**汽輪機產品需求分析 (Steam Turbine Product Requirement Document)**

漢力依據用戶端提供的設計參數(蒸汽條件、電力、安裝區域等)，量身訂製汽輪發電機(發電功率範圍：50kW~6,000kW)，提供最佳化的製程間蒸汽壓降發電(背壓式汽輪機)或蒸汽冷凝發電(凝汽式汽輪機)方案，讓用戶達到節能、減排及經濟效益。

**汽輪機設計參數表(Steam Turbine Design Parameters)**

|  |
| --- |
| **蒸汽條件 Steam Conditions** |
| 蒸汽入口Steam Inlet | 表壓(Gauge Pressure) | kg/cm2G | 　 |
| barG | 　 |
| 溫度(Temperature) | ℃ | 　 |
| 流量(Flow Rate) | kg/hr | 　 |
| 蒸汽出口Steam Outlet | 表壓(Gauge Pressure) | kg/cm2G | 　 |
| barG | 　 |
| 溫度(Temperature) | ℃ | 　 |
| 回水溫度(Return Temperature) | ℃ | 　 |
| **電力資料 Electricity Features** |
| 發電機種類Type of Generator | 感應(異步)發電機 (Asynchronous Type) |  |
| 同步發電機 (Synchronous Type) | 　 |
| 電壓 (Voltage) | V | 　 |
| 頻率 (Frequency) | Hz  | 　 |
| 相數 (Phase) | phase | 3 |
| 電力應用Power Applications | 廠區自用 (Plant Own Power) |  |
| 售電 (Sale of Electricity)  | 　 |
| **安裝區域 (Installation Site)** |
| 安裝位置Installed Location | 屋內 (Indoor) |  |
| 屋外有遮雨棚 (Outdoor with Shelter) |  |
| 屋外無遮雨棚 (Outdoor without Shelter) |  |
| 防爆需求Explosion-proof Region | 非防爆區 (Non-Hazardous Area) |  |
| 防爆區 (Hazardous Area) | 　 |
| 其它Others |  |  |

網址(Web Site): <https://hanpower.com.tw>

E-mail: cronkuo@hanpower.com.tw

E-mail: hpsales@hanpower.com.tw