



中國人造纖維股份有限公司

CHINA MAN-MADE FIBER CORPORATION

法人說明會  
2017年6月13日

# 免責聲明

- ▶ 本說明會及同時發佈之相關訊息內容，取自於公司內部與外部資料，其中包含財務狀況與業務發展等內容。
- ▶ 本公司並未發佈財務預測，但本說明會所作有關本公司財務上、業務上、Q&A之說明，若涉及本公司對未來公司經營與產業發展上之見解，可能與未來實際結果存有差異。此差異其造成之原因可能包括市場需求變化、價格波動、國際經濟狀況、匯率波動、上下游供應鏈等其他各種本公司所不能掌握之風險因素。
- ▶ 本說明會中對未來的展望，反應本公司迄今對未來的看法，請配合參考本公司向主管機關所申報公開且完整之各項訊息。說明會後，倘因情事變更致使提供簡報內容有所改變或調整時，恕本公司並無即時修正相關內容或隨時提醒之責任義務。

# 目錄

公司簡介

主要產品

年產能

營收比重

財務概況

未來展望  
規劃

# 公司簡介

創立時間	1955年05月11日
資本額	新台幣142.94億元
董事長	王貴賢
主要經營業務	人造纖維、聚胺纖維、聚脂纖維、化學品及其原料之製造加工乙二醇、環氧乙烷、氮氣及有關石油化學工業產品之製造買賣。
股票上市時間	1963/12/02於台灣證券交易所股票上市（代號1718）
員工人數	619人

# 主要產品

## ▶ EG

### ▶ 產品用途：

單乙二醇 - 主要作為聚酯纖維 ( Polyester ) 之主要原料，尚可造抗凍劑、高溫冷卻劑、冰雪去除劑。

二乙二醇 - 主要作為塑膠基本原料，尚可製造油墨溶劑、剎車油、溶劑油、氣體除水劑、纖維柔軟劑等等。市場概況: **45%**供應給國內市場, **55%**銷往國外。

▶ 國外市場主要為：外銷**97%**為中國，其餘為日本、東南亞國家。

▶ 競爭優勢：因臨近聚酯纖維最大市場 - 中國，運輸成本較低、船期快速，能快速符合客戶需求。

# 主要產品

- ▶ **EO**
- ▶ 產品用途：界面活性劑、乙二醇醚等之原料。
- ▶ 市場概況：主要**100%** 供應給國內市場。
- ▶ 競爭優勢：本場供氣**90%**以上均以管線供應至廠家，具有不可取代性及運輸成本優勢，且市場僅有一家競爭廠商供貨，市場相對穩定。

# 主要產品

## ▶ NP

- ▶ 產品用途：非離子界面活性劑、抗氧化劑、塑(橡)膠安定劑、酚醛樹脂、潤滑油添加劑、油墨樹脂等原料。
- ▶ 市場概況：
- ▶ 主要10~15% 供應給國內市場，其餘均銷往國外。
- ▶ 國外市場主要為：印度、韓國、日本以及亞洲區域為主。
- ▶ 競爭優勢：本廠為亞洲區域年產量NP最大的工廠，本身具有經濟規模的成本優勢，且多年深耕亞洲市場，市場占有率穩定。

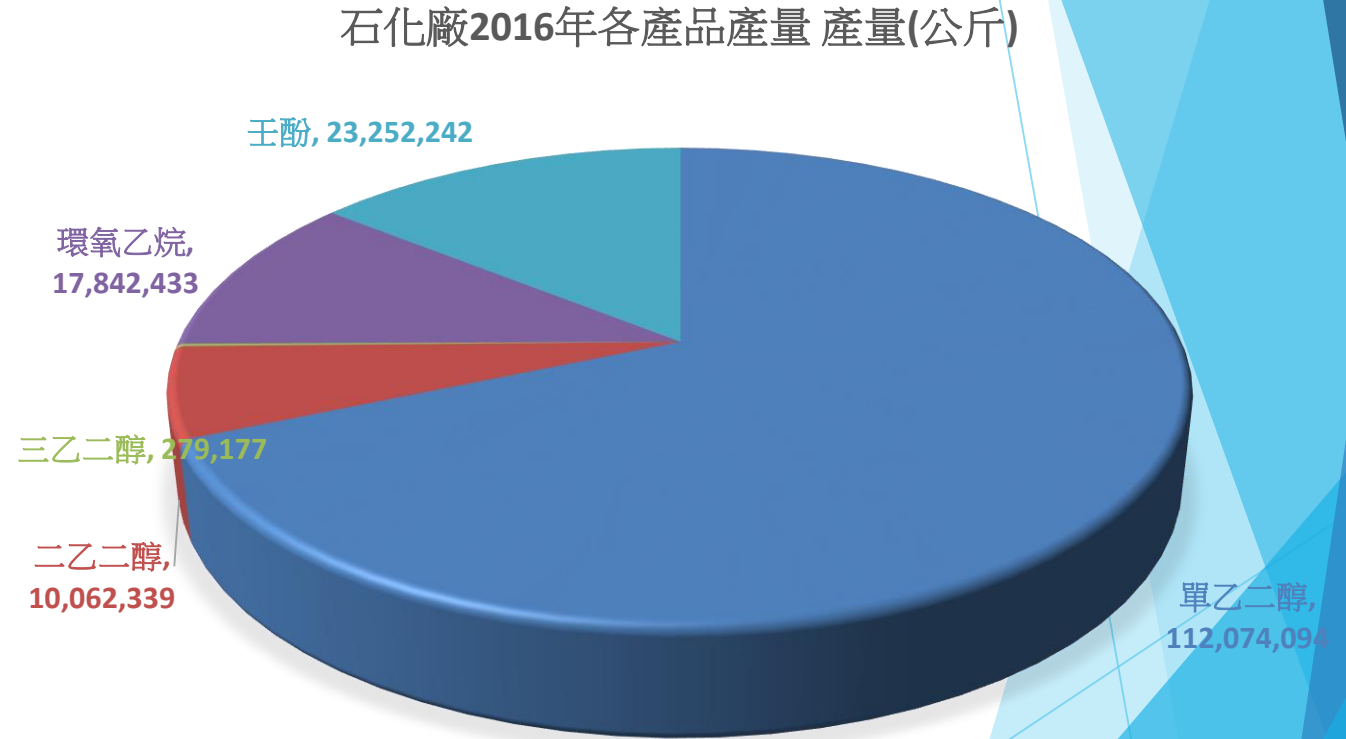
# 主要產品

- ▶ 聚酯
- ▶ 產品用途：專業假撚廠,生產加工絲、織布廠生產平織用布,針織用布
- ▶ 市場概況：
- ▶ 約**92%**供應給國內市場,其餘均銷往國外。
- ▶ 國外市場主要為：印度、韓國、日本以及亞洲區域為主。
- ▶ 競爭優勢：垂直整合，自有原料，加上機台新，生產效率高具成本優勢



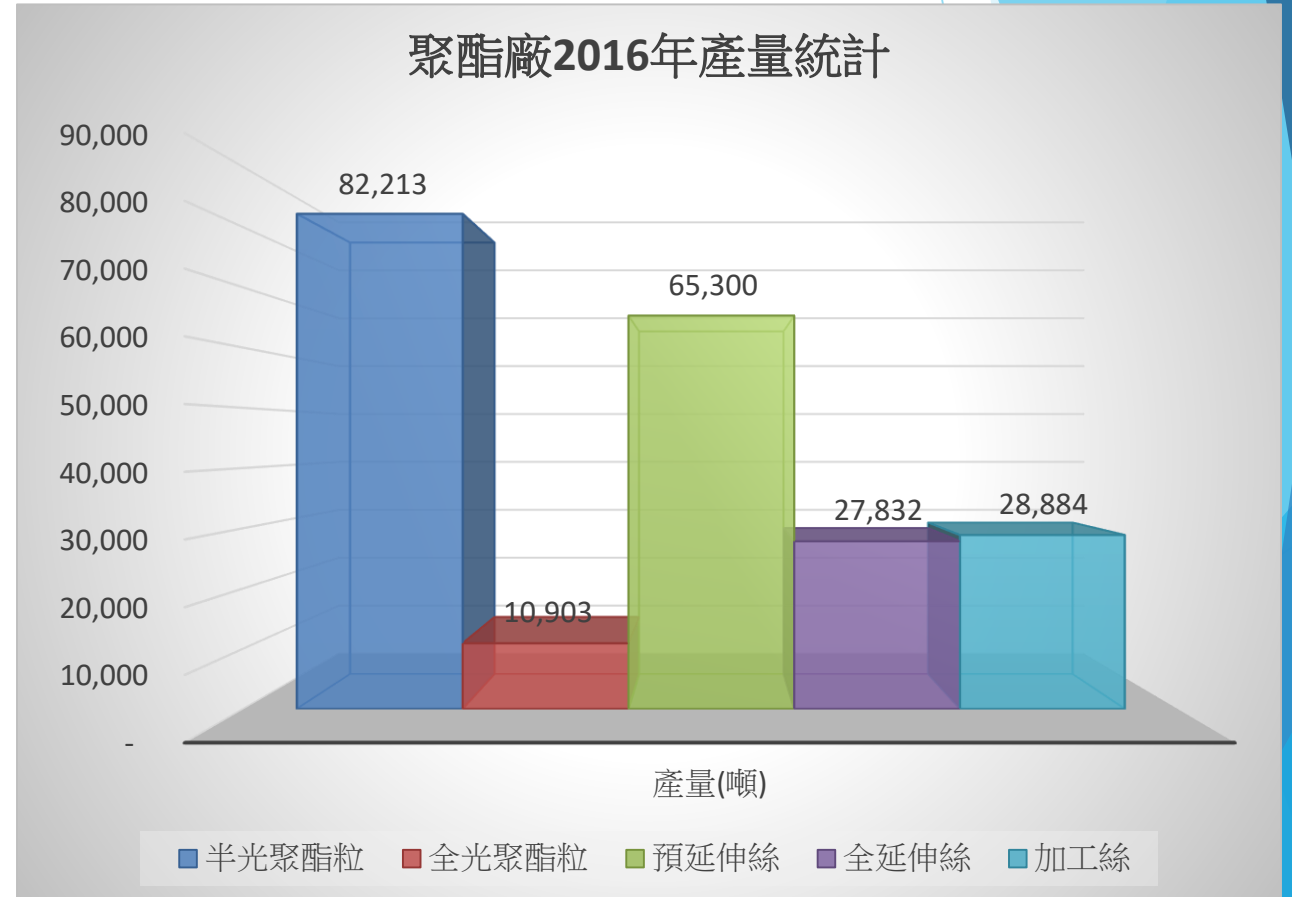
# 石化廠2016年各產品產量

產品品名	產量(公斤)
單乙二醇	112,074,094
二乙二醇	10,062,339
三乙二醇	279,177
環氧乙烷	17,842,433
壬酚	23,252,242



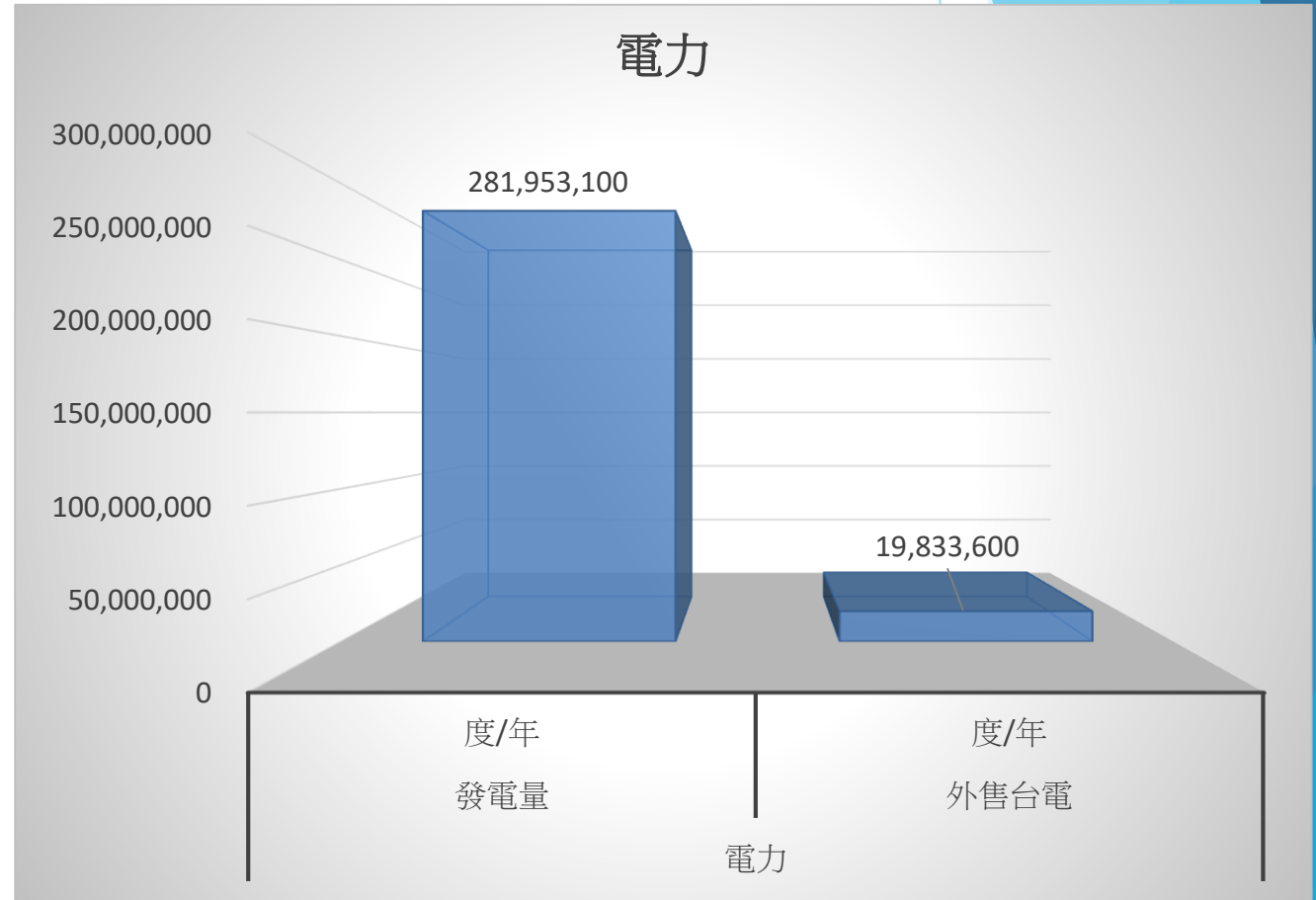
# 聚酯廠2016年產量統計

產品品名	產量(噸)
半光聚酯粒	82,213
全光聚酯粒	10,903
預延伸絲	65,300
全延伸絲	27,832
加工絲	28,884



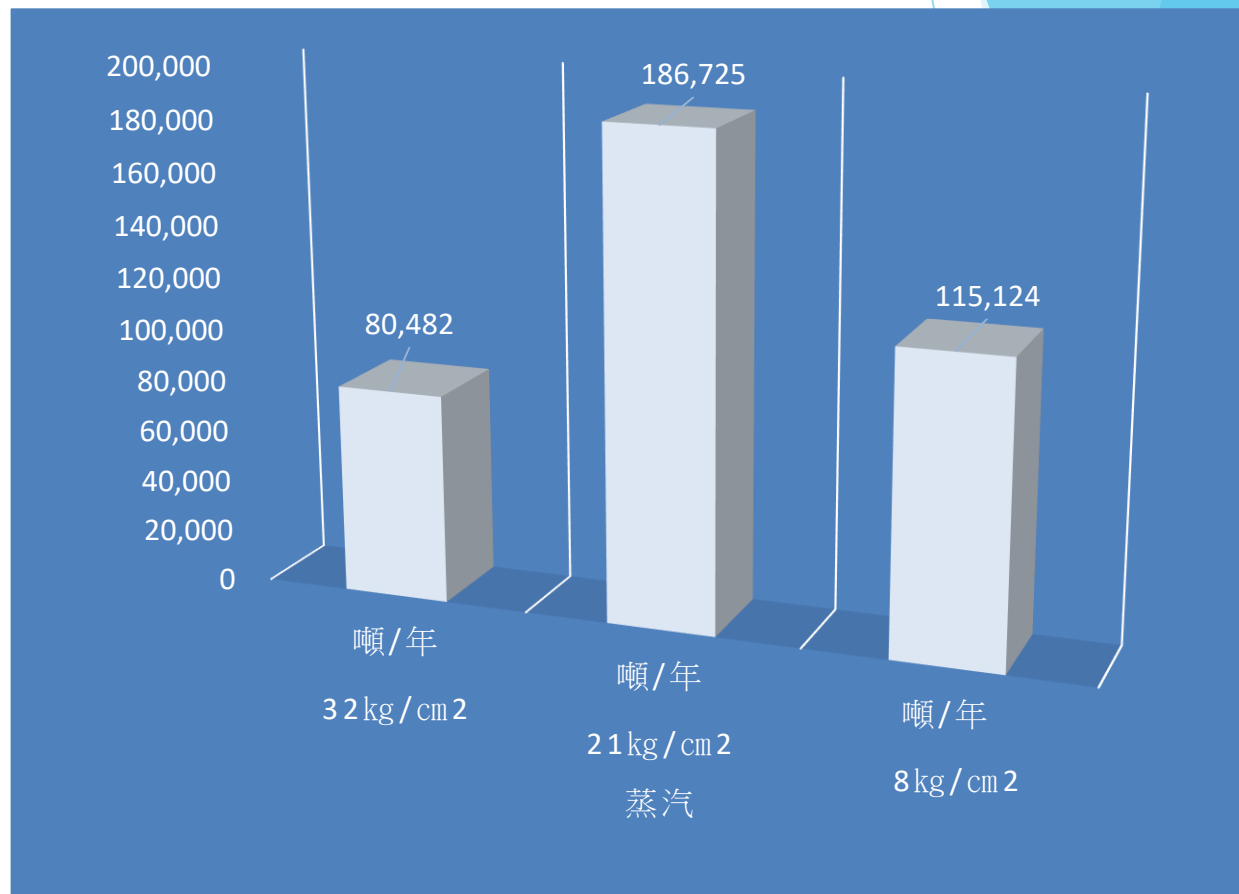
# 汽電廠2016年產量統計

產品	單位	數量
電力	發電量	度/年 281,953,100
	外售台電	度/年 19,833,600



# 汽電廠2016年產量統計

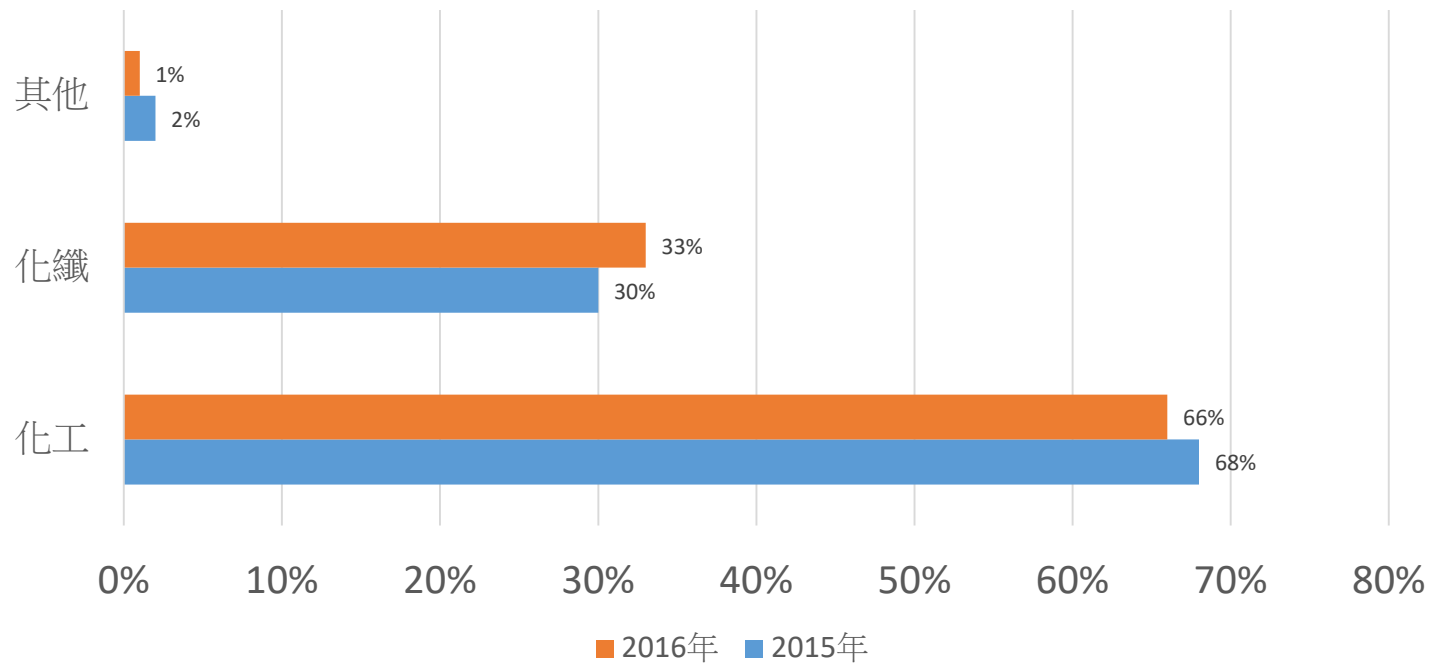
產品	單位	數量
蒸汽	32kg/cm <sup>2</sup>	噸/年 80,482
	21kg/cm <sup>2</sup>	噸/年 186,725
	8kg/cm <sup>2</sup>	噸/年 115,124



# 營運暨財務概況 營收比重

## ▶ 2015及2016營收比重(個體)

	化工	化纖	其他
2015年	68%	30%	2%
2016年	66%	33%	1%



# 簡明綜合損益表(個體)

▶ 單位:新台幣仟元(每股盈餘除外)

綜合損益重大項目	2015年	%	2016年	%
營業收入	15,426,893	100	13,511,058	100
營業毛利	633,234	4	(692,164)	(5)
營業費用	592,887	4	562,709	4
營業損益	34,520	-	(1,242,131)	(9)
營業外收入及支出	651,884	4	968,377	7
本期淨利(稅後)	540,583	4	(204,094)	(1)
每股盈餘	0.45		(0.18)	

# 簡明資產負債表(個體)

▶ 單位:新台幣仟元

資產負債表重要項目	2015年	%	2016年	%
現金及金融資產投資	3,232,390	9	3,469,934	10
應收帳款及票據	1,911,976	6	1,865,113	5
存貨	1,153,553	3	1,171,753	3
長期投資	13,934,496	41	13,590,806	39
不動產、廠房及設備	11,804,592	34	11,490,124	33
投資性不動產	1,726,987	5	1,341,881	4
其他資產	841,652	2	2,160,283	6
資產總計	34,605,646	100	35,089,894	100

# 簡明資產負債表(個體)

▶ 單位:新台幣仟元

資產負債表重要項目	2015年	%	2016年	%
流動負債	6,648,210	19	7,231,337	21
非流動負債	7,433,120	22	7,843,536	22
負債總計	14,081,330	41	15,074,873	43
股東權益總計	20,524,316	59	20,015,021	57
每股淨值(單位:元)	18.17		17.68	



# 簡明綜合損益表(合併)

▶ 單位:新台幣仟元(每股盈餘除外)

綜合損益重大項目	2015年	%	2016年	%	2017年Q1	%
銷貨收入	18,933,934	100	17,421,962	100	4,651,299	100
銷貨毛利	1,256,410	7	69,219	-	213,049	5
營業費用	6,402,953	34	7,189,273	41	1,714,439	37
營業損益	(5,146,543)	(27)	(7,120,054)	(41)	(1,501,390)	(32)
其他收入及支出	9,156,021	48	10,135,865	58	2,333,977	50
本期淨利(稅後)	3,195,085	17	2,451,754	14	636,992	14

# 簡明資產負債表(合併)

▶ 單位:新台幣仟元

資產負債表重要項目	2015年	%	2016年	%	2017年Q1	%
現金及金融資產投資	45,848,968	8	40,893,203	7	47,332,503	7
應收帳款及票據	7,311,972	1	9,343,085	1	9,276,128	2
存貨	1,479,291	-	1,526,729	-	1,383,037	-
長期投資	32,652,799	5	54,252,308	8	112,299,033	17
不動產、廠房及設備	22,800,320	4	22,666,278	4	22,536,783	3
投資性不動產	1,937,761	-	1,758,073	-	1,757,867	-
貼現及放款淨額	391,083,582	65	426,166,259	65	427,799,008	64
其他資產	99,791,302	17	98,496,881	15	44,986,254	7
資產總計	602,905,995	100	655,102,816	100	667,370,613	100

# 簡明資產負債表(合併)

▶ 單位:新台幣仟元

資產負債表重要項目	2015年	%	2016年	%	2017年Q1	%
流動負債	531,473,038	88	582,502,077	89	594,159,270	89
非流動負債	22,130,120	4	21,680,026	3	21,775,646	3
負債總計	552,603,158	92	604,182,103	92	615,934,916	92
股東權益總計	50,302,837	8	50,920,713	8	51,435,697	8

# 未來展望規劃

1. 汽電二廠預計將於今年下半年開工，對高雄總廠可提供較佳的能源配置。汽電一廠未來規劃更改機組，增加電力供應。
2. 乙二醇廠今年EG3廠更換新高選擇率觸媒，有助於節省乙烯原料耗用，未來規劃EG1廠、EG2廠降低能源耗用及改用高效率觸媒降低成本。
3. 聚酯廠與假撚工廠，實施上、下游整合，降低成本已見成效，未來規劃往差異性纖維發展。