

平成 30 年 12 月 17 日

## トラッキング付非化石証書の販売にかかる実証実験を行います

経済産業省は、2019 年 2 月に販売される非化石証書について、電源種や発電所所在地などのトラッキング情報を付与する実証実験を行います。このトラッキング付非化石証書を活用した電気を小売電気事業者が販売し、需要家が調達した場合、その電気は再生可能エネルギー由来とみなされ、需要家による RE100※の取組にも活用できます。これにより、企業による再エネ調達の選択肢が広がることを期待されます。

※RE100 は、英国の Climate Group と CDP が実施する、事業運営に使う電気を 100%再生可能エネルギーで調達することを目標に掲げるイニシアチブです。

### 1. 概要

小売電気事業者は自ら供給する電気の非化石電源比率を 2030 年までに 44%とすることがエネルギー供給構造高度化法において求められています。この目標の達成を後押しするために非化石価値を取り出し、小売電気事業者が証書として購入可能とする非化石価値取引市場が 2018 年 5 月に創設されました。

これまで販売されてきた非化石証書は FIT 電源に由来する環境価値を証書化したものですが、電源種や発電所所在地などの詳細な情報は明らかにされていませんでした。本実証実験においては、これらのトラッキング情報を証書に付与します。このトラッキング付非化石証書を活用した電気を小売電気事業者が販売し、需要家が調達した場合、その電気は再生可能エネルギー由来とみなされ、需要家による RE100 の取組にも活用できます。これにより、非化石証書の利便性が更に向上し日本における再生可能エネルギー由来電気の調達の選択肢が広がることを期待されます。

今後、実証実験への参加方法や事業者説明会の情報などは下記ポータルサイトに配信して参ります。小売電気事業者や発電事業者の皆様のご参加をお待ちしております。

### 2. 実証実験について

実施時期:2019 年 2 月開催の FIT 非化石証書オークションに合わせて

対象者：参加を希望する小売電気事業者及び発電事業者

### 3. 関連リンク

FIT 非化石証書トラッキング実証実験ポータルサイト

経済産業省資源エネルギー庁プレスリリース 非化石価値取引市場の創設について

### 4. 参考資料

実証実験への参加方法について

2018年10月22日第25回制度検討作業部会資料 3-2 非化石価値取引市場の利用価値向上に向けた検討の方向性

(本発表資料のお問合せ先)

資源エネルギー庁 電力・ガス事業部

電力基盤整備課 電力基盤整備課 電力供給室長 鍋島

担当者：和田、柿原、土屋

電話：03-3501-1511(内線 4761)

03-3501-1749(直通)

# 実証実験への参加方法について

## 1. **トラッキングスキーム概要**

本実証実験においては、2019年2月実施のオークションにおいて取引されるFIT非化石証書に電源種や発電所所在地などの付加的な属性情報をトラッキングし紐づけることを目的としております。

実証実験へは事前に小売電気事業者・発電事業者からの参加登録を求めるとし、取引されるトラッキング情報は参加登録をされた発電事業者の供給する電力に紐づけられるものになります。

属性情報のダブルカウント防止、非化石証書を購入したものの希望の属性情報が付与されなかったといった不利益を防止するために、各非化石証書オークションの実施以前に小売電気事業者、発電事業者と属性情報を管理する実証実験事務局の間で調整を行い、希望の属性情報が付与されることを確認していただくことを想定しております。その上で、トラッキング情報は、非化石証書オークションで非化石証書をご購入いただいたことを確認した後に付与されます。

需要家の皆様は非化石証書の購入ができず本実証実験への直接の参加はできないため、小売電気事業者においては、契約されている需要家からトラッキング付非化石証書の購入を求められた場合は積極的な対応をお願いいたします。

なお、より詳細な制度設計については今後検討の上、1月中旬～下旬頃に事業者説明会を実施し周知させていただきます。

## 2. **募集対象**

### ○小売電気事業者

トラッキング付非化石証書の購入を希望される小売電気事業者を募集いたします。特定の発電所からのトラッキング付非化石証書購入を希望される場合は、発電事業者側での実証実験への参加表明も必要となるため、小売電気事業者において事前に発電事業者と調整が行われることが求められます。

### ○発電事業者

自身が所有する発電所に紐づけられるトラッキング情報の取得を小売電気事業者から求められた発電事業者も本実証実験への参加表明を行っていただきます。

また、小売電気事業者から直接の要請を受けていないが、本実証実験においてトラッキング情報の提供を希望される発電事業者の参加も受け付けます。

なお、詳細な募集要項については、1月中旬～下旬頃に開催される事業者説明会において説明いたします。

### 3. 今後のスケジュール

- 1月中旬～1月下旬： 事業者説明会
- 1月下旬～2月上旬： 正式な参加申し込みの受付
- 2月上旬～2月中旬： 小売電気事業者・発電事業者・事務局による事前調整
- 2月中旬～2月下旬： 非化石証書オークション
- 2月下旬～3月上旬： 非化石証書とトラッキング情報の紐づけ

### 4. 今後の情報発信

今後ポータルサイト([https://www.unisys.co.jp/solution/lob/energy/fit\\_tracking/](https://www.unisys.co.jp/solution/lob/energy/fit_tracking/))において事業者説明会の実施などについて定期的な情報発信を行ってまいります。また、メールによる情報配信を希望される場合は下記お問い合わせ用メールアドレスまでご一報下さい。

### 5. お問い合わせ先

非化石証書トラッキング 事務局（日本ユニシス内）

担当者: 安藤 慎也

お問合せ用メールアドレス: [hikaseki@ml.unisys.co.jp](mailto:hikaseki@ml.unisys.co.jp)

お問合せ用電話番号: 050-3132-8678