

坂戸市浅羽字宿裏1215番

太陽光発電所設置のための住民説明会報告書 ※第二回

開催者 株式会社スマートパワーシステム
代表取締役 石川和希
説明会責任者 XXXXXXXXXX

開催日時 令和7年10月29日（水）
13時～15時

開催場所 坂戸7区集会場
〒350-0238 埼玉県坂戸市浅羽1 6 4 0

事業者出席者
説明者 XXXXXXXXXX 役職 XXXXXXXXXX
説明者 XXXXXXXXXX 役職 XXXXXXXXXX

**事業者出席者
（合計人数）** 2 人

**説明会住民参加者
（合計人数）** 6 人

説明すべき事項

①～⑤の説明は必須となります。説明済□に☑をお願いいたします。	①発電事業者及び関係者に関する事項	説明済 ☑
	②太陽光発電事業の計画の概要	説明済 ☑
	③太陽光発電事業が事業区域の周辺地域の安全及び地域環境に対して及ぼすおそれがある影響並びにその予防措置の内容	説明済 ☑
	④設置工事等の概要（工事期間や作業時間など）	説明済 ☑
	⑤太陽光発電事業に伴い生じ得る廃棄物の撤去その他の処理に関する事項	説明済 ☑

・計画に対する意見及び要望

- ①問い合わせ先について、夜間事業者が稼働していない際に問題が発生した際の連絡先について
- ②フェンスの仕様について
- ③敷地内の草刈りが不十分だと、害虫の発生、アライグマ等害獣の住処になる恐れもあるため、対応を徹底してほしい。
- ④工事完了後、搬入車両などの通行の影響があった場合は現状復帰等徹底してほしい。

・意見及び要望に対する回答

- ①夜間の事故、事件が発生した際には消防、警察にご連絡いただきますようお願いいたします。
- ②高さ1.5mのメッシュタイプ、鉄製の支柱で固定される強度の高いものを採用しております。
- ③草刈りについては、年間二回、除草作業後に除草剤の散布を計画しております。
- ④工事完了後、敷地前道路については清掃、損壊があった場合は補修を徹底いたします。

事業概要書

施設名称		坂戸市大字浅羽字宿表 1215 発電所	
施設設置（予定）場所（住所）		坂戸市大字浅羽字宿表 1215	
事業（予定）地の面積（㎡）		914 ㎡	
事業（予定）地の地目（複数ある場合 各々の地目と面積（㎡）を記入）		地籍：914 ㎡ 地目：山林	
設置事業者	事業者名	株式会社スマートパワーシステム	
	代表者名	石川 和希	
	住 所	神奈川県相模原市中央区東淵野辺 5-12-6	
	連絡先 (担当者名)	042-851-3841 [REDACTED]	
工事施工者	事業者名	株式会社スマートパワーシステム	
	代表者名	石川 和希	
	住 所	神奈川県相模原市中央区東淵野辺 5-12-6	
	連絡先 (責任者名)	042-851-3841 工事責任者 [REDACTED]	
総発電出力（kW）		49.5kw	
太陽電池モジュール（太陽光パネル）の種類		単結晶 CIGS 多結晶 薄膜シリコン CIS その他（ ）	
架台角度/高さ		10度 / 約1.8m	
設置工事着手（予定）年月日		2025年 11月下旬	
設置工事完了（予定）年月日		2025年 12月下旬	

事業概要書

別紙

工事時の緊急連絡先	1 枚目 工事施工者に記載
工事時の対応事項	① 作業時間 午前 8 時 00 分～午後 17 時 00 分
	② 部材運搬等での車両等の配慮を行います。
	③ 工事時の音などに配慮いたします。

地域周辺の影響と対策	① 反射光の影響等 使用する太陽光パネルにおいては、反射光対策のなされている、色素の黒いものを使用いたします。
	② パワーコンディショナー等の機械の排気音について こちらも、騒音にならないよう、音が抑えられた製品を使用いたします。
	③ 排水等 「坂戸市太陽光発電設備の適正な設置等に関する条例」に準じて敷地内排水を行います。

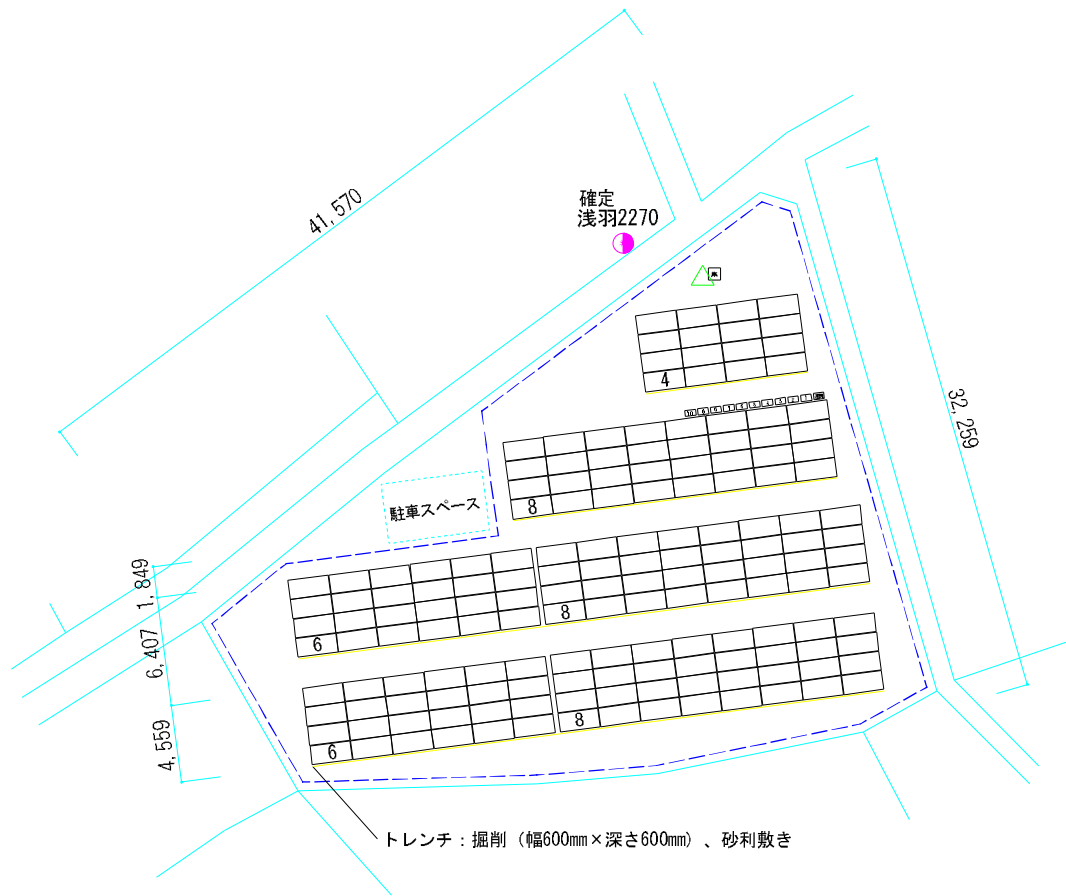
以上

【案内図】 坂戸市大字浅羽字宿表1215

35° 56' 46.1"N 139° 22' 39.2"E

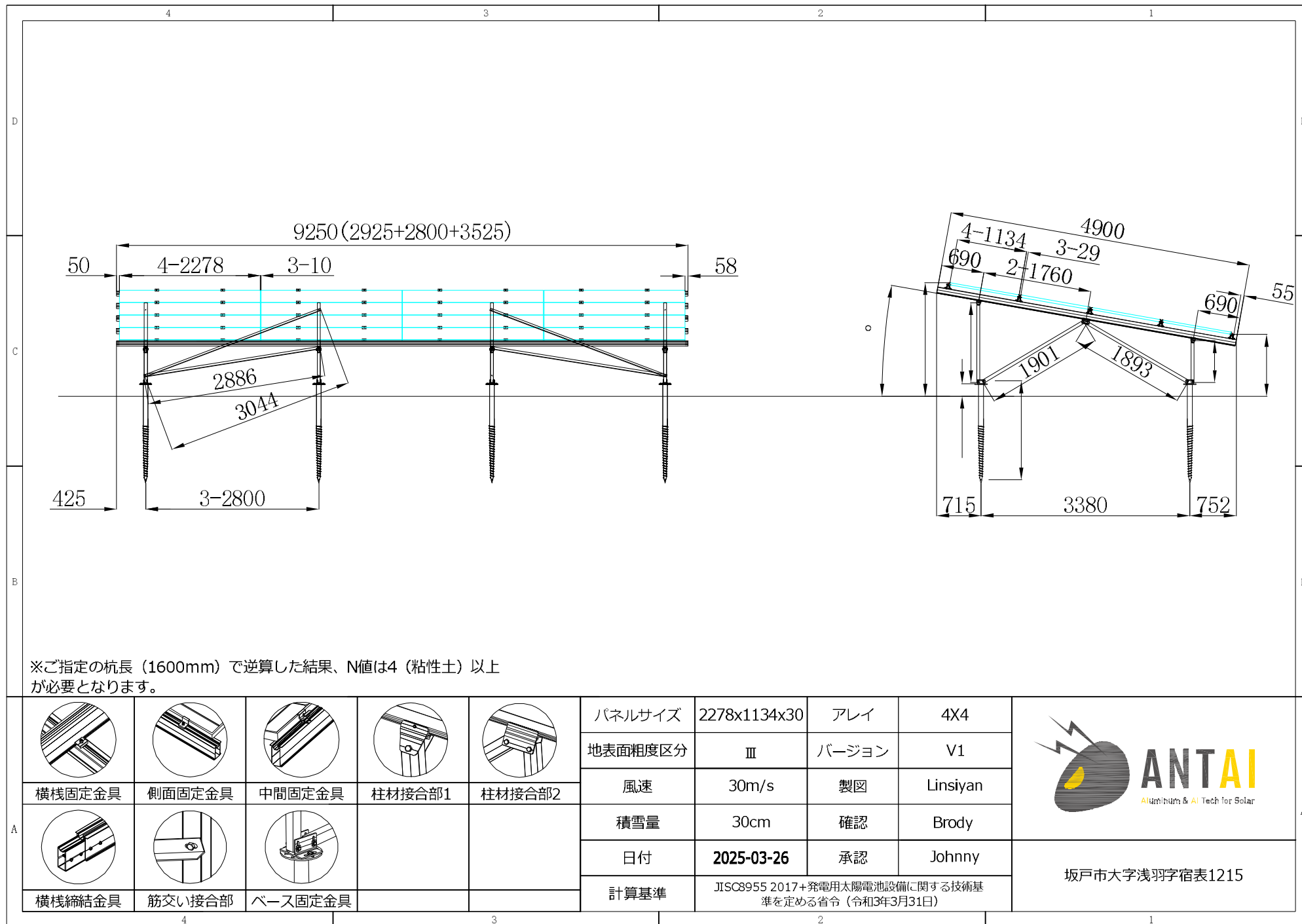


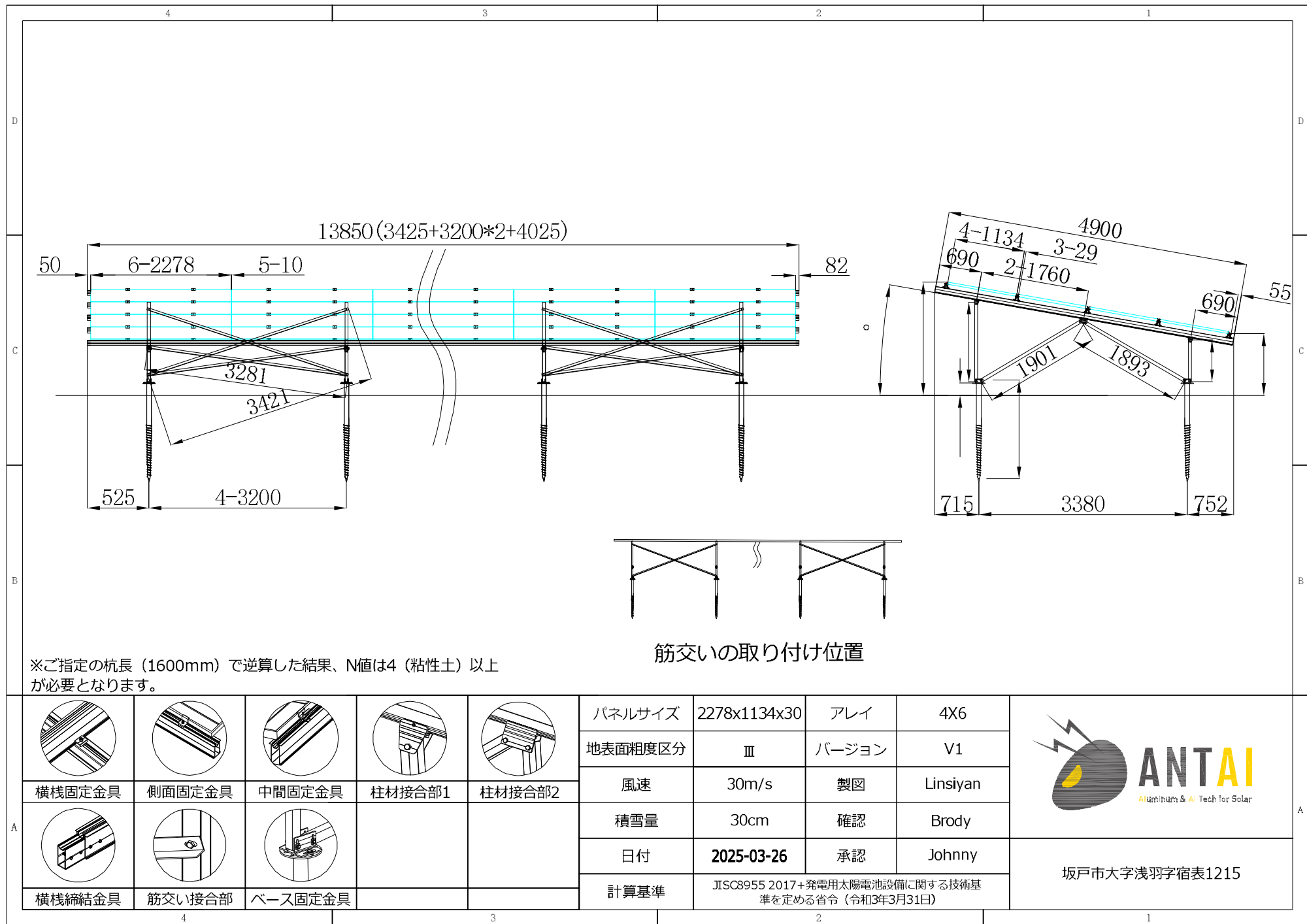
太陽光発電システム 設計図面

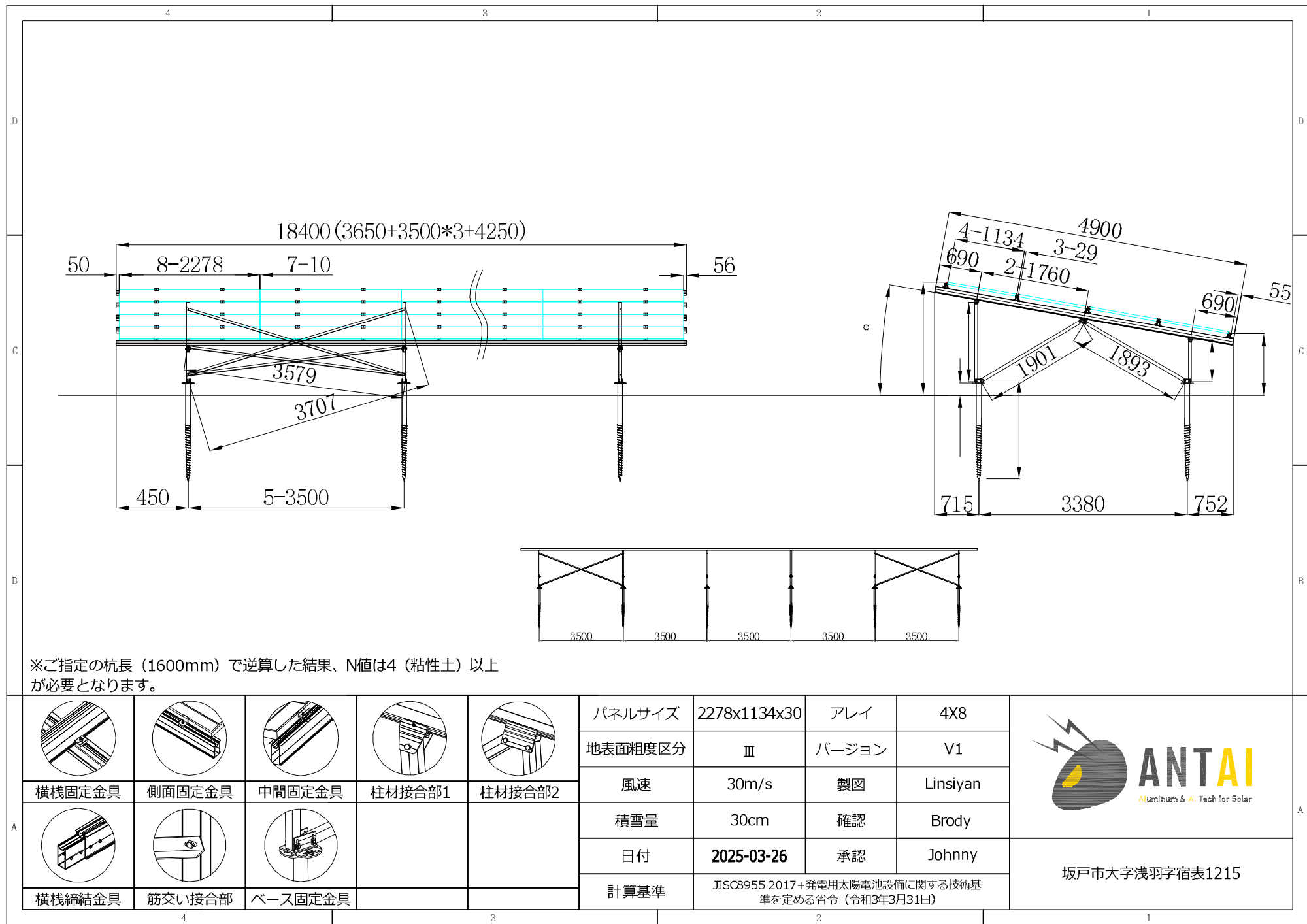


- 敷地
- フェンス
- 1号柱
- 電柱

【太陽光発電設備概要】			
モジュール形式	CS6.2-66TB-620 （2382 *1134*30）		
設置枚数	160枚		
システム構成			
SUN2000-4.95KTL-NHL2	PCS01～10 8直列×2並列=16枚		
設置容量	99.2kW		
発電出力	49.5kW		
通信機器	**		
設置方位	南		
架台	10度		
垂直積雪量	cm		
	小数点切り上げ		
フェンス長	126m 251029		
フェンス高	1.5m		
フェンス内面積	854㎡ 251029		
境界～フェンス間	500mm		
フェンス～パネル間	1000mm		
防草シート	あり・なし		
【更新履歴】			
No.	更新日	作図者	内容
9	25.10.28		PCS位置修正
10	25.10.29		道路追記
7	25.10.09		PCS位置追記
8	25.10.27		電柱確定







					パネルサイズ	2278x1134x30	アレイ	4X8
横桟固定金具	側面固定金具	中間固定金具	柱材接合部1	柱材接合部2	地表面粗度区分	Ⅲ	バージョン	V1
					風速	30m/s	製図	Linsiyan
横桟締結金具	筋交い接合部	ベース固定金具			積雪量	30cm	確認	Brody
					日付	2025-03-26	承認	Johnny
					計算基準	JISC8955 2017+発電用太陽電池設備に関する技術基準を定める省令（令和3年3月31日）		

坂戸市大字浅羽字宿表1215

