数選 択した場合	処理を中断しました。追加場所を 1 つ（のみ） 選択する必要があります。	

需要抑制 BG の追加ダイアログが表示されます。

入力フォーマットを追加する数を入力し、「OK」 ボタンをクリックしてください。

図 2-25 需要抑制 BG の追加ダイアログ

需要抑制BGの追加

(需要抑制BG No.1) 広域ES(東京) 需要抑制BG1

の後方に需要抑制BGを追加します。
よろしければ、追加する数を以下に入力し、OKボタンを押してください。

2

OK

キャンセル

注意事項

入力した値によっては、以下のエラーメッセージが表示されます。入力した値を見直してください。

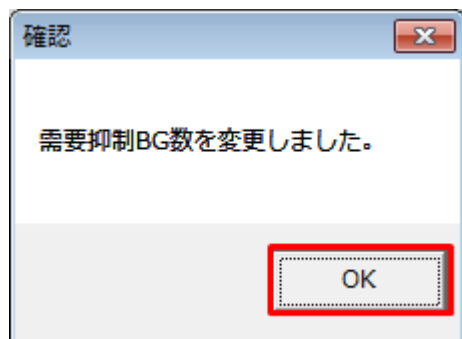
表 2-24 追加時のエラー

No.	エラーケース	エラーメッセージ	備考
1	空欄の場合	処理を中断しました。追加する数が未入力です。	
2	現状の入力フォーマットの数と入力した値を足した値が入力フォーマットの追加できる最大値を超える場合	処理を中断しました。 整数値以外を入力したか、追加後の数が設定可能範囲を超えています。 現在の{0}：{1} 設定可能範囲：1～{2}	{0}：入力フォーマット名 {1}：現在の入力フォーマット数 {2}：入力フォーマットの追加できる最大値
3	入力フォーマット追加後に Excel の最大列を超える場合	処理を中断しました。Excel の列数上限（16384 列）を超えています。	

入力フォーマット追加処理終了後、確認メッセージが表示されます。

「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-26 確認メッセージ

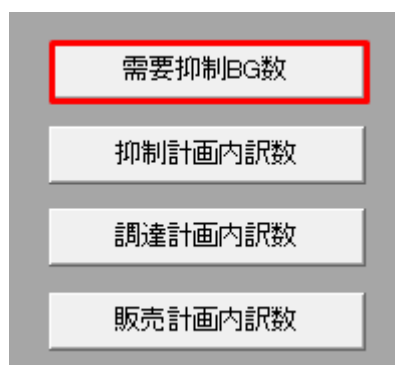


需要抑制 BG の入力フォーマットが指定した数分、追加されます。

(2) 入力フォーマットの削除

「需要抑制 BG 数」ボタンをクリックしてください。

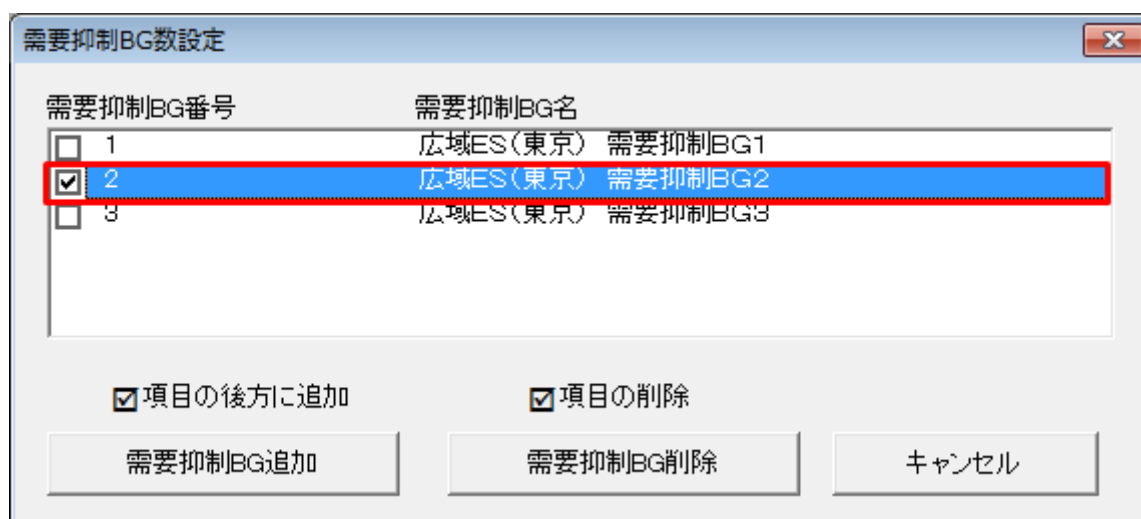
図 2-27 「需要抑制 BG 数」 ボタンクリック



需要抑制 BG 数設定ダイアログが表示されます。

削除する需要抑制 BG を選択してください。

図 2-28 需要抑制 BG 数設定ダイアログ



ポイント

削除する入力フォーマットの位置によっては、内訳番号が繰り上がります。

例：需要抑制 BG 番号 2 を削除後、需要抑制 BG 番号 3 は需要抑制 BG 番号 2 となります。

参考

Ctrl キーまたは Shift キーを押しながら選択すると複数選択できます。

「需要抑制 BG 削除」 ボタンをクリックしてください。

図 2-29 「需要抑制 BG 削除」 ボタンクリック

需要抑制BG数設定

需要抑制BG番号

☐ 1

☒ 2

☐ 3

需要抑制BG名

広域ES(東京) 需要抑制BG1

広域ES(東京) 需要抑制BG2

広域ES(東京) 需要抑制BG3

☒ 項目の後方に追加

☒ 項目の削除

需要抑制BG追加

需要抑制BG削除

キャンセル

注意事項

選択した入力フォーマットによっては以下のエラーメッセージが表示されます。選択した入力フォーマットを見直してください。

表 2-25 削除時のエラー

No.	エラーケース	エラーメッセージ	備考
1	削除する入力フォーマットを選択しなかった場合	処理を中断しました。削除する{0}が未選択です。	{0}：入力フォーマット名
2	削除対象として入力フォーマットを全選択した場合	処理を中断しました。すべての{0}を削除することはできません。	{0}：入力フォーマット名
3	削除対象として1番目の入力フォーマットを選択した場合	処理を中断しました。{0} No.1 を削除することはできません。	{0}：入力フォーマット名

需要抑制 BG の削除ダイアログが表示されます。

表示されている需要抑制 BG の入力フォーマットを削除する場合、「OK」 ボタンをクリックしてください。

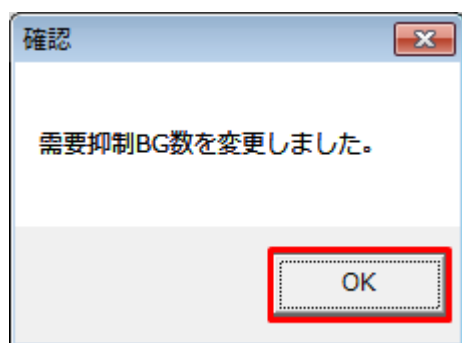
図 2-30 需要抑制 BG の削除ダイアログ



入力フォーマット削除処理終了後、確認メッセージが表示されます。

「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-31 確認メッセージ



指定した需要抑制 BG の入力フォーマットが削除されます。

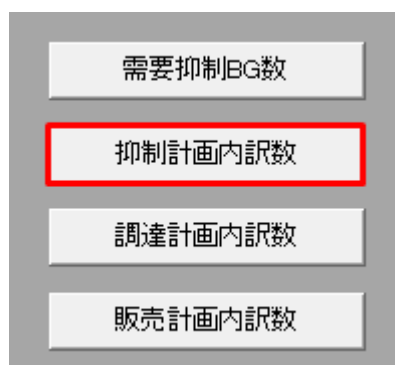
2.2.2 抑制計画内訳数

「抑制計画内訳数」ボタンによる入力フォーマット数の変更について説明します。

(1) 入力フォーマットの追加

「抑制計画内訳数」ボタンをクリックしてください。

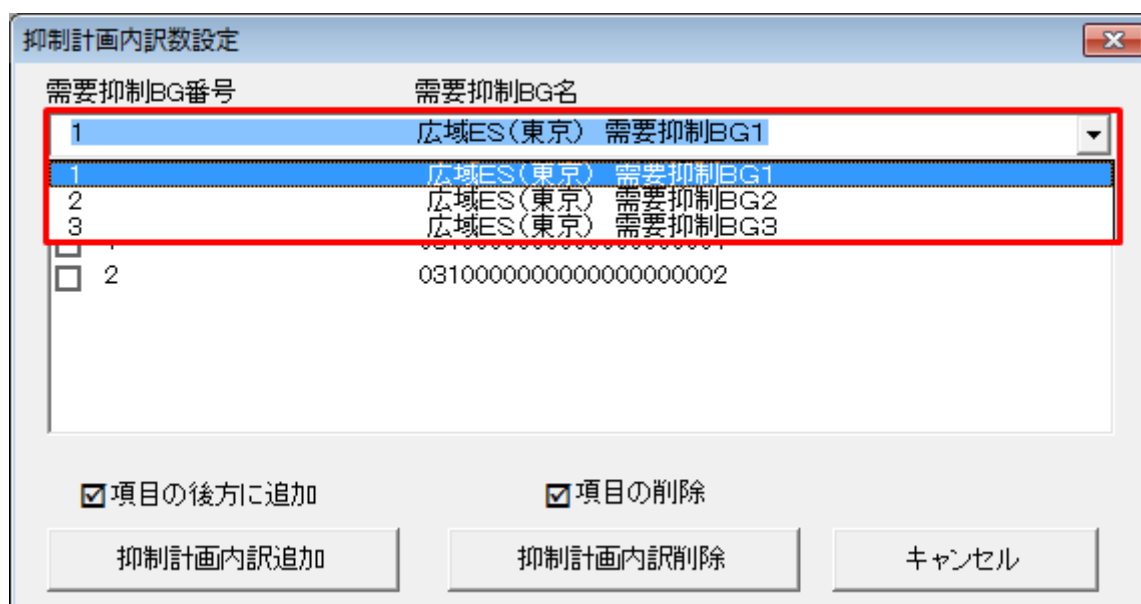
図 2-32 「抑制計画内訳数」 ボタンクリック



抑制計画内訳数設定ダイアログが表示されます。

抑制計画内訳の入力フォーマットを追加する需要抑制 BG をプルダウンから選択してください。

図 2-33 抑制計画内訳数設定ダイアログ



抑制計画内訳を選択してください。

選択した抑制計画内訳の後方に入力フォーマットが追加されます。

抑制計画内訳数設定

需要抑制BG番号	需要抑制BG名
1	広域ES(東京) 需要抑制BG1

内訳番号	供給地点特定番号
<input checked="" type="checkbox"/> 1	03100000000000000000000001
<input type="checkbox"/> 2	03100000000000000000000002

☒ 項目の後方に追加 ☒ 項目の削除

抑制計画内訳追加 抑制計画内訳削除 キャンセル

需要抑制計画 BG 名称が既に設定されている場合、抑制計画内訳数設定ダイアログの需要抑制 BG 名に表示されます。

「抑制計画内訳追加」ボタンをクリックしてください。

抑制計画内訳数設定

需要抑制BG番号	需要抑制BG名
1	広域ES(東京) 需要抑制BG1

内訳番号	供給地点特定番号
<input checked="" type="checkbox"/> 1	03100000000000000000000000000001
<input type="checkbox"/> 2	03100000000000000000000000000002

☒ 項目の後方に追加
 ☒ 項目の削除

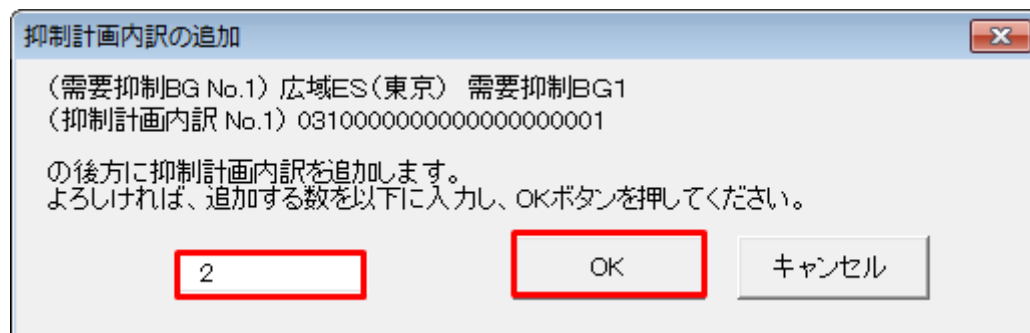
注意事項

「抑制計画内訳追加」ボタンクリック時に「表 2-23 「需要抑制 BG 追加」ボタンクリック時のエラー」のエラーケースに該当する場合、エラーメッセージが表示されます。エラーメッセージに従って、再度操作してください。

抑制計画内訳の追加ダイアログが表示されます。

入力フォーマットを追加する数を入力し、「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-36 抑制計画内訳の追加ダイアログ



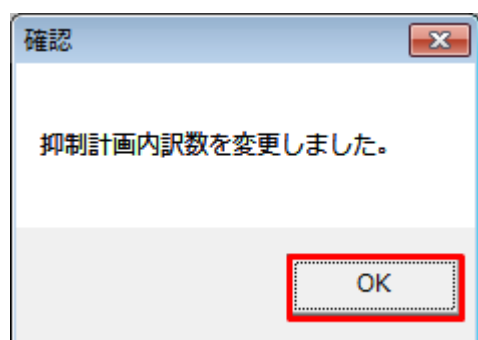
注意事項

入力した値によっては、「表 2-24 追加時のエラー」のエラーメッセージが表示されます。入力した値を見直してください。

入力フォーマット追加処理終了後、確認メッセージが表示されます。

「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-37 確認メッセージ

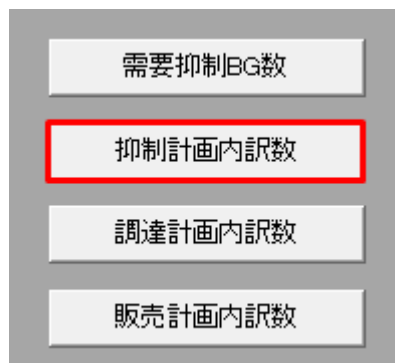


抑制計画内訳の入力フォーマットが指定した数分、追加されます。

(2) 入力フォーマットの削除

「抑制計画内訳数」ボタンをクリックしてください。

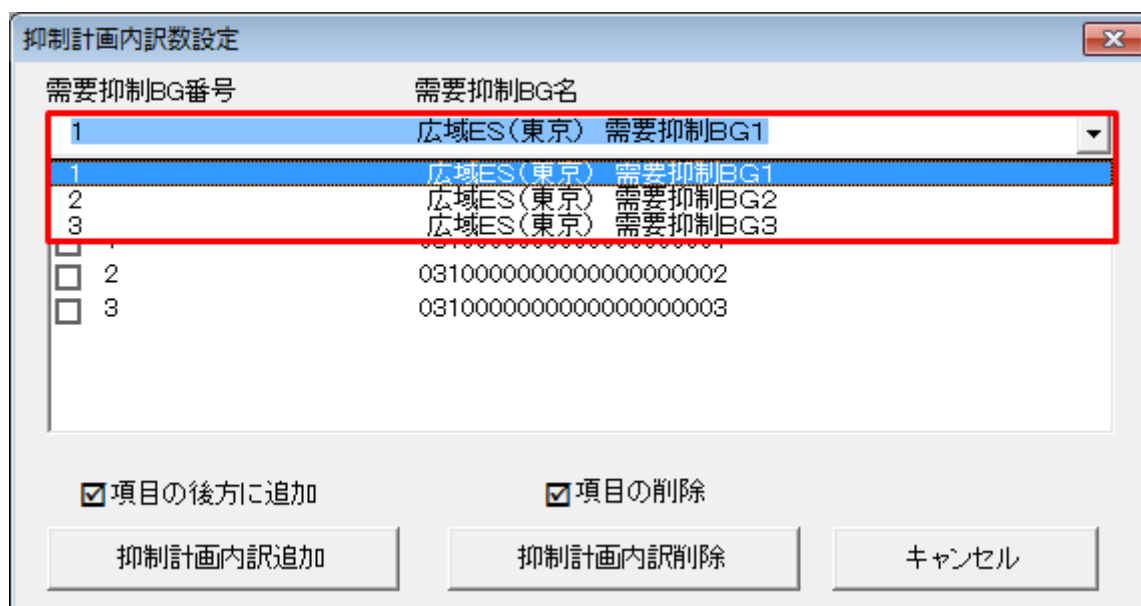
図 2-38 「抑制計画内訳数」ボタンクリック



抑制計画内訳数設定ダイアログが表示されます。

削除する抑制計画内訳の入力フォーマットが含まれる需要抑制 BG をプルダウンから選択してください。

図 2-39 抑制計画内訳数設定ダイアログ



削除する抑制計画内訳を選択してください。

図 2-40 抑制計画内訳の選択

ポイント

削除する入力フォーマットの位置によっては、内訳番号が繰り上がります。

例：内訳番号 2 を削除後、内訳番号 3 は内訳番号 2 となります。

参考

Ctrl キーまたは Shift キーを押しながら選択すると複数選択できます。

「抑制計画内訳削除」 ボタンをクリックしてください。

図 2-41 「抑制計画内訳削除」 ボタンクリック

抑制計画内訳数設定

需要抑制BG番号

1

需要抑制BG名

広域ES(東京) 需要抑制BG1

内訳番号

☐ 1

☐ 2

☒ 3

供給地点特定番号

03100000000000000001

03100000000000000002

03100000000000000003

☒ 項目の後方に追加

☒ 項目の削除

抑制計画内訳追加

抑制計画内訳削除

キャンセル

注意事項

選択した入力フォーマットによっては、「表 2-25 削除時のエラー」のエラーメッセージが表示されます。選択した入力フォーマットを見直してください。

抑制計画内訳の削除ダイアログが表示されます。

表示されている抑制計画内訳の入力フォーマットを削除する場合、「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-42 抑制計画内訳の削除ダイアログ

抑制計画内訳の削除

以下の抑制計画内訳を削除します。
よろしいですか？

(需要抑制BG No.1) 広域ES(東京) 需要抑制BG1

3

03100000000000000003

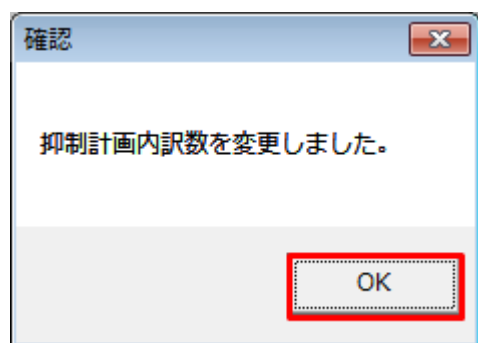
OK

キャンセル

入力フォーマット削除処理終了後、確認メッセージが表示されます。

「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-43 確認メッセージ



指定した抑制計画内訳の入力フォーマットが削除されます。

2.3 ボタン操作

需要抑制計画でのボタン操作について説明します。

注意事項

入力支援ツールで扱う計画のデータ量が多い場合、処理終了までに時間がかかります。

2.3.1 計画値 XML 読込

「計画値 XML 読込」ボタン操作について説明します。

(1) ボタンクリック

「計画値 XML 読込」ボタンをクリックしてください。

図 2-44 「計画値 XML 読込」ボタンクリック

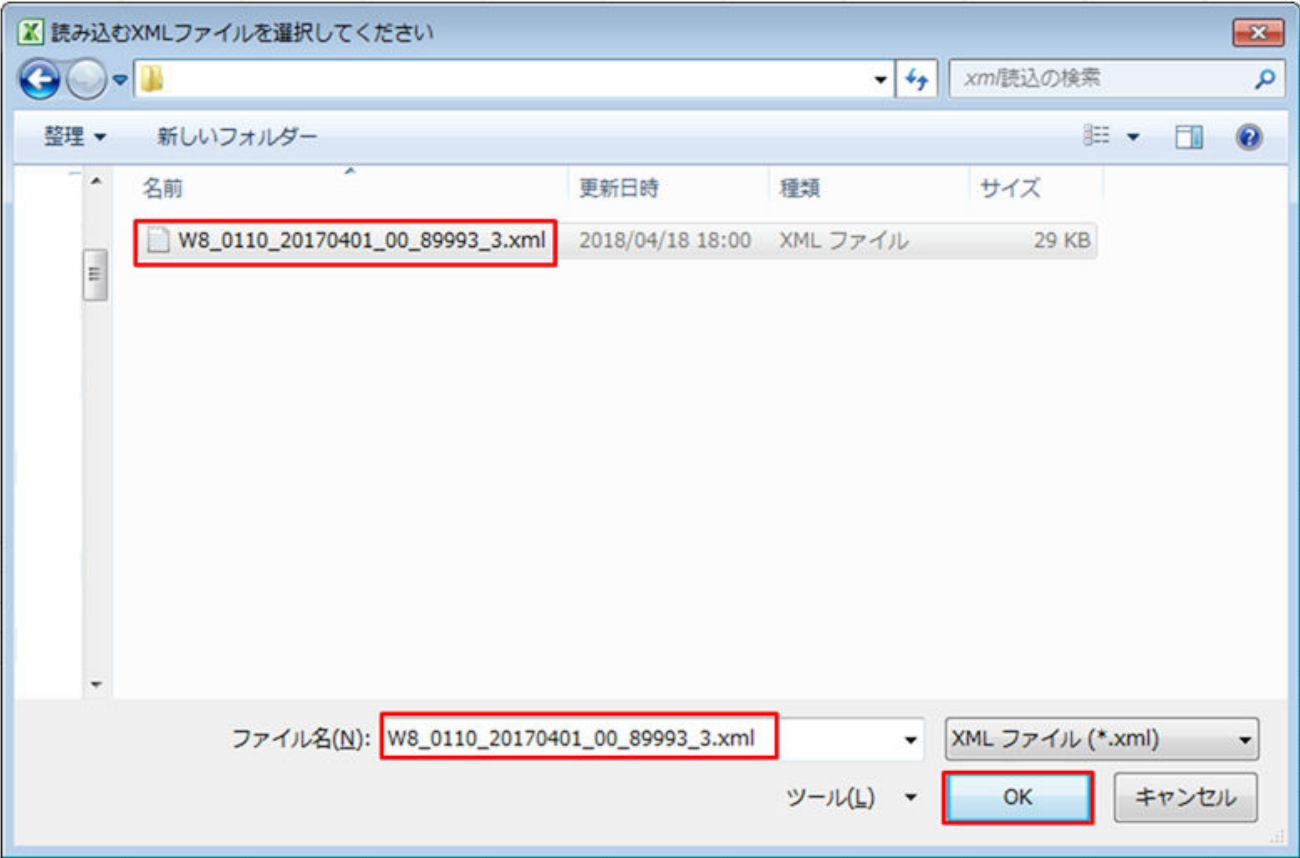


(2) 読込先選択ダイアログの表示

読込先選択ダイアログが表示されます。

読み込む XML ファイルを選択し「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-45 読込先選択ダイアログ



注意事項

読み込んだファイルに不正またはエラーがある場合、XML ファイル読込処理が中止され、エラーメッセージが表示されます。

表示されるエラーは以下のとおりです。

表 2-26 計画値 XML 読込時のエラー

No.	エラーケース	エラーメッセージ	備考
1	読込先選択ダイアログで設定したファイルが存在しない場合	読込を中断しました。指定した XML ファイルが存在しません。 XML ファイルの存在を確認してください。 ファイル名 : [{0}]	{0} : 選択したファイル名
2	XML 形式でないファイルを読み込んだ場合	読込を中断しました。XML ファイルの形式が無効です。 XML ファイルの形式を確認してください。	
3	指定した XML ファイルに BP 標準規格の構文規則違反が含まれている場合	読込を中断しました。 XML ファイルが BP 標準の構文規則と一致しません。 XML ファイルの内容を確認してください。	

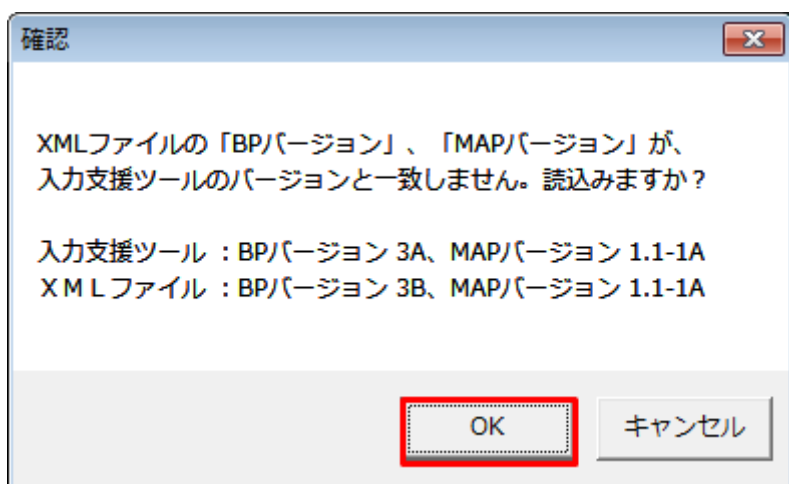
No.	エラーケース	エラーメッセージ	備考
4	機関コード、副機関コード、情報区分コードの何れかが不一致の場合	<p>読込を中断しました。XML ファイルの以下コードが 入力支援ツールの当該コードと一致しません。</p> <p>XML ファイルのコードを確認してください。</p> <p>入力支援：機関コード {0}、副機関コード {1}、情報区分コード {2}</p> <p>XML：機関コード {3}、副機関コード {4}、情報区分コード {5}</p>	<p>{0}：使用している入力支援ツールの機関コード値</p> <p>{1}：使用している入力支援ツールの副機関コード値</p> <p>{2}：使用している入力支援ツールの情報区分コード</p> <p>{3}：読み込んだ XML ファイルの機関コード値</p> <p>{4}：読み込んだ XML ファイルの副機関コード値</p> <p>{5}：読み込んだ XML ファイルの情報区分コード</p>
5	繰返し回数が最大回数を超過している場合	<p>読込を中断しました。XML ファイルの繰返し回数が BP 標準の最大繰返し回数を超えています。</p> <p>XML ファイルの内容を確認してください。</p> <p>繰返し番号／最大繰返し回数／XML ファイルの繰返し回数</p> <p>M{0}／{2}回／{1}回</p>	<p>{0}：読み込んだ XML ファイルの繰返し番号</p> <p>{1}：読み込んだ XML ファイルの XML 内の繰返し回数</p> <p>{2}：使用している入力支援ツールの最大繰返し回数</p>

(3) 読み込んだファイルと入力支援ツールの BP バージョン、または MAP バージョンが不一致の場合

確認ダイアログが表示されます。

XML ファイルを読み込む場合、「OK」ボタンをクリックしてください。

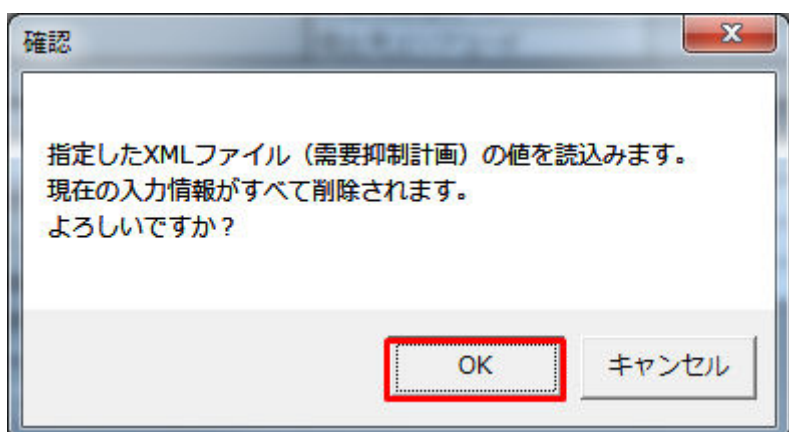
図 2-46 確認ダイアログ



(4) 読み込み前確認ダイアログの表示

XML ファイルの読み込み前に確認ダイアログが表示されます。現在の入力情報を破棄し、XML ファイルを読み込む場合、「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-47 確認ダイアログ

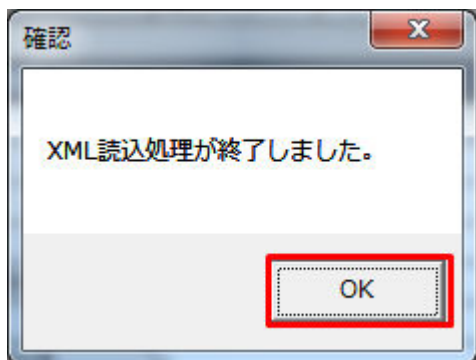


(5) 終了メッセージの表示

「OK」ボタンクリック後、XML ファイル読み込み処理が行われます。処理終了後、終了メッセージが表示され、入力フォーマットに読み込んだ値が表示されます。

「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-48 終了メッセージ

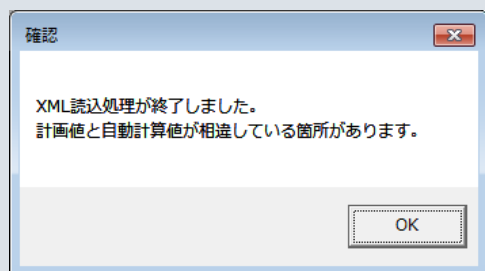


注意事項

読み込まれた XML の値とツール上で自動計算された値が異なる場合、終了メッセージにその旨が表示されます。その際には、入力フォーマット上の値が異なる箇所の色が変わり、セルコメントが表示されます。

「OK」 ボタンをクリックし、セルコメントが表示されている箇所を確認してください。

図 2-49 終了メッセージ（値が異なる場合）



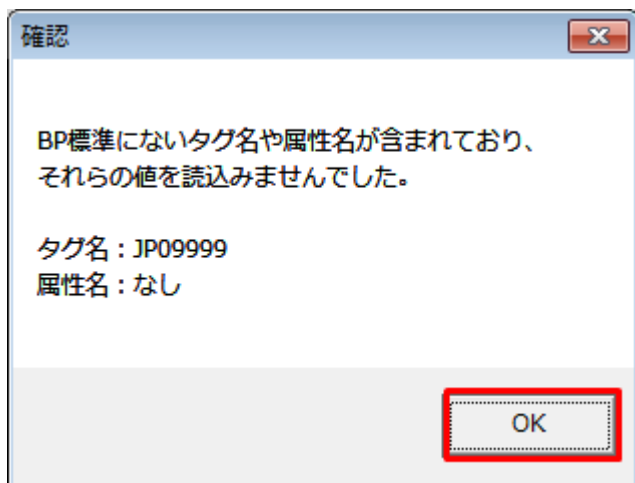
(6) 読み込んだ XML ファイルに BP 標準規格にないタグ名や属性が含まれている場合

読み込んだ XML ファイルに BP 標準規格にないタグ名や属性が含まれている場合、入力支援ツールに読み込まれません。

確認メッセージが表示されます。

「OK」 ボタンをクリックしてください。

図 2-50 確認メッセージ



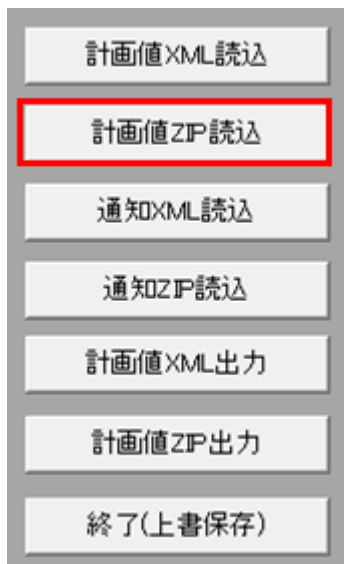
2.3.2 計画値 ZIP 読込

「計画値 ZIP 読込」ボタン操作について説明します。

(1) ボタンクリック

「計画値 ZIP 読込」ボタンをクリックしてください。

図 2-51 「計画値 ZIP 読込」ボタンクリック

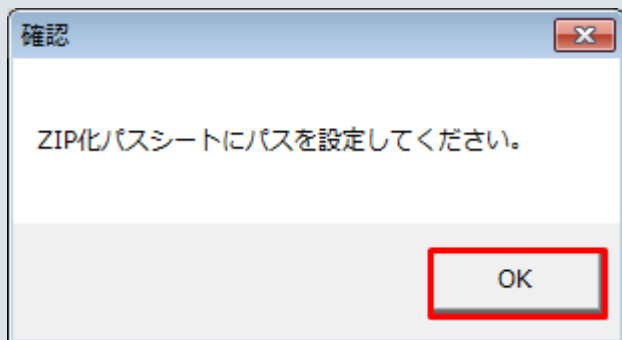


注意事項

「ZIP 化パス設定シート」を設定していない場合、または、対象の 7-ZIP の exe ファイルパスを設定していない場合、エラーメッセージが表示されます。「OK」ボタンをクリックし、ZIP 化パス設定

シートを設定してください。設定方法については「[1.2.4 ZIP 化パス設定シート](#)」を参照してください。

図 2-52 エラーメッセージ

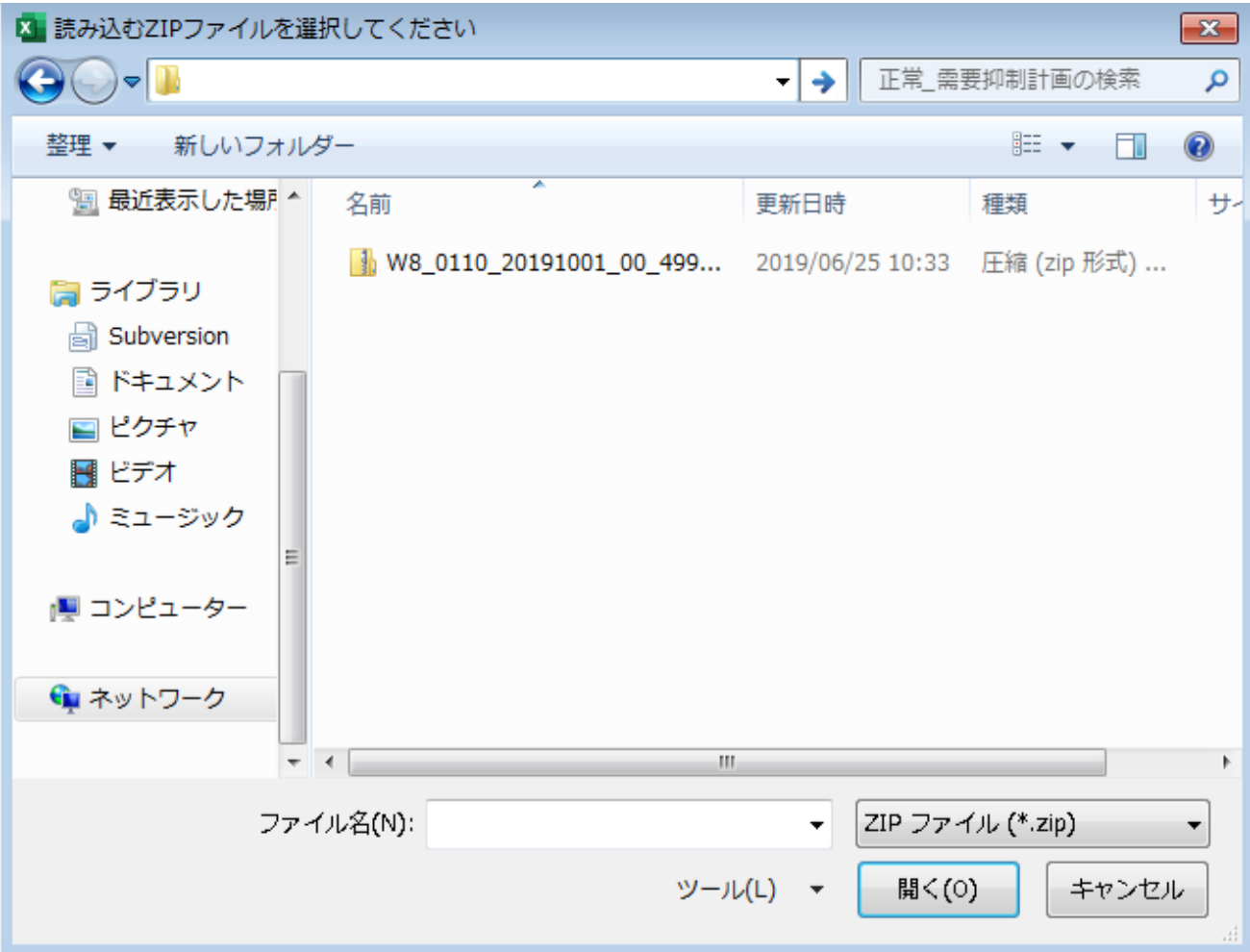


(2) 読込先選択ダイアログの表示

読込先選択ダイアログが表示されます。

読み込む ZIP ファイルを選択し「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-53 読込先選択ダイアログ



注意事項

読み込んだ ZIP ファイルに不正またはエラーがある場合、ZIP ファイル読込処理が中止され、エラーメッセージが表示されます。

表示されるエラーは以下のとおりです。

表 2-27 計画値 ZIP 読込時のエラー

No.	エラーケース	エラーメッセージ	備考
1	指定された 7-ZIP の EXE ファイルパスに EXE ファイルが存在しない場合	ZIP 読込に失敗しました。7-ZIP の exe ファイルが存在しません。 exe ファイルの存在を確認してください。	
2	ZIP ファイル内にフォルダがある場合	ZIP 読込に失敗しました。ZIP 内にフォルダが存在します。	
3	ZIP ファイル内のファイル数が 2 件以上の場合	ZIP 読込に失敗しました。ZIP 内に複数のファイルが格納されています。	

No.	エラーケース	エラーメッセージ	備考
4	ZIP ファイル内に XML ファイルが存在しない場合	ZIP 読込に失敗しました。ZIP 内に XML ファイルが存在しません。	
5	解凍しようとした場所に同名の XML ファイルが存在していた場合	[{0}]は既に存在します。上書きしますか？	{0} : 同名の XML ファイル名
6	ZIP ファイル解凍失敗の場合	ZIP 読込に失敗しました。({0})	{0} : 以下のいずれかのエラーコード 1 : 他のプロセスにより ZIP ファイルが占有されていて ZIP 解凍に失敗した場合 2 : 致命的なエラー (パスワード付きの ZIP ファイルを開こうとした場合など) 8 : メモリ不足 10 : 7-ZIP の EXE ファイルの bit 数エラー (32bitOS で 64bit の 7-ZIP を使用した場合) 255 : 予期せぬエラー

注意事項

読み込んだ ZIP ファイル内の XML ファイルに不正またはエラーがある場合、ZIP ファイル読込処理が中止され、エラーメッセージが表示されます。

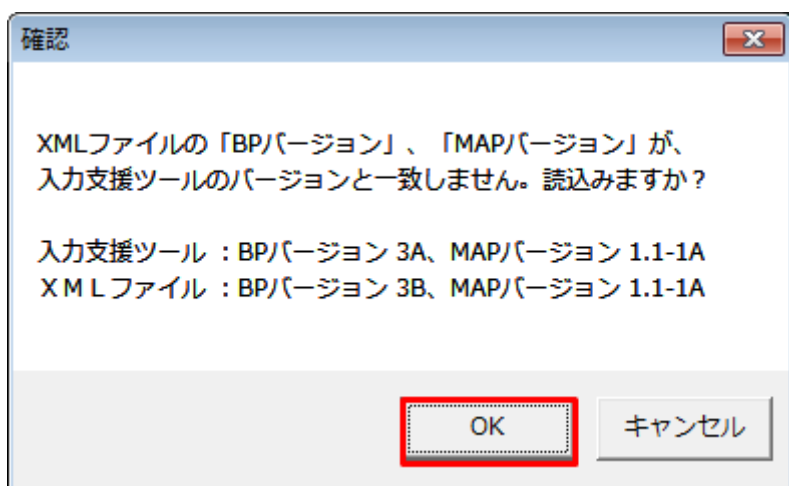
表示されるエラーは「表 2-26 計画値 XML 読込時のエラー」のとおりです。

(3) 読み込んだファイルと入力支援ツールの BP バージョン、または MAP バージョンが不一致の場合

確認ダイアログが表示されます。

ZIP ファイルを読み込む場合、「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-54 確認ダイアログ

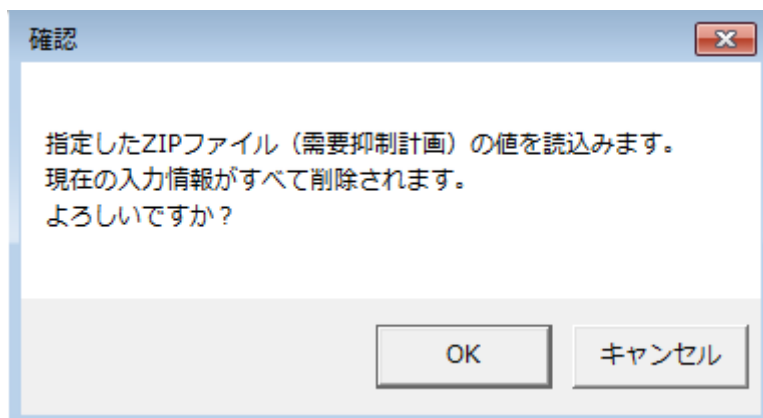


(4) 読み込み前確認ダイアログの表示

ZIP ファイルの読み込み前に確認ダイアログが表示されます。

現在の入力情報を破棄し、ZIP ファイルを読み込む場合、「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-55 確認ダイアログ

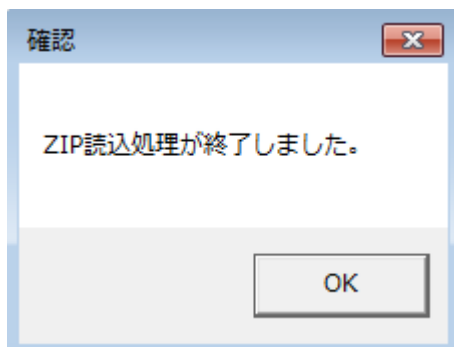


(5) 終了メッセージの表示

「OK」ボタンクリック後、ZIP ファイル読み込み処理が行われます。処理終了後、終了メッセージが表示され、入力フォーマットに読み込んだ値が表示されます。

「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-56 終了メッセージ



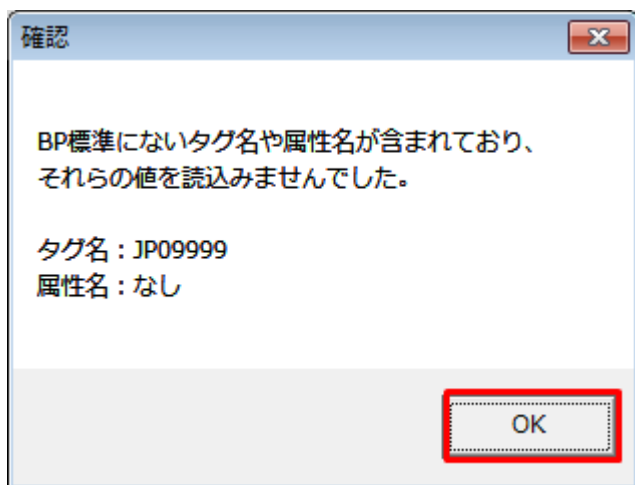
(6) 読み込んだ ZIP ファイルに BP 標準規格にないタグ名や属性が含まれている場合

読み込んだ ZIP ファイルに BP 標準規格にないタグ名や属性が含まれている場合、入力支援ツールに読み込まれません。

確認メッセージが表示されます。

「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-57 確認メッセージ



2.3.3 通知 XML 読込

「通知 XML 読込」ボタン操作について説明します。

ポイント

翌日需要抑制計画不整合通知ファイルを読み込みます。

(翌日) 需要抑制計画のみ、存在するボタンです。

(1) ボタンクリック

「通知 XML 読込」 ボタンをクリックしてください。

図 2-58 「通知 XML 読込」 ボタンクリック



(2) 読込先選択ダイアログの表示

読込先選択ダイアログが表示されます。

読み込む XML ファイルを選択し「OK」 ボタンをクリックしてください。

図 2-59 読込先選択ダイアログ



注意事項

読み込んだファイルに不正またはエラーがある場合、XML ファイル読込処理が中止され、エラーメッセージが表示されます。

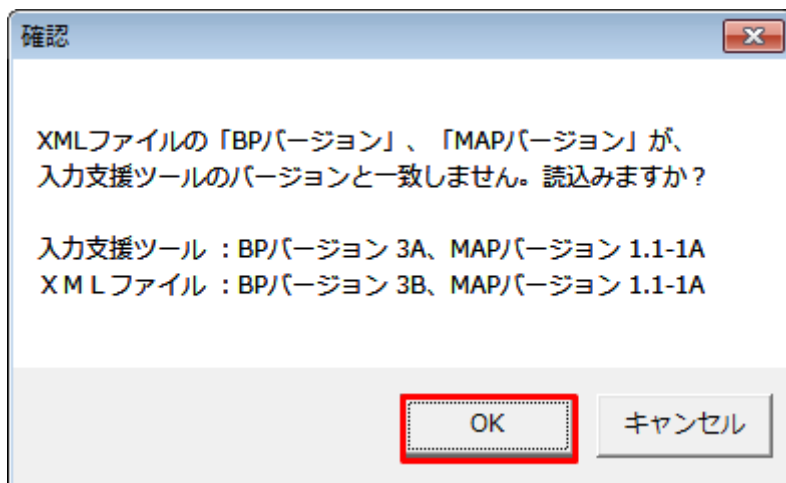
表示されるエラーは「表 2-26 計画値 XML 読込時のエラー」のとおりです。

(3) 読み込んだファイルと入力支援ツールの BP バージョン、または MAP バージョンが不一致の場合

確認ダイアログが表示されます。

XML ファイルを読み込む場合、「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-60 確認ダイアログ

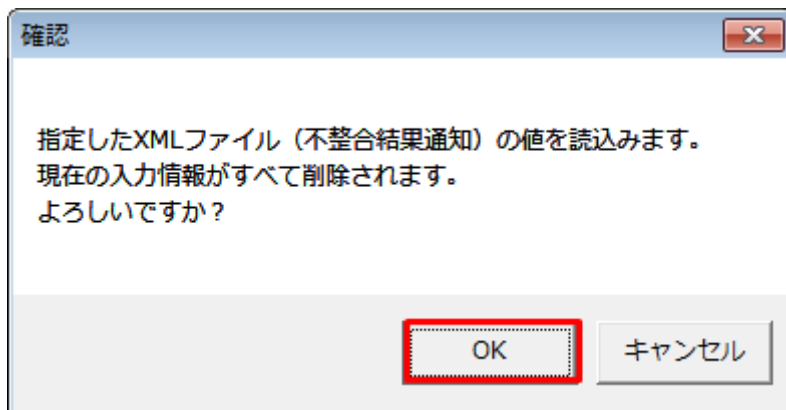


(4) 読み込み前確認ダイアログの表示

XML ファイルの読み込み前に確認ダイアログが表示されます。

現在の入力情報を破棄し、XML ファイルを読み込む場合、「OK」 ボタンをクリックしてください。

図 2-61 確認ダイアログ



注意事項

以下の項目の入力情報は、削除されず読込もされません。

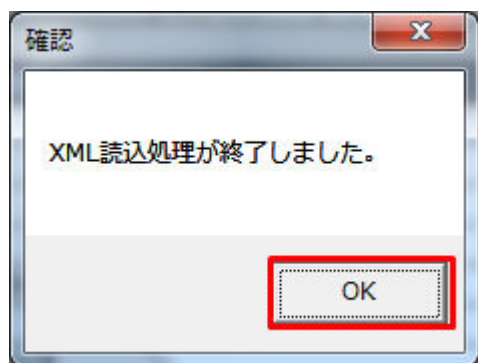
- 提出先事業者コード
- 提出先事業者名称
- 送信事業者コード
- 送信事業者名称
- 自動計算される項目

(5) 終了メッセージの表示

「OK」ボタンクリック後、XML ファイル読み込処理が行われます。処理終了後、終了メッセージが表示され、入力フォーマットに読み込んだ値が表示されます。

「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-62 終了メッセージ



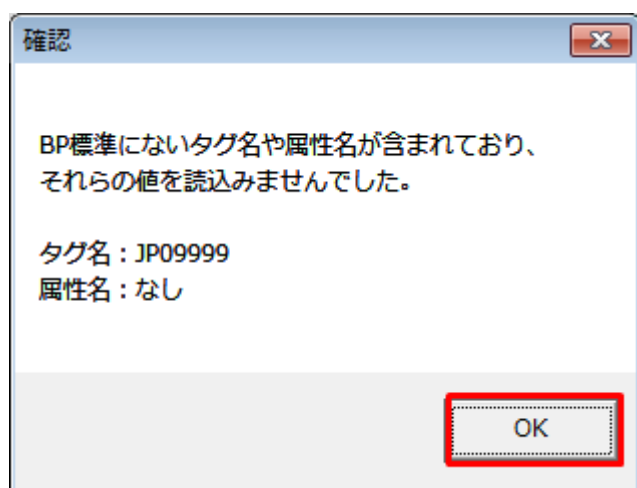
(6) 読み込んだ XML ファイルに BP 標準規格にないタグ名や属性が含まれている場合

読み込んだ XML ファイルに BP 標準規格にないタグ名や属性が含まれている場合、入力支援ツールに読み込まれません。

確認メッセージが表示されます。

「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-63 確認メッセージ



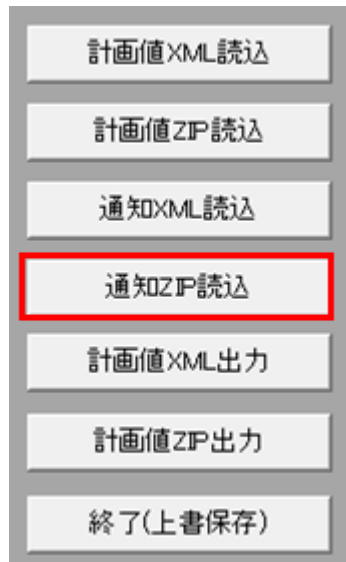
2.3.4 通知 ZIP 読込

「通知 ZIP 読込」ボタン操作について説明します。

(1) ボタンクリック

入力フォーマットに計画に必要な値を全て入力後、「通知 ZIP 読込」ボタンをクリックしてください。

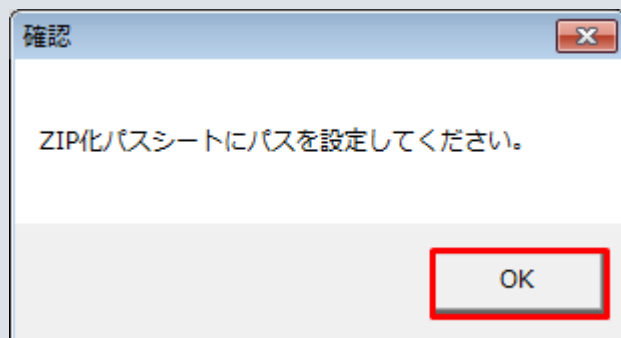
図 2-64 「通知 ZIP 読込」ボタンクリック



注意事項

「ZIP 化パス設定シート」を設定していない場合、または、対象の 7-ZIP の exe ファイルパスを設定していない場合、エラーメッセージが表示されます。「OK」ボタンをクリックし、ZIP 化パス設定シートを設定してください。設定方法については「1.2.4 ZIP 化パス設定シート」を参照してください。

図 2-65 エラーメッセージ

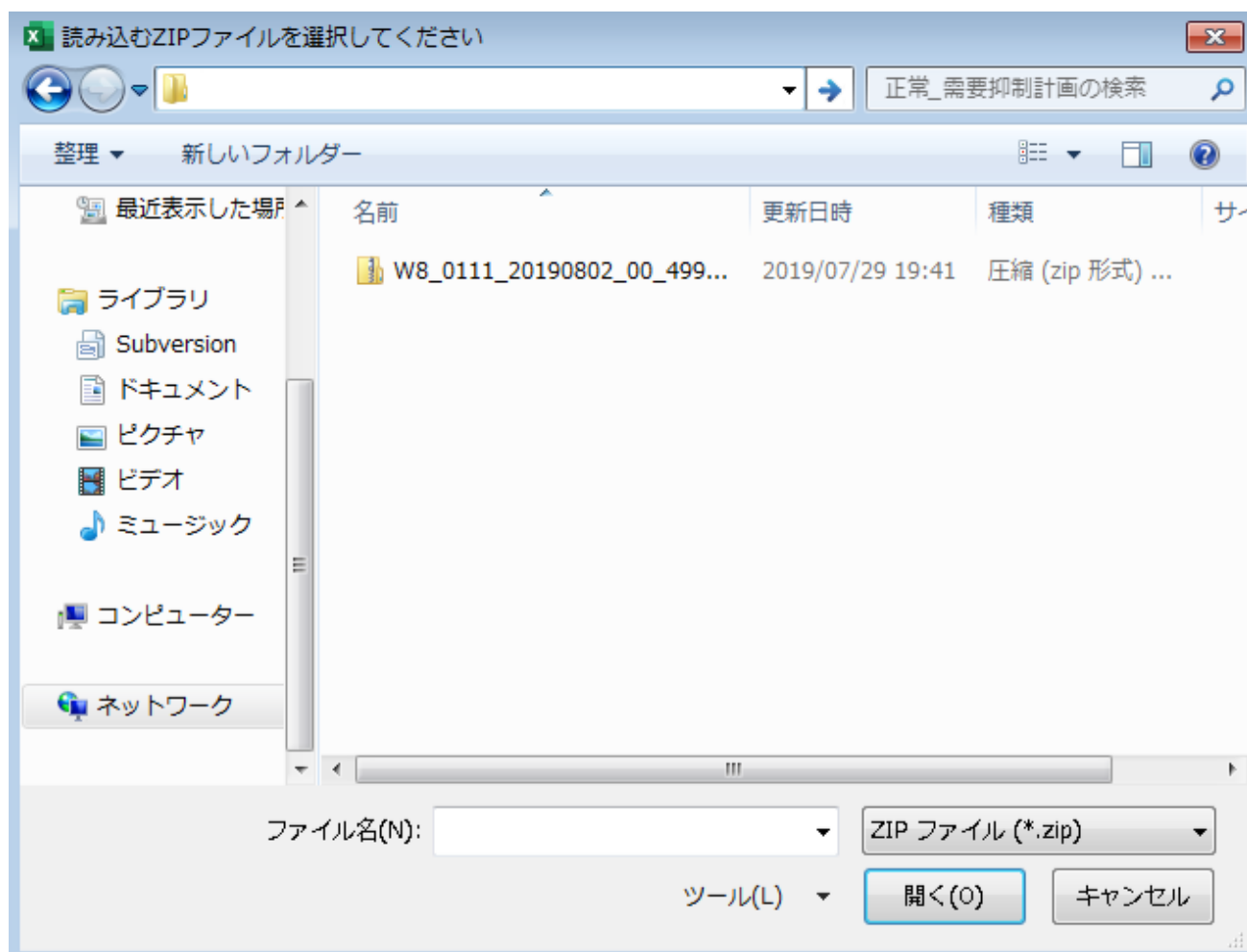


(2) 読込先選択ダイアログの表示

読込先選択ダイアログが表示されます。

読み込む ZIP ファイルを選択し「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-66 読込先選択ダイアログ



注意事項

読み込んだ ZIP ファイルに不正またはエラーがある場合、ZIP ファイル読込処理が中止され、エラーメッセージが表示されます。

表示されるエラーは「表 2-27 計画値 ZIP 読込時のエラー」のとおりです。

注意事項

読み込んだ ZIP ファイル内の XML ファイルに不正またはエラーがある場合、ZIP ファイル読込処理が中止され、エラーメッセージが表示されます。

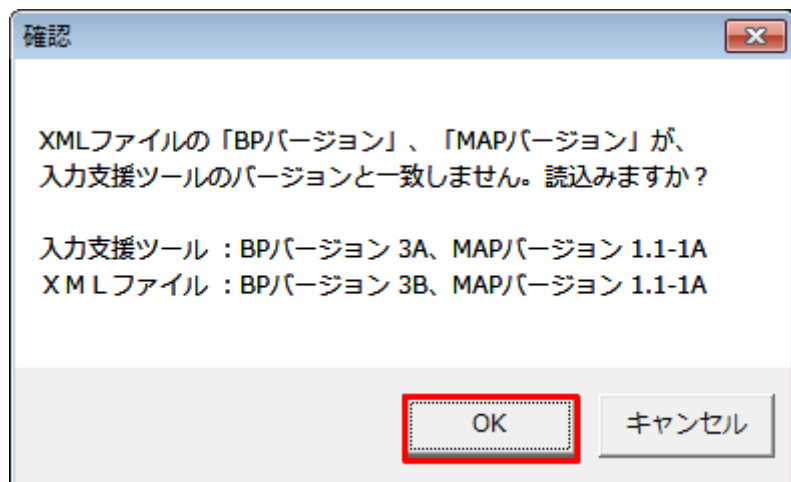
表示されるエラーは「表 2-26 計画値 XML 読込時のエラー」のとおりです。

(3) 読み込んだファイルと入力支援ツールの BP バージョン、または MAP バージョンが不一致の場合

確認ダイアログが表示されます。

ZIP ファイルを読み込む場合、「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-67 確認ダイアログ

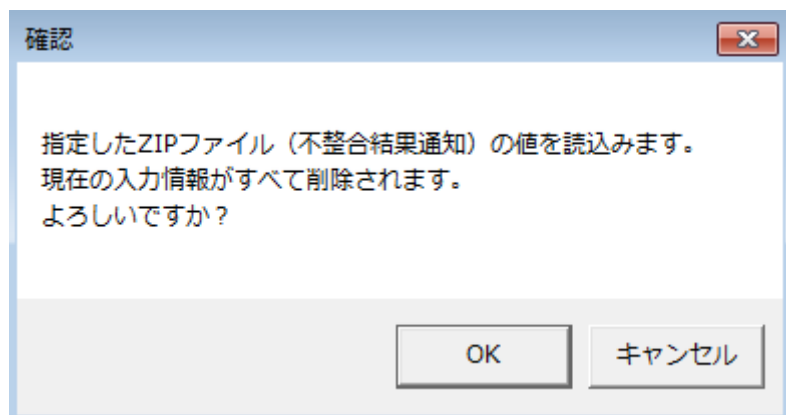


(4) 読み込み前確認ダイアログの表示

ZIP ファイルの読み込み前に確認ダイアログが表示されます。

現在の入力情報を破棄し、ZIP ファイルを読み込む場合、「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-68 確認ダイアログ

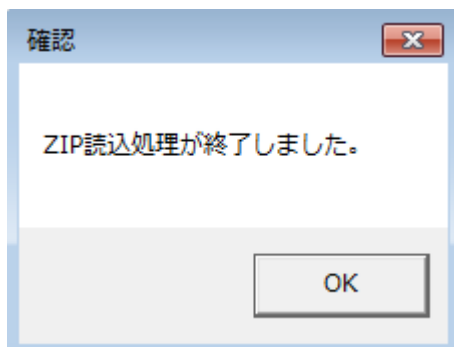


(5) 終了メッセージの表示

「OK」ボタンクリック後、ZIP ファイル読み込み処理が行われます。処理終了後、終了メッセージが表示され、入力フォーマットに読み込んだ値が表示されます。

「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-69 終了メッセージ



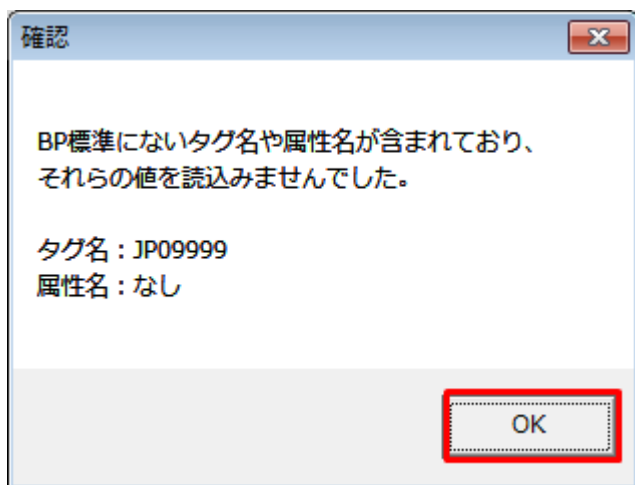
(6) 読み込んだ ZIP ファイルに BP 標準規格にないタグ名や属性が含まれている場合

読み込んだ ZIP ファイルに BP 標準規格にないタグ名や属性が含まれている場合、入力支援ツールに読み込まれません。

確認メッセージが表示されます。

「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-70 確認メッセージ



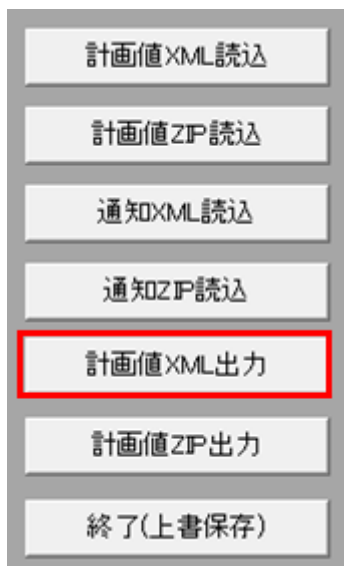
2.3.5 計画値 XML 出力

「計画値 XML 出力」ボタン操作について説明します。

(1) ボタンクリック

入力フォーマットに計画に必要な値を全て入力後、「計画値 XML 出力」ボタンをクリックしてください。

図 2-71 「計画値 XML 出力」 ボタンクリック



(2) 出力先選択ダイアログの表示

出力先選択ダイアログが表示されます。

XML ファイルを出力するフォルダを選択し、「選択」 ボタンをクリックしてください。

図 2-72 出力先選択ダイアログ



(3) 確認メッセージの表示

確認メッセージが表示されます。

処理を続ける場合は「OK」「はい」「いいえ」ボタン、処理を中断する場合は「キャンセル」ボタンをクリックしてください。

表 2-28 確認メッセージ一覧

No.	ケース	メッセージ	表示ボタン	備考
1	対象期間開始年月日と時間断面に差異がある場合	対象期間開始年月日と時間断面が異なります。 対象期間開始年月日に合わせて時間断面を更新します。 よろしいですか？	・ OK ・ キャンセル	週間、月間、年間の場合表示
2	ゲートクローズ時刻を過ぎたコマに値を入力している場合	GC を過ぎた時間帯に値が記入されています。 GC を過ぎた時間帯に値が存在すると計画提出時にエラーとなるため、値をクリアします。 よろしいですか？ - [はい] : GC を過ぎた時間帯の値をクリア後、処理を続行します。 - [いいえ] : GC を過ぎた時間帯の値をクリアせずに、処理を続行します。 - [キャンセル] : 処理を中断します。	・ はい ・ いいえ ・ キャンセル	翌日の場合表示
3	各行の「販売計画（確定）合計＝調達計画（確定）」でない行が存在する場合	調達過不足があります。 よろしいですか？	・ OK ・ キャンセル	
4	内訳数が増加した際に、Excel の最大列を超える可能性がある場合	残り列数(Excel 列)が少ない状況です。 書換に伴う内訳数(列数)追加を考慮し計画提出する必要があります。 計画値 XML 出力を継続しますか？ 残り列数 : {0}列	・ OK ・ キャンセル	{0} : 残り列数
5	内訳数が増加した際に、最大内訳数を超える可能性がある場合	残り内訳数が少ない状況です。 書換に伴う内訳数追加を考慮し計画提出する必要があります。 計画値 XML 出力を継続しますか？	・ OK ・ キャンセル	

ポイント

ゲートクローズ時刻を過ぎたコマの判定条件は以下となります。

※ご利用端末のシステム時刻を参照していますので、システム時刻を現在時刻に合わせてください。

対象年月日	現在時刻	ゲートクローズ時刻を過ぎたコマ
現在日の当日	- (現在時刻にかかわらず右記のコマを「ゲートクローズ時刻を過ぎたコマ」とする)	「0:00～0:30」～「現在コマ+2 のコマ」 (例) 現在時刻が 10:00 ≤ 現在時刻 < 10:30 の場合、「0:00～0:30」～「11:00～11:30」のコマを、ゲートクローズ時刻を過ぎたコマとする
現在日の翌日	23:00 ≤ 現在時刻 < 23:30	「0:00～0:30」のコマ

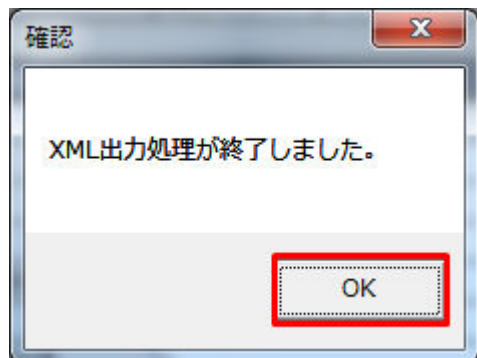
対象年月日	現在時刻	ゲートクローズ時刻を過ぎたコマ
現在日の翌日	23:30 ≤ 現在時刻	「0:00～0:30」～「0:30～1:00」のコマ

(4) 終了メッセージの表示

XML ファイル出力処理後、終了メッセージが表示されます。

「OK」ボタンをクリックしてください。

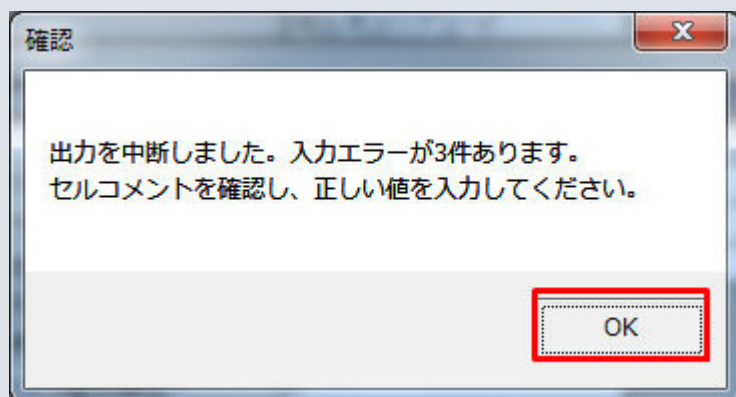
図 2-73 終了メッセージ



注意事項

入力内容にエラーがある場合、XML ファイル出力処理が中止され、エラーメッセージが表示されます。「OK」ボタンをクリックし、セルコメントに従って入力内容を修正してください。

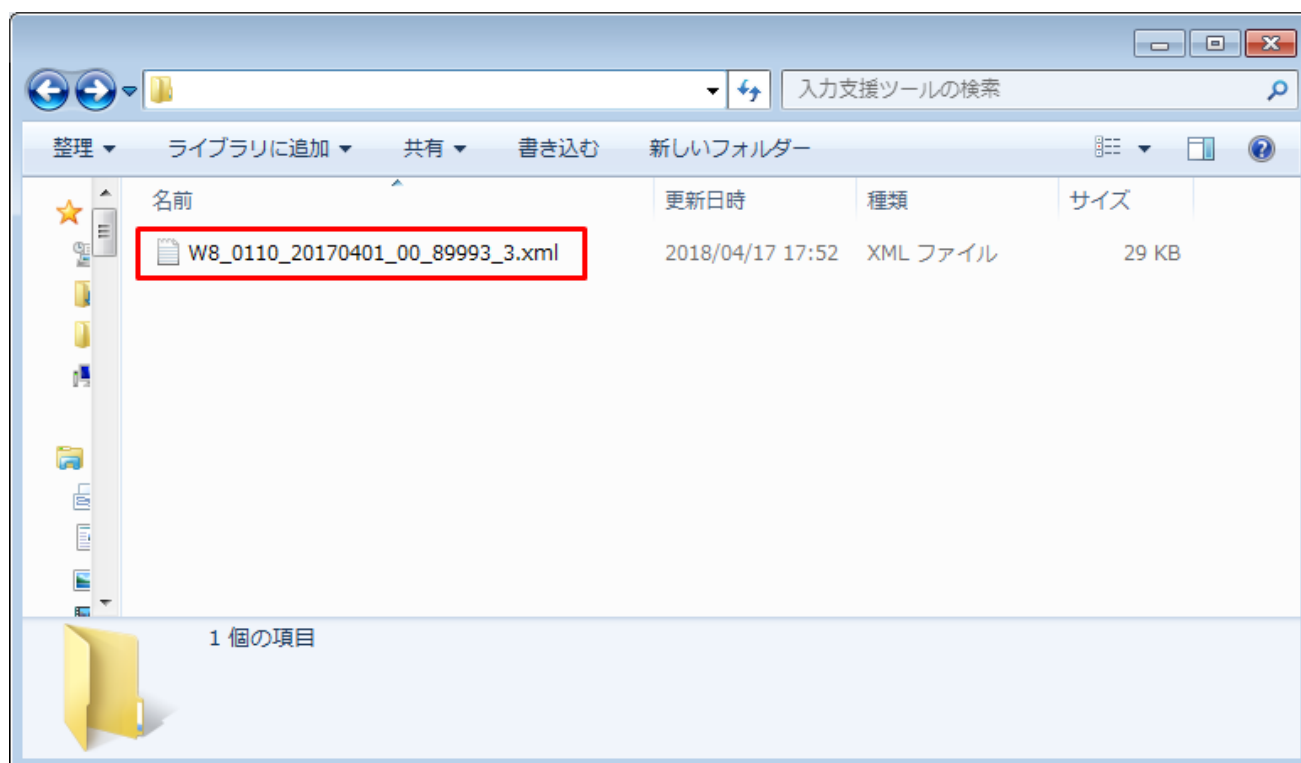
図 2-74 エラーメッセージ



(5) XML ファイル出力

指定したフォルダに XML ファイルが出力されます。

図 2-75 出力された XML ファイル



2.3.6 計画値 ZIP 出力

「計画値 ZIP 出力」ボタン操作について説明します。

(1) ボタンクリック

入力フォーマットに計画に必要な値を全て入力後、「計画値 ZIP 出力」ボタンをクリックしてください。

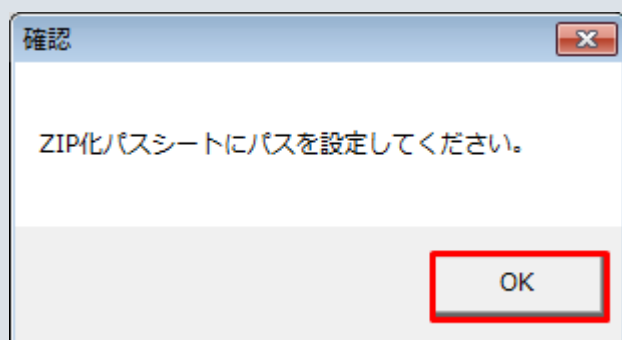
図 2-76 「計画値 ZIP 出力」ボタンクリック



注意事項

「ZIP 化パス設定シート」を設定していない場合、または、対象の 7-ZIP の exe ファイルパスを設定していない場合、エラーメッセージが表示されます。「OK」ボタンをクリックし、ZIP 化パス設定シートを設定してください。設定方法については「1.2.4 ZIP 化パス設定シート」を参照してください。

図 2-77 エラーメッセージ



(2) 出力先選択ダイアログの表示

出力先選択ダイアログが表示されます。

ZIP ファイルを出力するフォルダを選択し、「選択」ボタンをクリックしてください。

図 2-78 出力先選択ダイアログ



(3) 確認メッセージの表示

確認メッセージが表示されます。

表示されるメッセージは「表 2-28 確認メッセージ一覧」のとおりです。

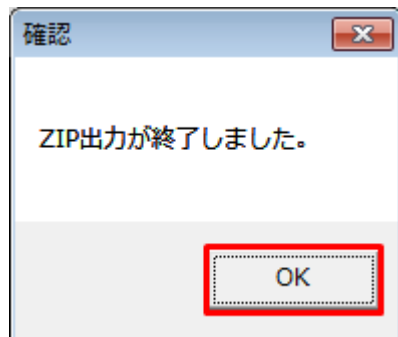
処理を続ける場合は「OK」ボタン、処理を中断する場合は「キャンセル」ボタンをクリックしてください。

(4) 終了メッセージの表示

ZIP ファイル出力処理後、終了メッセージが表示されます。

「OK」ボタンをクリックしてください。

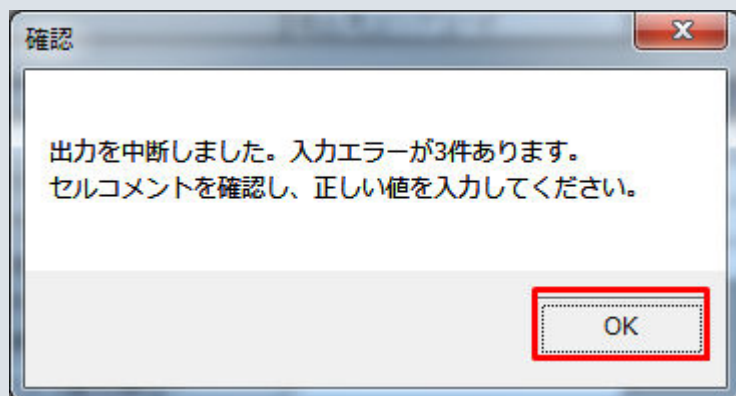
図 2-79 終了メッセージ



注意事項

入力内容にエラーがある場合、ZIP ファイル出力処理が中止され、エラーメッセージが表示されます。「OK」ボタンをクリックし、セルコメントに従って入力内容を修正してください。

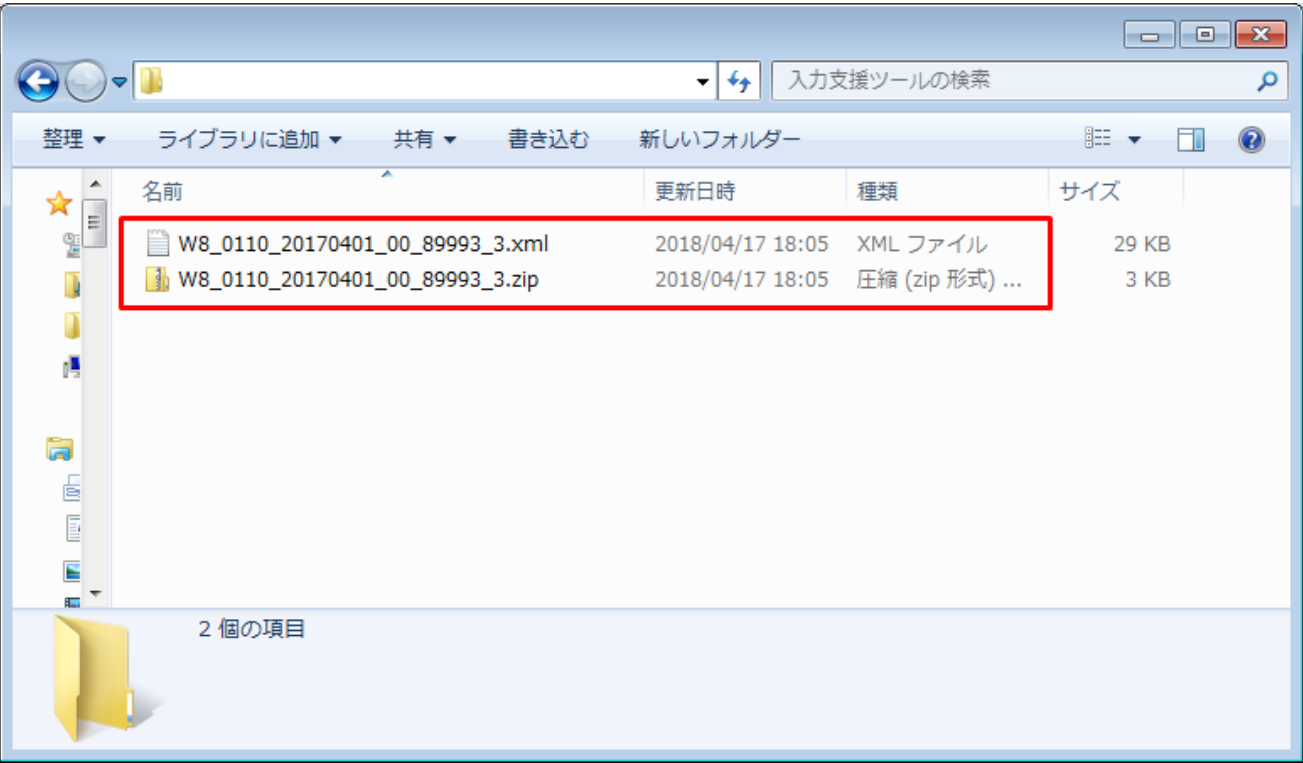
図 2-80 エラーメッセージ



(5) ZIP ファイル出力

指定したフォルダに XML ファイルと ZIP ファイルが出力されます。

図 2-81 出力された XML ファイル、ZIP ファイル



注意事項

ZIP ファイル出力処理に失敗した場合、ZIP ファイル出力処理が中止され、エラーメッセージが表示されます。

表示されるエラーは以下の通りです。

表 2-29 計画値 ZIP 出力時のエラー

No.	エラーケース	エラーメッセージ	備考
1	ZIP 出力に失敗した場合	ZIP 出力に失敗しました。({0})	<p>{0} : 以下のいずれかのエラーコード</p> <p>A1 : XML 出力に失敗し、XML ファイルが存在しない場合のエラー</p> <p>A2 : 「7-Zip」が動作せず、ZIP ファイルを生成できなかった場合</p> <p>1 : 他のプロセスにより ZIP 化対象ファイルが占有されていて ZIP 化に失敗した場合</p> <p>2 : 致命的なエラー（既に同名の ZIP ファイルが存在しており、他の</p>

No.	エラーケース	エラーメッセージ	備考
1	ZIP 出力に失敗した場合	ZIP 出力に失敗しました。({0})	プロセスにより同名の ZIP ファイルが占有されている場合など 8: メモリ不足 10: 7-ZIP の EXE ファイルの bit 数エラー (32bitOS で 64bit の 7-ZIP を使用した場合) 255: 予期せぬエラー

2.3.7 カレンダー取込

「カレンダー取込」ボタン操作について説明します。

ポイント

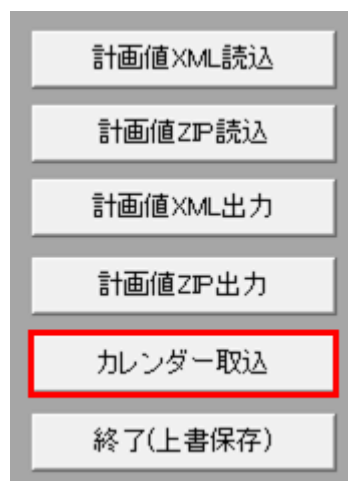
入力支援ツール用カレンダー CSV ファイルを読み込みます。

(週間) 需要抑制計画、(月間) 需要抑制計画のみ、存在するボタンです。

(1) ボタンクリック

「カレンダー取込」ボタンをクリックしてください。

図 2-82 「カレンダー取込」ボタンクリック

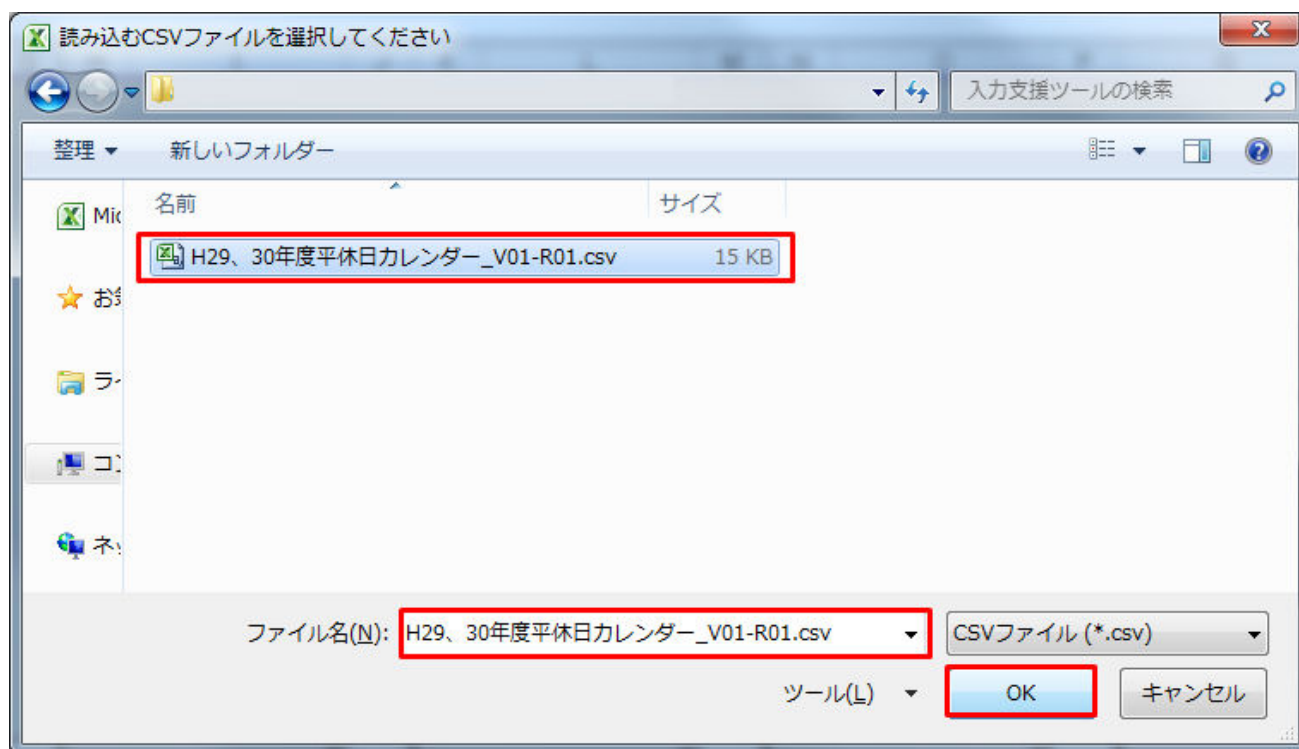


(2) 読込先選択ダイアログの表示

読込先選択ダイアログが表示されます。

読み込む CSV ファイルを選択し「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-83 読込先選択ダイアログ



注意事項

読み込んだファイルに不正またはエラーがある場合、CSV ファイル読込処理が中止され、エラーメッセージが表示されます。

表示されるエラーは以下のとおりです。

表 2-30 CSV ファイル読込時のエラー

No.	エラーケース	エラーメッセージ	備考
1	読込先選択ダイアログで設定したファイル名に誤りがあった場合	[{0}] ファイルが見つかりません。 ファイル名を確認して再実行してください。	{0} : 選択したファイル名
2	読込先選択ダイアログで設定したファイルが存在しない場合	読込を中断しました。指定した CSV ファイルが存在しません。 CSV ファイルの存在を確認してください。 ファイル名 : [{0}]	{0} : 選択したファイル名
3	広域機関システムで配布している CSV ファイルの体裁・ファイル名でない場合	読込を中断しました。 CSV ファイルが入力支援ツールで取り込めません。 CSV ファイルの内容を確認してください。	ファイル名は、任意のファイル名+_+VXX+-+RXX (X は半角数字) の場合、読込可能

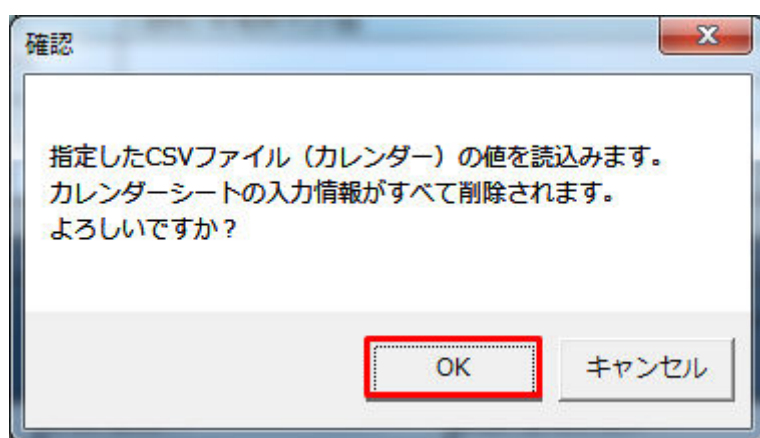
No.	エラーケース	エラーメッセージ	備考
4	カレンダーが取り込み済みで、2ヵ月分のカレンダー情報が無い場合	対象の日付のカレンダー情報が存在しないため、存在しない日付の色変えをしません。	月間の場合表示

(3) 読み込み前確認ダイアログの表示

CSV ファイルの読み込み前に確認ダイアログが表示されます。

カレンダーシートの入力情報を破棄し、CSV ファイルを読み込む場合、「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-84 確認ダイアログ

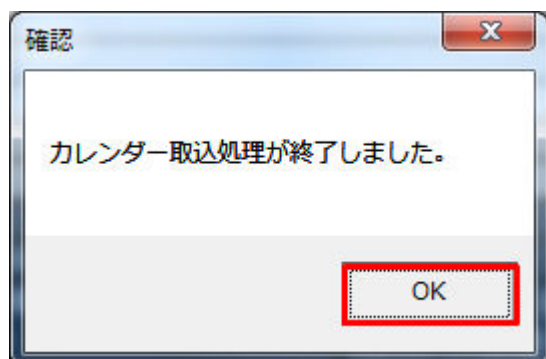


(4) 終了メッセージの表示

「OK」ボタンクリック後、CSV ファイル読込処理が行われます。処理終了後、終了メッセージが表示され、カレンダーシートに読み込んだ値が表示されます。

「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-85 終了メッセージ



2.3.8 終了（上書保存）

「終了（上書保存）」ボタン操作について説明します。

(1) ボタンクリック

「終了（上書保存）」ボタンをクリックしてください。

図 2-86 「終了（上書保存）」ボタンクリック

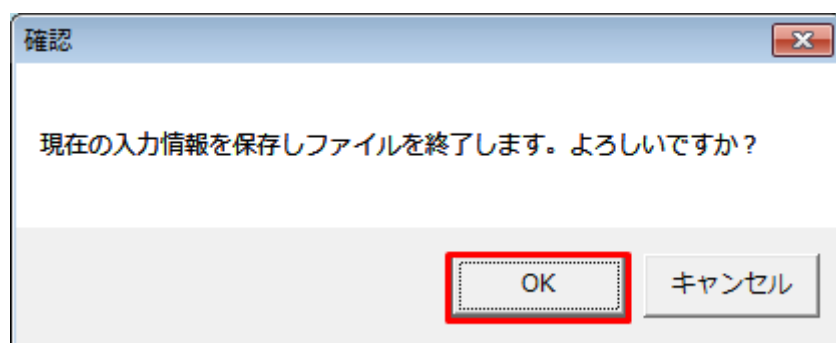


(2) 確認ダイアログの表示

確認ダイアログが表示されます。

上書保存して入力支援ツールを終了する場合、「OK」ボタンをクリックしてください。

図 2-87 確認ダイアログ



入力支援ツールを上書保存後、終了します。

