ICS利用マニュアル

第5版



版数	発行日	改定内容
1	2022/4/1	初版発行
2	2022/12/20	P.19 注釈表示変更に伴いキャプチャ画像更新 P.52 個人情報同意画面の変更(Cookieの利用に関する追加)に伴いキャプチャ画像 更新 P.63 免責事項・著作権等への同意追加
3	2023/3/1	P.42 インバランス量0kWh時の系統余剰/不足判定変更に伴いインバランス料金単価 算定根拠ファイルの項目を修正
4	2023/8/7	P.38 インバランス料金単価ファイル、インバランス料金単価算定根拠ファイルダウ ンロード時の注意事項を追加 P.40、P.42~47インバランス料金単価ファイル、インバランス料金単価算定根拠 ファイルの各項目に付与するアルファベットを追加
5	2024/4/1	 P7 推奨環境からIEを削除 P11 WebAPIを利用してファイルを取得可能である旨を追記 P.60、P.62、64 API利用マニュアル追加に伴いキャプチャ画像更新 P.63 API利用マニュアルを追加 P.64、P.65 API利用マニュアル追加(P.62)に伴い章番号を変更 P.25、P.67 KJC5分化対応に伴い文言を修正



目次

1. はじめに

1.1 「インバランス料金情報公表ウェブサイト」の役割

14

- 1.2 本マニュアルの使い方
- 1.3 推奨環境

2. インバランス料金情報公表ウェブサイトでできること

- 2.1 HOME(トップページ)
 - 2.1.1 インバランス料金単価確認
 - 2.1.2 最新のお知らせ・更新情報
 - 2.1.3 公表ファイルダウンロード

2.2 公表ファイル

- 2.2.1 インバランス料金単価
- 2.2.2 インバランス料金単価算定根拠
- 2.2.3 調整力の詳細(メリットオーダーリスト)
- 2.3 お知らせ・更新情報
 - 2.3.1 お知らせ一覧
 - 2.3.2 更新情報一覧
- 2.4 よくあるご質問・お問い合わせ 2.4.1 よくあるご質問・お問い合わせ

3. 各画面の詳細説明

- 3.1 インバランス料金単価確認
- 3.2 インバランス料金単価(グラフ拡大)画面
- 3.3 調整力の詳細(メリットオーダーリスト)画面
- 3.4 最新のお知らせ・更新情報
- 3.5 更新情報詳細画面
- 3.6 更新情報一覧画面
- 3.7 お知らせ詳細画面

) インバランス料金情報公表ウェブサイト

Imbalance prices Calculation Service

4. 公表ファイルについて

- 4.1 公表ファイル概要
- 4.2 インバランス料金単価ファイル
- 4.3 インバランス料金単価算定根拠ファイル
- 4.4 調整力の詳細(メリットオーダーリスト)ファイル

14

5. 困ったときは?

- 5.1 エラー時のシステム動作について
- 5.2 お問い合わせフォーム操作方法

6.利用規約・個人情報の取り扱い等

- 6.1 利用規約
- 6.2 個人情報の取り扱い
- 6.3 システムマニュアル
- 6.4 WebAPI利用マニュアル
- 6.5 リンク
- 6.6 免責事項・著作権等への同意
- 7. 用語説明
- 8. その他



1. はじめに



1.1 「インバランス料金情報公表ウェブサイト」の役割

インバランス料金情報公表ウェブサイト(以下,当該ウェブサイト)は,30分周期で広域需給調整に伴う 調整力の限界的なkWh 価格を反映したインバランス料金単価を算出し,タイムリーなインバランス関連 情報を一般に公表するシステムです。



1.2 本マニュアルの使い方

当該ウェブサイト利用マニュアル(以下,本マニュアル)は,一般利用者に対して,当該ウェブサイトの 画面内容,操作処理等を説明します。

6.85



・推奨画面解像度:1920×1080

・推奨ブラウザ: Google Chrome 90以降, Microsoft Edge Chromium版 90以降

※スマートフォンとタブレットは対象外※アクセスが集中した場合,一時的にサイトに繋がりにくくなる場合がございます。その場合は,時間をおいて再度アクセスをお願いします。



2. インバランス料金情報公表ウェブサイトでできること



HOME

2.1.1 インバランス料金単価確認

- ・下記画面では、各エリアのインバランス料金単価の傾向を確認できます。エリアを選択することで該 当エリアのインバランス料金単価のみを強調した表示も可能です。
- ・表示時刻を3時間単位で推移できますので、連続してインバランス料金単価の傾向を確認できます。
- ・グラフ上でポイントしたコマのインバランス料金単価を、グラフ下部の表に表示します。



HOME

2.1.2 最新のお知らせ・更新情報

・トップページには、最新5件分のお知らせや更新情報を掲載しています。 ・過去分についてはそれぞれの一覧から検索、確認することができます。





HOME

2.1.3 公表ファイルダウンロード

- ・最新(今月分と先月分)のインバランス料金単価およびその単価を作成するために利用した算定根拠を CSV形式でダウンロードできます。過去分はそれぞれの一覧から確認できます。
- ・料金単価ファイルならびに料金単価算定根拠ファイルについては、WebAPIでの取得も可能です。 詳細は、 <u>6.4節</u>を参照してください。
- 「調整力の詳細」からメリットオーダーリストのグラフを確認することができます。
 詳細は、2.2.3節を参照してください。







インバランス料金単価

2.2.1 インバランス料金単価

・インバランス料金単価を月毎にまとめたCSVファイルとして表示します。 ・「インバランス料金単価CSV」の詳細は、 4.2節 を参照してください。





公表ファイル

インバランス料金単価算定根拠

2.2.2 インバランス料金単価算定根拠

・インバランス料金単価算定根拠を月毎にまとめたCSVファイルとして表示します。 ・「インバランス料金単価算定根拠CSV」の詳細は、<u>4.3節</u>を参照してください。

	CS	インバランス料 /mbalance prices Calco	金情報公表ウェブサイト _{Jlation Service}	沖縄エリアの情報 (外部リンク)	計画停電発生時等の インバランス料金単価
メニューバーで	HOME	公表ファイル	お知らせ・更新情報	よくあるご質問・お問い合わせ	
公表ファイル>インバランス料金単価算定根拠 またはHOMEの下記をクリック	インバ	ランス料金単価算	定根拠		
			対象年月	最終更新日時	
/ インバランス料金情報公表ウェブサイト 沖縄エリアの情報 新画作電気生活等の			2022年04月 应 (508.6KB)	2022/04/08 00:05	
Modulare prices Calculation Service (外部サンジン) インパランス科団中国			2021年05月 🔜 (2,237.1KB)	2021/06/01 00:16	
HOME 公表ファイル お知らせ・更新情報 よくあるご質問・お問い合わせ	カリックベ		2021年04月 ன (2,165.1KB)	2021/05/01 00:16	
	シリックし	+	2021年03月 🔜 (72.1KB)	2021/04/02 20:12	
/乳油瞬间的意思的深语思。	該当ノアイル	を	2021年02月 应 (2,021.0KB)	2021/03/01 00:16	
	ダウンロー	× I	2021年01月 🔜 (2,237.1KB)	2021/02/01 00:16	
\sim			2020年12月 🔜 (2,237.1KB)	2021/01/01 00:16	
2021年03月14日			2020年11月 🔜 (2,165.1KB)	2020/12/01 00:16	
▶ 2020年度お知らせ1の題名			2020年10月 🔜 (2,237.1KB)	2020/11/01 00:16	
2021年03月13日 ▶ 2020年度お知らせ2の慶名			2020年09月 应 (2,165.1KB)	2020/10/01 00:16	
*			2020年08月 🔤 (2,237.1KB)	2020/09/01 00:16	
お知らせ一覧へ > 更新情報一覧へ			2020年07月 ன (2,237.1KB)	2020/08/01 00:16	
公表ファイルダウンロード インパクンス料金堆価 インパクンス料金堆価加減税券 トウ月分 ト先月分 一覧へ > ●覧へ > ●覧へ >	■ ご 訂 ■ 電 調 (こには、最新版のデー 「正前のデータを確認さ 「源Ⅲ出力抑制時単価は 1整力の下げ指令実績デ 「0:無」の場合は必	タを掲載しています。 れる場合は、更新情報―覧画面 、電源Ⅲ出力抑制時単価の適用 一タが連携されている場合、表 ず空白(プランク)となります。	でご確認いただけます。 有無が「1:適用」の場合で、 示されます。)	





2.2.3 調整力の詳細(メリットオーダーリスト)

- ・メリットオーダーリストのグラフを表示します。詳細は、3.3節を参照してください。
 ・エリア、日時、コマ、ロットの情報を選択すると該当するメリットオーダーリストの画像が表示されます。
- ・エリア, ロ時, コマ, ロットの情報を選択すると該当するメリットオーターリストの画像が表示されます。 ・PNG形式で保存することも可能です。詳細は, 4.4節 を参照してください。







お知らせ一覧

2.3.1 お知らせ一覧

・お知らせ情報を年度ごと、更新された順に表示します。 ・個々のお知らせ表示詳細は、<u>3.4節</u>を参照してください。

メニューバーで お知らせ・更新情報>お知らせ一覧

またはHOMEの下記をクリック

	公表ファイル	お知らせ・更新情報	よくあるご質問・お問い合わり	:
		后小瞬间日常	Roisiae,	
			de Stand and an	The particular and the second
11/45	and the second second second		1.176. J.M. 7.176.	
		詳しいグラフはこ	56 >	
お知ら	t d	更	新情報	
		A 201	21年03月20日 NEW	
2021年03 ▶ 週用開	3月15日 油日のお知らせの隠名		インパランス料金単価の更新〔2	021年02月分)
2021年03 ▶ 運用開 2021年03	8月15日 3頃日のお知らせの題名 8月14日		〈ンパランス料金単価の更新(2 最携の更新(2021年02月分)	021年02月分)
2021年03 ▶ 迎用開 2021年03 ▶ 2020年	1月15日 1時日のお知らせの題名 1月14日 F度お知らせ1の題名		インパランス料金単価の更新(2 提携の更新(2021年02月分)	021年02月分)
2021年03 ▶ 週用開 2021年03 ▶ 2020年 2021年03 ▶ 2020年	3月15日 1頃日のお知らせの題名 3月14日 F度お知らせ1の題名 3月13日 F度お知らせ2の題名		(ンパワンス料金単信の更新(2 現場の更新(2021年02月分)	021年02月分》
2021年03 ▶ 迎用開 2021年03 ▶ 2020年 2021年03 ▶ 2020年	9月15日 1時日のお知らせの題名 9月14日 1度お知らせ1の題名 9月13日 1度お知らせ2の題名 お知らせ一覧へ	-	シバランス料金堆積の更新(2) 2時期の更新(2021年02月分) 更新情報一覧へ >	021年02月分〉







_{更新情報一覧} 2.3.2 更新情報一覧

- ・更新情報は、インバランス料金単価またはインバランス料金単価算定根拠が更新された場合に掲載します。
 ・最新の更新情報順に表示します。
- ・対象年月、ファイル種別、更新エリアで絞り込むことが可能です。
- ・また、それぞれの表示列を選択すると表示方法を昇順、降順に切り替えることができます。
- ・更新情報一覧の操作詳細は 3.6節 を参照してください。

メニューバーで







ょくあるご質問・お問い合わせ 2.4.1 よくあるご質問・お問い合わせ

・システムの挙動や、データの確認等をWebの画面から入力し、問合せすることができます。
 ・なお、事前に「よくあるご質問」の内容をご確認のうえ、お問い合わせしていただくようお願いします。
 ・詳細は、5.2節を参照してください。

ンパランス料金単価 (11月08日 11:14 現在)	HOME 公表ファイル お知らせ・更新情報 よくあるご質問・お問い合わせ
ランス料金単価は、沖縄電力を除く一般送起電車業者9社が発走および情報公表を行っています。	
エリア: V の利米価:栄用 不応米価:A用 12 ************************************	よくあるご質問・お問い合わせ
10	
9	
8	
2	
* 	
0:00 2:00 6:00 9:00 12:00 16:00 19:00 21:00 24:00 時間	インパニンフ約会社部公主も、ゴサイトについて
2022年11月08日(火) 10:30 - 11:00	1ノハブノス料金頂報公衣ソエノリイトについて プエ明なよぶプピッキリ たく トノキスプ新聞たプロ語ノビナリ
北海道 東北 東京 中部 北陸 開西 中国 四国 九州 岸低[円/kWh] 11.97 11.97 11.97 11.97 11.97 11.97 11.97 11.97	こ个明な点がこさいましたら、よくのるこ見回をこ唯能くたさい。
単位 [F]/kWh] 11.97 11.97 11.97 11.97 11.97 11.97 11.97 11.97 11.97	
は、すべて税抜表示となります。	・よくあるご質問で解決しない場合、以下のお問い合わせフォームにてお問い合わせください。
#LU77716260 >	CULCENCE (HARCONECENCE CONTINUE CONTINUE CONTINUE)
せ 更新情報	お問い合わせフォームへ >
月19日	
(月12日) ⇒ 算定根拠の更新(2022年11月分)	受信ドメイン設定をされている場合、@Imbalanceprices-CS.jp からのメールを受信できるよう設定変更をお願いいたします。
ンクテスト 2022年10月27日 NEW 1975日 トインパーンコンド的単価の単形(2022年10月27日 NEW	
● 「アハマス利用単同規定部(LOL2年代27) ● 分) ● 常定時期の第年(2022年0月へ)	
お知らせ一覧へ > 更新情報一覧へ >	
ァイルダウンロード	
ンパランス料金半価 インパランス料金半価算定根拠 調整力の詳細	

mbalance prices Calculation Service

3. 各画面の詳細説明



3.1 インバランス料金単価確認

・「2.1.1インバランス料金単価確認」の詳細説明です。



14.7

エリア間で単価が異なる場合は、該当コマ内で連系線容量不足等による分断が発生していることを示します。
 連系線容量不足等による分断箇所は「インバランス料金単価算定根拠CSV」で確認できます。



3.1 インバランス料金単価確認

No.	項目	説明
1	エリア	エリアを選択し,表示します。 北海道/東北/東京/中部/北陸/関西/中国/四国/九州 デフォルト「(空白)」 エリアを選択した場合,選択されたエリアの線グラフおよび単価表示エリアの余剰 単価,不足単価を強調表示(黒色)します。
2	インバランス料金単価 [円/kWh]グラフ	すべてのエリアのインバランス料金単価を表示します。
3	◀(時間)	表示時刻を3時間前に移動します。 (アクセス時を基準として過去5年※まで移動可能) ※ただし運用開始日(2022/4/1)以降
(4)	▶ (時間)	表示時刻を3時間後に移動します。(アクセス時まで移動可能)
5	カーソル線	グラフエリア上にカーソルを移動した際,カーソルが当たっている時間軸上に線 (黄色)を表示します。(例として,p.19では15:30~16:00が該当します。) 初期表示時は線(黄色)を非表示します。 グラフエリアからカーソルが外れた場合,外れた位置の時間軸上に線(黄色)を表 示します。
6	日付・時刻/単価表示 エリア	グラフエリア上にカーソルを移動した際,カーソルが当たっている箇所の年月日, 曜日,時刻を表示します。(例として,p.19では15:30~16:00が該当します。) また,該当コマの各エリアの余剰単価[円/kWh],不足単価[円/kWh]を表示します。 コマの選択が無い場合は「-」を表示します。
7	グラフを拡大する	次ページで説明する「インバランス料金単価(グラフ拡大)画面」へ遷移します。

1.45



3.2 インバランス料金単価 (グラフ拡大) 画面

・「2.1.1インバランス料金単価確認」で「詳しいグラフはこちら」をクリックすると表示される 「インバランス料金単価 (グラフ拡大) 画面」の詳細説明です。





3.2 インバランス料金単価 (グラフ拡大) 画面

No.	項目	説明
1	◀ (表示対象日)	表示対象日の1日前へ移動します。 (アクセス時を基準として過去5年※まで移動可能) ※ただし運用開始日(2022/4/1)以降
2	▶ (表示対象日)	表示対象日の1日後へ移動します。(アクセス時まで移動可能)
3	エリア	エリアを選択し,表示します。 北海道/東北/東京/中部/北陸/関西/中国/四国/九州 初期表示は,トップページ画面で選択されたエリアを引き継ぎ表示します。 エリアを選択した場合,選択されたエリアの線グラフおよび単価表示エリアの余剰 単価,不足単価,インバランス量を強調表示(黒色)します。
(4)	選択したエリアのみ グラフ表示	「選択したエリアのみグラフ表示」をチェックすると選択エリア以外を非表示にし ます。
5	余剰単価/不足単価/ インバランス量	チェックを外すと「余剰単価/不足単価/インバランス量」を非表示にします。 デフォルトはON(表示)とします。 インバランス量は正の値が余剰インバランス量,負の値が不足インバランス量を意 味します。
6	グラフ表示エリア	選択されたエリアのインバランス料金単価[円/kWh],インバランス量[kWh]を表示 します。選択されたエリアに該当する線を強調(黒色)します。 [目盛り設定] ・目盛りは主軸(左軸)がインバランス料金単価[円/kWh],第2軸(右軸)がインバ ランス量[kWh]に対応します。

インバランス料金情報公表ウェブサイト Imbalance prices Calculation Service

3.2 インバランス料金単価 (グラフ拡大) 画面

No.	項目	説明
7	◀(時間)	表示時刻の表示時刻を3時間前に移動します。 (アクセス時を基準として過去5年※まで移動可能) ※ただし運用開始日(2022/4/1)以降
8	▶ (時間)	表示時刻を3時間後に移動します。 (アクセス時まで移動可能)
9	カーソル線	グラフエリア上にカーソルを移動した際,カーソルが当たっている時間軸上に線 (黄色)を表示します。(例として,p.21では22:30~23:00が該当します。) 初期表示時は線(黄色)を非表示します。 グラフエリアからカーソルが外れた場合,外れた位置の時間軸上に線(黄色)を表 示します。
10	日付・時刻/単価表示 /インバランス量	グラフエリア上にカーソルを移動した際,カーソルが当たっている箇所の年月日, 曜日,時刻を表示します。(例として,p.21では22:30~23:00が該当します。) また,該当コマの各エリアの余剰単価[円/kWh],不足単価[円/kWh],インバランス 量[kWh]を表示します。 コマの選択が無い場合は「-」を表示します。



3.3 調整力の詳細(メリットオーダーリスト)画面

・「2.2.3 調整力の詳細(メリットオーダーリスト)」の詳細説明です。





3.3 調整力の詳細(メリットオーダーリスト)画面

No.	項目	説明
1	エリア	エリアを選択し,表示します。 全国/東日本(北海道・東北・東京)/西日本(中部・北陸・関西・中国・四国・ 九州) デフォルト「全国」
2	◀ (表示対象日)	表示対象日の1日前へ移動します。(アクセス時を基準として過去5年※まで移動可 能) ※ただし運用開始日(2022/4/1)以降
3	▶ (表示対象日)	表示対象日の1日後へ移動します。(アクセス時まで移動可能)
(4)	コマ	表示対象の30分コマを選択し,表示します。
5	ロット	ロットを選択し,表示します。 演算周期が15分の場合:前半/後半 デフォルト「前半」 演算周期が5分の場合:1/2/3/4/5/6 デフォルト「1」
6	表示項目を選ぶ	チェックを外すと「近似直線」を非表示にします。
7	グラフ	各エリア単位に集約した調整可能電力量,電源 指令量を,上げ調整可能電力量は 調整単価の安い順から,下げ調整可能電力量は調整単価の高い順から配置し,近似 直線の式を表示します。
8	ダウンロードアイコン	グラフ表示している画像をPNGファイル形式でダウンロードします。
9	近似式	下げ/上げ調整力単価の近似式を表示します。



3.4 最新のお知らせ・更新情報

・「2.1.2 最新のお知らせ・更新情報」の詳細説明です。



詳細は<u>3.3節</u>をご確認下さい。



・「3.4 最新のお知らせ・更新情報」から遷移できる「更新情報詳細画面」の詳細説明です。

<インバランス料金単価の更新情報の場合>

14.7

CS	インバランフ (mbalance prices	ス料金情 Calculation	<mark>報公表ウ</mark> Service	ェブサイ	۲ ト	沖縄エリア (外部リン	の情報 /ク) 計画停電発生時等の インパランス料金単
HOME	公表ファイル	⊬ ‡	の知らせ・夏	更新情報	よくあ	るご質問・お	問い合わせ
新情報評	羊細						
≤更新情報−	一覧へ						
インバラン	レス料金単価が	更新され	ました			更新	青報公開日時:2022年05月17日 00
■ファイル 202204_ii ■更新箇所	名 mbalance-price_((2))2.csv		(5)	(6)	(7)	8
■ファイル 202204_ii ■更新箇所 文:	名 mbalance-price_(2 t象日時	02.csv 3 種別	(4) ± y 7	5 変更前 ^く 単価	6 変更後 ^く 単価	7 データ毎の [*] 更新回数	8 更新理由
 ファイル 202204_ii 更新箇所 次 2022/04/ 	名 mbalance-price_(2 対象日時 (01 13:00-13:30	02.csv 3 種別 不足	 ④ エリア 関西 	 (5) 変更前[♥] 単価 10.55 	6 変更後 [《] 単価 200.00	データ毎の [®] 更新回数 1回	(夏) 更新理由 計画停電発動情報の更新
 ファイル 202204_iii 更新箇所 交: 2022/04/ 2022/04/ 	名 mbalance-price_(2 小家日時 01 13:00-13:30 01 13:30-14:00	02.csv	▲ エリア 関西 関西	 変更前[◆] 単価 10.55 11.55 	6 変更後 ^く 単価 200.00 200.00	データ毎の ⁶ 更新回数 1回 2回	更新理由 計画停電発動情報の更新 計画停電発動情報の更新 広域運用調整力情報の更新
ファイル 202204_ii 更新箇所 2022/04/ 2022/04/ 2022/04/	名 mbalance-price_(2) 小家日時 01 13:00-13:30 01 13:30-14:00 01 14:00-14:30	02.csv 種別 不足 不足 余剰	 ▲ エリア 関西 関西 中部 	 支更前 単価 10.55 11.55 10.55 	 (6) 変更後 単価 200.00 200.00 200.00 	データ毎の [*] 更新回数 1回 2回 1回	更新理由 更新理由 計画停電発動情報の更新 計画停電発動情報の更新 広域運用調整力情報の更新 広域運用調整力情報の更新 計画停電発動条件の更新 スポット市場情報の更新 ほか
 ファイル 202204_it 更新箇所 2022/04/ 2022/04/ 2022/04/ 2022/04/ 2022/04/ 	名 mbalance-price_(2) 小家日時 01 13:00-13:30 01 13:30-14:00 01 14:00-14:30 01 14:30-15:00	D2.csv 種別 不足 余剰 余剰	▲ エリア 関西 中部 中部	変更前 ^く 単価 10.55 11.55 10.55 11.55	 変更後^く 単価 200.00 200.00 200.00 200.00 	データ毎の 更新回数 1回 2回 1回 2回	更新理由 更新理由 計画停電発動情報の更新 計画停電発動情報の更新 広域運用調整力情報の更新 広域運用調整力情報の更新 計画停電発動条件の更新 スポット市場情報の更新 ほか 計画停電発動情報の更新 ほか
 ファイル 202204_it 更新箇所 2022/04/ 2022/04/ 2022/04/ 2022/04/ 2022/04/ 2022/04/ 2022/04/ 	名 mbalance-price_(2 过象日時 (01 13:00-13:30 (01 13:30-14:00 (01 14:30-15:00 (01 15:00-15:30	D2.csv 種別 不足 不足 余剰 不足 余剰 不足	 ④ ▲ ↓ ↓<td> 変更前 単価 10.55 11.55 10.55 11.55 11.55 11.55 </td><td>を更後^く 単価 200.00 200.00 200.00 200.00 11.20</td><td>データ毎の⁶ 更新回数 1回 2回 1回 2回 2回 2回</td><td>更新理由 更新理由 計画停電発動情報の更新 計画停電発動情報の更新 広域運用調整力情報の更新 広域運用調整力情報の更新 計画停電発動条件の更新 スポット市場情報の更新 計画停電発動情報の更新 計画停電発動集報の更新 プラックアウト条件の更新</td>	 変更前 単価 10.55 11.55 10.55 11.55 11.55 11.55 	を更後 ^く 単価 200.00 200.00 200.00 200.00 11.20	データ毎の ⁶ 更新回数 1回 2回 1回 2回 2回 2回	更新理由 更新理由 計画停電発動情報の更新 計画停電発動情報の更新 広域運用調整力情報の更新 広域運用調整力情報の更新 計画停電発動条件の更新 スポット市場情報の更新 計画停電発動情報の更新 計画停電発動集報の更新 プラックアウト条件の更新



No.	項目	説明
1	一覧	各種別・各エリアのインバランス料金単価について,変更があった箇所の変更前後の データを一覧で表示します。 初期表示時は対象日時でソートします。
2	対象日時	インバランス料金単価に変更があったコマを表示します。
3	種別	種別を表示します。 余剰/不足
(4)	エリア	インバランス料金単価が変更されたエリアを表示します。 北海道/東北/東京/中部/北陸/関西/中国/四国/九州
5	変更前単価	更新前のインバランス料金単価を表示します。
6	変更後単価	更新後のインバランス料金単価を表示します。(赤字)
7	データ毎の更新回数	インバランス料金単価の修正回数を表示します。 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップします。 公表ファイル(CSV)の「変更サイン」の値を表示します。 コマごと,エリアごとの余剰インバランス料金単価,不足インバランス料金単価それ ぞれで独立して更新回数を管理します。
8	更新理由	更新理由を理由ごとに改行し表示します。3つ以上理由がある場合は,2行目の最後 に「ほか」を表示します。 更新理由無し(初版)は「(空白)」表示します。 カーソルを当てると,すべての更新理由を表示します。
9	ダウンロードアイコ ン	対象ファイルのダウンロードを可能とします。



<インバランス料金単価算定根拠の更新情報の場合>

2.60

	ル お知らせ・更新情報	よくあるご質問	・お問い合わ ⁻	t.			
新情報詳細							
更新情報一覧へ							
ンバランス料金単価算	軍定根拠が更新されました	Ę	〔新 <mark>情</mark> 報公開日	日時:2022年	車05月17日 0	0:32	
対象ファイル							
2022年04月 インバランス	料金単価算定根拠 🔤 🧿						
2022+04月 1 2007/2004世年回昇足依拠 (m) (5) ■ ファイル名							
ファイル名							
ファイル名 202204_imbalance-basis_	_02_00.csv						
ファイル名 202204_imbalance-basis_ 更新箇所 2	_02_00.csv	4	5	6	7	8	
ファイル名 202204_imbalance-basis_ 更新箇所 2 対象日時	_02_00.csv 種別	¢ x y 7	● 5 変更前	6 変更後	7 データ毎の 更新回数	8 更新理由	
ファイル名 202204_imbalance-basis_ 更新箇所 2 対象日時 2022/04/01 00:00-00:30	02_00.csv	 (4) エリー 北海ジ 	◆ 変更前 重 9.70	6 変更後 11.97	ア データ毎の 更新回数 1回	8 更新理由 広域運用調整力情報の更新 時間前市場取引情報の更新	ii tă th
マテイル名 202204_imbalance-basis_ 更新箇所 2022/04/01 00:00-00:30 2022/04/01 00:30-01:00	02_00.csv 種別 調整力の限界的なkWh価格 インバランス量	(4) エリコ 北海 東北	◆ 変更前 章 9.70 -54000	6 変更後 11.97 -90000	データ毎の 更新回数 1回 1回	8 更新理由 広域運用調整力情報の更新 時間前市場取引情報の更新 広域運用調整力情報の更新 時間前市場取引情報の更新	ほか
ファイル名 202204_imbalance-basis_ 更新箇所 2 対象日時 2022/04/01 00:00-00:30 2022/04/01 00:30-01:00 2022/04/01 01:00-01:30	02_00.csv		● (5) 変更前 章 9.70 -54000	 (6) 変更後 11.97 -90000 0 	 データ毎の 更新回数 1回 1回 1回 	8 更新理由 広域運用調整力情報の更新 時間前市場取引情報の更新 時間前市場取引情報の更新 時間前市場取引情報の更新 時間前市場取引情報の更新 時間前市場取引情報の更新	・ ほか ・ ほか



No.	項目	説明
1	一覧	各種別・各エリアのインバランス料金単価算定根拠について,変更があった箇所の変 更前後のデータを一覧で表示します。 初期表示時は対象日時でソートします。
2	対象日時	インバランス料金単価算定根拠に変更があったコマを表示します。
3	種別	種別を表示します。 調整力の限界的なkWh価格/インバランス量/系統余剰・不足/広域運用分断エリ ア区分/計画停電有無/計画停電時の限界的なkWh価格/電力使用制限有無/電力使 用制限時の限界的なkWh価格/ブラックアウト発生有無/ブラックアウト時のインバ ランス料金単価/卸市場価格P/需給ひっ迫時補正インバランス料金単価/補正料金 算定インデックス/再エネ出力抑制の有無/再エネ出力抑制時単価の適用有無/電源 IIIの出力抑制の有無/電源III出力抑制時単価の適用有無/電源III出力抑制時単価/卸 市場停止時等参照価格
(4)	エリア	インバランス料金単価算定根拠が変更されたエリアを表示します。 北海道/東北/東京/中部/北陸/関西/中国/四国/九州
5	変更前	更新前のインバランス料金単価を表示します。
6	変更後	更新後のインバランス料金単価を表示します。(赤字)
7	データ毎の更新回数	諸元の修正回数を表示します。 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップします。 公表ファイル (CSV)の「変更サイン」の値を表示します。 コマごと,エリアごとの各インバランス料金単価算定根拠種別で独立して更新回数を 管理します。



No.	項目	説明
8	更新理由	更新理由を理由ごとに改行し表示します。3つ以上理由がある場合は、2行目の最後 に「ほか」を表示します。更新理由無しは「(空白)」表示します。 カーソルを当てると、すべての更新理由を表示します。
9	ダウンロードアイコ ン	対象ファイルのダウンロードを可能とします。



3.6 更新情報一覧画面

- ・「2.3.2 更新情報一覧」の詳細説明です。
- ・過去にさかのぼった公表ファイルの変更履歴は、更新情報一覧画面から確認できます。なお本画面では <u>公表ファイルの各月初回生成に関する情報</u>も掲載しています(「更新理由」列が空欄のもの)。

	CS	インバランス料金情報公表 (mbalance prices Calculation Service	ウェブサイト 洋	P縄エリアの情報 (外部リンク)	計画停電発生時等の インパランス料金単価		
	HOME	公表ファイル お知らせ	・更新情報 よくあるこ	「質問・お問い合わせ	—		
	更新情報一	覧					
	対象年月:	ファイル種別:	∠ ₹	「新エリア:	▼ 表示		
	検索3 100	00(# (4)	5	6 の最新フ	アイルは太字で表示しています	8	9
	対象年月 🎙	ファイル種別 🕴	更新エリア	更新情報公開日時	更新理由	ファイル名・ダウンロード	詳細
	2022年05月	インバランス料金単価	九州	2022/05/15 16:53	補正料金算定インデックスの更新	202205_imbalance-price_02.csv	^ ^
2	2022年05月	インバランス料金単価算定根拠	九州	2022/05/15 16:53	補正料金算定インデックスの更新	202205_imbalance-basis_02_00.csv	1
	2022年05月	インバランス料金単価	全て	2022/05/01 00:32		202205_imbalance-price_01.csv	
	2022年05月	インバランス料金単価算定根拠	全て	2022/05/01 00:32		202205_imbalance-basis_01_00.csv	
	2022年04月	インバランス料金単価	九州	2022/04/15 15:22	補正料金算定インデックスの更新	202204_imbalance-price_02.csv	1
	2022年04月	インバランス料金単価算定根拠	九州	2022/04/15 15:22	補正料金算定インデックスの更新	202204_imbalance-basis_02_00.csv	1
	2022年04月	インバランス料金単価	全て	2022/04/01 00:35		202204_imbalance-price_01.csv	~
	<					様フクロール	>



No.	項目	説明
1	検索	対象年月/ファイル種別/更新エリアを選択し,表示ボタンをクリックし一覧を表示 します。
2	一覧	更新情報の一覧を表示します。 対象年月毎にインバランス料金単価,インバランス料金単価算定根拠それぞれ最新リ ビジョンのレコードを太字で強調表示します。
3	対象年月	対象年月を表示します。
(4)	ファイル種別	ファイル種別を表示します。 インバランス料金単価/インバランス料金単価算定根拠
5	更新エリア	エリアを表示します。 北海道/東北/東京/中部/北陸/関西/中国/四国/九州 全エリアの場合,「全て」と表示します。
6	更新情報公開日時	初回のファイル作成日時を表示します。
7	更新理由	更新理由を理由ごとに改行し表示します。3つ以上理由がある場合は、2行目の最後 に「ほか」を表示します。 更新理由無しは「(空白)」表示します。 カーソルを当てると、すべての更新理由を表示します。
8	ファイル名・ダウン ロード	ファイル名を表示し、対象のファイルをダウンロード可能とします。
9	詳細	更新情報詳細画面を表示します。 インバランス料金単価のリビジョンが「1」,およびインバランス料金単価算定根拠 のリビジョンが「1.00」の行はアイコンを表示しません。



3.7 お知らせ詳細画面

・「3.4 最新のお知らせ・更新情報」から遷移できる「お知らせ詳細画面」の詳細説明です。

108	7 インバランス料台 (mbalance prices Calcul	金情報公表ウェブサイト ation Service	沖縄エリアの情報 (外部リンク) 計画停電発生時等の インパランス料金単価
HOME	公表ファイル	お知らせ・更新情報	よくあるご質問・お問い合わせ
お知り	らせ詳細		
1 <*	知らせ一覧へ		
3	計画停電予定(九州エ!	リア)	(2) 公開日: 2021年12月01日
(1 九州エリアで計画停電だ	『予定されました。	
	<計画停電の対象日時> 2022/4/1 9:00 ~	> 2022/4/1 10:00	
	関連リンク先	九州電力送配電 停電情報	
	▶ ┃添付ファイル	想定される停電エリア 計画停止イメージ	
(7) < j	のお知らせへ		(⑦) 次のお知らせへ>



3.7 お知らせ詳細画面

No.	項目	説明
1	お知らせ一覧へ	お知らせ一覧画面を表示します。
2	公開日	お知らせ設定時、公開開始日に設定した値の年月日までを表示します。
3	お知らせタイトル	お知らせタイトルを表示します。
(4)	お知らせ本文	お知らせ内容を表示します。
5	関連リンク先	お知らせ設定時,関連URLの表示名に設定した値を表示します。最大2件(2件の場合 は改行して表示)まで表示可能とします。
6	添付ファイル	お知らせ設定時,添付資料の表示名に設定した値を表示し,添付資料として選択した ファイルをダウンロード可能とします。
7	前/次のお知らせへ	左端「<前のお知らせへ」リンクをクリックした場合1件前のお知らせを表示します。 右端「次のお知らせへ>」リンクをクリックした場合1件後のお知らせを表示します。



4. 公表ファイルについて



4.1 公表ファイル概要

■当該ウェブサイトで公表するファイルは下表に示す3種類です。

No	公表ファイル	ファイル形式	ファイル単位	通常の更新頻度
1	インバランス料金単価ファイル	CSV	1ヶ月	30分に1回
2	インバランス料金単価算定根拠ファイル	CSV	1ヶ月	30分に2回
3	調整力の詳細(メリットオーダーリスト)ファイル	PNG	エリア 日付 コマ ロット	30分に1回

6.85

■ No.1, No.2は月毎のファイルであり, 通常以下の流れで新規作成・更新されます。





4.1 公表ファイル概要

■ No.1, No.2の公表ファイルの各行の先頭にはヘッダー部(H),タイトル部(T),データ部(D)を示す アルファベットがあり、最終行は必ず最終端(E)のみとなります。



■ No.3はエリア/日付/コマ/ロット毎のファイルであり, 調整力の詳細(メリットオーダーリスト)グラフ画面上のデータが定期更新されます。



4.2 インバランス料金単価ファイル

・ 更新頻度は30分に1回です。通常,各コマの実需給終了後30分以内に速やかに公表されます。





ダウンロード方法1:

- (1)画面上部メニューバー「公表ファイル」>「インバランス料金単価」または トップページ下部「公表ファイルダウンロード」の「一覧へ」をクリックする。
- (2) 一覧画面から、ダウンロードしたい月のリンクをクリックする。

ダウンロード方法2:

トップページ下部「公表ファイルダウンロード」の「今月分※」または「先月分」をクリックする。

※今月分のファイルが作成されていない時間帯 [月初 (1日)0:00~0:30] は「今月分」リンクが無効となります。

ダウンロード方法3:

更新情報一覧のファイル名をクリックする(最新ファイル以外もダウンロード可能)。



4.2 インバランス料金単価ファイル

ファイル名と項目一覧は以下の通りです。

■ [処理対象月(yyyyMM):6桁]_imbalance-price_[リビジョン番号:2桁].csv([]は含まない)

例:202209_imbalance-price_01.csv

No.		項目						データ
1	Н	タ	イ	トル			Н	「インバランス料金単価(円/kWh)」の固定表示
2	Н	フ	ア	イル更新日			Н	ファイルが更新された日 「yyyyMMdd」
3	Н	フ	ア	イルの更新時刻			Н	ファイルの更新時刻 「hh:mm:ss」
4	Н	対	象	年月			Н	料金単価算出の対象年月 「yyyyMM」
5	Т		対	象日付			D	料金単価算出対象日「yyyyMMdd」
6	Т		時	間帯コマ			D	30 分時間帯のコマ数 「01」~「48」
7	Т		時	間帯_自			D	30 分時間帯の開始時刻 「hh:mm」 ※hh:00-24 mm:00, 30
8	Т		時	間帯_至			D	30 分時間帯の終了時刻 「hh:mm」 ※hh:00-24 mm:00, 30
9	Н			余剰インバランス	Т	エリア名	D	各エリアの余剰インバランス料金単価(税抜)を表示
10	Н			料金単価 (円/kWh)	Т	変更S	D	No.9 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップ
11	Н			不足インバランス		エリア名	D	各エリアの不足インバランス料金単価(税抜)を表示
12	Н		料金単価 (円/kWh)		Т	変更S	D	No.11 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップ

※各行の先頭にはヘッダー部(H),タイトル部(T),データ部(D)を示すアルファベットがあり、最終行は必ず「E」となります。

インバランス料金情報公表ウェブサイト Imbalance prices Calculation Service

- ・更新頻度は、通常30分に2回です。1回目は算定根拠のうち「需給ひっ迫時補正インバランス料金」のみをGC(ゲートクローズ)後速やかに公表します。
- ・2回目はすべての算定根拠を、各コマの実需給終了後30分以内に公表します。



ダウンロード方法1:

- (1) 画面上部メニューバー「公表ファイル」>「インバランス料金単価算定根拠」または トップページ下部「公表ファイルダウンロード」の「一覧へ」をクリックする。
- (2) 一覧画面から, ダウンロードしたい月のリンクをクリックする。

ダウンロード方法2:

トップページ下部「公表ファイルダウンロード」の「今月分※」または「先月分」をクリックする。

※今月分のインバランス料金単価ファイルが作成されていない時間帯 [月初 (1日) 0:00~0:30] は「今月分」リンクが無効となります。 当月分の料金単価ファイルが作成される前に,月初 (1日)の01,02コマの需給ひっ迫時補正インバランス料金を確認したい場合は ダウンロード方法1を実施してください。

ダウンロード方法3:

更新情報一覧のファイル名をクリックする(最新ファイル以外もダウンロード可能)。

∧ ℓ インバランス料金情報公表ウェブサイト

Imbalance prices Calculation Service

ファイル名と項目一覧は以下の通りです。

■ [処理対象月(yyyyMM):6桁]_imbalance-basis_[リビジョン番号:整数部2桁]_[リビジョン番号:小数部2桁].csv

([]は含まない)例:202209_imbalance-basis_01_02.csv

No.	項目							データ
1	Н	タ	イト	・ル			Н	「インバランス料金単価算定根拠」の固定表示
2	Н	フ	アイ	ル更新日			Н	ファイルが更新された日 「yyyyMMdd」
3	Н	フ	アイ	ルの更新時刻			Н	ファイルの更新時刻 「hh:mm:ss」
4	Н	対	象年	三月			Н	料金単価算出の対象年月 「yyyyMM」
5	Т		対	象日付			D	料金単価算出対象日 「yyyyMMdd」
6	Т		時	間帯コマ			D	30 分時間帯のコマ数 「01」~「48」
7	Т		時	間帯_自			D	30 分時間帯の開始時刻 「hh:mm」 ※hh:00-24 mm:00, 30
8	Т		時	間帯_至			D	30 分時間帯の終了時刻 「hh:mm」 ※hh:00-24 mm:00, 30
9	Н			インバランス量	Т	エリア名	D	各エリアの広域運用の指令量(インバランス量)を表示 KJC からデータ未受信などにより,算出不可の場合はブランク
10	Н			(kWh)	Т	変更S	D	No.9 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップ

※各行の先頭にはヘッダー部(H),タイトル部(T),データ部(D)を示すアルファベットがあり、最終行は必ず「E」となります。



・項目一覧(続き)

No.		項目				データ
11	Н	系統余剰・不 足 (0: 不足 1: 余 剰 -: なし)	Т	エリア名	D	No.9 により系統余剰・不足フラグを表示 インバランス量が0kWhより小さい場合は「0」と表示 インバランス量が0kWhより大きい場合は「1」と表示 インバランス量が0kWhの場合は「-」と表示 (「-」は文字コードSJISの0x2dを使用) KJC からデータ未受信などにより、判定不可の場合はブランク
12	н		Т	変更S	D	No.11 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップ
13	Н	広域運用分断	Т	エリア名	D	各エリアの広域運用分断エリア区分を表示
14	н	エリア区分 (1~9)	Т	変更S	D	No.13 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップ
15	Н	補正料金算定 インデックス	Т	エリア名	D	各エリアの需給ひっ迫率を表示 広域機関からデータ未受信の場合はブランク 広域機関が補正料金算定インデックスを生成できなかった場合 は「***」
16	н	(%)	Т	変更S	D	No.15 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップ

※各行の先頭にはヘッダー部(H),タイトル部(T),データ部(D)を示すアルファベットがあり、最終行は必ず「E」となります。

インバランス料金情報公表ウェブサイト Imbalance prices Calculation Service

・項目一覧(続き)

No.			項目				データ
17	Η		調整力の限界的な	Т	エリア名	D	各エリアの調整力の限界的なkWh 価格を表示 KJC からデータ未受信などにより,算出不可の場合はブランク
18	Н		kWh 価格 (円/kWh)	Т	変更S	D	No.17 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップ
19	Н		卸市場価格P	Т	エリア名	D	各エリアの卸市場価格を表示 JEPX からデータ未受信などにより算出不可の場合はブランク
20	Н		(円/kWh)	Т	変更S	D	No.19 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップ
21	Н		需給ひっ迫時補正 インバランス料金 単価 (円/WWb)	Т	エリア名	D	各エリアの需給ひっ迫時補正インバランス料金単価を表示 広域機関からデータ未受信などにより,算出不可の場合はブラ ンク 広域機関が補正料金算定インデックスを生成できなかった場合 は「***」
22	н			Т	変更S	D	No.21 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップ
23	н		電源Ⅲ出力抑制の	Т	エリア名	D	各エリアの電源Ⅲ出力抑制の有無フラグを表示 中給からデータ未受信の場合はブランク
24	Н		^{有 無} (0:無, 1:有)	Т	変更S	D	No.23 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップ

※各行の先頭にはヘッダー部(H),タイトル部(T),データ部(D)を示すアルファベットがあり、最終行は必ず「E」となります。



・項目一覧(続き)

No.		項目				データ
25	Н	│ 電源 出力抑制時 単価の適田方毎	Т	エリア名	D	各エリアの電源III出力抑制時の単価適用有無を表示 中給からデータ未受信の場合はブランク
26	Н	1年回の週用有無 (0:無 1:適用)	Т	変更S	D	No.25 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップ
27	Н	電源Ⅲ出力抑制時 単価 (円/kWh)	Т	エリア名	D	各エリアの調整力のうち電源Ⅲ出力抑制時単価(当該コマ内の 各ロットのメリットオーダーリストに登録された下げ調整単価 のうち最小価格)を表示 「電源Ⅲ出力抑制時単価の適用無」などにより,算出を行わな い場合はブランク
28	Н		Т	変更S	D	No.27 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップ
29	Н	再エネ出力抑制の	Т	エリア名	D	各エリアの再エネ出力抑制有無を表示 中給からデータ未受信の場合はブランク
30	Н	(0:無, 1:有)	Т	変更S	D	No.29 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップ
31	Н	再エネ出力抑制時	Т	エリア名	D	各エリアの再エネ出力抑制時単価の適用有無を表示 中給からデータ未受信の場合はブランク
32	Н	半回の適用有無 (0:無, 1:適用)	Т	変更S	D	No.31 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップ

※各行の先頭にはヘッダー部(H),タイトル部(T),データ部(D)を示すアルファベットがあり、最終行は必ず「E」となります。



・項目一覧(続き)

No.		項目					データ
33	Н		電力使用制限	Т	エリア名	D	運用者による入力結果を反映
34	Н		有無 (0:無 1:有)	Т	変更S	D	No.33 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップ
35	Н		電力使用制限 時の限界的な kWh 価格	Т	エリア名	D	電力使用制限有無で「1」を入力したコマは電力使用制限時の限 界的なkWh 価格※を表示 電力使用制限有無で「0」を入力したコマは「0.00」円/kWh を表 示
36	Н		(円/kWh)	Т	変更S	D	No.35 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップ
37	Н		計両位電方毎	Т	エリア名	D	運用者による入力結果を反映
38	Н		- 計画序電有無 (0:無 1:有)	Т	変更S	D	No.37 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップ
39	Н		計画停電時の 限界的なkWh	Т	エリア名	D	計画停電有無で「1」を入力したコマは計画停電時のインバラン ス料金単価※を表示 計画停電有無で「0」を入力したコマは「0.00」円/kWh を表示
40	Н		── ^{──} 1Щ1合 (円/kWh)	Т	変更S	D	No.39 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップ

※価格の詳細については2022年度以降のインバランス料金制度について(中間とりまとめ)を参照願います。 ※各行の先頭にはヘッダー部(H),タイトル部(T),データ部(D)を示すアルファベットがあり、最終行は必ず「E」となります。



・項目一覧(続き)

No.		項目					データ
41	Н		ブラックアウト発	Т	エリア名	D	運用者による入力結果を反映
42	Н		生有無 (0:無 1:有(当日) 2 有(翌日以降))	Т	変更S	D	No.41 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウント アップ
43	Н		ブラックアウト発 生時のインバラン ス料金単価 (円/kWh)	Т	エリア名	D	ブラックアウト発生有無で「1,2」を入力したコマは ブラックアウト発生時のインバランス料金単価※を表 示 ブラックアウト発生有無で「0」を入力したコマは 「0.00」円/kWh を表示
44	Н			Т	変更S	D	No.43 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウント アップ
45	Н		卸市場停止時等参 照価格 (円/kWh)	Т	エリア名	D	卸市場停止時等参照価格(当該エリア内のスポット市 場約定価格から算出)を表示 算出を行わない場合はブランク
46	н			Т	変更S	D	No.45 の修正回数を表示 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウント アップ

※価格の詳細については2022年度以降のインバランス料金制度について(中間とりまとめ)を参照願います。 ※各行の先頭にはヘッダー部(H),タイトル部(T),データ部(D)を示すアルファベットがあり、最終行は必ず「E」となります。



4.4 調整力の詳細(メリットオーダーリスト)ファイル

・更新頻度は30分に1回です。通常、各コマの実需給終了後30分以内に速やかに公表されます。



・ダウンロード方法は以下の2通りです。

ダウンロード方法1:

(1) 画面上部メニューバー「公表ファイル」>「調整力の詳細」をクリックする。

ダウンロード方法2:

- (1)トップページ下部「公表ファイルダウンロード」の「表示範囲選択へ」をクリックする。
- (2) 調整力の詳細(メリットオーダーリスト) 画面へ移動し, 画面右上のPNGアイコンをクリックする。



5.困ったときは?



5.1 エラー時のシステム動作について

- ・システムに何らかの異常が発生した場合は「お知らせ」または画面上のメッセージで通知します。
- ・画面上のメッセージで「アプリケーション処理でエラーが発生しました。」が表示された場合は お手数をおかけしますが、 5.2節 のお問い合わせフォームからご連絡ください。



5.1 エラー時のシステム動作について

・単価算定が失敗した場合、公表ファイルでは以下のように該当失敗コマのデータを行ごと出力しません。
 その後、該当失敗コマの事後算定が行われた際には算定結果を出力します。





- ・「2.4.1 よくあるご質問・お問い合わせ」の詳細説明です。
- ・<u>5.1節</u>のシステムエラー時の他、各種お問い合わせを受け付けております。





「個人情報同意画面」の詳細説明です。 5. 個人情報の第三者提供 インバランス料金情報公表ウェブサイト 沖縄エリアの情報 計画停電発生時等の (外部リンク) インバランス料金単価 mbalance prices Calculation Service 当社は、次のいずれかに該当する場合を除き、個人情報を第三者に提供しません。 ご本人の同意がある場合 お知らせ・更新情報 HOME 公表ファイル よくあるご質問・お問い合わせ 人の生命、身体または財産の保護のために必要な場合であって、本人の同意を得ることが困難である場合 国の機関もしくは地方公共団体またはその委託を受けた者が法令の定めた事務を遂行することに対して協力する必要がある場合であっ て、本人の同意を得ることにより当該事務の遂行に支障を及ぼすおそれがある場合 お問い合わせ 利用目的の達成に必要な範囲内であって 業務委託先および業務委託売に開示または提供する場合 その他法会等に其づき第三者に対する開示または提供が認められる場合 「個人情報保護方針」をお読みの上、内容に同意いただいた場合のみ、先にお進みください。 「個人情報保護方針に同意します。」横の 個人情報保護方針 チェックボックスをチェックすると「お問い 関西電力送配電株式会社・中部電力パワーグリッド株式会社・九州電力送配電株式会社(以下、「当社」)は、個人情報保護の重要性を 十分認識し、法令等を遵守するとともに、次のとおり個人情報の適切な取扱いに努めます。 合わせフォームへ|ボタンが活性化します。 1.法令の遵守 当社は、個人情報保護に関する法令およびその他の規範を遵守します。 8. Cookie (クッキー)の利用 2. 利用目的 Cookle(クッキー)とは、ウェブサイトにアクセスする際に、ウェブサイト側からお客さまのブラウザに小規模テキストデータを送信す ることで 当ウェブサイトを閲覧したという情報を、お客さまがご利用の端末内に蓄積・保存させる機能のことで、Cookie情報から、お客 当社は、個人情報の利用目的を特定し、関連法令等に定める場合を除き、当社の活動に関する範囲内のみにおいて利用します。 さまの個人情報を特定することはできません。 当社は、下記のとおりCookieを使用しています。 3. 個人情報の取得・利用 (1) 当ウェブサイトの利用にあたっては、免費事項へ同意いたた、とを必須としており、お客さまが当ウェブサイト利用に際し免費 当社は、適法かつ公正な手段により個人情報を取得し、次に該当する利用目的の範囲内で適切に利 項へ同意したか否かを確認するために利用します。 お問い合わせで前の画面に戻る場合 インバランス料金情報公表システムに関する知識の普及、啓 フェブサイトで取得するCookie情報は、上記(1)のみに使<mark>用</mark>し、お客さま情報とCookie情報を紐づけることや、お客さまの利 状況の分析や広告配信サービス等への第三者提供は一切行いません。 インバランス料金情報公表システムに関する資料、情報等の はブラウザのボタンではなく. 画面 okieを無効にした場合、当ウェブサイトの免査事項への同意<mark></mark>手無が確認できないため、当ウェブサイトの閲覧は不可となりま インバランス料金情報公表システムに関する調査研究および 上の戻るをクリックしてください。 インバランス料金情報公表システムに関する意見の表明 □ 個人情報保護方針に同意します。 その他、当社の目的を達成するために必要な事項 (以降のページも同様です) < 戻る 4. 個人情報の管理 当社は、個人情報の漏えい、減 います。 お問い合わせフォームヘボタンを クリックすると ☑ 個人情報保護方針に同業 「お問い合わせ入力画面」を お問い合わせフ 表示します。 インバランス料金情報公表ウェブサイト 53 mbalance prices Calculation Service

インバランス料金情報公表ウェブサイト	インバランス料金情報公表ウェブサイト
(外部リンク) インパランス料金単価	// Mbalance prices Calculation Service (外部リンク) インパランス料金単価
HOME 公表ファイル お知らせ・更新情報 よくあるご質問・お問い合わせ	HOME 公表ファイル お知らせ・更新情報 よくあるご質問・お問い合わせ
お問い合わせ	お問い合わせ
▶ *の項目は、入力必須項目です。必ずご入力ください。 ▶ ご入力は、よくご確認のうえお間違いのないようお願いいたします。入力不確により、お寄せいただいたお問い合わせにお返事を差し	▶ *の項目は、入力必須項目です。必ずご入力ください。 ▶ ご入力は、よくご確認のうえお間違いのないようお願いいたします。入力不満により、お寄せいただいたお問い合わせにお返事を差し
」たつかれない場合であります。 > 業業時間例、(年日時~17時、GW・お盆・年末年始降く)にて順次対応となります。業業時間外にお問い合わせいただいた場合。至 業業毎日以降の対応となります。お問い合わせ内容や快況によってはお道事を差し上げるのにお時間をいただく場合があります。 平のご了名ください。	は,必ず入力して下さい。 キリます、営業特徴のにお問いなかせいただいに場合. 翌 モヨーレドすのにお時間をいただく場合があります。
▶ お問い合わせに対するご回答は、一般送記電事業者9社からさせていただく場合があります。9社のドメインについては、お問い合わ せ受付完了後のメールでお知らせをいたします。	場合があります。9社のドメインについては、お問い合わ せ受付完了後のメールでお知らせをいたします。
お問い合わせ種別*	お問い合わせ種別* (1) その他のお問い合わせ 🗸
お問い合わせ内容* (400文字以内)	お問い合わせ内容* (400文字以内) 20 XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
0 / 400文字	168 / 400文字
会社·組織名 (30文字以内)	승산·記載名 (30文字以內)
部署 (30文字以内)	部署 (30文字以内)
役職 (30文字以內)	役職 (30文字以内) XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
お名前*	お名前* <u>③</u> XXXXXXXX
お名前 (フリガナ)*	お名前 (フリガナ)* (在) XXXXXX
メールアドレス(半角)*	メールアドレス(半角) XXX@xxxx.jp
メールアドレス(半角)* (再入力)	メールアドレス(半角) (再入力)
電話番号(半角数字)* (ハイフンなし、14文字以内)	電話番号(半角数字)* (2012345678) (012345678) (012345678)
く 厚る 入力内留確認へ >	人 東西 日本市の連切。 ト



No.	項目	説明
No.	項 目 お問い合わせ種別	説 明 以下の項目が選択できます。 インバランス料金情報公表ウェブサイトについて/公表ファイルの内容について/ お知らせについて/更新情報について/利用方法について/システム不具合につい て/その他のお問い合わせ お問い合わせ内容に応じて、以下の項目を選択します。 ・インバランス料金情報公表ウェブサイトについて ウェブサイトの操作方法・表示方法に関するお問い合わせ ・公表ファイルの内容について 料金単価/算定根拠/調整力の詳細(メリットオーダー)ファイルのデータに関する お問い合わせ ・お知らせについて お知らせの内容に関するお問い合わせ ・更新情報について 更新情報の内容に関するお問い合わせ ・利用方法について
		利用方法に関するお問い合わせ ・ システム不具合について
		・システム不具合について システィズ目会に開まるた時い会わせ
		・その他のお問い合わせ
		上記以外のお問い合わせ



No.	項目	説明
2	お問い合わせ内容	お問い合わせ内容の本文を入力(400文字以内)
3	お名前	お問い合わせ者の名前を入力(60文字以内)
(4)	お名前(フリガナ)	お問い合わせ者の名前(フリガナ)を入力(60文字以内)
5	メールアドレス	お問い合わせ者の連絡先メールアドレスを入力(254文字以内)
6	メールアドレス(再入 力)	お問い合わせ者の連絡先メールアドレスを再入力(254文字以内)
7	電話番号	お問い合わせ者の連絡先電話番号を入力(14文字以内)



「お問い合わせ内容確認画面」の詳細説明です。内容に問題がなければ、送信するボタンをクリックします。

Ce	S インバランス料 (mbalance prices Calcu	金情報公表ウェブサイト lation Service
ном	E 公表ファイル	お知らせ・更新情報 よくあるご質問・お問い合わせ
お問	い合わせ	
	以下の内容に	間違いがないようでしたら、「送信する」ポタンを押してください。
	お問い合わせ種別*	その他のお問い合わせ
	お問い合わせ内容*	
	会社・組織名	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
	部署	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
	役職	XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX
	お名前。	
	お名前 (フリガナ)*	****** 送信するボタンをクリックすると
	メールアドレス*	xxx®xxxjp 「お問い合わせ結果画面」を
	電話番号*	012345678 表示します。
		< 戻る 送信する >



・お問い合わせ結果画面にてお問い合わせ完了が表示されます。

お問い合わせ お問い合わせ内容を承りました。 ありがとうございました。 お問い合わせ番号: YYYYMMDD-hhmmss-SSS 営業時間内(平日9時~17時、GW・お盆・年末年始除く)にて順次対応となります。 営業時間外にお問い合わせいただいた場合、翌営業日以降の対応となります。 お問い合わせ内容や状況によってはお返事を差し上げるのに お時間をいただく場合があります。 予めご了承ください。 < よくあるご質問・お問い合わせ



6. 利用規約・個人情報の取り扱い等



6.1 利用規約

・下記リンクまたは画面最下部の「利用規約」をクリックすると,利用規約PDFがダウンロードできます。

https://www.imbalanceprices-cs.jp/show/footer/terms_of_use.pdf





6.2 個人情報の取り扱い

・画面最下部の「個人情報の取り扱い」をクリックすると、個人情報保護方針を閲覧できます。

CS	インバランス料会 (mbalance prices Calcula	を情報公表ウェブサイト ation Service	沖縄エリアの情報 (外部リンク)	計画停電発生時等の インバランス料金単価				
номе	公表ファイル	お知らせ・更新情報	よくあるご質問・お問い合わせ	ť				
個人情報	仮の取扱い							
個、	人情報保護方針							
関西 十分	関西電力送配電株式会社・中部電力パワーグリッド株式会社・九州電力送配電株式会社(以下、「当社」)は、個人情報保護の重要性を 十分認識し、法令等を遵守するとともに、次のとおり個人情報の適切な取扱いに努めます。							
1.	1. 法令の遵守							
当社	当社は、個人情報保護に関する法令およびその他の規範を遵守します。							
2.	2. 利用目的							
当社	当社は、個人情報の利用目的を特定し、関連法令等に定める場合を除き、 当社の活動に関する範囲内のみにおいて利用します。							
3.	個人情報の取得・利用							
当社	は、適法かつ公正な手段により	り個人情報を取得し、次に該当する利用	月目的の範囲内で適切に利用します。					
イン	インバランス料金情報公表システムに関する知識の普及、啓発および広報							
イン	バランス料金情報公表システム	ムに関する資料、情報等の収集および鍋	東布					
イン	インバランス料金情報公表システムに関する調査研究および統計の作成							
イン	インバランス料金情報公表システムに関する意見の表明							
その	他、 当社の目的を達成するた	めに必要な事項						



6.3 システムマニュアル

・下記リンクまたは画面最下部の「システムマニュアル」をクリックすると,本資料がダウンロードできます。

https://www.imbalanceprices-cs.jp/show/footer/system_manual.pdf





6.4 WebAPI利用マニュアル

・下記リンクまたは画面最下部の「WebAPI利用マニュアル」をクリックすると、WebAPI利用マニュ アルPDFがダウンロードできます。

https://www.imbalanceprices-cs.jp/show/footer/webapi_manual.pdf





6.5 リンク

・画面最下部の「リンク」をクリックすると、リンク集画面が表示されます。

CS	インバランス料st (mbalance prices Calcul	金情報公表ウェブサイト ation Service	・ (外部リンク)	計画停電発生時等の インバランス料金単価
HOME	公表ファイル	お知らせ・更新情報	よくあるご質問・お問い合わせ	
リンク第				
• <u>(</u> 9	<u>ト部リンク)電力・ガス</u> ト部リンク)電力広域的	<u>取引監視等委員会</u>]運営推進機関		
• (9	部リンク)日本卸電力	<u>取引所(JEPX)</u>		
• <u>(</u> 9 • (9	<u>ト部リンク)送配電網協</u> ト部リンク)北海道電力	3.議会]ネットワーク株式会社		
• (2)	「部リンク)東北電力ネ	シットワーク株式会社		
• <u>(</u> 9	<u>い部リンク)東京電力ハ</u>	<u> ワーグリッド株式会社</u> パワーグリッド株式会社		
• (9	▶部リンク) 北陸電力送	記電株式会社		
• _()	<u>「部リンク)関西電力送</u> 「部リンク)中国電力さ	配電株式会社		
• _()	<u>トロリンク) 中国電力が</u> ト部リンク)四国電力送	配電株式会社		
• <u>(</u>)	<u>ト部リンク)九州電力送</u> 「部リンク)沖縄電力が	<u>配電株式会社</u>		
• _()	トロリノソ)、牛縄电刀材	<u>大大五社</u>		
▶利用規約	▶個人情報の	取扱い トシステムマニ	ュアル ▶WebAPI利用マニュ	アル ▶リンク
	©2022 KANSAI TRA	NSMISSION AND DISTRIBUT	ION, INC. / Chubu Electric Power Gri	d Co.,Inc.



6.6 免責事項・著作権等への同意

- 免責事項同意画面の詳細説明です。
- ·各画面への初回アクセス時の他,一定時間操作をしなかった場合などに表示されます。

【□意します。

免責事項同意画面

〇ご利用条件

(1) ご利用条件について

当ウェブサイトをご利用される前に以下の事項をお読みいただき、これらの事項に同意された場合にのみご利用ください。

〇免責事項・著作権等

(1) 著作権について

当ウェブサイトに現載した全ての内容に関する著作種、商標種、意定種等の知均財産種その他一切の種利は、関西電力送配 電株式会社・中部電力パワーグリッド株式会社・九州電力送配電株式会社にあり、関西電力送配電株式会社・中部電力パワ ーグリッド株式会社・九州電力送配電株式会社が不運当と認めた場合は、利用を制限することがあります。

(2) 免責事項について

- 関西電力送記電株式会社・中部電力パワーグリッド株式会社・九州電力送記電株式会社は、当ウェブサイトに掲載されている内容について、正確であるよう努め、システム上の不具合などにより、当ウェブサイトに掲載されている内容に誤りが生じた場合には温滞なく訂正する等必要な措置を講じます。しかしながら、当ウェブサイトの情報の内容の正確性、有用性、確実性、完全性等につき、いかなる保証もするものではありません。
- また、皆様が当ウェブサイトの情報を使用されたこと、もしくは、使用になれなかったこと、また、当ウェブサイトをご利用になったことにより生じるいかなる損害についても責任を負うものではありません。
- 当ウェブサイトの構成、URL、掲載情報等を、予告なしに情報提供の休止・再開、および終了を行うことがあります。
- (3) リンクについて

当ウェブサイトへのリンクは、原則として自由です。但し以下に該当するウェブサイトからのリンクや、リンク設定方法は





7. 用語説明



No	用語	説明
1	ICS	インバランス料金単価中央算定システム(Imbalance prices Calculation Service)
2	JEPX	日本卸電力取引所
3	KJC	広域需給調整システム
4	広域機関, OCCTO	電力広域的運営推進機関
5	中給	各一般送配電事業者 中央給電指令所
6	インバランス料金単価ファイル	インバランス料金単価[円/kWh]を記載したファイル
7	インバランス料金単価算定根拠 ファイル	インバランス料金単価を算出するために用いた諸元を記載したファイル
8	調整力の詳細 (メリットオー ダーリスト) ファイル	インバランス料金単価を算出するために用いたメリットオーダー情報を記載した ファイル
9	コマ	30分枠。 (01コマ:00:00-00:30, 02コマ:00:30-01:00, ・・, 48コマ:23:30-24:00)
10	ロット	KJCの演算周期の枠。 【15分周期の場合】01コマの「前半」: 00:00-00:15, 01コマの「後半」: 00:15-00:30 【5分周期の場合】01コマの「1」: 00:00-00:05, 01コマの「2」:00:05- 00:10, ・・, 01コマの「6」:00:25-00:30)

1.45



No	用語	説明
11	変更S(変更サイン)	インバランス料金単価ファイル,インバランス料金単価算定根拠ファイルに記載され る情報で,公表する値ごとの変更回数を表す。 初回公表時「0」を付与し,修正の都度数字をカウントアップ。
12	リビジョン	ある月の公表ファイルが、最初に公表されてから何回 改訂 ・ 更新 されたかを識別す るための番号。インバランス料金単価ファイルは整数(1~99)、インバランス料金算 定根拠ファイルは小数 (1.00~99.99)であり初回公表時はそれぞれ「1」、「1.00」と なる。 その後、両者が同時更新された場合は整数部1加算、小数部00となり、インバランス料 金単価算定根拠ファイルのみ更新された場合※は、整数部不変、小数部「0.01」加算 となる。 ※インバランス料金単価ファイルのみが更新されることはありません。 (例) 2022年4月の初回公表時 インバランス料金単価ファイル : 1 インバランス料金単価ファイル : 1 インバランス料金単価算定根拠ファイル」のみ更新 インバランス料金単価ファイル : 1 インバランス料金単価ファイル : 1 インバランス料金単価ファイル : 2 インバランス料金単価ファイル : 2 インバランス料金単価ファイル : 2 インバランス料金単価ファイル : 2

1.45



8. その他



<u>5.2節</u>のお問い合わせフォームからのお問い合わせが困難な場合は、以下までご連絡ください。
 03-5750-7883(営業時間:平日9時~17時、GW・お盆・年末年始除く)

