



非FIT非化石証書市場取引分 トラッキング 事業者向け説明資料 (小売事業者対象)

2024年4月15日 Ver1.0

日本卸電力取引所

1. トラッキングスキーム概要

2. 具体的な手続き

2024年5月市場取引分非FITトラッキングにおける変更点について

• 個別合意申請の削除

今年度(2023年度第1回~2023年度第3回まで)実施しておりました「個別合意申請」について、 今回(2023年度第4回)においては、実施致しませんので、ご留意ください。

実施しない理由:

- 1. 今年度(2023年度第1回~2023年度第3回まで)実施し、1件も申請なし
- 2. 相対取引で代替が可能

上記理由を元に、今回個別合意申請は不要と判断し、対応不要とさせて頂きます。

非FITトラッキングの趣旨・目的(市場取引分)

- 小売電気事業者がJEPX非化石価値取引市場※で購入した非FIT非化石証書の由 来となった発電所を明らかにします。
- トラッキング付非化石証書については、需要家のRE100に対する報告に活用できます。



※ 2022年5月から市場取引分に加え、相対取引分の非化石証書も対象となっております。 相対取引分については、別資料を用意しておりますので、そちらをご参照下さい。

2024年5月市場取引分非FITトラッキング概要

• 実施時期:

2024年5月17日(金) ~23日(木)にて開催される非FIT非化石証書オークションに合わせて実施

(市場区分は再エネ指定あり)

- 参加条件:
- 1. 下記条件を満たす非FIT発電事業者
- ・5月の非FIT非化石オークション(再エネ指定)にて売り入札を実施できること※1
- 2. 小売電気事業者(5月の非化石証書オークション時点でJEPX非化石価値取引会員資格が必要)
- 対象とする属性情報:

参加を希望した発電事業者の登録する設備が2023年10月~12月の間に発電した 非FIT電気に対応する属性情報

- 対象とする非化石証書:5月非化石証書オークションで取引される非FIT非化石証書(再エネ指定あり)
- 実施主体:日本卸電力取引所、及び、その委託を受けたBIPROGY株式会社
- トラッキングに関する費用:

JEPX会費、非化石証書購入費用以外で追加費用はありません。(ただし、トラッキング有償化検討は今後実施 予定となりますので、適切な周知期間の後、変更となる可能性はございます)

4

※1 JEPX非化石価値取引会員であり、2023年10月~12月分の発電量について非FIT電力量認定を実施している事業者が対象となります。

付与される属性情報(トラッキングされる情報)

- 下記属性情報を非化石証書に付与(トラッキング)します。
 - 1. 設備ID
 - 2. 発電設備区分
 - 3. 発電設備名
 - 4. 設置者名
 - 5. 発電出力(kW)
 - 6. 運転開始日
 - 7. 設備の所在地
 - 8. 割当量(kWh)

※付与される属性情報は非FIT電源登録情報、もしくは卒FITの場合はFIT登録情報に 基づきます。

トラッキング付非化石証書(残高証明書)のイメージ

- 発電所情報が紐づけられたトラッキング付非化石証書は下記イメージで作成されます。
- トラッキング付非化石証書に付与される属性情報は、設備ID、発電設備区分、設備の所在地、 発電設備名、設置者名、発電出力、認定日、運転開始日、割当量となります。
- これまで参考情報追記申請で追記していた正式メニュー名、通称メニュー名、購入予定需要家 については、事業者様で登録頂くことになりました。※詳細な操作方法については、「非化石トラッキングポー タルサイト操作ガイド」の「3.3操作説明(口座管理システム編)」をご参照下さい。

トラッキング付非化石証書(残高証明書)のイメージ※サンプルイメージとなります。

<小売の場合>

<自社確定の場合>

IEPX **JEPX** 証明書番号:0000000000041 証明書番号:000000000043 トラッキング付非化石証書 権利確定済残高証明書 トラッキング付非化石証書 権利確定済残高証明書(電力販売分) Non-fossil fuel certificate(NFC) with tracking (Electricity product) Non-fossil fuel certificate(NFC) with tracking 残高証明書の宛名 Destination 小売りA株式会社 残高証明書の宛名 Destination 需要家A株式会社本社ビル用 JEPX会員名 JEPX member name 小売りA株式会社 JEPX会員名 JEPX member name 需要家A株式会社 權利確定日 Issue date 2022/05/27 Pass Code:69357591 相利機正日 Issue date 2022/05/27 Pass Code: 97550181 Sample Sample 評書有効期限 Effective limit dat 2023/06/30 证据有效期限 Effective limit date 2023/06/30 Sample Sample 権利確定済残高 Total amount 6.000 kWh 權利確定済残高 Total amount 6.000 kWh 電力販売先の名義Custome 需要家A株式会社本社ビル用 回56%法律 回望这般得 正式メニュー名 / 通称メニュー名 正式メニューム/通称メニューム Electricity product name 100010-00010 國建日 III CHES 充满的偏远分 設備の所在地 充意论情念 DESS 副当日 副当最(kwt Certification date Generator ID Operation start date Location Fuel type Generator nar Name of own Rud type 目的の所在北 Location 新始日 Tracking William (kwh Volume NFC type 知識設備名 大開光 enerati ID 4567829001 FIT 神奈川原川崎市川崎区原島1-2-3 2022/08/15 2021/09/15 1.000 和電力太陽光 R電電力A 100.000.1 2022/07/01 Generator nam Name of owne canacity 太陽光 周力 4567829001 FIT 神奈田県川崎市川崎区県県1-2-3 R版A版力大用光 R電電力A 100.000.1 2022/08/15 2021/09/15 2022/07/01 1.000 4567829002 FIT **神奈川県川崎市川崎区県島1-2-4** R面A電力用力 容言思力A 500.000.2 021/07/12 2021/07/27 2022/07/01 2,000 solar powe wind pow 周力 10.0 4567829002 FIT 中原用原用储市用储区原刷1-2-4 R電A電力用力 **全国協力A** 500.000.3 2022/07/01 2.000 4567829003 FIT 神奈川県川崎市川崎区専島1-2-5 安徽A田力忠新 全国 市内 A 2021/09/15 2022/07/0 3.000 2021/07/12 2021/07/2 300.000.3 2021/08/14 wind pow antha 10.85 4567829003 FIT 2046月10月11日6月11日6日7月1日1-2-5 安康A家力的新 安康県力ム 300.000.3 2021/08/14 2021/09/11 2022/07/01 3,000 geotherm

今年度のスケジュール

● 2023年度中に実施される4度の非FIT非化石証書オークション全てにおいて、購入された非化石証書に属性情報を付与します。



上記スケジュールは市場取引分を対象としたものとなります。相対取引分については別資料ご参照下さい。

FITトラッキングとの違いについて - 属性付与のタイミング

- マルチプライスオークションで売りがOCCTO1者であるFIT非化石市場と異なり、市場での 約定が不確実であるため、市場取引後属性を割当てます。(FITは市場取引前割当)
- 小売事業者が市場で非化石証書を購入したが、希望属性が割り当てられない場合は、
 次回にて再度割当希望を出すことができます。※1
- FITトラッキングにおける属性付与のタイミングについて

★:トラッキング属性割当完了時点



FITトラッキングでは、JEPX非化石価値取引市場で非化石証書を調達する前に属性割当が完了

■ 非FITトラッキングにおける属性付与のタイミングについて



非FITトラッキングでは、JEPX非化石価値取引市場で非化石証書を調達後に属性割当を実施する

※1 非化石証書を購入し、希望の属性が割り当てられない場合は、次回で、今回購入した約定量に対して属性割当可能とします。(ただし、5月のトラッキングに おいて割当できない場合は、8月にて割当希望を出すことはできません)

※2 非化石価値取引市場前に小売事業者に対して、割当可能設備リストを開示します。(資料P20参照)ただし、当該割当可能設備を持つ発電事業者の非 化石証書売り入札が成立しない場合は、属性の割当が行えません。

属性情報の割当方法

 本取引においては、非化石証書購入後、事後的に属性情報を付与することになるため、 割当方法を以下のように定めております。

割当方法	概要	留意点			
個別合意	• 属性割当については、FITトラッキング同様 に当事者同士の合意が尊重される	 トラッキング開始時点で既に合意があるもの を想定しており、期間中事務局において個 別合意を斡旋することはしない。(参加して いる発電事業者の連絡先等を事務局が開示する ことも致しません) 			
入札価格順 割当	 個別合意がない属性については事務局の 裁量によって割り当てる 非化石証書を購入した小売事業者に対し て割当を実施するが、その割当は非FIT非 化石価値取引市場への買い入札時の価 格が高い順とする 	 事務局の裁量によって割当を決定してよい かは参加登録時に発電事業者が表明(個 別合意後の余剰分を入札価格順としても 扱うことも選択可能) 入札価格順割当方法については次ページ で再度説明 			

入札価格順割当について

希望する属性について割当可能量以上の割当希望がある場合は、JEPX非化石価値取引市場における小売事業者の買い入札価格が高い順に割当を実施します。

■ 入札価格順割当例

①非FIT非化石価値取引市場が終了し、●●県産太陽光設備割当可能量が300kWh存在
 ②小売事業者Aと小売事業者Bがそれぞれ●●県産太陽光設備について200kWhの割当を希望
 ③小売A、小売Bはそれぞれ200kWhの非化石証書を市場で調達(約定価格が0.8円だったとする※1)
 ④約定価格は0.8円だが、その入札価格の高い順に希望属性を割当

(下記事例では、1.2円で入札したB社100kWh分にまず割当し、次に1.1円のA社200kWh分に割当)



※1 非FIT非化石価値取引市場はシングルプライスオークションとなっております。シングルプライスオークションについては例えば下記を参照ください。
 (<u>http://jepx.org/news/pdf/jepx20191108.pdf?timestamp=1598140800028</u>)

※2 小売B社は200kWhの割当希望を出しているが、入札価格1.1円のA社分で希望属性がすべて割り当てられた為1.0円入札分については割当できない。入札価格が同価格で希望割当量が不足した場合は、その割当量が不足した入札価格での各社約定量で比例配分するものとする。

1. トラッキングスキーム概要

2. 具体的な手続き

参加の前提条件について

- 小売事業者として非FITトラッキングに参加するには下記条件を満たす必要があります。
- またFITトラッキングと異なり、JEPXオークションでの約定後に属性割当を実施します。その為、非化石証書を購入しても属性が割り当てられないことも起こりえます。割当が出来なかった場合は、非化石証書購入分について次回で割当可能とします。

■ 参加条件

- 5月の非FIT非化石オークションに買い入札実施可能であり、実際に入札をする見込みがある事業者 (5月の非FIT非化石オークション時点でJEPX会員であること)
- 5月オークションにおける買い入札について(未約定のケース) JEPX非化石価値市場はシングルプライスオークションであり、買い入札が約定しないケースもあります。 買い入札が約定しない場合は、今回対象設備の属性を割り当てることはできません。 (FITトラッキングと異なりオークション前に割当を実施しない為、約定しなかった場合にペナルティ等は発生しません)

■ 買い入札後に属性を割り当てられないケースについて

JEPXオークション前に割当可能性設備情報を公開しますが、割当可能な設備を所有する発電事業 者の売り入札が約定しないことも起こりえます。

その為トラッキングを付与しようとして、非FIT非化石証書を購入しても、希望の属性が割り当てられないことが起こりえます。その際、通常は今回の購入した非化石証書を次回に持ち越し、次回のオークションで購入した非化石証書に属性を割当することを可能としますが、5月実施においては年度最後の実施回となるため、持ち越しは不可となります。※1

^{※1} 希望する属性が割当たらず、次回へ持ち越す場合はその分については、5月実証においてトラッキング付証書は発行されません。 次回においては、持ち越しが不可のため新たにJEPX入札の実施をお願い致します。

今後のスケジュール1(概要)

● 非FIT非化石証書オークションまでのスケジュールは下記となります。





今後のスケジュール2(概要)

● 非FIT非化石証書オークション以降のスケジュールは下記となります。





トラッキング付非化石証書発行の流れ



※1 個別合意については事務局が斡旋等は実施致しません。

①事業者登録 - 事業者情報の登録

- 事業者登録は事務局にて登録を実施致します。(既にJEPX会員事業者様については、事務局にて予め登録を実施させて頂きますので、対応は不要です。)
 新規事業者様(JEPX会員)分は、JEPXから事業者情報を頂いた後に登録となります。
 JEPX会員以外の発電事業者様で、登録が必要な事業者様は下記情報を事務局宛てにメールで送付願います。送付先のメールアドレスについては最終ページをご参照下さい。
 事業者情報の登録は一度実施頂くことで次回以降の登録は不要です。
- 登録完了後、【非化石トラッキングポータルサイト】で利用するための「事業者番号」、「仮パスワード」が記載された事業者登録通知メールが送付されます。(次ページ参照) 事業者登録は随時実施可能です。
 - 今回のトラッキングで申請を行いたい場合の登録期限:5月8日(水)まで
- ▶ 登録時入力項目
- ・JEPX会員番号(※JEPX会員になっている事業者は必須)
- ・事業者名(必須)
- ・事業者名ふりがな(任意)
- ·所在地(必須)
- ·法人番号(必須)
- ·担当者氏名(必須)
- ・担当者氏名ふりがな(任意)
- ·所属部署名(必須)
- ·役職(任意)
- ・E-mailアドレス(必須)
- ・電話番号(必須)

①事業者登録 - 事業者登録通知メール

● 登録完了すると登録通知メールが、登録されたメールアドレスへ送付されます。

<事業者登録通知通知(メール)>

お世話になっております。 BIPROGY 非化石トラッキング事務局です。

非化石トラッキングポータルサイトへ、事業者様の情報登録を行ったことをお知らせいたします。

トラッキング事務局にて情報の仮登録を行いましたので、以下の URL をクリックして、 アカウント確定後に、ポータルサイトのメニュー画面左にある「事業者変更」画面から登録内容をご確認ください。

URL: <u>https://www.biprogy-nonf-</u>

tr.com/nft/#/user/UserRegistrationAcceptPage/003eac609e3797125623f364fff03db7d428ff26323cf1af2d65e3d58b654e32

■事業者番号:991

■仮パスワード:rk4IHEFz

よろしくお願い申し上げます。

以上

メールに記載されているURLにアクセスして頂き、 事業者番号、メールアドレス、仮パスワードを入力後、 アカウント確定をさせてください。

①事業者登録(ログイン) -非化石トラッキングポータルサイト

● URLより【非化石トラッキングポータルサイト】にログインし、これ以降の手続きを実施下さい。

<非化石トラッキングポータルサイトログイン画面>

b	事業者番号 A01	
Э	メールアドレス xxxx.xxxx@xxxx.com	
9	/(スワード	Ø
	ロガイン	

以降の詳細な操作方法については、以下URLにあります 「非化石トラッキングポータルサイト操作マニュアル」をご参照願います。 https://www.biprogy.com/solution/other/fit_tracking.html

<非化石トラッキングポータルサイトメニュー画面>



事業者番号、メールアドレス、パスワードを入力すると 左の画面となりますので、 赤枠部分(トラッキング)を選択して、「事業者変更」を 実施願います。

①事業者登録(事業者情報変更) –非化石トラッキングポータルサイト

● 事業者変更を実施し、事業者登録を完了させて下さい。

<非化石トラッキングポータルサイト事業者変更画面>

事業者変更		
会社情報		複数兼務していて、選択肢にない場合は、
事業者番号	A01	小売兼需要家の場合は「小売」を選択願います。
事業者区分*	小売	
事業者名*	○○○株式会社	
事業者名ふりがな	まるまるかぶしきがいしゃ	
所在地•	東京都江東区 1 - 1 - 1	トラッキングなしの場合でも、選択をお願い致します。
参加トラッキング	🗹 FIT 💌 ‡FIT	
担当者情報		
P/T)局部者*	XXXE	メニュ から【車業老亦再】を選切すると 七の両面とかりますので
役職 氏名(フルネーム)★	豊洲 太郎	赤枠部分(以下の項目)の情報を入力し、事業者変更を確定させて
氏名ふりがな	とよす たろう	ください。
メールアドレス*	xxx.xxx@biprogy.com	・事業者区分
メールアドレス(確認)・	xxx.xxx@biprogy.com	・参加トラッキング(※参加するトラッキングを選択。複数選択可)
電話番号*	03-0000-0000	
管理者	2	及び【非FITメニュー】が活性化されず、申請が出来ません。

①事業者登録(非FITメニュー) -非化石トラッキングポータルサイト

ログインが完了し、【トラッキング】メニューから、「非FITメニュー」を選択すると下記画面が表示されますので、手続き(各申請書の提出)を実施下さい。

<非化石トラッキングポータルサイト 非FITメニュー画面>



※ポータルサイトの利用時間は、月曜日~金曜日(平日 8:00~19:00)となります。 但し、木曜日は8:00~17:30までとなりますのでご注意ください。

③割当可能性設備種公開 – リストの確認(手続きはなし)

- JEPXオークションの前にどの程度トラッキングの割当可能量があるかを確認するために割当可能性設備種リストを公開いたします。※ポータルサイト上にて2月16日(金)に公開いたします。
- その後開催される非FIT非化石証書のオークションに影響を与える可能性もあるため、その量については「100万kWh以下」、「100万~499万kWh」、「500万kWh~999万kWh」、「1000万kWh以上」の4種類の表記とします。※1

<割当可能性設備種公開イメージ>

◆ 非FIT非	⊧化石証書トラッ	キング実証割当可				公開日	2021/8/17				
今回	今回割当可能性がある非FIT電源の属性情報は以下の通りとなります。										
※な	お、発電事業者の)入札結果によって割	当可能量は減少する可能性があり	ます。							
. ــــــ	二寸口 兴休良地										
<カテゴリー単位属性情報リスト> 非公開の設備を含めた割当可能量になります。											
ž	発電設備区分	設備の所在地	割当可能量(kWh)	発電設備区分	設備の所在地	割当可能量(kWh)					
	太陽光	指定なし	1000万kWh以上		指定なし	1000万kWh以上					
		北海道	100万kWh未満		北海道	1000万kWh以上					
		岩手県	100万kWh未満		岩手県	100万kWh未満					
		宮城県	100万kWh~499万kWh		宮城県	1000万kWh以上					
		秋田県	500万kWh~999万kWh		秋田県	500万kWh~999万kWh	1				
	風力	指定なし	1000万kWh以上	长古有一	広島県 10	1000万kWh以上					
		北海道	100万kWh未満	指正無し	山口県	1000万kWh以上					
		岩手県	500万kWh~999万kWh		香川県	1000万kWh以上					
		秋田県	500万kWh~999万kWh		愛媛県	1000万kWh以上					
	水力	指定なし	1000万kWh以上		高知県	1000万kWh以上					
		岩手県	100万kWh未満		長崎県	1000万kWh以上					
		秋田県	100万kWh~499万kWh		熊本県	1000万kWh以上]				
		新潟県	500万kWh~999万kWh	-			-				
	バイオマス	指定なし	1000万kWh以上								
		北海道	100万kWh未満								

※1トラッキングを予定している設備に関する非化石証書の売り入札が成立しないケースにおいては割当ができない為、このリストに記載した量が必ず割り当てられるとは限りません。

④非化石証書の入札 – 非化石証書オークションへの参加方法

- トラッキング付非化石証書の発行には非化石証書の約定が必須となりますので、トラッキング割当希望量(kWh)と同量以上の非化石証書をJEPX非化石証書オークションで買い入札を実施下さい。
- 2022年度第1回より、非化石証書オークションでの入札における操作方法が変更になりました。
 入札の登録、結果確認についても【非化石トラッキングポータルサイト】からの実施と

なります。詳細については【非化石トラッキングポータルサイト】操作ガイド(3.4操作 説明(取引システム編))をご確認下さい。

(https://www.biprogy.com/solution/other/fit_tracking.html)

- 入札は必ず5月17日(金)~23日(木)に実施される非FIT 再工ネ指定で入札下さい。
 (非FIT再工ネ指定無し、FIT非化石証書で入札しても割当は実施できません)
- 約定後、希望の属性が割当たらない場合もありますが、その場合は購入した非化石証 書分を次回に持ち越すことを可能とします。※1

※1 基本、次回持越し時も入札価格順割当を実施する場合は、今回の入札価格が持ち越され、割当を実施しますが、 5月においては、年度最後となるため持ち越しは不可となります。

④非化石証書購入(入札登録) –非化石トラッキングポータルサイト

● 【入札登録】を選択すると下記画面(入札登録画面)が表示されますので、入札手続きを実施 下さい。

<非化石トラッキングポータルサイト 入札登録画面>

入札登	録								
2022	2年度 第1回]非FIT再工ネ指定	爱付中 2022/05/28 ~ 2022/06/0	01 (最終受付時刻: 17:30	2		入札追加		
受付時	刻	売買種別	入礼鼓量	入札単價	入机状况	取引所受付時刻			
			デー	-タがありません					
			スケジ	く >		・「入札追加」 ・【入札情報】 報を入力し、	ボタン 画面が 入札追加	(緑枠) をクリックし 表示されますので、 加ボタンをクリックし	はす。 入札情 て下さい。
	入札情報	The Address is				(赤枠部分)			
	入机调報を入力	1000000	kWh			・一人札催定」 せて下さい。	ホタンを	クリックし人札情報	を唯定さ
	入札単価	0.6	円						
	売買種別	• 買 〇 杰	ē						
		(++>セル ○ 入	(北追加						

④非化石証書購入(入札結果一覧) –非化石トラッキングポータルサイト

● 【入札結果一覧】を選択すると下記画面(入札結果一覧画面)が表示されますので、入札状 況を確認することが可能です。

<非化石トラッキングポータルサイト 入札結果一覧画面>



オークション名	ステータス	売買種別	入札日付 約定日付	入札数量 約定数量	入札単価 約定単価
2022年度非FIT再工ネ指定第1回	受付	買	2022/05/31	10,000,000 kWh - kWh	0.60 円 - 円
2022年度 非FIT再エネ指定なし第1回	部分約定	買	2022/05/24 2022/05/25	2,000,000 kWh 1,100,000 kWh	1.00 円 1.00 円
2022年度 非FIT再エネ指定なし第1回	約定済	買	2022/05/24 2022/05/25	15,000,000 kWh 15,000,000 kWh	1.10 円 1.10 円
2022年度 非FIT再エネ指定なし第1回	出来ず	買	2022/05/24 2022/05/25	5,600,000 kWh - kWh	0.65 円 - 円
		< 1 >			

④非化石証書購入 -清算書機能について

- ログイン画面の左にあるナビメニューから「清算書一覧」を選択し、清算書一覧画面を表示します。※詳細は次ページ参照
- 当該機能は2023年度第1回以降の清算書について確認が可能となります。
 ※上記以前の清算書については、確認が出来ませんので、ご留意ください。



④非化石証書購入 -清算書機能について

- 全てのオークションに関する入札情報を確認することが可能です。
- 表示内容は「清算書番号」「清算日」「件名」にて絞り込み可能です。
- ●「PDF」ボタンを押下することで清算書情報をPDFファイル形式でダウンロード可能です。



⑤個別合意割当(任意:対象事業者のみ)→今回は実施なし

- 参加する発電事業者と個別合意がある場合のみ申請書を提出下さい。
- 個別合意の斡旋、窓口紹介はしておりませんのでご留意ください。
- JEPX非化石価値取引市場の約定結果を踏まえてExcelファイルにて提出となります。テンプレートは【非FIT申請情報登録】画面にて公開しています。(申請書をダウンロードし、必要事項を記入して【非FIT申請情報登録】画面から提出下さい)

提	出期間は3)	月4日(月)~3月6	日(水) (12時) です.	
		非FIT非化乙基基本中国	は天川	私の法に当申請書	
				申請日	2024年 月 日
(申請方	法)				
·申請締	切: <u>2024年3月6日(</u> 水	<u>() 12:00</u>			
·提出先	:「非化石トラッキング	ポータルサイト」			
・ファイ	ル名: 「xxxx_non_fi	t_kobetsu_kouri_202303-xlsxj 💥 🖡	(xx」には事業者番号を記入くださ)	5	
(記入に	あたっての注意点)				
・個別割	当希望なしで参加予定の	事業者の方は、本申請書は提示不要です	0		
	事業者名				
	法人番号		事業者区分	小売到	事業者
				l	
				割当元発電事業者	
	設備10	割当希望堂(kWh)	· 事業者名	法人番号	事業者区分
1					
2					

⑥入札価格順割当 – 申請のスケジュール

- 公開される属性情報リストから取得したい属性情報を選択し申請することが可能です。
- 申請に従い入札価格順で事務局にて割当を実施致します。属性情報が割り当てられ なかった場合は次回で再度申請していただくことが可能です。



入札価格順割当申請を受け、割当結果については、6月3日(月)を目途に事業者へ通知いたします。

※上記のスケジュールに変更がある場合は、ポータルサイトやメールマガジンにてお知らせします。

⑥入札価格順割当 – 属性情報リスト

属性情報リストには、カテゴリー別に提供可能な属性情報の総量(kWh)が記載されます。※ポータルサイト上にて5月27日(月)に公開いたします。

<属性情報リストイメージ>

◆ 非FIT非化石証書トラッキング実証 属性情報リスト

公開日 2021/9/7

<カテゴリー単位属性情報リスト>

発電設備区分	設備の所在地	割当可能量(kWh)
太陽光	指定なし	14,366,100
	北海道	1,343,000
	岩手県	2,523,100
	宮城県	3,000,000
	秋田県	7,500,000
風力	指定なし	15,050,000
	北海道	1,750,000
	岩手県	6,300,000
	秋田県	7,000,000
水力	指定なし	12,400,000
	岩手県	1,200,000
	秋田県	3,200,000
	新潟県	8,000,000
バイオマス	指定なし	8,120,000
	北海道	520,000
	宮城県	1,400,000
	愛知県	6,200,000

発電設備区分	設備の所在地	割当可能量(kWh)
	指定なし	49,936,100
	北海道	3,613,000
	岩手県	10.023.100
指定無し	宮城県	4,400,000
	秋田県	17,700,000
	新潟県	8.000.000
	愛知県	6,200,000

⑥入札価格順割当 – 割当手法

- JEPX非化石価値取引市場における買い入札価格が高い注文量順に割当を実施いたします。(購入価格は全事業者一律ですが、入札価格で順位を決めます※1)
- 属性情報の割当は下記ルールに基づいて実施します。
 - 価格が高い入札量順に、希望量の属性情報を割り当てます。
 - 希望する割当量に対して割当可能な属性情報が不足する場合は、可能量のみ割り当てます。
 - 複数の入札価格がある場合は入札価格ごとで割当を実施します。(入札が1.2
 円:100kWh、0.6円:300kWhの場合は、まず1.2円の100kWhから割当を実施します)
- 割当の結果は、非化石トラッキングポータルサイトよりご確認できます。
- 割当の結果、希望する情報が得られない場合もありますので、最終割当結果をご確認く ださい。

※1 複数価格で入札した場合はそれぞれの入札に対して割当を実施します。また複数小売事業者から入札価格が同一の割当希望があり、割当 量が不足する場合は、その入札価格での約定量に応じて比例配分します。

⑥入札価格順割当 – 申請方法

- 非化石価値取引市場の約定結果を踏まえて、割当可能設備リストを公開します。
- 割当可能設備リストより、希望の属性を選択し、割当希望量申請書を提出下さい。
- 提出期間は5月27日(月)~5月29日(水)(19時)です。

【発電設備区分】指定、【設備の所在地】指定、【発電設備区分】、【設備の所在地】の両方指定、及び、指定なしのいずれかを選択し、割当を希望する属性情報ごとに希望量(kWh)を指定してください。

発電設備区分指定の場合	設備の所在地指定の場合	発電設備区分指定 設備の所在地指定の場合	指定なしの場合
属性情報の割当を希望する 【発電設備区分】を選択し (複数選択可)、それぞれ に割当希望量(kWh)を記 入します。	属性情報の割当を希望する 【設備の所在地】を選択し (複数選択可)、それぞれに 割当希望量(kWh)を記 入します。	属性情報の割当を希望する 【発電設備区分】と、【設備の 所在地】を選択し(複数選 択可)、それぞれに割当希望 量(kWh)を記入します。	【発電設備区分】、【設備の 所在地】の両方に、「指定な し」を選択して、割当希望量 (kWh)を記入します。

希望した属性の範囲で事務局の裁量で属性割当を実施いたします。

(例:福島県を指定 → 福島県にあるxx太陽光発電所の属性を事務局が割当実施)

複数入札価格の場合も想定されるため、記載された上の行から割当を実施します。優先度が高い希望を上位に記載 下さい。

特記事項:

属性情報の割当希望量(kWh)は、その合計が非化石証書オークションでの落札量を超えないように記入してください。

⑥入札価格順割当 – 申請書イメージ

- Excelファイルにて提出となります。テンプレートは【非FIT申請情報登録】画面にて公開しています。
 (申請書をダウンロードし、必要事項を記入して【非FIT申請情報登録】画面から提出下さい)
 申請期間は5月27日(月)~29日(水)(19時)です。
- 複数入札価格の場合も想定されるため、記載された上の行から割当を実施します。優先度が高い希望を上位に記載下さい。

		オトロレスオトノレス	二江事(士坦取コハ)	トニッナング	刺业中结争		
		<u>7FF117F161</u>		<u> </u>	刮ヨ甲胡貴		
						申請日	2024年3月11日
* EXCEL 7	ァイル名「xxxx_non_	_fit_wariate_shins	sei_202303.xlsxJ 💥	「xxxx」には事業	者番号を記入くださ	UN	
「非FIT非	化石証書トラッキング 鳫	属性情報リスト」を参考に	、希望する属性情報を申請	してください。			入れ 価权順で割当を実施しますが
<割当希望	望情報>						へれ11111日頃で刮当で天地しまりか、 塩粉価格での落れた相字されるため
事業者名			YY株式会社		※ 必ず申請者の事業者	首名を入力ください	後奴仙伯しの洛化しふ足とれるため、
法人番号		7009876543210	事業者区分	小売事業者			優先度が高い希望を上位に記載下さい。
割当希望量	合計(kWh)		26,000,000		× 入力不要		
_							
	希望する発電設備	莆区分、所在地(地域)を指定してく	、ださい。割当れ	帝望重は必ず入力	ください。	
	(希望する発電設備区	区分、所在地がない場合	は両方指定無しで記入く	(ださい)			
	複数入札価格の場合も想	定されるため、記載され	た上の行から割当を実施しま	す。優先度が高い希望	星を上位に記載下さい。		
希望順位	発電設備区分		設備の所在地			割当希望量(kW/n)	
1	太陽光		北海道			20,000,000	割平利山立われった担合に至っ居所割平ち
2	指定なし		福島県		1,000,000		刮ヨル山木なかりに場っ仕息の周住刮ヨで
3	水力		指定なし			5,000,000	行うかを選択ください。
4							
C							(希望属性の順位の局いものを参照しまり)
							1 · 大陽光・北海道・100kWh
8							
g							Z · 小刀•袖岛•300KWII
10							3:水力·愛知·500kWh
			キャロドラインチ				との希望の場合、割当不足が起こった場合、
	上記で割当か出来	Kなかった場合任	息の属性割当を希望	ミッるかとつか			
	希望の有無を選択してく	ださい。設備の割当は事	務局裁量にて実施します。	(上記に記載した希望を	参照に割当を実施し		① 中主尚はの凹刀を何に900、② 中主尚はのとりの
			任意の属性での割当	を希望する			片方が合致しているものの順で割り当てます。
			0				
		┍┿┑═╪╶┵╴╲┵					

申請方法詳細は申請書内記入例に記載

⑤ ⑥各種申請書登録(非FIT申請情報登録) –非化石トラッキングポータルサイト

● 【非FIT申請情報登録】を選択すると下記画面(非FIT申請書登録画面)が表示されますので、 手続き(各申請書の登録)を実施下さい。

<非化石トラッキングポータルサイト 非FIT申請書登録画面>



⑤ ⑥割当結果確認 – 割当量の確定について

- 割当結果は下記のイメージで通知いたします。
- 確認期間は6月3日(月)~4日(火)となります。

					非FIT(市場取引分)非化石	証書トラッキング	属性情報割当 最終結果通知書				
									記入日		2023年3月20日
xxx	御中	2							ų.		
法人番	号:12	23456789012	3	事業者区分:小売	事業者						
今回	申請頂い	、た内容に沿っ	て属性割当を実	尾施した結果は、以下	の通りとなります。						
記載	内容は相	目対取引申請に	由来するものす	すべてを含みます。							
							【運転開始日/予定日】項目	を			
							追加				
									\backslash		
ſ	#	設備ID	発電設備区分	設備の所在地		発電設備名	設置者名	発電出力(kW)	重転開始/予定日	割当方法	割当量 (kWh)
	1	A111111E11	太陽光	○○県△△市□□		00太陽光発電所	××株式会社	50.0	2021/1/1		4,000
	2	A222222E22	風力	△△県OO市××		△△風力発電所	株式会社○△	3,000.0	2022/5/5		3,000
-	3	A333333E33	水力			口口水力発電所	口〇株式会社	25,000.0	2015/12/1	個別合意	2,000
ļ	4	A44444E44	パイオマス			××バイオマス発電所	株式会社〇×	5,000.0	2017/8/31	個別合意	1,000
					10 000						
					10.000						
					,	-					
									(3=1	石証書ト	ラッキング事務局)
									(21)		

⑤ ⑥割当結果確認(非FIT割当結果一覧)-非化石トラッキングポータルサイト

● 【非FIT割当結果一覧】を選択すると下記画面(非FIT割当結果一覧画面)が表示されますの で、割当結果情報をご確認ください。

く非化石トラッキングポータルサイト 非FIT割当結果一覧画面

> 非FIT割当	結果一覧					
事業者番号	7	A01				
事業者名		いのの株式会社				
事業者区分	÷	小売	*			
トラッキン	ング回数	2022年度第1回	* 1		ファイルを選択(赤枠部分)し、割当結果	Ę
			検索	クリア	ファイルをダウンロード後、内容についてご確	-
宋山以公士田	3/憲去2				認くたさい。	
司当和木	1月平区					_
No.	◆ 菜香香号	8724	トラッキング日歌		RINK	
1	A01	○○○株式会社	2022年度第1回		A01_非FIT割当结果202201.pdf	
			< 1 >			
			戻る			

⑦事業者口座への結果反映(口座明細) –非化石トラッキングポータルサイト

今回より口座管理システムが導入されるため、トラッキング割当手続きが完了すると、当該事業者の口座にトラッキング付非化石証書の保有量が加算されます。

<口座管理システムの保有量イメージ>

口座明細 200.000 kwh 大陽光 風力 地熱 保有設備割合 バイオマス 権利確定済量 0 kWh 地域 証書種別 * 発電設備区分 再表示 証書種別 設備区分 地域 保有量 権利確定済量 0 kWh FIT証書 太陽光 福島県 10,000 kWh FIT証書 太陽光 神奈川県 10,000 kWh 0 kWh FIT証書 風力 神奈川県 10,000 kWh 0 kWh

トラッキング割当手続きが完了後、口座管理シ ステムに左記のように保有量が加算されます。 (総量)

トラッキング割当詳細は左記のように表記され、 設備ごとに権利確定先を選択することができます。

⑦保有量の確認(非化石価値保有量照会) – 非化石トラッキングポータルサイト

 認定、市場調達、相対取引を通じて入手した非化石証書保有量(FIT分、非FIT分)の総量 を「非化石価値保有量照会」から確認することが可能です。

<非化石証書(FIT/非FIT)保有量イメージ>



⑧権利確定処理 - 電力販売先への移転

- 権利確定処理は、保有する非化石証書の権利帰属先を確定させる処理であり、口座内での2重計上を防ぐ ものとなります。権利の移転は売り手と買い手の契約によって行われています。
 (※なお、権利確定処理は必須作業ではございませんので、必要に応じてご対応ください。
 詳細は操作ガイド(3.3.3権利確定(権利確定/電力販売先への移転/仲介先への移転)を参照下さい。
 また、FAQに情報を掲載しておりますので、合わせてご確認ください。
 https://www.biprogy.com/solution/other/fit_tracking.html)
- 口座に加算されたトラッキング付非化石証書の残量のうち、当該証書を最終的に使用する事業者名、使用する量を入力することで権利確定処理が完了します。(電気とセットで需要家へ販売するケース)
- 需要家に対してトラッキングが付与された属性で問題ないかを確認する期間をとるために権利確定日は未来日を設定可能となります。(予約済みステータスとなります。表示はP.38を参照下さい)
 即時移転を実施、及び権利確定日を経過すると権利移転を取り消すことはできませんので、ご注意ください。

<口座管理システムにおける権利確定処理イメージ(小売・電力販売先への移転)>



トラッキング付非化石証書(残高証明書)の出力

- 必要量の非化石証書を購入されたことが確認された後、権利確定処理を実施頂くことで非化石証書に追加 的な属性情報を付与した「トラッキング付非化石証書 残高証明書」を作成頂くことが出来ます。 なお、権利確定処理の対応期限は、2023年度分の場合は2024年7月末までとなります。
 また、温対法に利用できるのは、6月10日までに実施した分となります。6月11日以降の残高証明書は温 対法に利用できませんので、十分にご注意願います。
- 「トラッキング付非化石証書 残高証明書」の内容については【非化石トラッキングポータルサイト】の「残高証明 一覧」から確認することが可能です。
 詳細については【非化石トラッキングポータルサイト】操作ガイド(3.3.4 残高証明書一覧(電力販売先 残高証明書一覧/仲介先残高証明書一覧))をご確認下さい。

く予約済み>の場合

トラッキング付非化石証書 残高証明書のイメージ

<権利確定済み>の場合							!この残高証明書は2022年6月15日に権利確定が行われます。]	EPX		
証明書番号:00000000001							証明書番号:000000000000000000000000000000000000									P	REVIEW	
トラッキング付非化石証書 権利確定済残高証明書 Non-fossil fuel certificate(NFC) with tracking							残高証 JEPX全	証明書の宛名 (会員名 JEPX n	Destination nember name	TEST01 TEST01	14 5							
機高証明書の宛名 Destination TEST01 IFEY会員名 IEV member name TEST01						權利健	#Y198年にJ Issue Gote 2022/09/15 翻通定済残高 Total amount 5,432 kWh 至于応告生の交差 muthemate 5AMD ED2											
權利確定目 Issue date 2022/05/31 權利確定程序 Issue date 2022/05/31 權利確定程序 Tatal amount 13,422 kWh				608														
電力販売先の名義 customer SAMPLE01 IFT メニュータ / 通称メニュータ			Ws8rPZXS_KuuS	sUvIu	Electri	ricity product	name		1965									
Electricity product name BDX=1-A / X=1-AA					#	認定設備ID Generator ID	正書相別 NFC type	発電設備区分 Fuel type	設備の所在地 Location	発電設備名 Generator name	設置者名 Name of owner	発電出力(kW) Installed capacity	認定日 Certification date	運転開始日 Operation start date	証書有効期間 Effective period	割当量(kWh) Volume		
# 認定設備ID 証書種別 号 Generator ID NFC type	建電設備区分 設備の所在地 Fuel type Location	発電設備名 Generator name	設置者名 Name of owner	発電出力(KW) Installed capacity	認定日 通 Certification Op date sta	illibél eratior rt date	1 01	188888888	FIT	地熱 geothermal	新潟県北蒲原郡聖龍町99-1	発電B電力地熱	発電電力B	333,333.0	2030/01/03	2030/02/03	2021/07/25 ~ 2023/08/31	2,111
1 0188888888 FIT	地熱 geothermal 新規具北環原即聖龍町99-1	発電B電力地熱	発電電力B	333,333.0	2030/01/03 203	0/02/	2 03	388888888	非FIT再エネ 指定なし non-FIT	原子力 nuclear power	秋田県秋田市	発電B電力原子力	発電電力B	555,555.0	2030/01/05	2030/02/05	2021/07/25 ~ 2023/08/31	1,111
2 02BBBBBBBB FIT	バイオマス biomass モニー	発電B電力バイオマス	発電電力B	444,444.0	2030/01/04 203	0/02/	3 40	ЮААААААА	非FIT再工ネ 指定	太陽光 solar power	神奈川圓川崎市川崎区麗島1-2-3	発電A電力太陽光	発電電力A	111,111.0	2030/01/01	2030/02/01	2021/07/31	2,000
3 03BBBBBBBB 3 03BBBBBBBBB 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	原子力 nuclear power 秋田県秋田市	発電B電力原子力	発電電力B	555,555.0	2030/01/05 203	0/02/	4 47	788888888	非FIT再工ネ 指定	周力 wind power	宮城県宮城都七ヶ浜町5丁目	発電B電力風力	発電電力B	222,222.0	2030/01/02	2030/02/02	2023/08/31	210
4 40AAAAAAAA 指定 non-FIT-RE	太陽光 solar power 神奈川眞川崎市川崎区厩島1-2-3	発電A電力太陽光	発電電力A	111,111.0	2030/01/01 203	20/02/	023/08/31	31	non-FIT-RE	the period							2023/08/31	

<参考>非FIT割当可能量照会 -非化石トラッキングポータルサイト

- この機能は、発電事業者様向けの機能となります。
 【非FIT割当可能量照会】を選択すると下記画面(非FIT割当可能量照会画面)が表示されますので、「設備ID」を指定して、割当可能量を確認可能です。
- 「非FIT割当可能設備一覧ダウンロード」をクリックしても小売事業者様向けの設備情報はダウンロードされませんので、ご留意ください。
 詳細については【非化石トラッキングポータルサイト】操作ガイド(3.2操作説明(トラッキングシステム編 3.2.8. 非FIT割当可能量照会画面))をご確認下さい。
 (https://www.biprogy.com/solution/other/fit_tracking.html)

<非化石トラッキングポータルサイト非FIT割当可能量照会画面> (※3か月分認定量ファイルダウンロード)

非口口割出口能景昭会				
事業者番号	kouri01	・【設備ID】を打 ることで割当可	指定し「検索」(緑枠部分)をクリックす J能情報一覧を表示します。	
事業者名	○○発電株式会社			
設備ID	A003644Z01 ×		・小売事業者様の場合、「非FTT割当可能	設備一
	検索	<u> </u>	覧ダウンロード」(赤枠部分)をクリックして 情報は出力されません。	も、設備
割当可能情報				
No. 事業者番号	事業者名	設備ID	深定電力量残量	
1 kouri01	〇〇発電株式会社	A003644Z01	24,295	
	<	1 >		1
	● 非FIT割当可能設備一覧ダウンロート	戻る	認定電力量残量:トラッキング可能な電力量	4

問い合わせ先

● トラッキング手続きについてご質問がある場合は下記問い合わせ先にお問い合せ下さい。

非化石証書トラッキング 事務局 (BIPROGY 内) 主担当者: 松屋、高嶋 お問合せメールアドレス: <u>tracking non_fit@biprogy.com</u> ※基本はメールで問い合わせください。

お問合せ用電話番号:050-3132-8286 ※参加手続きに関する不明点で急ぎの用件は電話で問い合わせください。制度等のご 質問は上記メールに誘導させて頂きます。