

入 札 公 告

次のとおり一般競争入札に付します。

令和6年2月2日

支出負担行為担当官

横浜植物防疫所長 森田 富幸

◎調達機関番号 018 ◎所在地番号 14

1 調達内容

- (1) 品目分類番号 26
- (2) 購入等件名及び数量 横浜植物防疫所新山下庁舎等で使用する電気（単価）
 - ① 横浜植物防疫所新山下庁舎で使用する電気 契約電力 242kW 年間予定使用電力量 974,000kWh
 - ② 横浜植物防疫所つくばほ場で使用する電気 契約電力 173kW 年間予定使用電力量 693,000kWh
- (3) 調達件名の特質等 入札説明書による。
- (4) 供給期間 令和6年4月1日から令和7年3月31日まで。

- (5) 供給場所 支出負担行為担当官が指定する場所。
- (6) 入札方法 入札金額は各社において設定する契約電力に対する単一の単価（月額）及び使用電力量に対する単価（同一月においては単一のものとする。）を記載すること（小数点以下を含むことができる。）。落札の決定は、当所が提示する予定使用電力量の対価を入札書に記載された入札金額に従って計算した総価で行うので、当該総価を上記の単価と併せて記載すること。

なお、落札決定に当たっては、入札書に記載された金額（単価）にそれぞれ当該金額の10パーセントに相当する額を加算した金額（当該金額に1円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てるものとする。）をもって落札価格とするので、入札者は、消費税及び地方消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、それぞれ見積もった金額の110分の100に相当する金額を入

札書に記載すること。

2 競争参加資格

- (1) 予算決算及び会計令第70条の規定に該当しない者であること。なお、未成年者、被保佐人又は被補助人であつて、契約締結のために必要な同意を得ている者は、同条中、特別の理由がある場合に該当する。
- (2) 予算決算及び会計令第71条の規定に該当しない者であること。
- (3) 令和4・5・6年度農林水産省競争参加資格(全省庁統一資格)「物品の販売」において、「A」、「B」又は「C」の等級に格付けされている者であること。
- (4) 予算決算及び会計令第73条の規定に基づき、支出負担行為担当官が定める資格を有する者であること。
- (5) 契約担当官等から物品の製造契約、物品の購入契約及び役務等契約指名停止等措置要領(平成27年4月1日付け26横植第1521号)に基づく指名停止を受けている期間中の者でな

いこと。

- (6) 電気事業法第2条の2の規定に基づき、小売電気事業の登録を受けている者であること。
- (7) 省CO2化の要素を考慮する観点から、入札説明書に記載する基準を満たすこと。

3 入札書の提出場所等

- (1) 入札書の提出場所、契約条項を示す場所、入札説明書の交付場所及び問い合わせ先
〒231-0003 神奈川県横浜市中区北仲通5-57 横浜植物防疫所総務部会計課調達係
小林 孝之 電話045-211-7151
- (2) 入札説明書の交付方法
上記3(1)の交付場所にて無料で交付する。
- (3) 入札書の受領期限 令和6年3月25日午後5時 持参または郵送（書留郵便に限る。）
すること。
- (4) 開札の日時及び場所 令和6年3月26日午前11時 横浜植物防疫所会議室

4 その他

- (1) 入札及び契約手続において使用する言語及

び通貨 日本語及び日本国通貨。

- (2) 入札保証金及び契約保証金 免除。
- (3) 入札者に要求される事項 この一般競争に参加を希望する者は、当所の交付する入札説明書に示した資料を作成し、これを封印した入札書に添付して入札書の受領期限までに提出しなければならない。入札者は開札日の前日までの間において、支出負担行為担当官から当該証明書類に関し説明を求められた場合は、それに応じなければならない。当該証明書類に関し説明の義務を履行しない者は落札決定の対象としない。
- (4) 入札の無効 本公告に示した競争参加資格のない者の入札、申請書又は資料等に虚偽の記載をした者の入札及び入札に関する条件に違反した者の入札は無効とする。
- (5) 契約書作成の要否 要。
- (6) 落札者の決定方法 本公告に示した物品を納入できると支出負担行為担当官が判断した証明書類を添付して入札書を提出した入

札者であって、予算決算及び会計令第79条の規定に基づいて作成された予定価格の制限の範囲内で最低価格をもって有効な入札を行った者を落札者とする。ただし、落札者となるべき者の入札価格によっては、その者により当該契約の内容に適合した履行がなされないおそれがあると認められるとき又はその者と契約を締結することが公正な取引の秩序を乱すこととなるおそれがある著しく不相当であると認められるときは、予定価格の制限の範囲内の価格をもって入札した他の者のうち最低の価格をもって入札した者を落札者とすることがある。

- (7) 手続における交渉の有無 無。
- (8) 詳細は入札説明書による。

5 Summary

- (1) Official in charge of disbursement of the procuring entity : MORITA Tomiyuki, Director General, Yokohama Plant Protection Station

- (2) Classification of the products to be procured : 26
- (3) Nature and quantity of the products to be purchased :
- ① Electricity to be used in Shin Yamashita Government Office ; Contracted demand 242kW ; Estimated annual consumption 974,000kWh
 - ② Electricity to be used in Yokohama Plant Protection station Tsukuba field ; Contracted demand 173kW ; Estimated annual consumption 693,000kWh
- (4) Delivery period : From 1 April, 2024 through 31 March, 2025
- (5) Delivery place : The place specified by the Obligating Officer
- (6) Qualification for participating in the Tendering procedures : Suppliers eligible for participating in the proposed tender are those who shall :

- ① not come under Article 70 of the Cabinet Order concerning the Budget, Auditing and Accounting. Furthermore, minors Person under Conservatorship or Person under Assistance that obtained the consent necessary for concluding a contract may be applicable under cases of special reasons within the said clause.
- ② not come under Article 71 of the Cabinet Order concerning the Budget, Auditing and Accounting.
- ③ have the grade "A" , "B" or "C" in terms of the qualification "Sale of product" for participating in tenders by Ministry of Agriculture, Forestry and Fisheries (Single qualification for every ministry and agency) in the fiscal year 2022, 2023 and 2024.
- ④ meet the qualification requirements

which the Obligating Officer may specify in accordance with Article 73 of the Cabinet Order.

⑤ Prove not to be a period of receiving nomination stop from the contracting officer etc.

⑥ have registered in accordance with Article 2-2 of the Electricity Utilities Industry Law.

⑦ fulfill the requirement mentioned in the tender manual that are stated from the viewpoint of reducing CO2.

(7) Time limit for tender : 5:00 P.M., 25 March, 2024

(8) Contact point for the notice : KOBAYASHI Takayuki, Procurement Section, General Affairs Department, Yokohama Plant Protection Station, Kitanakadori 5-57 Nakaku Yokohama city Kanagawa prefecture 231-0003 Japan. TEL 045-211-7151

仕 様 書

No.	件 名	仕 様	供 給 場 所
1	横浜植物防疫所新山下庁舎 で使用する電気	別添仕様書(1)のとおり	別添仕様書(1)のとおり
2	横浜植物防疫所つくばほ場 で使用する電気	別添仕様書(2)のとおり	別添仕様書(2)のとおり

横浜植物防疫所新山下庁舎電気供給業務仕様書（１）

1. 概要

- (1) 件名 横浜植物防疫所新山下庁舎で使用する電気
- (2) 需要場所 横浜植物防疫所新山下庁舎
神奈川県横浜市中区新山下1丁目16-10
- (3) 業種及び用途 官公署(事務所)

2. 仕様

(1) 供給電気方式等

- 1 供給電気方式 交流3相3線式
- 2 供給電圧(標準電圧) 6,000ボルト
- 3 計量電圧(標準電圧) 6,000ボルト
- 4 標準周波数 50ヘルツ
- 5 受電方式 1回線受電方式

(2) 契約電力、予定使用電力量

- 1 契約電力 242キロワット
ただし、各月の契約電力は、その1月の最大需要電力と前11月の最大需要電力のうち、いずれか大きい値とする。
- 2 予定使用電力量 974,000キロワット時
(月別予定使用量は別添のとおりとする。)

(3) 供給電気の種類等

供給先に対する供給電力量のうち、「RE100 TECHNICAL CRITERIA」の要件を満たす再生可能エネルギー由来の供給電力量の割合が50%を満たすこと。また、その環境価値について、農林水産省横浜植物防疫所に移転したこととし、いかなる第三者へも移転しないこと。

参照：別記1「RE100 TECHNICAL CRITERIAの概要」

(4) 契約期間

自 令和 6年 4月 1日 0時
至 令和 7年 3月 31日 24時

(5) 電力量等の検針

自動検針装置 無
電力会社の検針方法 検針員による検針
計量器 記録型計器(通信機能無) ただし、電力需給用複合器(通信機能付)への取替可能

(6) 需給地点

農林水産省横浜植物防疫所の設置した第1号柱上の東京電力株式会社の架空引込線と農林水産省横浜植物防疫所の開閉器電源側接続点

(7) 電気工作物の財産分界点

農林水産省横浜植物防疫所の設置した第1号柱上の東京電力株式会社の架空引込線と農林水産省横浜植物防疫所の開閉器電源側接続点

(8) 保安上の責任分界点

電気工作物の財産分界点と同じ

(9) 対価の支払方法

請負者は、書面にて請求書を作成し請求を行うこと。

(供給する電力量に占める再生可能エネルギー電気の比率について、表記又は確認できる資料を添付。)

支払は、適法な請求書受理後、請負者が指定した期日までとする。

支払方法は、銀行振込とする。

3. 応札者の条件

- (1) 電気事業法第2条の2の規定に基づき小売電気事業の登録を受けている者であること。
- (2) 支出負担行為担当官が定める入札参加資格者として、別紙1「二酸化炭素排出係数、環境への負荷の低減に関する取組の状況に関する条件」に記載の条件を満たすこと。
- (3) 「2. (3) 供給電気の種類等」に定めた再生可能エネルギー由来の供給電力量の比率を示した再生可能エネルギー電源の割当計画書（別記2記載例参照）を提出すること。

4. 協 議

- (1) 詳細な事項及び本仕様書に定めのない事項や供給条件については、関東管内の一般電気事業者が特定規模需要に対して定める標準供給条件(電気需給約款)等をもとに、担当職員と必要に応じて打ち合わせを行い対応するとともに、本業務について疑義が生じた場合には、直ちに担当職員と協議して対応するものとする。
- (2) 各月の電気料金の算定方法は、基本料金について力率割引または割増しを行う場合および電力量料金について燃料費調整を行う場合には、関東管内の一般電気事業者が特定規模需要に対して定める標準供給条件(電気需給約款)に依るものとし、これに依りがたい場合は協議する。

5. そ の 他

- (1) 力率保持のため自動力率調整装置を設置し、契約期間中は100%を保持する予定。
- (2) フリッカ発生機器等電気の質に影響を与えるような負荷設備は特に有していない。
- (3) 入札価格の算定にあつては、力率は100%とし、燃料費調整、太陽光発電促進付加金及び電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法に基づく賦課金は考慮しないこととする。
- (4) 電力供給における料金その他を計算する場合の単位及びその端数処理は次の通りとする。
 - ア 契約電力及び最大需要電力の単位は、1キロワットとし、その端数は、小数点以下第1位で四捨五入する。
 - イ 使用電力量の単位は、1キロワット時とし、その端数は、小数点以下第1位で四捨五入する。
 - ウ 料金その他の計算における合計金額の単位は、1円とし、その端数は、小数点以下を切り捨てる。
 - エ 消費税額及び地方消費税額の単位は、1円とし、その端数は、小数点以下を切り捨てる。
- (5) その他この仕様書に定めのない事項については、横浜植物防疫所総務部会計課調達係と打ち合わせを行うこと。

令和6年度予定使用電力量(kWh)【新山下庁舎】

請求月	夏季	その他季	合計
4月		55,000	55,000
5月		70,000	70,000
6月		80,000	80,000
7月	86,000		86,000
8月	104,000		104,000
9月	107,000		107,000
10月		87,000	87,000
11月		118,000	118,000
12月		70,000	70,000
1月		67,000	67,000
2月		69,000	69,000
3月		61,000	61,000
合計	297,000	677,000	974,000

注1 夏季の使用期間

令和6年7月1日から令和6年9月30日までの期間

注2 その他季の使用期間

令和6年4月1日から令和6年6月30日までの期間及び
令和6年10月1日から令和7年3月31日までの期間

横浜植物防疫所つくばほ場電気供給業務仕様書（２）

1. 概要

- (1) 件名 横浜植物防疫所つくばほ場で使用する電気
- (2) 需要場所 横浜植物防疫所つくばほ場
茨城県つくば市長峰1-7
- (3) 業種及び用途 官公署(事務所)

2. 仕様

(1) 供給電気方式等

- 1 供給電気方式 交流3相3線式
- 2 供給電圧(標準電圧) 6,000ボルト
- 3 計量電圧(標準電圧) 6,000ボルト
- 4 標準周波数 50ヘルツ
- 5 受電方式 1回線受電方式

(2) 契約電力、予定使用電力量

- 1 契約電力 173キロワット
ただし、各月の契約電力は、その1月の最大需要電力と前11月の最大需要電力のうち、いずれか大きい値とする。
- 2 予定使用電力量 693,000キロワット時
(月別予定使用量は別添のとおりとする。)

(3) 供給電気の種類等

供給先に対する供給電力量のうち、「RE100 TECHNICAL CRITERIA」の要件を満たす再生可能エネルギー由来の供給電力量の割合が50%を満たすこと。また、その環境価値について、農林水産省横浜植物防疫所に移転したこととし、いかなる第三者へも移転しないこと。

参照：別記1「RE100 TECHNICAL CRITERIAの概要」

(4) 契約期間

自 令和 6年 4月 1日 0時
至 令和 7年 3月 31日 24時

(5) 電力量等の検針

自動検針装置 無
電力会社の検針方法 検針員による検針
計量器 記録型計器(通信機能無) ただし、電力需給用複合器(通信機能付)への取替可能

(6) 需給地点

農林水産省横浜植物防疫所の設置した第1号柱上の東京電力株式会社の架空引込線と農林水産省横浜植物防疫所の開閉器電源側接続点

(7) 電気工作物の財産分界点

農林水産省横浜植物防疫所の設置した第1号柱上の東京電力株式会社の架空引込線と農林水産省横浜植物防疫所の開閉器電源側接続点

(8) 保安上の責任分界点

電気工作物の財産分界点と同じ

(9) 対価の支払方法

請負者は、書面にて請求書を作成し請求を行うこと。

(供給する電力量に占める再生可能エネルギー電気の比率について、表記又は確認できる資料を添付。)

支払は、適法な請求書受理後、請負者が指定した期日までとする。

支払方法は、銀行振込とする。

3. 応札者の条件

- (1) 電気事業法第2条の2の規定に基づき小売電気事業の登録を受けている者であること。
- (2) 支出負担行為担当官が定める入札参加資格者として、別紙1「二酸化炭素排出係数、環境への負荷の低減に関する取組の状況に関する条件」に記載の条件を満たすこと。
- (3) 「2. (3) 供給電気の種類等」に定めた再生可能エネルギー由来の供給電力量の比率を示した再生可能エネルギー電源の割当計画書(別記2記載例参照)を提出すること。

4. 協 議

- (1) 詳細な事項及び本仕様書に定めのない事項や供給条件については、関東管内の一般電気事業者が特定規模需要に対して定める標準供給条件(電気需給約款)等をもとに、担当職員と必要に応じて打ち合わせを行い対応するとともに、本業務について疑義が生じた場合には、直ちに担当職員と協議して対応するものとする。
- (2) 各月の電気料金の算定方法は、基本料金について力率割引または割増しを行う場合および電力量料金について燃料費調整を行う場合には、関東管内の一般電気事業者が特定規模需要に対して定める標準供給条件(電気需給約款)に依るものとし、これに依りがたい場合は協議する。

5. そ の 他

- (1) 力率保持のため自動力率調整装置を設置し、契約期間中は100%を保持する予定。
- (2) フリッカ発生機器等電気の質に影響を与えるような負荷設備は特に有していない。
- (3) 10kwの太陽光発電設備を有している。
- (4) 入札価格の算定にあつては、力率は100%とし、燃料費調整、太陽光発電促進付加金及び電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法に基づく賦課金は考慮しないこととする。
- (5) 電力供給における料金その他を計算する場合の単位及びその端数処理は次の通りとする。
 - ア 契約電力及び最大需要電力の単位は、1キロワットとし、その端数は、小数点以下第1位で四捨五入する。
 - イ 使用電力量の単位は、1キロワット時とし、その端数は、小数点以下第1位で四捨五入する。
 - ウ 料金その他の計算における合計金額の単位は、1円とし、その端数は、小数点以下を切り捨てる。
 - エ 消費税額及び地方消費税額の単位は、1円とし、その端数は、小数点以下を切り捨てる。
- (6) その他この仕様書に定めのない事項については、横浜植物防疫所総務部会計課調達係と

打ち合わせを行うこと。

令和6年度予定使用電力量(kWh)【つくばほ場】

請求月	夏季	その他季	合計
4月		55,000	55,000
5月		49,000	49,000
6月		48,000	48,000
7月	51,000		51,000
8月	65,000		65,000
9月	64,000		64,000
10月		50,000	50,000
11月		75,000	75,000
12月		59,000	59,000
1月		63,000	63,000
2月		63,000	63,000
3月		51,000	51,000
合計	180,000	513,000	693,000

注1 夏季の使用期間

令和6年7月1日から令和6年9月30日までの期間

注2 その他季の使用期間

令和6年4月1日から令和6年6月30日までの期間及び
令和6年10月1日から令和7年3月31日までの期間

二酸化炭素排出係数、環境への負荷の低減に関する取組の状況に関する条件

1. 条件

電源構成、非化石証書の使用状況及び二酸化炭素排出係数の情報を開示（※）しており、かつ、①令和3年度1kWh当たりの二酸化炭素排出係数、②令和3年度の未利用エネルギー活用状況、③令和3年度の再生可能エネルギーの導入状況、④省エネに係る情報提供、簡易的DRの取組、地域における再エネの創出・利用の取組の4項目に係る数値を以下の表に当てはめた場合の合計点が70点以上であること。

要素	区分	配点
①令和3年度1kWh当たりの二酸化炭素排出係数（単位：kg-CO ₂ /kWh）	0.000以上 0.375未満	70
	0.375以上 0.400未満	65
	0.400以上 0.425未満	60
	0.425以上 0.450未満	55
	0.450以上 0.475未満	50
	0.475以上 0.500未満	45
	0.500以上 0.525未満	40
	0.525以上 0.550未満	35
	0.550以上 0.575未満	30
	0.575以上 0.600未満	25
	0.600以上	0
②令和3年度の未利用エネルギー活用状況	0.675%以上	10
	0%超 0.675%未満	5
	活用していない	0
③令和3年度の再生可能エネルギー導入状況	8.00%以上	20
	5.00%以上 8.00%未満	15
	2.50%以上 5.00%未満	10
	0%超 2.50%未満	5
	活用していない	0
④省エネに係る情報提供、簡易的DRの取組 地域における再エネの創出・利用の取組	取り組んでいる	5
	取り組んでいない	0

（注）各用語の定義は、表「各用語の定義」を参照。

※ 経済産業省「電力の小売営業に関する指針」（最新版を参照）に示された電源構成等の算定や開示に関する望ましい方法に準じて実施していること。ただし、新たに電力の供給に参入した小売電気事業者であって、電源構成を開示していない者は、事業開始日から1年間に限って開示予定時期（事業開始日から1年以内に限る。）を明示することにより、適切に開示したものとみなす。

2. 添付書類等

- 入札に当たっては、競争参加資格確認関係書類として、1の条件を満たすことを示す書類及びその根拠を示す書類を添付すること。

3. 契約期間内における努力等

- 契約事業者は、契約期間の1年間についても、1の表による合計が70点以上となるように電力を供給するよう努めるものとする。
- 1の基準を満たして電力供給を行っているかの確認のため、必要に応じ関係書類の提出及び説明を求めることがある。また、契約事業者は、契約期間満了後可能な限り速やかに、1の基準を満たして電力供給を行ったか否か、報告するものとする。

(表) 別紙1の「各用語の定義」

用語	定義
<p>① 令和3年度の1kWh当たりの二酸化炭素排出係数</p>	<p>「令和3年度1kWh当たりの二酸化炭素排出係数」は、次の数値とする。</p> <p>地球温暖化対策推進法に基づき、環境大臣及び経済産業大臣により公表されている令和3年度の事業者全体の調整後二酸化炭素排出係数。</p> <p>なお、メニュー別係数を公表している小売電気事業者等で令和3年度の事業者全体の調整後二酸化炭素排出係数が公表されていない場合は、当該事業者が自ら検証・公表した調整後排出係数を用いることができるものとする。</p>
<p>② 令和3年度の未利用エネルギー活用状況</p>	<p>未利用エネルギーの有効活用の観点から、令和3度における未利用エネルギーの活用比率を使用する。算出方法は、以下のとおり。</p> <p>令和3年度の未利用エネルギーによる発電電力量(送電端) (kWh) を令和3年度の供給電力量(需要端) (kWh) で除した数値</p> <p>(算定方式)</p> $\text{令和3年度の未利用エネルギーの活用状況(\%)} = \frac{\text{令和3年度の未利用エネルギーによる発電電力量(送電端)}}{\text{令和3年度の供給電力量(需要端)}} \times 100$ <p>1. 未利用エネルギーによる発電を行う際に、他の化石燃料等の未利用エネルギーに該当しないものと混燃する場合は、以下の方法により未利用エネルギーによる発電量を算出する。</p> <p>①未利用エネルギー及び未利用エネルギーに該当しない化石燃料等の双方の実測による燃焼時の熱量が判明する場合は、発電電力量を熱量により按分する。</p> <p>②未利用エネルギーの実測による燃焼時の熱量が判明しない場合は、未利用エネルギーに該当しない化石燃料等の燃焼時の熱量と当該発電機の効率から未利用エネルギーに該当しない化石燃料等の燃焼に伴う発電量を算出し、当該数値を全体の発電量から除いた分を未利用エネルギーによる発電分とする。</p> <p>2. 未利用エネルギーとは、発電に利用した次に掲げるエネルギー(他社電力購入に係る活用分を含む。ただし、インバランス供給を受けた電力に含まれる未利用エネルギー活用分については含まない。)</p>

	<p>をいう。</p> <p>①工場等の廃熱又は排圧</p> <p>②廃棄物の燃焼に伴い発生する熱（「電気事業者による再生可能エネルギー電気の調達に関する特別措置法（平成23年法律第108号）（以下「FIT法」という。）第二条第4項において定める再生可能エネルギーに該当するものを除く。）</p> <p>③高炉ガス又は副生ガス</p> <p>3. 令和3年度の未利用エネルギーによる発電電力量には他小売電気事業者への販売分は含まない。</p> <p>4. 令和3年度の供給電力量には他小売電気事業者への販売分は含まない。</p>
<p>③令和3年度の再生エネルギーの導入状況</p>	<p>再生可能エネルギーの導入状況は以下の算定式によるもの（算定方式）</p> $\text{令和3年度の再生可能エネルギーの導入状況 (\%)} = \frac{\text{①} + \text{②} + \text{③} + \text{④} + \text{⑤} + \text{⑥}}{\text{⑦}} \times 100$ <p>①令和3年度自社施設で発生した再生可能エネルギー電気の利用量であって、当該電気に係る非化石証書を自社で無効化（償却）することにより環境価値を有するもの（送電端（kWh））</p> <p>②令和3年度他者より購入した再生可能エネルギー電気の利用量であって、当該電気に係る非化石証書を自社で無効化（償却）することにより環境価値を有するもの（送電端（kWh））</p> <p>③グリーンエネルギーCO2削減相当量認証制度により所内消費分の電力に由来するものとして認証されたグリーンエネルギーCO2削減相当量に相当するグリーンエネルギーの電力量（kWh）</p> <p>④J-クレジット制度により認証された再生可能エネルギー電気由来クレジットの電力相当量（kWh）</p> <p>⑤非化石価値取引市場から調達した固定価格買取制度による再生可能エネルギー電気に係る非化石証書の量（kWh）</p> <p>⑥非化石価値取引市場から調達した再生可能エネルギー電気がであることが判別できる非FIT非化石証書の量（kWh）（ただし、電源情報等を明らかにするトラッキング実証の対象であり、再生可能エネルギー電気に由来することが判別できる非FIT非化石証書に限る。）</p> <p>⑦令和3年度の供給電力量（需要端（kWh））</p>

	<ol style="list-style-type: none"> 1. 再生可能エネルギー電気とは、FIT 法第二条第 4 項に定められる再生可能エネルギー源を用いる発電設備による電気を対象とし、太陽光、風力、水力（30,000kW 未満、ただし、揚水発電は含まない）、地熱、バイオマスを用いて発電された電気とする。（ただし、インバランス供給を受けた電力に含まれる再生可能エネルギー電気については含まない。） 2. 令和 3 年度の再生可能エネルギー電気の利用量（①+②+③+④+⑤+⑥）は、令和 3 年度の小売電気事業者の調整後排出係数算定に用いたものに限り、他小売電気事業者への販売分は含まない。 3. 令和 3 年度の供給電力量（⑦）には他小売電気事業者への販売分は含まない。
<p>④省エネに係る情報提供、簡易的 DR の取組 地域における再エネの創出・利用の取組</p>	<p>需要家の省エネルギーの促進、電力圧迫時における使用量抑制等に資する観点及び地域における再生可能エネルギー電気の導入拡大に資する観点から評価する。</p> <p>具体的な評価内容として、</p> <ul style="list-style-type: none"> ・需要家の設定した使用電力を超過した場合に通知する仕組みを有していること ・需給逼迫時等において供給側からの要請に応じ、電力使用抑制に協力した需要家に対し経済的な優遇措置を実施すること ・地産地消の再生可能エネルギーに関する再エネ電力メニューを設定していること ・発電所の指定が可能な再エネ電力メニューを設定していること <p>例えば、需要家の使用電力量の推移等をホームページ上で閲覧可能にすること、需要家が設定した最大使用電力を超過した場合に通知を行うこと、電力逼迫時等に電気事業者側からの要請に応じ、電力の使用抑制に協力した需要家に対して電力料金の優遇を行う等があげられる。</p> <p>なお、本項目は個別の需要者に対する省エネルギー・地域における再生可能エネルギーに関する効果的な情報提供の働きかけを評価するものであり、不特定多数を対象としたホームページ等における情報提供や、毎月の検針結果等、通常の使用電力量の通知等は評価対象とはならない。</p>

(参考) RE100 TECHNICAL CRITERIA の概要

本契約で再生可能エネルギー電気の定義に用いた「RE100 TECHNICAL CRITERIA²⁵」について、再生可能エネルギーと認められているのは、以下のものである。

1. バイオマス（バイオガスを含む）
2. 地熱
3. 太陽光
4. 水力
5. 風力

また、RE100における再生可能エネルギー電気の調達方法は、下表のとおり定められている。記載のとおり、電気事業者から購入するほか、自家発電や電力証書の購入等も調達方法として認められている。なお、調達する再生可能エネルギー電気（電力証書を含む。）に付随する環境価値については、重複利用がなく、調達者単独の利用であると主張できることが必要となる。そのため、調達者は、電源情報とともに調達者へ環境価値を移転したこと及び第三者へ移転しないことの証明を電気事業者から得る必要がある。

表 RE100における再生可能エネルギー電気の調達方法

自家発電 (Self-generated electricity)
1. 企業が保有する発電設備による発電
購入電力 (Purchased electricity)
2. 企業の敷地内に供給者が設置した設備から購入
3. 企業の敷地外に設置した発電設備から専用線を経由して直接購入
4. 企業の敷地外にある系統に接続した発電設備から直接購入
5. 供給者（電気事業者）との契約（グリーン電力メニュー）
6. 環境価値を切り離した電力証書の購入
7. その他の方法

注：「その他の方法」では RE100 Technical Advisory Group が評価の上、RE100 の運営委員会が適正を判断する

資料：RE100 TECHNICAL CRITERIA をもとに環境省作成

²⁵ <http://media.virbcdn.com/files/73/4c55f6034585b02f-RE100TechnicalCriteria.pdf>

