

(様式第11号) (第24条関係)

太陽光発電施設設置届出書

2025年 1月 14日

長野県知事 様

住 所 東京都千代田区飯田橋三丁目10番10号
氏 名 a u リニューアブルエナジー株式会社
代表取締役社長 鈴木 吾朗

代理人 アーリーバード株式会社
代表取締役 中村 郁文
03-5826-4350

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		長野県南佐久郡南牧村野辺山217-1
事業区域の位置及び面積		「別添位置図及び事業区域図のとおり」 25, 000. 00㎡
太陽光発電施設の合計出力		1, 500. 0kW (太陽電池の合計出力 2, 400. 56kW)
太陽光 発電事 業の内 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 ()
	設置工事着手予定日	2025年3月15日
	設置工事完了予定日	2025年7月20日
	運転開始予定日	2025年7月20日
	施設撤去予定日	2050年7月21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のとおり
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。)		該当せず

備考	連絡先 (電話番号) 080-3073-6111 (FAX番号) 03-3438-8388 (電子メールアドレス) RS-nakamura@realsupport.tokyo
----	--

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		
工事車両の運行計画	想定される台数（延べ） 運行時間 AM8:00～PM18:00 経路 村道 5049 号線からゴルフ場		
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	敷地内に雨水浸透砕石溝の設置	
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。	指示された場所には該当していません。
		(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	眺望点からの写真撮影中ですが4キロ以上離れ林に間こまれている為見えなと思います
	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。	隣接していません。
		(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。	大規模の連続はありません。
	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。	積雪対策でGLからパネル下部まで1,5メートルとしますが周辺からは見えません。
		(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。	積雪対策で30度をとって設置しますが、眺望点及び周囲からは見えません。
	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	南向きに規則性を持った配置とします。

		る。	
		(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。	ほぼ整合されてます。
		(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。	公道からは見えません。

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。		防眩処理されたパネルを使用します。
		(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。		黒です。
		フレーム	(1) 低反射の素材を用いる。	対応します。
			(2) 太陽電池モジュールと同系色を用いる。	対応します。
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。		木に近い色にして配慮します。
		(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。		配慮します。
		(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。		配慮します。
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。		緑化はありません。
		(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。		緑化はありません。
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。		公道、住宅地には隣接してません。
		(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。		対応します。
		(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。		南牧村産業建設課に確認しました。

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

2024 年 9 月 13 日

太陽光発電施設の設置場所	長野県南佐久郡南牧村野辺山 217-1	
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）	住 所 東京都千代田区飯田橋三丁目 1 0 番 1 0 号 氏 名 a u リニューアブルエナジー株式会社 代表取締役社長 鈴木 吾朗 担当者 三宅 祥太 連絡先 070-2204-7732	
保守点検責任者	氏名及び住所	雑賀健史 大阪府富田林市藤沢台 6-20-10
	電話番号	090-5131-7728
合計出力	1, 500. 0kW	
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）	2050 年 7 月 21 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	賃貸借期間終了後に事業者の責任で撤去する。 (撤去費用は事業計画織り込み済み。)	
維持管理計画及び状況の公表方法	年 1 回管理点検終了後に現地にて揭示し報告する	

※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>

台風等の強風時・・・パネル接続部等の検査点検にて飛散防止を図る。

線状降水帯等の大雨時・・・排水管等の詰まりを検査点検にてオーバーフロー防止を図る

落雷・・・ブレーカーにて電力遮断、明けてからの接続

<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>

台風その他の通常から逸脱した気象状況後は天候回復時に周辺及び発電施設の点検を行い、問題を発見した場合は即座に現状復旧に努める

<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	
	■	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	

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	年 ○ 回	
			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	■	提体	上下流の法面に崩れ、亀裂、損傷、陥没、漏水がない。		年1回	
			堤頂に亀裂、沈下、損傷、陥没、漏水がない。		年1回	
			草木の繁茂がない。		年1回	

	■	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。		年1回	
	■	余水吐き	導流水路に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。		年1回	
			越流部に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。		年1回	
			放流水路に亀裂、損傷、劣化及び継ぎ目の開きがない。		年1回	
	■	放流施設	規定の放流先以外への漏水、土砂の流出がない。		年1回	
			呑口部に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。		年1回	
			吐き口に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。		年1回	
			油等の浮遊がない。		年1回	
	■	貯留部	法面に崩れ、亀裂、破損、湧水がない。		年1回	
			天端に損傷、沈下、陥没、損傷がない。		年1回	
			貯留部低地に著しい土砂の堆積がない。		年1回	
			油等の浮遊がない。		年1回	
			下流河川（周辺）に洗掘、崩壊がない。		年1回	
防護柵、 堀	■	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1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1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。

位置図



事業区域図

事業区域：長野県南佐久郡南牧村野辺山217-1

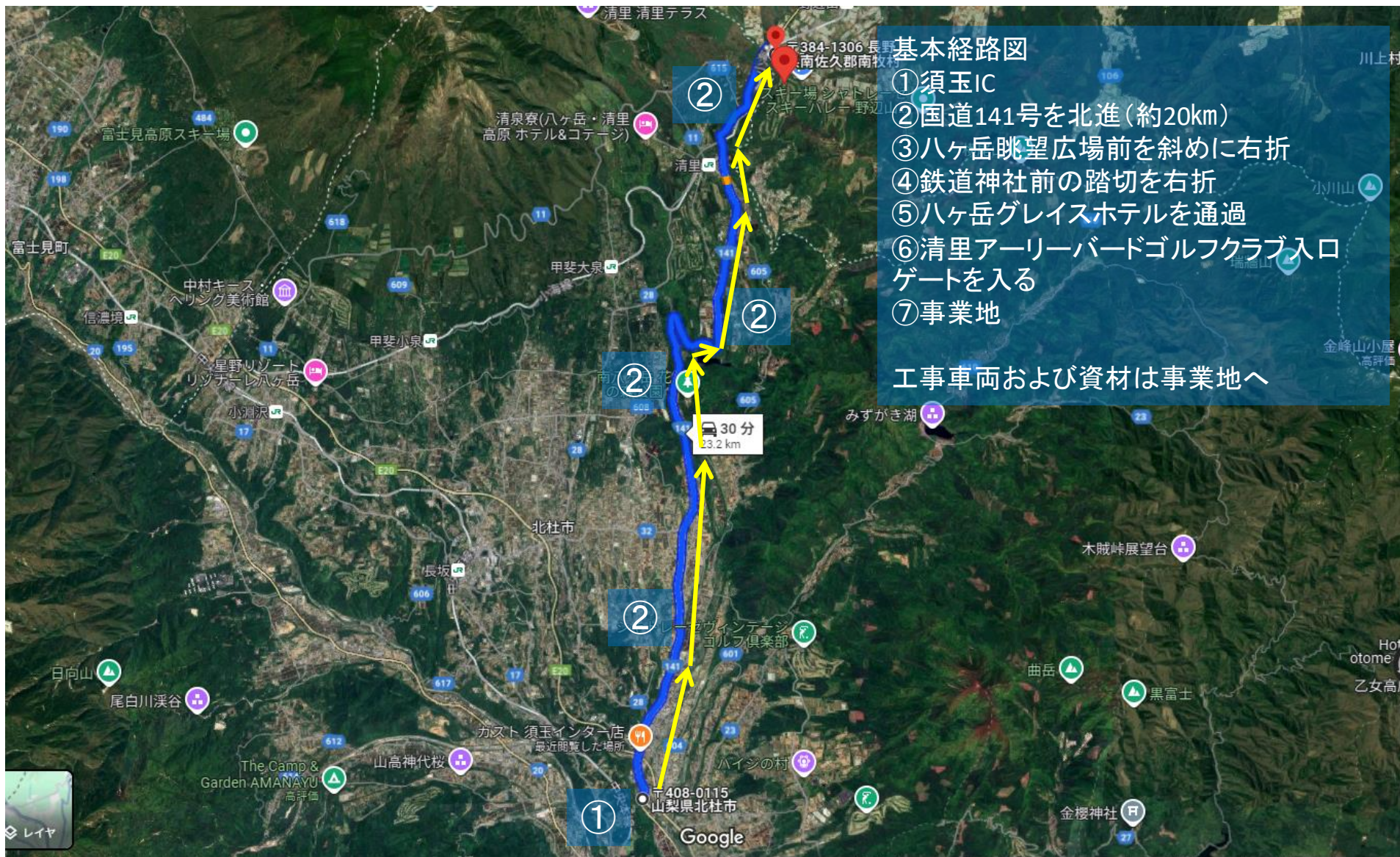


施工会社		株式会社JAS		工事名		清里アーリーバード太陽光発電所		作成日		2025/1/23		予備日																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
工事工程表	2月																												3月																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
排水溝工事																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

報 告	連 絡 事 項
	・天候(積雪・路面凍結等)により、工程が遅れる場合があります。

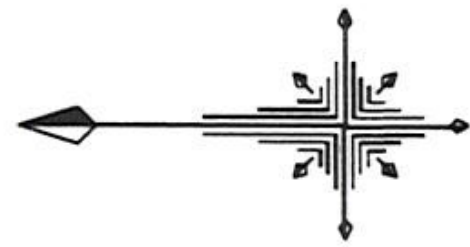
進入経路図

工事車両運行計画

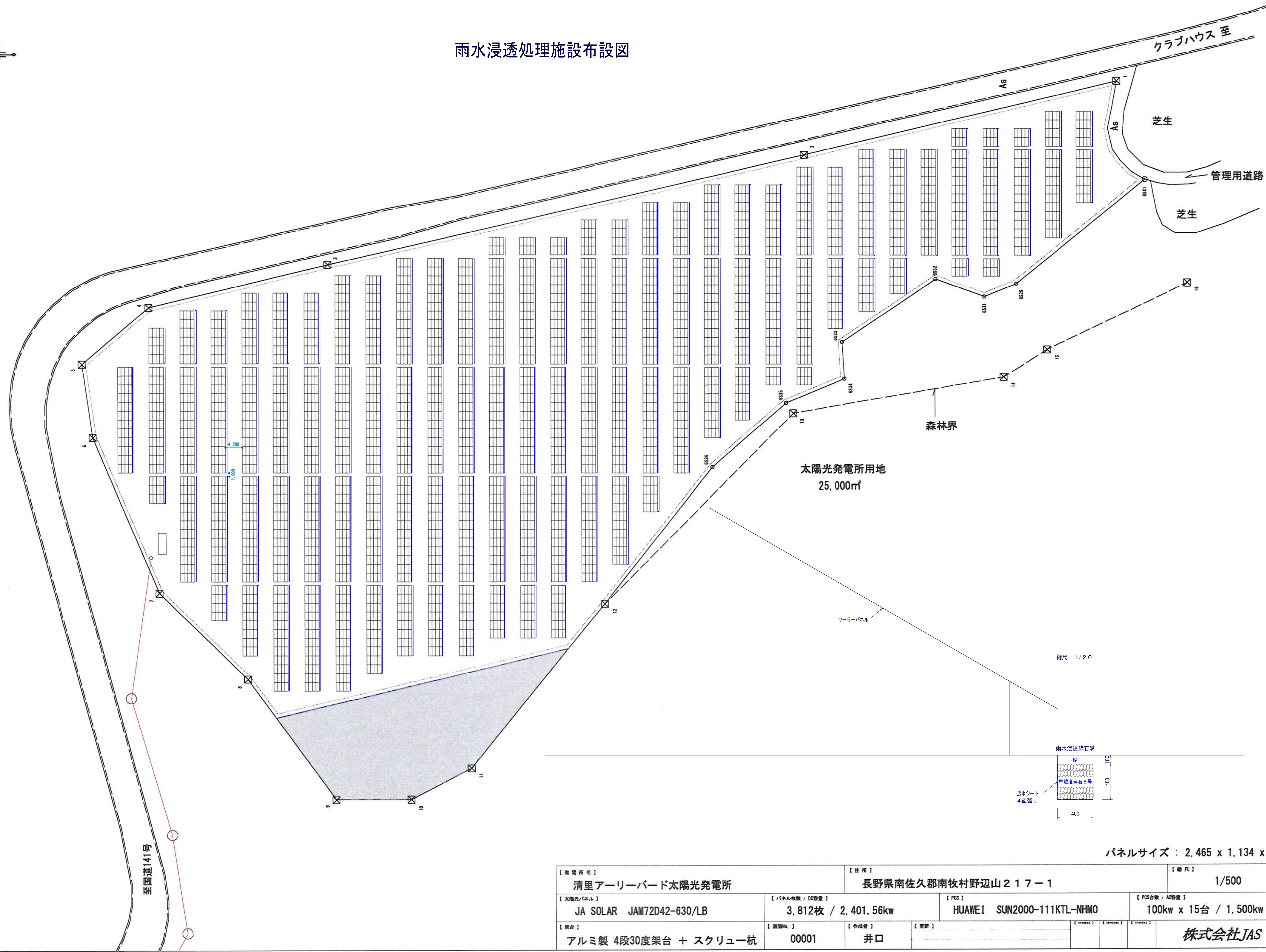


進入経路図 工事車両運行計画



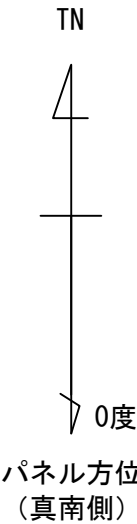
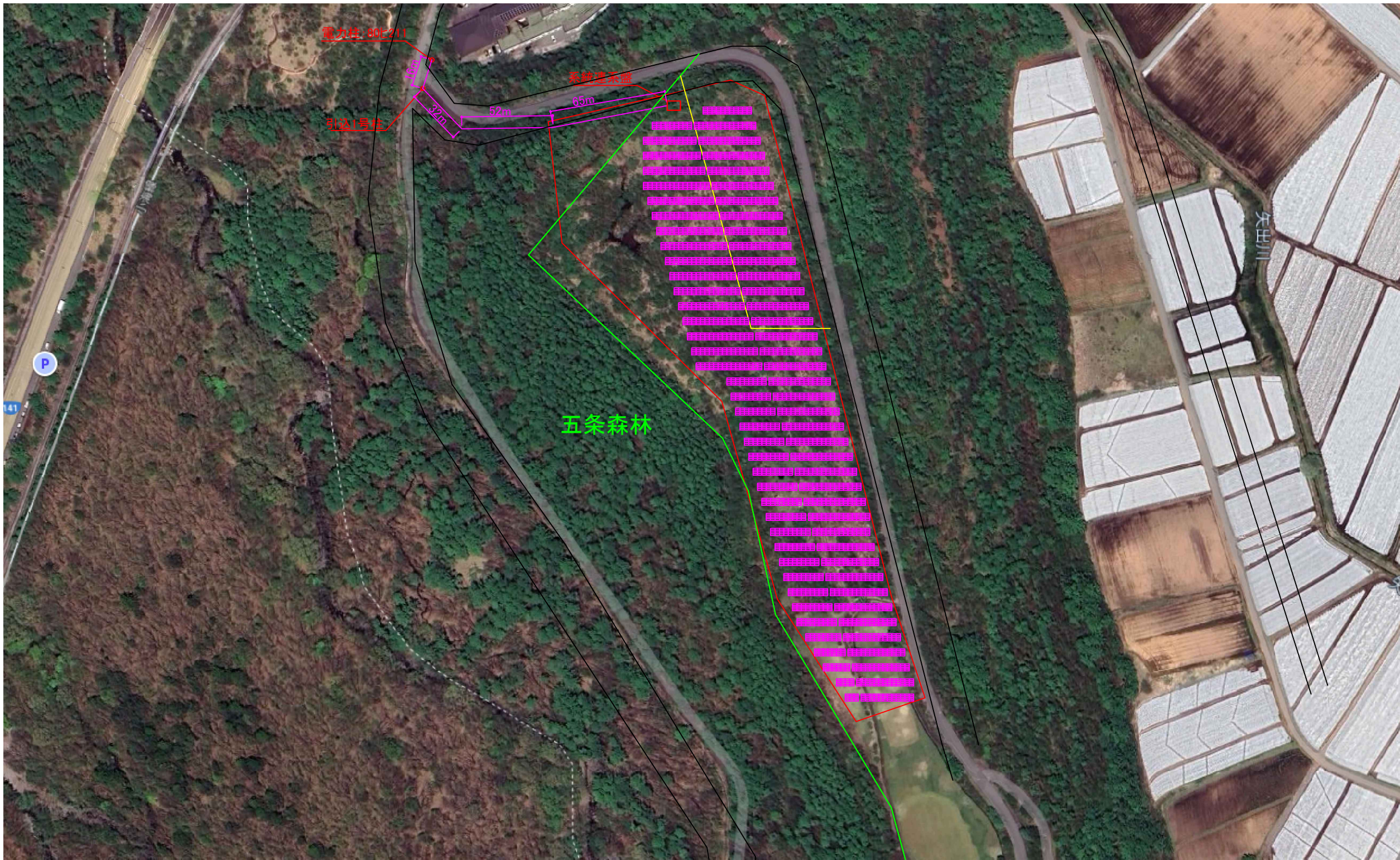


雨水浸透処理施設布設図

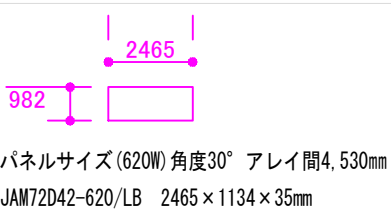
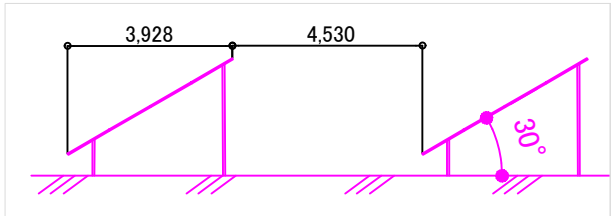


パネルサイズ : 2,465 x 1,134 x 30

【発電所名】 清里アーリーバード太陽光発電所		【住所】 長野県南佐久郡南牧村野辺山217-1		【縮尺】 1/500
【太陽光パネル】 JA SOLAR JAM72D42-630/LB	【パネル枚数 / DC容量】 3,812枚 / 2,401.56kw	【PCS】 HUAWEI SUN2000-111KTL-NHMO	【PCS台数 / AC容量】 100kw x 15台 / 1,500kw	
【架台】 アルミ製 4段30度架台 + スクリュー杭	【図面No.】 00001	【作成者】 井口	【更新】	株式会社JAS



設置場所：長野県南佐久郡南牧村野辺山 2 1 7-1



パネルサイズ (620W) 角度30° アレイ間4,530mm
JAM72D42-620/LB 2465×1134×35mm

パネルメーカー	JAソーラー
モジュール品番	JAM72D42-620/LB
パネル枚数	3,872枚
システム出力容量	AC:1,500kW/DC:2,400.64kW

清里アーリーバードゴルフクラブ

PROJECT

清里アーリーバード太陽光発電所

TITLE レイアウト図

SCALE

DRAWN

CHECKED

NO.

/

航空写真地図(眺望点および事業地位置図)

公共眺望点情報:「鉄道最高地点」

鉄道最高地点



鉄道最高地点

4.2 ★★★★★ (222)

観光名所

概要

クチコミ

基本情報

ルート・乗換

保存

付近を検索

モバイルデバイスに送信

共有

〒384-1305 長野県南佐久郡南牧村野辺山2 1 7-1

24 時間営業

WFW3+2G 南牧村、長野県

ビジネス オーナーですか？

マップのアクティビティ

ラベルを追加

情報の修正を提案

不足している情報を追加



公共眺望点情報:「鉄道最高地点」

事業地

距離を測定
地図をクリックして経路に追加します
合計距離: 164.06 m (538.25 フィート)

眺望点から事業地方向を眺望した際のイメージ

公共眺望点情報:「鉄道最高地点」
グレースホテルおよび樹木があり事業地は特定困難



航空写真地図(眺望点および事業地位置図)

公共眺望点情報:「志木市立八ヶ岳自然の家」

志木市立八ヶ岳自然の家

3.8 ★★★★★ (33)

概要 価格 クチコミ 基本情報

ルート・乗換 保存 付近を探索 共有

空室状況の確認

価格を比較 キャンセル料無料のみ ☐

チェックイン / チェックアウト

9月30日(月) 10月1日(火) 2

料金と空室状況については宿泊施設にお問い合わせください

サイトを見る

近くの類似のホテル

¥65,340

¥76,829



眺望点から事業地方向を眺望した際のイメージ

公共眺望点情報:「志木市立ハヶ岳自然の家」
この位置から事業地は特定困難



眺望点から事業地方向を眺望した際のイメージ

公共眺望点情報:「平沢峠」

この位置から事業地は特定困難



航空写真地図(眺望点および事業地位置図)

公共眺望点情報:「平沢峠」

平沢峠

✕



平沢峠

4.3 ★★★★★ (249)

景勝地・自然

概要

クチコミ

基本情報

📍

📌

🕒

📶

🔄

ルート・乗換

保存

付近を検索

モバイルデバイスに送信

共有

📍

〒384-1306 長野県南佐久郡南牧村平沢

🕒

24 時間営業

📶

WFJ5+JH 南牧村、長野県

🛡️

ビジネス オーナーですか？

🕒

マップのアクティビティ

📌

ラベルを追加

✎

情報の修正を提案

不足している情報を追加

?

📞

お店やスポットの電話番号を追加する

あ

🍴 レストラン

🏨 ホテル

📷 アクティビティ

🚗 交通機関

P 駐車場

🏪 薬局

ATM



距離を測定

地図をクリックして経路に追加します

合計距離: 1.00 km (3,285.07 フィート)

公共眺望点情報:「飯盛山」



眺望点から事業地方向を眺望した際のイメージ

公共眺望点情報:「飯盛山」

飯盛山の麓の事業地は特定困難





(参考様式) (第11条・第13条関係)

事業基本計画説明状況書

2024年年 11月 2日作成

事業者の住所・氏名 (法人にあって、主たる事務所の所在地、名称及び代表者の氏名)		住所 東京都千代田区飯田橋三丁目10番10号 氏名 auリニューアブルエナジー株式会社 代表取締役社長 鈴木 吾朗
事業太陽光発電施設の設置の場所		長野県南佐久郡南牧村野辺山217-1 (設備ID)
説明会開催についての周知の方法とその範囲		県HPからの周知・対象区回覧板
説明会の概要	日時	2024年11月2日
	場所	長野県南佐久郡南牧村野辺山217-1
	参加者数	15名
	説明を行った者の氏名(法人にあっては、氏名及び役職名)	auリニューアブルエナジー(株) 三宅 小野里工業株式会社 小野里 アーリーバード(株) 中村

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

au リニューアルアブルエナジー

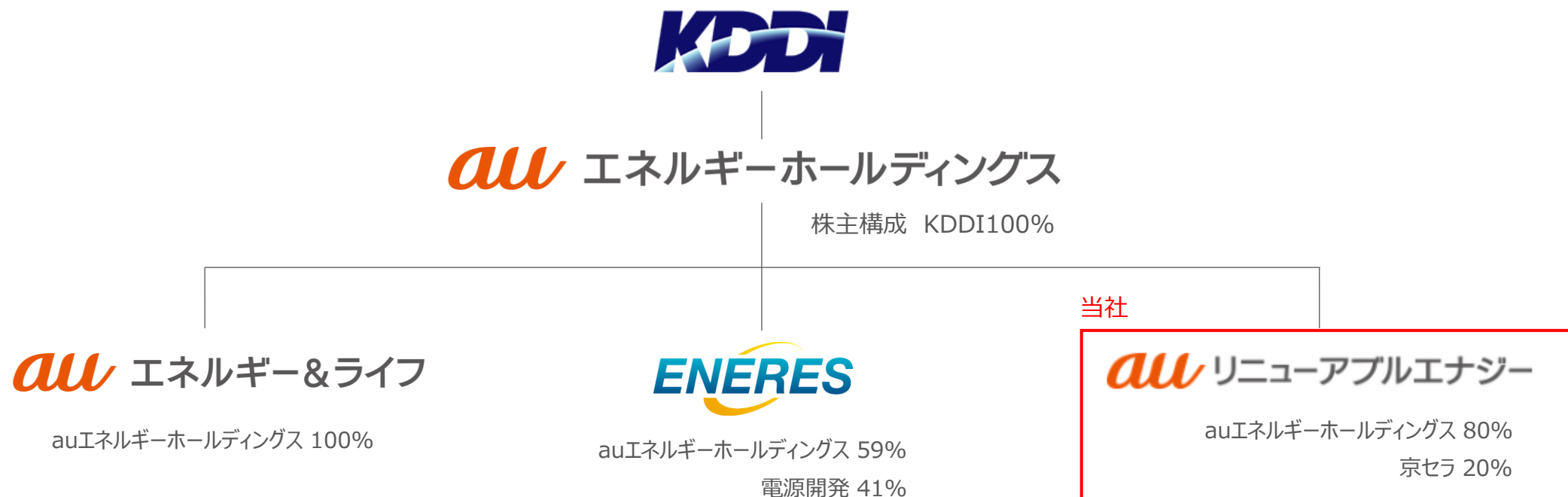


社名	auリニューアブルエナジー株式会社
所在地	東京都千代田区飯田橋三丁目10番10号
事業内容	再生可能エネルギー発電設備の開発・運用
資本金	1億円
設立年月日	2023年1月12日
代表者	代表取締役社長 鈴木 吾朗
株主構成	auエネルギーホールディングス株式会社 80% 京セラ株式会社 20%

KDDIのエネルギー事業体制

2022/7/1 KDDIより会社分割, KDDIからエネルギー領域の事業を承継

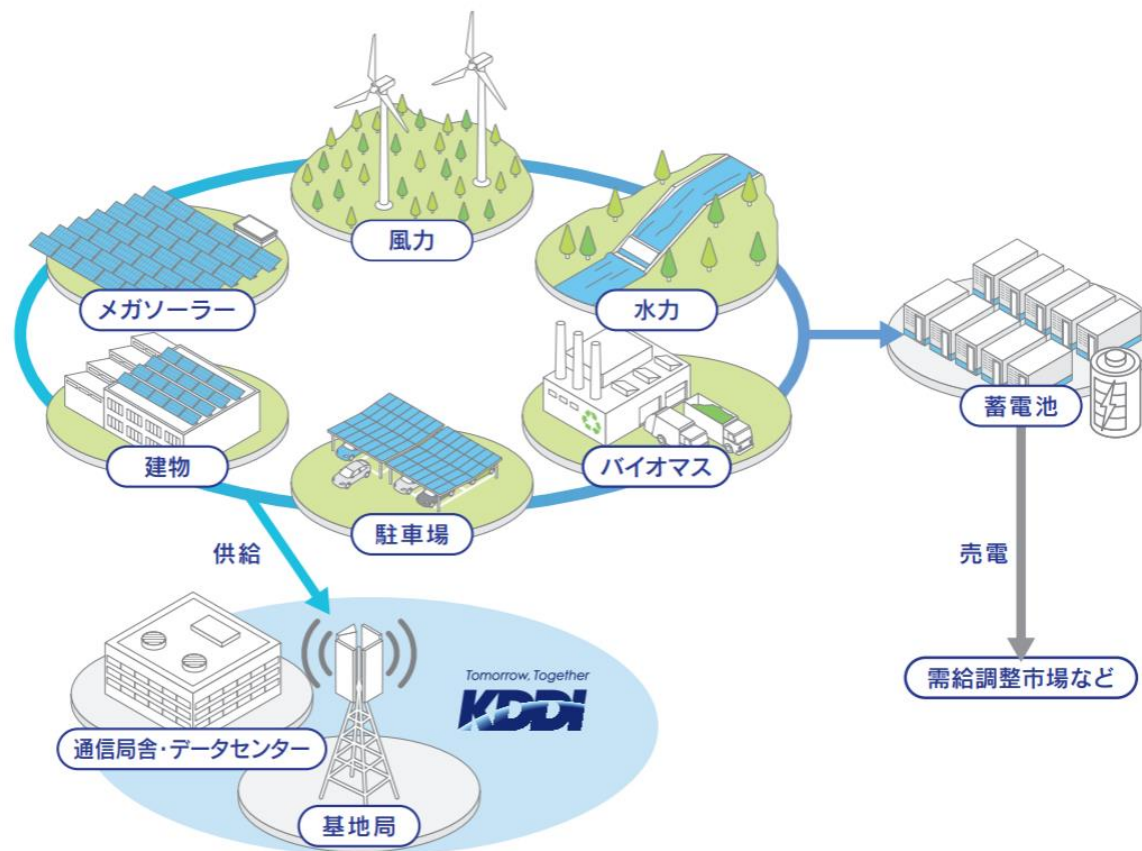
- ★ auエネルギーホールディングス : エネルギー領域の中間持ち株会社（子会社管理、エネルギー領域の戦略立案）
- ▶ auエネルギー&ライフ : 個人のお客様向け（電力小売、都市ガス代理販売、VPP等）
- ▶ エナリス : 企業のお客様向け（電力小売、新電力支援、脱炭素支援、VPP等）
- ▶ **auリニューアブルエナジー : 再生可能エネルギー発電事業（太陽光発電設備/蓄電所の“建設・保有・管理”）**



事業内容

再生可能エネルギー発電事業（太陽光発電設備/蓄電所の“建設・保有・管理”）

- ＊脱炭素社会の実現に向けて地域の方々と協力し、全国的に太陽光発電所を建設する。
- ＊発電した電力を、KDDIの**基地局・通信局舎・データセンター**の施設などへ供給。
- ＊発電設備の適切な保守/運用を行い事業期間内の維持管理を行う。



本発電所の発電電力供給先

中部電力パワーグリッド株式会社の送配電網を経由し、
中部エリアにおけるKDDI通信設備へ電力を供給します。

(主な具体の供給先は以下のとおり)

- ▶ 長野県安曇野市KDDI通信設備
- ▶ 愛知県名古屋市 KDDI通信設備
- ▶ 三重県志摩市 KDDI通信設備
- ▶ 三重県志摩市 KDDI通信網

* 今後建設予定のネットワークセンター・データセンターにも供給予定

運転開始済みの太陽光発電所(2024/10現在)

総数264サイト 計34.3MW

- ▶ 高圧： 52サイト 計23.9MW
- ▶ 低圧： 212サイト 計10.4MW

供給先・・・各地のKDDI保有設備に電力供給

- ▶ 北海道,東北,東京,中部,関西,中国,四国電力管内



当社1号案件 (埼玉県熊谷市)



Building and Creating
the Future

小野里工業株式会社



すべてはお客様のために

時代はモノを建てるということから、より自然に優しい、

より人間に潤いのある街づくりが求められます。

小野里工業は、地球環境全体を考えながら、

自然・人間・技術をテーマに

柔軟な「まあるい発想」で

新しい環境づくりや価値あるご提案、確かな建築を

ご提供していきます。

NATURE

より自然に優しく、
潤いのある環境づくり

より自然に優しく、より人間に潤い
のある環境づくりを 複合的発想と
技術でご提案してまいります。



HUMAN

パワフルで
クリエイティブな発想

街づくりの可能性は無限大。そして
そこに求められるのは、パワフルで
クリエイティブな新しい視点。



SKILL

グローバルな視点から
生まれる確かな技術

新しい工法の研究開発と実践により、
広範囲に対応できる技術で「信頼」を
カタチにしていきます。



Building and Creating the Future

これからの創造的未來に。

もっと自由に。もっと楽しく。すべてのお客様のため、新たな建設業を創造してまいります。

建築工事

construction work

環境に配慮し、確かな技術で、
創造ある建物づくりを目指します。

新しい街づくりには環境の整備とともにその機能性が求められます。建築物の設計・施工をするだけでなく、基礎的な調査・研究・プランの調整・コンサルティングなどのデータをもとに、周辺環境の整備から、アフターサービスに至るまでトータルにご提案します。新しい工法の研究開発と実践により、健康・環境への配慮や短期間の施工の実現など広範囲に対応できる技術で「信頼」をカタチにしていきます。



リフォーム

reform

リフォーム・リニューアル・コンバージョン・介護など生活スタイルに合わせたご提案など、新しい視点で快適な空間を創造します。



不動産 土地活用

real estate & land use

お客様のニーズに寄り添い、満足のいく不動産のご提供を心掛けております。

- 不動産の売買、賃貸及びそれらの仲介業
- 賃貸マンション、アパート管理（建物・入居者）
- 土地活用のご提案





土木工事

public works

一歩先を見据えた確実な技術は、 都市開発の未来を広げます。

人々の暮らしを支える社会インフラには安心と安全が求められます。土木工事は多岐にわたり道路や橋などの施工から、上下水道など生活に欠かせないライフラインを築いています。暮らしに関わる様々な基盤を作るだけでなく補修や整備をおこない日々の生活を守っていく役割も担っています。また時代の変化に合わせたインフラのカタチや、ICT・IOTなどの新しい技術を活用した街づくりに取り組み、都市機能の発達と地域の未来を支えています。



太陽光

solar

屋上設置から営農型、メガソーラーなど様々なスタイルに合わせたパネル設置をご提供しています。また設置後のオペレーションやメンテナンス管理のサービスに至るまで一貫してトータル的にご提案しております。



環境への取り組み

enviroment

私たちは未来の地球環境を考え、両面断熱コンクリート工法を使用した省エネ住宅や太陽光発電、建設時の廃材を減らすなど、様々な活動に取り組んでいます。



会社概要

名 称	小野里工業株式会社
創 業	明治43年12月1日
設 立	昭和20年12月26日
代 表 者	代表取締役 小野里 拓也
資 本 金	1億円
事業内容	土木建築工事請負、建築物の設計／施工／工事管理、 不動産の売買／賃貸、管理等に関する事業、 太陽光発電システムの販売／施工事業
年間完成高	80億円
従業員数	80名
所 在 地	本 社／〒371-0031 群馬県前橋市下小出町1-1-12 TEL.027-231-4211(代) FAX.027-231-4216 埼 玉 支 社／〒336-0906 埼玉県さいたま市緑区三浦6803 TEL.048-876-7111(代) FAX.048-876-7119 東 京 支 店／〒113-0033 東京都文京区本郷3丁目18-1 奈良部ビル3F TEL.03-3813-4666 千葉営業所／〒262-0033 千葉県千葉市花見川区幕張本郷7-9-24 TEL.043-305-5186



本社 案内図



埼玉支社 案内図



東京支店 案内図



会社沿革

明治43年	前橋市において小野里亀澄個人経営にて土木建築請負業を創業
大正12年	関東大震災復興救援のため東京日本橋蠣殻町に東京出張所開設
13年	浦和市北浦和町に浦和出張所開設
昭和 9年	小野里組と改称
14年	小野里組を株式会社小野里組に改称
20年	戦争終結と共に小野里工業株式会社に改称
31年	第2代社長に小野里光明就任
45年	本社屋新築により前橋市下小出町へ移転、創業60周年記念式典
55年	創業70周年記念式典
61年	第3代社長に小野里節司就任
平成 2年	創業80周年記念式典
11年	Family Care ONOZATO開設 ※～H.26まで
12年	創業90周年記念 植樹・海外視察研修会
14年	Sky-Roof Garden開設 ※～H.26まで
15年	株式会社 東京エンジニアリングサービス設立設 ※～H.30まで
21年	第4代社長に小野里仁就任
22年	創業100周年記念式典、「緑のカーテン」プロジェクト
24年	太陽光発電システムの販売／施工事業参入
26年	本社屋 改築
27年	第5代社長に小野里拓也就任
令和 2年	創業110周年記念広告 上毛新聞社審査員デザイン賞受賞
3年	健康経営優良法人認定



太陽光発電所建設実績集



様々な太陽光発電

太陽光発電



環境に優しい次世代エネルギーとして住宅屋根やオフィス屋上、土地の活用として設置されています。



省エネと創エネによって、実質的なエネルギー消費量をゼロにした建物を目指すZEB(ゼロ・エネルギー・ビル)という建築基準が注目されています。太陽光発電はまさにZEBに必要な設備といえます。

営農型太陽光発電



営農型とは、農業と太陽光発電を両立させ農地収入の他に売電収入を得たり、農業設備や地域への電線供給として活用できます。

SDGs が広まった昨今において、非常にマッチした事業といえます。



小野里工業(株)太陽光発電所建設実績

	工事名	施主名	種 類	規 模	工事金額(千円)	設計者	施工内容	備考
1	埼玉県春日部市立野太陽光発電所建設工事		高圧太陽光	600Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
2	栃木県宇都宮市太陽光発電建設工事1期		太陽光	1200Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
3	群馬県渋川子持太陽光発電設備工事		低圧太陽光6区画	340K		小野里工業	造成・EPC・OM	
4	栃木県宇都宮市太陽光発電建設工事2期		高圧太陽光	1200Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
5	千葉県富津市太陽光建設工事		高圧太陽光	1000Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
6	群馬県渋川市太陽光発電設備工事		高圧太陽光	4800Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
7	群馬県渋川市伊香保町太陽光発電設備工事		低圧太陽光22区画	1200Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
8	千葉県市原市小椎木ソーラーパーク建設工事		高圧太陽光	2000Kw		(株)プラス	EPC・OM	
9	茨城県取手地区つくばみらい地区太陽光建設工事		高圧太陽光	1820Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
10	岐阜県揖斐郡谷汲岐礼太陽光工事		高圧太陽光	300Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
11	岐阜県中津市ソーラーパーク建設工事		高圧太陽光	4500kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
12	群馬県富岡市神農原発電所工事1期		低圧太陽光	54kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
13	群馬県富岡市神農原発電所工事2期		低圧太陽光	62Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
14	群馬県富岡市神農原発電所工事3期		低圧太陽光	65Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
14	群馬県富岡市黒川発電所工事		低圧太陽光	65Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
15	群馬県富岡市南蛇井発電所工事		低圧太陽光	63Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
16	群馬県富岡市岡本発電所工事		低圧太陽光	61Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
17	群馬県富岡市田島発電所工事1期		低圧太陽光	67Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	

18	群馬県富岡市田島発電所工事2期		低圧太陽光	67Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
19	群馬県富岡市上小林発電所工事		低圧太陽光	72Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
20	栃木県足利市大久保発電所工事1期		低圧太陽光	68Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
21	栃木県足利市大久保発電所工事2期		低圧太陽光	63Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
22	愛知県犬山市発電所		低圧太陽光	79Kw		インテリアケイズ	EPC・OM	
23	岐阜県岐阜市曾我屋発電所		高圧太陽光	250Kw		インテリアケイズ	EPC・OM	
24	岐阜県関市有知発電所		高圧太陽光	490Kw		インテリアケイズ	EPC・OM	
25	岐阜県不破郡垂井町発電所		低圧太陽光	99Kw		インテリアケイズ	EPC・OM	
26	岐阜県加茂郡富加町発電所		低圧太陽光	49Kw		インテリアケイズ	EPC・OM	
27	岐阜県山県市大森発電所		高圧太陽光	197Kw		インテリアケイズ	EPC・OM	
28	岐阜県美濃市大矢田発電所		高圧太陽光	499Kw		インテリアケイズ	EPC・OM	
29	岐阜県揖斐郡池田町発電所		高圧太陽光	250Kw		インテリアケイズ	EPC・OM	
30	岐阜県下呂市萩原町発電所		高圧太陽光	250Kw		インテリアケイズ	EPC・OM	
31	岐阜県揖斐郡揖斐川町発電所		高圧太陽光	2000Kw		インテリアケイズ	EPC・OM	
32	三重県四日市上海老町発電所		低圧太陽光	49Kw		インテリアケイズ	EPC・OM	
33	三重県松阪市飯南町発電所		低圧太陽光	92Kw		インテリアケイズ	EPC・OM	
34	埼玉県児玉郡美里町営農太陽光発電所1		高圧太陽光	1325Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	
35	埼玉県児玉郡美里町営農太陽光発電所2		高圧太陽光	982Kw		小野里工業	造成・EPC・OM	

市原市椎津太陽光Ⅱ



名 称		市原市椎津Ⅱ太陽光発電所				
所 在 地		千葉県市原市椎津	竣 工 日	2024.03	工 期	5ヶ月
概 要	パネル	JAソーラー 620W 3,888枚 2,410.56Kw				
	PCS	HUAWEI 125Kw 14台 1,750Kw				
	架台	野立架台 スクリュー杭				
	用途	自家用発電所(PPA)				
	発電量	2,410.56Kw				
	備 考					

長野県大町市太陽光



パワーコン

名 称		長野県大町市太陽光発電所				
所 在 地		長野県大町市	竣 工 日	2024.03	工 期	3ヶ月
概 要	パネル	Ulica Solar 550W 848枚 466.4Kw				
	PCS	HUAWEI 50Kw 5台 250Kw				
	架台	野立架台 スクリュー杭				
	用途	自家用発電所（PPA）				
	発電量	446.4Kw				
備 考						

矢板市太陽光



名 称		矢板市太陽光発電所				
所 在 地		栃木県矢板市	竣 工 日	2023.06	工 期	4ヶ月
概 要	パネル	JAソーラー 540W×1,114枚				
	PCS	HUAWEI製 100kW× 5 台				
	架台	スクリー杭基礎アルミ架台				
	用途	全量売電				
	発電量	601.56kW				
備 考						

美里町営農型太陽光発電 1



名 称		美里町営農型発電所				
所 在 地		埼玉県児玉郡美里町	竣 工 日	2021.11	工 期	4ヶ月
概 要	パネル	UAソーラー 345kW 3,840枚				
	PCS	新電元 10kW×73台				
	架台	営農用架台スクリュウ杭5° H=2.3m				
	用途	全量売電				
	発電量	1324.8kW				
備 考		営農(サカキ)				

茨城県つくばみらい太陽光



名 称		茨城県つくばみらい太陽光				
所 在 地		茨城県つくばみらい市	竣 工 日	2020.9	工 期	4ヶ月
概 要	パネル	UAソーラー 315W 1,034枚				
	PCS	サンケン電気 33kW×8台				
	架台	野立架台 スクリュー杭基礎				
	用途	全量売電				
発電量		325.71kW				
備 考						

中津川太陽光



名 称		中津川発電所				
所 在 地		岐阜県中津川市	竣 工 日	2020.3	工 期	12ヶ月
概 要	パネル	UAソーラー 395W 11,370枚				
	PCS	サンケン電気 50kW×60台				
	架台	野立架台スクリュー杭基礎30°				
	用途	全量売電				
	発電量	4491.15kW				
備 考		林地開発、岩盤地質				

茨城県取手市太陽光



名 称		茨城県取手市太陽光発電所				
所 在 地		茨城県取手市貝塚町	竣 工 日	2019.10	工 期	5ヶ月
概 要	工 法	UAソーラー 315W 4,708枚				
	用 途	サンケン電気 40kW×29台、30kW×3台				
	敷地面積	野立架台スクリュー杭基礎15°				
	延床面積	全量売電				
備 考		発電量 1,483.02kW				

富津市太陽光



名 称		富津市発電所				
所 在 地		千葉県富津市	竣 工 日	2018.11	工 期	8ヶ月
概 要	パネル	ジャパンソーラー(26W 3,564枚、275W 216枚) UAソーラー(315W 208枚)				
	PCS	日新電気 250kW×4台				
	架台	野立架台スクリュー杭基礎15°				
	用途	全量売電				
	発電量	1051.56kW				
備 考						

榛名太陽光(高圧)



名 称		榛名(高圧)発電所				
所 在 地		群馬県渋川市伊香保	竣 工 日	2018.1	工 期	24ヶ月
概 要	パネル	ジャパンソーラー(260W 10,784枚)(275W 2,176枚) 三菱電機(275W 5,184枚)				
	PCS	日新電気 250kW×12台				
	架台	野立架台スクリュー杭基礎20°				
	用途	全量売電				
	発電量	4827.84kW				
備 考		ゴルフ場跡地				

榛名太陽光(低圧)



名 称		榛名(低圧)22区画発電所				
所 在 地		群馬県渋川市伊香保	竣 工 日	2015.4	工 期	6ヶ月
概 要	パネル	ジャパンソーラー (250W 4,320枚)(260W 432枚)				
	PCS	山岸 5kW×9台×22区画				
	架台	野立架台スクリー杭基礎15°				
	用途	全量売電				
備 考		発電量 1192.32kW				
		ゴルフ場跡地				

春日部市太陽光



名 称		春日部市発電所				
所 在 地		埼玉県春日部市	竣 工 日	2013.12	工 期	8ヶ月
概 要	パネル	ジャパンソーラー 250W 2,358枚				
	PCS	日新電気 250kW×2				
	架台	野立架台スクリュウ杭基礎15°				
	用途	全量売電				
	発電量	589.5kW				
備 考						

議 事 録

作成日： 2024 年 11 月 2 日

議 題	アーリーバード太陽光発電所住民説明会		
開催日時	2024 年 11 月 2 日 18 時	開催場所	アーリーバードゴルフクラブ
作 成 者	(部署名) アーリーバード(株) (氏名) 中村 郁文		
出 席 者	南牧村平沢財産区区長他住民・南牧村野辺山区区長他住民・事業者の au リ ニューアブルエナジー・EPC の小野里工業・アーリーバード (計 20 名)		

* 定刻の 18 時にアーリーボードから開会のあいさつで説明会スタート

アーリーバードより設置予定の場所と大きさ等の事業概要の説明

事業者より会社概要と太陽光で発電した電気の活用方法の説明

EPC より会社概要と工事内容の説明

アーリーバードよりゴルフ場の現状と計画達成時のメリット、デメリットの説明

事業所より近隣に影響を与える景観、騒音、排水についての説明

上記説明後に質問意見等の質疑応答を行う

・質問や意見は別途の意見回答書に取りまとめる

*スタートから 40 分程度で閉会となる

[illegible]