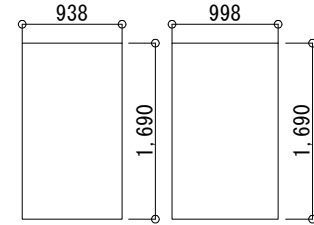
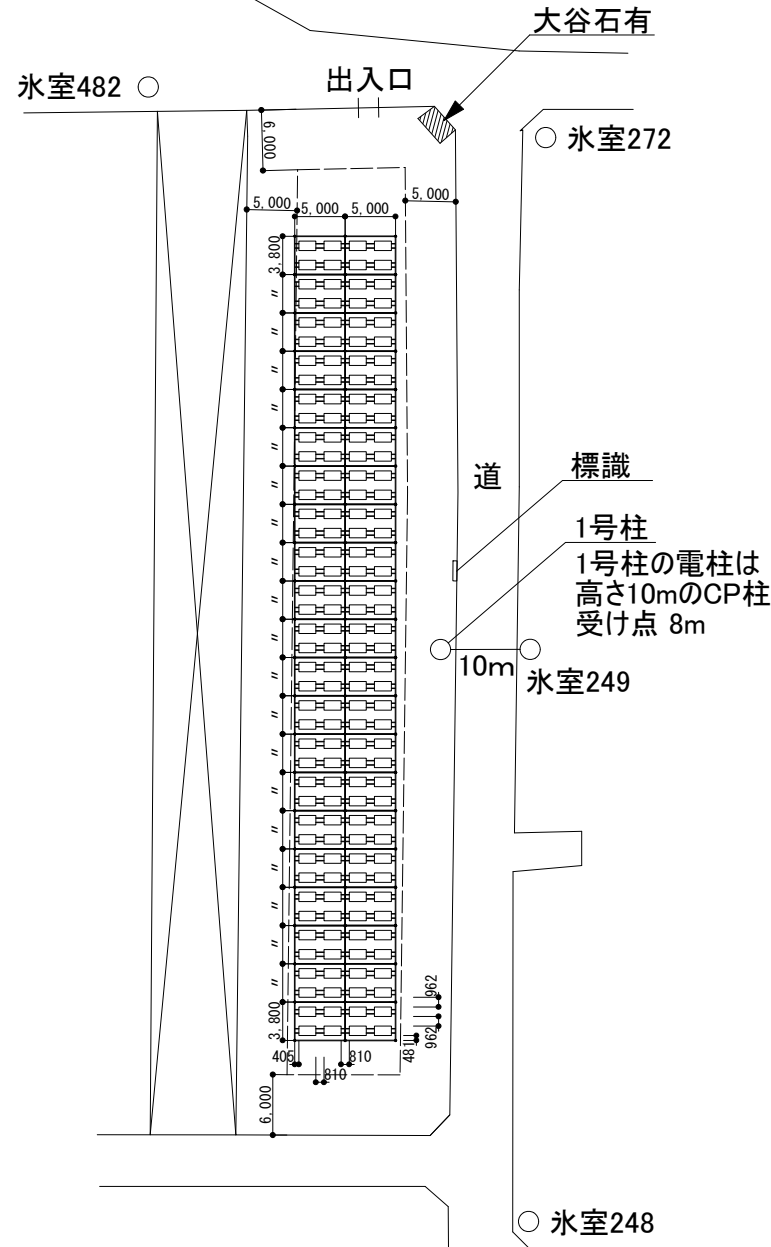


敷地面積
4277-2 2,145m² 畑
(648坪)

設置面積
798m²

転用面積
0.31m²



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: 0°
 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(1.59m²)
 (モジュール総面積)
 168枚 × 1.59m² ≒ 267.12m²
 (占有総面積)
 5m × 3.8m × 42スパン = 798m²
 遮光率 = 267.12m² ÷ 798m² × 100 ≒ 33.5%