

堃霖集團

公司概況與經營績效

103.06.25



堃霖集團簡報內容

- ◎集團沿革
- ◎集團組織介紹
- ◎台灣堃霖介紹
- ◎營運狀況
- ◎未來發展

經營理念

誠信

創新

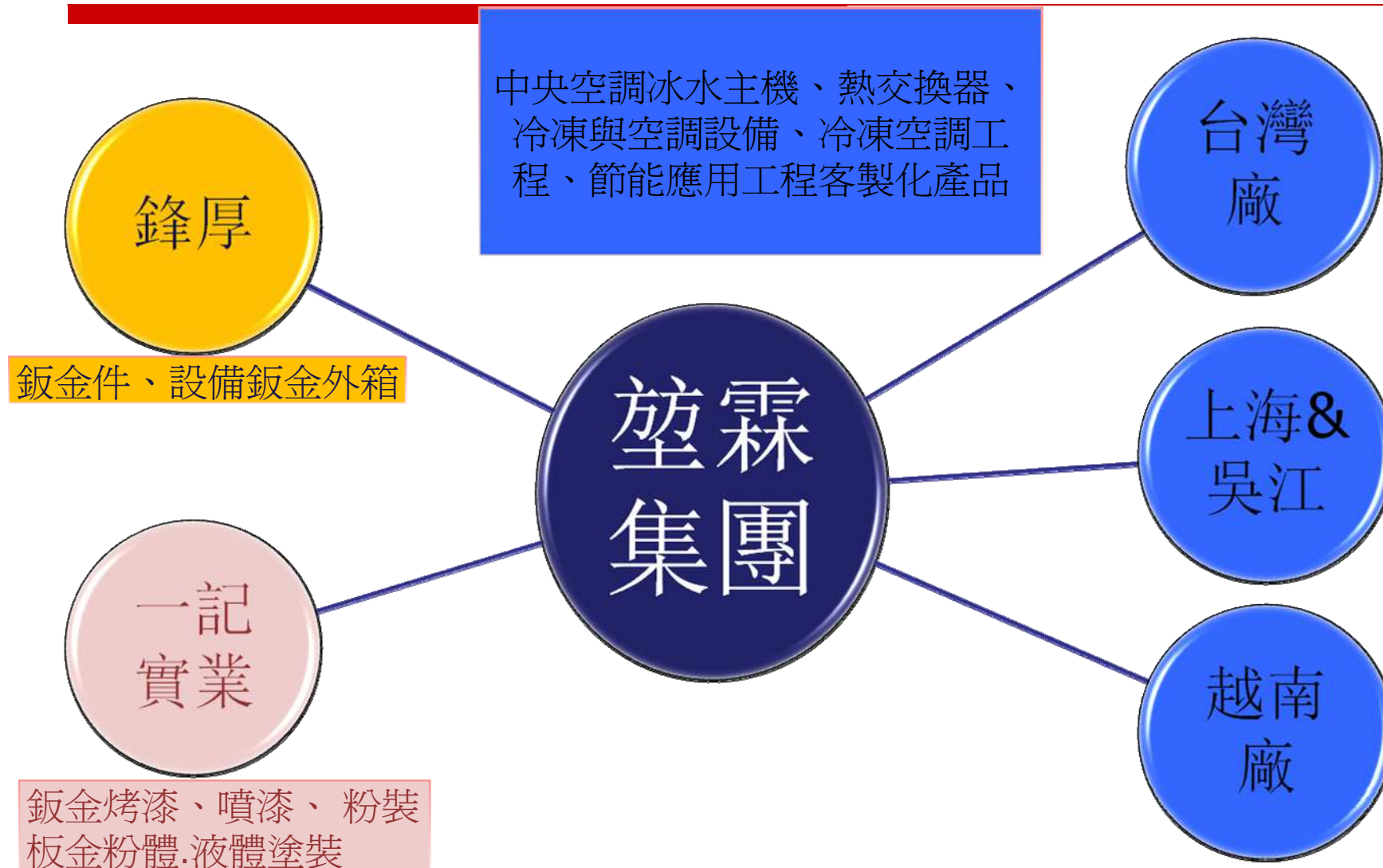
服務

關懷

沿革

1988	公司成立
1991	購買並建設梓官廠，與東元簽訂ODM合約
1995	販售氣冷式冰水主機 與日本三菱電機簽訂冷凝機長期OEM合約
1998-2001	取得ISO9002 ISO9001 ISO14001認證、股票上櫃(4527) 取得OHSAS-18001認證
2001	投資USD 120萬設立上海廠，目前總投資金額USD570萬美元
2002	與日本三菱重工簽訂離心機技術轉移合約
2004	開發並販售磁浮無油高效率環保冷媒離心式冰水機
2005	投資越南，並於2008年建廠，2009開始營運
2006	投資設立 蘇州堃源制冷設備公司，至2014總投資金額USD670萬美元
2012	取得 OHSAS-18001:2007 職業安全衛生管理系統台灣與國際雙認證， 與 東元簽訂策略聯盟協議書
2013	與東元電機策略聯盟

集團組織

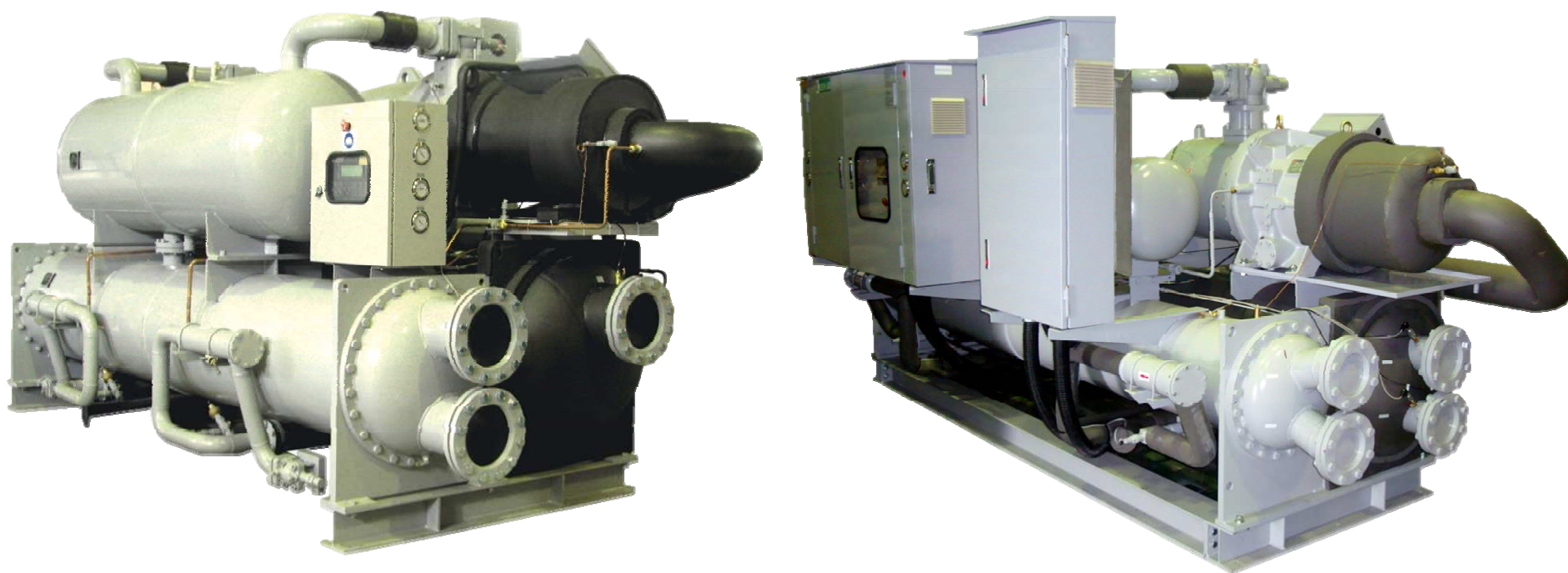


水冷式 Water-cooled 冰水機 Chiller Unit



水冷式 Water-cooled

高效率滿液式冰水機 Flooded Chiller Unit



複合式冷熱水機

Heat Pump-Chiller Unit

可以同時提供冰水與熱水或可以單獨提供冰水或熱水



氣冷式 Air-cooled

冰水機 Chiller Unit
熱 泵 Heat Pump



冷凍設備

Refrigerating Equipments



蒸發器 Cooler Unit



蒸發器 Cooler Unit



水冷式冷凝機組
Water-cooled Condensing Unit



氣冷分離式冷凝機組
Air-cooled Split Condensing Unit



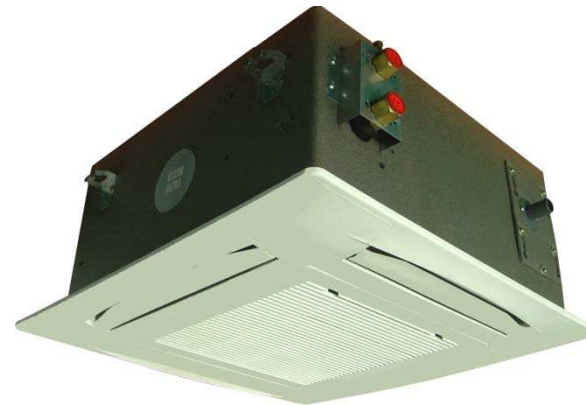
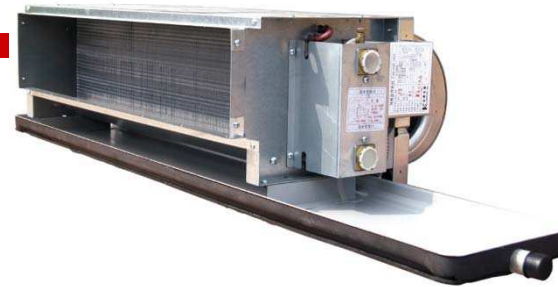
氣冷分離式冷凝機組 9
Air-cooled Condensing Unit

通風設備

Air-side Equipments



空調箱 Air Handling Unit



冷風箱 Fan-coil Unit

熱交換器 及 壓力容器

Heat Exchanger and Pressure Vessel



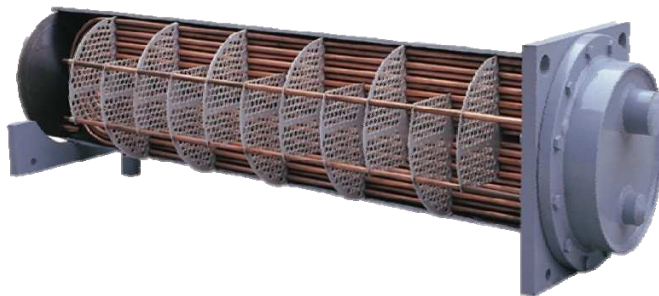
熱交換器與壓力容器
Heat Exchanger and Pressure Vessel



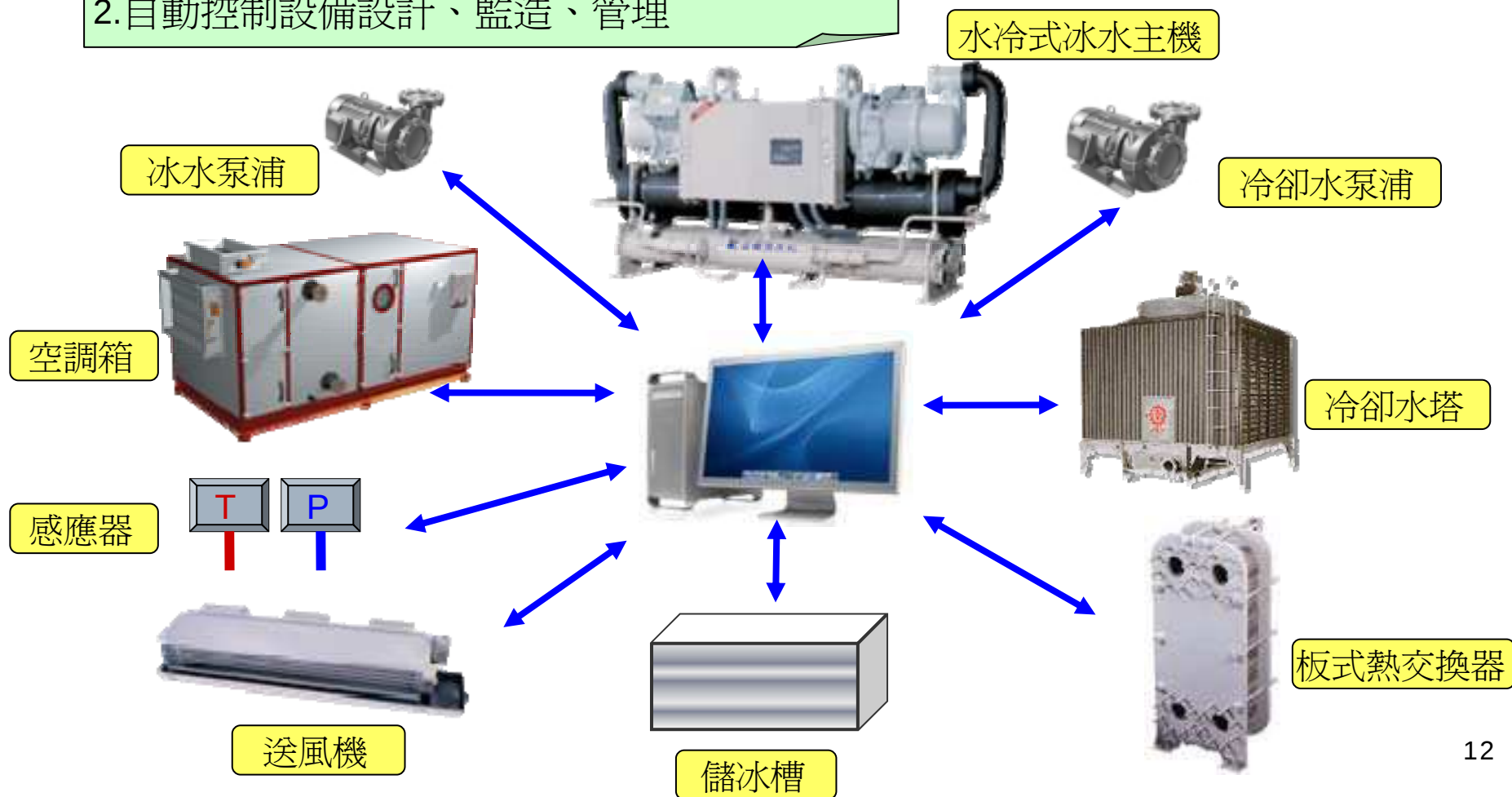
液氣分離器 Accumulator



油分離器 Oil separator



1. 空調系統應用
2. 自動控制設備設計、監造、管理



堃霖集團

系統應用部

儲冰節能

規格	儲冰槽型號				
長方型	Dyn-425	Dyn-500	Dyn-560	Dyn-610	Dyn-900



- 節省運轉費用
- 降低建築尖峰電力與政府蓋電廠的壓力
- 可用於綠建築規劃設計
- 可客製化設計現場施工



堃霖集團

儲冰節能系統應用部



台灣銀行

Dyn-300 x 7台



海洋生物博物館

3600 TR-Hrs



新世電子常熟廠

**Dyn-1700 x 8台 +
Dyn-200 x 14台 (圓桶型)**



台灣電力公司

Dyn-900 x 15台



高雄世運主場館

Dyn-200 x 3台 (圓桶型)



台灣高鐵-左營站

Dyn-1020 x 3台

堉霖集團

熱水機組 (Heat Pump)



優點：

- (A) 多功能。
- (B) 節省。
- (C) 取代鍋爐燃油廢氣 減少 CO2 排放

堃霖集團

冷凍 冷凝機組

1. 冷凍 冷藏系統應用
2. 儲存設備設計、監造、管理

食品保鮮儲存



穀物



魚類



蔬菜



肉類



水冷式冷凝機組
採用半密閉式壓縮機



水冷式冷凝機組
採用開放式壓縮機



壓縮機機組
採用半密閉式壓縮機



氣冷式冷凝機組

瑩霖集團

台灣



- 瑩霖在台灣有接近50%的市佔率（102年度）
- 主要客戶群源自：
 - 40% ODM & OEM
 - 60% 瑩霖品牌

⊗ 服務據點：台北、台中、高雄



堃霖集團

上海廠及吳江廠



上海廠外觀



吳江廠外觀

2000	投資USD 120萬 成立上海廠 目前資本額為美金570萬元
2001	3月份上海廠正式量產
2004	設立上海二廠 [14,400 M ²]
2006	投資USD55萬元 成立吳江廠 [9,600 M ²] 2013年已增資到美金670萬美元

堉霖集團

越南

2005	越南投資
2008	建廠
2009	正式開幕 投產



- 越南廠—總面積:**46,717 M²**

地址: 隆安省德和縣新德工業區七路 10 - 12 號
 So 10 - 12, Duong so 7, KCN Tan Duc,
 Xa Duc Hoa Ha, Huyen Duc Hoa, Tinh Long An,
 Vietnam

電話TEL.:+84-72-3769080

傳真FAX.:+84-72-3769083

營運狀況 (合併)

單位：NTD/仟元

年 度	2011	2012	2013	YoY
合併營收	2,343,773	2,187,898	2,223,290	2%
銷貨毛利	506,020	540,314	584,910	8%
毛利率	22%	25%	26%	
營業利益	180,219	192,442	213,179	11%
稅前淨利	141,322	163,027	204,548	25%
稅後損益	84,471	128,721	166,209	29%
EPS (稅後)	1.50 元	2.13 元	2.15 元	

2014年Q1營運狀況 (合併)

單位：NTD/仟元

年 度	2013Q1	2014Q1	YoY
合併營收	378,173	460,410	22%
銷貨毛利	94,068	115,136	22%
毛利率	25%	25%	
營業利益	14,166	29,929	111%
稅前淨利	10,112	38,068	276%
稅後損益	8,476	32,001	278%
EPS（稅後）	0.14 元	0.42 元	

營運狀況(部門收入)

單位：NTD/仟元

	<i>2011</i>	<i>%</i>	<i>2012</i>	<i>%</i>	<i>2013</i>	<i>%</i>	<i>2014Q1</i>	<i>%</i>
臺灣地區	1,267,744	54	1,309,214	60	1,215,475	55	269,389	59
大陸地區	1,029,624	44	828,539	38	919,032	41	169,307	37
越南地區	46,405	2	46,267	2	84,832	4	19,904	4
其他	0	0	3,878	0	3,951	0	1,810	0
合計	2,343,773	100	2,187,898	100	2,223,290	100	460,410	100

營運狀況 (台灣)

單位：NTD/仟元

年 度	2011	2012	2013	YoY
合併營收	1,272,131	1,314,615	1,225,987	-7%
銷貨毛利	232,559	287,481	301,171	5%
毛利率	18%	22%	25%	
營業利益	86,002	141,462	140,210	-1%
稅前淨利	108,118	154,940	189,586	22%
稅後損益	84,471	122,790	158,071	29%
EPS（稅後）	1.50 元	2.13 元	2.15 元	

長期投資營運狀況

		<i>2011</i>	<i>2012</i>	<i>2013</i>	YoY	
堃霖(上海)	營收	219,774	175,333	182,656	4%	RMB/仟元
	毛利	47,306	45,677	49,558	6%	
	稅後淨利	7,069	7,964	10,863	36%	
蘇州堃源	營收	59,133	40,289	40,402	1%	RMB/仟元
	毛利	7,681	4,175	4,465	7%	
	稅後淨利	3,685	355	8	-98%	
越南堃霖	營收	1,554	1,540	2,812	83%	USD/仟元
	毛利	225	357	744	108%	
	稅後淨利	-263	35	304	768%	

核心能力

1. 專業客製化產品製造管理
2. 產業用產品技術成熟
3. 產品系列完整
4. 售前售後服務到位

未來發展方向

1. 能源管理
2. 特殊產業用產品
3. 擴大系統工程服務
4. 冷凍冷藏機組(低溫物流)



敬請指教