

## 太陽光発電事業計画

太陽光発電事業計画			備考	
（認定太陽光発電事業実施予定者） 太陽光発電事業実施者情報	氏名または名称		有限会社 フェニックス	
	代表者	役職	代表取締役	
		氏名	徳山 聖也	
	役員	役職	取締役	□別紙あり
		氏名	徳山 明	
		役職	取締役	
		氏名	徳山 美鈴	
		役職	取締役	
		氏名	徳山 緑	
		役職	取締役	
		氏名	徳山 綾華	
	住所	(〒581-0851) 大阪府八尾市上尾町四丁目1番11号		
法定代理人		氏名		
発行済み株式総数の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	□別紙あり
陽光及び発電事業の実施時期の内	太陽光事業の名称		和歌山橋本発電所	
	太陽光事業の内容		太陽光発電設備の設置・廃止・発電事業の運営・維持管理	□別紙あり
	太陽光発電施設の		250.0 kW	
	合計出力			
	実施時期	造成工事	—	
		設置工事	認定日令和5年4月11日 より6か月	
発電期間		運転開始より20年		
事業廃止		令和25年 12月 31日		
事業	所在地	和歌山県橋本市菖蒲谷字徳目14-1・15・17の一部・公用廃止の一部		□別紙あり
区域	面積	事業区域 5035 m <sup>2</sup>		
		うち森林(工事前 3676 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	

## 土地の造成の方法に関する事項

(第2面)

造成する土地の位置	_____		<input type="checkbox"/> 別紙あり
造成工事の内容	_____		<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	_____		<input type="checkbox"/> 別紙あり
工事施工者	住所	_____	
	氏名等	_____	
	電話番号	_____	

## 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	野立て架台設置		<input type="checkbox"/> 別紙あり
太陽光発電設備の合計出力	250.0 kW		
太陽光発電設備の事業区 域内の位置	橋本市菖蒲谷字徳目14-1・15・17の一部・公用廃止の一部		<input type="checkbox"/> 別紙あり
太陽電池に係る事項	0	LONGi	
	型式番号	LR5-72HPH-555M	
	設置枚数	512枚	
	太陽電池の 合計出力	284.16 kW	
	設置面積	1730㎡	
	角度	10 度	
パワーコンディショナー に係る事項	製造事業者名	ファーウェイ	
	型式番号	PPS-503FA1	
	設置箇所数	5 箇所	
	出力	250.0 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・フェンス工事		<input type="checkbox"/> 別紙あり
太陽光発電設備の設置工 事の期間	認定日より6カ月		
太陽光発電設備の設置工 事の工程	測量→架台設置→パネル→電気工事→フェンス工事		<input type="checkbox"/> 別紙あり
工事施工者	住所	大阪市阿倍野区帝塚山1丁目7-5	
	氏名等	株式会社 J&Jインターナショナル	
	電話番号	06-6629-8104	

発電期間		運転開始日より20年			
周辺環境の保全のため達成することにした環境の構成要素に係る項目、数値及び測定頻度		アセス図書に記載の通り			
事業区域及び太陽光発電設備の点検	点検の項目	別記電気事業法の規定に基づく点検内容、事業地の雨水排水・除草・の日常管理		<input type="checkbox"/> 別紙あり	
	点検の頻度	同上		<input type="checkbox"/> 別紙あり	
	点検予定業者等	住所	大阪市中央区久太郎町三丁目1番27号		
		氏名等	株式会社LIL		
電話番号		06-6241-5055			
事業区域の管理者	住所	大阪市中央区久太郎町三丁目1番27号			
	氏名等	株式会社LIL			
	電話番号	06-6241-5055			
	管理内容	事業地の雨水排水・除草・のり面の日常管理			
緊急時の連絡先	住所	大阪府八尾市上尾町四丁目1番11号			
	氏名等	有限会社フェニックス			
	電話番号	06-6262-2400			
その他の連絡先	住所	大阪府豊能郡能勢町片山122-3			
	氏名等	梁瀬常利			
	電話番号	072-734-0525			

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25年12月31日	
太陽光発電設備の解体及び撤去に関する工事の内容	パネル・架台・パワコン・受変電設備機器は人力及び建設機械を使用し解体分別し場外に撤去します	
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します。又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います。	<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	整地を行い土砂流出が無いよう整備する。	<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もり	発電設備費×5%	<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	売電収入から上記見積りの想定積立金額を公認会計士を通じ確実に確保を行う	<input type="checkbox"/> 別紙あり

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。)	造成工事はない。区域外に流出しないように排水施設 (PU240) を設ける。
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	電気事業法の技術基準を遵守します。地盤の強度は、スエーデン式の貫入試験により、地盤強度調査を行います。
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	環境調査を行い、環境影響を可能な限り回避・低減を行う
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為に講ずる措置の内容	景観法及び和歌山県景観のガイドラインを遵守する
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	和歌山県太陽光発電事業の実施に関する条例及び関係法令を遵守し、申請内容基準を関係各位に開示し担当者を決め、監督官庁からの指示、命令に速やかに対応できるように配慮する。
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係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	環境基本計画を踏まえ、再生可能エネルギーを導入する際は、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。
⑦反射光による周辺的生活環境への影響に係る説明	反射光シュミレーションを行った結果、事業地が周辺の週宅地より30mから50m標高が高く周辺住宅に影響はないと思われる。また、太陽光パネルは低反射型パネルの仕様のもを設置する。設置後に何らかの影響があれば誠意を持って対処いたします。