

要件 自家消費型太陽光発電設備（自己所有型（家庭用・事業用））

【チェックリスト】※チェックリスト中、発電した電力量のうち消費した電力量の割合（自家消費割合）について、必ず記入してください。

（太陽光発電設備）

1	<input type="checkbox"/>	本事業によって得られる環境価値のうち、需要家に供給を行った電力量に紐づく環境価値を需要家に帰属させるものであること。
2	<input type="checkbox"/>	F I Tの認定又はF I P制度の認定を取得しないこと。
3	<input type="checkbox"/>	電気事業法第2条第1項第5号ロに定める接続供給（自己託送）を行わないものであること。
4	<input type="checkbox"/>	再エネ特措法に基づく「事業計画策定ガイドライン（太陽光発電）」（資源エネルギー庁）に定める遵守事項等に準拠して事業を実施すること。
5	<input type="checkbox"/>	地域住民や本市と適切なコミュニケーションを図るとともに、地域住民に十分配慮して事業を実施するよう努めること。
6	<input type="checkbox"/>	関係法令及び条例の規定に従い、土地開発等の設計・施工を行うこと。
7	<input type="checkbox"/>	防災、環境保全、景観保全を考慮し交付対象設備の設計を行うよう努めること。
8	<input type="checkbox"/>	一の場所において、設備を複数の設備に分割したものでないこと。
9	<input type="checkbox"/>	20kW以上の太陽光発電設備の場合、設備形態上、第三者が容易に発電設備に近づくことができない場合を除き、発電設備を囲う柵塀を設置するとともに、柵塀等の外側の見えやすい場所に標識（交付対象事業者の名称・代表者氏名・住所・連絡先電話番号、保守点検責任者の名称・氏名・住所・連絡先電話番号、運転開始年月日、本交付金により設置した旨を記載したもの）を掲示すること。
10	<input type="checkbox"/>	電気事業法の規定に基づく技術基準適合義務、立入検査、報告徴収に対する資料の提出に対応するため、発電設備の設計図書や竣工試験データを含む完成図書を作成し、適切な方法で管理及び保存すること。
11	<input type="checkbox"/>	設備の設置後、適切な保守点検及び維持管理を実施すること。
12	<input type="checkbox"/>	接続契約を締結している一般送配電事業者又は特定送配電事業者から国が定める出力制御の指針に基づいた出力制御の要請を受けたときは、適

要件 自家消費型太陽光発電設備（自己所有型（家庭用・事業用））

		切な方法により協力すること。										
13	<input type="checkbox"/>	防災、環境保全、景観保全の観点から計画段階で予期しなかった問題が生じた場合、適切な対策を講じ、災害防止や自然破壊、近隣への配慮を行うよう努めること。										
14	<input type="checkbox"/>	交付対象設備を処分する際は、関係法令（本市条例を含む。）の規定を遵守すること。										
15	<input type="checkbox"/>	10kW以上の太陽光発電設備の場合、交付対象設備の解体・撤去等に係る廃棄等費用について、「廃棄等費用積立ガイドライン」（資源エネルギー庁）を参考に、必要な経費を算定し、積立等の方法により確保する計画を策定し、その計画に従い適切な経費の積立等を行い、発電事業の終了時において、適切な廃棄・リサイクルを実施すること。										
16	<input type="checkbox"/>	10kW以上の太陽光発電設備の場合、災害等による撤去及び処分に備えた火災保険や地震保険、第三者賠償保険等に参加するよう努めること。										
17	<input type="checkbox"/>	対象機器の導入後、発電した電力のうち、家庭用は30%以上自家消費すること。事業用は※50%以上自家消費すること。（※但し、30%以上を自家消費し、残りを神奈川県内で消費することも可能。）										
18	<input type="checkbox"/>	<p>・導入後の実績数値を以下の計算式に記載し、自家消費率が達成していること。</p> <table style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">再エネ発電設備で 発電して消費した電力量</td> <td style="padding: 0 10px;">÷</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">再エネ発電設備で 発電する電力量</td> <td style="padding: 0 10px;">=</td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">割合</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">kWh</td> <td></td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">kWh</td> <td></td> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">%</td> </tr> </table> <p>・実績報告書提出時に、上記数値が記載できない場合にはその理由を記載すること。</p> <p>理由 [ <span style="display: inline-block; width: 200px; border-bottom: 1px solid black;"></span> ]</p>	再エネ発電設備で 発電して消費した電力量	÷	再エネ発電設備で 発電する電力量	=	割合	kWh		kWh		%
再エネ発電設備で 発電して消費した電力量	÷	再エネ発電設備で 発電する電力量	=	割合								
kWh		kWh		%								
19	<input type="checkbox"/>	自家消費率が達成していることを確認するため、市から発電電力量や使用電力量の記録資料の提出等を求めることがあった際は、すみやかに応じること。（設置導入後、複数年間の期間が対象となる。）										
20	<input type="checkbox"/>	需要家の敷地外に本事業により導入する再エネ発電設備を設置した場										

要件 自家消費型太陽光発電設備（自己所有型（家庭用・事業用））

		合、自営線により発電した電力を当該需要家に供給して消費すること。
21	<input type="checkbox"/>	設備は、商用化され、導入実績があるものであること。また、中古設備でないこと。
22	<input type="checkbox"/>	法定耐用年数を経過するまでの間、補助対象事業により取得した温室効果ガス排出削減効果について J-クレジット制度への登録を行わないこと。

要件 自家消費型太陽光発電設備（自己所有型（家庭用・事業用））

（蓄電池） ※蓄電池を設置した場合のみチェックすること。

1	<input type="checkbox"/>	原則として再生可能エネルギー発電設備によって発電した電気を蓄電するものであり、平時において充放電を繰り返すことを前提とした設備とすること。
2	<input type="checkbox"/>	停電時のみに利用する非常用予備電源でないこと。
3	<input type="checkbox"/>	家庭用：12.5万円/kWh、業務用：11.9万円/kWh以下（いずれも工事費込み・税抜き）の蓄電システムとなるよう努めること。
4	<input type="checkbox"/>	蓄電池部（初期実効容量1.0kWh以上）とパワーコンディショナー等の電力変換装置等から構成されるシステムであり、蓄電システム本体機器を含むシステム全体を一つのパッケージとして取り扱うものであること。管理するための番号が付与されていること。
5	<input type="checkbox"/>	初期実効容量、定格出力、出力可能時間、保有期間、廃棄方法、アフターサービス等について、所定の表示がなされていること。
6	<input type="checkbox"/>	JISC8715-2又はIEC62619の規格を満足すること。
7	<input type="checkbox"/>	リチウムイオン蓄電池部を使用した蓄電システムの場合、JISC4412の規格を満足すること。ただし、電気製品認証協議会が定めるJISC4412適用の猶予期間中は、JISC4412-1若しくはJISC4412-2の規格も可とする。
8	<input type="checkbox"/>	リチウムイオン蓄電池部を使用した蓄電システムの場合、蓄電容量10kWh未満の蓄電池は、第三者認証機関の製品審査により、「蓄電システムの震災対策基準」の製品審査に合格したものであること。
9	<input type="checkbox"/>	メーカー保証及びサイクル試験による性能の双方が10年以上の蓄電システムであること。
10	<input type="checkbox"/>	設備は、商用化され、導入実績があるものであること。また、中古設備でないこと。
11	<input type="checkbox"/>	法定耐用年数を経過するまでの間、補助対象事業により取得した温室効果ガス排出削減効果について J-クレジット制度への登録を行わないこと。

このほか、蓄電池の仕様が分かる資料（写しも可）及び、施工前後の写真を添付すること。