

## 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		合同会社AKソーラー 代表社員 大田優紅	
	代表者	役職	代表社員 大田優紅	
		氏名	大田優紅	
	役員	役職	代表社員	□別紙あり
		氏名	湯孟翰	
		役職		
		氏名		
		役職		
住所		(〒164 - 0012 ) 東京都中野区本町6丁目36番5-1301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。）			有 <input checked="" type="radio"/> 無 <input type="radio"/> □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		布施屋発電所	
	太陽光発電事業の内容		営農型太陽光発電所の設置、事業の運営、維持管理、廃止	□別紙あり
	太陽光発電設備の合計出力		600.0 kW	
	実施時期	造成工事	年 月 日から 年 月 日まで	
		設置工事	条例及び5条許可後すぐから2023年年6月30日まで	
発電期間		2023年7月1日から2043年6月30日まで		
事業廃止		FIT運転期間後の行政政策により継続か廃止の決定をする。		
事業区域	所在地	和歌山県和歌山市布施屋字上沼 260番1, 261番1, 261番2, 261番3, 262番1, 262番2, 262番4, 262番5	□別紙あり	
	面積	事業区域 8,184.04 m <sup>2</sup> うち森林（工事前 — m <sup>2</sup> 工事後 — 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		<input type="checkbox"/> 別紙あり
造成工事の内容	造成行為なし 整地程度	<input type="checkbox"/> 別紙あり
	切土又は盛土をする土地の面積	— m <sup>2</sup>
	切土の土量	— m <sup>3</sup>
	盛土の土量	— m <sup>3</sup>
造成工事の期間	年 月 日から 年 月 日まで	<input type="checkbox"/> 別紙あり
造成工事の工程		<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	造成行為なし 整地程度	<input type="checkbox"/> 別紙あり
工事 施工者	住所	和歌山県紀の川市貴志川町井ノ口 1053-3
	氏名等	有限会社プウバアー商会
	電話番号	0736-60-1354

## 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	営農型太陽光発電所		<input type="checkbox"/> 別紙あり
太陽光発電設備の合計出力	600kW		
太陽光発電設備の事業区域内の位置	別添図面参照		<input checked="" type="checkbox"/> 別紙あり
太陽電池に係る事項	製造事業者名	ライセンエネルギー株式会社	
	型式番号	RSM132-8-645BMDG	
	設置枚数	1412 枚	
	太陽電池の合計出力	910 kW	
	設置面積	パネル面積約 4377 m <sup>2</sup>	
	角度	5度	
パワーコンディショナーに係る事項	製造事業者名	HUAWEI技術株式会社	
	型式番号	SUN2000-50KTL-JPM0	
	設置箇所数	12台 (箇所)	
	出力	600 kW	
太陽光発電設備の設置工事の内容	パネル設置工事、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	許可後 から 2023年6月30日まで		
太陽光発電設備の設置工事の工程	基礎工事→架台工→パネル→配線→パワコン設置		<input type="checkbox"/> 別紙あり
工事施工者	住所	和歌山県紀の川市貴志川町井ノ口1053-3	
	氏名等	有限会社プウバアー商会	
	電話番号	0736-60-1354	

## 太陽光発電事業の維持管理に関する事項

発電期間	2023年7月1日から2043年6月30日まで			
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	環境影響調査書の内容通り		■別紙あり	
設備の点検 事業区域及び太陽光発電	点検の項目	別紙の通り	■別紙あり	
	点検の頻度	別紙の通り	■別紙あり	
	点検予定業者等	住所	和歌山県紀の川市貴志川町井ノ口1053-3	
		氏名等	有限会社プウバアー商会	
電話番号		0736-60-1354		
事業区域の管理者	住所	和歌山県紀の川市貴志川町井ノ口1053-3		
	氏名等	有限会社プウバアー商会		
	電話番号	0736-60-1354		
	管理内容	発電設備の安全運転のすべて		
緊急時の連絡先	住所	東京都中野区本町6丁目36番5-1301号		
	氏名等	大田優紅		
	電話番号	09039128086		
その他の連絡先	住所	東京都中野区本町6丁目36番5-1301号		
	氏名等	合同会社AKソーラー 大田優紅		
	電話番号	03-5875-8388		

## 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	FIT運転期間終了後の行政政策により継続か廃止の決定をする。	
太陽光発電設備の解体及び撤去に関する工事の内容	架台、パネル、および関連電気設備の撤去	
廃棄物の処理方法	架台アルミ材再利用、パネルはリサイクル利用、他の設備は専門業者に廃棄依頼	<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	現状の農地状態を維持する	<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	国の規定通りになる (参考資料添付)	<input checked="" 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	国の規定通りになる	<input checked="" 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。）	営農型太陽光発電のため、現状と変更なし
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	構造計算により安全確認した。
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	環境影響評価の結果、影響が予想されるパワーコンディショナー等の騒音に対しては、騒音基準に適合するよう計画しています。 また、パネルの反射光については角度を調整することで、住民への影響を低減しています。 また、廃棄物については可能な限りリサイクルすることにより環境負荷を低減しています。
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	本事業区域は和歌山県景観計画の景観区域に該当するため、景観法及び太陽光発電施設の計画ガイドラインに従い、低反射型パネルの仕様等を配慮しました。
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	和歌山県条例「太陽光発電事業の実施に関する条例」及び、関係法令所定の申請・届出を遵守します。本事業に際し、社内に担当窓口を設置して問い合わせや監督官庁からの指示等に速やかに対応出来るよう配慮致します。
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係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係る計画との整合性を確保するために講ずる措置の内容	長期総合計画では再生可能エネルギーを利用した電源開発を自然と調和した形で促進するとされており和歌山環境基本計画では再生可能エネルギーを促進する際は生活環境や自然環境への影響が少なくなるよう適切な環境配慮に努めるとされています。本事業では上記事項に沿った事業計画としました。
⑦反射光による周辺的生活環境への影響に係る説明	太陽光の入射角等から周辺の民家への影響を予測し、パネルを南向きに配置するとともに、低反射型の仕様等配慮しております。

