

様式第 2 号（第 6 条関係）

太陽光発電事業計画事前協議書

令和 7 年 7 月 7 日

坂戸市長 あて

事業者 住所 神奈川県相模原市中央区東淵野辺
五丁目 12 番 6 号
氏名 株式会社スマートパワーシステム
代表取締役 石川 和希
電話番号 042-851-3841

代理人 住所 茨城県牛久市さくら台一丁目 52 番 22
氏名 特定行政書士 池田健一
電話番号 029-802-4410／080-7968-8722

坂戸市太陽光発電設備の適正な設置等に関する条例第 10 条第 1 項の規定により、次のとおり協議します。

太陽光発電設備の名称	坂戸市浅羽字宿裏 1215 発電所
設置予定地	坂戸市大字浅羽字宿裏 1215 番
事業区域面積	912.91 m ²
出力	49.5 kW
事業計画期間	令和 7 年 11 月 1 日～ 令和 27 年 10 月 31 日
設置工事等の着手予定日	令和 7 年 10 月 1 日
設置工事等の完了予定日	令和 7 年 10 月 31 日
再エネ特措法申請予定※	有 ・ <input type="checkbox"/> 無
事業計画案	別紙のとおり

※ 再エネ特措法申請とは、再生可能エネルギー電気の利用の促進に関する特別措置法

第9条第1項の規定による再生可能エネルギー発電事業計画の認定の申請をいう。

別紙

太陽光発電事業計画案

1 発電事業者及び関係者

発 電 事 業 者	住 所	神奈川県相模原市中央区東淵野辺五丁目 12 番 6 号
	氏 名	株式会社スマートパワーシステム 代表取締役 石川和希
	連絡先	042-851-3841
設 計 者	住 所	神奈川県相模原市中央区東淵野辺五丁目 12 番 6 号
	氏 名	株式会社スマートパワーシステム 代表取締役 石川和希 担当 ■■■
	連絡先	042-851-3841
電気主任技術者 (予 定 者)	住 所	神奈川県相模原市中央区東淵野辺五丁目 12 番 6 号
	氏 名	株式会社スマートパワーシステム 代表取締役 石川和希 担当 ■■■
	連絡先	042-851-3841
工 事 施 工 者 (予 定 者)	住 所	神奈川県相模原市中央区東淵野辺五丁目 12 番 6 号
	氏 名	株式会社スマートパワーシステム 代表取締役 石川和希 担当 ■■■
	連絡先	042-851-3841
保守点検責任者 (予 定 者)	住 所	神奈川県相模原市中央区東淵野辺五丁目 12 番 6 号
	氏 名	株式会社スマートパワーシステム 代表取締役 石川和希 担当 ■■■
	連絡先	042-851-3841

2 太陽光発電設備等の概要

太 陽 電 池	製造事業者	ジンコソーラージャパン
	型 番	JKM590N-72HL4-V-J

	枚 数	168 枚
	合 計 出 力	99.12 k W
基 礎 の 構 造	直 接 基 礎	(無) m ² ・本
	杭 基 礎	1.6 m ² ・68 本
	そ の 他	(無)
パワーコンディショナ	製造事業者	オムロン株式会社
	型 番	KPW-A55-J4／KPV-A55-J4
	台 数	KPW-A55-J4 1 台／KPV-A55-J4 8 台
	合 計 出 力	49.5 k W
柵 又 は 堀	使 用 素 材	プラスチックコーティング／亜鉛メッキ
	高 さ	1.2m

3 雨水排水計画

必要浸透・貯留雨水量	26.71 m ³ ／h
設計浸透・貯留雨水量	26.80 m ³ ／h
雨水排水施設の種類	<input checked="" type="checkbox"/> 浸透施設（素掘り浸透トレンチ） <input type="checkbox"/> 貯留施設 <input type="checkbox"/> その他（ ）
事業区域外への雨水排水	<input type="checkbox"/> 有（放流先： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無

4 事業区域内における造成等の計画

造 成 内 容	<input type="checkbox"/> 切土（切土量： m ³ ） <input type="checkbox"/> 盛土（盛土量： m ³ ）	
	<input type="checkbox"/> 埋土（埋土量： m ³ ） <input checked="" type="checkbox"/> 整地（整地面積：853 m ² ）	
	<input type="checkbox"/> 伐採・伐根（面積・本数： m ² ・本）	
	<input type="checkbox"/> 土留め（延長： m） <input checked="" type="checkbox"/> その他（素掘りトレンチ設置）	
搬入又は 搬出の土量	搬入量：無	m ³ （搬入元： ）
	搬出量：無	m ³ （搬出先： ）
伐採木竹等 の処分先	伐採無	

5 保守点検及び維持管理

太陽光発電設備の保守点検	年 2 回（2 月と 8 月に実施予定）※必要に応じて追加／発電設備の点検、補修整備、など／発電施設全体範囲
事業区域内の維持管理	<ul style="list-style-type: none"> ・全般的維持管理計画：年 2 回（2 月と 8 月に実施予定）※必要に応じて追加／フェンス等付属施設補修整備、雑草防除など／発電所敷地内全域 ・トレンチについての維持管理計画：保護シート等による保護／豪雨時や点検時に保護シート等の有効性が低下したと確認された場合には、手作業による復旧を行い、状況によっては、フェンスを取り外し重機を使用 ・近隣住宅地への流入防止計画：事業区域内を水平にならし、間地については、トレンチ方向に向かってなだらかな傾斜を施工／事業開始後は必要に応じて土嚢や側溝等の設置を検討 ・その他、点検時等に隣地に迷惑をかけていないか確認し、意見があった際には、近隣住民および坂戸市に相談の上、適切な対策に務める
緊急時の体制	事故・火災については状況確認および緊急連絡（119・110 など）を行い、対策を講じる／自社緊急復旧については、マニュアルに基づき適正に実施

6 地域環境等への配慮

騒音対策	騒音を抑制した低騒音型製品の使用／工事音に配慮し、夜間工事はなしとする
反射光対策	反射光対策の施された黒色パネルを使用／意見があった場合には迅速に対応、状況確認を実施
工事に関する粉じん、騒音、振動及び土砂の	夜間工事なし／人通りの多い時間帯の作業には十分に注意し工事／土砂流出のないよう敷地内工事による工事を

流出の対策	行う
動物、植物及び生態系への配慮	除草剤使用予定なし／動植物・天然記念物などが存した場合には、市に連絡をするなど適切に対応

7 事業区域及び太陽光発電設備等に係る防災対策や防犯対策

防災対策	遠隔管理システムによる監視・管理／異常検知時は緊急現地確認などを実施
防犯対策	遠隔管理システムによる監視・管理／被害状況確認後、警察への被害届出などを実施

8 解体等に関する費用

費用の確保方法	<input type="checkbox"/> 再エネ特措法に基づく積立て※ <input checked="" type="checkbox"/> 再エネ特措法に基づく積立て以外の積立て (積立期間： 20 年 積立予定額： 100 万円前後) その他の方法 (方法： 金額： 円)
---------	---

※ 再エネ特措法に基づく積立てとは、再生可能エネルギー電気の利用の促進に関する特別措置法第15条の12第2項の規定による積立てをいう。

9 保険契約の締結状況

保険契約の締結（予定）	<input type="checkbox"/> 有（会社名： ） <input checked="" type="checkbox"/> 無
保険の種類	<input type="checkbox"/> 火災保険 <input type="checkbox"/> 地震保険 <input type="checkbox"/> その他（ ）

10 太陽光発電事業終了後の解体等

太陽光発電設備の解体等の実施計画の概要	廃棄およびリサイクルを解体当時時点の法律および市町村条例に基づき実施／土砂災害発生時には、現地確認を実施し周囲への二次被害などの影響を確認・土嚢の緊急設置などを実施予定
---------------------	--

発電事業の廃止後に解体等が完了するまでの期間	廃棄およびリサイクルを解体当時時点の法律および市町村条例に基づき実施／土砂災害発生時には、現地確認を実施し周囲への二次被害などの影響を確認・土嚢の緊急設置などを実施予定
------------------------	--

1 1 関係法令等の許可等の状況

法令名等	文化財保護法
規制等の対象となる行為	埋蔵文化財包蔵地エリア内の工事
申請先又は届出先	社会教育課文化財保護係 林様 令和7年6月10日届出済
許可日等 (予定日)	令和 年 月 日 (未定)

1 2 太陽光発電事業に関する補助金等の状況

補助金等の受給	<input type="checkbox"/> 有 (補助金等の名称：) <input checked="" type="checkbox"/> 無
補助金等の額	円
交付決定日	年 月 日

1 3 説明会の開催等

開催予定日	令和7年9月19日
開催予定場所	坂戸市中央地域交流センター 学級室B
開催周知方法	<input checked="" type="checkbox"/> 戸別訪問 <input checked="" type="checkbox"/> その他 (不在時：ポスティング、再度訪問等)

1 4 発電事業者の実績

太陽光発電設備の名称	別紙のとおり	
太陽光発電設備	所在地	別紙のとおり
に関する事項	出力	別紙のとおり

	稼働年月日	別紙のとおり
--	-------	--------

備考 太陽光発電事業の実績が複数ある場合は、別紙に記載すること。

1 5 特記事項

素掘りトレンチ設置にて搬出された土は、敷地内の土のやわらかい場所などに足した上でならし作業を行い、平地にします。

添付書類

- 1 案内図
- 2 公図の写し
- 3 現況平面図及び現況縦横断面図
- 4 現況写真
- 5 実測図
- 6 土地利用計画平面図及び土地利用計画縦横断面図
- 7 造成計画平面図及び造成計画縦横断面図
- 8 雨水排水計画平面図及び雨水排水計画構造図
- 9 太陽光発電設備及び柵又は塀の構造図
- 1 0 規制区域又は抑制区域の該当の有無及び該当した場合の対応策を記載した書類
- 1 1 市長が必要と認める書類