

電力效能預警服務

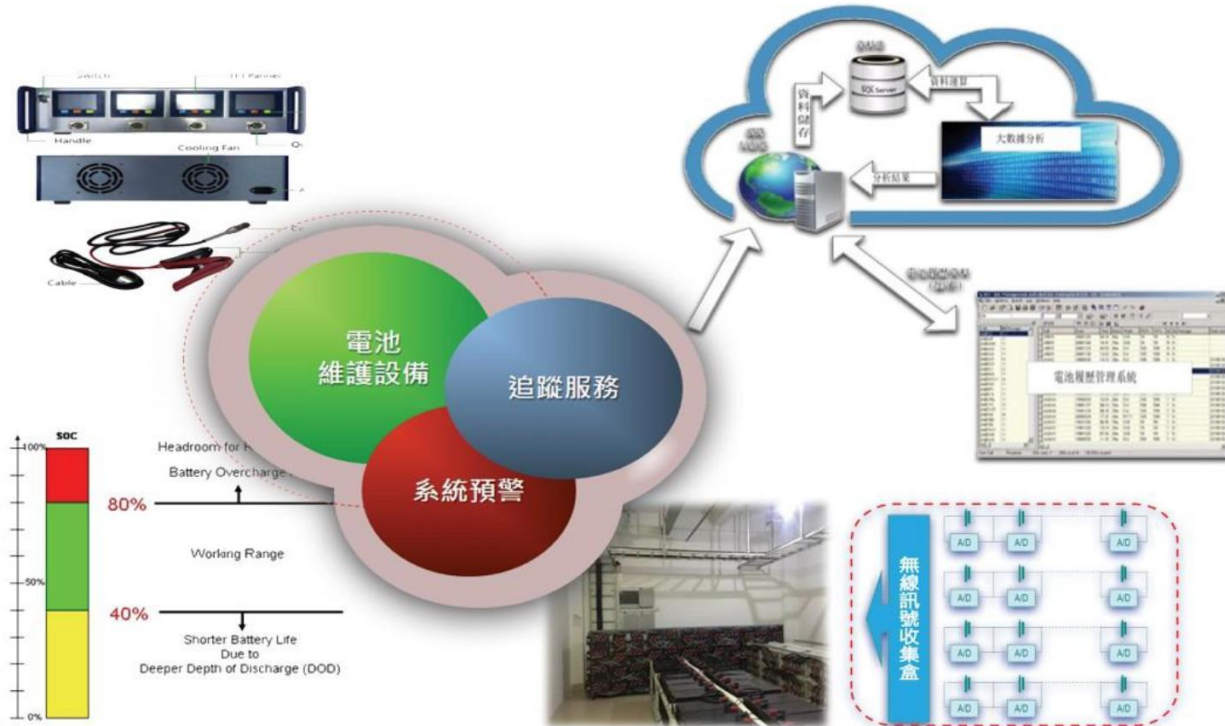
儲能電池履歷服務

我們強化了BMS功能與整合EMS精神。開發全新的大數據分析庫，導入風險控管觀念。提醒系統維護。達到主動保護電池的意義。本數據模式，提供管理者早期維護電池。後端搭配新型的保養設備，可延長電池使用壽命。進而減少廢電池的產生，達到環保再生概念，更重要的是能節省成本20%。

電能潛勢數據 (Power Insurance Data)

- ◆「電能潛勢數據」本公司整合所推出的，適時性電池危害程度資訊的雲端監控服務。
- ◆這一個服務與傳統電池保養方式不同，它是一個透過專業的大數據，來分析解讀電池使用狀況，用來評估斷電風險危害度的預警方法。利用監控電池與使用者環境的資料；產生電力風險潛勢，用來表示危害風險程度的一個「保險需求」。
- ◆風險轉移是資產管理重要觀念，它不是一個危險，而是一個保全與風險轉移的概念。

「電能潛勢數據」≠ 斷電危害度
 「電能潛勢數據」提供斷電風險的減災規劃



大數據風險矩陣分析方法論



時間因子		發生次數		因子	分類	評分
↙	↘	評分高	評分低	參數 A	Ac1	As1
		頻繁	偶爾		Ac2	As2
災害規模因子	↘	嚴重	潛勢高	參數 B	Bc1	Bs1
			潛勢中		Bc2	Bs2
災害程度	↘	輕微	潛勢中	參數 C	Bc3	Bs3
			潛勢低		Cc1	Cs1
					Cc2	Cs2

