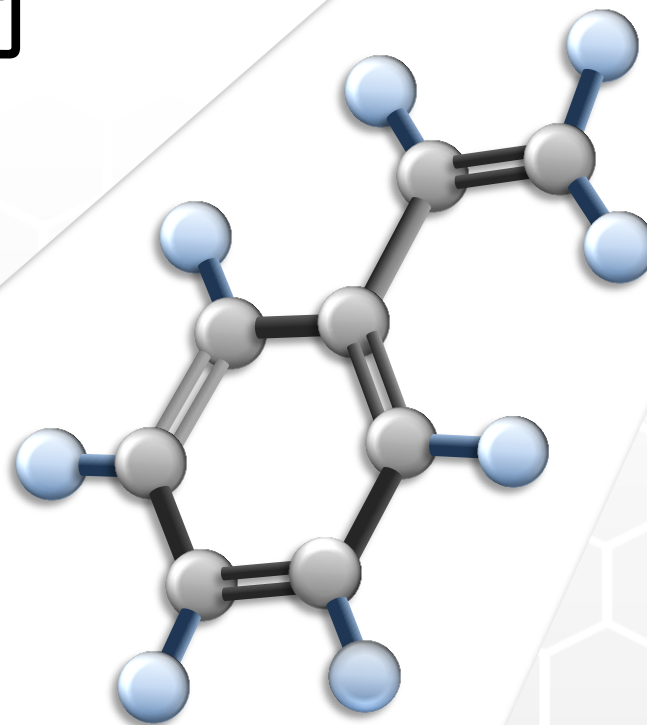




台灣苯乙烯工業股份有限公司
Taiwan Styrene Monomer Co.

台灣苯乙烯工業股份有限公司 法人說明會

2017.09.19 / 19

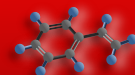


免 責 聲 明

本簡報所提供之資訊含有前瞻性敘述，其中預測值包括營運展望及營業預測等內容，部份將超出我們的控制之外，實際結果可能與這些前瞻性敘述大不相同。

其原因可能來自於各種因素，包括但不限於市場需求、價格波動、競爭情勢、國際經濟狀況、供應鏈、匯率波動以及其他本公司所不能掌控的風險等因素。

本簡報之內容若未來有任何變動，本公司並不負責隨時提醒或更新。本簡報所述內容，並非投資建議，本公司不對採用本簡報內容之投資人所產生的損害負擔任何責任。



簡報大綱

1

公司簡介

吳清典 總經理

2

市場回顧暨展望

仲崇國 副總

3

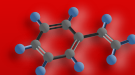
公司財務報告

周子聖 協理

4

Q & A

吳怡青 董事長



公司簡介

成立日期

1979 年11月16日

股票掛牌

1987年8月

實收資本額

新台幣
52億 7,870萬元

2016年合併營收

新台幣
140億 7,347萬元

經營團隊

董事長：吳怡青
總經理：吳清典

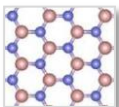
員工人數

201人
(至2017年5月11日止)

集團事業群



石化產業



材料



電子



環保/營建



投資開發



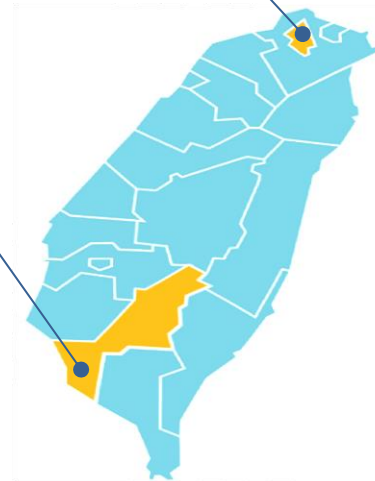
旅遊

總公司

台北市羅斯福路一段六號八樓之一
+886-2-2396-6007

高雄廠

林園工業區
高雄市林園區工業一路七號
+886-7-641-4511



品質政策

 台灣苯乙烯工業股份有限公司
Taiwan Styrene Monomer Corporation

T

Technology 提升專業技術

S

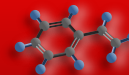
Services 貢獻完善服務

M

Management 加強全面管理

C

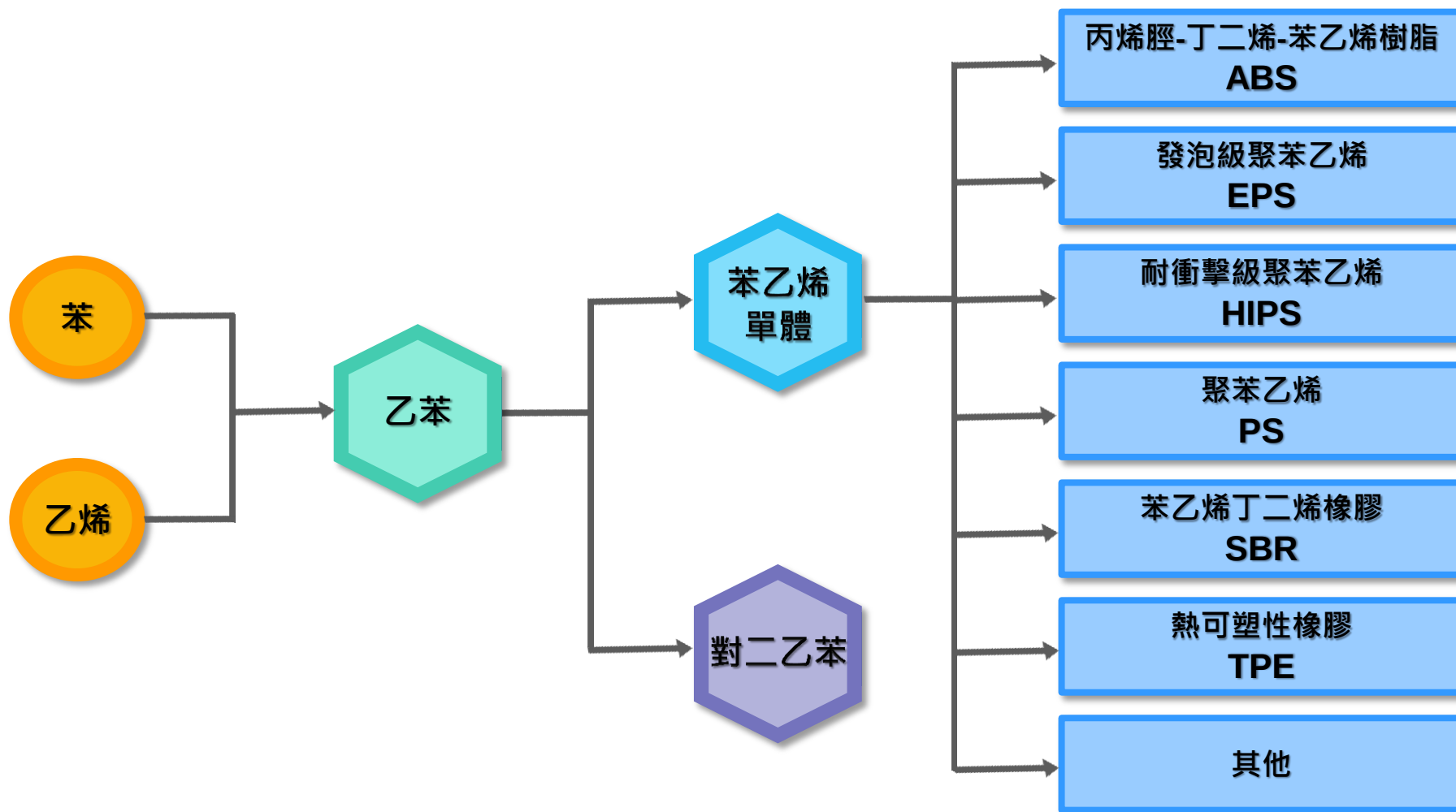
Consistency 確保品質一致



公司主要產品

產品	應用	產能 (噸/年)	營業比重
 苯乙烯單體	為製造聚苯乙烯(PS)、ABS樹脂及合成橡膠(SRB)之主要原料。	340,000	 95.08%
 對二乙苯	為製造對二甲苯之特用化學品，主要用途為使用分子篩法分離對二甲苯及間二甲苯之脫附劑。	7,000	 1.97%
 甲苯	為苯乙烯單體生產製程之副產品，主要用於工業溶劑。	8,700	 1.40%
 乙苯	為本公司苯乙烯製程之中間產物，可用於聚苯乙烯之溶劑。	380,000	 0.10%

苯乙烯上下游產品關聯圖

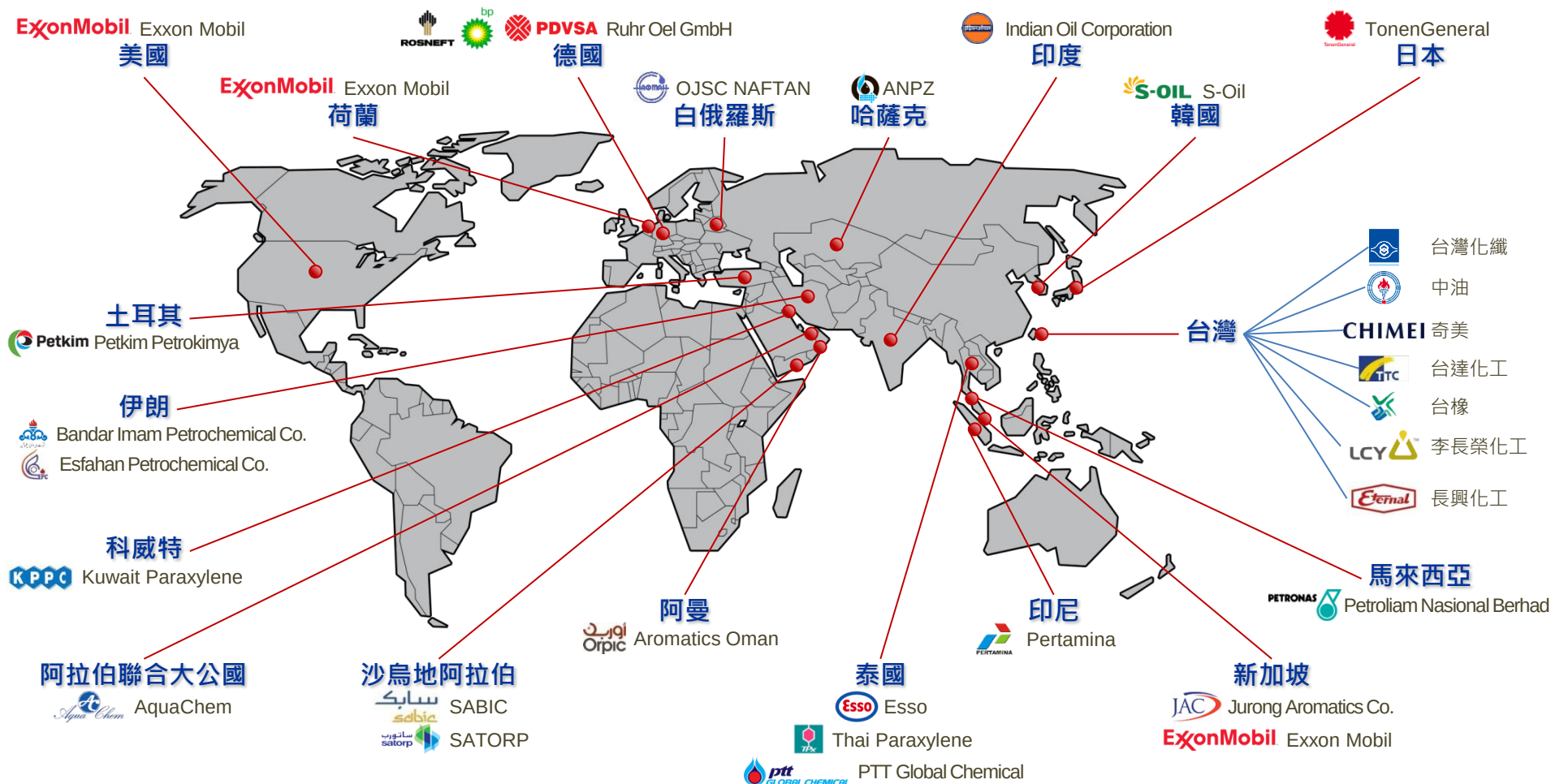


苯乙烯下游產業產品與用途

產品英文名稱	產品中文名稱	產品用途與產業應用
ABS	丙烯脛-丁二烯-苯乙烯樹脂	汽車零組件、吹風機、電腦外殼、壓克力板、家電、玩具、摩托車外殼、手提皮箱 
EPS	發泡級聚苯乙烯	家電業包裝材、隔熱材、建築材、美工材、飄浮材、魚箱、蛋糕盒、隔牆板、休閒冰桶 
HIPS	耐衝擊級聚苯乙烯	電子產業鍵盤、滑鼠、電腦殼、免洗餐具、養樂多盒子 
PS	聚苯乙烯	透明板、原子筆桿、CD盒、DVD盒、聖誕燈飾 
SBR (SSBR)	苯乙烯丁二烯橡膠	生膠色鞋底、多色彩設計鞋底、輪胎橡膠 
TPE	熱可塑性橡膠	光碟機、光學鏡頭、配件、PC類摻配料之調整劑 
其他	UPE(UPR)不飽合聚酯樹脂	合成樹脂、鈕釦、化妝板 
	SBR液態合成橡膠乳液	合板、造紙用 

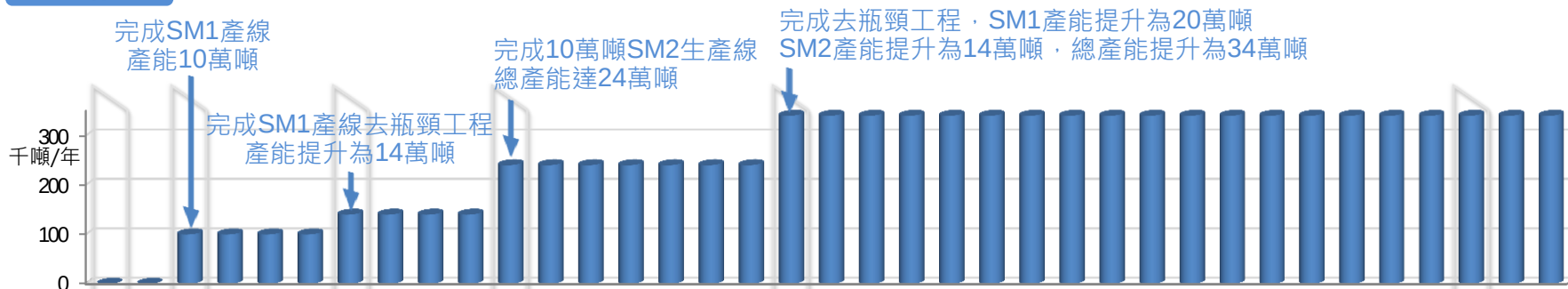
客戶遍及全球

苯乙烯單體(SM)的主要客戶為國內製造聚苯乙烯(PS)、ABS樹脂及合成橡膠(SRB)的廠商，產業涵蓋家電、機械、汽車、電子以及包裝產業。而對二乙苯(PDEB)則銷售到國內外各石化廠。

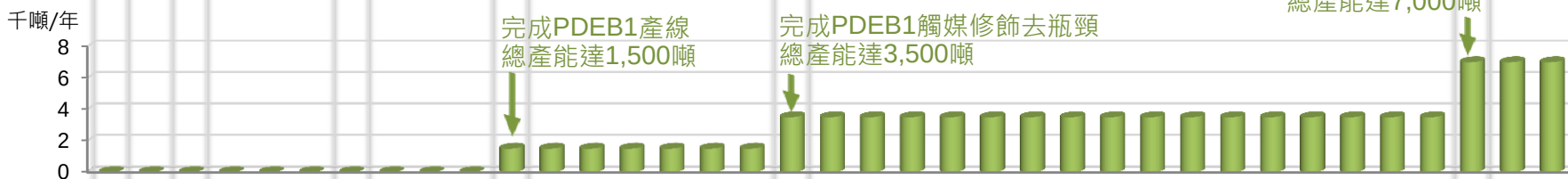


公司發展歷程

SM產能沿革



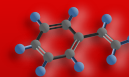
PDEB產能沿革



製程效率及節能改善工程

完成全面性降低生產成本改善工程
完成多效能串級再沸蒸餾節能工程
汽電共生廠完工商轉

公司資本沿革



品質、工安與環境管理系統之建立

1995年起

實施 ISO-9001品質系統，並於1995年9月通過ISO-9001之認證

1997年起

實施 ISO-14001環境管理系統，並於1997年12月通過ISO-14001之認證

1998年起

加入「中華民國化學工業責任照顧協會」(TRCA)，遵循責任照顧之精神，承諾做好維護員工、客戶、公眾及環境之健康及安全

2009年起

實施OHSAS -18001國際職業安全衛生管理系統，並於2009年12月通過OHSAS-18001之認證

2009年起

實施 CNS-15506 台灣職業安全衛生管理系統，並於2009年12月通過認證

2014年起

實施 ISO-14064-1 (CNS 14064-1)溫室氣體盤查驗證系統，並於2014年1月通過驗證

2016年起

依據勞動部規範實施「國家級職業安全衛生管理系統」(TOSHMS)，取得「安全衛生績效認可」

營運策略

產銷極大化

原料採購分散來源，彈性調度

持續製程改善

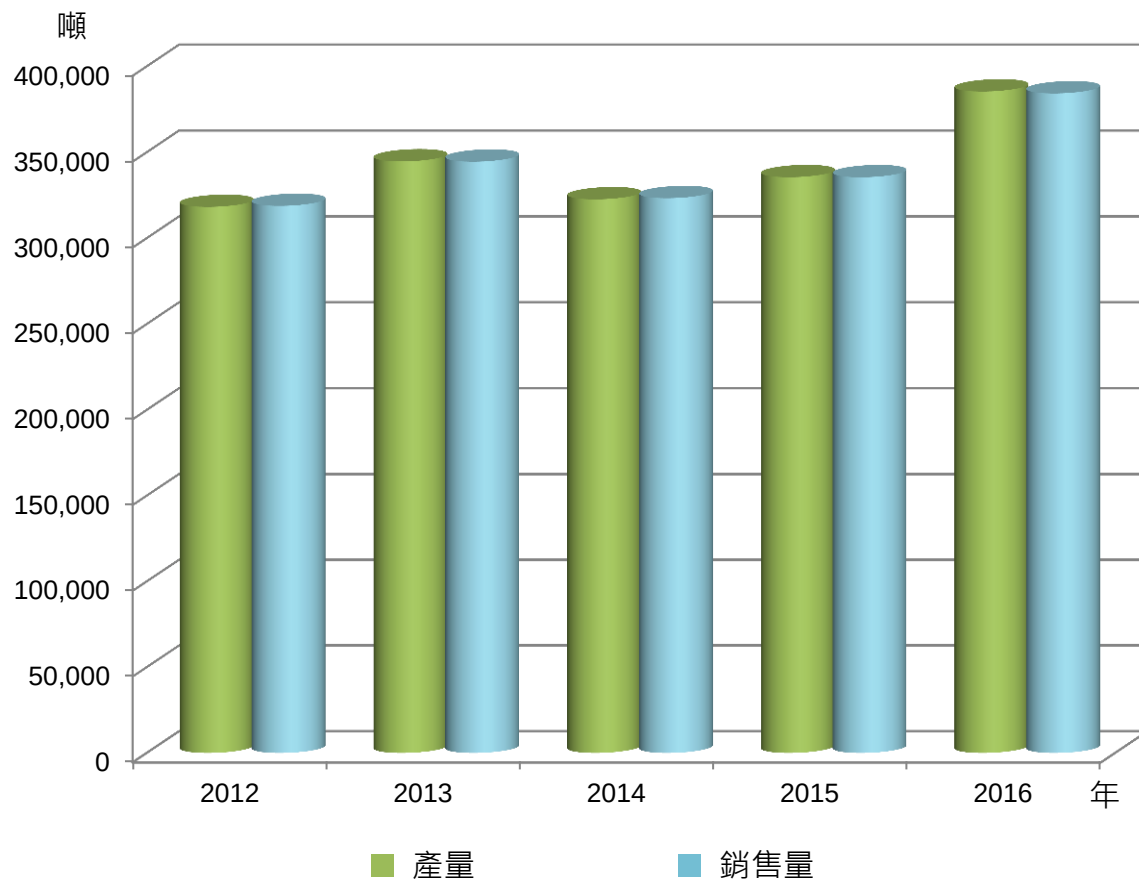
- 提高原料及能源使用效率
- 降低生產成本

高值化新產品開發

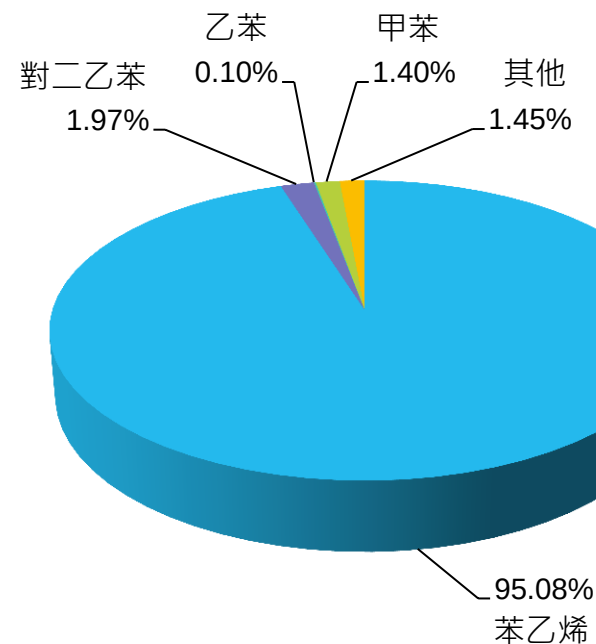
- 整合核心技術，利用副產品氫氣開發高值化材料

產品產銷紀錄 與 營業比重

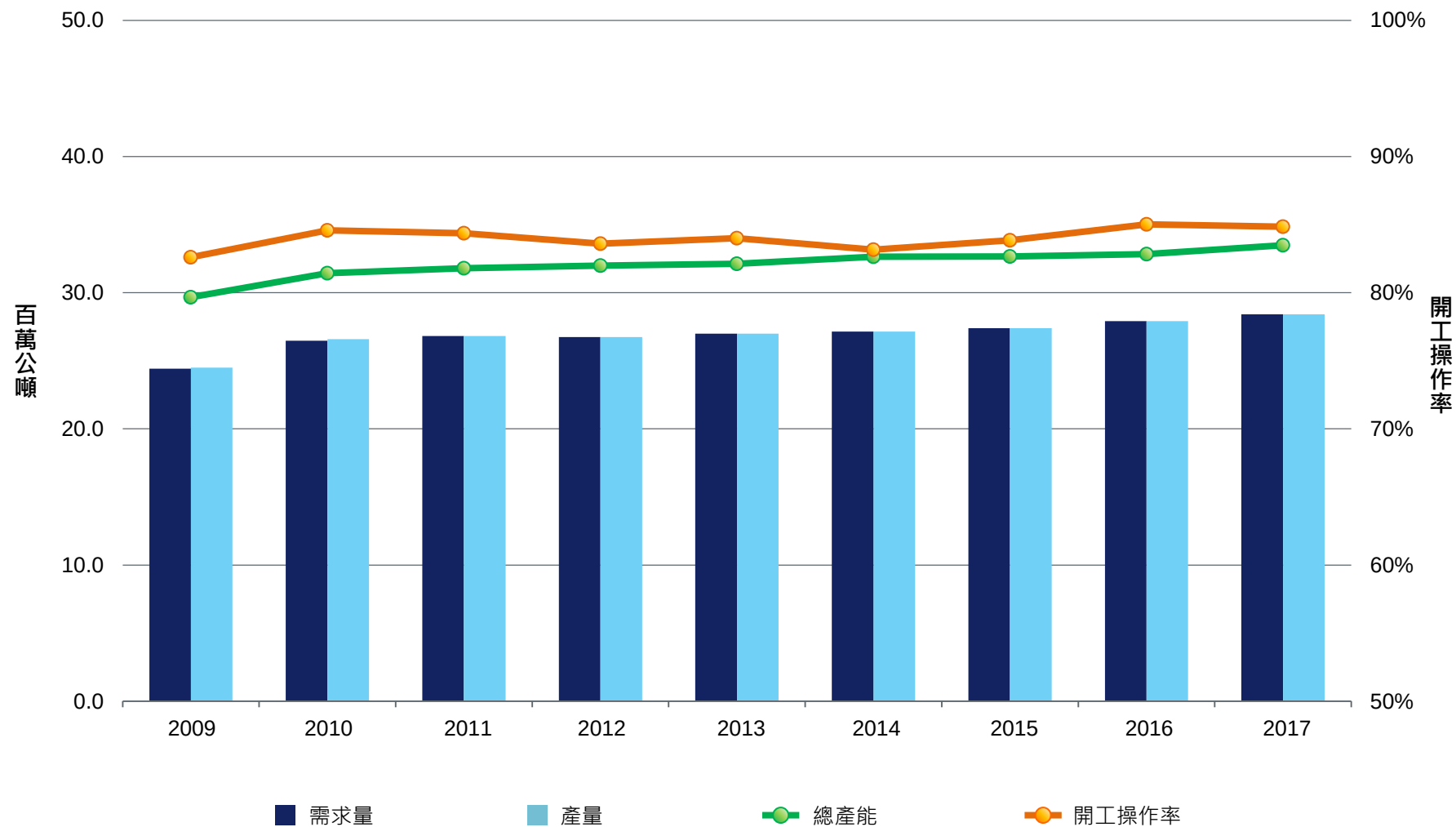
近五年SM產量與銷售量



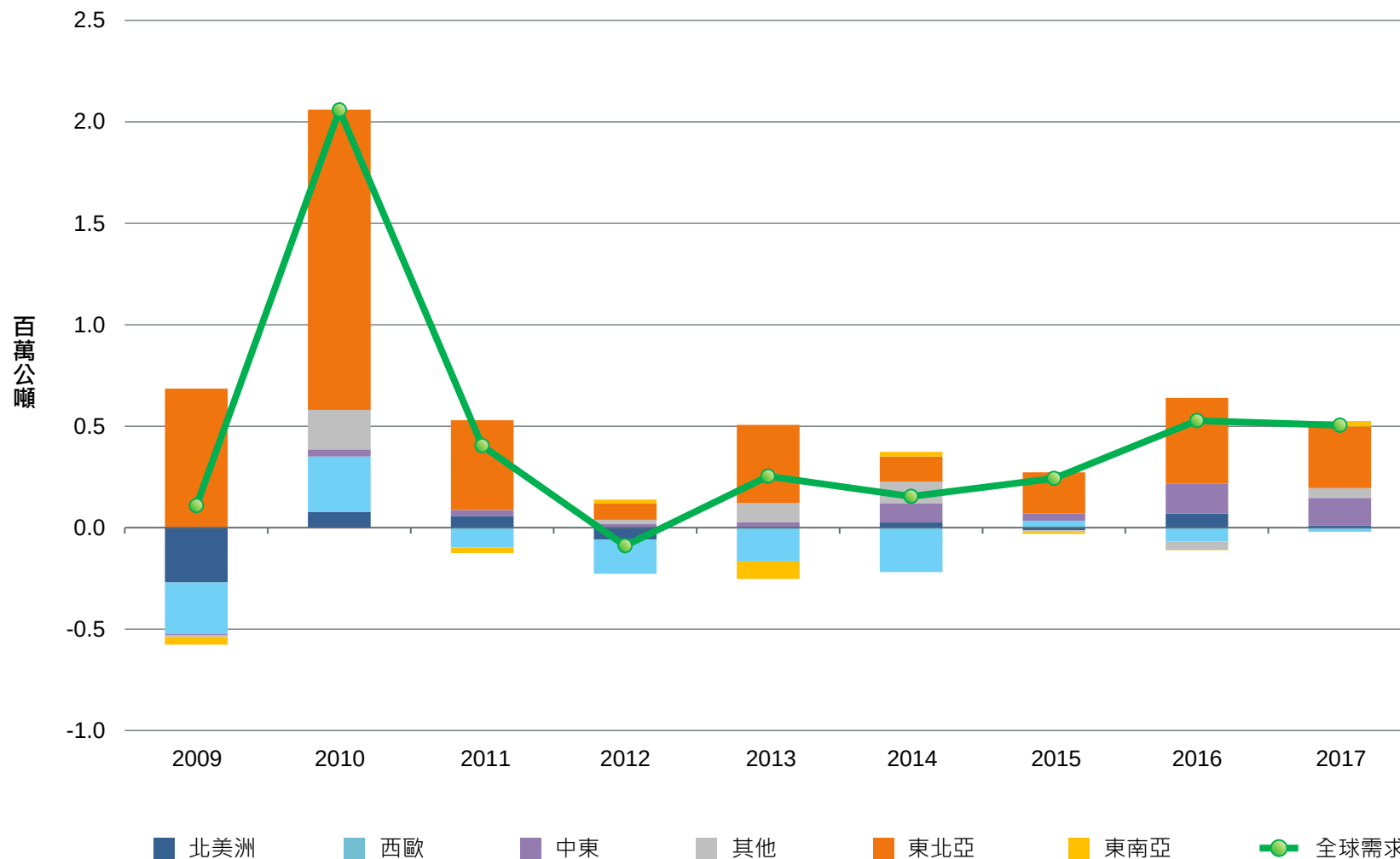
2016 年營業比重



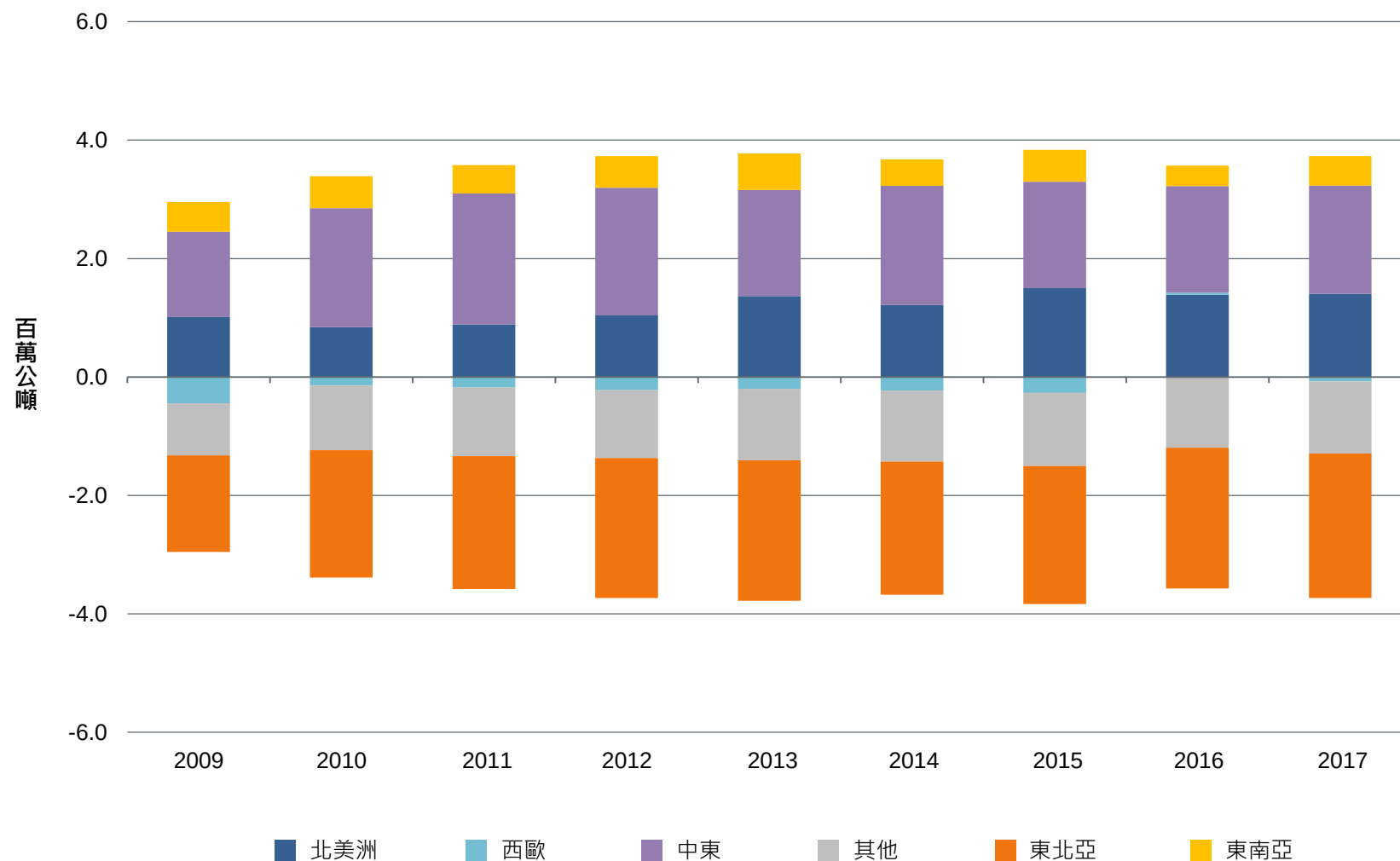
全球苯乙烯供需狀況



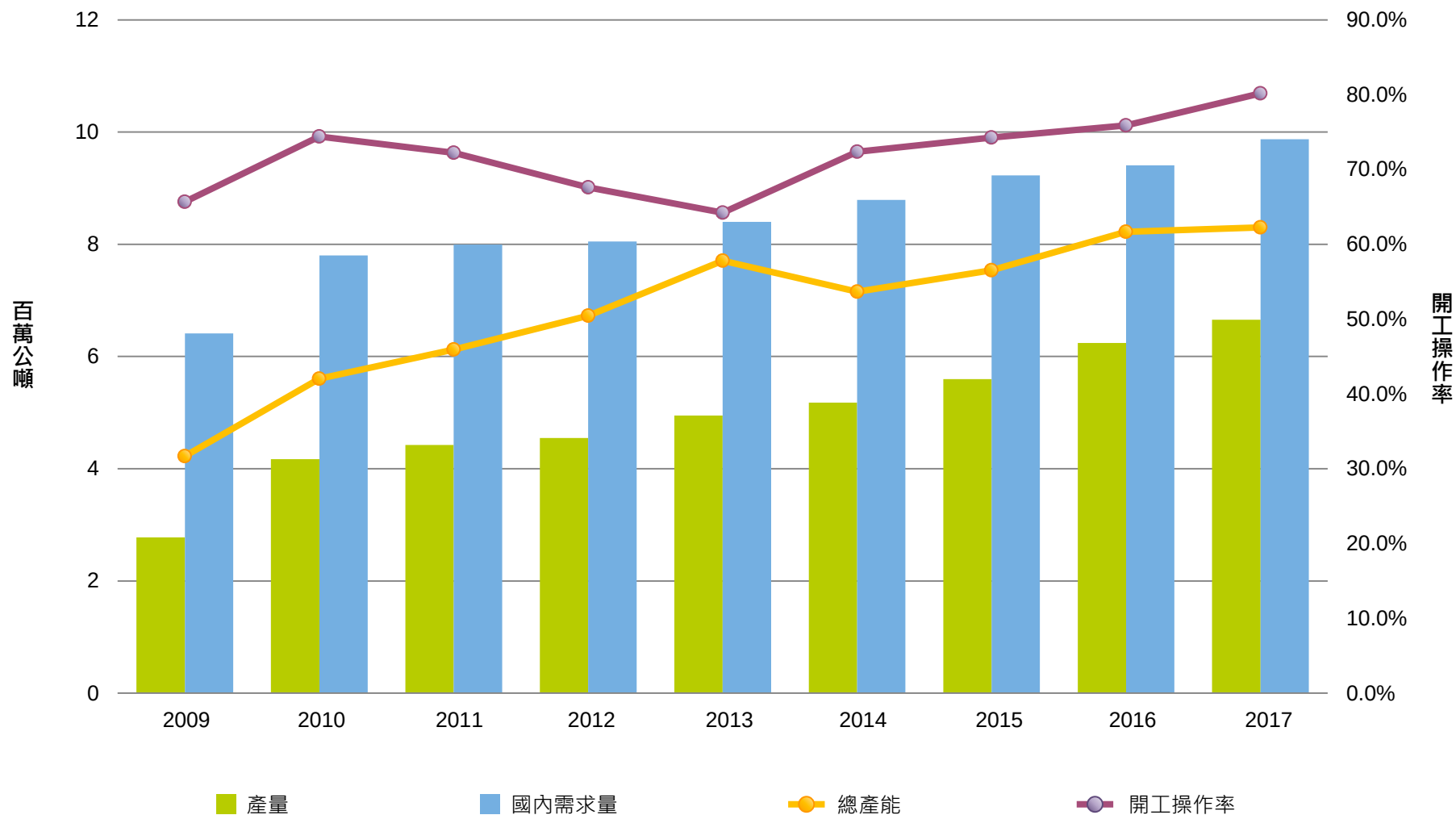
全球苯乙烯需求年增量



全球苯乙烯淨出口量

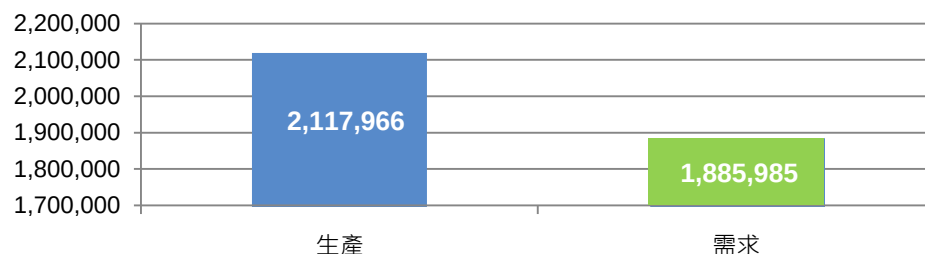


大陸苯乙烯供需狀況

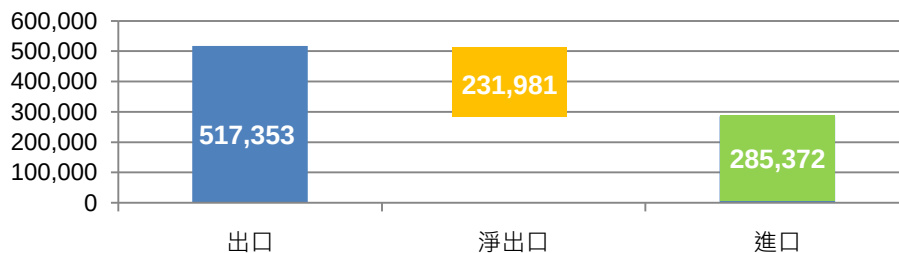


台灣苯乙烯市場分析

- 台灣去(2016)年SM生產共計 2,117,966噸，需求 1,885,985噸。



- 實際上，去年台化出口SM 517,353噸，SM下游客戶自行進口285,372噸，淨出口量為 231,981噸。

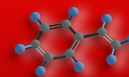


- 預估今(2017)年台灣SM需求為 180~188萬噸，台灣SM市場僅能維持。

台苯 合併損益表

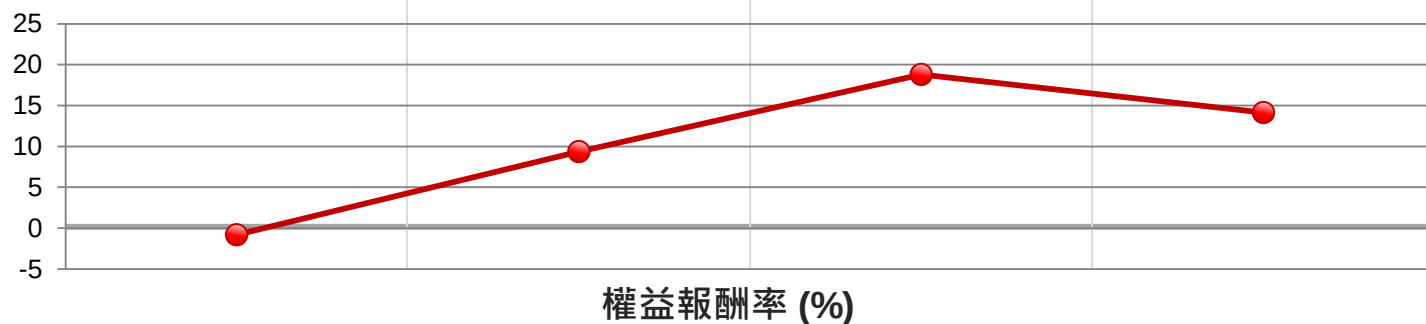
單位：新台幣佰萬元

項 目	104年度	105年度	105年 上半年	106年 上半年
營業收入	13,122	14,073	6,775	7,100
營業成本	11,822	11,859	5,720	6,303
營業毛利	1,300	2,215	1,055	797
毛利率	10%	16%	16%	11%
營業費用	357	415	218	208
營業淨利	944	1,800	837	589
營業淨利率	7%	13%	12%	8%
營業外收支	(196)	(134)	(76)	73
稅前淨利	747	1,666	761	662
所得稅費用	(174)	(337)	(174)	(144)
本期淨利	573	1,329	587	518
淨利率	4%	9%	8%	7%
淨利歸屬於				
-母公司業主	694	1,411	633	538
-非控制權益	(120)	(83)	(46)	(20)
每股盈餘(元)	1.31	2.67	1.20	1.02



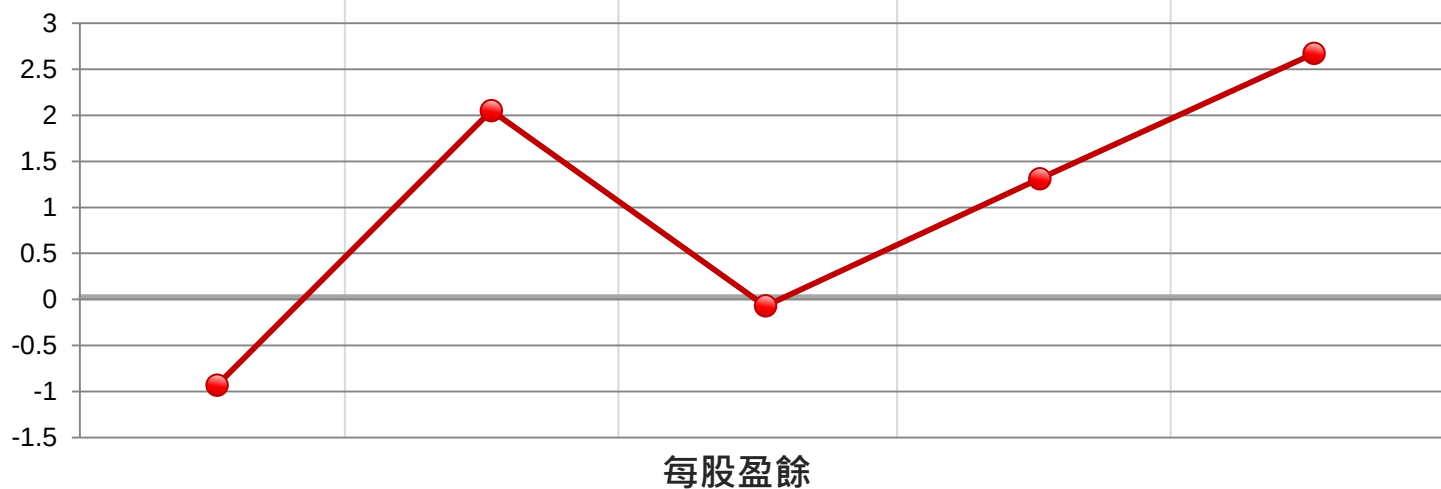
台苯 合併財務分析

項 目	103年	104年	105年	106年 上半年
負債佔資產比率 (%)	39.83	44.64	35.95	38.12
流動比率 (%)	132.10	134.92	158.92	135.27
速動比率 (%)	98.49	103.78	112.51	89.94
應收帳款週轉率 (次)	15.96	19.17	16.01	12.36
平均收現天數	22.87	19.04	22.79	29.54
存貨週轉率 (次)	19.44	18.30	17.62	21.85
平均銷貨日數 (天)	18.77	19.94	20.71	16.70
權益報酬率 (%)	(0.83)	9.37	18.80	14.14



台苯 每股盈餘 與 股利

項 目	101年	102年	103年	104年	105年
每股盈餘 (元)	(0.93)	2.05	(0.07)	1.31	2.67
現金股利 (元)	-	0.50	-	1.00	2.20
盈餘配股 (元)	-	0.50	-	-	-



Q & A

Thank You



台灣苯乙烯工業股份有限公司
Taiwan Styrene Monomer Co.