

啟發電子股份有限公司

財務報告暨會計師核閱報告  
民國 109 及 108 年第 1 季

地址：新竹縣竹北市復興一街251號5樓之1

電話：03-6681958

## § 目 錄 §

項	目 頁	次	財 務 報 告 附 註 編 號
一、封 面	1		-
二、目 錄	2		-
三、會計師核閱報告	3		-
四、資產負債表	4		-
五、綜合損益表	5~6		-
六、權益變動表	7		-
七、現金流量表	8~9		-
八、財務報表附註			
(一) 公司沿革	10		一
(二) 通過財務報告之日期及程序	10		二
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	10~11		三
(四) 重大會計政策之彙總說明	11		四
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	11		五
(六) 重要會計項目之說明	12~28		六~二三
(七) 關係人交易	28		二四
(八) 質抵押之資產	-		-
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	-		-
(十) 重大之災害損失	-		-
(十一) 重大之期後事項	-		-
(十二) 具重大影響之外幣資產及負債資訊	28~29		二五
(十三) 附註揭露事項			
1. 重大交易事項相關資訊	29		二六
2. 轉投資事業相關資訊	29		二六
3. 大陸投資資訊	29		二六
4. 主要股東資訊	29、30		二六
(十四) 部門資訊	29		二七

### 會計師核閱報告

啟發電子股份有限公司 公鑒：

#### 前 言

啟發電子股份有限公司民國 109 年及 108 年 3 月 31 日之資產負債表，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之綜合損益表、權益變動表、現金流量表，以及財務報表附註（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

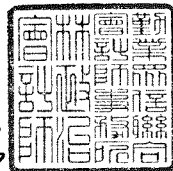
本會計師係依照審計準則公報第六十五號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱財務報表時所執行之程序包括查詢（主要向負責財務與會計事務之人員查詢）、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

#### 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，致無法允當表達啟發電子股份有限公司民國 109 年及 108 年 3 月 31 日之財務狀況，暨民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之財務績效及現金流量之情事。

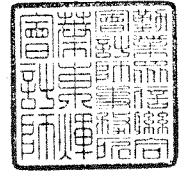
勤業眾信聯合會計師事務所  
會計師 林 政 治

林政治



會計師 葉 東 輝

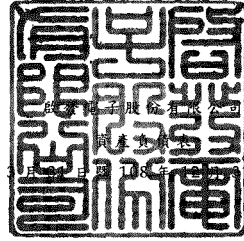
葉東輝



金融監督管理委員會核准文號  
金管證六字第 0930160267 號

金融監督管理委員會核准文號  
金管證審字第 0980032818 號

中 華 民 國 109 年 4 月 29 日



民國 109 年 3 月 31 日

單位：新台幣仟元

代 碼	資 產	109 年 3 月 31 日		108 年 12 月 31 日		108 年 3 月 31 日		代 碼	負 債 及 權 益	109 年 3 月 31 日		108 年 12 月 31 日		108 年 3 月 31 日	
		金 額	%	金 額	%	金 額	%			金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產								流動負債						
1100	現金及約當現金(附註六及二三)	\$ 287,714	58	\$ 283,608	56	\$ 307,664	58	2170	應付帳款(附註十三及二三)	\$ 37,996	8	\$ 42,119	9	\$ 48,039	9
1150	應收票據(附註七及二三)	56	-	-	-	48	-	2206	應付員工及董事酬勞(附註十八)	-	-	-	-	2,392	1
1170	應收帳款(附註七、十九及二三)	39,868	8	61,347	12	40,013	8	2219	其他應付款(附註十四及二三)	5,927	1	9,929	2	3,805	1
1200	其他應收款(附註七及二三)	1,655	-	1,586	-	2,397	-	2230	本期所得稅負債(附註四及十九)	-	-	-	-	304	-
1220	本期所得稅資產(附註十九)	1,776	1	3,669	1	2,671	-	2280	租賃負債-流動(附註十及二三)	614	-	664	-	654	-
130X	存貨(附註八)	65,155	13	59,580	12	72,945	14	2399	其他流動負債(附註十四)	4,589	1	5,963	1	6,051	1
1479	其他流動資產(附註十二)	3,658	1	2,986	-	3,374	1	21XX	流動負債總計	49,126	10	58,675	12	61,245	12
11XX	流動資產總計	399,882	81	412,776	81	429,112	81		非流動負債						
	非流動資產							2580	租賃負債-非流動(附註十及二三)	24	-	139	-	638	-
1600	不動產、廠房及設備(附註九)	89,495	18	90,286	18	93,411	18	2670	其他非流動負債(附註十四)	513	-	513	-	513	-
1755	使用權資產(附註十)	631	-	796	-	1,291	-	25XX	非流動負債總計	537	-	652	-	1,151	-
1780	無形資產(附註十一)	640	-	842	-	1,192	-		負債總計	49,663	10	59,327	12	62,396	12
1840	遞延所得稅資產(附註四及十九)	4,146	1	4,146	1	4,369	1	2XXX	本公司業主之權益(附註十六)						
1990	其他非流動資產(附註十二)	1,107	-	1,107	-	1,107	-		股 本						
15XX	非流動資產總計	96,019	19	97,177	19	101,370	19	3110	普通股股本	250,000	50	250,000	49	250,000	47
								3200	資本公積	116,438	24	116,215	23	115,548	22
									保留盈餘						
								3310	法定盈餘公積	47,779	10	47,779	9	46,468	9
								3350	未分配盈餘	32,021	6	36,632	7	56,070	10
								3300	保留盈餘總計	79,800	16	84,411	16	102,538	19
								3XXX	權益總計	446,238	90	450,626	88	468,086	88
1XXX	資 產 總 計	\$ 495,901	100	\$ 509,953	100	\$ 530,482	100		負債與權益總計	\$ 495,901	100	\$ 509,953	100	\$ 530,482	100

後附之附註係本財務報告之一部分。

董事長：



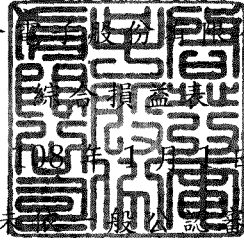
經理人：



會計主管：



啟發 聯合證券公司



民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未經一般公認會計準則查核)

單位：新台幣仟元，惟  
每股虧損為元

代 碼	109年1月1日至3月31日		108年1月1日至3月31日		
	金 額	%	金 額	%	
4100	銷貨收入 (附註十七)	\$ 54,433	100	\$ 91,563	100
5110	銷貨成本 (附註八及十八)	43,511	80	75,540	82
5900	營業毛利	10,922	20	16,023	18
	營業費用 (附註十八)				
6100	推銷費用	4,749	9	5,062	6
6200	管理費用	2,856	5	2,873	3
6300	研究發展費用	9,856	18	10,215	11
6000	營業費用合計	17,461	32	18,150	20
6900	營業淨損	( 6,539)	( 12)	( 2,127)	( 2)
	營業外收入及支出 (附註十八)				
7190	其他收入	2,910	5	998	1
7020	其他利益及損失	915	2	456	-
7050	財務成本	( 4)	-	( 5)	-
7000	營業外收入及支出合計	3,821	7	1,449	1
7900	稅前淨損	( 2,718)	( 5)	( 678)	( 1)
7950	所得稅 (費用) 利益 (附註四及十九)	( 1,893)	( 3)	609	1
8200	本期淨損	( 4,611)	( 8)	( 69)	-
8500	本期綜合損益總額	( \$ 4,611)	( 8)	( \$ 69)	-

(接次頁)

(承前頁)

代 碼		109年1月1日至3月31日		108年1月1日至3月31日	
		金 額	%	金 額	%
	淨損歸屬於：				
8610	本公司業主	(\$ 4,611)	( 8)	(\$ 69)	-
	綜合損益總額歸屬於：				
8710	本公司業主	(\$ 4,611)	( 8)	(\$ 69)	-
	每股虧損 (附註二十)				
9710	基 本	(\$ 0.18)		\$ -	
9810	稀 釋	(\$ 0.18)		\$ -	

後附之附註係本財務報告之一部分。

董事長：

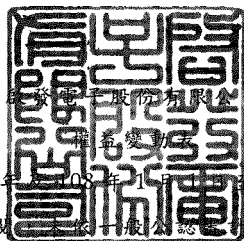


經理人：



會計主管：





民國 109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

( 僅經核閱 本公司 會計師 查核 )

單位：新台幣仟元

代碼		股	本	資	本	公	積	保 留 盈 餘		權 益 總 計			
								法 定 盈 餘 公 積	未 分 配 盈 餘				
A1	108 年 1 月 1 日 餘額	\$	250,000	\$	115,326			\$	46,468	\$	56,139	\$	467,933
	其他資本公積變動：												
N1	員工認股權酬勞成本		-		222				-		-		222
D1	108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 淨損		-		-				-		( 69 )		( 69 )
D5	108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 綜合損益總額		-		-				-		( 69 )		( 69 )
Z1	108 年 3 月 31 日 餘額	\$	250,000	\$	115,548			\$	46,468	\$	56,070	\$	468,086
A1	109 年 1 月 1 日 餘額	\$	250,000	\$	116,215			\$	47,779	\$	36,632	\$	450,626
	其他資本公積變動：												
N1	員工認股權酬勞成本		-		223				-		-		223
D1	109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 淨損		-		-				-		( 4,611 )		( 4,611 )
D5	109 年 1 月 1 日至 3 月 31 日 綜合損益總額		-		-				-		( 4,611 )		( 4,611 )
Z1	109 年 3 月 31 日 餘額	\$	250,000	\$	116,438			\$	47,779	\$	32,021	\$	446,238

後附之附註係本財務報告之一部分。

董事長：



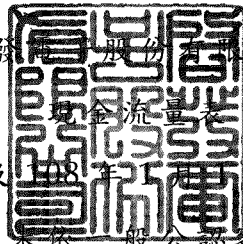
經理人：



會計主管：



啟發 股份有限公司



民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

單位：新台幣仟元

代 碼		109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
	營業活動之現金流量		
A10000	稅前淨損	(\$ 2,718)	(\$ 678)
	收益費損項目：		
A20100	折舊費用	1,146	1,240
A20200	攤銷費用	202	355
A20900	財務成本	4	5
A21200	利息收入	( 150)	( 117)
A21900	股份基礎給付酬勞成本	223	222
A23700	存貨跌價及呆滯損失	1,072	2,212
A24100	外幣兌換淨損失(利益)	636	( 785)
A30000	營業資產及負債之淨變動數		
A31130	應收票據	( 56)	107
A31150	應收帳款	21,718	27,272
A31180	其他應收款	( 69)	802
A31200	存 貨	( 6,647)	4,224
A31240	其他流動資產	( 672)	( 154)
A32150	應付帳款	( 4,231)	( 28,685)
A32180	其他應付款	( 4,002)	( 3,762)
A32230	其他流動負債	( 1,374)	1,351
A33000	營運產生之現金	5,082	3,609
A33100	收取之利息	150	117
AAAA	營業活動之淨現金流入	<u>5,232</u>	<u>3,726</u>
	投資活動之現金流量		
B02700	購置不動產、廠房及設備	( 190)	-
B03700	存出保證金減少	-	15
BBBB	投資活動之現金流(出)入	<u>( 190)</u>	<u>15</u>
	籌資活動之現金流量		
C04020	租賃本金償還	( 165)	( 163)
C05600	支付之利息	( 4)	( 5)
CCCC	籌資活動之淨現金流出	<u>( 169)</u>	<u>( 168)</u>

(接次頁)



(承前頁)

代 碼		109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	(\$ 767)	\$ 896
EEEE	現金及約當現金淨增加	4,106	4,469
E00100	期初現金及約當現金餘額	283,608	303,195
E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 287,714	\$ 307,664

後附之附註係本財務報告之一部分。

董事長：



經理人：



會計主管：



啟發電子股份有限公司

財務報表附註

民國 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日

(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(除另註明外，金額以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

啟發電子股份有限公司(以下稱「本公司」)於 95 年 3 月設立於新竹縣之股份有限公司，主要從事於電子零組件之製造、批發、零售及產品設計等業務。

本公司股票自 105 年 3 月起在財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心上櫃買賣。

本財務報告係以本公司之功能性貨幣新台幣表達。

二、通過財務報告之日期及程序

本財務報告於 109 年 4 月 29 日經董事會通過。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一) 首次適用金融監督管理委員會(以下稱「金管會」)認可並發布生效之國際財務報導準則(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)及解釋公告(SIC)(以下稱「IFRSs」)

適用修正後之金管會認可並發布生效之 IFRSs 將不致造成本公司會計政策之重大變動。

- (二) IASB 已發布但尚未經金管會認可並發布生效之 IFRSs

<u>新發布 / 修正 / 修訂準則及解釋</u>	<u>國際會計準則理事會(IASB) 發布之生效日(註 1)</u>
IFRS 10 及 IAS 28 之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」	未 定
IFRS 17 「保險合約」	2021 年 1 月 1 日
IAS 1 之修正「將負債分類為流動或非流動」	2022 年 1 月 1 日

註 1：除另註明外，上述新發布 / 修正 / 修訂準則或解釋係於各該日期以後開始之年度期間生效。

截至本財務報告通過發布日止，本公司仍持續評估上述準則、解釋之修正對財務狀況與財務績效之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

#### 四、重大會計政策之彙總說明

##### (一) 遵循聲明

本財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可並發布生效之 IAS 34「期中財務報導」編製。本財務報告並未包含整份年度財務報告所規定之所有 IFRSs 揭露資訊。

##### (二) 編製基礎

除按公允價值衡量之金融工具，本財務報告係依歷史成本基礎編製。

公允價值衡量依照相關輸入值之可觀察程度及重要性分為第 1 等級至第 3 等級：

1. 第 1 等級輸入值：係指於衡量日可取得之相同資產或負債於活躍市場之報價（未經調整）。
2. 第 2 等級輸入值：係指除第 1 等級之報價外，資產或負債直接（亦即價格）或間接（亦即由價格推導而得）之可觀察輸入值。
3. 第 3 等級輸入值：係指資產或負債之不可觀察之輸入值。

##### (三) 其他重大會計政策

除下列說明外，請參閱 108 年度財務報告之重大會計政策彙總說明。

##### 所得稅

所得稅費用係當期所得稅及遞延所得稅之總和。期中期間之所得稅係以年度為基礎進行評估，以預期年度總盈餘所適用之稅率，就期中稅前利益予以計算。

#### 五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

請參閱 108 年度財務報告之重大會計判斷、估計及假設不確定性主要來源說明。

六、現金及約當現金

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
庫存現金	\$ 120	\$ 159	\$ 155
活期存款	127,594	103,449	147,509
約當現金（原始到期日在3 個月以內之投資）			
銀行定期存款	160,000	180,000	160,000
	<u>\$ 287,714</u>	<u>\$ 283,608</u>	<u>\$ 307,664</u>

七、應收票據、應收帳款及其他應收款

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
<u>應收票據</u>			
因營業而發生	\$ 56	\$ -	\$ 48
<u>應收帳款</u>			
按攤銷後成本衡量			
總帳面金額	\$ 39,868	\$ 61,347	\$ 40,013
<u>其他應收款</u>			
應收退稅款	\$ 1,655	\$ 1,551	\$ 2,384
其他	-	35	13
	<u>\$ 1,655</u>	<u>\$ 1,586</u>	<u>\$ 2,397</u>

(一) 應收帳款

按攤銷後成本衡量之應收帳款

本公司對商品銷售之平均授信期間為月結 30 至 60 天，應收帳款不予計息。本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並針對應收帳款進行投保，增加保障以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶，並透過每年由管理階層複核及核准之交易對方信用額度以管理信用暴險。

本公司按存續期間預期信用損失認列應收帳款之備抵損失。存續期間預期信用損失係使用準備矩陣計算，其考量客戶過去違約紀錄與現時財務狀況、產業經濟情勢，並同時考量產業展望。因本公司之信用損失歷史經驗顯示，不同客戶群之損失型態並無顯著差

異，因此準備矩陣未進一步區分客戶群，僅以應收帳款逾期天數訂定預期信用損失率。

若有證據顯示交易對方面臨嚴重財務困難且本公司無法合理預期可回收金額，例如交易對方正進行清算，本公司直接沖銷相關應收帳款，惟仍會持續追索活動，因追索回收之金額則認列於損益。

本公司依準備矩陣衡量應收帳款之備抵損失如下：

#### 109年3月31日

	未逾期	逾期1~90天	逾期91~180天	逾期181~270天	逾期超過271天	合計
預期信用損失率	-	-	50%	75%	100%	-
總帳面金額	\$ 38,899	\$ 969	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 39,868
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$ 38,899</u>	<u>\$ 969</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 39,868</u>

#### 108年12月31日

	未逾期	逾期1~90天	逾期91~180天	逾期181~270天	逾期超過271天	合計
預期信用損失率	-	-	50%	75%	100%	-
總帳面金額	\$ 60,530	\$ 817	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 61,347
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$ 60,530</u>	<u>\$ 817</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 61,347</u>

#### 108年3月31日

	未逾期	逾期1~90天	逾期91~180天	逾期181~270天	逾期超過271天	合計
預期信用損失率	-	-	50%	75%	100%	-
總帳面金額	\$ 39,009	\$ 1,004	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 40,013
備抵損失(存續期間 預期信用損失)	-	-	-	-	-	-
攤銷後成本	<u>\$ 39,009</u>	<u>\$ 1,004</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 40,013</u>

## (二) 其他應收款

其他應收款主要係營業稅退稅款。

## 八、存貨

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
原料	\$ 40,920	\$ 40,963	\$ 41,591
在製品	17,993	17,174	29,709
製成品	6,242	1,443	1,645
	<u>\$ 65,155</u>	<u>\$ 59,580</u>	<u>\$ 72,945</u>

銷貨成本性質如下：

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
已銷售之存貨成本	\$ 43,511	\$ 75,540
存貨跌價損失	<u>1,072</u>	<u>2,212</u>
	<u>\$ 44,583</u>	<u>\$ 77,752</u>

## 九、不動產、廠房及設備

### 自 用

	上	地	房屋及建築	儀器設備	機器設備	租賃資產	生財器具	租賃改良	合 計
<b>成 本</b>									
109年1月1日餘額	\$	53,381	\$ 37,038	\$ 23,813	\$ 1,511	\$ -	\$ 8,087	\$ 1,475	\$ 125,305
增 添	-	-	-	190	-	-	-	-	190
109年3月31日餘額	<u>\$</u>	<u>53,381</u>	<u>\$ 37,038</u>	<u>\$ 24,003</u>	<u>\$ 1,511</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,087</u>	<u>\$ 1,475</u>	<u>\$ 125,495</u>
<b>累計折舊</b>									
109年1月1日餘額	\$	-	\$ 5,323	\$ 20,251	\$ 960	\$ -	\$ 7,010	\$ 1,475	\$ 30,959
折舊費用	-	-	182	629	46	-	124	-	981
109年3月31日餘額	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$ 5,505</u>	<u>\$ 20,880</u>	<u>\$ 1,006</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,134</u>	<u>\$ 1,475</u>	<u>\$ 36,000</u>
109年3月31日淨額	<u>\$</u>	<u>53,381</u>	<u>\$ 31,533</u>	<u>\$ 3,123</u>	<u>\$ 505</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 953</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 89,495</u>
108年12月31日及109年1月1日淨額	<u>\$</u>	<u>53,381</u>	<u>\$ 31,715</u>	<u>\$ 3,562</u>	<u>\$ 551</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,077</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 90,286</u>
<b>成 本</b>									
108年1月1日餘額	\$	53,381	\$ 37,038	\$ 23,813	\$ 1,511	\$ 144	\$ 8,175	\$ 1,475	\$ 125,537
轉列使用權資產	-	-	-	-	-	( 144)	-	-	( 144)
處 分	-	-	-	-	-	-	( 88)	-	( 88)
108年3月31日餘額	<u>\$</u>	<u>53,381</u>	<u>\$ 37,038</u>	<u>\$ 23,813</u>	<u>\$ 1,511</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,087</u>	<u>\$ 1,475</u>	<u>\$ 125,305</u>
<b>累計折舊</b>									
108年1月1日餘額	\$	-	\$ 4,592	\$ 17,576	\$ 777	\$ 46	\$ 6,493	\$ 1,475	\$ 30,959
轉列使用權資產	-	-	-	-	-	( 46)	-	-	( 46)
折舊費用	-	-	183	681	46	-	159	-	1,069
處 分	-	-	-	-	-	-	( 88)	-	( 88)
108年3月31日餘額	<u>\$</u>	<u>-</u>	<u>\$ 4,775</u>	<u>\$ 18,257</u>	<u>\$ 823</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,564</u>	<u>\$ 1,475</u>	<u>\$ 31,894</u>
108年3月31日淨額	<u>\$</u>	<u>53,381</u>	<u>\$ 32,263</u>	<u>\$ 5,556</u>	<u>\$ 688</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,523</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 93,411</u>

折舊費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

房屋及建築	50年
儀器設備	2至6年
機器設備	5至6年
生財器具	3至6年
租賃改良	3年

## 十、租賃協議

### (一) 使用權資產

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
使用權資產帳面金額			
房屋及建築	\$ 577	\$ 735	\$ 1,207
辦公設備	<u>54</u>	<u>61</u>	<u>84</u>
	<u>\$ 631</u>	<u>\$ 796</u>	<u>\$ 1,291</u>

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
使用權資產之增添	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
使用權資產之折舊費用		
房屋及建築	\$ 157	\$ 157
辦公設備	<u>8</u>	<u>14</u>
	<u>\$ 165</u>	<u>\$ 171</u>

除以上所列增添及認列折舊費用外，本公司之使用權資產於109年及108年1月1日至3月31日並未發生重大增添、轉租及減損情形。

## (二) 租賃負債

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
租賃負債帳面金額			
流動	<u>\$ 614</u>	<u>\$ 664</u>	<u>\$ 654</u>
非流動	<u>\$ 24</u>	<u>\$ 139</u>	<u>\$ 638</u>

租賃負債之折現率區間如下：

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
房屋及建築	1.850%	1.850%	1.850%
辦公設備	6.028%	6.028%	6.028%

## (三) 其他租賃資訊

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
短期租賃費用	<u>\$ 36</u>	<u>\$ 41</u>
租賃之現金（流出）總額	<u>(\$ 205)</u>	<u>(\$ 209)</u>

本公司選擇對符合短期租賃之房屋及建築與辦公設備租賃適用認列之豁免，不對該等租賃認列相關使用權資產及租賃負債。

十一、無形資產

	<u>電腦軟體及其他</u>
<u>成 本</u>	
108年1月1日餘額	\$ 11,607
108年3月31日餘額	<u>\$ 11,607</u>
<u>累計攤銷</u>	
108年1月1日餘額	\$ 10,060
攤銷費用	<u>355</u>
108年3月31日餘額	<u>\$ 10,415</u>
108年3月31日淨額	<u>\$ 1,192</u>
<u>成 本</u>	
109年1月1日餘額	\$ 11,427
109年3月31日餘額	<u>\$ 11,427</u>
<u>累計攤銷</u>	
109年1月1日餘額	\$ 10,585
攤銷費用	<u>202</u>
109年3月31日餘額	<u>\$ 10,787</u>
108年12月31日及109年1月 1日淨額	<u>\$ 842</u>
109年3月31日淨額	<u>\$ 640</u>

攤銷費用係以直線基礎按下列耐用年數計提：

電腦軟體及其他 1至10年

十二、其他資產

	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
<u>流 動</u>			
預付款	\$ 3,658	\$ 2,986	\$ 3,368
暫付款	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>6</u>
	<u>\$ 3,658</u>	<u>\$ 2,986</u>	<u>\$ 3,374</u>
<u>非流動</u>			
存出保證金	<u>\$ 1,107</u>	<u>\$ 1,107</u>	<u>\$ 1,107</u>



### 十三、應付帳款

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
應付帳款			
因營業而發生	\$ 37,996	\$ 42,119	\$ 48,039

### 十四、其他負債

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
<u>流 動</u>			
其他應付款			
應付薪資及獎金	\$ 1,927	\$ 4,889	\$ 1,231
其 他	4,000	5,040	2,574
	<u>\$ 5,927</u>	<u>\$ 9,929</u>	<u>\$ 3,805</u>
其他負債			
合約負債	\$ 4,290	\$ 5,653	\$ 5,742
代收 款	299	310	309
	<u>\$ 4,589</u>	<u>\$ 5,963</u>	<u>\$ 6,051</u>
<u>非 流 動</u>			
其他非流動負債			
退款負債	\$ 513	\$ 513	\$ 513

### 十五、退職後福利計畫

#### 確定提撥計畫

本公司所適用「勞工退休金條例」之退休金制度，係屬政府管理之確定提撥退休計畫，依員工每月薪資6%提撥退休金至勞工保險局之個人專戶。

### 十六、權 益

#### (一) 普通股

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
額定股數(仟股)	<u>40,000</u>	<u>40,000</u>	<u>40,000</u>
額定股本	<u>\$ 400,000</u>	<u>\$ 400,000</u>	<u>\$ 400,000</u>
已發行且已收足股款之 股數(仟股)	<u>25,000</u>	<u>25,000</u>	<u>25,000</u>
已發行股本	<u>\$ 250,000</u>	<u>\$ 250,000</u>	<u>\$ 250,000</u>

## (二) 資本公積

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
得用以彌補虧損、發放現金或撥充股本(1)			
股票發行溢價	\$ 100,562	\$ 100,562	\$ 100,562
僅得用以彌補虧損			
股票發行溢價	11,756	11,756	11,756
員工認股權	4,120	3,897	3,230
	<u>\$ 116,438</u>	<u>\$ 116,215</u>	<u>\$ 115,548</u>

1. 此類資本公積得用以彌補虧損，亦得於公司無虧損時，用以發放現金或撥充股本，惟撥充股本時每年以實收股本之一定比率為限。

## (三) 保留盈餘及股利政策

依本公司章程之盈餘分配政策規定，年度決算如有盈餘，依法繳納稅捐，彌補累積虧損後，再提 10% 為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額時，得不再提列，其餘再依法令規定提列或迴轉特別盈餘公積；如尚有餘額，併同累積未分配盈餘，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。本公司章程規定之員工及董事酬勞分派政策，參閱附註十八之(六)員工酬勞及董事酬勞。

另依據本公司章程規定，本公司考量公司營運成長、資金需求，並兼顧財務結構目標下，盈餘之發放以現金股利及股票股利之方式為之，其中現金股利以不低於股利總額百分之十，但因公司業務實際需要得由股東會決議調整之。

法定盈餘公積應提撥至其餘額達公司實收股本總額時為止。法定盈餘公積得用以彌補虧損。公司無虧損時，法定盈餘公積超過實收股本總額 25% 之部分除得撥充股本外，尚得以現金分配。

本公司於 108 年 6 月 21 日舉行股東會，決議通過 107 年度盈餘分配案如下：

	<u>107年度</u>
法定盈餘公積	<u>\$ 1,311</u>
現金股利	<u>\$ 11,801</u>
每股現金股利(元)	\$ 0.47

本公司於 109 年 2 月 25 日舉行董事會擬議通過 108 年度虧損撥補案。

有關 108 年之虧損撥補案尚待預計於 109 年 6 月 24 日召開之股東常會決議。

## 十七、收 入

	<u>109年1月1日 至3月31日</u>	<u>108年1月1日 至3月31日</u>
客戶合約收入		
商品銷貨收入	<u>\$ 54,433</u>	<u>\$ 91,563</u>

### (一) 合約餘額

	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>	<u>108年1月1日</u>
應收帳款(附註七)	<u>\$ 39,868</u>	<u>\$ 61,347</u>	<u>\$ 40,013</u>	<u>\$ 67,352</u>
合約負債—流動(帳列 其他流動資產)(附註 十四)				
商品銷貨	<u>\$ 4,290</u>	<u>\$ 5,653</u>	<u>\$ 5,742</u>	<u>\$ 4,408</u>

### (二) 客戶合約收入之細分

#### 1. 商品銷貨收入依地區別細分

	<u>109年1月1日 至3月31日</u>	<u>108年1月1日 至3月31日</u>
<u>地 區 別</u>		
美 洲	\$ 36,445	\$ 73,194
亞 洲	17,988	17,037
歐 洲	-	620
大 洋 洲	-	712
	<u>\$ 54,433</u>	<u>\$ 91,563</u>

2. 商品銷貨收入依產品項目細分

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
<u>產品項目</u>		
視訊系統產品	\$ 50,290	\$ 85,484
其他	<u>4,143</u>	<u>6,079</u>
	<u>\$ 54,433</u>	<u>\$ 91,563</u>

十八、本期淨利

(一) 其他收入

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
利息收入	\$ 150	\$ 117
其他	<u>2,760</u>	<u>881</u>
	<u>\$ 2,910</u>	<u>\$ 998</u>

(二) 其他利益及(損失)

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
淨外幣兌換利益	<u>\$ 915</u>	<u>\$ 456</u>

(三) 財務成本

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
租賃負債	<u>\$ 4</u>	<u>\$ 5</u>

(四) 折舊及攤銷

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
折舊費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 124	\$ 125
營業費用	<u>1,022</u>	<u>1,115</u>
	<u>\$ 1,146</u>	<u>\$ 1,240</u>
攤銷費用依功能別彙總		
營業成本	\$ 35	\$ 36
推銷費用	45	50
管理費用	54	134
研發費用	<u>68</u>	<u>135</u>
	<u>\$ 202</u>	<u>\$ 355</u>

(五) 員工福利費用

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
退職後福利		
確定提撥計畫	\$ 500	\$ 520
股份基礎給付	223	222
其他員工福利	<u>12,378</u>	<u>11,842</u>
員工福利費用合計	<u>\$ 13,101</u>	<u>\$ 12,584</u>
依功能別彙總		
營業成本	\$ 2,170	\$ 2,377
營業費用	<u>10,931</u>	<u>10,207</u>
	<u>\$ 13,101</u>	<u>\$ 12,584</u>

(六) 員工酬勞及董事酬勞

本公司依章程規定係按當年度扣除分派員工及董事酬勞前之稅前利益分別以3%至12%及不高於3%提撥員工酬勞及董事酬勞。109年及108年1月1日至3月31日均為稅前虧損，故未估列員工酬勞及董事酬勞。

年度財務報告通過發布日後若金額仍有變動，則依會計估計變動處理，於次一年度調整入帳。

107年度員工酬勞及董事酬勞於108年2月22日經董事會決議如下：

金 額

	107年度	
	現	金
員工酬勞		<u>\$ 1,840</u>
董事酬勞		<u>\$ 552</u>

107年度員工酬勞及董事酬勞之實際配發金額與107年度財務報告認列之金額並無差異。

有關本公司董事會決議之員工酬勞及董事酬勞資訊，請至台灣證券交易所「公開資訊觀測站」查詢。

## 十九、所得稅

(一) 認列於損益之所得稅費用（利益）主要組成項目如下：

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
當期所得稅		
本期產生者	\$ -	\$ 304
以前年度之調整	1,893	-
遞延所得稅		
本期產生者	-	( 913)
認列於損益之所得稅費用（利 益）	<u>\$ 1,893</u>	<u>(\$ 609)</u>

我國於 108 年 7 月經總統公布修正產業創新條例，明訂以 107 年度起之未分配盈餘興建或購置特定資產或技術得列為計算未分配盈餘之減除項目。

(二) 所得稅核定情形

本公司之營利事業所得稅申報，截至 107 年度以前之申報案件業經稅捐稽徵機關核定。

## 二十、每股虧損

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
基本每股虧損	<u>(\$ 0.18)</u>	<u>\$ -</u>
稀釋每股虧損	<u>(\$ 0.18)</u>	<u>\$ -</u>

單位：每股元

用以計算每股虧損之虧損及普通股加權平均股數如下：

### 本期淨損

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
基本／稀釋每股虧損 歸屬於本公司業主之淨損	<u>(\$ 4,611)</u>	<u>(\$ 69)</u>

股 數

單位：仟股

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
用以計算基本及稀釋每股虧損 之普通股加權平均股數	<u>25,000</u>	<u>25,000</u>

若本公司得選擇以股票或現金發放員工酬勞，則計算稀釋每股盈餘時，假設員工酬勞將採發放股票方式，並於該潛在普通股具有稀釋作用時計入加權平均流通在外股數，以計算稀釋每股盈餘。於次年度決議員工酬勞發放股數前計算稀釋每股盈餘時，亦繼續考量該等潛在普通股之稀釋作用。

## 二一、股份基礎給付協議

### 本公司員工認股權計畫

本公司於108年1月給與員工認股權470單位，每一單位可認購普通股一仟股。給與對象包含本公司符合特定條件之員工。認股權之存續期間均為6年，憑證持有人於發行屆滿2年之日起，可行使被給與之一定比例之認股權。認股權行使價格為發行當日本公司普通股收盤價格，認股權發行後，遇有本公司普通股股份發生變動時，認股權行使價格依規定公式予以調整。

員工認股權之相關資訊如下：

	109年1月1日至3月31日		108年1月1日至3月31日	
員工認股權	單位(仟)	加權平均 行使價格(元)	單位(仟)	加權平均 行使價格(元)
期初流通在外	470	\$ -	-	\$ -
本期給與	-	16.05	470	16.05
期末流通在外	<u>470</u>		<u>470</u>	
期末可執行	<u>-</u>		<u>-</u>	
本期給與之認股權加權 平均公允價值(元)	<u>\$ 16.05</u>		<u>\$ 16.05</u>	

流通在外之員工認股權相關資訊如下：

	109年3月31日	108年3月31日
行使價格之範圍(元)	\$ 16.05	\$ 16.05
加權平均剩餘合約期限(年)	4.76年	5.76年

本公司於 108 年 1 月給與之員工認股權均使用 Black-Scholes 評價模式，評價模式所採用之輸入值如下：

	<u>109年3月</u>
給與日股價	16.05 元
行使價格	16.05 元
預期波動率	33.79%
存續期間	4.0~4.5 年
預期股利率	-
無風險利率	0.6704%~0.6965%

109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日認列之酬勞成本分別為 223 仟元及 222 仟元。

## 二二、資本風險管理

本公司之資本風險管理之目標、政策及程序，以及本公司資本結構之組成與 108 年度財務報告所述者相同，相關說明參閱 108 年度財務報告附註二三。

## 二三、金融工具

### (一) 公允價值資訊－非按公允價值衡量之金融工具

非按公允價值衡量之金融工具之帳面金額與公允價值無重大差異。

### (二) 公允價值資訊－以重複性基礎按公允價值衡量之金融工具

截至 109 年 3 月 31 日暨 108 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，本公司未持有按公允價值衡量之金融工具。

### (三) 金融工具之種類

	<u>109年3月31日</u>	<u>108年12月31日</u>	<u>108年3月31日</u>
<u>金融資產</u>			
按攤銷後成本衡量之金融資產(註1)	\$ 329,293	\$ 346,541	\$ 350,122
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量(註2)	41,996	47,159	50,613

註 1：餘額係包含現金及約當現金、應收票據、應收帳款及其他應收款等按攤銷後成本衡量之金融資產。



註 2：餘額係包含應付帳款及其他應付款等按攤銷後成本衡量之金融負債。

#### (四) 財務風險管理目的與政策

本公司之財務風險管理目標，係為管理與營運活動相關之匯率風險、利率風險、信用風險及流動風險。為降低相關財務風險，本公司致力於辨認、評估並規避市場之不確定性，以降低市場變動對公司財務績效之潛在不利影響。本公司之重要財務活動，係經董事會及內部控制制度進行覆核。於財務計劃執行期間，本公司必須恪遵關於整體財務風險管理及權責劃分之相關財務操作程序。

##### 1. 市場風險

本公司之營運活動使本公司承擔之主要財務風險為外幣匯率變動風險（參閱下述(1)）以及利率變動風險（參閱下述(2)）。

本公司有關金融工具市場風險之暴險及其對該等暴險之管理與衡量方式並無改變。

##### (1) 匯率風險

本公司營運活動主要係以外幣進行交易，因此產生外幣匯率風險。本公司匯率風險管理策略為定期檢視各種幣別資產及負債之淨部位，並對該淨部位進行風險管理，因本公司之營運活動主要係以外幣進行交易，故有自然避險之效果。目前本公司並未從事衍生金融商品交易，未來將視公司營運狀況決定是否承做遠匯外匯交易，或其他金融商品避險。

##### 敏感度分析

本公司主要受到美元匯率波動之影響。

下表詳細說明當新台幣（功能性貨幣）對美元之匯率增加及減少 1% 時，本公司之敏感度分析。敏感度分析僅包括本公司內部之應收款項及應付款項。下表之正數係表示當美元升值 1% 時，將使稅前淨利增加之金額；當美元貶值 1% 時，其對稅前淨利之影響將為同金額之負數。

	美 元 之 影 響	
	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
損 益	\$ 36	\$ 88

## (2) 利率風險

因本公司同時持有固定及浮動利率組合資產。因而產生利率風險。

本公司於資產負債表日受利率暴險之金融資產及金融負債帳面金額如下：

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
具公允價值利率風險			
—金融資產	\$ 160,000	\$ 180,000	\$ 160,000
具現金流量利率風險			
—金融資產	127,594	103,449	147,509

### 敏感度分析

下列敏感度分析係依衍生及非衍生工具於資產負債表日之利率暴險而決定。對於浮動利率資產，其分析方式係假設資產負債表日流通在外之金融資產於報導期間皆流通在外。

若利率增加／減少 0.1%，在所有其他變數維持不變之情況下，本公司 109 年及 108 年 1 月 1 日至 3 月 31 日之稅前／稅後淨利將減少／增加 128 仟元及 148 仟元。

本公司於本期對利率之敏感度下降，主因為變動利率債務工具減少。

## 2. 信用風險

信用風險係指交易對方拖欠合約義務而造成本公司財務損失之風險。截至資產負債表日，本公司可能因交易對方未履行義務造成財務損失之最大信用風險暴險主要係來自於資產負債表所認列之金融資產帳面金額。

本公司採行之政策係僅與信譽卓著之對象進行交易，並針對應收帳款進行投保，增加保障以減輕因拖欠所產生財務損失之風險。本公司持續監督信用暴險以及交易對方之信用評等，並將總交易金額分散至各信用評等合格之客戶，並透過每年由管理階層複核及核准之交易對方信用額度限額控制信用暴險。

本公司之信用風險主要係集中於本公司最大客戶，截至 109 年 3 月 31 日暨 108 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，應收帳款總額來自前述客戶之比率為 35%、59%及 21%。

### 3. 流動性風險

本公司係透過管理及維持足夠部位之現金及約當現金以支應營運並減輕現金流量波動之影響。本公司管理階層監督銀行融資額度使用狀況並確保借款合同條款之遵循。

截至 109 年 3 月 31 日暨 108 年 12 月 31 日及 3 月 31 日止，本公司未動用之融資額度，參閱下列(2)融資額度之說明。

#### (1) 非衍生金融負債之流動性

非衍生金融負債剩餘合約到期分析係本公司最早可能被要求還款之日期，按金融負債未折現現金流量（包含本金及估計利息）編製。因此，本公司可被要求立即還款之銀行借款，係列於下表最早之期間內，不考慮銀行立即執行該權利之機率。非衍生性金融負債到期分析係依照約定之還款日編製。

#### 109 年 3 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 ~ 3 個月	3 個月 ~ 1 年	1 ~ 5 年	5 年 以 上
無附息負債					
應付帳款	\$ 21,774	\$ 16,222	\$ -	\$ -	\$ -
其他應付款	-	5,927	-	-	-
租賃負債	56	113	453	25	-
	<u>\$ 21,830</u>	<u>\$ 22,262</u>	<u>\$ 453</u>	<u>\$ 25</u>	<u>\$ -</u>

#### 108 年 12 月 31 日

	要求即付或 短於 1 個月	1 ~ 3 個月	3 個月 ~ 1 年	1 ~ 5 年	5 年 以 上
無附息負債					
應付帳款	\$ 22,604	\$ 19,108	\$ 407	\$ -	\$ -
其他應付款	-	9,929	-	-	-
租賃負債	56	113	506	140	-
	<u>\$ 22,660</u>	<u>\$ 29,150</u>	<u>\$ 913</u>	<u>\$ 140</u>	<u>\$ -</u>

108年3月31日

	要求即付或				
	短於1個月	1~3個月	3個月~1年	1~5年	5年以上
無附息負債					
應付帳款	\$ 30,439	\$ 17,600	\$ -	\$ -	\$ -
其他應付款	-	3,805	-	-	-
租賃負債	56	113	506	647	-
	<u>\$ 30,495</u>	<u>\$ 21,518</u>	<u>\$ 506</u>	<u>\$ 647</u>	<u>\$ -</u>

(2) 融資額度

	109年3月31日	108年12月31日	108年3月31日
無擔保銀行借款額度			
— 已動用金額	\$ -	\$ -	\$ -
— 未動用金額	130,000	150,000	150,000
	<u>\$ 130,000</u>	<u>\$ 150,000</u>	<u>\$ 150,000</u>
有擔保銀行借款額度			
— 已動用金額	\$ -	\$ -	\$ -
— 未動用金額	-	30,000	89,000
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 30,000</u>	<u>\$ 89,000</u>

二四、關係人交易

主要管理階層薪酬

	109年1月1日 至3月31日	108年1月1日 至3月31日
短期員工福利	<u>\$ 1,293</u>	<u>\$ 924</u>

董事及其他主要管理階層之薪酬係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

二五、具重大影響之外幣資產及負債資訊

以下資訊係按本公司功能性貨幣以外之外幣彙總表達，所揭露之匯率係指該等外幣換算至功能性貨幣之匯率。具重大影響之外幣資產及負債如下：

109年3月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
外幣資產								
貨幣性項目								
美元	\$	4,039		30.23				<u>\$ 122,094</u>
外幣負債								
貨幣性項目								
美元		544		30.23				<u>\$ 16,444</u>

108年12月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
外幣資產								
貨幣性項目								
美元	\$	4,108		29.98				\$ 123,150
外幣負債								
貨幣性項目								
美元		551		29.98				\$ 16,504

108年3月31日

	外	幣	匯	率	帳	面	金	額
外幣資產								
貨幣性項目								
美元	\$	3,620		30.82				\$ 111,568
外幣負債								
貨幣性項目								
美元		531		30.82				\$ 16,365

具重大影響之外幣兌換損益（未實現）如下：

外幣	109年1月1日至3月31日		108年1月1日至3月31日	
	匯率	淨兌換損失	匯率	淨兌換損失
美元	30.23 (美元：新台幣)	\$ 636	30.82 (美元：新台幣)	\$ 785

二六、附註揭露事項

(一) 重大交易事項及(二)轉投資事業相關資訊：無。

(三) 大陸投資資訊：無。

(四) 主要股東資訊：股權比例達5%以上之股東名稱、持股數額及比例。

(附表一)

二七、部門資訊

本公司為電子零組件製造公司，主要經營項目為各種電子零組件產品研究、設計、開發、製造及銷售等，專注於本業之經營，109年及108年1月1日至3月31日僅包含單一營運部門，提供給主要營運決策者用以分配資源及評量績效之資訊，均為財務報表之資訊。

啟發電子股份有限公司

主要股東資訊

民國 109 年 3 月 31 日

附表一

主 要 股 東 名 稱	股 份	
	持 有 股 數	持 股 比 例
城邦投資有限公司	1,996,820	7.98%

註 1：本表主要股東資訊係由集保公司以當季季底最後一個營業日，計算股東持有公司已完成無實體登錄交付（含庫藏股）之普通股及特別股合計達 5% 以上資料。本公司財務報告所記載股本與實際已完成無實體登錄交付股數，可能因編製計算基礎不同或有差異。

註 2：上開資料如屬股東將持股交付信託，係以受託人開立信託專戶之委託人個別分戶揭示。至於股東依據證券交易法令辦理持股超過 10% 之內部人股權申報，其持股包括本人持股加計其交付信託且對信託財產具有運用決定權股份等，有關內部人股權申報資料請參閱公開資訊觀測站。