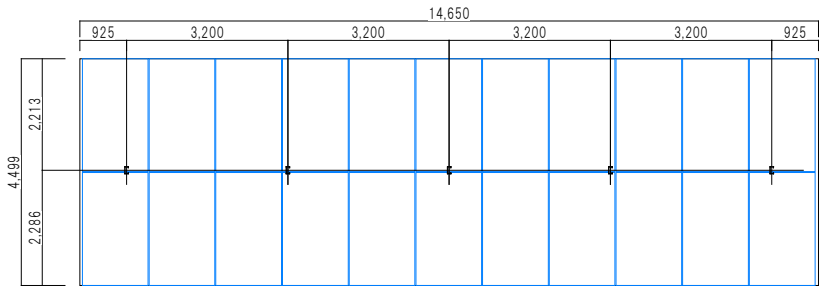
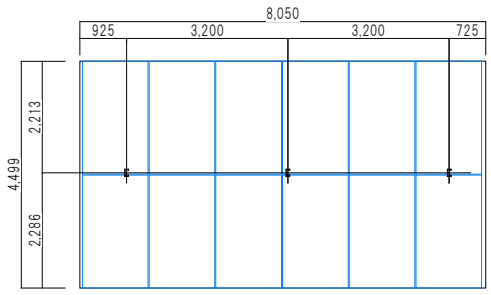
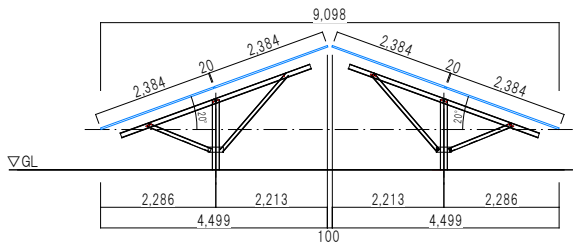


架台平面図（9列）

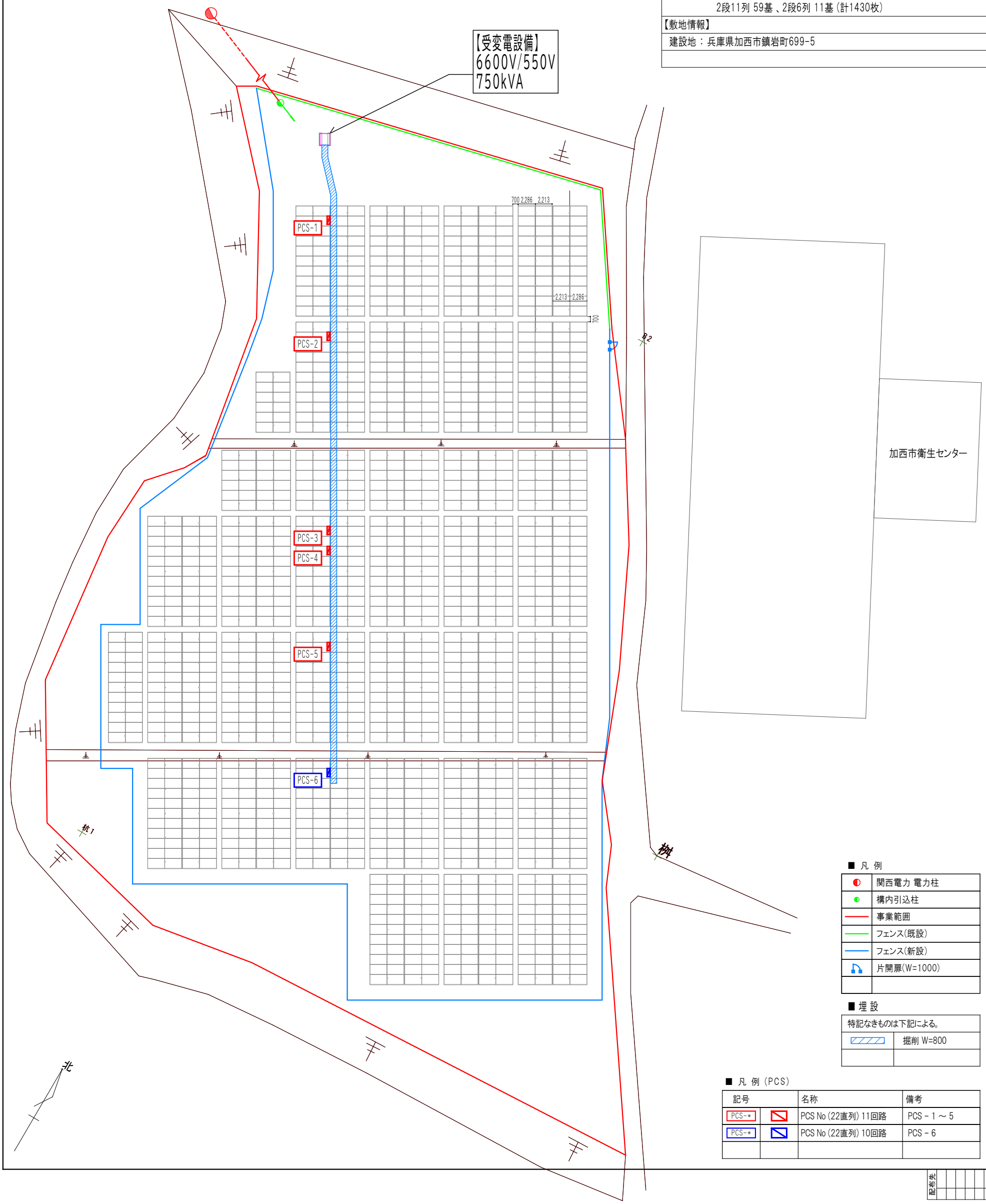


架台平面図（6列）



架台側面図

【発電所名称】	
鎮岩太陽光発電所	
【太陽電池モジュール】	
ﾒｰｶｰ･型番･出力：ﾄﾘﾅ･ｿｰﾗｰ･ｼﾞｬﾊﾟﾝ株式会社･TSM-710NEG21C.20・710W	
公称最大出力動作電圧（Vmp）：40.90V	公称開放電圧（Voc）：49.00V
公称最大出力動作電流（Imp）：17.36A	公称短絡電流（Isc）：18.40A
寸法(長さ×幅×厚み)・重量：2384±2 x 1303±2 x 33±1 mm・38.3 kg	
【PCS】	
ﾒｰｶｰ･型番･容量：HUAWEI･SUN2000-125KTL-JPH0・125.00kW	
PCS台数･総出力：125.00kW×6台・750.00kW	
寸法(幅×高さ×奥行)・重量：1080 × 700 × 365 mm・88 kg	
【パネル出力】	
ﾓｼﾞｭｰﾙ総枚数･総出力：1430枚･1015.30kW	
【パネル架台】	
架台構造：鋼製 ﾓｼﾞｭｰﾙ縦置き 20度（東西傾斜にて配置）	
2段11列 59基、2段6列 11基（計1430枚）	
【敷地情報】	
建設地：兵庫県加西市鎮岩町699-5	



■ 凡 例

	関西電力 電力柱
	構内引込柱
	事業範囲
	フェンス(既設)
	フェンス(新設)
	片開扉(W=1000)

■ 埋 設

特記なきものは下記による。	
	掘削 W=800

■ 凡 例（PCS）

記号		名称	備考
PCS-＊		PCS No（22直列）11回路	PCS－1 ～ 5
PCS-＊		PCS No（22直列）10回路	PCS－6

図面番号 7

作成日 2025/5/1

図面名称 配 置 図

縮尺 1/500(A3)

工事名称 加西市衛生センターに隣接する遊休地の太陽光発電工事

◇4	/ /				
◇3	/ /				
◇2	/ /				
◇1	****/**/**	内 容	(訂正)＊.*******	(指示)＊.*******	(承認)＊.*******

訂 正

検図 ＊.*******
営業 Y.Fukuda
設計 M.Sadano
作図 K.Maeda

シン・エナジー

□ 竣工図
□ 施工図
■ 設計図
□ 打合せ図

SymEnergy
シン・エナジー株式会社

配布先