

2023年11月吉日

近隣の皆様へ

株式会社G R I T Z
工事責任者 市場 芳紀

太陽光発電設置工事説明会開催について

初冬の候、皆様におかれましては、ますますご健勝のこととお慶び申し上げます。
つきましては、近隣住民の皆様からのご理解・ご協力を得るため、下記の通り説明会を
予定しました。ご多忙の折とは存じますが、ご出席下さいますようお願い致します。

記

- 日 時 2023年12月9日（土） 14：00～
- 場 所 水穴自治会館（予定）
住所：埼玉県東松山市大谷3991
- 内 容 工事の説明
- 問合せ先
株式会社G R I T Z
工事責任者 市場 芳紀
電話番号：03-6380-5788

近隣の皆様へ

太陽光発電所新設工事のお知らせ

拝啓 時下益々ご清栄のこととお喜び申し上げます。

さて、この度、埼玉県東松山市大谷亀ノ甲3108-10地区におきまして太陽光発電所市移設工事を行うこととなりました。

工事詳細は下記の通りでございます。

記

施工場所：埼玉県東松山市大谷亀ノ甲3108-10

工事期間：2024年2月8日(木)～2月15日(木)

時 間：8時00分～18時00分

工事中は何かとご迷惑をお掛け致しますが、細心の注意を払って施工いたしますので、ご理解とご協力の程お願い申し上げます。

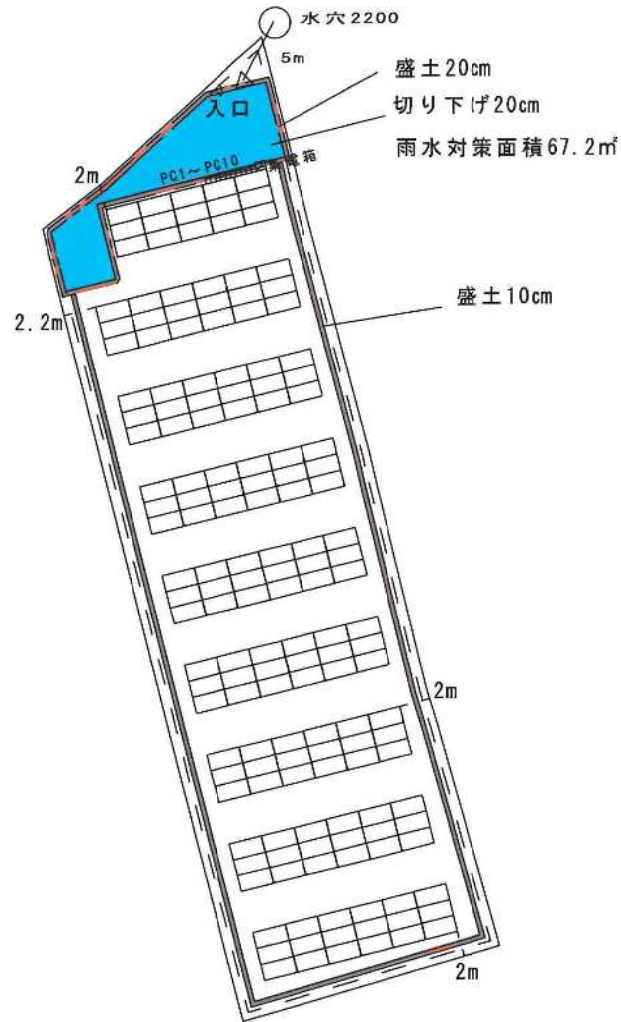
また、お気づきの点などございましたら下記までご連絡ください。

【設置場所】



株式会社 GRITZ
担当:市場
TEL:03-6380-5788

N
4
-14度



10度

B 雨水の対策量の算定

工種別基礎流出係数から算出する場合

工種別	流出係数	工種別面積
その他の不透水地	0.80	414 m ²
庭地(空地)	0.20	694 m ²
		m ²
		m ²

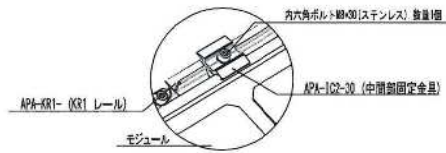
集水面積 1108 m²

平均降雨強度 I 52mm/hr

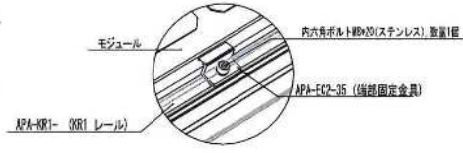
総流出係数 C = (流出係数 × 工種別面積) / 集水面積 0.425
 雨水対策量 Q = 1/1000 × C × I × A 26.842 m³/hr

- ・ 計画敷地面積 1108m²
- ・ 必要対策量 26.842m³ ①
- ・ 計画貯留量 67.2m² × 0.40m = 26.88m³ ②
- ・ ① ≤ ② 26.842m³ < 26.88m³ OK

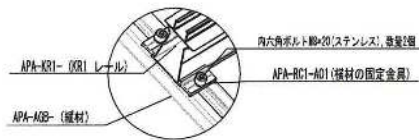
顧客名	図面名称 雨水流出抑制対策図	モジュール JKM580N-72HL4-V 580W 159枚	システム容量 92.22kw
設置住所 埼玉県東松山市大字大谷字亀ノ甲3108-10	作成日 令和 5年 8月 3日	パワーコンディショナー SUN2000-4.95KTL-JPL1 1台 SUN2000-4.95KTL-NHL2 9台	設計担当 株式会社GRITZ



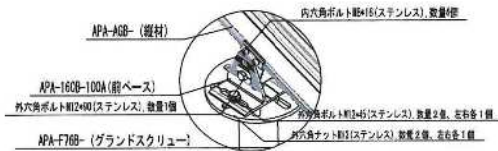
詳細図A



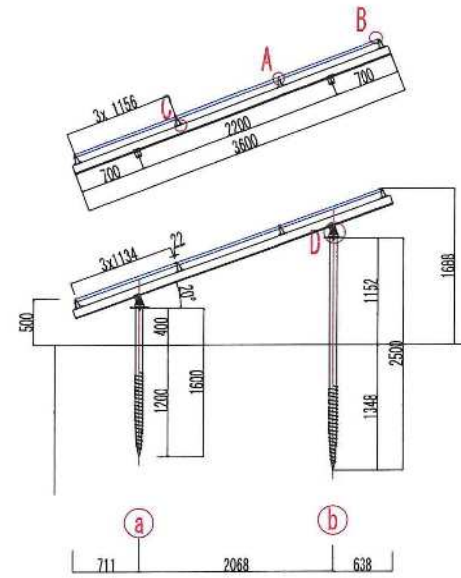
詳細図B



詳細図C



詳細図D



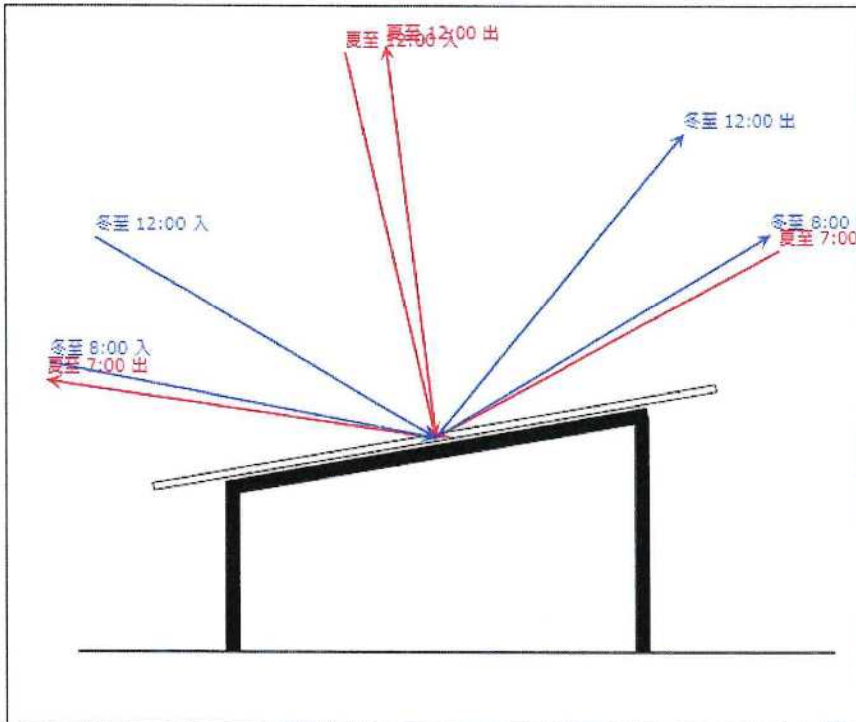
名 称 NAME	CAEHER	日 付 DATE	図 号 DRAWING NO.
製 作 MADE		製 図 DRAWN	
検 査 CHECKED		認 可 APPROVED	

図面名称 DRAWING TITLE	APA-AG-KR1-詳細図		
製 図 DRAWN BY	検 査 CHECKED BY	認 可 APPROVED BY	製 図 DATE

縮 小 率 SCALE	日 付 DATE
製 図 番 号 DRAWING NO.	2023021
製 図 部 門 DRAWING DEPT.	

太陽光パネル反射光チェック

北緯： 36.04 (°)
 東経： 139.24 (°)
 太陽光パネルの斜度： 10 (°)



日付	描画	時刻	太陽の方位 (°)	太陽の仰角 (°)	反射光の方位 (°)	反射光の仰角 (°)
夏至 (6/21)	<input type="checkbox"/>	5:00	64.67	5.18	----	----
	<input type="checkbox"/>	6:00	72.68	16.47	252.68	-3.53
	<input checked="" type="checkbox"/>	7:00	80.37	28.26	260.37	8.26
	<input type="checkbox"/>	8:00	88.42	40.32	268.42	20.32
	<input type="checkbox"/>	9:00	97.99	52.41	277.99	107.59
	<input type="checkbox"/>	10:00	111.92	64.13	291.92	95.87
	<input type="checkbox"/>	11:00	139.46	74.12	319.46	85.88
	<input checked="" type="checkbox"/>	12:00	195.73	76.97	15.73	83.03
	<input type="checkbox"/>	13:00	237.39	69.43	57.39	90.57
	<input type="checkbox"/>	14:00	256.04	58.25	76.04	101.75
	<input type="checkbox"/>	15:00	267.19	46.27	87.19	113.73
	<input type="checkbox"/>	16:00	275.78	34.15	95.78	14.15
	<input type="checkbox"/>	17:00	283.54	22.21	103.54	2.21
	<input type="checkbox"/>	18:00	291.33	10.65	111.33	-9.35
冬至 (12/22)	<input checked="" type="checkbox"/>	8:00	129.82	10.86	309.82	149.14
	<input type="checkbox"/>	9:00	141.01	19.38	321.01	140.62
	<input type="checkbox"/>	10:00	154.15	25.89	334.15	134.11
	<input type="checkbox"/>	11:00	169.09	29.73	349.09	130.27
	<input checked="" type="checkbox"/>	12:00	184.97	30.36	4.97	129.64
	<input type="checkbox"/>	13:00	200.41	27.68	20.41	132.32
	<input type="checkbox"/>	14:00	214.28	22.10	34.28	137.90
	<input type="checkbox"/>	15:00	226.18	14.25	46.18	145.75
	<input type="checkbox"/>	16:00	236.32	4.79	56.32	155.21

※太陽光の方位、及び反射光の方位：90°が真東、270°が真西
 ※太陽の仰角、及び反射光の仰角：水平が0°