

非常用発電設備

| | | | | | | |
|--------|------|-----------------------|-------|------------|------------|------------------------|
| 発電機 | 形式 | 横軸回転界磁形同期発電機 | エンジン | 形式 | | 立形水冷4サイクルディーゼル機関 |
| | 容量 | 350kVA | | 燃焼方式 | | 直接噴射式 |
| | | 280kW | | 定格出力 | | 394kW |
| | 電圧 | 200V | | 回転速度 | | 1500min ⁻¹ |
| | 電流 | 1011A | | 総排気量 | | 14L |
| | 周波数 | 50Hz | | 冷却方式 | | ラジエータ冷却 |
| | 回転速度 | 1500min ⁻¹ | | 冷却水量 | | 84.0L |
| | 相数 | 3相3線 | | 始動方式 | | 電気始動式 |
| | 極数 | 4極 | | セルモータ容量 | | 24V-8.0kW |
| | 力率 | 80%（遅れ） | | 使用燃料 | 種類 | A重油 |
| | 励磁方法 | ブラシレス | | | 別置タンク容量 | 1,950L+4,000L |
| | 絶縁種別 | H種 | | | 燃料消費量 | 74.7L/h |
| | 保護方式 | 開放型（IP00） | | 潤滑油量 | | 43L |
| | 冷却方式 | 自由通流形（IC01） | | ラジエータファン風量 | | 570m ³ /min |
| 充電方式 | | 半導体式全自動充電 | バッテリー | 種類 | REH | |
| キュービクル | 騒音値 | 機側1mにて75dB（A） | | 容量 | DC24V-56Ah | |
| | 塗装色 | 5 Y7/1 半ツヤ | 始動時間 | | 40秒 | |
| 装備質量 | | 約6,210kg | | | | |

※1 4方向エネルギー平均（機側1m、高さ1.2m、半自由音場下による）

※2 スプリング防振装置（fn=4.0Hz相当品）付きとする。