

(様式第11号) (第24条関係)

太陽光発電施設設置届出書

2024年 12 月 26 日

長野県知事 様

住 所 長野県岡谷市長地柴宮2-12-6
氏 名 株式会社 グッドライフ
代表取締役 小泉 翔建
〔法人にあつては、主たる事務所の
所在地、名称及び代表者の氏名〕

長野県地域と調和した太陽光発電事業の推進に関する条例第24条第1項の規定により、下記のとおり届け出ます。

記

太陽光発電施設の設置の場所		長野県上伊那郡南箕輪村字大河原 5 1 3 3 - 1
事業区域の位置及び面積		659.0 m ² 位置図、事業区域図のとおり
太陽光発電施設の合計出力		49.50kW (太陽電池の合計出力81.88 kW)
太陽光 発電事 業の内 容及び 実施予 定期間	発電電力の用途	☒ 売電 ☐ 自家消費 設備ID (なし オフサイト P P A 方式により関東圏大企業 に電力売電予定)
	設置工事着手予定日	令和7年1月27日
	設置工事完了予定日	令和7年2月26日
	運転開始予定日	令和7年2月28日
	施設撤去予定日	令和37年2月27日
太陽光発電施設の設置に関する計画		別添「太陽光発電施設設置計画書」参照
太陽光発電施設の構造に関する事項		地上設置型太陽光発電システムの設計ガイドライン等を参照の上、設計会社による構造(強度)計算を行い、架台について風雪に耐えられる強固なものとする。
景観保全のための措置の検討に関する事項		別紙 【景観の保全のための措置の検討状況書】参照
環境の保全のための措置の検討に関する事項 (※環境配慮区域に太陽光発電施設を設置する場合に限る。)		
備考		連絡先 (電話番号) 0266-78-6018 (FAX番号) 0266-78-6017 (電子メールアドレス) info@good-life.jp.com

注 1 該当する□内に△印を記入すること。

2 「太陽光発電施設の設置の場所」欄は、届出に係る太陽光発電施設の事業区域が所在する土地の地番全て記載すること。

3 「事業区域の面積」欄には、小数第 1 位まで記載すること。

4 「太陽光発電施設の合計出力」欄は、小数第 1 位まで記載すること。

5 「発電出力の用途」欄は、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（平成23年法律第108号）第 9 条第 1 項の規定による申請手続中の場合は、その旨を記載すること。

6 「備考」欄は、電話番号、FAX、電子メールアドレス等の連絡先を記載すること。

- (添付書類)
- 1 位置図
 - 2 事業区域図
 - 3 太陽光発電施設の配置図
 - 4 条例第11条の書面
 - 5 その他知事が必要と認める書類

(参考様式) (第9条関係)

太陽光発電施設設置計画書

防災対策等設置施設	☐ 調整池 ☐ 沈砂池 ☒ 排水設備 ☐ 擁壁 ☐ 管理用道路 ☐ その他（ ）		
特定区域の該当 ※該当するものは事業区域図に明示すること	☐ 地域森林計画対象民有林 ☐ 地すべり防止区域 ☐ 急傾斜地崩壊危険区域 ☐ 土砂災害特別警戒区域 ☐ 砂防指定地 ☒ 該当なし		
環境配慮区域の該当 ※50 キロワット以上の事業に限る ※該当するものは事業区域図に明示すること	☐ 国有林・地域森林計画対象民有林 ☐ 国立公園・国定公園・長野県立自然公園 ☐ 長野県自然環境保全地域 ☐ 郷土環境保全地域 ☐ 水道水源保全地区 ☐ 水資源保全地域 ☐ 希少野生動植物の生息地等保護区 ☐ 鳥獣保護区 ☒ 該当なし		
工程表	別紙工程表の通り		
工事車両の運行計画	想定される台数（延べ） 40 台 2 台×20 日 運行時間 平日 9：00～17：00 経路 別紙現場までの案内図のとおり		
造成工事	盛土の有無	無	想定盛土量 m ³
	切土の有無	無	想定切土量 m ³
	事業区域外からの搬入量		— m ³
	事業区域からの搬入量		m ³
排水処理設備の有無	有		
	排出経路	敷地内浸透処理	
送電設備	☐ 鉄塔 ☒ 電柱 ☐ 地下埋設		

(参考様式) (第7条関係)

景観の保全のための措置の検討状況書

項 目		検 討 事 項	配慮する内容
太陽電池 モジュール	全体	(1) 稜線や斜面上部、高台等、周囲から見通せる場所は極力避ける。やむを得ずそのような場所を選定する場合は、尾根や地形の連続性が損なわれる等の違和感が生じないように、樹木の伐採や土地の掘削を最小限にとどめる。	斜面や高台ではないが周辺に農地が広がっている為、土地の造成は無しとした。
		(2) 公共的な眺望点からの景観への影響に特に留意し、完成予想図の作成（シミュレーション）等を実施する。 ※検討で作成した完成予想図は添付すること	眺望点からは見えない
	配置	(1) 敷地が主要な道路や住宅の敷地等に隣接する場合は、太陽電池モジュールを境界から一定距離後退させる。	町道の道路境界より最小1.5mほど後退した
		(2) 施設の規模や地形等に応じて分割する等、大規模な平滑面が連続することを避ける。	敷地内の十分な幅の管理用道路によりパネルを複数に分割した
	規模	(1) 周辺からの視界をできる限り遮らないよう、施設の高さは極力抑える。	冬季の積雪を考慮してパネルの水下を1mとし水上を1.925mとした
		(2) 主要な道路や公共的な眺望点から見える場合は、太陽電池モジュールの垂直投影面積を極力抑える。	角度10度で設置する計画 圧迫感も比較的少ないと考えられる
	形態・ 意匠	(1) 当該地に応じた架台を選定するとともに、太陽電池モジュールの向きや傾斜をそろえる等、配列に一定の規則性を持たせる。	南西-32° と南東46° と南西40° と南西10° と揃えて配置します。
		(2) 太陽電池モジュールの傾斜角は、周囲の山並み、建築物の屋根等と極力整合させる。	付近の建築物は4-5寸勾配が多く、パネルの角度10度としている為比較的近い角度となっている
		(3) 太陽電池モジュールの裏面が周辺の道路等から見えにくくする。	道路からなるべく後退させて配置した

項 目		検 討 事 項		配慮する内容
太陽電池 モジュール	材料・ 色彩等	(1) 低反射のものを選択するか防眩処理を施す等、太陽光の反射を低減する対策を行う。また、素材の結晶が目立たないものを選択する。		防眩処理が施され、結晶が目立たないものを選択した
		(2) 黒又は濃紺を基本とし、低明度かつ低彩度の目立たないものとする。		黒または濃紺を採用します
		フレーム	(1) 低反射の素材を用いる。	用います
			(2) 太陽電池モジュールと同系色を用いる。	用います
附帯施設・ 附属施設		(1) フェンス等については、色彩、形態・意匠に配慮する。		付近の景観に合わせ緑色のフェンスを使用します
		(2) 電柱電線類については、極端に増加させないよう、低減に努める。		新設は必要最低限の本数とするよう検討した
		(3) 架台、パワーコンディショナー及び変圧器等の付属設備については、色彩等に配慮する。		表面は白色のものを採用します
敷地の緑化		(1) 植栽計画にあたっては、効果が早期に発揮できるよう、根巻きを行った苗などの使用を検討するとともに、植栽間隔や苗木の大きさに配慮する。		緑化は行いません
		(2) 樹種の選定にあたっては、外来種及び低木性の樹種を避け、地域に適した植生とする。		緑化は行いません
その他		(1) 施設の規模が大きく主要な道路や住宅地に反射光の影響が懸念される場合は、配置や向き、傾斜の角度、材料、植栽等の遮へい措置について検討する。		近隣に反射光が行くような住宅はありませんので反射光の影響は少ないと考えられる
		(2) 施設及び敷地内は、定期的に保守点検を行うなど、適切に維持管理を行い、景観の保守に努める。		30年間の維持管理計画を立て、それに沿って管理を行う。
		(3) 事業区域場所の景観行政団体の定める景観育成基準への適合を確認する。		南箕輪村役場 建設水道課 建設工事係に確認した

上記以外でも、設置箇所周辺の土地利用状況、周辺景観の状況に応じて、より効果的な配慮方法を工夫してください。

(参考様式) (第 19 条関係)

維 持 管 理 計 画

作成日 令和 6 年 12 月 26 日

太陽光発電施設の設置場所	長野県上伊那郡南箕輪村字大河原5133-1	
事業者名（法人にあつては、主たる事務所の所在地、名称、代表者の氏名、住所及び連絡先）	〒394-0083 長野県岡谷市長地柴宮 2-12-6 株式会社 グッドライフ 代表取締役 小泉 翔建 0266-78-6018	
保守点検責任者	氏名及び住所	株式会社 グッドライフ 小林 亮二
	電話番号	0266-78-6018
合計出力	49.50 kW	
維持管理の内容	別紙のとおり	
施設撤去予定日（事業終了予定日）	令和 37 年 2 月 27 日	
損害保険の加入状況	☒ 有 ☐ 無 (保険内容 自然災害 電氣的・機械的事故の対応)	
太陽光発電施設を撤去する際の対応	・ 太陽光発電施設の処分は廃棄物処理業者に依頼する ・ 撤去後は農地に戻す予定 ・ FIT 法の廃棄費用積み立て制度に準拠し独自で積み立てを行う	
維持管理計画及び状況の公表方法	・ 標識と一緒に現場に置く	

※標識に掲示することにより公表する場合には、標識の記載項目と同一のところは記載を省略することができます。

＜太陽光発電施設等の周辺において土砂災害等が発生するおそれがある場合に予定している措置の内容＞

○強風による飛散 ・太陽電池モジュール、課題の固定部に緩みがないこと、基礎などが強度不足になるような 劣化がないことを保守点検項目に従い巡視を実施

○豪雨による水害 ・土砂崩れ等の兆候がないか、排水機能に異常がないか、保守点検項目に従い巡視を実施

＜土砂災害等により太陽光発電施設の損壊が生じ、又は周辺地域の環境の保全に支障が生じた場合に予定している措置の内容＞

・事故・災害が発生した場合には、迅速に状況を把握し、関係機関（経済産業省、県など）に 連絡をする。

・土砂の流出やパネルの飛散など周辺環境に影響を及ぼした場合は、速やかに撤去し、二次災害 起きないように対策を講じる。

<別紙>

太陽光を電気に変換する施設

対象	該当の有無	点検箇所	点検項目	点検方法	点検頻度	点検実施日
太陽電池アレイ	☑	太陽電池モジュール	表面及び裏面に著しい汚れ、きず、破損がない。	目視	年1回	
			端子箱に破損、変形がないか		年1回	
			フレームに著しい汚れ、きず、腐食、破損がない。		年1回	
	☑	コネクタ	破損、変形がなく確実に結合されている。		年1回	
	☑	ケーブル	配線に著しい汚れ、さび、腐食、きず、破損がない。		年1回	
			配線に過剰な張力、余分な緩みがない。		年1回	
	☑	電線管	破損、変形、汚損、腐食がなく正しく固定されている。		年1回	
	☑	接地線	接地線に著しい破損、断線がなく正しく接続されている。		年1回	
			接続部に緩み、破損がない。		年1回	
	☑	架台	基礎に著しいひずみ、損傷、ひびなどの破損が進行していない。		年1回	
			架台の変形、きず、汚損、さび、腐食、破損がない。		年1回	
			積雪による沈降、不等沈降、地際腐食等などの影響がない。		年1回	
			ボルト、ナットの緩みがない。		年1回	
			固定強度に不足の懸念がない。		年1回	
接続箱	☑	本体	著しい汚損、さび、腐食、破損、変形がない。		年1回	
			固定ボルトなどに緩みがなく確実に取り付けられている。		年1回	
			雨水、じんあい等の侵入がない。		年1回	
	☑	配線	配線に著しい汚損、破損、きず、さびがなく正しく固定されている。		年1回	
漏電遮断器	☑	本体	著しい汚れ、さび、腐食、破損、変形などがない。		年1回	
	☑	配線	配線に著しいきず、破損がない。		年1回	
パワーコンディショナー	☑	本体	著しい汚れ、さび、腐食、きず、破損、変形がない。		年1回	
			固定ボルトなどに緩みがなく確実に取り付けられている。		年1回	
			コーキングなどの防水処理に異常がなく雨水などの侵入がない。		年1回	

			運転時の異常な音、振動、臭い、加熱がない		年1回	5月
	☒	配線	配線に著しい汚れ、破損、汚れ、さび、腐食、破損などがない。		年1回	5月

附帯施設

対象	該当の有無	点検箇所	点検項目	点検方法	点検頻度	点検実施日
法面・擁壁	☐	切土法面	小段の沈下がない。	目視		
			排水溝の損傷がない。			
			目地にずれがない。			
			開口量の大きな亀裂が発生していない。			
			吹付工法等の剥離がない。			
			法枠工法等の破断がない。			
			はらみ出しの発生がない。			
			大量の湧水（濁り）がない。			
			崩落がない。			
			上部斜面からの土砂流出がない。			
	☐	盛土法面	小段の沈下がない。			
			段差が発生していない。			
			排水溝の損傷がない。			
			法尻の崩落がない。			
			オーバーフローによる洗掘がない。			
			大量の湧水（濁り）がない。			
			湧水箇所の軟弱化がない。			
		擁壁	亀裂、割れが生じていない。			
			座屈、段差、傾斜がない。			
			つなぎ目にずれがない。			
			水抜き穴につまりがない。			
			水抜き穴から異常な土砂流出がない。			
			地山に変形がない。			
排水設備	☒	排水溝、枡	水路に落下物等のつまり、堆積がない。		年1回	
			亀裂、ずれがない。		年1回	
			破損がない。		年1回	
			排水設備外への漏水がない。		年1回	
調整池	☐	堤体	上下流の法面に崩れ、亀裂、損傷、陥没、漏水がない。			
			堤頂に亀裂、沈下、損傷、陥没、漏水がない。			
			草木の繁茂がない。			

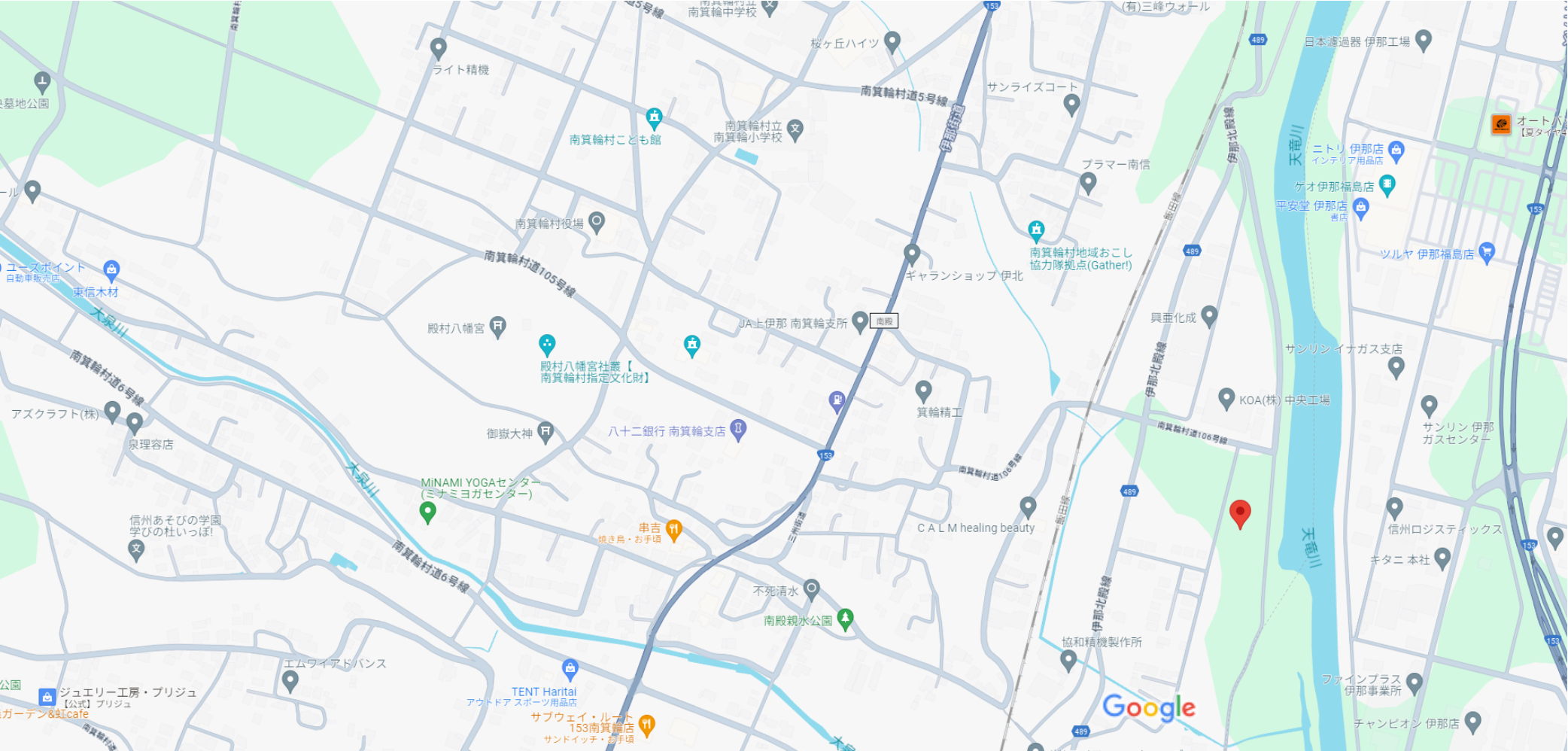
	☐	基礎	堤体の基礎に漏水、地山のはらみ出し、沈下、崩壊がない。			
	☐	余水吐き	導流水路に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。			
			越流部に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。			
			放流水路に亀裂、損傷、劣化及び継ぎ目の開きがない。			
	☐	放流施設	規定の放流先以外への漏水、土砂の流出がない。			
			呑口部に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。			
			吐き口に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。			
			油等の浮遊がない。			
	☐	貯留部	法面に崩れ、亀裂、破損、湧水がない。			
			天端に損傷、沈下、陥没、損傷がない。			
			貯留部低地に著しい土砂の堆積がない。			
			油等の浮遊がない。			
			下流河川（周辺）に洗掘、崩壊がない。			
防護柵、塀	☒	フェンス（防護柵）	著しいさび、きず、破損、傾斜がない。		年1回	
	☒	標識（事業計画、注意喚起）	視認性を損なう汚れ、文字の色落ち、擦れ、破損がない。		年1回	
	☒	入口扉	開閉に異常がなく施錠に問題がない。		年1回	
進入路・管理道	☒	通路等	周辺からの土砂の流入、堆積がない。		年1回	
			事業地周辺への土砂の流出がない。		年1回	
			雨水等による洗掘がない。		年1回	
			草木の繁茂がない。		年3回	
設置地盤	☐	舗装あり地盤	亀裂、剥離がない。			
			段差、傾斜がない。			
			空洞の発生（土砂の流出）がない。			
			隆起の発生がない。			
設置地盤	☒	舗装なし地盤	周辺からの土砂の流入、堆積がない。		年1回	
			事業地周辺への土砂の流出がない。		年1回	
			雨水等による洗掘がない。		年1回	
			草木の繁茂がない。		年3回	

※施設の規模や立地、設備に応じた内容の点検項目を適宜追加してください。

Google

35°52'10.8"N 137°59'00.3"E

位置図



地図データ ©2024 100 m

上伊那郡南箕輪村5133-1

KOA 中央工場

南箕輪村道106号線

天竜川

天竜川

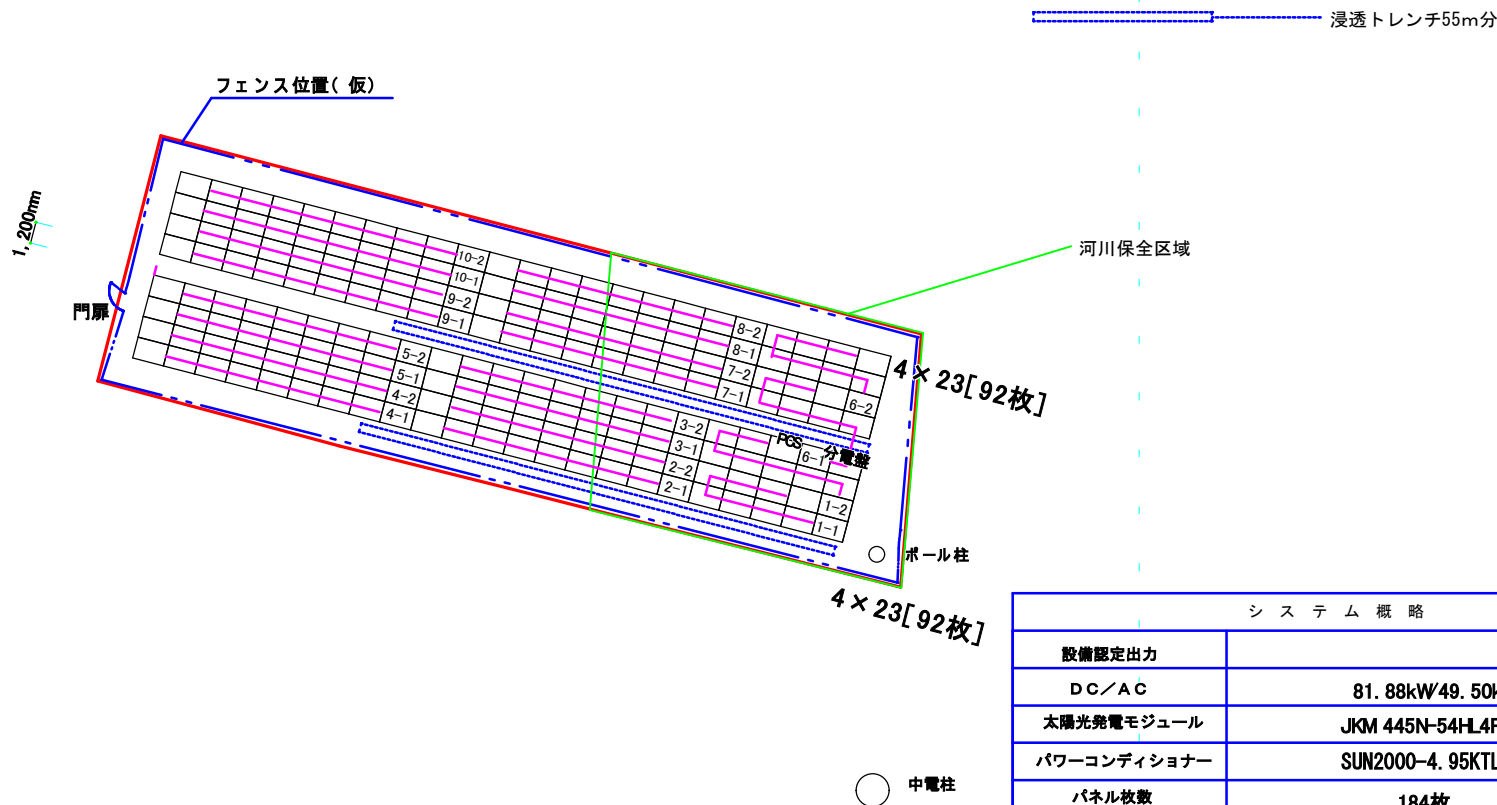
中電柱 03イ142

Google

489

セリシールヴィラージュ

レイヤ



\\BMC-V\userg\kkoov\株式会社グッドライフ\Y00d\life_会社全体 - ドキュメント\設備認定申請_査FIT案件\上伊那郡南箕輪村5133-1\設計図\5133-1_図_bmp_218_206_212_774_0.0.1_0

システム概略

設備認定出力	
DC/AC	81.88kW/49.50kW
太陽光発電モジュール	JKM 445N-54HL4R-V
パワーコンディショナー	SUN2000-4.95KTL-JPL1
パネル枚数	184枚
パワコン台数	10台
使用架台/基礎/G.L高さ	アルミ/スクリー/1,000mm
架台設置角度	設置角度: 10度 方位角: -14.59°
フェンス距離	125m
設置場所住所	長野県上伊那郡南箕輪村5133-1
搬入可能車両(備考)	

図番
作成者

株式会社 グッドライフ

〒394-0083 長野県岡谷市長地楽宮2-12-6 第二小ロビル201
TEL 0266-78-6018 FAX 0266-78-6017

御客様 営業担当 施工担当

尺度
A3 1/300
作成日
2024. 7. 16

件名
図名

太陽光発電所設計図面

No.	項目	担当（敬称略）	9月				10月				11月				12月				1月				2月				3月				備考
			1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
1	農地転用申請												申請				完了														
	ガイドライン申請												申請				完了														
2	県条例申請																														
	事前申請	済																													
	説明会																														
	意見要望縦覧期間																														
	意見回答・本申請																														
3	接続協議																														
	連係申請書類の公開	中部電力																													
	申請準備・書類作成																														
	軽微変更届	中部電力																													
	接続工事	中部電力																													
4	連系後 検査期間																														
5	資材調達																														
	モジュール	グッドライフ																													
	パワコン	グッドライフ																													
	架台	グッドライフ																													
	その他資材	グッドライフ																													
6	工事																														
	架台・パネル設置	工事業者様（グッドライフ手配）																													
	電気工事	工事業者様（グッドライフ手配）																													
	フェンス・浸透設備	工事業者様（グッドライフ手配）																													
7	着手届																														
8	完成届け																														
9	使用前自己確認																														

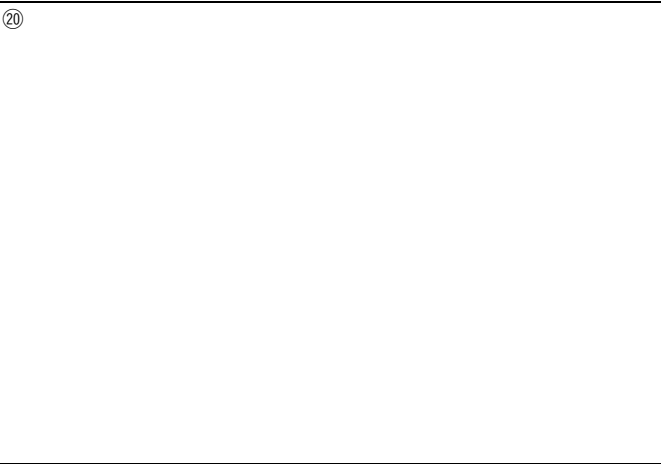
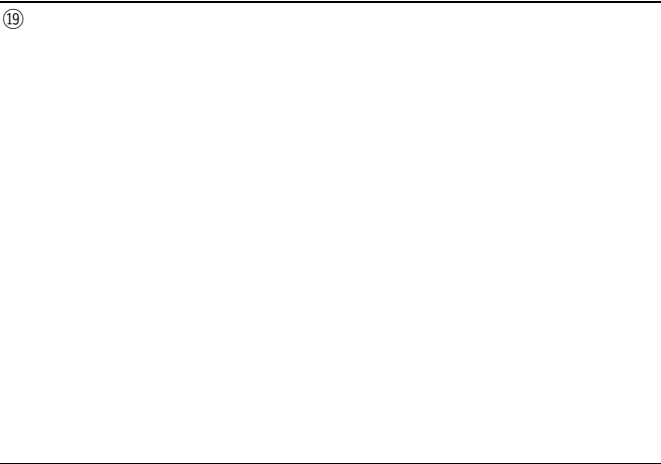
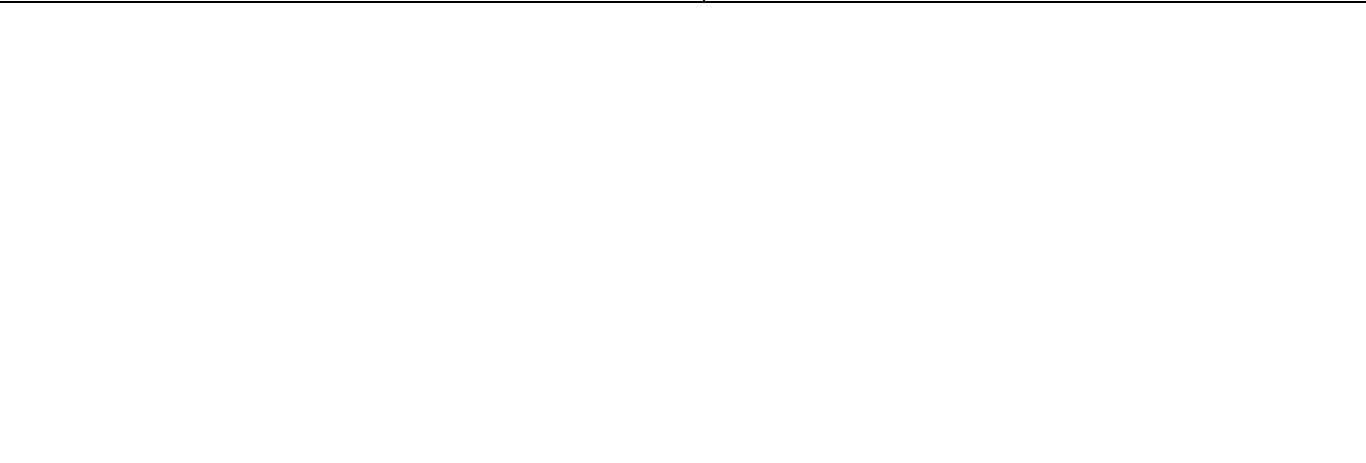






担当者（社名・担当者名）		株式会社グッドライフ 小泉翔建		現調実施日			
■基本情報	管理番号						
	所在地						
	地積	㎡（公簿）		地目			
	緯度			経度			
	区域区分	☐ 都市計画区域内		☒ 都市計画区域外			
■チェック項目							
項目		内容					チェック欄
土地状況		高さ概ね1m以上、勾配概ね30度以上の段差や法面がないこと（近隣地含む。）					☒
不安要素		事業地及び近隣地に事業に影響する不安要素がないこと					☒
ハザード	■該当なし（津波・液状化・下記全て） ☐ 洪水（最大浸水） ☐ 土砂災害（ ☐ 急傾斜地 ☐ 土石流 ☐ 地すべり） ☐ 高潮 ※1つでも該当する場合は要確認					左記	
	ハザード指定理由：						
						左記	
過去被災状況	確認日：		確認中				
	行政担当者	管轄部署：	氏名：				
	半径500m以内で過去に被災した事実がないこと						
	被災事実があり、当該災害に対して十分な対策工事が取られた場合						
	原因：						
	被災内容： ☐ 浸水（ m） ☐ 道路冠水 ☐ 土砂災害 ☐ その他（ ）						左記
		対策工事の内容：					
地域条件		積雪（ cm）※100cm以下であること ☐ 離島ではない ☐ ノンファーム地域ではない					左記





(参考様式) (第11条・第13条関係)

事業基本計画説明状況書

2024年 12月 16日作成

事業者の住所・氏名 (法人にあつて、主たる事務所の所在地、名称及び代表者の氏名)		長野県岡谷市長地柴宮2-12-6 株式会社 グッドライフ 代表取締役 小泉 翔建
事業太陽光発電施設の設置の場所		長野県上伊那郡南箕輪村5133-1 設備ID (なし オフサイトP P A方式により関東圏大企業に電力売電予定)
説明会開催についての周知の方法とその範囲		該当区様への回覧板
説明会の概要	日時	令和6年11月4日 (月) 10:00から
	場所	設置場所での現地説明会
	参加者数	0名
	説明を行った者の氏名(法人にあつては、氏名及び役職名)	株式会社 グッドライフ 部長 塚原 常好 管理部 吉原克紀

注1 説明会を2回以上開催した場合は、説明会ごとに作成すること。

- (添付資料) 1 説明会で配布した説明資料
- 2 説明会で説明した内容、参加者の要望及び意見並びにそれらへの回答等について具体的に記載した議事録

太陽光発電所建設計画

施工概要

「上伊那郡南箕輪村 5133-1 番」



株式会社グッドライフ

計画地

住所： 上伊那郡南箕輪村 5133-1 番

地目： 田 面積： 659 m²

航空写真位置図



位置図



公図



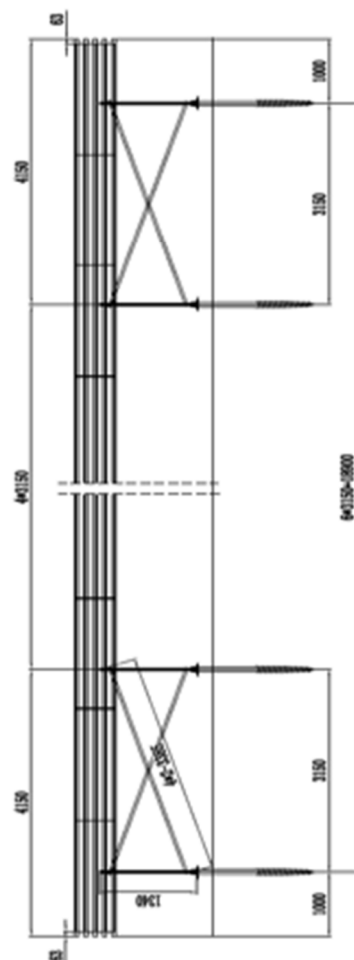
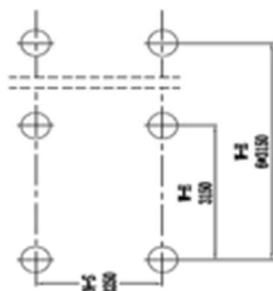
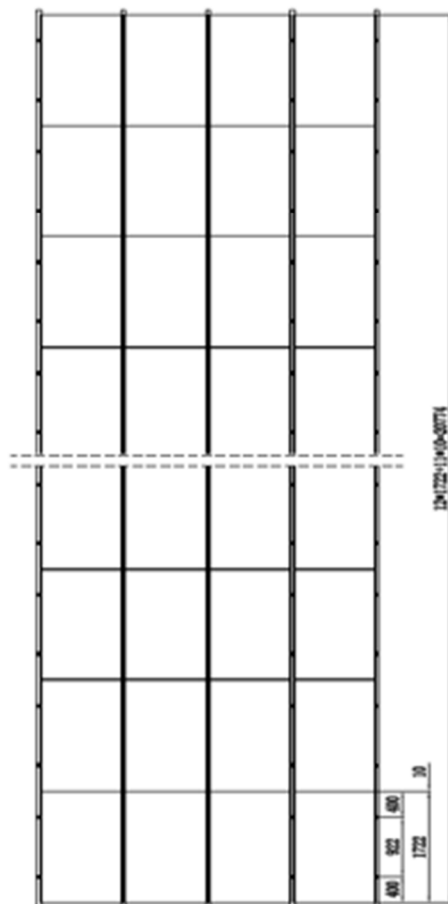
該当地 ハザードマップ情報	作成日 2024.4.30
該当地住所	長野県上伊那郡南箕輪村5133-1
ハザードマップ参照自治体名	箕輪町
ハザードマップ	
備考	・当該地域は、「土砂災害警戒区域」や、「浸水想定区域」に該当いたしません。 https://www.town.minowa.lg.jp/data/open/cnt/3/3986/6/map.pdf?20180620182752

※現地測量後変更になる場合がございます



架台図面 イメージになります

JKM445N-54HL4R-V



注: 土質は粘性土 3%として設計しております。

工事内容	上野建設株式会社	工事番号	DAIWA-00000000	工事内容	DAIWA-00000000
施工	土木工	現場	20m/s	現場	20m/s
施工	土木工	現場	20m/s	現場	20m/s
施工	土木工	現場	20m/s	現場	20m/s
施工	土木工	現場	20m/s	現場	20m/s

JKM445N-54HL4R-V

土地情報及び発電事業計画内容

発電設備の設置場所	上伊那郡南箕輪村 5133-1 番
事業者名	株式会社グッドライフ
事業者住所	長野県岡谷市
土地契約形態	売買による所有権移転
太陽光モジュール情報	
製造事業者名	ジンコソーラー
モジュール種類	単結晶のシリコンを用いた太陽電池
変換効率	21%
型式番号	JKM445N-54HL4R-V
枚数	184 枚
合計出力	81.88KW
パワーコンディショナー情報	
製造事業者名	オムロンパワコン
パワーコンディショナー種類	单相式
型式番号	KPV-A55-J4
自立運転機能の有無	無し
台数	9 台
1 台当たりの出力	5.5KW×台 49.5KW
基礎・架台・雨水対策（地盤調査・引張試験）	
基礎工法	スクリュー基礎
基礎材質	スチール製
架台材質	アルミ製
設置角度及び GL	10 度 低 1000 高 1800
強度計算	JIS 規格（強度計算）適合
積雪基準及び風速基準	50cm 30m/s
外構フェンス	125m
雨水対策	条例に従い設置 （浸透試験実施）
施工会社	株式会社グッドライフ
施工会社連絡先	0266-78-6018
管理会社情報	
管理会社	株式会社グッドライフ
管理会社連絡先	0266-78-6018

管理

管理内容 ・年間3回～4回の除草作業 ・電気点検 (異常値が検出された場合ソコデス測定により原因を調べる) ・架台点検(ボルトの緩み) ・遠隔監視による日々の異常確認 ・損害保険への加入	 ソコデス
--	--

スケジュール

ガイドライン、条例その他 ・町会及び自治会への案内 令和6年8月 ・隣接者様周知及び近隣説明会(町会) 令和6年9月 ・条例の届け出 令和6年10月(説明会終了後) ・条例許可 令和6年12月	農地法(農地転用) ・農地転用申請 令和6年10月 ・農地転用許可 令和6年12月
--	---



反射防止技術

ジンコソーラー社製モジュールは反射防止膜採用により、太陽光の反射を防ぐ技術を使用しております。

反射防止膜は英語で Anti Reflection Coating と訳され、ARC と略されます。太陽電池ガラス上での反射を防ぎ、日射量の吸収を増加させ、出力を向上させます。

- 単結晶モジュール：ガラス表面上での反射率は5.35%以下となります。
- 多結晶モジュール：ガラス表面上での反射率は7.83%以下となります。

モジュール種類	単結晶モジュール (ARC なし)	単結晶モジュール (ARC あり)	多結晶モジュール (ARC なし)	多結晶モジュール (ARC あり)
反射率	6.74%	5.35%	8.72%	7.83%

また、AR コーティングはガラス表面上での反射を抑えると同時に、防眩効果を同時に達成し、周囲環境への直接的な反射を軽減します。

ジンコソーラージャパン株式会社
テクニカルサービス部
TEL: 03-6262-6009

www.jinkosolar.com

Tiger Neo N-type
54HL4R-(V)
425-450 Watt
MONO-FACIAL MODULE

N-Type

Positive power tolerance of 0~+3%

- IEC61215(2016), IEC61730(2016)
- ISO9001:2015, Quality Management System
- ISO14001:2015, Environment Management System
- ISO45001:2018 Occupational health and safety management systems

Key Features



SMBS Technology
Better light trapping and current collection to improve module power output and reliability.



HOT 2.0 Technology
The 1st-type module with HOT 2.0 technology has better reliability and lower LID/LETD.



PID Resistance
Excellent Anti-PID performance guarantees via optimized mass-production process and materials control.



Enhanced Mechanical Load
Certified to withstand wind load (4000 Pascal) and snow load (5000 Pascal).

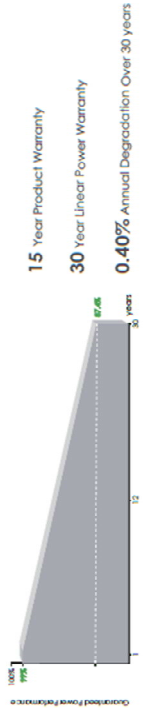


Durability Against Extreme Environmental Conditions
High salt mist and ammonia resistance.



CE **TÜV** **POSITIVE QUALITY**

LINEAR PERFORMANCE WARRANTY



単相用屋外設置型

太陽光発電システム用パワーコンディショナ

5.5kW: KPV-A55-J4 (一般タイプ)

KPV-A55-SJ4 (重電圧対応タイプ)

OMRON

JE7保証品

低圧連系の野立て仕様パワコン

AICOT®搭載パワーコンディショナ KPV

高発電効率・高効率パネル対応・スーパージ過負荷で発電電圧を大幅アップ。
小型軽量・野立てに合った取付け方法で施工性も大きく向上しました。

最大許容
短絡電流
50A

スーパージ
過負荷

C型鋼に
直付け可能

発電効率
96%

小型軽量
20kg
※本体のみ

設置地域
でも設置OK

AICOT®
real-Battery Control Technology

120dB

飛行機のエンジンの近く

110dB

自動車の騒音(前方 2m 付近)、建設現場のリベット打ち

100dB

電車が通るときのガード下

90dB

犬の鳴き声(正面 5m 付近)、騒々しい工場の中、カラオケ(店内客席中央)

80dB

地下鉄の車内、電車の車内、ピアノ(正面 1m 付近)

70dB

電話のベル、騒々しい事務所の中、騒々しい街頭

60dB

静かな乗用車、普通の会話

50dB

静かな事務所、クーラー(屋外機・始動時)

40dB

図書館や静かな住宅地の昼間、コクロギの鳴き声

30dB

郊外の深夜、さざやき声

20dB

木の葉のふれ合う音、懐時計の砂時計の音(前方 1m 付近)

10dB

蜂の羽ばたき

架台イメージ



杭（基礎工事）



フェンスイメージ



別紙19



看板

太陽光施設設置看板



固定価格買取制度に基づく再生可能エネルギー発電事業の認定発電設備	
再生可能エネルギー 発電設備	区分
	名称
	設備ID
	所在地
再生可能エネルギー 発電事業者	発電出力
	氏名
	住所
	連絡先
保守点検責任者	氏名
	連絡先
運転開始年月日	

S&S Greenネットライフ

反射光

反射光が発生しないことはございません。
しかし反射光を極力抑える設置方法として南方向を向け設置した場合南側の建物には反射光は当たりません。しかし冬至の時期日の出、日の入りの時間帯太陽光設備の西側及び東側への太陽光反射はございます。
数年前に JEPA より南向きでの施工が推奨されています。

電磁波

直流から交流に変換するパワコンからは電磁波が発生いたしますが人体に影響を及ぼすものではありません。200 マイクロテスラ以上発生する設備について国の規制がございますがパワコンから発生する電磁波は11.9 マイクロテスラであります。(数年前に電磁波測定をしております)

調査報告書

(株)グッドライフ様

並びに

様邸

測定日: 2017年11月11日

今回の測定は 電磁波測定士 堀金裕 が実施しました

EMFA

ElectroMagnetic Field Association

〒272-0021 千葉県市川市八幡3-8-19 (株)レジナ内

TEL: 047-325-7747 FAX: 047-324-1500

風水害時（災害時）の安全性

基礎、架台について現在は国の法的基準はありませんが、今後 JIS 規格（強度計算）適応架台が基準化される見通しです。
今回の計画では適応架台を使用いたします。(強度計算書有) その他もしもの為に損害保険に加入します。

Kinsend 厦门聯興達金屬科技有限公司

Quality First, Service Foremost. Dedicate to manufacturing for 25 years.

アルミ製太陽電池アレイ用架台
強度計算書

プロジェクト名	Q&L-新市街 113.40 KN
モジュール配置	4段18列
基礎	スクリュー杭
地上高さ	700mm

基礎	ジョイント	作成
Welding	Galvanic	Joe

廈門聯興達金屬科技有限公司

中國廈門市海峽兩岸經濟合作二區內海山街44號

TEL: 86-592-5764888 FAX: 86-592-5764848

システム設計部

太陽光発電設備の廃棄等費用積立制度の全体像

- 廃棄等費用確保WGで取りまとめられた廃棄等費用の確実な積立てを担保する制度の全体像は以下のとおり。
- 対象は、**10kW以上すべての太陽光発電※のFIT・FIP認定事業**。 ※ただし、複数太陽光発電設備事業も対象。

	原則、源泉徴収的な外部積立て	例外的に、内部積立てを許容
廃棄処理の責任	・ 積立ての方法・金額にかかわらず、 最終的に排出者が廃棄処理の責任を負うことが大前提	
積立て主体	・ 認定事業者 （ただし、内部積立てについては、上場している親会社等が廃棄等費用を確保している場合に一部例外あり）	
積立金の額の水準・単価	・ 調達価格/基準価格の算定において想定されている 廃棄等費用 （入札案件は最低落札価格を基準に調整） ・ 供給電力量（kWh）ベース ※ 実際の廃棄処理で不足が発生した場合は事業者が確保	・ 調達価格/基準価格の算定において想定されている 廃棄等費用 と同水準（認定容量（kW）ベース）以上 ※ 実際の廃棄処理で不足が発生した場合は事業者が確保
積立て時期	・ 調達期間/交付期間の終了前10年間	・ 外部積立てと同じか、より早い時期
積立て頻度	・ 調達価格の支払・交付金の交付と同頻度（現行制度では月1回）※ FIP認定事業で積立不足が発生した場合は、当該不足分は1年程度分まとめて積み立てる	・ 定期報告（年1回） により廃棄等費用の積立て状況を確認
積立金の使途・取戻し	・ 取戻しは、 廃棄処理が確実に見込まれる資料提出が必要 ・ 調達期間/交付期間終了後は、 事業終了・縮小のほか、パネル交換して事業継続する際にも 、パネルが一定値を超える場合に取戻しを認める ※ 具体的には、認定上の太陽光パネル出力の15%以上かつ50kW以上 ・ 調達期間/交付期間中は、 事業終了・縮小のみ 取戻しを認める	・ 基本的に、外部積立てと同じ場合のみ、取崩し ・ 修繕等で資金が必要な場合の一時的な使用を認めるが、原則、1年以内に再び基準を満たす積み増しが必要
積立金の確保・管理	・ 電力広域的運営推進機関に 外部積立て ・ 電力広域的運営推進機関が適正に 積立金を管理 ・ 事業者の倒産時も、取戻し条件は維持されるため 債権者は任意に取り戻せず、事業譲渡時には積立金も承継する ・ 積立て状況は公表	・ 積立て主体が、使途が限定された 預金口座 又は 金融商品取引所との関係で開示義務がある財務諸表に廃棄等費用を計上することにより確保 、もしくは、資金確保の蓋然性が高い 保険・保証により担保 ・ 金融機関との契約による 口座確認又は会計監査等による財務状況の確認 ・ 内部積立条件を満たさなくなるときは、 外部に積立て ・ 積立て状況は公表
施行時期	・ 最も早い事業が積立てを開始する時期は 2022年7月1日 ※事業ごとの調達期間/交付期間終了時期に応じて、順次、積立てを開始	

4

太陽光廃棄

ガラスわけーるⅢ型システムの特徴

太陽光パネルの100%リサイクル

分離回収した素材はすべて有価物として活用されます。

『廃ガラスリサイクル事業協同組合』によるサポート

システムの導入企業には組合に加盟いただき、共同でリサイクル事業を展開します。組合で受入れ需要や地域の分担、精錬業者等への一括共同販売等を提供します。

装置導入シェアトップの技術とガラスリサイクルでの実績

ガラスリサイクルで培った分別技術と、廃棄物の有効活用の実績を有しています。質量でパネルの約80%を占めるガラスの出口も重要なポイントです。



ガラスわけーるⅢ型システム
（写真提供：協和工業株式会社）

当社自己紹介

法人名	株式会社グッドライフ
代表者	代表取締役社長 小泉 翔建
住所	長野県岡谷市長地柴宮 2-12-6 第二小口ビル 201
TEL/FAX	0266-78-6018/0266-78-6017
E-mail	info@good-lifejp.com
設立	平成 23 年 11 月
ビジョン・ミッション 基本方針	 ビジョン エネルギーを通じた 持続可能な豊かな社会の実現をする。 ミッション 地球環境とエネルギー事業を考え、 社会と調和ある発展を目指します。 基本方針 お客様に対する方針 私達の製品、サービスを通じて 豊かな価値を提供出来るように行動いたします。 メンバー及びパートナーに対する方針 同じ志を共有し、お客様、社会に対し、生きがいを持って 価値を提供し続けられる環境を整えます。 社会に対する方針 価値あるものを後世に渡すという考えのもと、 地域社会、世界で評価される会社を目指します。
許認可	■建設業 長野県知事（般-29）第 25588 号 ■不動産業 長野県知事（1）第 5398 号



農地転用の県内初施設

矢島さんが事業化へ

矢野さんは、農業には従事してはいたが、高踏的な耕作をやめて遊休地地となつて畑を有効利用。自宅裏に根に太陽光発電パネルを設置してゐるため、アから施行された「再生可能エネルギーの固定価格買取制度」を受けて、畑の中に太陽光発電所を造った。

1日2時間の取償額がある採みかみ出を、子畜産量で換算すると、年間の売価総額が約1,0万円。諸税差し引くと取償は約98万円と予想。同社10日間で投資資金を回収できると試算した。

矢野さんは「地球にやさしい自然エネルギーの基になつた」と語り、グッドラ

豊牟足原発電所は、第2種農地95.7平方メートルの約半分、46.8平方メートルを筆して、事業用地とした。

「第1種農地の転用は原則禁止だが、第2種・第3種農地の耕作放棄地を太陽光発電施設の耕作放棄地を太陽光発電施設

太陽光発電パネルは、1枚 設け活用することで、農家収入の底上げにもなる」と農業従事者の高齢化、後継者不足などの課題にも対応したいと考えた。

設置、計佐の規模とした。給出力20・16kw時は、一家庭で約5軒分の消費電力に相当する。

事業はベンチャー企業の20、21の両日、午前9時〜午後5時、現地で事業説明会をむつ。問い合わせは同社諏訪支店 電話0266・78・6018へ。

諏訪信金「地域
岡谷のグッド
太陽光発電

諏訪信金「地域応援ファンド」

太陽光発電 PPA 事業参入へ

※P-2は1基当たり、L2Sは1基当たり、
他は単位四基当たり

方式の電力に費出する

13日、地元での調査や事業は、
電力局、金庫、町や市では、
承を要する「NUWAH
I.N.T.」に通知し、
太陽光発電事業を展開する
の発表タイプ。出資額は非
公議、同社は太陽設備を設
置し、依頼主は電気を購入す
る「P-2電力協約」

の間に、出資を決めた。

豆の企業応援

【マルイチ産商子会社企画】 供

■群馬市市街の幹線地方卸売市場内の食産センターは13日、水産加工の「スキヨ」川口県七尾町の「じやまぢく」を用いた特定産の販売を始め、長年数段目で全体の1割が消費する「じやまぢく」の流通を担うマルイチ産商（長野県市）がグループで取り組んだ。この事業は県産品の復興支援の一環。1日500個限定の日替わりメニューで、初めに多くの消費者を定めて、初めて多くの市販業者が「じやまぢく」を「スキヨ」は「じやまぢく」を

製造する本社生産が特徴。3月1日生産を再開し、今1月1日から内スーパーの内に店頭販売している。今回の企画は、マルイチ産商の丸水水産水産



全産業でマイナス6.8
4~6

製造の足しは、前期から10・9割増しで、マナは10・6・パソコンやマナといった、情報流通が中心の国がなくなった。7・9月期の全業の景況はプラス1・5。同事務所は「半導体関連設備への生産が回復へ」とした。期待感もあられるとした。

調査は5月15日時点。製造業66社。非製造業7社が答え

地始依な

防犯用金庫のファンデ
の支援を以て、PDA事
業に乗り出すが、PDA事
業の小泉社長（中央）ら



式会社
ッドライフ SUWAIの先発

校の隣地に太陽光発電ハル
を設置する方向で協力を進め
ている。小泉邦雄・建設事業は地
産地消エネルギー・事業は地
域経済に貢献していきたい。

同PDA事業は14年
目。防犯用金庫の中心業務理
事長は、地域で脱炭素に向け
た取り組みがさらに広がって
いくことを期待したい」とし

[illegible]

大切な土地お譲りください!!

農地

宅地

山林

原野

工場跡地

休耕地



地元密着

【土地に関するお悩みありませんか？】

- 草刈りがご負担になっている...
- 農業経営が成り立たない...
- ご相続... ● 後継者...

税金や土地の管理で頭を悩ませている

そんな土地を

買います!!

借ります!!

運用します!!



地球環境とエネルギー事業を営む

0120-786-018

本社／長野県岡谷市長地柴宮2-12-6 宅地建物取引業：長野県知事(1)第538号 建設業：長野県知事(般-28)第2558号
HP <http://good-life.jp> FAX. 0266-78-6017 info@good-life.jp

[illegible]