

華城電機股份有限公司 2018年法說會

股票代號1519

2018/12/04

ISO 9001 14001
Six Sigma
OHSAS 18001

免責聲明

- 本資料可能包含對於未來展望之表述。該類表述是基於對現況的預期，但同時受限於已知或未知風險或不確定性的影響。因此實際結果將可能明顯不同於表述內容。
- 除法令要求外，公司並無義務因應新資訊的產生或未來事件的發生，主動更新對未來展望的表述。



1、公司簡介

產業類別	電機	上市櫃情況	上市(1519)
成立時間	1969年8月26日	上市時間	1997年4月16日
董事長	許邦福	總經理/執行長	許逸德/許逸晟
資本額	26.1億元	員工人數	台灣680人 集團820人
產品類別	<p>設備項目：<u>電力變壓器</u>、<u>配電變壓器</u>、<u>開關</u>、<u>配電盤</u>、<u>智能昇壓站</u>、<u>配電器材</u>、<u>設備監控系統</u>、<u>智能電錶</u>、<u>電動車充電設備</u></p> <p>系統工程：<u>變電所統包工程</u>、<u>發電廠統包工程</u>、<u>再生能源系統工程</u>、<u>離岸風電陸域工程</u>、<u>智能昇壓站工程</u>、<u>智慧電網系統工程</u></p>		

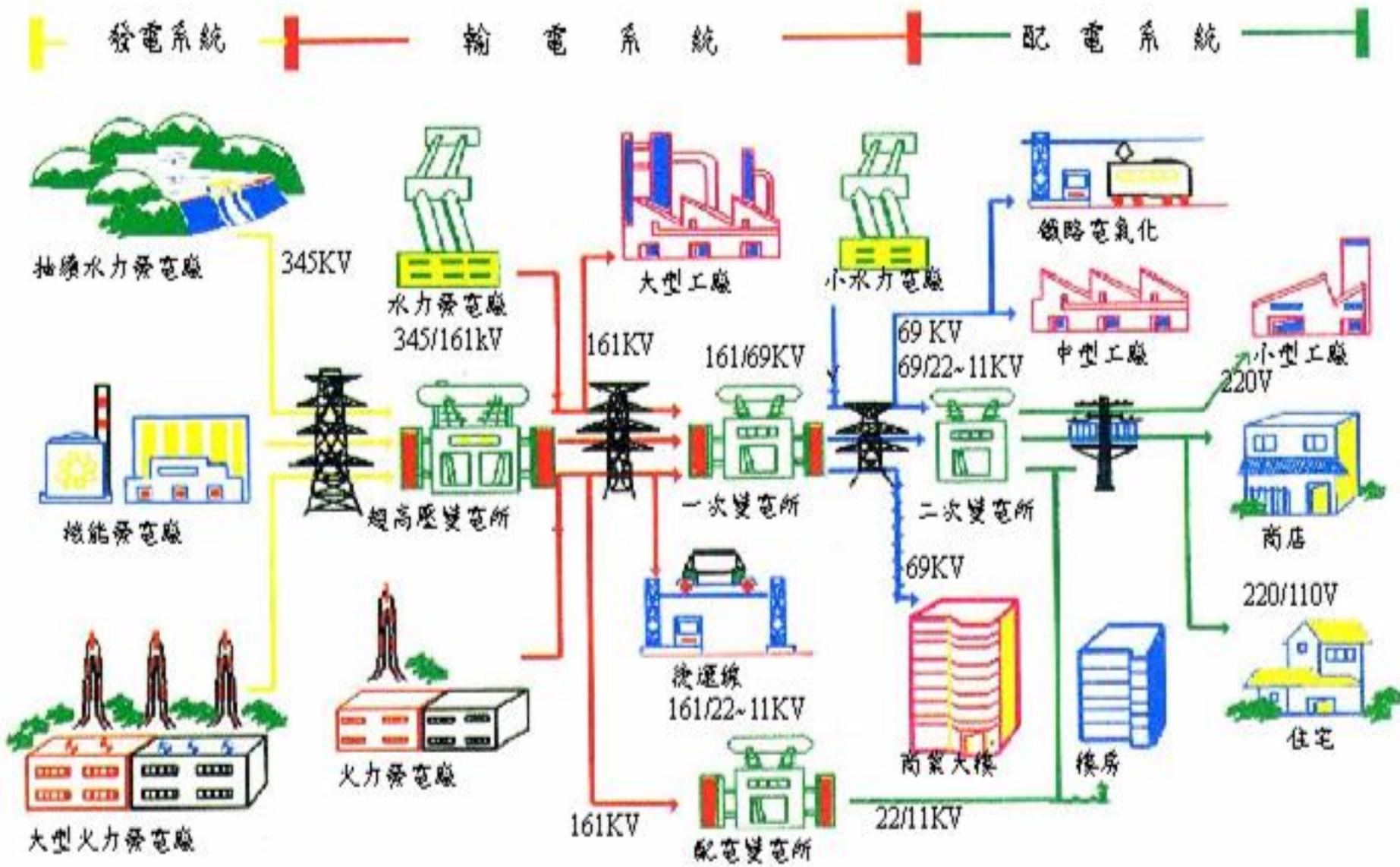


2、全球據點、服務無時差



維保全年24小時緊急復電服務

3、台電發輸配電力系統圖



4. 產品線最齊全



5. 專注本業、技術領先

國內首家與外銷 電壓等級最高、容量最大 之重電製造廠家

國內 首家230kV通過荷蘭KEMA短路試驗

首創維保24小時緊急復電系統，提供非華城顧客服務

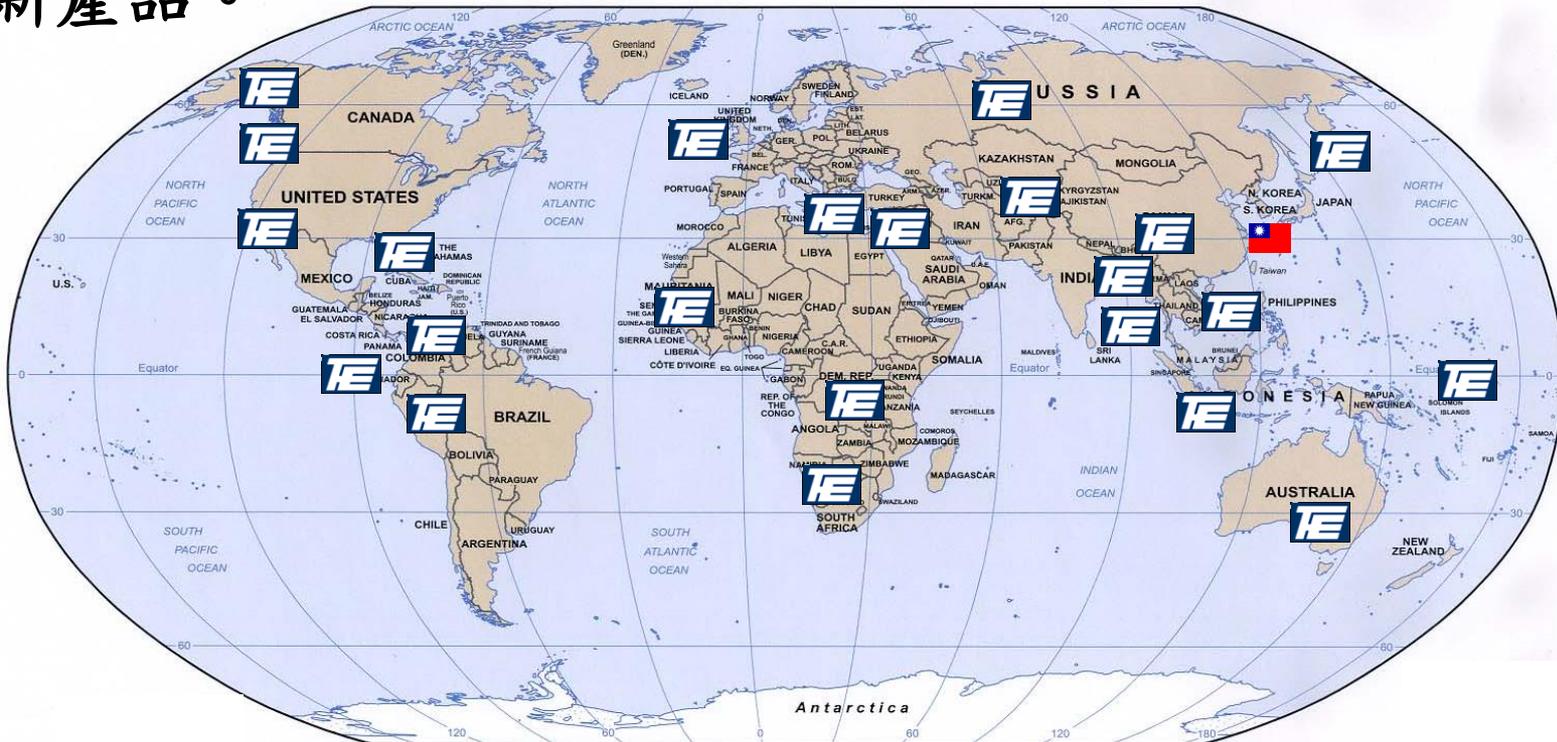
國內首家擁有 超低噪音變壓器、捷運直流設備專業技術

外銷日本太陽能電廠智能升壓站，並成功製交國內100MWp彰光太陽能電廠50套智能升壓站。完成台灣第一座離岸風力發電機組升壓變電站陸域系統工程。

6. 長期深耕外銷市場

6-1. 變壓器外銷比例：近40%遍及五大洲、外銷種類從配電等級至大型電力變壓器最高電壓500kV，最大容量560MVA。

6-2. 榮獲美國、澳洲、日本、中東、東南亞等國家級電力公司認可與信賴、取得長期合約持續交貨並提供環保節能新產品。



7. 深耕既有市場、掌握綠能契機

7-1. 以批量訂單充實產能，強化產品競爭能力

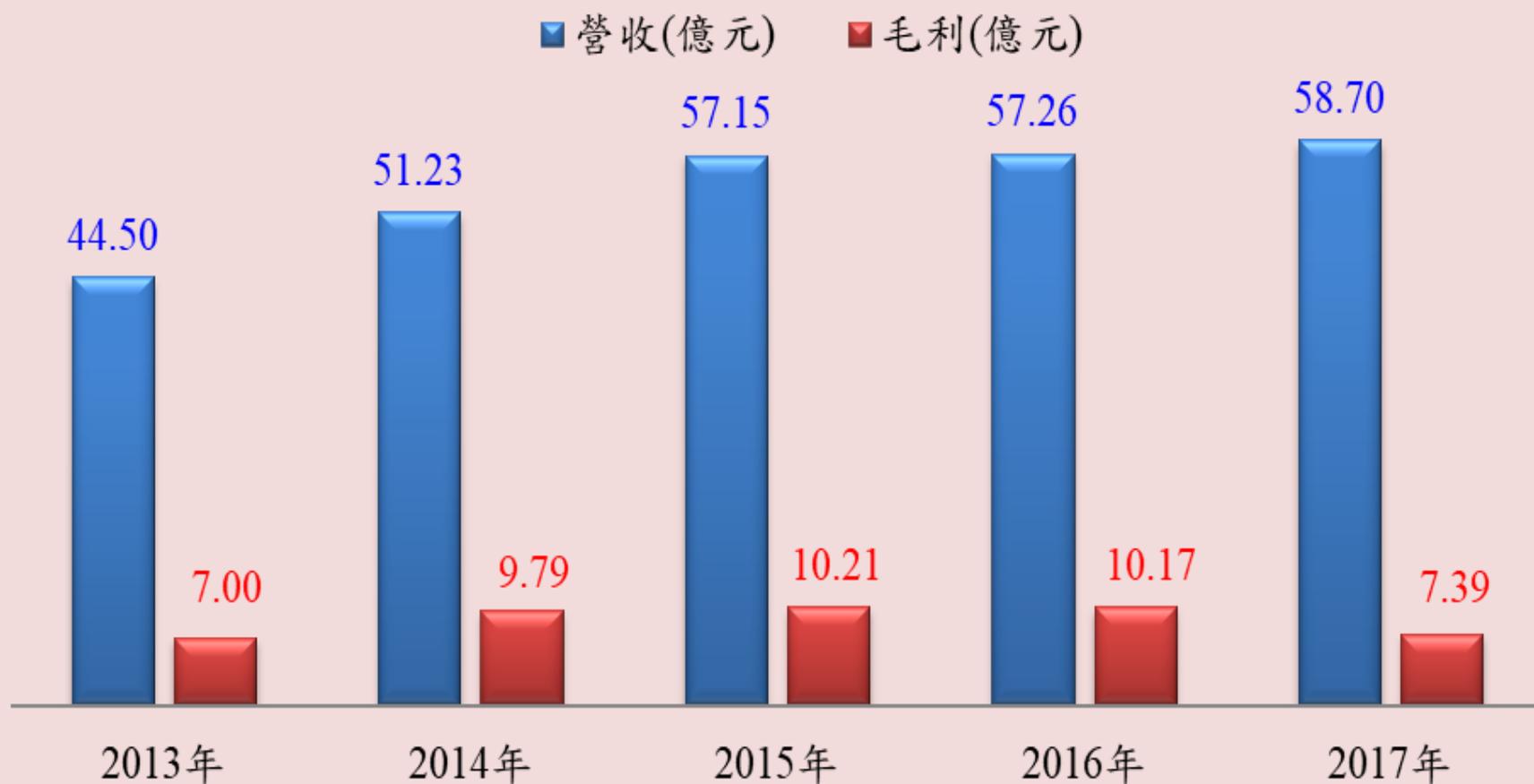
7-2. 以差異化經營利基市場，提高內外銷營利

7-3. 與時俱進掌握綠能商機，建立口碑與實績

7-4. 持續以綠能和智能電網為雙核心佈局，開發新產品

8. 近五年營收獲利趨勢

2013~2017年合併營收獲利趨勢



9. 合併簡易財務概況

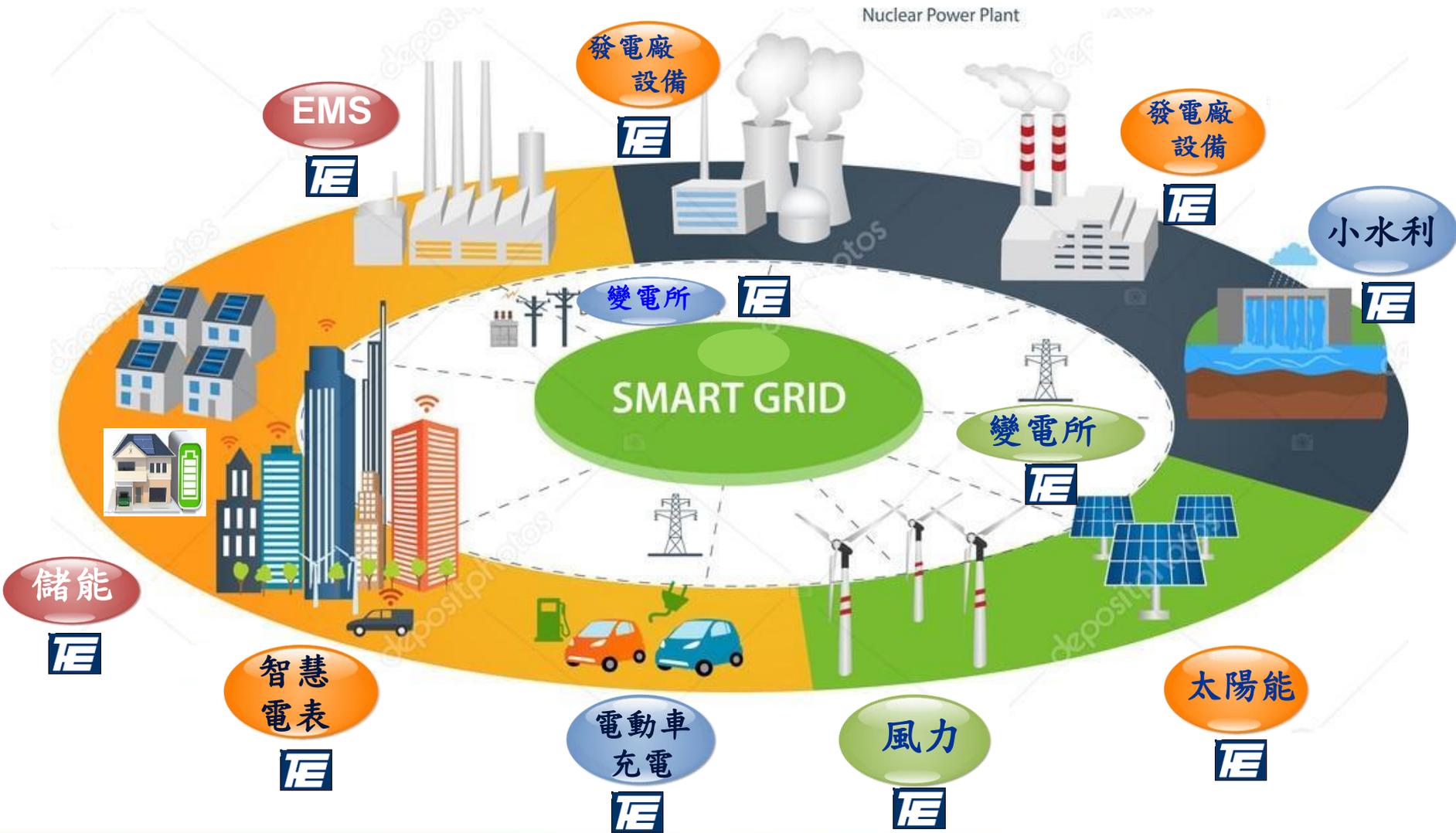
華城電機股份有限公司

合併簡易財務概況

單位：新台幣仟元

科目	107年9月30日		106年9月30日	
	金額	%	金額	%
不動產、廠房及設備	1,335,239	19%	1,375,841	20%
資產總額	7,085,483	100%	6,853,230	100%
借款總額	1,614,382	23%	1,540,320	22%
負債總額	4,201,193	59%	3,734,668	54%
股東權益	2,884,290	41%	3,118,562	46%
前三季營業收入	4,187,752	100%	3,768,631	100%
營業毛利	324,408	8%	508,451	13%
本期淨利	(104,223)	-2%	76,918	2%
財務比率				
流動比	168%		183%	
速動比	89%		87%	
負債淨值比	146%		120%	
純益率	-2%		2%	
每股盈餘(元)	(0.39)		0.3	

10. 華城綠能：智慧電網綠能產品



11. 華城智慧新產品

-接軌國際趨勢、研發成果卓越、更加智慧與可靠

遠端監測、智慧診斷



智慧物聯網
SIOT



提前警報，預防事故

第二代
鐵心接地電流
偵測器



超低噪音變壓器

國際趨勢、台灣唯一
能有效降噪25dB
成果領先全球

智慧型
電子式電表



高精度、高可靠度
已進入量產

變頻風扇
節能系統



節能、高可靠度

免保養呼吸器



配電級

智慧再生、免維護



電力級



發明獎銀牌

12. 華城精品&創新



1. 2018、2019連續兩年5項
產品榮獲**國家精品獎**

2. 2018跨國創新技術博覽會
榮獲最高榮譽**鉑金獎**

3. 2018天下CSR**企業公民獎**

4. 榮獲國內外發明**專利**

專利表

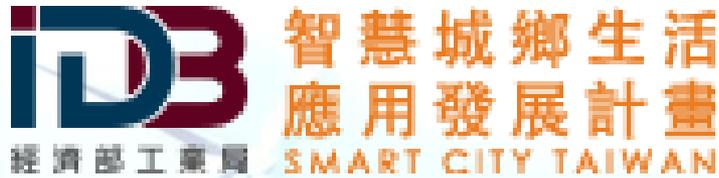
- 輸配電變壓器線圈用組合式支持座
- 立式儲存架
- 第五十類 其他製造業用機具
- 高溫退火內爐
- 輸配電油進式變壓器鐵心線圈組立機
- 電力變壓器低噪音外殼
- 配電變壓器鐵心線圈成品烘乾推送裝置
- 第十七類 文具紙張及事務用品 手提彎銅帶器
- 亭置式變壓器上蓋自動焊接器
- 彎銅帶機
- 輸配電變壓器線圈匝數比檢測用鐵心機
- 輸配電變壓器鐵心成型組合外框版
- 輸配電變壓器鐵心成型模具
- 第四十六類 電器機具 變壓器鐵心退火處理用內烘
- 輸配電變壓器心體夾件結構
- 輸配電變壓器線圈一、二次側引線構造
- 輸配電變壓器線圈用吊具
- 輸配電變壓器外控式電壓切換裝置
- 輸配電變壓器心體固定構造(一)
- 輸配電變壓器心體固定構造(二)
- 非晶質鐵心配電變壓器鐵心層罩盒
- 手動型線路負載啟斷開關出入側絕緣保護套組
- 單匝鐵心配電變壓器線製造方法
- 電力變壓器有載分接頭切換器濾油機



發明鉑金獎

13. 響應政府綠能建設政策

發展創電、儲電、用電連貫技術與服務



通過經濟部工業局-智慧停車
充電物聯網服務計畫補助案



經濟部能源局
Bureau of Energy,
Ministry of Economic Affairs

工業技術研究院
Industrial Technology
Research Institute

- ◀ 前瞻基礎建設計畫-綠能建設
- ◀ 區域性儲能設備技術示範驗證計畫
- ◀ 電池系統委託建置及併網功能驗證系統建置

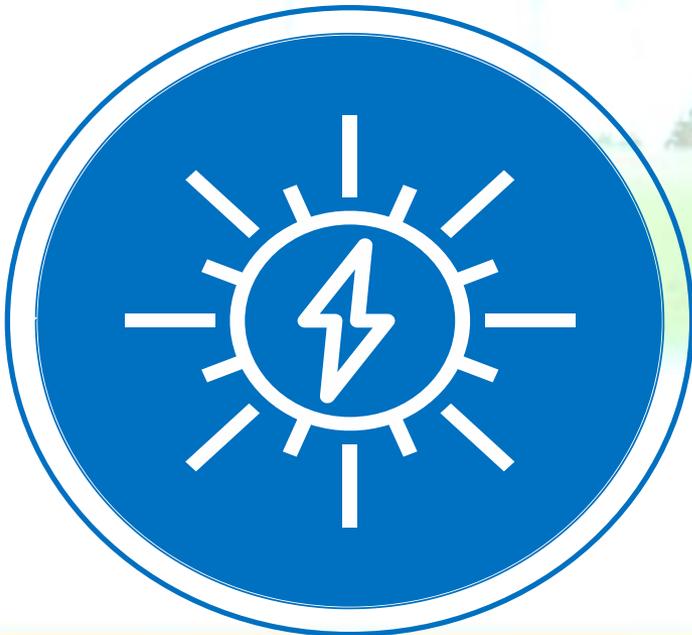
龍井儲能示範案場



得標工研院之龍井儲能示範案



既美國車廠後成功取得歐洲一級車廠台灣
充電站承建商資格



14. 近期發展與未來展望

華城電機充電站營運計畫起飛



1 機電工程(公共工程/民間廠辦)

在建工程

臺中都會區鐵路高架捷運化計畫-
CCL731臺中車站段主體工程(機電工程)



2 太陽光電儲能工程

在建工程(臺中龍井)



工業技術研究院一電池系統委託
建置及併網功能驗證系統建置標
案



3 捷運供電系統工程

(交/直流/維保/汰舊換新)

在建工程

捷運新莊機廠直流設
備檢測及設備安裝



感謝您的聆聽 敬請指教

科技技術頂尖的華城寶寶！



1998-2008

