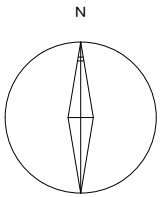


敷地面積

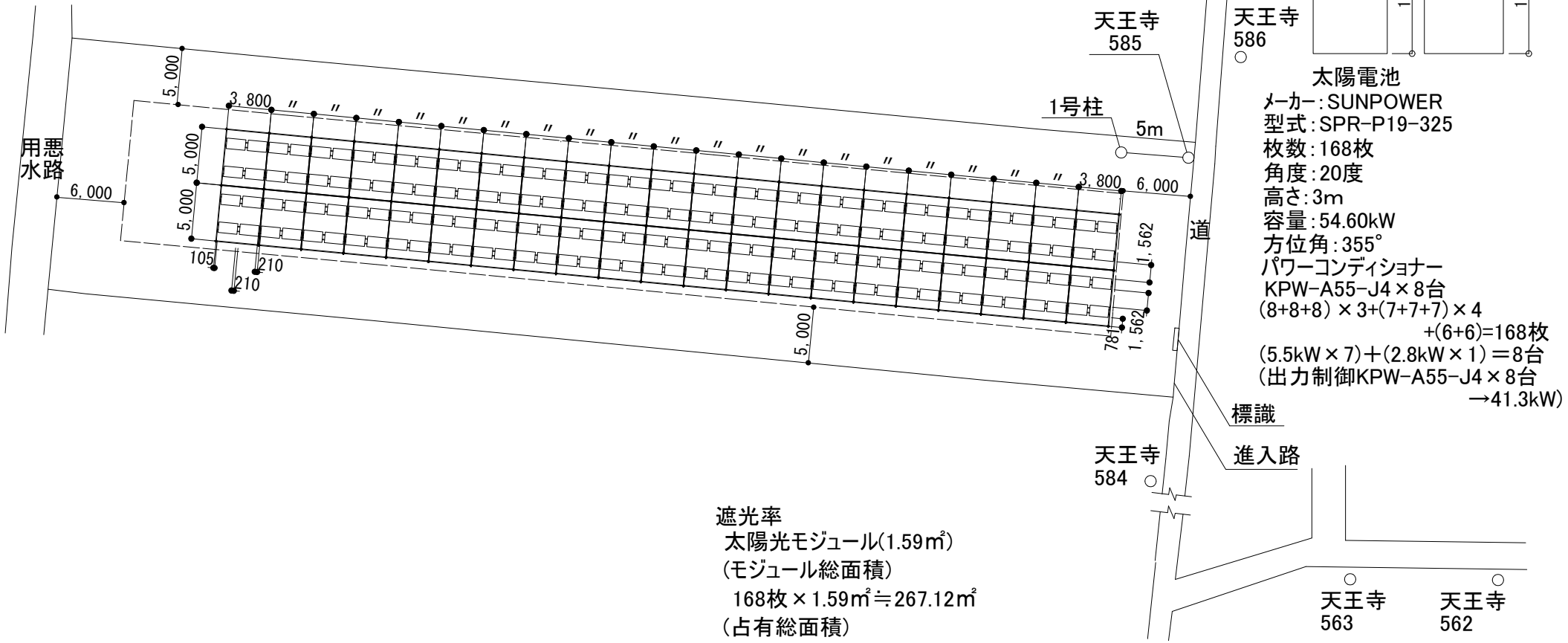
503-1	1,073㎡	田
503-2	374㎡	田
503-3	700㎡	田
503-4	125㎡	田
合計面積	2,272㎡	
	（687坪）	

設置面積

798㎡

転用面積

8.68㎡



太陽電池
メーカー：SUNPOWER
型式：SPR-P19-325
枚数：168枚
角度：20度
高さ：3m
容量：54.60kW
方位角：355°
パワーコンディショナー
KPW-A55-J4×8台
(8+8+8)×3+(7+7+7)×4
+(6+6)=168枚
(5.5kW×7)＋(2.8kW×1)＝8台
(出力制御KPW-A55-J4×8台
→41.3kW)

遮光率
太陽光モジュール(1.59㎡)
(モジュール総面積)
168枚×1.59㎡≒267.12㎡
(占有総面積)
5m×3.8m×42スパン＝798㎡
遮光率= 267.12㎡÷798㎡×100≒33.5%

芳賀郡芳賀町大字西高橋 503-1,503-2,503-3,503-4　S=1/500
㈱グリーンシステムコーポレーション

A-1
SS1

m 2020.02.12