

項次	服務對象 (或專案名稱)	專案規模(萬元)	節省金額(萬元)	節能率(%)	回收年限(年)	減碳量(噸)
1	聯○○工業股份有限公司 能源管理建置工程	120萬元	120萬元	8%	1年	160噸/年
	改善範疇(摘要說明)					
	<p>1.減少無效能耗：iEMS智慧能源管理系統：透過實時監控生產設備的用電情況，避免超過契約容量而遭罰款，並提供離尖峰用量分析功能，以達成離峰生產目標，降低用電成本。</p> <p>2.分析用電需量並避免超約：能源管理系統除了能夠分析尖峰與離峰時段的用電量，透過移轉尖峰用電節約電費外，亦能夠準確分析淡旺季用電需量，協助企業選定適當的用電契約容量，不再因為超約被加收電費。</p>					
項次	服務對象 (或專案名稱)	專案規模(萬元)	節省金額(萬元)	節能率(%)	回收年限(年)	減碳量(噸)
2	台○○電股份有限公司能源管理建置工程	150萬元	96萬元/年	10%	1.56年	150噸/年
	改善範疇(摘要說明)					
	<p>1.即時監控能耗數據：透過無線感測器收集電力、溫度等數據，隨時掌握廠區能源使用情況，精確掌握各產線、設備的用電量，作為後續改善的依據。</p> <p>2.診斷能源浪費：系統可診斷出老舊設備效率低落的問題，找出能源耗損熱點，避免不必要的能源浪費。</p> <p>3.產出客製化報表：定期產出客製化報表，追蹤各區域、設備的運轉效能，並與歷史數據比較，檢討節能成效。</p> <p>4.能源管理系統聯網：可與其他能源管理系統聯網，透過數據整合分析，為企業提供更全面的能源管理方案</p>					



項次	服務對象 (或專案名稱)	專案規模(萬元)	節省金額(萬元)	節能率(%)	回收年限(年)	減碳量(噸)
3	OO熱處理股份有限公司 能源管理建置工程	55萬元	62萬	8%	0.8年	200噸/年
改善範疇(摘要說明)						
<p>1.提升資訊透明度與信心 透過數據管理系統，協助客戶即時掌握用電數據，增強面對國外客戶資訊提供的信心與專業度。</p> <p>2.優化用電監測與管理效率 建置電力監測系統，使客戶能方便且精準地管理整體用電資訊，提升能源使用的可視化與掌控力。</p> <p>3.強化決策支持與風險控管 利用系統提供的數據分析，協助客戶做出更有效率的能源管理決策，降低因資訊不足而帶來的營運風險。</p>						

