




太陽光発電事業計画

太陽光発電事業計画			備考	
情報 太陽光発電事業実施予定者（認定太陽光発電事業実施者）	氏名又は名称		SIPP2合同会社	
	代表者	役職	職務執行者	
		氏名	石本 忠次	
	役員	役職		□別紙あり
		氏名		
		役職		
		氏名		
		役職		
住所		(〒810 - 0062 ) 東京都文京区本郷四丁目9番22号		
法定代理人	氏名			
発行済株式総数の100分の5以上の株式を有する株主又は出資の額の100分の5以上の額に相当する出資をしている者の有無（太陽光発電事業実施予定者（認定太陽光発電事業実施者）が法人である場合に記載すること。）			無 □別紙あり	
実施時期 太陽光発電事業の内容及び	太陽光発電事業の名称		和歌山海南下津太陽光発電所	
	太陽光発電事業の内容		簡単な整地等・太陽光発電設備の設置・維持管理・撤去・廃止	□別紙あり
	太陽光発電設備の合計出力		500 kW	
	実施時期	造成工事	令和元年12月1日から令和2年2月15日まで (又は認定後すぐから2ヶ月半の間)	
		設置工事	令和2年2月1日から令和2年3月31日まで (又は認定後3ヶ月経過してから1月間)	
発電期間		令和2年4月1日から令和22年3月31日まで (又は認定後4ヶ月経過してから20年間)		
事業廃止		令和22年9月30日 (又は発電期間が終了し6ヶ月後)		
事業 区域	所在地	和歌山海南市下津町下津3178、3177-1、3192-14	□別紙あり	
	面積	事業区域 15,034.86 m <sup>2</sup> うち森林 (工事前 0 m <sup>2</sup> 工事後 0 m <sup>2</sup> )		
太陽光発電事業の用に供する土地の造成の方法に関する事項			第2面のとおり	
太陽光発電の設置の方法に関する事項			第3面のとおり	

太陽光発電事業の維持管理の方法に関する事項	第4面のとおり
太陽光発電事業の廃止の方法に関する事項	第5面のとおり
太陽光発電事業を適正に行うために講ずる措置に関する事項その他の事項	第6面のとおり

## 太陽光発電事業の用に供する土地の造成の方法に関する事項

造成する土地の位置	和歌山県海南市下津町下津 3178, 3177-1, 3192-14		<input type="checkbox"/> 別紙あり
造成工事の内容	宅地造成に係るような造成工事を行わないが、最低限の整地を行う。また、簡易な土手と掘り側溝をフェンス内に設置する。		<input type="checkbox"/> 別紙あり
	切土又は盛土をする土地の面積		<input type="checkbox"/>
	切土の土量		<input type="checkbox"/>
	盛土の土量		<input type="checkbox"/>
造成工事の期間	令和元年12月1日から令和2年2月15日まで (又は認定後すぐから2ヶ月半の間)		<input type="checkbox"/> 別紙あり
造成工事の工程	土手及び素掘り側溝工事 2ヵ月		<input type="checkbox"/> 別紙あり
造成工事の施工前と 施工後の土地の形質 の変更の状況	大きな変更はない		<input type="checkbox"/> 別紙あり
工事 施工者 (予定)	住所	東京都文京区本郷4-9-22本郷フジビル3F	
	氏名等	juwi 自然電力株式会社	
	電話番号	03-3868-0344	

## 太陽光発電設備の設置の方法に関する事項

太陽光発電設備の構造		<input checked="" type="checkbox"/> 別紙あり
太陽光発電設備の合計出力	500 kW	
太陽光発電設備の事業区域内の位置	和歌山県海南市下津町下津3178、3177-1、3192-14	<input type="checkbox"/> 別紙あり
太陽電池に係る事項	製造事業者名	LONGI
	型式番号	LR6-60HPH-320M
	設置枚数	2,640 枚
	太陽電池の合計出力	844.8 kW
	設置面積	10,627 m <sup>2</sup>
	角度	15 度
パワーコンディショナーに係る事項	製造事業者名	sungrow
	型式番号	SG33K3J
	設置箇所数	15 箇所
	出力	500 kW
太陽光発電設備の設置工事の内容	基礎、架台、モジュールの設置及び電気工事	<input type="checkbox"/> 別紙あり
太陽光発電設備の設置工事の期間	令和2年2月1日から令和2年3月31日まで (又は認定後3ヶ月経過してから1月間)	
太陽光発電設備の設置工事の工程	附帯工事 2ヶ月、土木工事 1.5ヶ月 モジュール設置工事 1ヵ月、電気設備工事 1ヵ月	<input type="checkbox"/> 別紙あり
工事施工者 (予定)	住所	東京都文京区本郷4-9-22本郷フジビル3F
	氏名等	juwi自然電力株式会社
	電話番号	03-3868-0344

## 太陽光発電事業の維持管理に関する事項

発電期間	令和2年4月1日から令和22年3月31日まで (又は認定後4ヶ月経過してから20年間)			
周辺環境の保全のため達成することとした環境の構成要素に係る項目、数値及び測定頻度	特に保全のため達成することとした環境の構成要素に係る項目はなし。			
備 事 業 区 域 及 び 太 陽 光 発 電 設 の 点 検	点検の項目	電気機器 (PCS、電力メーター、遠隔監視装置、センサー全般) その他、一般的な異常がないか点検	<input type="checkbox"/> 別紙あり	
	点検の頻度	年に2回実施	<input type="checkbox"/> 別紙あり	
	点検予定業者等	住所	東京都文京区本郷4-9-22本郷フジビル3F	
		氏名等	juwi自然電力オペレーション株式会社	
電話番号		03-3868-0344		
事業区域の管理者	住所	福岡県福岡市中央区荒戸1-1-6福岡大濠ビル6F		
	氏名等	自然電力株式会社		
	電話番号	092-753-9834		
	管理内容	事業運用管理		
緊急時の連絡先	住所	福岡県福岡市中央区荒戸1-1-6福岡大濠ビル6F		
	氏名等	自然電力株式会社		
	電話番号	092-753-9834		
その他の連絡先	住所	福岡県福岡市中央区荒戸1-1-6福岡大濠ビル6F		
	氏名等	自然電力株式会社		
	電話番号	092-753-9834		

## 太陽光発電事業の廃止の方法に関する事項

廃止予定年月日	令和22年9月30日（又は発電期間が終了し6ヶ月後）	
太陽光発電設備の解体及び撤去に関する工事の内容	パワコン・モジュールその他構造物の撤去	
廃棄物の処理方法	廃棄物処理に関わる法令を遵守して適正に処理する。また、リサイクルできるものについては、可能な限りリサイクルを行う。	<input type="checkbox"/> 別紙あり
太陽光発電設備の撤去後の土地の整備方針	整地戻し	<input type="checkbox"/> 別紙あり
太陽光発電事業の廃止に要する費用の見積り	10,000千円	<input type="checkbox"/> 別紙あり
太陽光発電事業の廃止に要する費用の確保に関する方法	積み立て方式 なお、廃棄に関する指針・ガイドラインが策定された場合は、その指針・ガイドラインに従う。	<input type="checkbox"/> 別紙あり

## 太陽光発電事業を適正に行うために講ずる措置に関する事項その他の事項

①太陽光発電事業の実施に伴う崖崩れ又は土砂の流出による災害の発生を防止するために講ずる措置の内容（事業区域内に森林がある場合は、当該森林が現に有する公益的機能からみて太陽光発電事業の実施により土砂の流出、水害等が発生することを防止するために講ずる措置の内容を含む。）	土手及び素掘り側溝の設置
②太陽光発電設備の構造強度を保持するために講ずる措置の内容	先行掘削+キャストイン工法による架台の補強強化
③太陽光発電事業の実施に伴い生じる環境影響に対して講ずる措置の内容	反射、騒音、廃棄物について、環境影響調査を実施。詳細は同調査書参照。
④事業区域に係る景観計画に定める良好な景観の形成のために講ずる措置の内容	景観法及び和歌山県景観ガイドラインを遵守します。構造物については、周囲の景観と調和する色彩となるよう配慮します。
⑤太陽光発電事業の実施に際して関係法令及び関係法令に基づく命令、関係する府県の条例及び当該条例に基づく命令並びに当該事業区域を管轄する市町村の条例及び当該条例に基づく命令の規定に違反しないために講ずる措置の内容	関係法令の適切な手続きと法令遵守を徹底します。
⑥太陽光発電事業の実施と、県が定める基本計画等その他太陽光発電事業に関する計画及び当該事業区域を管轄する市町村が定める太陽光発電事業に関する計画との整合性を確保するために講ずる措置の内容	申請済み基本計画等が実際の運用と整合性がとれていることを随時確認します。 確認の結果、見直しが必要と判断された場合は必要な対策を講じます。
⑧反射光による周辺的生活環境への影響に係る説明	低反射パネルの使用、事業区域の周囲への残置森林の確保等により、事業区域の周囲には残置森林を確保することで、敷地外への反射光の低減に努めます。なお、最寄り民家までの距離が1kmを超えており、反射による影響はほぼないものと推測いたします。