

UPS 系統設計規範

UPS 系統設計規範
本規範旨在明確 UPS 系統的技術要求、選型原則、安裝及驗收標準，以確保系統的安全、可靠及穩定運行。
1. 系統概述
1.1 系統組成
UPS 系統由 UPS 主機、電池組、旁路開關、監控設備等組成。
1.2 系統功能
系統應具備市電輸入、電池充電、市電輸出、電池輸出、旁路輸出等功能。
1.3 系統性能
系統應具備高可靠性、高可用性、高效率、低噪音等性能。

2. 系統設計



2.1

2.2

- 系統容量應根據負載功率及未來擴展需求進行設計，並留有 10% 的裕量。
- 系統應具備市電輸入、電池充電、市電輸出、電池輸出、旁路輸出等功能。
- 系統應具備高可靠性、高可用性、高效率、低噪音等性能。

3. 驗收

UPSUR

0A

UPSUT

0A