

## 調査回答票

【回答者情報】	【入力欄】
貴社名・支店名	
ご担当部署名	
ご担当者名	
住所	
TEL	
e-mail	

(グループ回答の場合)

【貴社以外の会社名・支店名】	【役割】

### 【Q1：提供サービス】※全事業者回答

御社が提供するサービス全てに「○」と記入願います。

<回答欄>

サービス名	記入欄
①オンサイトPPA	
②オフサイトPPA (フィジカル)	
③オフサイトPPA (バーチャル)	
④自己託送代行サービス	
⑤その他	

回答：Q2～Q14

回答：Q2、3、11、10、14

⇒サービス名：

### 【Q2：設置方法】※全事業者回答

御社がサービス対象外とする設置条件としてあてはまるもの全てに「○」と記入願います。特になければ「①」を選択願います。(ここでは、耐荷重等、設置箇所における個別具体の諸条件については考慮しないものとします。)

<回答欄>

設置条件	記入欄
①特に対象外とするものはない	
②野立て	
③屋根置き	
④屋上置き	
⑤カーポート	
⑥塩害地域	
⑦重塩害地域	
⑧その他	

⇒具体的内容：

**【Q3：サービス提供事例】※全事業者回答**

これまでの導入事例について、①から④のうち、御社が提供するサービス全てに記入願います。なお、設備の設置、運用、維持管理、撤去など、「サービス単価」に通常含まないものがあれば、備考欄にその旨記載願います（概算も記載願います）。

<回答欄>

**【①オンサイトPPA】**

	契約期間	導入容量	サービス単価	備考欄
(例)	○年	○kW	○円/kWh	
一般的に多い事例				
導入容量が最も小さい事例				
導入容量が最も大きい事例				

**【②オフサイトPPA（フィジカル）】**

	契約期間	導入容量	サービス単価	備考欄
(例)	○年	○kW	○円/kWh	発電地○箇所 需要地○箇所
一般的に多い事例				
導入容量が最も小さい事例				
導入容量が最も大きい事例				

※備考欄に1契約あたりの発電地と需要地の箇所数を記載願います。

**【③オフサイトPPA（バーチャル）】**

	契約期間	導入容量	サービス単価	備考欄
(例)	○年	○kW	○円/kWh	発電地○箇所 需要地○箇所
一般的に多い事例				
導入容量が最も小さい事例				
導入容量が最も大きい事例				

※備考欄に1契約あたりの発電地と需要地の箇所数を記載願います。

**【④自己託送代行サービス】**

	契約期間	導入容量	サービス料金	備考欄
(例)	○年	○kW	○円/年、月	託送手続き 送配電事業者 へ提出する計 画書の作成
一般的に多い事例				
導入容量が最も小さい事例				
導入容量が最も大きい事例				

※導入容量については、需要家が導入する容量とします。

※サービス料金については、単位を任意とします。

※サービス内容について、備考欄へ詳細に記載願います。

【Q 4：余剰電力の取り扱い】※PPA事業者のみ回答

余剰電力の取り扱いについて御社が取りうる対応方法としてあてはまるもの全てに「○」と記入願います。また、どのような判断基準に基づき、対応方法を決定しているか、記載願います。（想定：消費の波が大きい／休日の消費量が大きく低下）

<回答欄>

対応方法	記入欄
①PCS等による出力制御により、余剰分を出さない。	
②蓄電池に供給する。	
③需要家所有の他施設へ供給する。（余剰分でオフサイトPPAというイメージ）	
④小売電気事業者へ売電する。	
⑤その他	

⇒具体的内容：

<回答欄>

(判断基準)

【Q 5 - 1：蓄電池を設置する意義】※PPA事業者のみ回答

蓄電池を設置する意義について、以下の中からあてはまるもの一つを選択いただき、その理由について記入願います。

<回答欄>

蓄電池を設置する意義	記入欄
①とても意義がある	
②意義がある	
③あまり意義がない	
④ほとんど意義がない	
⑤どちらともいえない	

<回答欄（理由）>例：○○という観点から導入する意義がある

【Q5-2：蓄電池の将来性】※PPA事業者のみ回答

蓄電池に期待する将来性について、以下の中からあてはまるもの一つを選択いただき、その理由について記入願います。

<回答欄>

蓄電池の将来性	記入欄
①大いに将来性がある	
②ある程度将来性がある	
③あまり将来性はない	
④将来性はない	
⑤どちらともいえない	

<回答欄（理由）>例：〇〇という技術革新が期待できるため、将来性があると考え

--

【Q5-3：蓄電池による採算性への寄与】※PPA事業者のみ回答

蓄電池を設置することによる採算性への寄与について、以下の中からあてはまるもの一つを選択いただき、その理由について記入願います。

<回答欄>

採算性への寄与	記入欄
①採算性が大きく向上する	
②採算性が少し向上する	
③採算性が少し低下する	
④採算性が大きく低下する	
⑤どちらともいえない	

<回答欄（理由）>例：〇〇%程度向上する事例が多い

--

【Q5-4：蓄電池による自家消費率への寄与】※PPA事業者のみ回答

蓄電池を設置することによる自家消費率への寄与について、以下の中からあてはまるもの一つを選択いただき、その理由について記入願います。

<回答欄>

自家消費率への寄与	記入欄
①自家消費率が大きく向上する	
②自家消費率が少し向上する	
③自家消費率が少し低下する	
④自家消費率が大きく低下する	
⑤どちらともいえない	

<回答欄（理由）>例：〇〇%程度向上する事例が多い

--

**【Q 6：管理方法】※PPA事業者のみ回答**

太陽光発電設備の管理方法について、あてはまるもの全てに「○」と記入願います。

<回答欄>

管理方法	記入欄
①保守点検	
②遠隔監視システム	
③その他	

⇒ 1年あたりの点検回数：

⇒ 内容：

**【Q 7：不測の事態への対応】※PPA事業者のみ回答**

以下のような事態により電力供給できない場合の対応方法について記入願います。

<回答欄>

(災害等により、太陽光発電設備が故障した場合)

(悪天候により、太陽光発電設備による発電が十分に見込めない場合)

**【Q 8：契約期間満了後の対応】※PPA事業者のみ回答**

契約期間が満了した場合の対応方法について回答願います。(撤去、無償譲渡等)

<回答欄>

**【Q 9：電力供給までに要する期間】※PPA事業者のみ回答**

サービス契約締結後、供給に至るまでに通常どの程度期間を要するか回答願います。

<回答欄>

【Q10-1：活用を見込む交付金・補助制度】※全事業者回答

活用を見込む交付金や補助制度がありましたらお答え願います。

<回答欄>

- (例) 民間向け補助金の〇〇補助金をオンサイトPPAによるサービスへ活用する。
- (例) 自治体向けの〇〇交付金をオフサイトPPAによるサービスへ活用する。

【Q10-2：その他の事業手法】※全事業者回答

Q10-1以外で活用を見込む事業手法がありましたらお答え願います。

(例：PFI、SPC、指定管理者)

<回答欄>

【Q11：事業参入において重要視すること】※全事業者回答

事業参入において特に重要視する事項について、以下の中からあてはまるもの全てに「○」と記入いただき、その量などの目安や条件等について可能であれば定量的にお答え願います（例えば、導入容量としては〇〇kW以上のみ参入するようにしている等）。また、サービスが成立しやすい条件や傾向のようなものがあれば併せて記載願います（例えば、複数施設で一括公募等）。

<回答欄>

重要視する事項	記入欄	
①消費電力量		⇒目安等：
②導入容量		⇒目安等：
③自家消費率		⇒目安等：
④施設の属性		⇒目安等：
⑤施設の立地		⇒目安等：
⑥契約期間		⇒目安等：
⑦その他		⇒具体的事項と目安等：

<回答欄>

(サービスが成立しやすい条件や傾向)

**【Q12：検討に必要な基礎情報】※PPA事業者のみ回答**  
 事業参入を考える上で必ず必要とする基礎情報について、あてはまるもの全てに「○」と記入願います。

<回答欄>

基礎情報	記入欄
①年間電力需要量(30分デマンド)	
②耐荷重（構造計算書等）	
（②で「○」の場合） 耐荷重が不明でも、条件が良好であれば、事業参入し、参入後に構造調査を行う対応をとることがあ	
③図面	
④現地写真	
⑤屋根の材料・材質等の情報	
⑥海岸からの距離	
⑦竣工年	
⑧その他	

⇒具体的に必要な図面：

⇒具体的に必要な情報：

**【Q13-1：小売電気事業者の制限①（電力不足分）】※PPA事業者回答**  
 PPAによる電力供給で不足する部分については、電力不足分を補う小売電気事業者（ベースロード電源供給等）との電力契約を締結する必要がありますが、その電力不足分を補う小売電気事業者の条件についてあてはまるもの一つを選択願います。

<回答欄>

小売電気事業者の条件	記入欄
①指定の小売電気事業者とする必要がある	
②特に指定はしていない	

⇒事業者名：

**【Q13-2：小売電気事業者の制限②（PPA供給分）】**  
 ※PPA事業者回答（オフサイトPPA事業者のみ回答願います）  
 オフサイトPPA契約の場合、小売電気事業者を介した間接型オフサイトPPAという形態をとることが多いと思いますが、そのPPA供給分を介する小売電気事業者の条件についてあてはまるもの一つを選択願います。

<回答欄>

小売電気事業者の条件	記入欄
①指定の小売電気事業者とする必要がある	
②特に指定はしていない	

⇒事業者名：

**【Q14：自治体に求める事項等】※全事業者回答**

事業参入を考えるにあたって、自治体に求める事項があれば回答願います。併せて、別添リストにおいて、参入検討にあたり興味のあるもの、参入が困難と思われるものについて、それぞれ番号とその理由について記入願います。

<回答欄>

(自治体に求める事項)

(興味のある番号/理由)

例1 「敷地内設置1」 ○○のため

例2 「敷地外発電地1と敷地外需要地1の組み合わせ」 ○○のため

(参入が困難だと思われる番号/理由)

例1 「敷地内設置1」 ○○のため

例2 「敷地外発電地1と敷地外需要地1の組み合わせ」 ○○のため

回答項目は以上になります。ご協力いただきましてありがとうございました。