英屬開曼群島商育世博股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告

西元2025年及2024年第二季

(股票代碼6976)

公司地址：PO Box 309, Ugland House, Grand Cayman KY1-1104, Cayman Islands

電　　話：(02)2697-6100

英屬開曼群島商育世博股份有限公司及子公司

西元 2025 年及 2024 年第二季合併財務報告暨會計師查核報告

目　　錄

項　　目	頁　　次
一、 封面	1
二、 目錄	2
三、 會計師查核報告書	3 ~ 6
四、 合併資產負債表	7
五、 合併綜合損益表	8
六、 合併權益變動表	9
七、 合併現金流量表	10
八、 合併財務報表附註	11 ~ 40
(一) 公司沿革	11
(二) 通過財務報告之日期及程序	11
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	11 ~ 12
(四) 重大會計政策之彙總說明	12 ~ 19
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	20
(六) 重要會計項目之說明	20 ~ 32
(七) 關係人交易	32
(八) 重大或有負債及未認列之合約承諾	33
(九) 重大之災害損失	33
(十) 重大之期後事項	33
(十一)其他	34 ~ 38
(十二)附註揭露事項	38 ~ 39
(十三)部門資訊	39 ~ 40

pwc 資誠

會計師查核報告

(25)財審報字第 25001535 號

英屬開曼群島商育世博股份有限公司 公鑒：

查核意見

英屬開曼群島商育世博股份有限公司及子公司（以下簡稱「育世博集團」）西元 2025 年及 2024 年 6 月 30 日之合併資產負債表，暨西元 2025 年及 2024 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表、合併權益變動表、合併現金流量表，以及合併財務報表附註（包括重大會計政策彙總），業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製，足以允當表達育世博集團西元 2025 年及 2024 年 6 月 30 日之合併財務狀況，暨西元 2025 年及 2024 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效及合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及中華民國審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依中華民國會計師職業道德規範，與育世博集團保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指本會計師之專業判斷，對育世博集團西元 2025 年第二季合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

育世博集團西元 2025 年第二季合併財務報表之關鍵查核事項如下：

資誠聯合會計師事務所 PricewaterhouseCoopers, Taiwan
110208 臺北市信義區基隆路一段 333 號 27 樓
27F, No. 333, Sec. 1, Keelung Rd., Xinyi Dist., Taipei 110208, Taiwan
T: +886 (2) 2729 6666, F:+ 886 (2) 2729 6686, www.pwc.tw

pwc 資誠

關鍵查核事項-現金及約當現金之存在與發生

事項說明

現金及約當現金之會計政策請詳合併財務報告附註四(六),與現金及約當現金相關之會計項目之說明,請詳合併財務報告附註六(一)。西元 2025 年 6 月 30 日現金及約當現金餘額為新台幣 5,123,732 仟元,約占合併總資產之 88%。由於現金及約當現金占合併總資產比重高,且存有先天性之風險,因此本會計師將此列為查核重要事項。

因應之查核程序

本會計師已執行之查核程序彙總說明如下:

1. 函證銀行帳戶與金融機構的特殊約定,確認銀行存款之存在及權利義務。
2. 驗證銀行帳戶函證對象必要資訊的真實性。
3. 測試銀行調節表計算之正確性並抽核調節項目,確認無重大異常之調節項目。
4. 抽查鉅額現金收支之交易,確認其交易性質為營業所需且經適當核決。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表,且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制,以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時,管理階層之責任亦包括評估育世博集團繼續經營之能力、相關事項之揭露,以及繼續經營會計基礎之採用,除非管理階層意圖清算育世博集團或停止營業,或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

育世博集團之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

pwc 資誠

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照中華民國審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照中華民國審計準則查核時，運用專業判斷及專業懷疑。本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。
2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對育世博集團內部控制之有效性表示意見。
3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。
4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使育世博集團繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致育世博集團不再具有繼續經營之能力。
5. 評估合併財務報表（包括相關附註）之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。

pwc 資誠

6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現（包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失）。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對育世博集團西元 2025 年第二季合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

鄧聖偉

會計師

梁嬋女

金融監督管理委員會
核准簽證文號：金管證審字第 1020013788 號
前行政院金融監督管理委員會
核准簽證文號：金管證審字第 0990001654 號

西 元 2 0 2 5 年 8 月 1 3 日

英屬開曼群島商育世博股份有限公司及子公司

合併資產負債表

西元2025年6月30日及西元2024年12月31日、6月30日

單位：新台幣仟元

	資產	附註	2025年6月30日 金額	%	2024年12月31日 金額	%	2024年6月30日 金額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	六(一)	$ 5,123,732	88	$ 5,868,770	86	$ 6,345,754	91
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	六(二)	-	-	262,280	4	-	-
1170	應收帳款淨額	六(三)	-	-	122	-	-	-
1200	其他應收款		20,260	1	22,142	-	1,275	-
1220	本期所得稅資產		5,462	-	4,804	-	3,833	-
1410	預付款項		56,867	1	35,130	1	40,442	-
1470	其他流動資產		1	-	178	-	33	-
11XX	**流動資產合計**		5,206,322	90	6,193,426	91	6,391,337	91
	非流動資產							
1600	不動產、廠房及設備	六(四)	299,128	5	303,015	4	267,020	4
1755	使用權資產	六(五)	248,847	4	276,084	4	300,786	4
1780	無形資產		2,206	-	2,498	-	2,400	-
1915	預付設備款		18,032	-	9,032	-	4,449	-
1920	存出保證金		32,589	1	35,269	1	28,624	1
15XX	**非流動資產合計**		600,802	10	625,898	9	603,279	9
1XXX	**資產總計**		$ 5,807,124	100	$ 6,819,324	100	$ 6,994,616	100
	負債及權益							
	流動負債							
2200	其他應付款	六(六)	$ 73,521	1	$ 146,494	2	$ 55,124	1
2230	本期所得稅負債		5,613	-	7,004	-	3,530	-
2280	租賃負債－流動		51,117	1	51,770	1	47,196	1
2300	其他流動負債		1,700	-	799	-	646	-
21XX	**流動負債合計**		131,951	2	206,067	3	106,496	2
	非流動負債							
2527	合約負債－非流動	六(十二)	13,432	-	13,432	-	13,432	-
2580	租賃負債－非流動		231,644	4	259,748	4	285,624	4
25XX	**非流動負債合計**		245,076	4	273,180	4	299,056	4
2XXX	**負債總計**		377,027	6	479,247	7	405,552	6
	歸屬於母公司業主之權益							
	股本	六(九)						
3110	普通股股本		5,812,506	100	5,736,763	84	5,696,439	82
	資本公積	六(十)						
3200	資本公積		4,718,517	82	4,756,271	69	4,735,981	67
	保留盈餘	六(十一)						
3350	待彌補虧損		(4,685,366)	(81)	(4,345,101)	(64)	(4,029,811)	(58)
	其他權益							
3400	其他權益		(415,560)	(7)	192,144	4	186,455	3
3XXX	**權益總計**		5,430,097	94	6,340,077	93	6,589,064	94
3X2X	**負債及權益總計**		$ 5,807,124	100	$ 6,819,324	100	$ 6,994,616	100

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：蕭世嘉　　經理人：蕭世嘉　　會計主管：吳瑞斌

英屬開曼群島商育世博股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

西元2025年及2024年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元
（除每股虧損為新台幣元外）

	項目	附註	2025年1月1日至6月30日 金額	%	2024年1月1日至6月30日 金額	%
4000	營業收入	六(十二)	$ 185	-	$ 311	-
5000	營業成本		(64)	-	(96)	-
5900	營業毛利		121	-	215	-
	營業費用	六(四)(五)(七)(八)(十五)(十六)及七				
6200	管理費用		(81,421)	(19)	(71,453)	(23)
6300	研究發展費用		(357,724)	(81)	(238,949)	(77)
6000	營業費用合計		(439,145)	(100)	(310,402)	(100)
6900	營業損失		(439,024)	(100)	(310,187)	(100)
	營業外收入及支出					
7100	利息收入	六(十三)	108,600	25	131,170	42
7010	其他收入		7,111	2	5	-
7020	其他利益及損失	六(五)(十四)	(7,670)	(2)	17,504	6
7050	財務成本	六(五)	(3,147)	(1)	(3,066)	(1)
7000	營業外收入及支出合計		104,894	24	145,613	47
7900	**稅前淨損**		(334,130)	(76)	(164,574)	(53)
7950	所得稅費用	六(十七)	(6,135)	(1)	(16,884)	(5)
8200	**本期淨損**		($ 340,265)	(77)	($ 181,458)	(58)
	其他綜合損益(淨額)					
	後續不能重分類至損益之項目					
8341	換算表達貨幣之兌換差額		($ 690,725)	(157)	$ 386,194	124
	後續可能重分類至損益之項目					
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		75,882	17	(63,231)	(20)
8300	**其他綜合損益(淨額)**		($ 614,843)	(140)	$ 322,963	104
8500	**本期綜合損益總額**		($ 955,108)	(217)	$ 141,505	46
	淨損歸屬於：					
8610	母公司業主		($ 340,265)	(77)	($ 181,458)	(58)
	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		($ 955,108)	(217)	$ 141,505	46
	每股虧損					
9750	基本每股虧損	六(十八)	($ 0.59)		($ 0.32)	
9850	稀釋每股虧損	六(十八)	($ 0.59)		($ 0.32)	

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：蕭世嘉　　經理人：蕭世嘉　　會計主管：吳瑞斌

英屬開曼群島商育世博股份有限公司及子公司

合併權益變動表

西元2025年及2024年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元

	附註	歸屬於母公司業主之權益			其他權益			權益總額
		普通股股本	資本公積	待彌補虧損	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	員工未賺得酬勞	合計	
2024年1月1日至6月30日								
1月1日		$ 5,670,161	$ 4,748,749	($ 3,848,353)	($ 136,508)	$ -	($ 136,508)	$ 6,434,049
本期淨損		-	-	(181,458)	-	-	-	(181,458)
本期其他綜合損益		-	-	-	322,963	-	322,963	322,963
本期綜合損益總額		-	-	(181,458)	322,963	-	322,963	141,505
員工認股權酬勞成本	六(八)(十)	-	(384)	-	-	-	-	(384)
員工執行認股權	六(八)(九)(十)	26,278	(12,384)	-	-	-	-	13,894
6月30日		$ 5,696,439	$ 4,735,981	($ 4,029,811)	$ 186,455	$ -	$ 186,455	$ 6,589,064
2025年1月1日至6月30日								
1月1日		$ 5,736,763	$ 4,756,271	($ 4,345,101)	$ 226,751	($ 34,607)	$ 192,144	$ 6,340,077
本期淨損		-	-	(340,265)	-	-	-	(340,265)
本期其他綜合損益		-	-	-	(614,843)	-	(614,843)	(614,843)
本期綜合損益總額		-	-	(340,265)	(614,843)	-	(614,843)	(955,108)
員工認股權酬勞成本	六(八)(十)	-	1,063	-	-	-	-	1,063
員工執行認股權	六(八)(九)(十)	73,108	(35,836)	-	-	-	-	37,272
發行限制員工權利新股	六(八)(九)(十)	2,635	2,161	-	-	1,997	1,997	6,793
限制員工權利新股失效	六(八)(十)	-	(5,142)	-	-	5,142	5,142	-
6月30日		$ 5,812,506	$ 4,718,517	($ 4,685,366)	($ 388,092)	($ 27,468)	($ 415,560)	$ 5,430,097

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：蕭世嘉　　經理人：蕭世嘉　　會計主管：吳瑞斌

英屬開曼群島商盲世博股份有限公司及子公司

合併現金流量表

西元2025年及2024年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元

	附註	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
營業活動之現金流量			
本期稅前淨損		($ 334,130)	($ 164,574)
調整項目			
收益費損項目			
折舊費用	六(四)(五)(十五)	54,246	29,675
攤銷費用		1,401	126
利息費用	六(五)	3,147	3,066
利息收入	六(十三)	(108,600)	(131,170)
股份基礎給付酬勞成本	六(八)(十六)	7,856	(384)
處分不動產、廠房及設備(利益)損失	六(十四)	(25)	87
租賃修改利益	六(五)(十四)	-	(3)
與營業活動相關之資產/負債變動數			
與營業活動相關之資產之淨變動			
應收帳款淨額		122	-
其他應收款		(1,698)	(863)
預付款項		(22,846)	(914)
其他流動資產		177	44
與營業活動相關之負債之淨變動			
其他應付款		(60,327)	(23,720)
負債準備—流動		-	(7,020)
其他流動負債		901	(86)
營運產生之現金流出		(459,776)	(295,736)
收取之利息		112,181	133,375
支付之利息		-	(123)
支付之所得稅		(8,184)	(15,651)
營業活動之淨現金流出		(355,779)	(178,135)
投資活動之現金流量			
處分按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	六(二)	254,592	-
購置不動產、廠房及設備	六(十九)	(48,324)	(66,944)
處分不動產、廠房及設備價款		381	70
存出保證金減少(增加)		2,680	(14,710)
購置無形資產		-	(2,526)
投資活動之淨現金流入(流出)		209,329	(84,110)
籌資活動之現金流量			
租賃本金償還	六(五)(二十)	(28,712)	(23,093)
員工執行認股權	六(八)(九)(十)	37,272	13,894
籌資活動之淨現金流入(流出)		8,560	(9,199)
匯率影響數		(607,148)	323,211
本期現金及約當現金(減少)增加數		(745,038)	51,767
期初現金及約當現金餘額		5,868,770	6,293,987
期末現金及約當現金餘額		$ 5,123,732	$ 6,345,754

後附合併財務報表附註為本合併財務報告之一部分，請併同參閱。

董事長：蕭世嘉　　經理人：蕭世嘉　　會計主管：吳瑞斌

英屬開曼群島商育世博股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

西元2025年及2024年6月30日

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

一、公司沿革

英屬開曼群島商育世博股份有限公司(Acepodia, Inc.以下簡稱「本公司」)於西元2017年2月15日於英屬開曼群島設立。本公司及子公司（以下統稱「本集團」）主要營業項目為抗癌細胞新藥之研發，致力於研發新世代癌症細胞免疫療法，應用其特有抗體細胞連結技術平台與γδ2T細胞，發展一系列應用抗體接合免疫細胞，啟動人體免疫機制，導引清除癌細胞之創新治療方案。

本公司股票於西元2023年8月8日經財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心核准，於該中心之興櫃股票櫃檯買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於西元2025年8月13日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

(一)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱「金管會」)認可並發布生效之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可並發布生效之西元2025年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際會計準則第21號之修正「缺乏可兌換性」	西元2025年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(二)尚未採用金管會認可之新發布、修正後國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列金管會認可之西元2025年適用之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」	西元2026年1月1日
國際財務報導準則第9號及國際財務報導準則第7號之修正「涉及自然電力的合約」	西元2026年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」	西元2023年1月1日
國際財務報導準則第17號「保險合約」之修正	西元2023年1月1日
國際財務報導準則第17號之修正「初次適用國際財務報導準則第17號及國際財務報導準則第9號—比較資訊」	西元2023年1月1日
國際財務報導準則會計準則之年度改善－第11冊	西元2026年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

(三)國際會計準則理事會已發布但尚未經金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響

下表彙列國際會計準則理事會已發布但尚未納入金管會認可之國際財務報導準則會計準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

新發布/修正/修訂準則及解釋	國際會計準則理事會發布之生效日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第18號「財務報表中之表達與揭露」	西元2027年1月1日
國際財務報導準則第19號「不具公共課責性之子公司：揭露」	西元2027年1月1日

本集團經評估上述準則及解釋對本集團財務狀況與財務績效並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

編製本合併財務報告所採用之主要會計政策說明如下。除另有說明外，此等政策在所有報導期間一致地適用。

(一)遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則與金管會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製。

(二)編製基礎

1.除按公允價值衡量之透過損益按公允價值衡量之金融負債外，本合併財務報告係按歷史成本編製。

2.編製符合金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱 IFRSs)之財務報告需要使用一些重要會計估計值，在應用本集團的會計政策過程中亦需要管理階層運用其判斷，涉及高度判斷或複雜性之項目，或涉及合併財務報告之重大假設及估計之項目，請詳附註五說明。

(三)合併基礎

1.合併財務報告編製原則

(1)本集團將所有子公司納入合併財務報告編製之個體。子公司指受本集團控制之個體，當本集團暴露於來自對該個體之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過對該個體之權力有能力影響該等報酬時，本集團即控制該個體。子公司自本集團取得控制之日起納入合併財務報告，於喪失控制之日起終止合併。

(2)集團內公司間之交易、餘額及未實現損益業已銷除。子公司之會計政策已作必要之調整，與本集團採用之政策一致。

2.列入合併財務報告之子公司：

			所持股權百分比			
投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日	說明
英屬開曼群島商育世博股份有限公司	Acepodia Biotech, Inc.	生技研發	100%	100%	100%	(註1)
英屬開曼群島商育世博股份有限公司	育世博生物科技股份有限公司	生技研發	100%	100%	100%	(註2)

註 1：Acepodia Biotech, Inc.於西元 2017 年 12 月於美國設立。

註 2：育世博生物科技股份有限公司於西元 2017 年 6 月於台灣設立。

3.未列入合併財務報告之子公司：無此情形。

4.子公司會計期間不同之調整及處理方式：無此情形。

5.重大限制：無此情形。

6.對本集團具重大性之非控制權益之子公司：無此情形。

(四)外幣換算

本集團內每一個體之財務報告所列之項目，均係以該個體營運所處主要經濟環境之貨幣（即功能性貨幣）衡量。本公司之功能性貨幣為「美金」，惟本公司因財務報告申報當地國之法令規定，本合併財務報告係以「新台幣」作為表達貨幣列報。

1.外幣交易及餘額

(1)外幣交易採用交易日或衡量日之即期匯率換算為功能性貨幣，換算此等交易產生之換算差額認列為當期損益。

(2)外幣貨幣性資產及負債餘額，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之換算差額認列為當期損益。

(3)外幣非貨幣性資產及負債餘額，屬透過損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列為當期損益；屬透過其他綜合損益按公允價值衡量者，按資產負債表日之即期匯率評價調整，因調整而產生之兌換差額認列於其他綜合損益項目；屬非按公允價值衡量者，則按初始交易日之歷史匯率衡量。

(4)所有兌換損益在損益表之「其他利益及損失」列報。

2.國外營運機構之換算

功能性貨幣與表達貨幣不同之所有集團個體、關聯企業及聯合協議，其經營結果和財務狀況以下列方式換算為表達貨幣：

(1)表達於每一資產負債表之資產及負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算；

(2)表達於每一綜合損益表之收益及費損係以當期平均匯率換算，及

(3)所有因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益。

(五)資產負債區分流動及非流動之分類標準

1.資產符合下列條件之一者，分類為流動資產：

(1)預期於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗者。

(2)主要為交易目的而持有者。

(3)預期於報導期間後十二個月內實現者。

(4)現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月交換或用以清償負債受到限制者除外。

本集團將所有不符合上述條件之資產分類為非流動。

2.負債符合下列條件之一者，分類為流動負債：

(1)預期於正常營業週期中清償者。

(2)主要為交易目的而持有者。

(3)於報導期間後十二個月內到期清償者。

(4)不具有將負債之清償遞延至報導期間後至少十二個月之權利者。

本集團將所有不符合上述條件之負債分類為非流動。

(六)約當現金

約當現金係指短期並具高度流動性之投資，該投資可隨時轉換成定額現金且價值變動之風險甚小。定期存款符合前述定義且其持有目的係為滿足營運上之短期現金承諾者，分類為約當現金。

(七)按攤銷後成本衡量之金融資產

1.係指同時符合下列條件者：

(1)在以收取合約現金流量為目的之經營模式下持有該金融資產。

(2)該金融資產之合約條款產生特定日期之現金流量，完全為支付本金及流通在外本金金額之利息。

2.本集團對於符合慣例交易之按攤銷後成本衡量之金融資產係採用交易日會計。

3.本集團於原始認列時按其公允價值加計交易成本衡量，後續採有效利息法按攤銷程序於流通期間內認列利息收入，及認列減損損失，並於除列時，將其利益或損失認列於損益。

4.本集團持有不符合約當現金之定期存款，因持有期間短，折現之影響不重大，係以投資金額衡量。

(八)應收帳款

1.係指依合約約定，已具無條件收取因移轉商品或勞務所換得對價金額權利之帳款。

2.屬未付息之短期應收帳款及票據，因折現之影響不大，本集團係以原始發票金額衡量。

(九)金融資產減損

本集團於每一資產負債表日，就按攤銷後成本衡量之金融資產，考量所有合理且可佐證之資訊(包括前瞻性者)後，對自原始認列後信用風險並未顯著增加者，按12個月預期信用損失金額衡量備抵損失；對自原始認列後信用風險已顯著增加者，按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

(十)金融資產之除列

當本集團對收取來自金融資產現金流量之合約權利失效時，將除列金融資產。

(十一)不動產、廠房及設備

1.不動產、廠房及設備係以取得成本為入帳基礎，並將購建期間之有關利息資本化。

2.後續成本只有在與該項目有關之未來經濟效益很有可能流入本集團，且該項目之成本能可靠衡量時，才包括在資產之帳面金額或認列為一項單獨資產。所有其他維修費用於發生時認列為當期損益。

3.不動產、廠房及設備之後續衡量採成本模式，按估計耐用年限以直線法計提折舊。不動產、廠房及設備各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。

4.本集團於每一財務年度結束對各項資產之殘值、耐用年限及折舊方法進行檢視，若殘值及耐用年限之預期值與先前之估計不同時，或資產所含之未來經濟效益之預期消耗型態已有重大變動，則自變動發生日起依國際會計準則第8號「會計政策、會計估計值變動及錯誤」之會計估計值變動規定處理。各項資產之耐用年限如下：

機器設備	3年~7年
辦公設備	3年~5年
租賃改良	以耐用年限與租約期限孰短者

(十二)承租人之租賃交易－使用權資產/租賃負債

1.租賃資產於可供本集團使用之日認列為使用權資產及租賃負債。當租賃合約係屬短期租賃或低價值標的資產之租賃時，將租賃給付採直線法於租賃期間認列為費用。

2.租賃負債於租賃開始日將尚未支付之租賃給付按本集團增額借款利率折現後之現值認列，租賃給付包括固定給付，減除可收取之任何租賃誘因及取決於某項指數或費率之變動租賃給付。

後續採利息法按攤銷後成本法衡量，於租賃期間提列利息費用。當非屬合約修改造成租賃期間或租賃給付變動時，將重評估租賃負債，並將再衡量數調整使用權資產。

3.使用權資產於租賃開始日按成本認列，成本包括：

(1)租賃負債之原始衡量金額；

(2)於開始日或之前支付之任何租賃給付；及

(3)發生之任何原始直接成本。

後續採成本模式衡量，於使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，提列折舊費用。當租賃負債重評估時，使用權資產將調整租賃負債之任何再衡量數。

4.除對減少租賃範圍之租賃修改，承租人將減少使用權資產之帳面金額以反映租賃部分或全面之終止，並將其與租賃負債再衡量金額間之差額認列於損益中外，其他所有之租賃修改，將租賃負債再衡量金額相應調整使用權資產。

(十三)無形資產

電腦軟體

電腦軟體以取得成本認列，依直線法按估計耐用年限5年攤銷。

(十四)非金融資產減損

本集團於資產負債表日針對有減損跡象之資產，估計其可回收金額，當可回收金額低於其帳面金額時，則認列減損損失。可回收金額係指一項資產之公允價值減處分成本或其使用價值，兩者較高者。當以前年度已認列資產減損之情況不存在或減少時，則迴轉減損損失，惟迴轉減損損失而增加之資產帳面金額，不超過該資產若未認列減損損失情況下減除折舊或攤銷後之帳面金額。

(十五)員工福利

1.短期員工福利

短期員工福利係以預期支付之非折現金額衡量，並於相關服務提供時認列為費用。

2.退休金

確定提撥計畫

對於確定提撥計畫，係依權責發生基礎將應提撥之退休基金數額認列為當期之退休金成本。預付提撥金於可退還現金或減少未來給付之範圍內認列為資產。

3.員工酬勞及董事酬勞

員工酬勞及董事酬勞係於具法律或推定義務且金額可合理估計時，認列為費用及負債。嗣後決議實際配發金額與估列金額有差異時，則按會計估計值變動處理。另以股票發放員工酬勞者，計算股數之基礎為董事會決議日前一日收盤價。

(十六)員工股份基礎給付

1.以權益交割之股份基礎給付協議係於給與日以所給與權益工具之公允價值衡量所取得之員工勞務，於既得期間認列為酬勞成本，並相對調整權益。權益工具之公允價值應反映市價既得條件及非既得條件之影響。認列之酬勞成本係隨著預期將符合服務條件及非市價既得條件之獎酬數量予以調整，直至最終認列金額係以既得日既得數量認列。

2.限制員工權利新股：

(1)於給與日以所給與之權益工具公允價值基礎於既得期間認列酬勞成本。

(2)未限制參與股利分配之權利且員工於既得期間內離職無須返還其已取得之股利，於股利宣告日對屬於預計將於既得期間內離職員工之股利部分按股利之公允價值認列酬勞成本。

(十七)所得稅

1.所得稅費用包含當期及遞延所得稅。除與列入其他綜合損益或直接列入權益之項目有關之所得稅分別列入其他綜合損益或直接列入權益外，所得稅係認列於損益。

2.本集團依據營運及產生應課稅所得之所在國家在資產負債表日已立法或已實質性立法之稅率計算當期所得稅。管理階層就適用所得稅相關法規定期評估所得稅申報之狀況，並在適用情況下根據預期須向稅捐機關支付之稅款估列所得稅負債。未分配盈餘依所得稅法加徵之所得稅，嗣盈餘產生年度之次年度於股東會通過盈餘分派案後，始就實際盈餘之分派情形，認列未分配盈餘所得稅費用。

3.遞延所得稅採用資產負債表法，按資產及負債之課稅基礎與其於合併資產負債表之帳面金額所產生之暫時性差異認列。若遞延所得稅源自於交易（不包括企業合併）中對資產或負債之原始認列，且在交易當時未影響會計利潤或課稅所得(課稅損失)亦未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異，則不予認列。若投資子公司產生之暫時性差異，本集團可以控制暫時性差異迴轉之時點，且暫時性差異很有可能於可預見之未來不會迴轉者則不予認列。遞延所得稅採用在資產負債表日已立法或已實質性立法，並於有關之遞延所得稅資產實現或遞延所得稅負債清償時預期適用之稅率及稅法為準。

4.遞延所得稅資產於暫時性差異很有可能用以抵減未來應課稅所得之範圍內認列，並於每一資產負債表日重評估未認列及已認列之遞延所得稅資產。

5.當有法定執行權將所認列之當期所得稅資產及負債金額互抵且有意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵；當有法定執行權將當期所得稅資產及當期所得稅負債互抵，且遞延所得稅資產及負債由同一稅捐機關課徵所得稅之同一納稅主體、或不同納稅主體產生但各主體意圖以淨額基礎清償或同時實現資產及清償負債時，始將遞延所得稅資產及負債互抵。

6.因購置設備或技術、研究發展支出及股權投資等而產生之未使用所得稅抵減遞轉後期部分，係在很有可能有未來課稅所得以供未使用所得稅抵減使用之範圍內，認列遞延所得稅資產。

(十八)股本

普通股分類為權益。直接歸屬於發行新股或認股權之增額成本以扣除所得稅後之淨額於權益中列為價款減項。

(十九)收入認列

1.授權收入

(1)本集團與客戶簽訂合約，將本集團之專利技術授權予客戶，因授權係可區分，故依據授權之性質決定授權收入於授權期間認列，或於權利之控制移轉予客戶時點認列。收入係依據交易價格認列。當本集團將進行重大影響專利技術之活動，使被授權客戶直接受到影響，而該等活動不會導致移轉商品或勞務予客戶時，該授權之性質為提供取用智慧財產之權利，相關權利金於授權期間以直線基礎認列為收入。若授權不符合前述條件，其性質為提供客戶使用智慧財產之權利，則於授權移轉之時認列收入。

(2)部分授權合約中，將本集團之銷售權利轉予客戶，本集團與客戶協議權利金之收取係以客戶銷售基礎計算，於履約義務已滿足且後續客戶之銷售實際發生時認列收入。

2.勞務收入

本集團提供生產生物材料服務予客戶。勞務收入於服務提供予客戶之財務報導期間內認列為收入。

(二十)營運部門

本集團營運部門資訊與提供給主要營運決策者之內部管理報告採一致之方式報導。主要營運決策者負責分配資源予營運部門並評估其績效，經辨識本集團之主要營運決策者為董事會。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本期無重大變動，請參閱西元 2024 年度合併財務報表附註五。

六、重要會計項目之說明

(一)現金及約當現金

	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
庫存現金	$ 191	$ 176	$ 210
支票存款及活期存款	2,272,322	2,587,035	3,388,122
約當現金			
定期存款	2,851,219	3,281,559	2,957,422
	$ 5,123,732	$ 5,868,770	$ 6,345,754

1. 本集團往來之金融機構信用品質良好，且本集團與多家金融機構往來以分散信用風險，預期發生違約之可能性甚低。
2. 本集團現金及約當現金集中存放於台灣地區之金融機構，其貨幣主要為美金。
3. 本集團未有將現金及約當現金提供質押之情形。

(二)按攤銷後成本衡量之金融資產-流動

	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
定期存款	$ -	$ 262,280	$ -

1. 在不考慮所持有之擔保品或其他信用增強之情況下，最能代表本集團持有按攤銷後成本衡量之金融資產，於西元 2025 年 6 月 30 日、2024 年 12 月 31 日及 2024 年 6 月 30 日信用風險最大之暴險金額分別為$0,$262,280 及$0。
2. 本集團於西元 2025 年 6 月 30 日、2024 年 12 月 31 日及 2024 年 6 月 30 日均未有按攤銷後成本衡量之金融資產提供作為質押擔保之情形。
3. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險資訊請詳附註十一、(二)。本集團投資定期存單之交易對象為信用品質良好之金融機構，預期發生違約之可能性甚低。

(三)應收帳款

	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
應收帳款	$ -	$ 122	$ -

應收帳款之帳齡分析如下：

	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
未逾期	$ -	$ 122	$ -

(四)不動產、廠房及設備

	機器設備	辦公設備	租賃改良	未完工程及待驗設備	合計
2025年1月1日					
成本	$ 131,547	$ 5,070	$ 210,213	$ 17,370	$ 364,200
累計折舊	(45,804)	(1,596)	(13,785)	-	(61,185)
	$ 85,743	$ 3,474	$ 196,428	$ 17,370	$ 303,015
2025年					
1月1日	$ 85,743	$ 3,474	$ 196,428	$ 17,370	$ 303,015
增添	2,737	1,198	21,645	420	26,000
重分類	678	-	17,370	(17,370)	678
折舊費用	(12,309)	(564)	(16,604)	-	(29,477)
處分	(356)	-	-	-	(356)
淨兌換差額	(673)	(60)	1	-	(732)
6月30日	$ 75,820	$ 4,048	$ 218,840	$ 420	$ 299,128
2025年6月30日					
成本	$ 132,206	$ 6,129	$ 249,228	$ 420	$ 387,983
累計折舊	(56,386)	(2,081)	(30,388)	-	(88,855)
	$ 75,820	$ 4,048	$ 218,840	$ 420	$ 299,128

	機器設備	辦公設備	租賃改良	未完工程及待驗設備	合計
2024年1月1日					
成本	$ 70,193	$ 3,692	$ -	$ 154,533	$ 228,418
累計折舊	(27,321)	(548)	-	-	(27,869)
	$ 42,872	$ 3,144	$ -	$ 154,533	$ 200,549
2024年					
1月1日	$ 42,872	$ 3,144	$ -	$ 154,533	$ 200,549
增添	27,614	900	-	25,602	54,116
重分類	20,719	229	-	-	20,948
折舊費用	(8,489)	(491)	-	-	(8,980)
處分	(157)	-	-	-	(157)
淨兌換差額	498	46	-	-	544
6月30日	$ 83,057	$ 3,828	$ -	$ 180,135	$ 267,020
2024年6月30日					
成本	$ 117,423	$ 4,891	$ -	$ 180,135	$ 302,449
累計折舊	(34,366)	(1,063)	-	-	(35,429)
	$ 83,057	$ 3,828	$ -	$ 180,135	$ 267,020

本集團未有以不動產、廠房及設備提供擔保之情形。

(五)租賃交易－承租人

1. 本集團租賃之標的資產包括建物及公務車，租賃合約之期間通常介於3到8年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及條件，除租賃之資產不得用作借貸擔保外，未有加諸其他之限制。

2. 本集團承租之建物及停車位之租賃期間不超過12個月，及承租屬低價值之標的資產為辦公設備。

3. 使用權資產之帳面金額與認列之折舊費用資訊如下：

	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
	帳面金額	帳面金額	帳面金額
建物	$ 248,678	$ 275,711	$ 300,210
公務車	169	373	576
	$ 248,847	$ 276,084	$ 300,786

	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
	折舊費用	折舊費用
建物	$ 24,566	$ 20,492
公務車	203	203
	$ 24,769	$ 20,695

4. 本集團於西元2025年及2024年1月1日至6月30日使用權資產之增添分別為$0及$76,940。

5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
影響當期損益之項目		
租賃負債之利息費用	$ 3,147	$ 2,943
屬短期租賃合約之費用	364	799
屬低價值資產租賃之費用	114	68
租賃修改利益	-	3

6. 本集團於西元2025年及2024年1月1日至6月30日租賃現金流出總額為$29,190及$23,960。

(六)其他應付款

	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
應付薪資及獎金	$ 30,515	$ 43,376	$ 27,163
應付研究費	27,039	70,979	9,282
應付設備款	3,215	15,861	7,577
應付勞務費	3,171	7,343	2,252
其他	9,581	8,935	8,850
	$ 73,521	$ 146,494	$ 55,124

(七)退休金

1. 本集團之台灣子公司依據「勞工退休金條例」,訂有確定提撥之退休辦法,適用於中華民國國籍之員工。本集團之台灣子公司就員工選擇適用「勞工退休金條例」所定之勞工退休金制度部分,每月按薪資之6%提繳勞工退休金至勞保局員工個人帳戶,員工退休金之支付依員工個人之退休金專戶及累積收益之金額採月退休金或一次退休金方式領取。其餘合併個體亦係適用確定提撥之退休金制度,並依當地政府規定之退休辦法辦理。

2.西元2025年及2024年1月1日至6月30日，本集團依上開退休金辦法認列之退休金成本分別為$2,305及$1,701。

(八)股份基礎給付

1.截至西元2025年6月30日止，本公司發行之員工認股權憑證，給予對象為本公司及子公司之全職員工，標的為本公司之股票，集團之股份基礎給付協議如下：

協議之類型	給與年	給與數量	合約期間	既得條件
員工認股權計畫	2017	3,040,000	10年	4年(鎖定1年而後每月1/36)
員工認股權計畫	2018	2,560,000	10年	4年(鎖定1年而後每月1/36)
員工認股權計畫	2019	1,844,000	10年	4年(鎖定1年而後每月1/36)
員工認股權計畫	2020	5,440,000	10年	4年(鎖定1年而後每月1/36)
員工認股權計畫	2021	23,497,040	10年	4年(鎖定1年而後每月1/36)
員工認股權計畫	2021	12,000,000	10年	18個月
員工認股權計畫	2021	38,400	10年	12個月
員工認股權計畫	2022	7,949,144	10年	4年(鎖定1年而後每月1/36)
員工認股權計畫	2023	600,000	10年	4年(鎖定1年而後每月1/36)
限制員工權利新股計畫	2024	793,085	不適用	1~3年之服務年資及績效達成之條件
限制員工權利新股計畫	2024	1,148,418	不適用	2~3年之服務年資及績效達成之條件
限制員工權利新股計畫	2025	250,972	不適用	1~3年之服務年資及績效達成之條件
限制員工權利新股計畫	2025	12,559	不適用	2~3年之服務年資及績效達成之條件

本集團發行之限制員工權利新股，於既得期間內不得轉讓，惟未限制投票權及參與股利分配之權利。員工於既得期間內離職，於離職或解聘當日即視為未達既得條件，本集團將無償收回其股份並辦理註銷，惟無須返還已取得之股利。相關限制條件請詳附註六(九)。

上述股份基礎給付協議，均係以權益交割。

2.上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

(1)員工認股權計畫

	2025年1月1日至6月30日		2024年1月1日至6月30日	
	認股權數量	加權平均履約價格(美元)	認股權數量	加權平均履約價格(美元)
期初流通在外認股權	21,524,592	$ 0.71	27,514,876	$ 0.20
本期執行認股權	(7,310,748)	0.64	(2,627,744)	0.66
本期逾期失效認股權	(111,164)	1.32	(1,033,792)	1.37
期末流通在外認股權	14,102,680	0.71	23,853,340	0.78
期末可執行認股權	13,206,864		20,545,056	

(2)限制員工權利新股計畫

	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
期初流通在外股數	1,941,503	-
本期給與股數	263,531	-
期末流通在外股數	2,205,034	-

3.西元2025年及2024年1月1日至6月30日執行之認股權於執行日之加權平均股價分別為0.79美元及0.47美元。

4.資產負債表日流通在外之認股權到期日及履約價格如下：

		2025年6月30日		2024年6月30日	
給與年	到期日	認股權股數（股）	履約價格（美元）	認股權股數（股）	履約價格（美元）
2018	10年	40,000	$ 0.01	40,000	$ 0.01
2019	10年	160,000	0.01	200,000	0.01
2020	10年	1,555,920	0.01~0.09	1,634,088	0.09
2021	10年	9,690,320	0.16~0.35	18,820,652	0.16~0.35
2022	10年	2,292,268	0.33~0.35	2,621,928	0.33~0.35
2023	10年	364,172	0.33	536,672	0.33

5.本集團給與日給與之股份基礎給付交易使用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計認股選擇權之公允價值，相關資訊如下：

給與年	每單位股價(美元)(註2)	每單位履約價格(美元)(註2)	預期波動率(註1)	預期存續期間	預期股利	無風險利率	每單位公允價值(美元)(註2)
2017	$ 0.22	$ 0.05	98.27%	6.08年	-	2.20%	$ 0.2005
2018	0.19	0.05	92.84~97.29%	5.73~5.96年	-	2.49~2.80%	0.1688~0.1708
2019	0.19~0.35	0.05	88.02~89.69%	5.02~5.43年	-	1.56~2.43%	0.1648~0.3192
2020	0.33	0.05~0.35	91.66~96.56%	5.52~6.08年	-	0.33~1.41%	0.2429~0.3031
2021	0.82~1.48	0.63~1.39	98.31~106.89%	5.14~6.08年	-	0.90~1.31%	0.6673~1.2705
2022	1.26~1.33	1.32~1.39	98.21~101.91%	6.07~6.08年	-	1.36~3.78%	1.0190~1.0634
2023	1.45~2.23	1.32	106.22~106.98%	5.58年	-	3.53~4.33%	1.1928~1.9153

註1：預期波動率係採用最近期與該認股權預期存續期間約當之期間作為樣本區間之股價，並以該期間內股票報酬率之標準差估計而得。

註2：分割後每單位認股權可兌換4股普通股。

6.本集團之限制員工權利新股計畫採用給與日西元2025年5月28日及西元2024年12月11日本集團股票收盤價18.20元及18.30元為公允價值。

7.股份基礎給付交易產生之費用如下：

	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
員工認股權	$ 1,063	($ 384)
限制員工權利新股	6,793	-
權益交割	$ 7,856	($ 384)

8.認股權股數及履約價格係依本公司西元2023年4月26日以1：4比率分割普通股為基準進行追溯分割揭露。

(九)股本

1.截至西元2025年6月30日止，本公司額定資本額為$9,074,905，分為907,491仟股，實收資本額為$5,812,506，每股面額新台幣10元，本公司已發行股份之股款均已收訖。

2.本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	2025年	2024年
1月1日	573,676,275	567,016,108
員工執行認股權	7,310,748	2,627,744
員工限制權利新股	263,531	-
6月30日	581,250,554	569,643,852

3.西元2024年度變動，請參閱西元2024年度合併財務報表附註六(十一)。

4.西元2025年1月1日，本公司流通在外普通股股數573,676仟股，每股面額10元，加計本期員工執行認股權7,311仟股及員工限制權利新股264仟股，截至西元2025年6月30日止，本公司共發行581,251仟股，實收股本為$5,812,506。

5.本公司於西元2024年3月13日董事會決議發行限制員工權利新股，首次新股發行基準日為西元2024年12月11日，計發行1,941,503股；第二次新股發行基準日為西元2025年6月30日，發行263,531股。本次發行普通股之權利義務於員工達成既得條件前除限制股份之轉讓權利外，餘與其他已發行普通股相同。

(十)資本公積

依公司法規定，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得之資本公積，除得用於彌補虧損外，於公司無累積虧損時，按股東原有股份之比例發給新股或現金。另依證券交易法之相關規定，以上開資本公積撥充資本時，每年以其合計數不超過實收資本額百分之十為限。公司非於盈餘公積填補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

	2025年				
	發行溢價	員工認股權	限制員工權利新股	其他	合計
1月1日	$4,574,929	$ 152,967	$ 16,115	$ 12,260	$4,756,271
員工認股權酬勞成本	-	1,063	6,793	-	7,856
員工執行認股權	31,401	(67,237)	-	-	(35,836)
員工認股權失效	-	(178)	-	178	-
限制員工權利新股	-	-	(4,632)	-	(4,632)
限制員工權利新股失效	-	-	(5,142)	-	(5,142)
6月30日	$4,606,330	$ 86,615	$ 13,134	$ 12,438	$4,718,517

	2024年			
	發行溢價	員工認股權	其他	合計
1月1日	$ 4,553,916	$ 182,594	$ 12,239	$ 4,748,749
員工認股權酬勞成本	-	(384)	-	(384)
員工執行認股權	(547)	(11,837)	-	(12,384)
員工認股權失效	-	(21)	21	-
6月30日	$ 4,553,369	$ 170,352	$ 12,260	$ 4,735,981

(十一)保留盈餘

1.依本公司章程規定之盈餘分派及股利政策如下：

(1)本公司處於成長階段，基於資本支出、業務擴充及健全財務規劃以求永續發展等需求，本公司之股利政策將依據本公司未來資金支出預算及資金需求情形，以現金股利及/或股票股利方式配發予本公司股東。

(2)除中華民國上市櫃法令另有規定外，本公司年度總決算如有盈餘時，董事會應以下述方式及順序擬訂盈餘分派案並提交股東會決議：

a.依法提撥應繳納之稅款；

b.彌補以前年度之累積虧損(如有)；

c.依據上市櫃法令規定提撥 10%為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司之實收資本額時，不在此限；

d.依據上市櫃法令規定或主管機關要求提撥特別盈餘公積；及

e.按當年度盈餘扣除前述第 a.項至第 d.項後之數額，加計前期累計未分配盈餘及特別盈餘公積之迴轉數額為可供分配盈餘，可供分配盈餘得經董事會提議股利分派案，送請股東常會依據上市櫃法令決議後通過分派之。股利之分派得以現金股利及/或股票股利方式發放，在不牴觸英屬開曼群島法律下，股利金額最低至少應為當年度盈餘扣除前述第 a.項至第 d.項之餘額之 100%之 10%，且現金股利分派之比例不得低於股東股利總額之 10%，並以 100%為上限。

2.本集團西元 2025 年及 2024 年度為累積虧損，故無盈餘可供分派。

(十二)營業收入

	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
客戶合約收入		
勞務收入	$ 185	$ 311

1.合約負債

本集團認列客戶合約收入相關之合約負債：

	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
合約負債-非流動:			
授權合約	$ 13,432	$ 13,432	$ 13,432

2.本集團之子公司育世博生物科技股份有限公司(以下簡稱「育世博台灣」)於西元 2020 年 1 月與 JW(Cayman)Therapeutics Co., Ltd.(以下簡稱「JW」)簽訂選擇權暨授權合約。依此合約，育世博台灣給予 JW 獨家的優先選擇權，於未來約定時間內 JW 可選擇獨家以支付授權金對價方式取得本集團兩種細胞治療候選藥物所涉本集團專利及專門技術在中國大陸、香港和澳門地區製造、開發、使用、出售、進口及以其他方式商業化之權利授權，且此授權得轉授權。未來育世博台灣可依合約約定向 JW 收取依未來銷售額按約定比例計算之權利金。前述本集團專利及專門技術係用於開發兩種細胞療法候選藥物以治療實體腫瘤和血液系統惡性腫瘤。

JW 有權在育世博台灣書面通知該合約涉及產品已完成特定臨床試驗里程碑後行使前述選擇權。育世博台灣已收取 500 仟美元簽約款，並於向美國食品藥物管理局(FDA)申請新藥臨床試驗(InvestigationalNewDrug,IND)後依合約約定收取 500 仟美元之里程碑款項。

本集團於西元 2023 年 6 月完成合約所載第一項授權產品階段性條件，JW 取得執行選擇權之權利。惟於西元 2023 年 7 月 7 日 JW 決定不執行該選擇權，並終止該項產品選擇權之授權計畫。依合約本集團對前述第一項授權產品已無後續義務，故於 2023 年 7 月依國際財務報導準則第 15 號公報將歸屬第一項授權產品之「合約負債」轉列收入。

截至西元 2025 年 6 月 30 日止，由於第二項授權產品尚未達成前述合約之階段義務，JW 亦尚未有可行使任何前述選擇權之權利，故自 JW 收取之屬第二項授權產品之預收款項，係帳列於「合約負債-非流動」項下，本集團尚未認列相關收入。

(十三)利息收入

	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
銀行存款利息	$ 108,600	$ 131,170

(十四)其他利益及損失

	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
外幣兌換(損失)利益	($ 7,692)	$ 17,618
處分不動產、廠房及設備利益(損失)	25	(87)
租賃修改利益	-	3
其他損失	(3)	(30)
	($ 7,670)	$ 17,504

(十五)費用性質之額外資訊

	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
委託研究費	$ 154,462	$ 53,838
員工福利費用	133,265	105,233
折舊費用(註)	54,246	29,675
勞務費	29,678	29,433
研發耗材	28,150	62,736
其他費用	39,344	29,487
	$ 439,145	$ 310,402

註：包含不動產、廠房及設備與使用權資產之折舊費用。

(十六)員工福利費用

	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
薪資費用	$ 113,186	$ 94,429
股份基礎給付	7,856	(384)
勞健保費用	7,391	7,522
退休金費用	2,305	1,701
其他用人費用	2,527	1,965
	$ 133,265	$ 105,233

1. 依本公司章程規定，本公司依當年度獲利狀況扣除累積虧損後，如尚有餘額，應提撥員工酬勞不低於3%，董事酬勞不高於3%。
2. 西元2025年及2024年1月1日至6月30日之員工酬勞及董事酬勞因稅後淨損，故不予估列。
3. 本公司董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(十七)所得稅

1. 所得稅費用組成部分:

	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	$ 6,135	$ 3,458
以前年度所得稅低估	-	13,426
所得稅費用	$ 6,135	$ 16,884

2. 本集團之台灣子公司育世博生物科技股份有限公司營利事業所得稅業經稅捐稽徵機關核定至西元 2023 年度。

(十八)每股虧損

	2025年1月1日至6月30日		
	稅後金額	加權平均流通在外股數(仟股)	每股虧損(元)
基本(稀釋)每股虧損			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損	($ 340,265)	577,895	($ 0.59)

	2024年1月1日至6月30日		
	稅後金額	加權平均流通在外股數(仟股)	每股虧損(元)
基本(稀釋)每股虧損			
歸屬於母公司普通股股東之本期淨損	($ 181,458)	568,721	($ 0.32)

西元 2025 年及 2024 年 1 月 1 日至 6 月 30 日因股份基礎給付之潛在普通股具有反稀釋效果，故不列入計算稀釋每股虧損。

計算加權平均流通在外股數時，係以本公司西元 2023 年 4 月 26 日以分割比率為 1:4 進行分割追溯計算。

(十九)現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
購置不動產、廠房及設備	$ 26,678	$ 75,064
加：期末預付設備款	18,032	4,449
期初應付設備款	15,861	18,475
減：期末應付設備款	(3,215)	(7,577)
期初預付設備款	(9,032)	(23,467)
本期支付現金	$ 48,324	$ 66,944

(二十)來自籌資活動之負債之變動

	租賃負債	
	2025年	2024年
1月1日	$ 311,518	$ 273,811
籌資現金流量之變動	(28,712)	(23,093)
匯率變動之影響	(3,192)	2,301
其他非現金之變動	3,147	79,801
6月30日	$ 282,761	$ 332,820

七、關係人交易

主要管理階層薪酬資訊

	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
薪資及其他短期員工福利	$ 21,567	$ 27,427
股份基礎給付	682	(4,398)
	$ 22,249	$ 23,029

八、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)或有事項

本集團於西元 2018 年 9 月與美國加州大學勞倫斯柏克萊國家實驗室(以下簡稱「柏克萊實驗室」)簽訂特許權授權合約。依此合約，柏克萊實驗室授予本集團取得不可轉讓、有限排他性及含權利金的特定許可權利。本集團據此研發、製造、使用、銷售、邀約銷售以及進口特許權產品。本集團對所有許可產品的開發、銷售及商業化活動負責，並有權就此類活動做出最終決定。

本集團已於簽約時支付一次性 15 仟美元特許權授權費，並按合約在商業販售特許權產品前每年支付 5 仟美元特許權維護費，另須依各里程碑之達成分階段支付授權金。上述合約規定於相關技術(或產品)再授權第三人時，本集團依協議之授權年度就再授權收入之一定百分比支付柏克萊實驗室；若本集團自行生產銷售相關產品，於合約期間就每年銷售淨額之一定百分比支付衍生利益金。

鑒於本公司核心技術之發展尚存在不確定性，前述事項之發生機率、時程、以致或有負債尚未能合理估計。

(二)承諾事項

本集團已簽約，但尚未發生之支出，彙總如下：

	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
臨床試驗計劃	$ 590,668	$ 930,000	$ 547,631
不動產、廠房及設備	20,942	41,418	24,062
	$ 611,610	$ 971,418	$ 571,693

九、重大之災害損失

無此情形。

十、重大之期後事項

本集團於西元 2025 年 5 月 28 日經董事會決議通過購買 4,500 萬美元額度內之公司債，已於西元 2025 年 7 月 14 日、7 月 15 日及 8 月 7 日分別以 22,577 仟美元、2,421 仟美元及 14,983 仟美元進行交割，合計十三張公司債。

十一、其他

(一)資本管理

本集團之資本管理目標，係為保障集團能繼續經營，維持最佳資本結構以降低資金成本，並為股東提供報酬。為了維持或調整資本結構，本集團可能會調整支付予股東之股利金額、退還資本予股東、發行新股或出售資產已降低債務。

(二)金融工具

1.金融工具之種類

	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
金融資產			
按攤銷後成本衡量之金融資產			
現金及約當現金	$ 5,123,732	$ 5,868,770	$ 6,345,754
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	262,280	-
應收帳款	-	122	-
其他應收款	20,260	22,142	1,275
存出保證金	32,589	35,269	28,624
	$ 5,176,581	$ 6,188,583	$ 6,375,653

	2025年6月30日	2024年12月31日	2024年6月30日
金融負債			
按攤銷後成本衡量之金融負債			
其他應付款	$ 73,521	$ 146,494	$ 55,124
租賃負債	$ 282,761	$ 311,518	$ 332,820

2.風險管理政策

(1)本集團日常營運受多項財務風險之影響，包含市場風險(包括匯率風險)、信用風險及流動性風險。

(2)風險管理工作由本集團財務部按照董事會核准之政策執行。本集團財務部透過與集團內各營運單位密切合作，以負責辨認、評估與規避財務風險。董事會對整體風險管理訂有書面原則，亦對特定範圍與事項提供書面政策，例如匯率風險、利率風險、信用風險、衍生與非衍生金融工具之使用，以及剩餘流動資金之投資。

3.重大財務風險之性質及程度

(1)市場風險

匯率風險

A.本集團主要於台灣及美國營運，因此受相對與本公司及各子公司功能性貨幣不同的交易所產生之匯率風險，主要為新台幣及美元。相關匯率風險來自未來之商業交易及已認列之資產與負債。本集團藉由定期覆核集團的淨匯率暴險管理匯率風險。

B.本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及美國子公司之功能性貨幣為美金、台灣子公司之功能性貨幣為新台幣)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產及負債資訊如下：

	2025年6月30日		
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額(新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	$ 5,988	29.120	$ 174,360
金融負債			
貨幣性項目			
美金：新台幣	$ 518	29.120	$ 15,098

	2024年12月31日		
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額(新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	$ 14,885	32.785	$ 487,999
金融負債			
貨幣性項目			
美金：新台幣	$ 343	32.785	$ 11,241

	2024年6月30日		
	外幣(仟元)	匯率	帳面金額(新台幣)
(外幣:功能性貨幣)			
金融資產			
貨幣性項目			
美金：新台幣	$ 8,960	32.570	$ 291,828
金融負債			
貨幣性項目			
美金：新台幣	$ 36	32.570	$ 1,186

C.本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響於西元 2025 年及 2024 年 1 月 1 日至 6 月 30 日認列之全部兌換(損)益(含已實現及未實現)彙總金額分別為(\$7,692)及\$17,618。

D.本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

	2025年1月1日至6月30日			
	敏感度分析			
	變動幅度	影響損益(新台幣)		影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
金融資產				
貨幣性項目				
美金：新台幣	1%	\$ 1,744	\$	-
金融負債				
貨幣性項目				
美金：新台幣	1%	\$ 151	\$	-

	2024年1月1日至6月30日			
	敏感度分析			
	變動幅度	影響損益(新台幣)		影響其他綜合損益
(外幣:功能性貨幣)				
金融資產				
貨幣性項目				
美金：新台幣	1%	\$ 2,918	\$	-
金融負債				
貨幣性項目				
美金：新台幣	1%	\$ 12	\$	-

(2)信用風險

A.本集團之信用風險係因客戶或金融工具之交易對手無法履行合約義務而導致本集團財務損失之風險，主要來自交易對手無法清償按收款條件支付之應收帳款及分類為按攤銷後成本衡量之金融資產的合約現金流量。

B.對於往來之銀行及金融機構，本集團設定僅有信用品質穩定之機構，始可被接納為交易對象。依內部明定之授信政策，集團內各營運個體與每一新客戶於訂定付款及提出交貨之條款與條件前，須對其進行管理及信用風險分析。內部風險控管係透過考慮其財務狀況、過往經驗及其他因素，以評估客戶之信用品質。個別風險之限額係董事會依內部或外部之評等而制訂，並定期監控信用額度之使用。

C.本集團採用 IFRS9 提供前提假設，當合約款項按約定之支付條款逾期超過 90 天，視為已發生違約。

D.本集團採用 IFRS9 提供以下之前提假設，作為判斷自原始認列後金融工具之信用風險是否有顯著增加之依據：

當合約款項按約定之支付條款逾期超過 30 天，視為金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加。

E.本集團用以判定債務工具投資為信用減損之指標如下：

(A)發行人發生重大財務困難，或將進入破產或其他財務重整之可能性大增；

(B)發行人由於財務困難而使該金融資產之活絡市場消失。

F.本集團經追索程序後，對無法合理預期可回收金融資產之金額予以沖銷，惟本集團仍會持續進行追索之法律程序以保全債權之權利。

G.本集團納入對未來前瞻性的考量調整按特定期間歷史及現時資訊所建立之損失率,以估計應收帳款的備抵損失,本集團未逾期之應收帳款之預期損失率於西元 2025 年 6 月 30 日、2024 年 12 月 31 日及 2024 年 6 月 30 日非屬重大。

(3)流動性風險

A.現金流量預測是由集團內各營運個體執行，並由集團財務部予以彙總。集團財務部監控集團流動資金需求之預測，確保其有足夠資金得以支應營運需要。

B.下表係本集團之非衍生金融負債，按相關到期日予以分組，並依據資產負債表日至合約到期日之剩餘期間進行分析。下表所揭露之合約現金流量金額係未折現之金額。

2025年6月30日	1年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
非衍生金融負債:				
其他應付款	$ 73,521	$ -	$ -	$ -
租賃負債	56,498	57,128	152,462	32,912
2024年12月31日	1年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
非衍生金融負債:				
其他應付款	$ 146,494	$ -	$ -	$ -
租賃負債	57,802	57,784	157,283	58,159
2024年6月30日	1年內	1至2年內	2至5年內	5年以上
非衍生金融負債:				
其他應付款	$ 55,124	$ -	$ -	$ -
租賃負債	53,783	57,700	160,914	83,353

(三)公允價值資訊

1.為衡量金融及非金融工具之公允價值所採用評價技術的各等級定義如下：

第一等級：企業於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。活絡市場係指有充分頻率及數量之資產或負債交易發生，以在持續基礎上提供定價資訊之市場。

第二等級：資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級：資產或負債之不可觀察輸入值。

2.非以公允價值衡量之金融工具

本集團非以公允價值衡量之金融工具包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產-流動、應收帳款、其他應收款、存出保證金及其他應付款的帳面金額係公允價值之合理近似值。

3.以公允價值衡量之金融工具，本集團依資產及負債之性質、特性及風險及公允價值等級之基礎分類：無此情事。

4.西元2025年及2024年1月1日至6月30日無第一等級與第二等級間之任何移轉。

5.西元2025年及2024年1月1日至6月30日無第三等級之變動。

6.西元2025年及2024年1月1日至6月30日無自第三等級轉入及轉出之情形。

7.本集團對於公允價值歸類於第三等級之評價流程係由財務及會計部門負責委請外部估價師進行金融工具之獨立公允價值驗證，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並定期校準評價模型、進行回溯測試、更新評價模型所需輸入值及資料及其他任何必要之公允價值調整，以確保評價結果係屬合理。

8.有關屬第三等級公允價值衡量項目所使用評價模型之重大不可觀察輸入值之量化資訊及重大不可觀察輸入值變動之敏感度分析：無此情事。

十二、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1.資金貸與他人：無此情形。

2.為他人背書保證：無此情形。

3.期末持有之重大有價證券(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分):無此情形。

4.與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上:請詳附表一。

5.應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上:請詳附表二。

6.母子公司間業務關係及重大交易往來情形:請詳附表三。

(二)轉投資事業相關資訊

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司):請詳附表四。

(三)大陸投資資訊

無此情形。

十三、部門資訊

(一)一般性資訊

本集團僅經營單一產業,且集團董事會係以集團整體評估績效及分配資源,經辨認本集團為一應報導部門。

(二)部門資訊之衡量

本集團營運部門之會計政策與合併財務報告附註所述之重要會計政策之彙總說明相同。營運部門損益係以稅後損益衡量,並作為評估營運部門績效之基礎。

(三)部門損益、資產與負債之資訊

本集團為單一應報導部門,故應報導資訊與財務報表相同。

(四)部門損益之調節資訊

本集團向主要營運決策者呈報之部門營業淨損,與綜合損益表內之收入、費用等係採用一致之衡量方式,故與營業淨損之調節項目同綜合損益表。

(五)地區別資訊

本集團西元2025年及2024年1月1日至6月30日依據所在地理位置歸類之地區別資訊如下：

	非流動資產		收入	
	6月30日		1月1日至6月30日	
	2025年	2024年	2025年	2024年
美國	$ 28,383	$ 42,779	$ -	$ -
台灣	572,419	560,500	185	311
合計	$ 600,802	$ 603,279	$ 185	$ 311

(六)重要客戶資訊

本集團西元2025年及2024年1月1日至6月30日重要客戶資訊如下：

	收入	
	2025年1月1日至6月30日	2024年1月1日至6月30日
甲公司	$ 185	$ 311

英屬開曼群島商育世博股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
西元 2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日

附表一

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

			交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)票據、帳款		
進(銷)貨之公司	交易對象名稱	關係	進(銷)貨	金額	佔總進(銷)貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	備註
Acepodia Biotech, Inc.	育世博生物科技股份有限公司	兄弟公司	勞務收入	$ 204,481	100%	90天	除無相關同類交易可循，其交易條件係由雙方協商決定外，其餘與一般條件相近。		$ 198,346	100%	

英屬開曼群島商育世博股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
西元 2025 年 6 月 30 日

附表二

單位：新台幣仟元
（除特別註明者外）

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款逾期後收回金額	提列備抵損失金額
					金額	處理方式		
Acepodia Biotech, Inc.	育世博生物科技股份有限公司	兄弟公司	$ 198,346	0.97	$ -	不適用	$ -	$ -

英屬開曼群島商育世博股份有限公司及子公司

母公司及子公司及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額

西元 2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日

附表三

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

				交易往來情形			
編號（註1）	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係（註2）	科目	金額	交易條件	佔合併總營收或總資產之比率（註4）
0	Acepodia, Inc.	育世博生物科技股份有限公司	母公司對子公司	勞務費用	$ 3,883	註3	2099%
0	Acepodia, Inc.	育世博生物科技股份有限公司	母公司對子公司	其他應付款	2,007	註3	0%
1	Acepodia Biotech, Inc.	育世博生物科技股份有限公司	子公司對子公司	勞務收入	204,481	註3	110530%
1	Acepodia Biotech, Inc.	育世博生物科技股份有限公司	子公司對子公司	應收帳款	198,346	註3	3%

註1：母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方式如下：

(1).母公司填0。

(2).子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可(若係母子公司間或各子公司間之同一筆交易，則無須重複揭露。如：母公司對子公司之交易，若母公司已揭露，則子公司部分無須重複揭露；子公司對子公司之交易，若其一子公司已揭露，則另一子公司無須重複揭露)：

(1).母公司對子公司。

(2).子公司對母公司。

(3).子公司對子公司。

註3：除無相關同類交易可循，其交易條件係由雙方協商決定外，其餘與一般交易條件相近。

註4：交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債項目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益項目者，以期末累積金額佔合併總營收之方式計算。

英屬開曼群島商育世博股份有限公司及子公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊（不包含大陸被投資公司）

西元 2025 年 1 月 1 日 至 6 月 30 日

附表四

單位：新台幣仟元

（除特別註明者外）

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
Acepodia, Inc.	Acepodia Biotech, Inc.	美國	生技研發	$ 626,155	$ 626,155	2,000	100%	$ 440,305	$ 15,928	$ 15,928	
Acepodia, Inc.	育世博生物科技股份有限公司	台灣	生技研發	2,900,000	2,900,000	290,000,000	100%	505,775	(429,111)	(429,111)	