

茂盛電業股份有限公司

112年度年報內容

一、發電業之年度供電報告.....	1
表 3-1 裝置容量	
表 3-2 發電量	
表 3-3 發電設備運作情形	
表 3-4 燃料耗用量	
表 3-5 機組停機容量	
表 3-6 發電機組之空氣污染排放量	
表 3-7 未來 10 年發電機組設置規劃	
二、發電業之年度售電報告.....	6
表 4-1 售予公用售電業之售電量	
表 4-2 售予再生能源售電業之售電量	
表 4-3 直供予用戶之售電量	
表 4-4 轉供予用戶之售電量	
表 4-5 再生能源發電業：未來 10 年售電計畫*	
三、收支實績比較表.....	6
四、年度財務報告*.....	7
五、最近五年度之資產負債表*.....	12
六、最近五年度之綜合損益表*.....	12
七、最近五年度之財務分析表*.....	12
八、關係企業之關係概況*.....	12

年報資訊公開網址：https://www.motech.com.tw/electric_info.php

製表日期：113年 3月 28日

一、發電業之年度供電報告

表 3-1 裝置容量

112 年度

能源別	電廠/發電 站名稱	機組別	本年度 實績值 (瓩)(A)	上年度 實績值 (瓩)(B)	年度差異比較 (A/B-1)*100	合計
太陽能	臺南市臺 南地區農 會怡安果 菜市場第 二期太陽 光電發電 廠	1 號機	2,317.2	2,317.2	0	
合計			2,317.2	2,317.2		

表 3-2 發電量

112 年度

(1) 毛發電量、廠用電量

能源別	電廠/發電 站名稱	機組別	毛發電量			廠用電量			備註
			本年度實績 值(度)(A)	上年度實績值 (度)(B)	年度差異比較 (A/B-1)*100	本年度實績 值(度)(C)	上年度實績值 (度)(D)	年度差異比較 (C/D-1)*100	
太陽能	臺南市臺 南地區農 會怡安果 菜市場第 二期太陽 光電發電 廠	1 號機	3,094,551	3,093,847	-0.02%	0	0	0%	
合計			3,094,551	3,093,847	-0.02%	0	0	0%	

(2)淨發電量、自用電量

能源別	電廠/發電 站名稱	機組別	淨發電量			自用電量			備註
			本年度實績值 (度)(A)	上年度實績值 (度)(B)	年度差異比較 (A/B-1)*100	本年度實績 值(度)(C)	上年度實績值 (度)(D)	年度差異比較 (C/D-1)*100	
太陽能	臺南市臺南 地區農會怡 安果菜市場 第二期太陽 光電發電廠	1號機	3,094,551	3,093,847	-0.02%	0	0	0%	
合計			3,094,551	3,093,847	-0.02%	0	0	0%	

表 3-3 發電設備運作情形

112 年度

(1)容量因數、可用率、最大出力值

能源別	電廠/發電站名稱	機組別	容量因數			可用率			最大出力值			備註
			本年度實績值(%) (A)	上年度實績值(%) (B)	年度差異比較(%) (A/B-1)*100	本年度實績值(%) (C)	上年度實績值(%) (D)	年度差異比較(%) (C/D-1)*100	本年度實績值(%) (E)	上年度實績值(%) (F)	年度差異比較(%) (E/F-1)*100	
太陽能	臺南市臺南地區農會怡安果菜市場第二期太陽光電發電廠	1 號機	15.2	15.2	-1	100	100	0	83.4	79.2	-5.035	本年最大出力值為 6/4 11:20 1933kw
合計			15.2	15.2	-1	100	100	0	83.4	79.2	-5.035	

(2)發電機組每度的低熱值毛熱耗率 (LHV Gross) - 不適用

表 3-4 燃料耗用量 - 不適用

表 3-5 機組停機容量

112 年度

機組名稱	停機事由 (填報代碼)	本年度		下年度	
		停機 裝置容量	停機期間	停機 裝置容量	停機期間
臺南市臺南地區農會怡安果菜市場第二期太陽 光電發電廠一號機	無	無	無	無	無

表 3-6 發電機組之空氣污染排放量 - 不適用

表 3-7 未來 10 年發電機組設置規劃 - 無此項規劃

二、發電業之年度售電報告

表 4-1 售予公用售電業之售電量

112 年度

能源別	本年度實績值 (度)(A)	上年度實績值 (度)(B)	年度差異比較(%) (A/B-1)*100
太陽能	3,094,551	3,093,847	-0.02%
合計	3,094,551	3,093,847	-0.02%

表 4-2 售予再生能源售電業之售電量 - 無此項售電 (不適用)

表 4-3 直供予用戶之售電量 - 無直供 (不適用)

表 4-4 轉供予用戶之售電量 - 無轉供 (不適用)

表 4-5 再生能源發電業：未來 10 年售電計畫- 無此項售電計畫 (不適用)

三、收支實績比較表

(1) 收支實績比較表

112 年度

項 目	本年度實績數	去年度實績數	年度差異
	(A)	(B)	(A-B)
1. 營業收入	14,341,300	13,977,001	364,299
電業收入	14,341,300	13,977,001	364,299
其他營業收入	0	0	0
2. 營業支出	10,820,403	10,542,806	277,597
營業成本	7,911,793	7,855,683	56,110
營業費用	2,908,610	2,687,123	221,487
3. 營業收益(1-2)	3,520,897	3,434,195	86,702
4. 稅後盈餘	1,476,276	1,491,744	-15,468

備註：屬於再生能源發電業免附表(2)。

發電業如扣除再生能源收入後之純益超過實收資本額 10%，則另需編製下表(2)調整後之收支實績表。

四、 年度財務報告*

資產負債表、綜合損益表、權益變動表、現金流量表及附註或附表

民國一一一 三十一日



單位：新台幣元

	112.12.31		111.12.31		負債及權益 流動負債：	112.12.31		111.12.31	
	金額	%	金額	%		金額	%	金額	%
資 產									
流動資產：					流動負債：				
現金及約當現金(附註六(一))	\$ 19,883,959	17	20,313,352	16	其他應付款(附註六(十三))	\$ 402,012	-	411,329	-
按攤銷或成本衡量之金融資產—流動(附註六(一))	2,000,000	1	2,000,000	2	其他應收款項—關係人(附註七)	517,751	1	1,265,728	1
應收帳款淨額(附註六(二))	961,986	1	774,795	1	本期所得稅負債	182,601	-	17,470	-
其他應收款	10,923	-	9,203	-	租賃負債—流動(附註六(七))	751,267	1	737,194	1
預付費用	42,808	-	42,095	-	一年內到期長期負債(附註六(六)及八)	5,933,340	5	5,933,340	5
其他流動資產(附註六(五))	3,092	-	5,076	-	流動負債合計	<u>7,786,971</u>	<u>7</u>	<u>8,365,061</u>	<u>7</u>
流動資產合計	<u>22,902,768</u>	<u>19</u>	<u>23,144,521</u>	<u>19</u>	非流動負債：				
非流動資產：					長期借款(附註六(六)及八)	61,805,525	52	67,738,865	54
不動產、廠房及設備(附註六(五)及八)	80,318,795	69	86,375,345	69	租賃負債—非流動(附註六(七))	12,652,129	11	13,403,396	11
使用權資產(附註六(四))	12,875,610	11	13,706,298	11	非流動負債合計	<u>74,457,654</u>	<u>63</u>	<u>81,142,261</u>	<u>65</u>
存出保證金	1,300,000	1	1,300,000	1	負債總計	<u>82,244,625</u>	<u>70</u>	<u>89,507,322</u>	<u>72</u>
非流動資產合計	<u>94,694,405</u>	<u>81</u>	<u>101,581,643</u>	<u>81</u>	權益(附註六(九)(十))				
					股本	33,000,000	28	33,000,000	26
					法定盈餘公積	876,273	1	727,098	1
					未分配盈餘	1,476,276	1	1,491,744	1
					權益總計	<u>35,352,549</u>	<u>30</u>	<u>35,218,842</u>	<u>28</u>
資產總計	<u>\$ 117,597,174</u>	<u>100</u>	<u>124,726,164</u>	<u>100</u>	負債及權益總計	<u>\$ 117,597,174</u>	<u>100</u>	<u>124,726,164</u>	<u>100</u>

負責人：



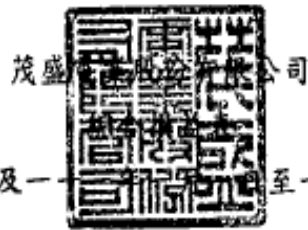
經理人：



詳閱後附財務報告附註)

主辦會計：

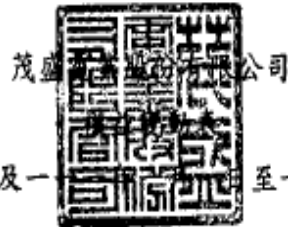




民國一一二年及一十三年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣元

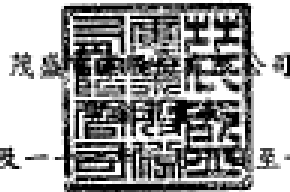
	112年度		111年度	
	金額	%	金額	%
營業收入(附註六(十一))	\$ 14,341,300	100	13,977,001	100
營業成本(附註六(三)(四)及七)	(7,911,793)	(55)	(7,855,683)	(56)
營業毛利	6,429,507	45	6,121,318	44
營業費用(附註六(八)(十三)及七)：				
管理費用	(2,908,610)	(20)	(2,687,123)	(19)
營業淨利	3,520,897	25	3,434,195	25
營業外收入及支出(附註六(七)(十二))：				
利息收入	222,476	1	133,668	1
其他利益及損失	30	-	30	-
財務成本	(1,898,058)	(13)	(1,703,214)	(12)
營業外收入及支出合計	(1,675,552)	(12)	(1,569,516)	(11)
稅前淨利	1,845,345	13	1,864,679	14
減：所得稅費用(附註六(九))	(369,069)	(3)	(372,935)	(3)
本期淨利	1,476,276	10	1,491,744	11
本期其他綜合損益(稅後淨額)(附註六(九))	-	-	-	-
本期綜合損益總額(稅後淨額)	\$ 1,476,276	10	1,491,744	11



民國一十二年及一十一年十二月三十一日

單位：新台幣元

	股 本	法定盈 餘公積	未分配盈餘	權益總計
民國一十一年一月一日餘額	\$ 33,000,000	442,726	2,843,718	36,286,444
本期淨利	-	-	1,491,744	1,491,744
本期其他綜合損益	-	-	-	-
本期綜合損益總額	-	-	1,491,744	1,491,744
盈餘指撥及分配：				
提列法定盈餘公積	-	284,372	(284,372)	-
普通股現金股利	-	-	(2,559,346)	(2,559,346)
民國一十一年十二月三十一日餘額	33,000,000	727,098	1,491,744	35,218,842
本期淨利	-	-	1,476,276	1,476,276
本期其他綜合損益	-	-	-	-
本期綜合損益總額	-	-	1,476,276	1,476,276
盈餘指撥及分配：				
提列法定盈餘公積	-	149,175	(149,175)	-
普通股現金股利	-	-	(1,342,569)	(1,342,569)
民國一十二年十二月三十一日餘額	\$ 33,000,000	876,273	1,476,276	35,352,549



民國二十二年及二十三年十二月三十一日

單位：新台幣元

	112年度	111年度
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 1,845,345	1,864,679
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	6,887,238	6,887,238
財務成本	1,898,058	1,703,214
利息收入	(222,476)	(133,668)
收益費損項目合計	<u>8,562,820</u>	<u>8,456,784</u>
與營業活動相關之資產之淨變動：		
應收帳款	(187,191)	47,586
預付費用	(713)	(741)
其他流動資產	<u>1,983</u>	<u>(458)</u>
與營業活動相關之資產之淨變動合計	<u>(185,921)</u>	<u>46,387</u>
與營業活動相關之負債之淨變動：		
其他應付款	(11,461)	(66,963)
其他應付款－關係人	<u>(747,977)</u>	<u>867,845</u>
與營業活動相關之負債之淨變動合計	<u>(759,438)</u>	<u>800,882</u>
調整項目合計	<u>7,617,461</u>	<u>9,304,053</u>
營運產生之現金流入	9,462,806	11,168,732
支付之所得稅	<u>(203,938)</u>	<u>(558,601)</u>
營業活動之淨現金流入	<u>9,258,868</u>	<u>10,610,131</u>
投資活動之現金流量：		
收取之利息	<u>220,756</u>	<u>127,500</u>
投資活動之淨現金流入	<u>220,756</u>	<u>127,500</u>
籌資活動之現金流量：		
償還長期借款	(5,933,340)	(5,933,340)
發放現金股利	(1,342,569)	(2,559,346)
租賃本金償還	(737,194)	(723,384)
支付之利息	<u>(1,895,914)</u>	<u>(1,690,444)</u>
籌資活動之淨現金流出	<u>(9,909,017)</u>	<u>(10,906,514)</u>
本期現金及約當現金減少數	(429,393)	(168,883)
期初現金及約當現金餘額	<u>20,313,352</u>	<u>20,482,235</u>
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 19,883,959</u>	<u>20,313,352</u>

負責人：



(請詳閱後附會計報告附註)

經理人：



主辦會計：



五、 最近五年度之資產負債表*

非公開發行公司

六、 最近五年度之綜合損益表*

非公開發行公司

七、 最近五年度之財務分析表*

非公開發行公司

八、 關係企業之關係概況*

無出售電力予用戶之關係企業