

(様式第2号)(第14条関係)

太陽光発電施設設置許可申請書

令和7年 9月 4日

長野県知事 様

住所 長野県小県郡青木村夫神332-2
氏名 株式会社グリーンプランフォー
代表取締役 小林桂三

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14条第1項の規定により、下記のとおりに申請します。

記

太陽光発電施設の設置の場所		埴科郡坂城町大字坂城字立石7522番、7521番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 1588.1㎡
太陽光発電施設の合計出力		49.5 kW (太陽電池の合計出力 98.28kW)
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 (無し 小売電気事業者との相対契約)
	設置工事着手予定日	令和 7年 11月 4日
	設置工事完了予定日	令和 8年 5月 4日
	運転開始予定日	令和 8年 6月 4日
	施設撤去予定日	令和 48年 6月 4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		スクリュー杭、アルミ架台、パネル角度20度
景観保全のための措置の検討に関する事項		別添「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。		該当なし
備考		連絡先 株式会社グリーンプランフォー (電話番号) 0268-71-6750 (FAX番号) 0268-71-6751 (電子メールアドレス) kinokopw4170@gmail.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、提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 登記事項証明書（申請者が法人である場合に限る。）
 - 4 誓約書
 - 5 太陽光発電施設の配置図
 - 6 土地の形質変更を行う場合にあつては、当該土地の造形計画の平面図、縦断面図及び横断面図
 - 7 擁壁を設置する場合にあつては、当該擁壁の構造図
 - 8 排水計画に係る平面図及び断面図
 - 9 太陽光発電施設の構造に関する図面
 - 10 現況写真
 - 11 条例第11条の書面
 - 12 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）　３台　／１日（延べ４００台） 運行時間　　　　　８：００～１７：００ 経路　　　別紙事業区域図に記入					
造成工事	盛土の有無	有 ・ ☒			想定盛土量	m ³
	切土の有無	☒ ・ 無			想定切土量	47 m ³
					事業区域内に敷き均す。	
	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　・　無					
	排出経路	土側溝にて自然浸透				
送電設備	☐ 鉄塔 ☒ 電柱 ☐ 地下埋設					

太陽光発電所 工事計画（坂城町7522,7521-1）

		2025年				2026年			
		11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月
工事内容	準備・整地	▽	▽						
	杭打ち		▽		▽				
	パネル設置			▽			▽		
	フェンス設置						▽	▽	
	電気工事					▽		▽	
	電力関係								☆
	完了								□

運転開始2026年6月を目途

(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。	稜線や斜面上部、高台ではない。 土地の掘削はせず、地形に合わせた設置計画にした。
		(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	小規模設置のため景観への影響は少ない
	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。	住宅や主要道路には隣接していない。
		(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。	大規模な平滑面が連続しないようにアレイを小さくして計画した。
	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。	施設の高さは最低限必要な積雪に対応した高さとした。
		(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。	広範囲にならないよう隔離などを最小限に抑えて設置面積を極力抑えた。
	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。	パネル設置計画において出来るだけ同じ方角にそろえ、列を合わせ規則性を持たせた。
		(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。	地形に合わせた設置により周囲との整合性に配慮した。
		(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。	裏面である北側は山林なので見えない。

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。		周囲に配慮し、反射防止コーティングされたパネルを選定した。
		(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。		周囲に配慮し濃紺のパネルを選定した。
		フレーム	(1) 低反射の素材を用いる。	出来るだけ反射の少ないものを選定するよう配慮した。
			(2) 太陽電池モジュールと同系色を用いる。	メーカーの仕様として同系色にすることが難しかった。
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。		自然の色に近いものを選定し茶色とした。
		(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。		中部電力の指示に従い、対応をしていく。
		(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。		できる限り色彩に配慮し、自然と調和の取れるものを選定した。
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。		天然更新とする。
		(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。		天然更新とする。
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。		配置や向き、傾斜角や材料などは近隣の方に迷惑をかけないように十分配慮していきたい。
		(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。		月に1～2回定期点検を行う
		(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。		適合を確認し、出来る限りの努力をした。

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。

眺望点からの完成予定図

指定眺望点びんぐしの里公園からは高速道路により遮蔽され当該地は見えない。



(参考様式) (第 19 条関係)

維 持 管 理 計 画

作成日

2025 年 7 月 10 日

太陽光発電施設の設置場所	埴科郡坂城町大字坂城字立石 7522 番、7521 番 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）	長野県小県郡青木村夫神 332-1 株式会社グリーンプランフォー 代表取締役小林桂三 TEL：0268-71-6750 FAX：0268-71-6751	
保守点検責任者	氏名及び住所	同上
	電話番号	同上
合計出力	49.5 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 48 年 6 月 4 日	
損害保険の加入状況	☐ 有 ☒ 無	
太陽光発電施設を撤去する際の対応	自社にて撤去を行い、天然更新により復旧予定。	
維持管理計画及び状況の公表方法	月 1～2 回の自社による定期点検 請求があった際に開示する	

※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＞

中部電力、行政と連携をとり速やかに対応できるようにする。

＜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＞

土砂災害等により太陽光発電施設の損壊が生じた時には、二次災害が起きないように速やかに損壊部分を撤去し、周辺地域の環境の保全に支障が生じた場合には復旧作業を行い、いち早く元通りになるよう最善を尽くす。

<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 24 回	1日 15日
			端子箱に破損、変形がないか			
			フレームに著しい汚れ、きず、腐食、破損がない。			
	☒	コネクタ	破損、変形がなく確実に結合されている。			
	☒	ケーブル	配線に著しい汚れ、さび、腐食、きず、破損がない。			
			配線に過剰な張力、余分な緩みがない。			
	☒	電線管	破損、変形、汚損、腐食がなく正しく固定されている。			
	☒	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。			
			接続部に緩み、破損がない。			
	☒	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。			
			架台の変形、きず、汚損、さび、腐食、破損がない。			
			積雪による沈降、不等沈降、地際腐食等などの影響がない。			
			ボルト、ナットの緩みがない。			
			固定強度に不足の懸念がない。			
接続箱	☒	本体	著しい汚損、さび、腐食、破損、変形がない。			
			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。			
			雨水、じんあい等の侵入がない。			
	☒	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。			
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。			
	☐	配線	配線に著しいきず、破損がない。			
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。			
			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。			

			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。			
			運転時の異常な音、振動、臭い、加熱がない			
	☒	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。			

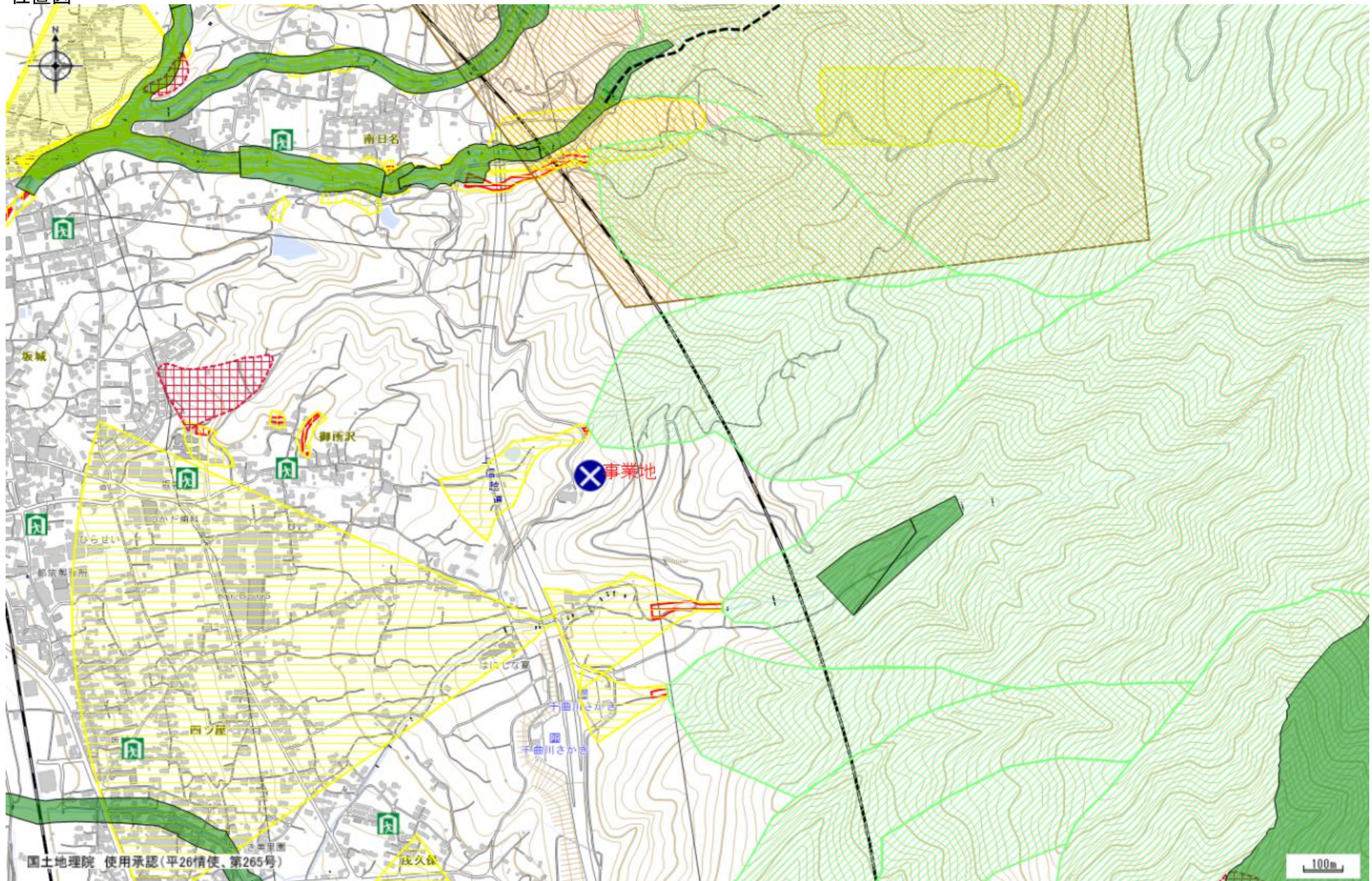
附帯施設

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 24 回	1日 15日
			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	☒	土側溝	水路に落下物等のつまり、堆積がない。			
			亀裂、ずれがない。			
			破損がない。			
			排水設備外への漏水がない。			
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。			

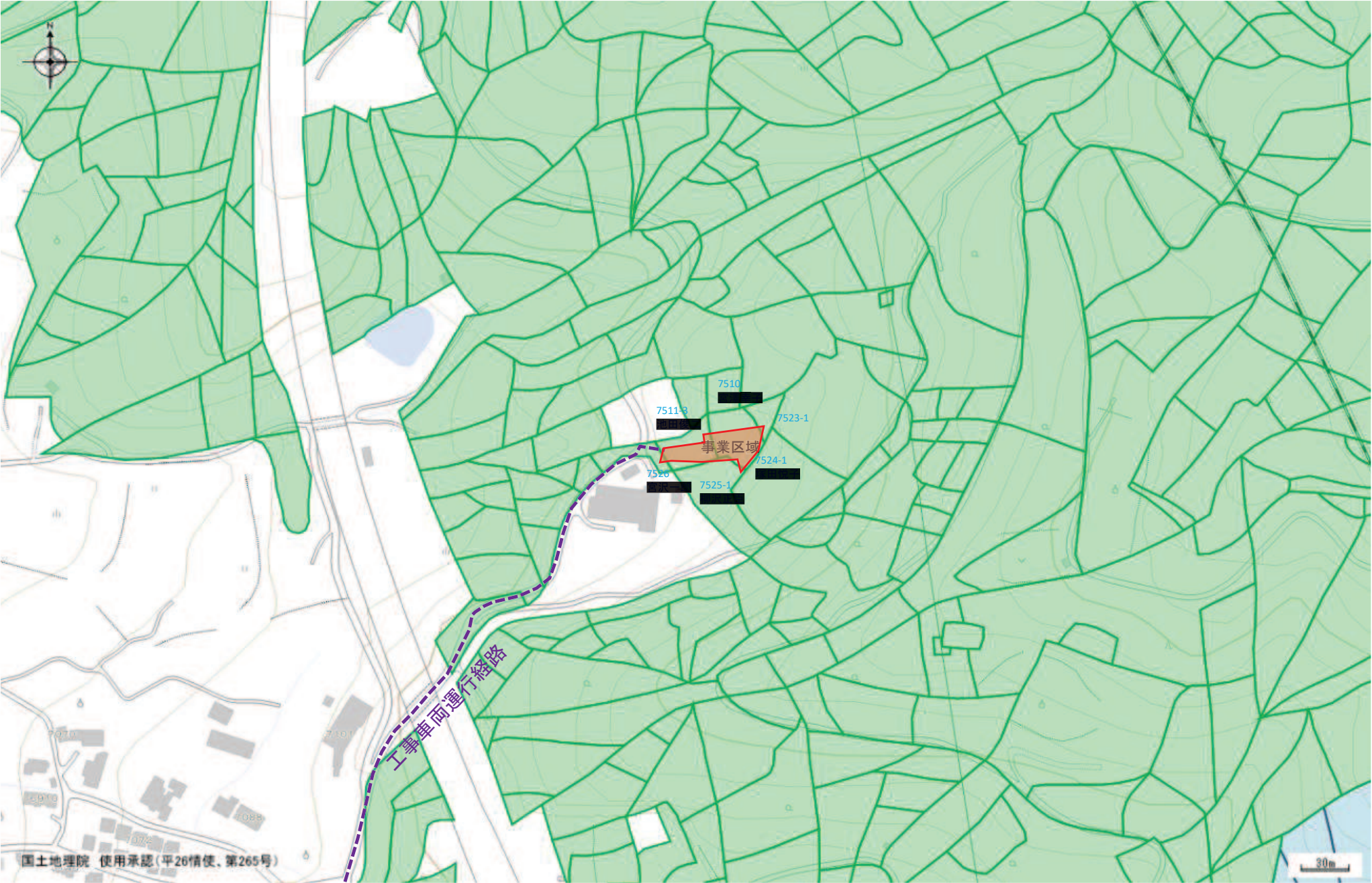
			草木の繁茂がない。			
	☐	基礎	堤体の基礎に漏水、地山のはらみ出し、沈下、崩壊がない。			
	☐	余水吐き	導流水路に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。			
			越流部に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。			
			放流水路に亀裂、損傷、劣化及び継ぎ目の開きがない。			
	☐	放流施設	規定の放流先以外への漏水、土砂の流出がない。			
			呑口部に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。			
			吐き口に亀裂、損傷、劣化、継ぎ目の開きがない。			
			油等の浮遊がない。			
	☐	貯留部	法面に崩れ、亀裂、破損、湧水がない。			
			天端に損傷、沈下、陥没、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。			
	☒	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。			
	☒	入口扉	開閉に異常がなく施錠に問題がない。			
進入路・管理道	☒	通路等	周辺からの土砂の流入、堆積がない。			
			事業地周辺への土砂の流出がない。			
			雨水等による洗掘がない。			
			草木の繁茂がない。			
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。			
			事業地周辺への土砂の流出がない。			
			雨水等による洗掘がない。			
			草木の繁茂がない。			

※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



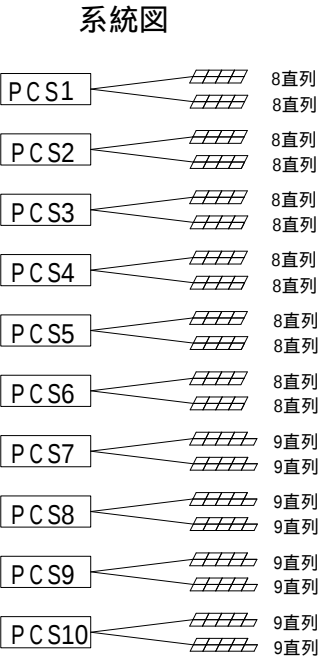
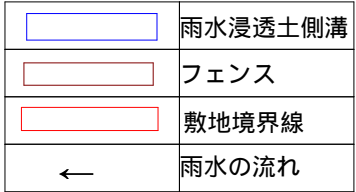
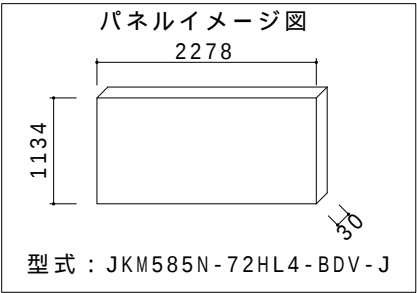
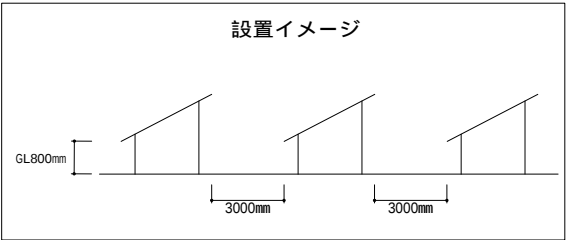
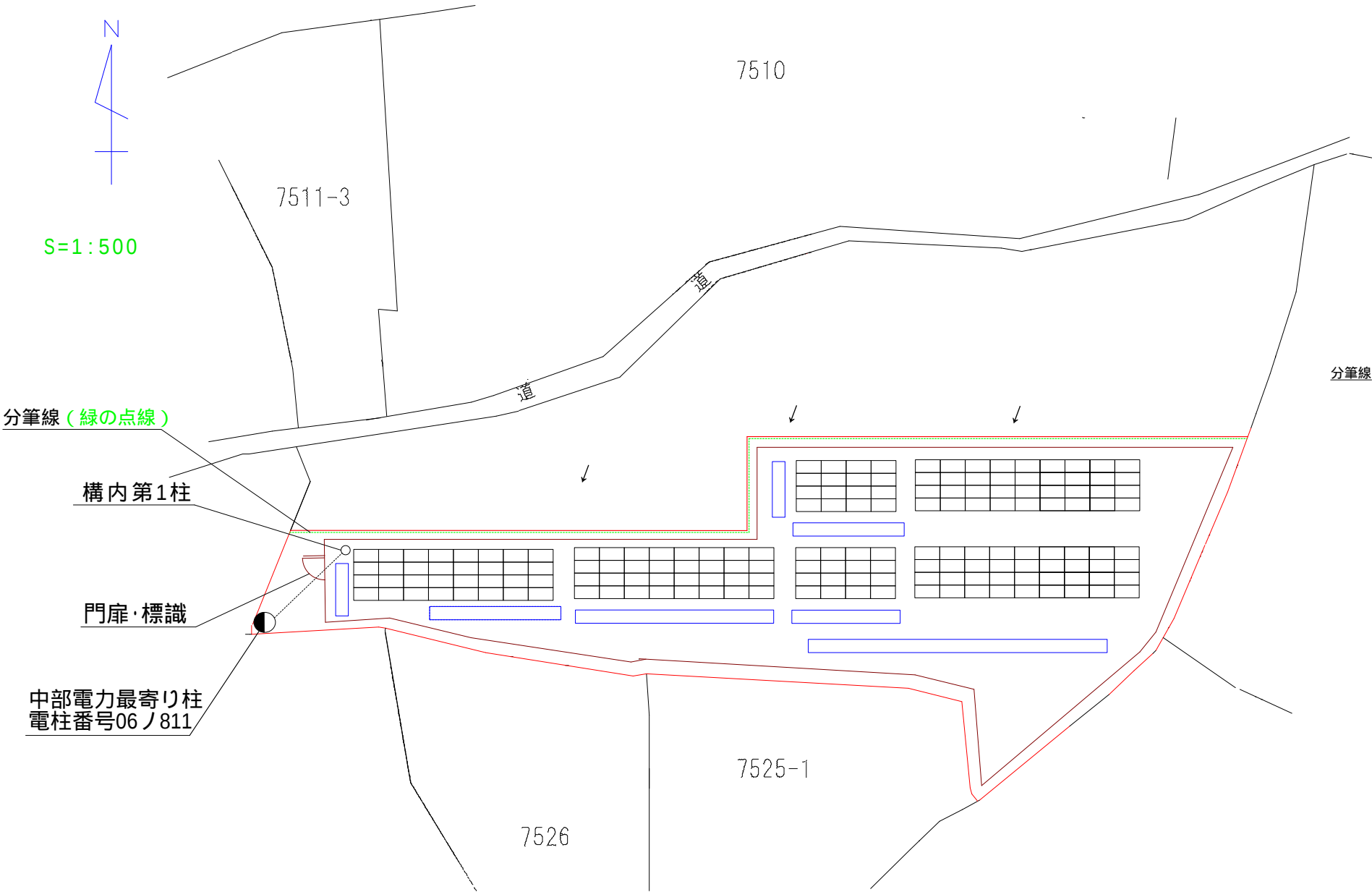
事業区域図(森林)



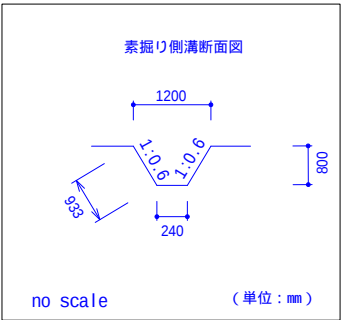
凡例 普通林

GP037
〒389-0601
長野県埴科郡坂城町大字坂城字立石7521-1,7522

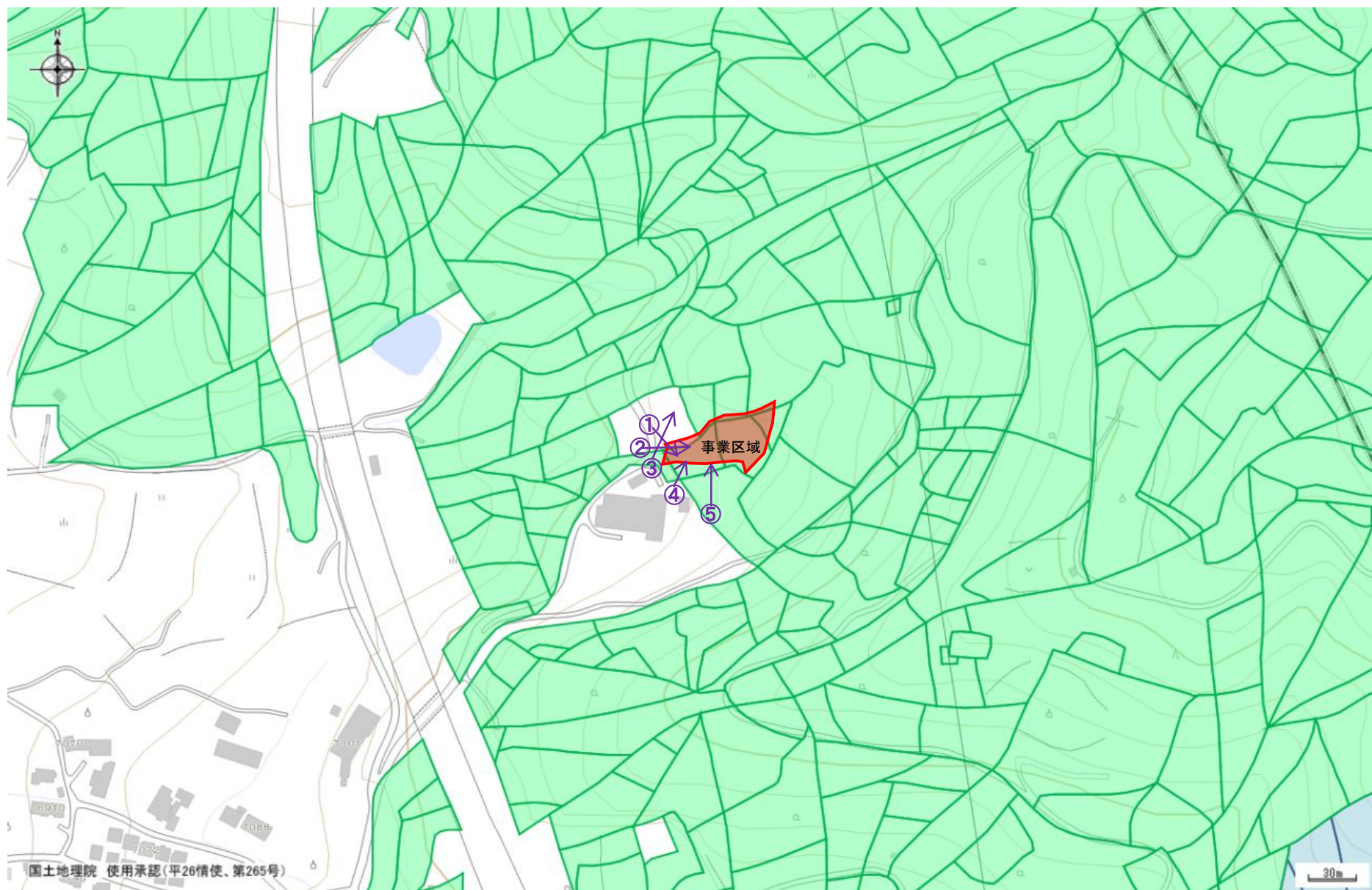
レイアウト図



発電所名	GP0037 (坂城7521-1、7522) 発電所		
容 量	出力容量 49.5kw	モジュール容量 98.28kw	
モジュール	JKM585N-72HL4-BDV-J (2278*1134*30) 168枚		
モジュール面積	433.99m ²		
PCS	HUAWEI 4.95 (SUN2000 4.95KTL NHL2) × 10台		
ストリング	9直 × 2系統 × PCS4台		8直 × 2系統 × PCS6台
離 隔	3000mm	GL	800mm
架 台	アルミ架台 / 角度20度 / スクリュー杭基礎		
パネル方位	真南0度		
現場面積			
土側溝	5m 12m 18m 10m 27m 10m 5m 合計87m		



現況写真 撮影方向



■現地写真

①



④



②



⑤



③



(参考様式) (第11条・第13条関係)

事業基本計画説明状況書

令和7年 8月 12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)		長野県小県郡青木村夫神332-1 株式会社グリーンプランフォー 代表取締役 小林桂三
事業太陽光発電施設の設置の場所		埴科郡坂城町大字坂城字立石7521-1、7522 (設備ID 無し 小売電気事業者との相対契約)
説明会開催についての周知の方法とその範囲		坂城町大字坂城 御所沢地区 回覧と事業基本計画書への記載
説明会の概要	日時	令和 7年 8月 4日 19:00～
	場所	御所沢公民館
	参加者数	7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)グリーンプランフォー 取締役専務 XXXXXXXXXX

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

R7. 8. 4(月) 19:00～ 御所沢公民館

住民説明会資料

本日の資料内容

- ・表紙
- ・本日の説明会について
- ・設置予定地 2ヶ所
- ・発電所事業データ / 防災対策・維持管理 2ヶ所
- ・立面図
- ・配置図 2ヶ所

説明者:株式会社 グリーンプランフォー

〒386-0012長野県小県郡青木村大字夫神332-1

TEL 0268-71-6750

本日の説明会について

本日はお忙しいなかご足労いただき、ありがとうございます

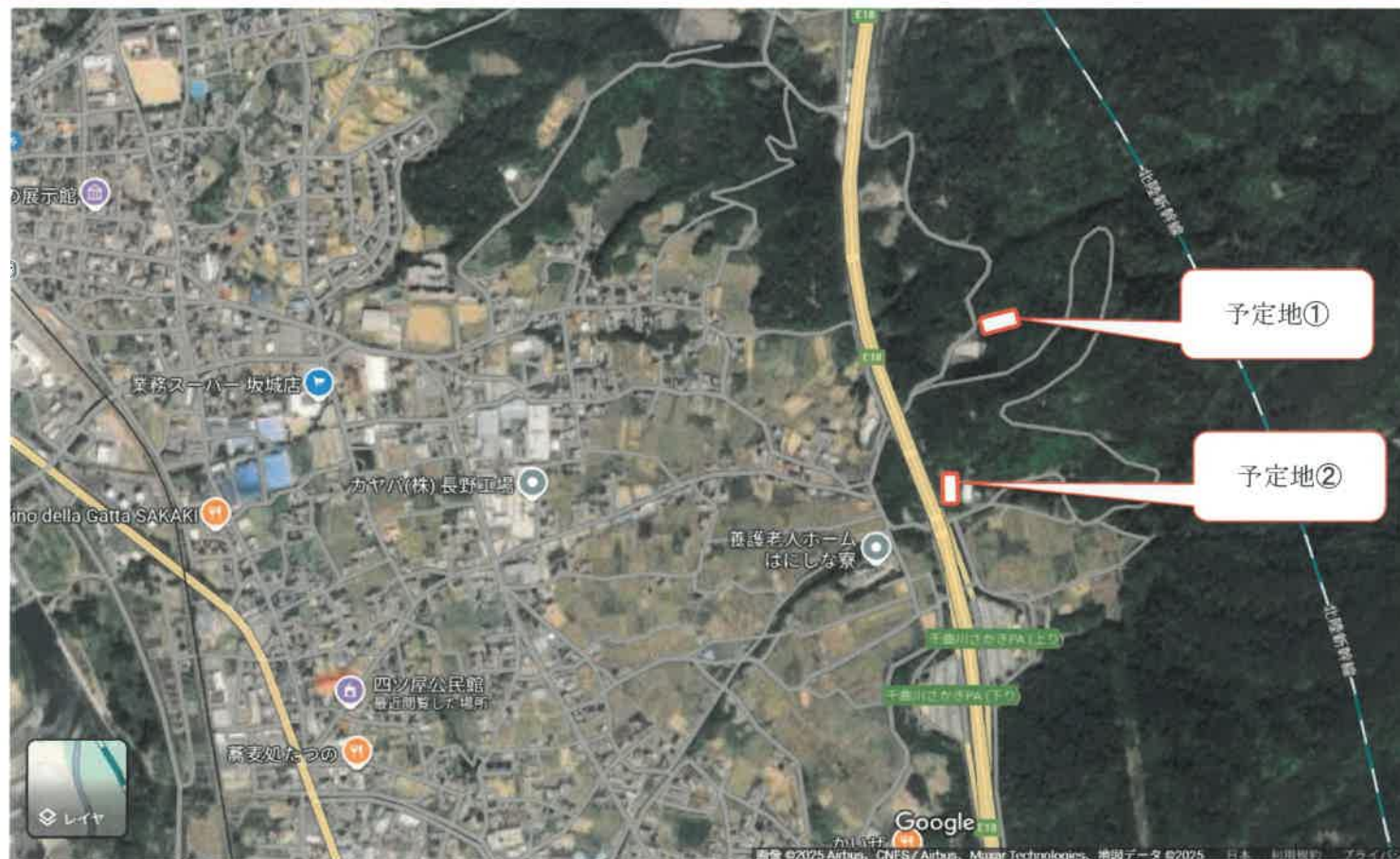
弊社では、以下にご説明いたします御所沢地区の2ヶ所の予定地に、太陽光発電設備の設置を計画しております。

事業の実施にあたり住民説明会を行い、地元の皆様に詳しい内容を説明させていただいたうえご理解賜りたく、本日の説明会を開催させていただきます。

なお、雨水対策や安全管理等に十分配慮した計画を立て、近隣にご迷惑をおかけしないよう最大限に努めてまいりますので、何卒よろしくお願い申し上げます。

設置予定地

下図の2カ所で予定しております



設置予定地①

以下の場所で予定しております



予定地①

発電所事業データ（予定） / 防災対策・維持管理

設置データ

（2025.8月現在計画）

- ・ 設置場所： 坂城町坂城7521-1 他 1筆
- ・ 敷地面積： 1084 m²
- ・ パワコン容量： 10台 49.5kw （モジュール98.04kw）
- ・ 架台： アルミ架台、傾斜15度
- ・ 基礎： スクリュー杭
- ・ 年間発電量： 約54,450 kwh
- ・ 工事開始予定： 2025年11月 ～

緊急連絡先

〒386-0012 長野県上田市中央2-10-15

株式会社 グリーンプランフォー TEL: 0268-71-6750

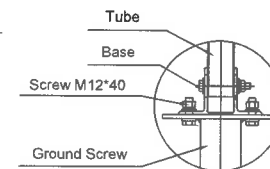
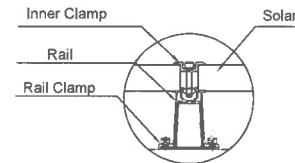
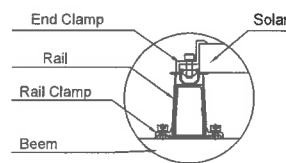
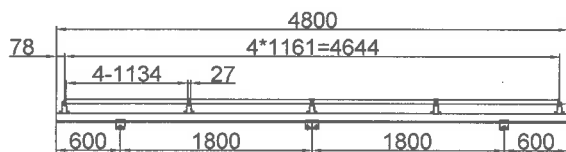
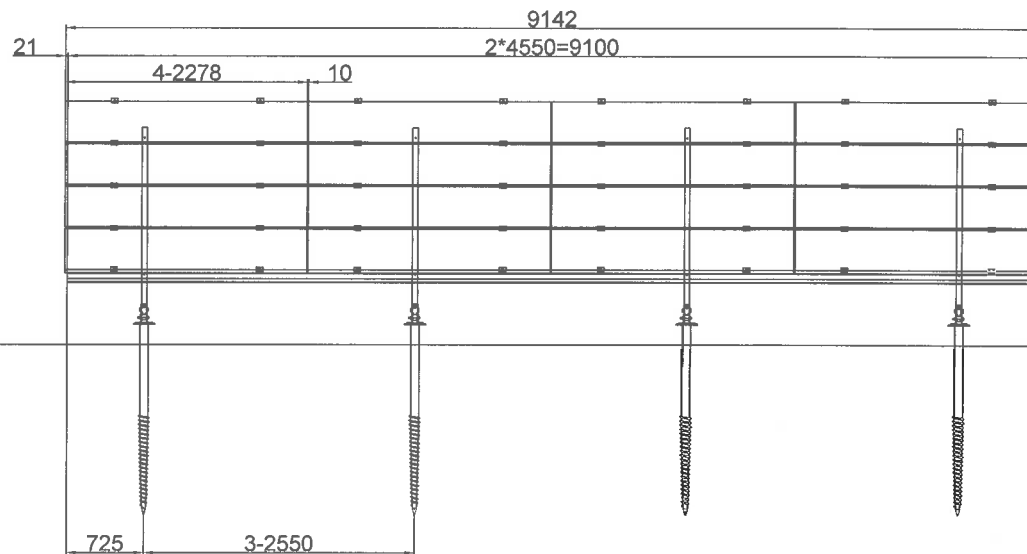
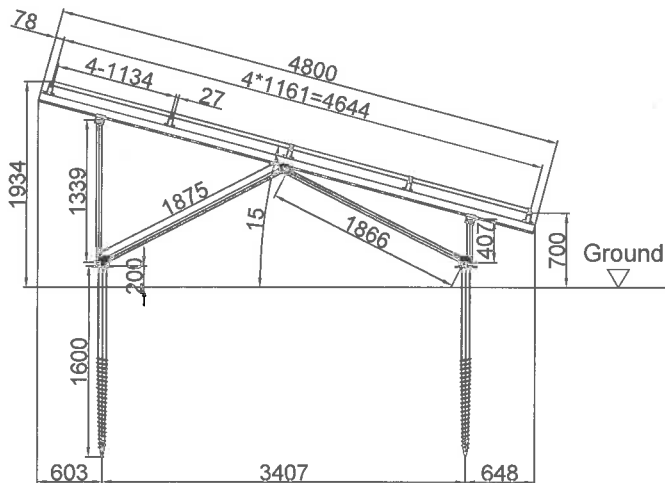
担当： XXXXXXXXXX

防災対策/維持管理

- ・ 雨水処理： 素掘り側溝設置による場内浸透処理
□ 側溝 幅120cm × 深さ70cm
メンテナンス・・・側溝の泥上げ、清掃（適宜）
- ・ 雑草対策： 定期的な除草、防草シート
- ・ 安全対策： フェンスの設置による外部侵入防止、
看板（高圧注意・侵入禁止）設置による周囲への
注意喚起、門扉の施錠
- ・ 景観対策： フェンスを目立たないブラウン色使用

※ 詳細は、別紙配置図に記載

構造図



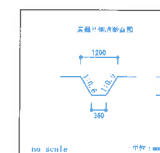
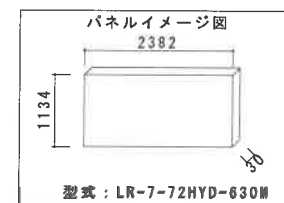
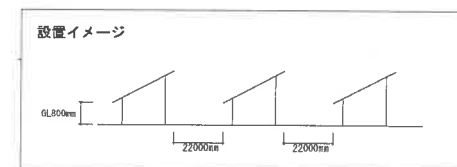
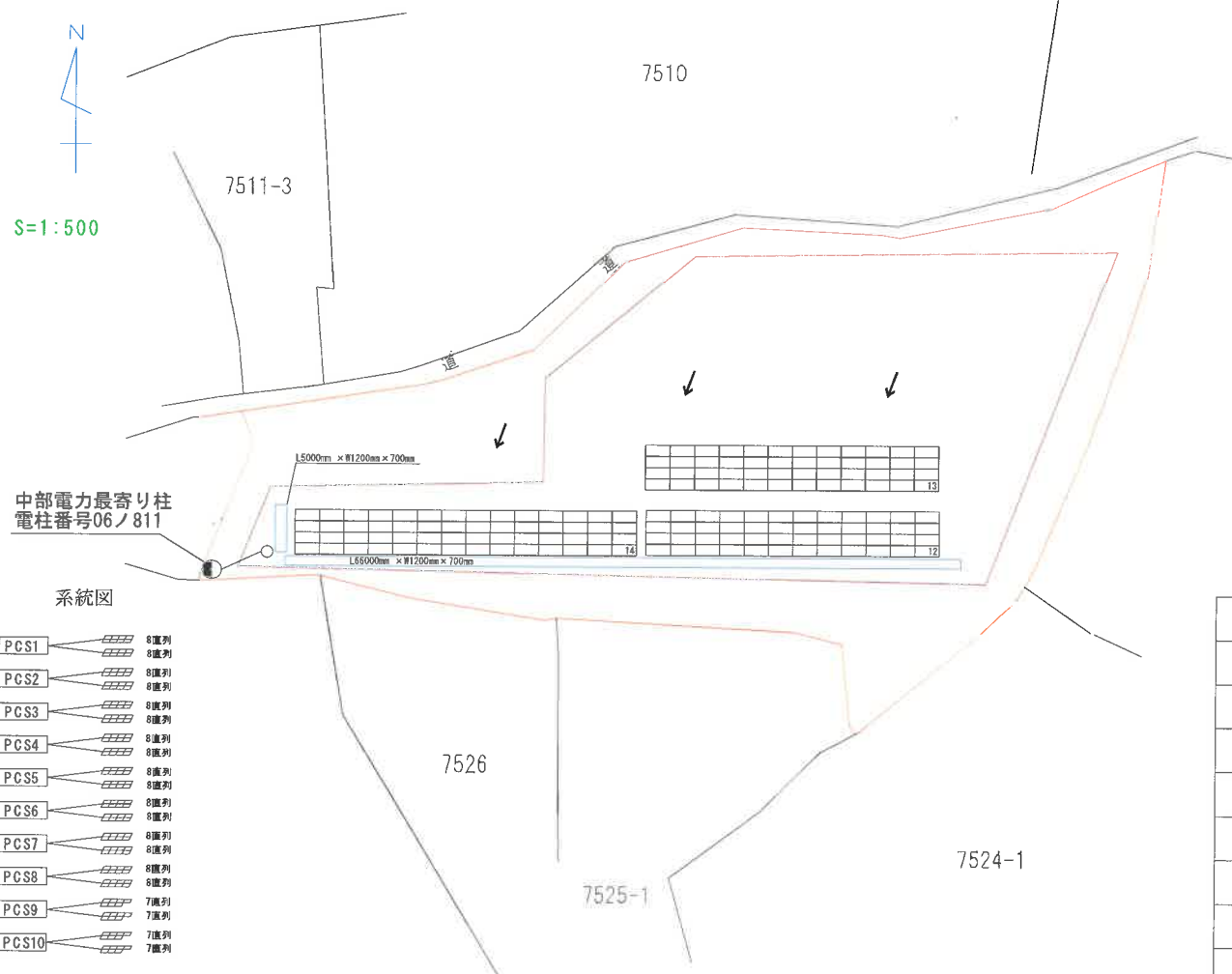
計条件:

1. パネルサイズ: 2278×1134×35mm
2. 風速: 35m/s
3. 積雪量: 95cm
4. 地表面粗度区分: III
5. 計基準: JIS C 8955:2017
6. 架台仕様: 一般架台

案件名									
公差範囲									
メトリック	mm								
6<	±0.1								
6-30	±0.2	デザイナ	Fun	日付	2024-01-22	縮尺	1:1	基数	3
31-120	±0.3	承認	Yang			材質		AL6005-T5	
121-400	±0.4	アレイ		4×4		バージョン		V1.0	
401-1000	±0.5								

GP037
〒389-0601
長野県埴科郡坂城町大字坂城字立石7521-1, 7522

レイアウト図



系統図

- PCS1 8連列
- PCS2 8連列
- PCS3 8連列
- PCS4 8連列
- PCS5 8連列
- PCS6 8連列
- PCS7 8連列
- PCS8 8連列
- PCS9 7連列
- PCS10 7連列

工事名	太陽光発電設備設置工事	
容 量	出力容量 49.5kw	モジュール容量 98.04kw
モジュール	LR-7-72HYD-630M (2382×1134×30) 156枚	
モジュール面積	421.39㎡ (2.701×156)	
PCS	HUAWEI4.95 (SUN2000 4.95KTL NHL2) ×10台	
架 台	アルミ架台/ 角度15度 /スクリュー杭基礎	
パネル方位	真南0度	
	備 考	

説明会経過報告書

令和 7 年 8 月 5 日

(あて先)

届出者 住所 長野県小県郡青木村夫神 332-1
氏名 株式会社グリーンプラン・フォー

代表取締役 小林桂三

住民等への説明経過について、次のとおり報告します。

1 開催日時	R 7 年 8 月 4 日 (月) 19 : 00 ~ 20 : 10
2 開催場所	御所沢公民館
3 出席者	説明者 : (株)グリーンプラン・フォー ■■■■■ 出席者 : ■■■■■ ■■■■■ 計 7 名
4 説明内容	別添資料参照
5 質疑等 (事業者の回答を含む)	別紙参照
6 その他	
7 記録者	(株)グリーンプラン・フォー ■■■

用紙が不足する場合は、別紙の添付も可能

別紙

5 質疑等 (事業者の回答を含む)	予定地①について Q：過去に他社が他の市町村で住民の同意を得ずに開発を行った事例があるが今回はどうですか？ A：県と坂城町の条例に沿って住民説明会行っています。また区と協定を結びます。 Q：台風が来た際パネルが飛散する事故は起きないですか？ A：強度的にも図面に記載通り問題ありません。弊社実績で恐縮ですが今までパネルの飛散はありません。 Q：パネルの寿命は何年ですか？ A：メーカーの出力保証は30年となっています。 Q：30年後はどうするのか？ A：現状はパネルを張り替え太陽光発電を行う予定ですが、30年後の需要に合わせて変更する可能性があります。 Q：メンテナンスの頻度を教えてください。 A：月に一度行っております。 Q：今後御社で土地を購入しそこに御社の施設を作るのですか？ A：その通りです。 Q：発電した電力は売電するのですか？ A：その通りです。 Q：何か問題が起きた時の保証はありますか？ A：弊社で保険にはいってる為保証されます。 Q：トレンチとは地面を素掘りするだけですか？ A：その通りです。定期的にメンテナンスで土をかき出します。 Q：地盤の調査をするだろうが、大雨の時はどうするのか？ A：雨水計算により側溝の容積を算出しております。通常の雨量の1.3倍以上の計算でトレンチを掘り場内に浸透させます。 予定地②について Q：土砂の流出に関してはどうなのですか？ A：対策としまして、土手沿いに雑草を生やす事で土砂の流出を防止します。 Q：予定地の場所が警戒区域にかかっているが大丈夫ですか。防災対策、近隣の方に周知必要では？ A：設置できない場所ではないですがご要望がある為対策を再度検討します。
------------------------------	---

	Q：場所が正確に把握されていない可能性があります。 A：把握されていない可能性がある為、説明書を全戸配布致します。 Q：防災対策、近隣の方に周知が必要です。 今回の説明会の内容を全戸配布して頂けますか。 A：承知致しました。御所沢地区に全戸配布致します。
--	--

意見回答書

作成日 R7年 10月 9日

太陽光発電施設の設置予定場所	埴科郡坂城町大字坂城字立石7522番、7521番1
----------------	---------------------------

意見（質問・要望）	陳述者・提出者	回答
土砂の流出に関してはどのようなのですか？	説明会参加者	対策としまして、土手沿いに雑草を生やす事で土砂の流出を防止します。
予定地の場所が警戒区域にかかっているが大丈夫ですか。防災対策、近隣の方に周知必要では？	説明会参加者	設置できない場所ではないですがご要望がある為対策を再度検討します。
場所が正確に把握されていない可能性があります。	説明会参加者	把握されていない可能性がある為、説明書を全戸配布致します。
防災対策、近隣の方に周知が必要です。 今回の説明会の内容を全戸配布して頂けますか。	説明会参加者	承知致しました。御所沢地区に全戸配布致します。
説明会の告知（回覧板）が開催数日前であり、当日までに全戸に回覧されていない可能性があります。	匿名の為不明	事前に区長さんと日程を調整し回覧をおこないました。回覧に周知している通り一か月間の意見を受け付ける期間が設けられています。加えて説明会で使用した資料は全戸配布しており、内容を確認できるよう配慮致しました。
台風、豪雨の際の土砂災害、火災などの防災の観点から専門機関の識見は着工前にあるのか。あるとするならばどのような機関か。	同上	関係行政機関の各担当部署の条例に沿った届け出をしております。
パネル設置区域以外の伐採はあるのか。あるとするならばどこ（地番）にどの程度行われるのか。	同上	南側に光が入る程度です。
災害時の緊急時の対応体制はどうなっているか。「維持管理計画」では「～速やかに対応」「最善を尽くす」とあるが具体的にはマニュアル等は作成されているのか。	同上	弊社では災害時に備えて、緊急時連絡網を整備しています。災害の際は関係機関への連絡体制を定め速やかに対応致します。
所有管理に関して損害賠償責任が発生した場合の対応は用意されているのか。	同上	発電所の所有・管理に関して損害賠償が、発生した場合にそなえ、保険や契約上の責任範囲、対応手順をあらかじめ整備しています。
①②案 賛成します。	地域住民	ご賛同の御言葉をいただき、誠にありがたく存じます

設置後、現物確認会をさせていただきます。	地域住民	承知いたしました。
耐用年数は何年ですか。	地域住民	パネルの製品保証は30年となっています
撤退するときの費用等、整地等は計算されていますか。	同上	事業終了時の撤去・整地費用もをあらかじめ見込んでおります。
すでに御所沢は上の方や地中の土が流れ出していると住人から聞いたことがありますが、地盤や設置したらどのような影響が考えられるかの調査はされた上での計画なのか。それらに対しての土砂災害予防策は何か。	匿名の為不明	土砂災害予防対策として場内における浸透性能を浸透検査により把握し、今後地盤の安全性確認の一環としてSS式（スウェーデン式サウディング）による地盤調査を実施致します。 今後、住民の安全・環境への配慮を最優先に事業計画を進めてまいります。
水の流れが変わってしまうが、計画前と計画後の水の流れは把握しているのか。	同上	場内で雨水浸透を基本としています。トレンチを設けて雨水を浸透させ、周辺の流出を防ぎます。
火災予防対策は。	同上	配線や機器の点検を定期的に行い異常や劣化を早期に発見します。また、可燃物の除去や草刈りを徹底し、発火リスクを最小限に抑えます。
点検・メンテナンス計画は。	同上	月に一度行います
太陽光パネルの寿命が来たときはどうするのか。	同上	現状はパネルを張り替え太陽光を行う予定ですが、30年後の需要に合わせて変更する可能性もあります。
大雨、台風等によるリスク対策は。	同上	浸透検査により場内の水の浸透性能を確認し、雨水計算により側溝の容積を算出しております。必要量に対し1.5倍以上の側溝を設ける事で大雨や台風時のリスクに備えています。
木の伐採による生態系への影響。動物の食べ物や住むところが減少し、さらに山から動物が下りてくる。それに対しての対策は。	同上	木の伐採は必要最小限にとどめ、生態系の影響をできるだけ抑える計画としています。また、工事後には発電所周辺に植栽を行い緑化を進め、環境の回復に努めます。
従業員は2人のようですが、工事、メンテナンスや点検は委託で行うのでしょうか。	同上	自社で行います
①②賛成です。工事は崩れないようにしっかりとやっていただきたいと思います。	地域住民	ご理解、ご協力をいただき、感謝申し上げます。安全を考慮し、工事を行います。