

益安生醫股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國 108 年及 107 年第二季
(股票代碼 6499)

公司地址：台北市士林區後港街 116 號 7 樓

電話：(02)2881-6686

益安生醫股份有限公司及子公司
民國 108 年及 107 年第二季合併財務報告暨會計師核閱報告
目 錄

<u>項</u>	<u>目</u>	<u>頁</u>	<u>次</u>
一、	封面		1
二、	目錄		2 ~ 3
三、	會計師核閱報告		4
四、	合併資產負債表		5 ~ 6
五、	合併綜合損益表		7
六、	合併權益變動表		8
七、	合併現金流量表		9
八、	合併財務報表附註		10 ~ 45
	(一) 公司沿革		10
	(二) 通過財務報告之日期及程序		10
	(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用		10 ~ 12
	(四) 重大會計政策之彙總說明		12 ~ 15
	(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源		15
	(六) 重要會計科目之說明		15 ~ 36
	(七) 關係人交易		36
	(八) 質押之資產		36
	(九) 重大承諾事項及或有事項		36 ~ 37

項	目	頁	次
(十)	重大之災害損失	37	
(十一)	重大之期後事項	37	
(十二)	其他	37 ~ 43	
(十三)	附註揭露事項	44	
(十四)	營運部門資訊	44 ~ 45	

會計師核閱報告

(108)財審報字第 19001026 號

益安生醫股份有限公司 公鑒：

前言

益安生醫股份有限公司及子公司(以下簡稱「益安生醫集團」)民國 108 年及 107 年 6 月 30 日之合併資產負債表，民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併綜合損益表，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併權益變動表、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)，業經本會計師核閱竣事。依「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範圍

本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

結論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照「證券發行人財務報告編製準則」及金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達益安生醫集團民國 108 年及 107 年 6 月 30 日之合併財務狀況，民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日、民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併財務績效，暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日之合併現金流量之情事。

資 誠 聯 合 會 計 師 事 務 所

周筱姿

會計師

周建宏



前財政部證券管理委員會
核准簽證文號：(85)台財證(六)第 68700 號
前財政部證券暨期貨管理委員會
核准簽證文號：(88)台財證(六)第 95577 號
中 華 民 國 1 0 8 年 8 月 8 日

益安生醫藥股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國 108 年 6 月 30 日及民國 107 年 12 月 31 日、6 月 30 日

(民國 108 年及 107 年 6 月 30 日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

資	產	附註	108 年 6 月 30 日		107 年 12 月 31 日		107 年 6 月 30 日	
			金	%	金	%	金	%
流動資產								
1100	現金及約當現金	六(一)	\$ 551,350	21	\$ 328,113	17	\$ 310,710	15
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－	六(二)						
	流動		1,305,460	50	933,035	48	1,049,400	51
1140	合約資產－流動		-	-	-	-	11,142	1
1150	應收票據淨額		2	-	-	-	-	-
1170	應收帳款淨額	六(三)	52,577	2	46,295	2	17,564	1
1200	其他應收款		5,855	-	11,496	1	13,610	1
1220	本期所得稅資產		3,295	-	3,326	-	-	-
130X	存貨	六(四)	22,675	1	11,128	1	18,599	1
1410	預付款項		35,818	1	25,911	1	18,067	1
1476	其他金融資產－流動	六(十五)						
		及八	77,650	3	126,811	6	50,005	2
11XX	流動資產合計		<u>2,054,682</u>	<u>78</u>	<u>1,486,115</u>	<u>76</u>	<u>1,489,097</u>	<u>73</u>
非流動資產								
1600	不動產、廠房及設備	六(五)	181,316	7	187,681	10	195,659	9
1755	使用權資產	六(六)	122,814	5	-	-	-	-
1780	無形資產	六(七)	254,711	9	266,100	14	279,015	14
1840	遞延所得稅資產		1,049	-	1,982	-	4,670	-
1915	預付設備款	六(五)	23,870	1	506	-	327	-
1920	存出保證金		6,026	-	4,989	-	4,975	-
1980	其他金融資產－非流動	六(十五)	-	-	-	-	76,150	4
15XX	非流動資產合計		<u>589,786</u>	<u>22</u>	<u>461,258</u>	<u>24</u>	<u>560,796</u>	<u>27</u>
1XXX	資產總計		<u>\$ 2,644,468</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,947,373</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,049,893</u>	<u>100</u>

(續次頁)



益安生醫股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國108年6月30日及民國107年12月31日、6月30日

(民國108年及107年6月30日之合併資產負債表僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

負債及權益	附註	108年6月30日		107年12月31日		107年6月30日		
		金額	%	金額	%	金額	%	
負債								
流動負債								
2130	合約負債—流動	六(十五)	\$ 48,132	2	\$ 78,896	4	\$ 55,945	3
2150	應付票據		-	-	11	-	1,209	-
2170	應付帳款		28,430	1	12,877	1	17,492	1
2200	其他應付款	六(八)	70,644	3	56,736	3	47,865	2
2230	本期所得稅負債		8,617	-	-	-	-	-
2280	租賃負債—流動	六(六)	19,933	1	-	-	-	-
2300	其他流動負債		586	-	370	-	589	-
21XX	流動負債合計		<u>176,342</u>	<u>7</u>	<u>148,890</u>	<u>8</u>	<u>123,100</u>	<u>6</u>
2527	合約負債—非流動	六(十五)	-	-	-	-	56,579	3
2580	租賃負債—非流動	六(六)	105,306	4	-	-	-	-
25XX	非流動負債合計		<u>105,306</u>	<u>4</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>56,579</u>	<u>3</u>
2XXX	負債總計		<u>281,648</u>	<u>11</u>	<u>148,890</u>	<u>8</u>	<u>179,679</u>	<u>9</u>
權益								
股本								
3110	普通股股本	六(十一)	604,411	23	521,391	27	519,311	25
3140	預收股本		-	-	28,342	2	-	-
3150	待分配股票股利		60,391	2	-	-	-	-
資本公積								
3200	資本公積	六(十二)	1,636,780	62	1,300,630	66	1,299,737	64
累積虧損								
3350	待彌補虧損	六(十三)	(178,831)	(7)	(214,443)	(11)	(123,453)	(6)
其他權益								
3400	其他權益	六(十四)	4,729	-	3,323	-	2,280	-
31XX	歸屬於母公司業主之權益合計		<u>2,127,480</u>	<u>80</u>	<u>1,639,243</u>	<u>84</u>	<u>1,697,875</u>	<u>83</u>
36XX	非控制權益		<u>235,340</u>	<u>9</u>	<u>159,240</u>	<u>8</u>	<u>172,339</u>	<u>8</u>
3XXX	權益總計		<u>2,362,820</u>	<u>89</u>	<u>1,798,483</u>	<u>92</u>	<u>1,870,214</u>	<u>91</u>
重大或有負債及未認列之合約承諾 九								
重大之期後事項 十一								
3X2X	負債及權益總計		<u>\$ 2,644,468</u>	<u>100</u>	<u>\$ 1,947,373</u>	<u>100</u>	<u>\$ 2,049,893</u>	<u>100</u>

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：張有德



經理人：張有德



會計主管：黃惠靖



益安生醫股份有限公司及子公司
 合併綜合損益表
 民國108年及107年1月1日至6月30日
 (僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元
 (除每股(虧損)盈餘為新台幣元外)

項目	附註	108年4月1日 至6月30日		107年4月1日 至6月30日		108年1月1日 至6月30日		107年1月1日 至6月30日	
		金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入	六(十五)	\$ 111,835	100	\$ 61,704	100	\$ 206,427	100	\$ 529,851	100
5000 營業成本	六(四)(十) 六(十七)	(69,814)	(62)	(62,741)	(101)	(131,636)	(64)	(82,997)	(16)
5900 營業毛利(毛損)		42,021	38	(1,037)	(1)	74,791	36	446,854	84
營業費用	六(十) 六(十) 七(十二)								
6100 推銷費用		(17,384)	(16)	(14,840)	(24)	(30,385)	(15)	(27,010)	(5)
6200 管理費用		(14,858)	(13)	(12,422)	(20)	(29,653)	(14)	(27,187)	(5)
6300 研究發展費用		(76,411)	(68)	(38,109)	(62)	(141,993)	(69)	(99,659)	(19)
6450 預期信用減損利益(損失)	十二(二)	(10)	-	1,312	2	(45)	-	(810)	-
6000 營業費用合計		(108,663)	(97)	(64,059)	(104)	(202,076)	(98)	(154,666)	(29)
6900 營業利益(損失)		(66,642)	(59)	(65,096)	(105)	(127,285)	(62)	292,188	55
營業外收入及支出									
7010 其他收入	六(十八)	4,674	4	3,736	6	9,375	5	5,185	1
7020 其他利益及損失	六(十九)	3,240	3	23,941	39	4,622	2	21,555	4
7050 財務成本	六(六)	(802)	(1)	-	-	(1,218)	(1)	-	-
7000 營業外收入及支出合計		7,112	6	27,677	45	12,779	6	26,740	5
7900 稅前淨利(淨損)		(59,530)	(53)	(37,419)	(60)	(114,506)	(56)	318,928	60
7950 所得稅(費用)利益	六(二十)	(6,182)	(6)	73	-	(11,023)	(5)	3,150	1
8200 本期淨利(淨損)		(\$ 65,712)	(59)	(\$ 37,346)	(60)	(\$ 125,529)	(61)	\$ 322,078	61
其他綜合損益(淨額)									
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	六(十四)	\$ 1,416	2	\$ 7,581	12	\$ 1,919	1	\$ 4,832	1
8500 本期綜合損益總額		(\$ 64,296)	(57)	(\$ 29,765)	(48)	(\$ 123,610)	(60)	\$ 326,910	62
淨利(損)歸屬於：									
8610 母公司業主		(\$ 55,984)	(50)	(\$ 25,521)	(41)	(\$ 108,708)	(53)	\$ 347,591	66
8620 非控制權益		(9,728)	(9)	(11,825)	(19)	(16,821)	(8)	(25,513)	(5)
		(\$ 65,712)	(59)	(\$ 37,346)	(60)	(\$ 125,529)	(61)	\$ 322,078	61
綜合損益總額歸屬於：									
8710 母公司業主		(\$ 54,967)	(49)	(\$ 19,884)	(32)	(\$ 107,302)	(52)	\$ 351,384	67
8720 非控制權益		(9,329)	(8)	(9,881)	(16)	(16,308)	(8)	(24,474)	(5)
		(\$ 64,296)	(57)	(\$ 29,765)	(48)	(\$ 123,610)	(60)	\$ 326,910	62
每股(虧損)盈餘	六(二十一)								
9750 基本每股(虧損)盈餘		(\$ 0.84)		(\$ 0.44)		(\$ 1.66)		\$ 6.08	
9850 稀釋每股(虧損)盈餘		(\$ 0.84)		(\$ 0.44)		(\$ 1.66)		\$ 6.01	

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：張有德



經理人：張有德



會計主管：黃惠靖



益安生醫藥股份有限公司及子公司
合併資產負債表
民國108年及107年1月1日至6月30日
(僅經核閱，未依一般查核程序查核)

單位：新台幣千元

附註	歸屬於母		本公司		業積		主		之		權		總		
	股本	預收股本	股本	資本公積	資本公積	一發	資本公積	一員	待	彌補	虧損	之		兌換	差額
107年1月1日餘額	\$ 518,263	\$ -	\$ -	\$ 1,290,036	\$ 7,491	(\$ 471,044)	(\$ 1,513)	\$ 1,343,233	\$ 189,594	\$ 1,532,827					
107年第二季合併總淨利	-	-	-	-	-	347,591	-	347,591	(25,513)	322,078					
107年第二季其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	3,793	3,793	1,039	4,832					
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	347,591	3,793	351,384	(24,474)	326,910					
員工認股權酬勞成本	-	-	-	-	2,210	-	-	2,210	1,965	4,175					
員工執行認股權	1,048	-	-	544	(544)	-	-	1,048	-	1,048					
非控制權益增加	-	-	-	-	-	-	-	-	5,254	5,254					
107年6月30日餘額	\$ 519,311	\$ -	\$ -	\$ 1,290,580	\$ 9,157	(\$ 123,453)	\$ 2,280	\$ 1,697,875	\$ 172,339	\$ 1,870,214					
108年1月1日至6月30日															
108年1月1日餘額	\$ 521,391	\$ 28,342	\$ -	\$ 1,291,839	\$ 8,791	(\$ 214,443)	\$ 3,323	\$ 1,639,243	\$ 159,240	\$ 1,798,483					
108年第二季合併總淨利	-	-	-	-	-	(108,708)	-	(108,708)	(16,821)	(125,529)					
108年第二季其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	1,406	1,406	513	1,919					
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	(108,708)	1,406	(107,302)	(16,308)	(123,610)					
資本公積彌補虧損	-	-	-	(214,443)	-	214,443	-	-	-	-					
資本公積轉增資	-	-	-	(60,391)	-	-	-	-	-	-					
現金增資	80,000	(28,342)	-	608,000	-	-	-	659,658	-	659,658					
員工認股權酬勞成本	-	-	-	2,212	772	-	-	2,984	3,975	6,959					
員工執行認股權	3,020	-	-	2,014	(2,014)	-	-	3,020	18,950	21,970					
認列子公司所有權變動數	-	-	-	-	-	(70,123)	-	(70,123)	70,123	-					
非控制權益減少	-	-	-	-	-	-	-	-	(640)	(640)					
108年6月30日餘額	\$ 604,411	\$ -	\$ 60,391	\$ 1,629,231	\$ 7,549	(\$ 178,831)	\$ 4,729	\$ 2,127,480	\$ 235,340	\$ 2,362,820					

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：張有德



經理人：張有德



會計主管：黃惠靖

益安生醫股有限公司及子公司
 合併現金流量表
 民國108年及107年1月1日至6月30日
 (僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)



單位：新台幣仟元

附註	108年1月1日 至6月30日	107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)淨利	(\$ 114,506)	\$ 318,928
調整項目		
收益費損項目		
發行員工認股權酬勞成本	六(十) 6,959	4,175
預期信用減損損失	十二(二) 45	810
折舊費用	六(五)(六)(十) 24,572	10,174
攤銷費用	六(七)(十六) 13,417	12,876
不動產、廠房及設備轉列費用數	149	-
利息費用	六(六) 1,218	-
利息收入	六(十八) (9,375)	(5,121)
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		
合約資產一流動	-	(11,142)
應收票據淨額	(2)	-
應收帳款	(6,327)	18,228
其他應收款	5,051	(7,296)
存貨	(11,547)	(11,703)
預付款項	(9,907)	9,371
與營業活動相關之負債之淨變動		
應付票據	(11)	(4,308)
應付帳款	15,553	1,759
其他應付款	14,637	(11,972)
合約負債	(30,764)	111,026
其他流動負債	216	(573)
營運產生之現金(流出)流入	(100,622)	435,232
收取之利息	9,965	2,818
支付所得稅	(1,442)	(21)
營業活動之淨現金(流出)流入	(92,099)	438,029
投資活動之現金流量		
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(372,425)	(248,956)
購置不動產、廠房及設備	六(二十三) (31,321)	(39,916)
其他金融資產(減少)增加	50,024	(126,155)
無形資產增加	六(七) (1,464)	(1,364)
存出保證金增加	(1,037)	762
投資活動之淨現金流出	(356,223)	(417,153)
籌資活動之現金流量		
現金增資	659,658	-
員工執行認股權	六(十一) 3,020	1,048
租賃本金償還	六(六) (10,447)	-
非控制權益增加	18,950	58
籌資活動之淨現金流入	671,181	1,106
匯率影響數	378	3,457
本期現金及約當現金增加數	223,237	25,439
期初現金及約當現金餘額	328,113	285,271
期末現金及約當現金餘額	\$ 551,350	\$ 310,710

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：張有德




經理人：張有德



會計主管：黃惠靖




益安生醫股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國108年及107年第二季
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

一、公司沿革

益安生醫股份有限公司(以下簡稱「本公司」)於民國101年12月22日經經濟部核准設立，本公司及子公司(以下統稱「本集團」)主要營業項目為微創醫療器材研發及醫療器材之製造暨銷售業務。本公司股票自民國105年7月起於財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心買賣。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國108年8月8日經提報董事會後發布。

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」)認可之新發布、修正後國際財務報導準則之影響

下表彙列金管會認可之民國108年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際財務報導準則第9號之修正「具負補償之提前還款特性」	民國108年1月1日
國際財務報導準則第16號「租賃」	民國108年1月1日
國際會計準則第19號之修正「計畫之修正、縮減或清償」	民國108年1月1日
國際會計準則第28號之修正「關聯企業與合資之長期權益」	民國108年1月1日
國際財務報導解釋第23號「不確定性之所得稅處理」	民國108年1月1日
2015-2017週期之年度改善	民國108年1月1日

除下列所述者外，本集團經評估上述準則及解釋對本公司財務狀況與財務績效並無重大影響：

國際財務報導準則第16號「租賃」

1. 國際財務報導準則第16號「租賃」取代國際會計準則第17號「租賃」及其相關解釋及解釋公告。此準則規定承租人應認列使用權資產及租賃負債(除租賃期間短於12個月或低價值標的資產之租賃外);出租人會計處

理仍相同，按營業租賃及融資租賃兩種類型處理，僅增加相關揭露。

2. 於適用金管會認可之民國 108 年 IFRSs 版本時，本集團對於國際財務報導準則第 16 號係採用不重編比較資訊(以下簡稱「修正式追溯調整」)，將屬承租人之租賃合約，於民國 108 年 1 月 1 日調增使用權資產\$91,160，並調增租賃負債\$92,796 及調減其他應付款\$1,636。
3. 本集團於初次適用國際財務報導準則第 16 號，採用之實務權益作法如下：
 - (1) 未重評估合約是否係屬(或包含)租賃，係按先前適用國際會計準則第 17 號及國際財務報導解釋第 4 號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第 16 號之規定處理。
 - (2) 將對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率。
 - (3) 對租賃期間將於民國 108 年 12 月 31 日前結束之租賃，採取短期租賃之方式處理，該些合約於民國 108 年度上半年度認列之租金費用為 \$2,921。
 - (4) 未將原始直接成本計入使用權資產之衡量。
 - (5) 於評估租賃延長選擇權之行使及租賃終止選擇權之不行使對租賃期間之判斷時採用後見之明。
4. 本集團於計算租賃負債之現值時，係採用本集團增額借款利率，其加權平均利率為 1.85%。
5. 本集團按國際會計準則第 17 號揭露營業租賃承諾之金額，採用初次適用日之增額借款利率折現之現值與民國 108 年 1 月 1 日認列之租賃負債的調節如下：

民國107年12月31日採國際會計準則第17號揭露之營業租賃承諾	\$	103,195
減：屬短期租賃之豁免	(1,873)
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號應認列租賃負債之租賃合約總額		101,322
本集團初次適用日之增額借款利率		1.85%
民國108年1月1日採國際財務報導準則第16號認列之租賃負債	\$	<u>92,796</u>

(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之影響

下表彙列金管會認可之民國108年適用之國際財務報導準則之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號之修正「揭露倡議-重大性之定義」	民國109年1月1日
國際財務報導準則第3號之修正「業務之定義」	民國109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之新發布、修正及修訂之準則及解釋：

<u>新發布/修正/修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會 發布之生效日</u>
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17號「保險合約」	民國110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

重大會計政策除遵循聲明、編製基礎、合併基礎及新增部份說明如下，餘與民國107年度合併財務報告附註四相同。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

1. 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之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。
2. 本合併財務報告應併同民國107年度合併財務報告閱讀。

(二) 編製基礎

1. 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，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

本合併財務報告之編製原則與民國 107 年度合併財務報告相同。

2. 列入合併財務報告之子公司：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日	
益安生醫股份有限公司	MedeonBio, Inc.	醫療器材製造及研發	100	100	100	
益安生醫股份有限公司	Medeon International, Inc.	投資及貿易業務	100	100	100	註3
益安生醫股份有限公司	達亞國際股份有限公司	醫療零件製造及銷售	60.74	67.69	67.69	註4
益安生醫股份有限公司	意能生技股份有限公司	醫療器材製造及研發	69.79	62.04	62.04	註5
Medeon International, Inc.	Panther Orthopedics, Inc.	醫療器材製造及研發	66.04	52.63	52.63	註3
Medeon International, Inc.	Aquedeon Medical, Inc.	醫療器材製造及研發	88.89	88.89	88.89	註1
Medeon International, Inc.	Jaguar Orthopedics, Inc.	醫療器材製造及研發	50.00	50.00	-	註2

註 1: 本公司於民國 107 年 4 月現金增資 Medeon International, Inc.，計美金 1,600,000 元，用以轉投資成立 Aquedeon Medical, Inc.，並取得 88.89% 股權。

註 2: Jaguar Orthopedics, Inc. 係由 Panther Orthopedics, Inc. 分割設立，由 Medeon International, Inc. 持有 50% 股權。

註 3:本公司於民國 108 年 5 月現金增資 Medeon International, Inc. , 計美金 3,000,000 元, 並經由該子公司參與 Panther Orthopedics, Inc 之特別股 B 之現金增資美金 3,000,000 元。

註 4:達亞國際股份有限公司於民國 108 年 6 月因員工執行認股權, 本公司持股比率減少至 60.74%。

註 5:本公司於民國 108 年 6 月現金增資意能生技股份有限公司, 總價款為\$120,000, 持股比例上升至 69.79%。

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。

(四) 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. 本集團對於符合交易慣例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。

(五) 承租人之租賃交易—使用權資產/租賃負債

民國 108 年度適用

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; 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；

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。

(六)所得稅

1. 期中期間之所得稅費用以估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前損益計算之，並配合前述政策揭露相關資訊。
2. 期中期間發生稅率變動時，本集團於變動發生當期一次認列變動影響數，對於所得稅與認列於損益之外的項目有關者，將變動影響數認列於其他綜合損益或權益項目，對於所得稅與認列於損益的項目有關者，則將變動影響數認列於損益。

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，請詳民國 107 年度合併財務報告附註五。

六、重要會計科目之說明

(一)現金及約當現金

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
庫存現金	\$ 328	\$ 274	\$ 265
支票存款及活期存款	410,766	174,264	158,145
定期存款	<u>140,256</u>	<u>153,575</u>	<u>152,300</u>
	<u>\$ 551,350</u>	<u>\$ 328,113</u>	<u>\$ 310,710</u>

民國 107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日本集團將銀行存款提供作為質押擔保之情形請詳附註八，該部分銀行存款未列帳現金及約當現金。

(二)按攤銷後成本衡量之金融資產-流動

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
定期存款	<u>\$ 1,305,460</u>	<u>\$ 933,035</u>	<u>\$ 1,049,400</u>

1. 本集團未有將定期存款提供質押之情形。
2. 相關按攤銷後成本衡量之金融資產信用風險請詳附註十二、(二)。

(三)應收帳款

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
應收帳款	\$ 52,860	\$ 46,533	\$ 23,517
減：備抵呆帳	(<u>283</u>)	(<u>238</u>)	(<u>5,953</u>)
	<u>\$ 52,577</u>	<u>\$ 46,295</u>	<u>\$ 17,564</u>

1. 應收帳款之帳齡分析如下：

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
未逾期	\$ 48,013	\$ 35,504	\$ 16,567
30天內	4,847	2,159	1,465
31-90天	-	8,870	9
91-180天	-	-	1,645
181天以上	-	-	3,831
	<u>\$ 52,860</u>	<u>\$ 46,533</u>	<u>\$ 23,517</u>

以上係以逾期天數為基準進行之帳齡分析。

2. 民國 108 年 6 月 30 日及 107 年 6 月 30 日之應收帳款及應收票據餘額均為客戶合約所產生，另於民國 107 年 1 月 1 日客戶合約之應收款餘額為 \$41,745。

3. 相關應收帳款信用風險資訊請詳附註十二、(二)。

4. 本集團並未持有任何的擔保品。

(四) 存貨

	108年6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 11,309	(\$ 1,109)	\$ 10,200
在製品	6,275	(415)	5,860
製成品	8,112	(1,497)	6,615
合計	<u>\$ 25,696</u>	<u>(\$ 3,021)</u>	<u>\$ 22,675</u>

	107年12月31日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 4,129	(\$ 864)	\$ 3,265
在製品	5,193	(611)	4,582
製成品	4,358	(1,077)	3,281
合計	<u>\$ 13,680</u>	<u>(\$ 2,552)</u>	<u>\$ 11,128</u>

	107年6月30日		
	成本	備抵跌價損失	帳面金額
原料	\$ 10,334	(\$ 3)	\$ 10,331
在製品	6,230	(856)	5,374
製成品	4,629	(1,735)	2,894
合計	<u>\$ 21,193</u>	<u>(\$ 2,594)</u>	<u>\$ 18,599</u>

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	108年4月1日至6月30日	107年4月1日至6月30日
已出售存貨成本	\$ 45,812	\$ 32,701
勞務成本	22,776	29,808
未分攤製造費用	1,085	-
存貨跌價損失	141	232
	<u>\$ 69,814</u>	<u>\$ 62,741</u>
	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
已出售存貨成本	\$ 81,321	\$ 52,957
勞務成本	46,833	29,808
未分攤製造費用	3,013	-
存貨跌價損失	469	232
	<u>\$ 131,636</u>	<u>\$ 82,997</u>

(五) 不動產、廠房及設備與預付設備款

	108年				
	研發設備	辦公設備	機器設備	租賃改良	合計
1月1日					
成本	\$ 10,712	\$ 16,553	\$ 148,771	\$ 72,832	\$ 248,868
累計折舊	(6,181)	(10,087)	(32,648)	(12,271)	(61,187)
	<u>\$ 4,531</u>	<u>\$ 6,466</u>	<u>\$ 116,123</u>	<u>\$ 60,561</u>	<u>\$ 187,681</u>
1月1日	\$ 4,531	\$ 6,466	\$ 116,123	\$ 60,561	\$ 187,681
增添(含移轉)	4,022	1,869	1,750	527	8,168
折舊費用	(1,384)	(1,468)	(8,070)	(3,632)	(14,554)
淨兌換差額	12	9	-	-	21
6月30日	<u>\$ 7,181</u>	<u>\$ 6,876</u>	<u>\$ 109,803</u>	<u>\$ 57,456</u>	<u>\$ 181,316</u>
6月30日					
成本	\$ 14,701	\$ 18,228	\$ 150,521	\$ 73,359	\$ 256,809
累計折舊	(7,520)	(11,352)	(40,718)	(15,903)	(75,493)
	<u>\$ 7,181</u>	<u>\$ 6,876</u>	<u>\$ 109,803</u>	<u>\$ 57,456</u>	<u>\$ 181,316</u>

	研發設備	辦公設備	機器設備	租賃改良	未完工程 及待驗設備	合計
1月1日						
成本	\$ 9,798	\$ 16,195	\$ 54,584	\$ 71,382	\$ 70,861	\$ 222,820
累計折舊	(4,886)	(7,190)	(20,794)	(4,752)	-	(37,622)
	<u>\$ 4,912</u>	<u>\$ 9,005</u>	<u>\$ 33,790</u>	<u>\$ 66,630</u>	<u>\$ 70,861</u>	<u>\$ 185,198</u>
1月1日	\$ 4,912	\$ 9,005	\$ 33,790	\$ 66,630	\$ 70,861	\$ 185,198
增添(含移轉)	806	1,587	38,102	1,449	(21,345)	20,599
折舊費用	(1,016)	(1,543)	(3,786)	(3,829)	-	(10,174)
淨兌換差額	14	22	-	-	-	36
6月30日	<u>\$ 4,716</u>	<u>\$ 9,071</u>	<u>\$ 68,106</u>	<u>\$ 64,250</u>	<u>\$ 49,516</u>	<u>\$ 195,659</u>
6月30日						
成本	\$ 10,623	\$ 17,848	\$ 92,686	\$ 72,831	\$ 49,516	\$ 243,504
累計折舊	(5,907)	(8,777)	(24,580)	(8,581)	-	(47,845)
	<u>\$ 4,716</u>	<u>\$ 9,071</u>	<u>\$ 68,106</u>	<u>\$ 64,250</u>	<u>\$ 49,516</u>	<u>\$ 195,659</u>

1. 本集團未有將不動產、廠房及設備提供質押之情形。
2. 截至民國 108 年 6 月 30 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日，因採購設備所需而預付金額分別為 \$23,870、\$506 及 \$327(表列非流動資產「預付設備款」)。

(六)租賃交易－承租人
民國 108 年度適用

1. 本集團租賃之標的資產為建物(含土地)，租賃合約之期間通常介於 1 到 12 年。租賃合約是採個別協商並包含各種不同的條款及和條件，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. 本集團承租之房屋之租賃期間不超過 12 個月。民國 108 年 6 月 30 日本集團對於短期租賃承諾之租賃給付為 \$939。
3. 使用權資產之帳面價值與認列之折舊費用資訊如下：

	108年6月30日	
	帳面金額	
房屋(含土地)	\$ 122,814	
	108年4月1日至6月30日	108年1月1日至6月30日
	折舊費用	折舊費用
房屋(含土地)	\$ 6,049	\$ 10,018

4. 本集團於民國 108 年度使用權資產之增添為 \$41,677。

5. 與租賃合約有關之損益項目資訊如下：

	<u>108年4月1日至6月30日</u>	<u>108年1月1日至6月30日</u>
<u>影響當期損益之項目</u>		
租賃負債之利息費用	\$ 802	\$ 1,218
屬短期租賃合約之費用	1,897	2,921

6. 本集團於民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日租賃現金流出總額為 \$13,368。

(七) 無形資產

	<u>108年</u>				<u>合計</u>
	<u>專利權</u>	<u>電腦軟體</u>	<u>商譽</u>	<u>顧客關係</u>	
1月1日					
成本	\$ 89,314	\$ 8,746	\$ 72,189	\$ 153,646	\$ 323,895
累計攤銷	(19,031)	(5,474)	-	(33,290)	(57,795)
	<u>\$ 70,283</u>	<u>\$ 3,272</u>	<u>\$ 72,189</u>	<u>\$ 120,356</u>	<u>\$ 266,100</u>
1月1日	\$ 70,283	\$ 3,272	\$ 72,189	\$ 120,356	\$ 266,100
本期增加	-	1,464	-	-	1,464
攤銷費用	(4,669)	(1,066)	-	(7,682)	(13,417)
淨兌換差額	564	-	-	-	564
6月30日	<u>\$ 66,178</u>	<u>\$ 3,670</u>	<u>\$ 72,189</u>	<u>\$ 112,674</u>	<u>\$ 254,711</u>
6月30日					
成本	\$ 90,003	\$ 10,209	\$ 72,189	\$ 153,646	\$ 326,047
累計攤銷	(23,825)	(6,539)	-	(40,972)	(71,336)
	<u>\$ 66,178</u>	<u>\$ 3,670</u>	<u>\$ 72,189</u>	<u>\$ 112,674</u>	<u>\$ 254,711</u>

	107年				
	專利權	電腦軟體	商譽	顧客關係	合計
1月1日					
成本	\$ 81,513	\$ 5,421	\$ 72,189	\$ 153,646	\$ 312,769
累計攤銷	(9,756)	(3,516)	-	(17,925)	(31,197)
	<u>\$ 71,757</u>	<u>\$ 1,905</u>	<u>\$ 72,189</u>	<u>\$ 135,721</u>	<u>\$ 281,572</u>
1月1日	\$ 71,757	\$ 1,905	\$ 72,189	\$ 135,721	\$ 281,572
本期增加	-	3,220	-	-	3,220
投資取得專利	5,760	-	-	-	5,760
攤銷費用	(4,379)	(814)	-	(7,683)	(12,876)
淨兌換差額	1,339	-	-	-	1,339
6月30日	<u>\$ 74,477</u>	<u>\$ 4,311</u>	<u>\$ 72,189</u>	<u>\$ 128,038</u>	<u>\$ 279,015</u>
6月30日					
成本	\$ 88,804	\$ 8,641	\$ 72,189	\$ 153,646	\$ 323,280
累計攤銷	(14,327)	(4,330)	-	(25,608)	(44,265)
	<u>\$ 74,477</u>	<u>\$ 4,311</u>	<u>\$ 72,189</u>	<u>\$ 128,038</u>	<u>\$ 279,015</u>

無形資產攤銷明細如下：

	108年4月1日至6月30日	107年4月1日至6月30日
營業成本	\$ 278	\$ 429
推銷費用	3,847	3,852
管理費用	30	36
研究發展費用	2,538	2,312
合計	<u>\$ 6,693</u>	<u>\$ 6,629</u>
	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
營業成本	\$ 579	\$ 522
推銷費用	7,696	7,702
管理費用	64	74
研究發展費用	5,078	4,578
合計	<u>\$ 13,417</u>	<u>\$ 12,876</u>

1. 專利權係研發微創手術器材相關專利及專門技術。
2. 本公司為便於智慧財產權管理，集中本公司之資源以協助相關研發專案加速商品化及後續出售，由本公司之孫公司 Medeon Biosurgical, Inc. (以下簡稱「MBS公司」) 將 LAP-A01 影像清晰器材(Click Clean™)及 LAP-C01 腹腔手術縫合器材(Abclose™)等技術移轉予本公司，並與 MBS 公司之股東神德生醫股份有限公司(以下簡稱「神德公司」)協議，若本公司

研發成果授權價格超過其移轉予本公司之價格時，扣除本公司承接後之合理開發支出，本公司須分配 42.99% 之利潤予神德公司。截至 108 年 6 月 30 日，尚未有需分配予神德公司及 MBI 公司之款項。

3. 本公司於民國 107 年 4 月透過 Medeon International, Inc. 投資 Aquedon Medical, Inc. (以下簡稱「Aquedon 公司」) 取得之專利權計 \$5,760。
4. 顧客關係價值係本集團收購達亞國際股份有限公司之股份所產生。
5. (1) 商譽分攤至本集團之現金產生單位：

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
達亞國際股份有限公司	\$ 72,189	\$ 72,189	\$ 72,189

(2) 現金產生單位之可回收金額依據使用價值評估，而使用價值係依達亞國際股份有限公司之未來現金流量預測計算。

本集團依據使用價值計算之可收回金額超過帳面金額，故商譽並未發生減損；用於計算使用價值主要考慮毛利率、成長率及折現率。

管理階層根據其以前績效及對市場發展之預期決定預算毛利率，所採用之加權平均成長率與產業報告之預測一致，所採用之折現率業已反映相關營運部門之特定風險。

(八) 其他應付款

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
應付薪資及獎金	\$ 30,827	\$ 28,741	\$ 21,107
應付勞健保及退休金	3,292	3,031	2,798
應付材料費	2,235	1,348	147
應付勞務費	1,968	5,114	2,556
應付設備款	1,417	1,057	5,697
應付股利	641	-	564
應付差旅費	404	900	303
應付無形資產	-	-	1,856
應付租金	-	1,946	1,987
其他	29,860	14,599	10,850
	<u>\$ 70,644</u>	<u>\$ 56,736</u>	<u>\$ 47,865</u>

(九) 退休金

1. 本公司及台灣子公司依據「勞工退休金條例」，訂有確定提撥之退休辦法，適用於本國籍之員工。本公司及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，每月按不低於薪資之 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。

2. 民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 108 年及 107 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 \$1,499、\$1,246、\$2,960 及 \$2,489。

(十) 股份基礎給付

1. 本集團發行之員工認股權憑證，給予對象為本公司、子公司及孫公司之全職員工，並以發行新股方式交付，其主要內容如下：

發行公司	協議之類型	給與日	給與數量	合約期間	預估年離職率	既得條件
本公司	員工認股權計畫	102.9.27 及103.8.13	2,570,000	10年	21.0%~36.8%	(註1)
"	員工認股權計畫	103.8.13	260,000	10年	6.1%~11.6%	(註1)
"	員工認股權計畫	103.11.18	820,000	10年	6%~12%	(註1)
"	員工認股權計畫	104.6.8	642,000	10年	11.6%~23.3%	(註1)
"	員工認股權計畫	104.11.3	538,000	10年	29.5%~59.1%	(註1)
"	現金增資保留員工認購	107.12.1	402,000	不適用	不適用	立即既得
子公司	員工認股權計畫	107.1.2 及107.4.9	2,000,000	4年	6%~10%	(註2)
"	員工認股權計畫	108.3.5	555,000	4年	7%~12%	(註2)
孫公司	員工認股權計畫	106.7.11	110,000	10年	0%	(註3)
"	員工認股權計畫	107.10.1	219,275	10年	0%	(註4)

註 1：自被授予員工認股權憑證屆滿兩年後，按下列時程行使認股權利：

累計可行使認股權比例

屆滿二年 50%

屆滿三年 75%

屆滿四年 100%

註 2：自被授予員工認股權憑證屆滿一年後，按下列時程行使認股權利：

累計可行使認股權比例

屆滿一年 25%

屆滿二年 75%

屆滿三年 100%

註 3：依不同服務條件行使認股權例如下：

於服務滿一年或給與日可既得 1/4 之認股權利，餘於前述第一次既得後之未來 36 至 48 個月，逐月每月可既得行使 1/36-1/48 之認股權利。

註 4：於服務滿一年可既得 1/4 之認股權利，餘於生效日之未來 48 個月，逐月每月可既得行使 1/48 之認股權利。

2. 上述股份基礎給付協議之詳細資訊如下：

A. 本公司：

	<u>108年1月1日至6月30日</u>		<u>107年1月1日至6月30日</u>	
	認股權		認股權	
	<u>數量</u>	<u>履約價格(元)</u>	<u>數量</u>	<u>履約價格(元)</u>
期初流通在外認股權	944,500	\$ 10~222	1,257,250	\$ 10~222
本期執行認股權	(302,000)	10	(104,750)	10
期末流通在外認股權	<u>642,500</u>	10~212	<u>1,152,500</u>	10~222
期末可執行認股權	<u>612,500</u>	10~212	<u>518,500</u>	10~222

B. 子公司：

	<u>108年1月1日至6月30日</u>		<u>107年1月1日至6月30日</u>	
	認股權		認股權	
	<u>數量</u>	<u>履約價格(元)</u>	<u>數量</u>	<u>履約價格(元)</u>
期初流通在外認股權	1,725,000	\$ 10	-	\$ -
本期給與認股權	555,000	10	2,000,000	10
本期放棄認股權	(385,000)	10	(35,000)	10
本期執行認股權	(1,895,000)	10	-	-
期末流通在外認股權	<u>-</u>	-	<u>1,965,000</u>	10
期末可執行認股權	<u>-</u>	-	<u>-</u>	-

C. 孫公司：

	<u>108年1月1日至6月30日</u>		<u>107年1月1日至6月30日</u>	
	認股權	履約價格	認股權	履約價格
	<u>數量</u>	<u>(美元)</u>	<u>數量</u>	<u>(美元)</u>
期初流通在外認股權	110,000	\$ 0.15	110,000	\$ 0.15
本期給與認股權	<u>-</u>	-	<u>-</u>	-
期末流通在外認股權	<u>110,000</u>	0.15	<u>110,000</u>	0.15
期末可執行認股權	<u>72,813</u>	0.15	<u>51,563</u>	0.15

D. 孫公司：

	<u>108年1月1日至6月30日</u>	
	認股權	履約價格
	<u>數量</u>	<u>(美元)</u>
期初流通在外認股權	219,275	\$ 0.17
本期給與認股權	<u>-</u>	-
期末流通在外認股權	<u>219,275</u>	0.17
期末可執行認股權	<u>102,785</u>	0.17

3. 資產負債表日流通在外之認股權到期日及履約價格如下：

A. 本公司：

核准發行日	到期日	108年6月30日		107年12月31日	
		股數 (仟股)	履約價格 (元)	股數 (仟股)	履約價格 (元)
102年9月27日	112年9月27日	35	\$ 10	35	\$ 10
102年9月27日	113年8月13日	90	10	318	10
103年8月13日	113年8月13日	13	10	53	10
103年11月18日	113年11月18日	23	10	57	10
104年6月8日	114年6月8日	362	186	362	204
104年11月3日	114年11月3日	120	212	120	222
				107年6月30日	
核准發行日	到期日	股數 (仟股)	履約價格 (元)		
102年9月27日	112年9月27日			45	\$ 10
102年9月27日	113年8月13日			401	10
103年8月13日	113年8月13日			69	10
103年11月18日	113年11月18日			156	10
104年6月8日	114年6月8日			362	204
104年11月3日	114年11月3日			120	222

B. 子公司：

核准發行日	到期日	107年12月31日		107年6月30日	
		股數 (仟股)	履約價格 (元)	股數 (仟股)	履約價格 (美元)
107年1月2日	111年1月2日	1,575	\$ 10	1,815	\$ 10.00
107年4月9日	111年4月9日	150	10	150	10

C. 孫公司：

核准發行日	到期日	108年6月30日		107年12月31日	
		股數 (仟股)	履約價格 (美元)	股數 (仟股)	履約價格 (美元)
106年7月11日	116年7月11日	110	\$ 0.15	110	\$ 0.15
				107年6月30日	
核准發行日	到期日	股數 (仟股)	履約價格 (美元)		
106年7月11日	116年7月11日			110	\$ 0.15

D. 孫公司：

核准發行日	到期日	108年6月30日		107年12月31日	
		股數 (仟股)	履約價格 (美元)	股數 (仟股)	履約價格 (美元)
107年10月1日	117年9月30日	219	\$ 0.17	219	\$ 0.17

4. 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：

發行公司	給與日	價格 範圍(元)	預期波動率	存續 期間	預期 股利率	無風險利率	每單位 公允價值 (元)
本公司	102.9.27	\$ 10	39.93% ~41.53%	7年	0%	0.78% ~1.66%	\$2~\$2.29
"	103.8.13~11.18	\$ 10	39.75% ~40.67%	6~7年	0%	1.37% ~1.48%	\$5.55~\$7.07
"	104.6.8	\$ 204	34.75% ~42.35%	6~7年	0%	1.26% ~1.39%	\$10.15~\$13.28
"	104.11.3	\$ 222	44.25% ~45.22%	6~7年	0%	1.01% ~1.09%	\$34.14~\$40.26
"	107.12.1	\$ 86	31.51%	0.1年	0%	0.6%	\$5.50
子公司	107.1.2~4.9	\$ 10	14.60%	4年	0%	0.403% ~0.542%	\$3.8~\$4
"	108.3.5	\$ 10	25.51%	4年	0%	0.388% ~0.573%	\$3.9~\$4.5
孫公司	106.7.11	美金\$0.15	50.00%	6.08年	0%	1.97%	美金\$0.07
"	107.10.1	美金\$0.17	47.30%	6.08年	0%	3.10%	美金\$0.08

5. 股份基礎給付交易產生之費用如下：

	108年4月1日至6月30日	107年4月1日至6月30日
權益交割	\$ 3,414	\$ 3,800
	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
權益交割	\$ 6,959	\$ 4,175

(十一)股本

- 截至民國 108 年 6 月 30 日，本公司額定資本額為\$1,000,000，分為100,000,000股，實收資本額為\$604,411，每股面額10元。本公司已發行股份之股款均已收訖。

本公司普通股期初與期末流通在外股數調節如下：

	108年	107年
	股數(股)	股數(股)
1月1日	52,139,054	51,826,304
現金增資	8,000,000	-
員工執行認股權	302,000	104,750
6月30日	<u>60,441,054</u>	<u>51,931,054</u>

- 民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日，本公司因員工認股權執行已收之股款分別計 \$3,020 及 \$1,048。
- 本公司於民國 107 年辦理現金增資，總發行普通股 8,000 仟股，每股認購價格為新台幣 86 元，認股基準日為民國 107 年 12 月 1 日，上述增資業於民國 108 年 2 月辦理變更登記完竣。

(十二) 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。

(十三) 待彌補虧損

- 依本公司之章程規定，每年度決算有盈餘時，應先提繳稅款，彌補以往年度虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達實收資本額時，得不再提列；再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有盈餘，併同期初未分配盈餘為累積可分配盈餘，由董事會擬具盈餘分配議案，提請股東會決議分派股東股息紅利。

本公司分派股利之政策將視公司目前及未來投資環境、資金需求、國內外競爭狀況及資本預算等因素，並兼顧股東利益、平衡股利及公司長期財務規劃等，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會。盈餘分派之股利，其種類及比率，得視當年度實際獲利及資金狀況經股東會決議調整之，唯每年度盈餘分派之股利總額不低於當年度可分配盈餘百分之十；且現金股利分派之比例以不低於股利總額之百分之十。

- 法定盈餘公積除彌補公司虧損及按股東原有股份之比例發給新股或現金外，不得使用之，惟發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

3. 本公司於民國 108 年 6 月 13 日經股東會決議通過自資本公積提撥 \$60,391，轉增資發行新股 6,039,105 股，每股面額新台幣 10 元，上述增資案業經金管會核准。

4. 有關員工酬勞及董監酬勞資訊，請詳附註六、(十七)。

(十四) 其他權益項目

	108年	107年
1月1日	\$ 3,323	(\$ 1,513)
外幣換算差異數：		
- 集團	1,406	3,793
6月30日	<u>\$ 4,729</u>	<u>\$ 2,280</u>

(十五) 營業收入

	108年4月1日至6月30日	107年4月1日至6月30日
出售智慧財產權資產	\$ -	\$ -
商品銷售收入	89,685	31,126
委託研究收入	20,971	30,578
其他收入	1,179	-
合計	<u>\$ 111,835</u>	<u>\$ 61,704</u>
	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
出售智慧財產權資產	\$ -	\$ 456,222
商品銷售收入	156,895	43,051
委託研究收入	48,043	30,578
其他收入	1,489	-
合計	<u>\$ 206,427</u>	<u>\$ 529,851</u>

1. 本公司與 Terumo Medical Corporation(以下簡稱「Terumo」)於民國 107 年 3 月 2 日簽訂大口徑心導管術後止血裝置 XPro™ System(以下簡稱 IVC-C01)全球智慧財產權資產讓與暨委託服務與產品供應合約。本公司與 Terumo 協議於出售上述智慧財產權資產後，持續提供 Terumo 後續之產品開發、臨床實驗、法規認證及產品供應等服務。

上述智慧財產權資產讓與及後續研究服務之總價款計美金 5 仟萬元，包括簽約金 2 仟萬美元於交易日收取，另屬於變動價金部分為 3 仟萬美元。若產品後續開發進度能於雙方議定之期限內達成預定里程碑時收取。上述變動價金包括(1)於 2020 年 3 月底前完成 IVC-C01 次世代產品開發驗證，取得 5 百萬美元、(2)於 2021 年 6 月底前取得美國 FDA 核准之產品上市許可，取得 1 仟萬美元、(3)於 2022 年 6 月底前次世代產品取得美國 FDA 核准之產品上市許可，取得 1 仟 5 百萬美元。

本交易完成後，除次世代產品開發費用由雙方各自負擔外，其餘後續產品開發費用(包含法規及臨床費用)悉數由 Terumo 承接。惟雙方約定，若因次世代產品設計變更而致 FDA 要求額外人體臨床試驗，實支臨床試驗費用由本公司負擔。

2. 另依據合約，本公司提供 Terumo 以下聲明及保證事項：

- (1) 本公司真實存在之聲明，保證期間為永久有效，若違反該聲明，Terumo 可向本公司要求損害賠償，最高上限為本合約總價金。
- (2) 智慧財產權之聲明，保證期限按下列時間孰久 (I) 第三個里程碑達成後一年；(II) 民國 112 年 7 月。簽約後之最高保證金額為美金 2 百 50 萬元，將隨本公司取得之里程碑金增加，上述最高保證金額為美金 2 百 50 萬元加上可收取里程碑金之 37.5%。
- (3) 除上述(1)及(2)以外之其他聲明保證事項，保證期間為自簽約日起至第 18 個月止。其他聲明保證事項之最高保證金額於簽約後為美金 2 百 50 萬元，將隨本公司取得之里程碑金增加，上述最高保證金額將為美金 2 百 50 萬元加上可收取里程碑金之 12.5%。

本保證事項併同上述智慧財產權保證事項合併計算損害賠償不得超過美金 1 仟 3 百 75 萬元。

另依合約約定，本公司將美金 2 百 50 萬元存放由第三方信託機構，做為上述保證事項之優先賠償金，信託期間為簽約日起至第 18 個月止。截至民國 108 年 6 月 30 日本公司存放於信託帳戶餘額為 \$77,650(表列「其他金融資產-流動」)。

3. 客戶合約收入之細分

本集團之收入可細分為下列：

	醫材開發部門		醫療零件製銷部門		合計
	委託研究收入	商品銷售收入	商品銷售收入	其他收入	
<u>108年4月1日至6月30日</u>					
地區別收入					
美國地區	\$ 20,971	\$ 2,981	\$ 86,542	\$1,179	\$ 111,673
中國地區	-	-	162	-	162
部門收入	<u>\$ 20,971</u>	<u>\$ 2,981</u>	<u>\$ 86,704</u>	<u>\$1,179</u>	<u>\$ 111,835</u>
收入認列時點					
於某一時點認列之收入	\$ -	\$ 2,981	\$ 86,704	\$1,179	\$ 90,864
隨時間逐步認列之收入	<u>20,971</u>	-	-	-	<u>20,971</u>
	<u>\$ 20,971</u>	<u>\$ 2,981</u>	<u>\$ 86,704</u>	<u>\$1,179</u>	<u>\$ 111,835</u>

	醫材開發部門		醫療零件製銷部門	
	智慧財產權 出售收入	委託研究 收入	商品銷售收入	合計
<u>107年4月1日至6月30日</u>				
地區別收入				
美國地區	\$ -	\$ 30,578	\$ 31,126	\$ 61,704
收入認列時點				
於某一時點認列之收入	\$ -	\$ -	\$ 31,126	\$ 31,126
隨時間逐步認列之收入	-	30,578	-	30,578
	\$ -	\$ 30,578	\$ 31,126	\$ 61,704

	醫材開發部門			醫療零件製銷部門		合計
	委託研 究收入	商品銷 售收入	其他 收入	商品銷 售收入	其他 收入	
<u>108年1月1日至6月30日</u>						
地區別收入						
美國地區	\$ 48,043	\$ 4,176	\$ 119	\$ 152,099	\$ 1,315	\$ 205,752
台灣地區	-	-	55	-	-	55
中國地區	-	-	-	620	-	620
部門收入	\$ 48,043	\$ 4,176	\$ 174	\$ 152,719	\$ 1,315	\$ 206,427
收入認列時點						
於某一時點認列之收入	\$ -	\$ 4,176	\$ 174	\$ 152,719	\$ 1,315	\$ 158,384
隨時間逐步認列之收入	48,043	-	-	-	-	48,043
	\$ 48,043	\$ 4,176	\$ 174	\$ 152,719	\$ 1,315	\$ 206,427

	醫材開發部門		醫療零件製銷部門	
	智慧財產權 出售收入	委託研究 收入	商品銷售收入	合計
<u>107年1月1日至6月30日</u>				
地區別收入				
美國地區	\$ 456,222	\$ 30,578	\$ 43,051	\$ 529,851
收入認列時點				
於某一時點認列之收入	\$ 456,222	\$ -	\$ 43,051	\$ 499,273
隨時間逐步認列之收入	-	30,578	-	30,578
	\$ 456,222	\$ 30,578	\$ 43,051	\$ 529,851

4. 合約資產及合約負債

本集團認列客戶合約收入相關之合約資產及合約負債如下：

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
合約資產：			
合約資產-委託研究收入	\$ -	\$ -	\$ 11,142
合約負債-流動	\$ 48,132	\$ 78,896	\$ 55,945
合約負債-非流動	-	-	56,579
	<u>\$ 48,132</u>	<u>\$ 78,896</u>	<u>\$ 112,524</u>

合約負債依其性質分類如下：

	<u>108年6月30日</u>	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
委託研究服務合約	\$ 48,132	\$ 72,074	\$ 109,621
其他	-	6,822	2,903
	<u>\$ 48,132</u>	<u>\$ 78,896</u>	<u>\$ 112,524</u>

本公司本期承接 Terumo IVC-C01 產品之委託研究開發，相關之合約負債因此增加。截至民國 108 年 6 月 30 日，本公司與 Terumo 所簽訂之委託研究服務合約中，尚未履行部分分攤交易價格為\$48,132。管理階層預計將於未來一年內認列收入金額為\$48,132。

除上述合約外，本集團其他合約皆為短於一年之合約。依據 IFRS 15 規定，無須揭露該等合約尚未履行合約義務所分攤之交易價格。

(十六)費用性質之額外資訊

	108年4月1日至6月30日		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用	\$ 23,712	\$ 54,014	\$ 77,726
不動產、廠房及設備折舊費用	4,588	874	5,462
無形資產攤銷費用	278	6,415	6,693

	107年4月1日至6月30日		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用	\$ 22,563	\$ 34,536	\$ 57,099
不動產、廠房及設備折舊費用	4,258	1,020	5,278
無形資產攤銷費用	429	6,200	6,629

	108年1月1日至6月30日		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用	\$ 43,267	\$ 103,571	\$ 146,838
不動產、廠房及設備折舊費用	11,801	2,753	14,554
無形資產攤銷費用	579	12,838	13,417

	107年1月1日至6月30日		
	屬於營業成本者	屬於營業費用者	合計
員工福利費用	\$ 35,175	\$ 80,182	\$ 115,357
不動產、廠房及設備折舊費用	7,531	2,643	10,174
無形資產攤銷費用	522	12,354	12,876

(十七) 員工福利費用

	<u>108年4月1日至6月30日</u>	<u>107年4月1日至6月30日</u>
薪資費用	\$ 70,231	\$ 50,685
勞健保費用	3,452	2,901
退休金費用	1,499	1,246
其他用人費用	2,544	2,267
	<u>\$ 77,726</u>	<u>\$ 57,099</u>
	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
薪資費用	\$ 132,370	\$ 102,451
勞健保費用	6,875	6,016
退休金費用	2,960	2,489
其他用人費用	4,633	4,401
	<u>\$ 146,838</u>	<u>\$ 115,357</u>

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1%，董事酬勞不高於2%。
2. 本公司因民國108年及107年1月1日至6月30日皆為累積虧損，故無提列員工酬勞及董事酬勞。
3. 有關董事會通過或股東會決議之員工及董事酬勞資訊，可至公開資訊觀測站查詢。

(十八) 其他收入

	<u>108年4月1日至6月30日</u>	<u>107年4月1日至6月30日</u>
利息收入：		
銀行存款利息	\$ 3,207	\$ 1,299
定期存款利息(表列按攤銷後 成本衡量之金融資產-流動)	1,467	2,373
其他	-	64
	<u>\$ 4,674</u>	<u>\$ 3,736</u>
	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
利息收入：		
銀行存款利息	\$ 4,400	\$ 1,414
定期存款利息(表列按攤銷後 成本衡量之金融資產-流動)	4,975	3,707
其他	-	64
	<u>\$ 9,375</u>	<u>\$ 5,185</u>

(十九)其他利益及損失

	<u>108年4月1日至6月30日</u>	<u>107年4月1日至6月30日</u>
淨外幣兌換利益	\$ 3,134	\$ 23,665
其他	106	276
	<u>\$ 3,240</u>	<u>\$ 23,941</u>

	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
淨外幣兌換利益	\$ 4,312	\$ 20,913
其他	310	642
	<u>\$ 4,622</u>	<u>\$ 21,555</u>

(二十)所得稅

1. 所得稅費用(利益)組成部分：

	<u>108年4月1日至6月30日</u>	<u>107年4月1日至6月30日</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 4,221	\$ -
以前年度所得稅(高)低估數	7	(486)
當期所得稅總額	<u>4,228</u>	<u>(486)</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	1,954	767
稅率改變之影響	-	(354)
遞延所得稅總額	<u>1,954</u>	<u>413</u>
所得稅費用(利益)	<u>\$ 6,182</u>	<u>(\$ 73)</u>

	<u>108年1月1日至6月30日</u>	<u>107年1月1日至6月30日</u>
當期所得稅：		
當期所得產生之所得稅	\$ 10,083	\$ -
以前年度所得稅(高)低估數	7	(486)
當期所得稅總額	<u>10,090</u>	<u>(486)</u>
遞延所得稅：		
暫時性差異之原始產生及迴轉	933	(2,310)
稅率改變之影響	-	(354)
遞延所得稅總額	<u>933</u>	<u>(2,664)</u>
所得稅費用(利益)	<u>\$ 11,023</u>	<u>(\$ 3,150)</u>

2. 截至民國 108 年 6 月 30 日止，本公司營利事業所得稅核定至民國 106 年度。

子公司達亞國際股份有限公司核定至民國 106 年度。

子公司意能生技股份有限公司核定至民國 106 年度。

3. 台灣所得稅法修正案於民國 107 年 2 月 7 日公布生效，營利事業所得稅之稅率自 17%調增至 20%，此修正自民國 107 年度開始適用。本集團業已就此稅率變動評估相關之所得稅影響。

(二十一) 每股(虧損)盈餘

	<u>108年4月1日至6月30日</u>		
	追溯調整後		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
基本每股虧損			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨損	<u>(\$ 55,984)</u>	<u>66,480</u>	<u>(\$ 0.84)</u>
	<u>107年4月1日至6月30日</u>		
	追溯調整後		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
基本每股虧損			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨損	<u>(\$ 25,521)</u>	<u>57,970</u>	<u>(\$ 0.44)</u>
	<u>108年1月1日至6月30日</u>		
	追溯調整後		
	稅後金額	加權平均流通 在外股數(仟股)	每股虧損 (元)
基本每股虧損			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨損	<u>(\$ 108,708)</u>	<u>65,681</u>	<u>(\$ 1.66)</u>

	107年1月1日至6月30日		
	稅後金額	追溯調整後 加權平均流通 在外股數(仟股)	每股盈餘 (元)
基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$ 347,591	57,170	\$ 6.08
稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利	\$ 347,591	57,170	
具稀釋作用之潛在普通股之影響			
員工認股權憑證	-	627	
歸屬於母公司普通股股東之本期 淨利加潛在普通股之影響	\$ 347,591	57,797	\$ 6.01

因本公司民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及民國 108 年 1 月 1 日至 6 月 30 日為淨損，致潛在普通股列入將產生反稀釋作用，故與基本每股虧損同。

(二十二) 營業租賃

民國 107 年度適用

本集團以營業租賃承租辦公室等，於民國 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日及 1 月 1 日至 6 月 30 日分別認列 \$5,421 及 \$10,689 之租金費用，另未來最低應付租賃給付總額請詳附註九說明。

(二十三) 現金流量補充資訊

僅有部分現金支付之投資活動：

	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
購置不動產、廠房及設備 (含移轉)	\$ 8,168	\$ 20,599
加：期初應付設備款	1,057	29,272
期末預付設備款	23,870	327
不動產、廠房及設備 轉列費用數	149	-
減：期末應付設備款	(1,417)	(5,697)
期初預付設備款	(506)	(4,585)
本期支付現金	\$ 31,321	\$ 39,916

	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
購置無形資產	1,464	3,220
減：期末應付無形資產	-	(1,856)
本期支付現金	\$ 1,464	\$ 1,364

七、關係人交易

(一)本集團於民國 108 年及 107 年 4 月 1 日至 6 月 30 日暨民國 108 年及 107 年 1 月 1 日至 6 月 30 日與關係人皆無重大交易。

(二)主要管理階層薪酬資訊

	108年4月1日至6月30日	107年4月1日至6月30日
薪資及其他短期員工福利	\$ 16,880	\$ 17,101
股份基礎給付	550	102
總計	\$ 17,430	\$ 17,203

	108年1月1日至6月30日	107年1月1日至6月30日
薪資及其他短期員工福利	\$ 36,983	\$ 35,076
股份基礎給付	1,177	133
總計	\$ 38,160	\$ 35,209

八、質押之資產

本集團之資產提供擔保明細如下：

資產項目	帳面價值			擔保用途
	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日	
其他金融資產-流動	\$ -	\$ 50,023	\$ 50,005	金融機構綜合授信額度之擔保品

九、重大承諾事項及或有事項

本集團截至民國 108 年 6 月 30 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日止之其他重大承諾事項如下：

1. 本集團截至民國 108 年 6 月 30 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日止已簽約但尚未發生之資本支出分別為 \$12,790、\$2,313 及 \$6,257。
2. 本集團簽訂承租辦公室等之營業租賃合約，於未來年度應支付租金明細如下：

民國 107 年度適用

期間	107年12月31日	107年6月30日
不超過1年	\$ 18,467	\$ 20,135
超過1年但不超過5年	44,700	47,388
超過5年	40,480	44,740
	\$ 103,647	\$ 112,263

3. 本公司與神德生醫股份有限公司簽訂無形資產移轉契約，依合約規定未來研究產品商品化之利潤分派請詳附註六(七)說明。

4. 本公司與 Terumo 簽訂之全球智慧財產權資產讓與暨委託服務與產品供應合約，其依合約規定其承諾事項，請詳附註六(十五)說明。

十、重大之災害損失

無此情形。

十一、重大之期後事項

本公司於民國 108 年 8 月 8 日經董事會決議通過對子公司 Medeon International Inc. 增加投資，並經由該子公司參與 Aquedon Medical, Inc 特別股 B 之現金增資，總價金為美金 200 萬元。

十二、其他

(一)資本管理

本集團之資本管理目標，現階段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，於未來營運轉虧為盈後，還須兼顧提供股東持續穩健之報酬。為了達到前述目標，本集團藉由包括但不限於現金增資以清償或充實營運資金、股利發放及減資等方式維持或調整資本結構。本集團利用負債權益比率以監控及管理資本，該比率係按「債務淨額」除以「權益總額」計算，其中債務淨額之計算為「負債總額」扣除現金及約當現金，而「權益總額」之計算則為資產負債表所列報之「權益總計」。

於民國 108 年 6 月 30 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日，本集團之負債總額小於現金及約當現金，故負債權益比率為 0%。

(二) 金融工具

1. 金融工具之種類

	108年6月30日	107年12月31日	107年6月30日
<u>金融資產</u>			
按攤銷後成本衡量之金融資產			
/放款及應收款			
現金及約當現金	\$ 551,350	\$ 328,113	\$ 310,710
按攤銷後成本衡量之金融資產	1,305,460	933,035	1,049,400
應收票據	2	-	-
應收帳款	52,577	46,295	17,564
其他應收款	5,855	11,496	13,610
其他金融資產-流動	77,650	126,811	50,005
存出保證金	6,026	4,989	4,975
其他金融資產-非流動	-	-	76,150
	<u>\$ 1,998,920</u>	<u>\$ 1,450,739</u>	<u>\$ 1,522,414</u>
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量之金融負債			
應付票據	\$ -	\$ 11	\$ 1,209
應付帳款	28,430	12,877	17,492
其他應付帳款	70,644	56,736	47,865
	<u>\$ 99,074</u>	<u>\$ 69,624</u>	<u>\$ 66,566</u>
租賃負債	<u>\$ 125,239</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

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、利率風險及價格風險)、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. 本集團係跨國營運，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。
- B. 本集團管理階層已訂定政策，規定集團內各公司管理相對其功能性貨幣之匯率風險。各公司應透過集團財務部就其整體匯率風險進行避險。

C. 本集團持有若干國外營運機構投資，其淨資產承受外幣換算風險。

D. 本集團從事之業務涉及若干非功能性貨幣(本公司及部分子公司之功能性貨幣為台幣、部份子公司之功能性貨幣為美金)，故受匯率波動之影響，具重大匯率波動影響之外幣資產資訊如下：

108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)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 16,787	31.06	\$ 521,404
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	5,272	31.06	163,749
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	217	31.06	6,740
107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)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 19,272	30.72	\$ 591,939
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	3,333	30.72	102,385
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	255	30.72	7,832
107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)			
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ 18,957	30.46	\$ 577,430
<u>非貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	4,148	30.46	126,357
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	228	30.46	6,945

E. 本集團貨幣性項目因匯率波動具重大影響之未實現兌換損益說明如下：

		<u>108年4月1日至6月30日</u>		
		<u>兌換損益</u>		
		<u>外幣(仟元)</u>	<u>匯率</u>	<u>帳面金額</u>
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	\$	-	31.06	(\$ 3,309)
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣		-	31.06	95
		<u>107年4月1日至6月30日</u>		
		<u>兌換損益</u>		
		<u>外幣(仟元)</u>	<u>匯率</u>	<u>帳面金額</u>
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	\$	-	30.46	\$ 24,400
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣		-	30.46	(1,397)
		<u>108年1月1日至6月30日</u>		
		<u>兌換損益</u>		
		<u>外幣(仟元)</u>	<u>匯率</u>	<u>帳面金額</u>
(外幣:功能性貨幣)				
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣	\$	-	31.06	\$ 17,331
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金：新台幣		-	31.06	1,496

107年1月1日至6月30日			
兌換損益			
(外幣:功能性貨幣)	外幣(仟元)	匯率	帳面金額
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	\$ -	30.46	\$ 21,839
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	-	30.46	(632)

F. 本集團因重大匯率波動影響之外幣市場風險分析如下：

108年1月1日至6月30日			
敏感度分析			
(外幣:功能性貨幣)	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 5,214	\$ -
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	67	-

107年1月1日至6月30日			
敏感度分析			
(外幣:功能性貨幣)	變動幅度	影響損益	影響其他綜合損益
<u>金融資產</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	\$ 5,774	\$ -
<u>金融負債</u>			
<u>貨幣性項目</u>			
美金：新台幣	1%	69	-

(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的合約現金流量。
- B. 本集團係以集團角度建立信用風險之管理。對於往來之銀行及金融機構，僅有信用評等良好之機構，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. 本集團按客戶評等之特性將對客戶之應收帳款分組，採用簡化作法以準備矩陣為基礎估計預期信用損失。
- F. 本集團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，民國 108 年 6 月 30 日、107 年 12 月 31 日及 107 年 6 月 30 日之準備矩陣如下：

	未逾期	逾期30天內	合計		
<u>108年6月30日</u>					
預期損失率	0~0.56%	0~1.66%			
帳面價值總額	\$ 48,013	\$ 4,847	\$ 52,860		
備抵損失	\$ 230	\$ 53	\$ 283		
<u>107年12月31日</u>					
預期損失率	0~0.71%	0~2.07%	0~25.75%	0~36.18%	
帳面價值總額	\$ 35,504	\$ 2,159	\$ 5,077	\$ 3,793	\$ 46,533
備抵損失	\$ 189	\$ 49	\$ -	\$ -	\$ 238
<u>107年6月30日</u>					
預期損失率	0~1.22%	0~3.25%	4.44~15.1%	100%	
帳面價值總額	\$ 16,567	\$ 1,465	\$ 9	\$ 5,476	\$ 23,517
備抵損失	\$ 427	\$ 48	\$ 2	\$ 5,476	\$ 5,953

- G. 本集團採簡化作法之應收帳款備抵損失變動表如下：

	108年
	應收帳款
1月1日	\$ 238
減損損失提列	45
6月30日	\$ 283

	<u>107年</u>
	<u>應收帳款</u>
1月1日_IAS 39	\$ 5,143
適用新準則調整數	-
1月1日_IFRS 9	5,143
減損損失提列	810
6月30日	<u>\$ 5,953</u>

(3) 流動性風險

A. 現金流量預測是由集團財務部執行，並由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及研發之需要。

B. 本集團未動用借款額度明細：

	<u>107年12月31日</u>	<u>107年6月30日</u>
浮動利率		
一年內到期	<u>\$ 50,000</u>	<u>\$ 50,000</u>

C. 下表係本集團之非衍生金融負債，按相關到期日予以分組，非衍生金融負債係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。

非衍生金融負債：

108年6月30日	<u>1年內</u>	<u>1年以上</u>
應付帳款	\$ 28,430	\$ -
其他應付款	70,644	-
租賃負債	22,807	114,071

非衍生金融負債：

107年12月31日	<u>1年內</u>	<u>1年以上</u>
應付票據	\$ 11	\$ -
應付帳款	12,877	-
其他應付款	56,736	-

非衍生金融負債：

107年6月30日	<u>1年內</u>	<u>1年以上</u>
應付票據	\$ 1,209	\$ -
應付帳款	17,492	-
其他應付款	47,865	-

(三) 公允價值資訊

本集團管理階層認為非按公允價值衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近其公允價值，包括現金及約當現金、按攤銷後成本衡量之金融資產-流動、應收票據、應收款項、其他應收款、存出保證金、其他金融資產、應付票據、應付帳款及其他應付款。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

1. 資金貸與他人情形：無此情形。
2. 為他人背書保證：請詳附表一。
3. 期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)：無此情形。
4. 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
5. 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
6. 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無此情形。
7. 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：無此情形。
8. 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：無此情形。
9. 從事衍生工具交易：無此情形。
10. 母公司與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：請詳附表二。

(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)：請詳附表三。

(三)大陸投資資訊

無此情形。

十四、營運部門資訊

(一)一般性資訊

本集團主要經營項目為醫療器材研發及模具暨塑膠射出產品之製造與銷售，本集團董事會係依合併報表內不同功能別之營運結果評估該營運部門之績效。

(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四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淨利(損失)衡量，並作為評估營運部門績效之基礎。

(三)部門損益資訊

1. 本集團向主要營運決策者呈現之部門稅後淨(損)益，與綜合損益表係採用一致之衡量方式，故無需予以調節。

2. 提供予主要營運決策者之應報導部門資訊如下：

民國 108 年上半年度：

	醫材開發部門	醫療零件 製銷部門	沖銷數	合併
外部收入	\$ 52,393	\$ 154,034	\$ -	\$ 206,427
內部收入	-	23,004	(23,004)	-
營業收入	\$ 52,393	\$ 177,038	(\$ 23,004)	\$ 206,427
部門損益	(\$ 194,485)	\$ 30,471	\$ 38,485	(\$ 125,529)
部門損益包含：				
折舊費用	\$ 8,879	\$ 15,693	\$ -	\$ 24,572
攤銷費用	\$ 12,732	\$ 685	\$ -	\$ 13,417
利息收入	\$ 9,295	\$ 80	\$ -	\$ 9,375
採權益法認列 之投資(損)益	(\$ 38,485)	\$ -	\$ 38,485	\$ -
所得稅費用	(\$ 1,466)	(\$ 9,557)	\$ -	(\$ 11,023)

民國 107 年上半年度：

	醫材開發部門	醫療零件 製銷部門	沖銷數	合併
外部收入	\$ 486,800	\$ 43,051	\$ -	\$ 529,851
內部收入	-	5,202	(5,202)	-
營業收入	\$ 486,800	\$ 48,253	(\$ 5,202)	\$ 529,851
部門損益	\$ 303,329	(\$ 29,271)	\$ 48,020	\$ 322,078
部門損益包含：				
折舊費用	(\$ 2,505)	(\$ 7,669)	\$ -	(\$ 10,174)
攤銷費用	(\$ 4,749)	(\$ 8,127)	\$ -	(\$ 12,876)
利息收入	\$ 5,097	\$ 24	\$ -	\$ 5,121
採權益法認列 之投資(損)益	(\$ 48,020)	\$ -	\$ 48,020	\$ -
所得稅利益	\$ -	\$ 3,150	\$ -	\$ 3,150

本集團並未提供營運決策者總資產金額及總負債金額進行營運決策。

益安生醫股份有限公司及子公司
為他人背書保證

民國108年1月1日至6月30日

單位：新台幣仟元
(除特別註明者外)

附表一

編號 (註1)	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象 關係 公司名稱	對單一企業 背書保證限額 (註3)	本期最高 背書保證餘額 (註4)	期末背書 保證餘額 (註4)	實際動支 金額 (註5)	以財產擔保 之背書保證 金額	累計背書保證金 額佔最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註6)	屬母公司對 子公司背書 保證(註7)	屬子公司對 母公司背書 保證	屬對大陸地 區背書保證	備註
0	益安生醫股份有限 公司	達亞國際股份有限 公司	\$ 425,496	\$ 50,000	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ 850,992	Y	-	-	-

註1：編號欄之說明如下：

- (1). 發行人填0。
- (2). 被投資公司按公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係有下列六種，標示種類即可：

- (1). 有業務關係之公司。
- (2). 直接持有普通股權超過百分之五十之子公司。
- (3). 母公司與子公司持有普通股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。
- (4). 對於直接或經由子公司間接持有普通股權超過百分之五十之母公司。
- (5). 基於承攬工程需要之同業間依合約規定互保之公司。
- (6). 因共同投資關係由各出資股東依其持股比例對其背書保證之公司。
- (7). 同業間依消費者保護法規範從事預售屋銷售合約之履約保證連帶擔保。

註3：為本公司淨值20%為限。

註4：為本公司淨值20%為限。

註5：108年6月30日之金額。

註6：為本公司淨值40%為限。

註7：屬上市櫃母公司對子公司背書保證。

益安生醫股份有限公司及子公司
 母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

民國108年1月1日至6月30日

附表二

單位：新台幣仟元
 (除特別註明者外)

編號 (註2)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註3)		科目	金額	交易往來情形	
							交易條件	佔合併總營收或總資產 之比率
0	益安生醫股份有限公司	達亞國際股份有限公司	1		研究發展費用	\$ 15,943	由雙方議定	7.72
0	益安生醫股份有限公司	達亞國際股份有限公司	1		銷貨成本	7,061	由雙方議定	3.42
0	益安生醫股份有限公司	達亞國際股份有限公司	1		其他應付款-關係人	17,695	由雙方議定	0.67
0	益安生醫股份有限公司	達亞國際股份有限公司	1		預付款項	8,650	由雙方議定	0.33
0	益安生醫股份有限公司	MedeonBio, Inc.	1		研究發展費用	24,981	由雙方議定	12.10
0	益安生醫股份有限公司	MedeonBio, Inc.	1		銷貨成本	1,266	由雙方議定	0.61
0	益安生醫股份有限公司	MedeonBio, Inc.	1		其他應付款-關係人	14,418	由雙方議定	0.54
0	益安生醫股份有限公司	Medeon International, Inc.	1		其他應付款-關係人	6,932	由雙方議定	0.26
0	益安生醫股份有限公司	Aquedeon Mediacal, Inc.	1		其他收入	1,189	由雙方議定	0.58
1	MedeonBio, Inc.	意能生技股份有限公司	3		其他收入	33,570	由雙方議定	16.26
1	MedeonBio, Inc.	意能生技股份有限公司	3		應收帳款-關係人	20,378	由雙方議定	0.77
1	MedeonBio, Inc.	Aquedeon Mediacal, Inc.	3		其他收入	8,326	由雙方議定	4.03
1	MedeonBio, Inc.	Aquedeon Mediacal, Inc.	3		應收帳款-關係人	5,811	由雙方議定	0.22

註1：上述母子公司與子公司及子公司間之交易，於編製合併財務報告時皆已沖銷。

註2：母子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，編號之填寫方法如下：

益安生醫股份有限公司：0

MedeonBio, Inc.：1

Medeon International, Inc.：2

達亞國際股份有限公司：3

意能生技股份有限公司：4

Panther Orthopedics, Inc.：5

Aquedeon Mediacal, Inc.：6

註3：與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1. 母公司對子公司。

2. 子公司對母公司。

3. 子公司對子公司。

益安生醫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 (不含大陸被投資公司)

民國108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)

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		股數	期末持有 比率	帳面金額	被投資公司本 期損益		本期認列之投 資損益	備註
				本期末	去年年底				本期損益	上期損益		
益安生醫股份有限公司	達亞國際股份有限公司	台灣	醫療零件製造及銷售	\$ 321,720	\$ 321,720	11,199,008	61	\$ 317,251	\$ 38,153	\$ 23,573	註4	
益安生醫股份有限公司	意能生技股份有限公司	台灣	醫療器材製造及研發	192,790	72,790	6,839,500	70	80,402	(35,576)	(23,662)		
益安生醫股份有限公司	MedeonBio, Inc.	美國	醫療器材製造及研發	103,512	72,722	1,900,000	100	59,176	(4,085)	(4,085)		
益安生醫股份有限公司	Medeon International, Inc.	薩摩亞	投資及貿易業務	272,024	179,489	8,900,000	100	104,573	(34,311)	(34,311)		
Medeon International, Inc.	Panther Orthopedics, Inc.	美國	醫療器材製造及研發	155,300	61,430	3,500,000	66	87,603	(12,604)	(12,559)	註1及3	
Medeon International, Inc.	Aquedon Medical, Inc.	美國	醫療器材製造及研發	49,312	49,144	1,600,000	89	9,817	(24,379)	(21,670)	註2及3	
Medeon International, Inc.	Jaguar Orthopedics, Inc.	美國	醫療器材製造及研發	-	-	2,000,000	50	(215)	(157)	(78)	註5	

註1：原始幣別為美金5,000,000元，係採用資產負債表日換算。

註2：原始幣別為美金1,600,000元，係採用資產負債表日換算。

註3：特別股。

註4：被投資公司本期損益係未包含企業合併所產生之無形資產攤銷數。

註5：由Panther Orthopedics, Inc.分割設立。