

上市證券代號：3034

聯詠科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國一一四年及一一三年第一季

地址：新竹科學園區新竹縣創新一路 13 號 2 樓
電話：03-5670889

合併財務報告

目 錄

項 目	頁 次
一、封面	1
二、目錄	2
三、會計師核閱報告書	3-4
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	
(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	10-11
(四) 重大會計政策之彙總說明	11-13
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	13-15
(六) 重要會計項目之說明	15-30
(七) 關係人交易	30-31
(八) 質押之資產	31
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	32
(十) 重大之災害損失	32
(十一) 重大之期後事項	32
(十二) 其他	32-42
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	42-47
2. 轉投資事業相關資訊	48
3. 大陸投資資訊	49-51
(十四) 部門資訊	51

會計師核閱報告

聯詠科技股份有限公司 公鑒：

前言

聯詠科技股份有限公司及其子公司民國一一四年及一一三年三月三十一日之合併資產負債表，暨民國一一四年及一一三年一月一日至三月三十一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），業經本會計師核閱竣事。依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

除保留結論之基礎段所述者外，本會計師係依照核閱準則 2410 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。

保留結論之基礎

如合併財務報表附註四.3 所述，列入上開合併財務報表之子公司同期間財務報表係未經會計師核閱，其民國一一四年及一一三年三月三十一日之資產總額分別為新台幣 2,672,488 仟元及 2,477,874 仟元，分別占合併資產總額之 2.48%及 2.30%；負債總額分別為新台幣 756,519 仟元及 619,757 仟元，分別占合併負債總額之 2.19%及 1.75%；其民國一一四年及一一三年一月一日至三月三十一日之綜合損益總額分別為新台幣(209,571)仟元及(183,251)仟元，分別占合併綜合損益總額之(4.02)%及(3.75)%。另合併財務報表附註十三所揭露前述子公司相關資訊亦未經會計師核閱。

保留結論

依本會計師核閱結果，除保留結論之基礎段所述之子公司之財務報表及相關資訊倘經會計師核閱，對合併財務報表可能有所調整之影響外，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三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達聯詠科技股份有限公司及子公司民國一一四年及一一三年三月三十一日之合併財務狀況，暨民國一一四年及一一三年一月一日至三月三十一日之合併財務績效及合併現金流量之情事。

安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：（112）金管證（審）字第 1120353739 號

（104）金管證（審）字第 1040030902 號

黃敏如

黃敏如



會計師：

邱琬茹

邱琬茹



中華民國一一四年四月二十九日

民國一十四年三月三十一日、一十三年十二月三十一日及一十三年三月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	資 產 項 目	附 註	十四年三月三十一日		一十三年十二月三十一日		一十三年三月三十一日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$ 53,230,202	49.41	\$ 48,770,810	47.63	\$ 57,323,668	53.27
1170	應收帳款淨額	四、六.2及六.17	20,375,722	18.92	20,273,523	19.80	17,029,983	15.83
1200	其他應收款	六.3	371,021	0.34	441,656	0.43	468,946	0.43
130X	存貨淨額	四、五及六.4	9,597,928	8.91	8,701,076	8.50	9,102,549	8.46
1410	預付款項		673,620	0.63	576,051	0.56	376,843	0.35
1476	其他金融資產－流動	四及六.11	277,680	0.26	277,680	0.27	277,680	0.26
11XX	流動資產合計		84,526,173	78.47	79,040,796	77.19	84,579,669	78.60
	非流動資產							
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	四、五及六.5	464,411	0.43	404,502	0.39	270,312	0.25
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	四、五及六.6	3,488,518	3.24	3,570,702	3.49	3,811,090	3.54
1600	不動產、廠房及設備	四及六.7	6,976,679	6.47	7,023,275	6.86	6,661,960	6.19
1755	使用權資產	四及六.18	463,717	0.43	444,169	0.43	382,834	0.36
1760	投資性不動產	四及六.8	21,407	0.02	24,753	0.02	34,792	0.03
1780	無形資產	四、五、六.9及六.10	2,571,788	2.39	2,608,813	2.55	2,470,844	2.30
1840	遞延所得稅資產	四、五及六.22	830,136	0.77	807,457	0.79	758,168	0.71
1980	其他金融資產－非流動	四、六.11、七及八	8,349,245	7.75	8,419,475	8.22	8,621,186	8.01
1990	其他非流動資產		31,292	0.03	56,661	0.06	15,642	0.01
15XX	非流動資產合計		23,197,193	21.53	23,359,807	22.81	23,026,828	21.40
1XXX	資產總計		\$ 107,723,366	100.00	\$ 102,400,603	100.00	\$ 107,606,497	100.00

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：何泰舜

經理人：王守仁

會計主管：周勝成

聯詠科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表(續)

民國一十四年三月三十一日、一十三年十二月三十一日及一十三年三月三十一日

單位：新台幣仟元

負債及權益		一十四年三月三十一日			一十三年十二月三十一日		一十三年三月三十一日	
代碼	項 目	附 註	金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動負債							
2130	合約負債—流動	六.16	\$ 637,287	0.59	\$ 746,221	0.73	\$ 721,696	0.67
2170	應付帳款		11,229,402	10.42	10,634,642	10.39	8,997,872	8.36
2180	應付帳款—關係人	七	-	-	-	-	2,529,502	2.35
2200	其他應付款		6,657,967	6.18	7,029,891	6.86	6,732,564	6.26
2230	本期所得稅負債	四、五及六.22	2,272,679	2.11	1,407,164	1.37	2,100,743	1.95
2280	租賃負債—流動	四及六.18	50,930	0.05	42,002	0.04	55,297	0.05
2305	其他金融負債—流動	六.14	3,262,634	3.03	4,327,860	4.23	2,242,794	2.09
2399	其他流動負債	四及六.12	240,430	0.22	176,568	0.17	180,587	0.17
21XX	流動負債合計		24,351,329	22.60	24,364,348	23.79	23,561,055	21.90
	非流動負債							
2570	遞延所得稅負債	四、五及六.22	335,962	0.31	335,962	0.33	335,962	0.31
2580	租賃負債—非流動	四及六.18	424,000	0.39	412,932	0.40	336,729	0.31
2640	淨確定福利負債—非流動	四、五、六.13及六.19	115,070	0.11	116,393	0.12	168,048	0.16
2645	存入保證金	六.14	9,365,931	8.70	9,247,596	9.03	11,106,422	10.32
25XX	非流動負債合計		10,240,963	9.51	10,112,883	9.88	11,947,161	11.10
2XXX	負債合計		34,592,292	32.11	34,477,231	33.67	35,508,216	33.00
	股本	六.15						
3100	普通股股本		6,085,115	5.65	6,085,115	5.94	6,085,115	5.66
3200	資本公積	六.15	2,375,054	2.21	2,375,054	2.32	2,375,054	2.21
3300	保留盈餘	六.15						
3310	法定盈餘公積		19,422,404	18.03	19,422,404	18.97	17,090,451	15.88
3350	未分配盈餘		43,814,519	40.67	38,567,166	37.66	44,875,440	41.70
3400	其他權益		1,433,982	1.33	1,473,633	1.44	1,672,221	1.55
3XXX	權益合計		73,131,074	67.89	67,923,372	66.33	72,098,281	67.00
	負債及權益總計		\$ 107,723,366	100.00	\$ 102,400,603	100.00	\$ 107,606,497	100.00

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：何泰舜



經理人：王守仁



會計主管：周勝成



聯詠科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一十四年及一十三年一月一日至三月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	附 註	一十四年第一季		一十三年第一季	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入	四、五及六.16	\$ 27,120,202	100.00	\$ 24,427,885	100.00
5000	營業成本	六.4、六.9、六.13、六.19及七	(16,337,486)	(60.24)	(14,390,210)	(58.91)
5900	營業毛利		10,782,716	39.76	10,037,675	41.09
6000	營業費用	六.9、六.13、六.17、六.18、六.19及七				
6100	推銷費用		(122,808)	(0.45)	(111,445)	(0.45)
6200	管理費用		(660,888)	(2.44)	(597,867)	(2.45)
6300	研究發展費用		(4,303,270)	(15.87)	(4,184,072)	(17.13)
	營業費用合計		(5,086,966)	(18.76)	(4,893,384)	(20.03)
6900	營業利益		5,695,750	21.00	5,144,291	21.06
7000	營業外收入及支出	六.20				
7100	利息收入		274,549	1.01	331,124	1.35
7010	其他收入		19,788	0.07	16,791	0.07
7020	其他利益及損失	四	152,835	0.57	410,212	1.68
7050	財務成本		(2,309)	(0.01)	(1,950)	(0.01)
	營業外收入及支出合計		444,863	1.64	756,177	3.09
7900	稅前淨利		6,140,613	22.64	5,900,468	24.15
7950	所得稅費用	四、五及六.22	(876,808)	(3.23)	(1,006,835)	(4.12)
8200	本期淨利		5,263,805	19.41	4,893,633	20.03
8300	其他綜合損益	六.21				
8310	不重分類至損益之項目					
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益		(79,612)	(0.29)	(39,039)	(0.16)
8360	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		23,394	0.08	27,139	0.11
8367	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資未實現評價損益		115	-	(214)	-
	本期其他綜合損益（稅後淨額）		(56,103)	(0.21)	(12,114)	(0.05)
8500	本期綜合損益總額		\$ 5,207,702	19.20	\$ 4,881,519	19.98
8600	淨利歸屬於：					
8610	母公司業主		\$ 5,263,805		\$ 4,893,633	
8620	非控制權益		-		-	
			\$ 5,263,805		\$ 4,893,633	
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		\$ 5,207,702		\$ 4,881,519	
8720	非控制權益		-		-	
			\$ 5,207,702		\$ 4,881,519	
	每股盈餘(元)	六.23				
9750	基本每股盈餘		\$ 8.65		\$ 8.04	
9850	稀釋每股盈餘		\$ 8.64		\$ 8.04	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：何泰舜



經理人：王守仁



會計主管：周勝成



聯詠科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一十四年及一十三年一月一日至三月三十一日

單位：新台幣仟元

代碼	項 目	歸屬於母公司業主之權益							權益總額
		股本	資本公積	保留盈餘		其他權益項目		總計	
				法定盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	透過其他綜合 損益按公允價 值衡量之金融 資產未實現 評價（損）益		
		3100	3200	3310	3350	3410	3420	31XX	3XXX
A1	民國一一三年一月一日餘額	\$ 6,085,115	\$ 2,375,054	\$ 17,090,451	\$ 39,981,807	\$ (122,640)	\$ 1,806,975	\$ 67,216,762	\$ 67,216,762
D1	民國一一三年一月一日至三月三十一日淨利	-	-	-	4,893,633	-	-	4,893,633	4,893,633
D3	民國一一三年一月一日至三月三十一日其他綜合損益	-	-	-	-	27,139	(39,253)	(12,114)	(12,114)
D5	民國一一三年一月一日至三月三十一日綜合損益總額	-	-	-	4,893,633	27,139	(39,253)	4,881,519	4,881,519
Z1	民國一一三年三月三十一日餘額	\$ 6,085,115	\$ 2,375,054	\$ 17,090,451	\$ 44,875,440	\$ (95,501)	\$ 1,767,722	\$ 72,098,281	\$ 72,098,281
A1	民國一一四年一月一日餘額	\$ 6,085,115	\$ 2,375,054	\$ 19,422,404	\$ 38,567,166	\$ (72,647)	\$ 1,546,280	\$ 67,923,372	\$ 67,923,372
D1	民國一一四年一月一日至三月三十一日淨利	-	-	-	5,263,805	-	-	5,263,805	5,263,805
D3	民國一一四年一月一日至三月三十一日其他綜合損益	-	-	-	-	23,394	(79,497)	(56,103)	(56,103)
D5	民國一一四年一月一日至三月三十一日綜合損益總額	-	-	-	5,263,805	23,394	(79,497)	5,207,702	5,207,702
Q1	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	(16,452)	-	16,452	-	-
Z1	民國一一四年三月三十一日餘額	\$ 6,085,115	\$ 2,375,054	\$ 19,422,404	\$ 43,814,519	\$ (49,253)	\$ 1,483,235	\$ 73,131,074	\$ 73,131,074

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：何泰舜



經理人：王守仁



會計主管：周勝成



聯詠科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一十四年及一十三年一月一日至三月三十一日

單位：新台幣仟元

代 碼	項 目	一一四年第一季	一一三年第一季	代 碼	項 目	一一四年第一季	一一三年第一季
		金 額	金 額			金 額	金 額
AAAA	營業活動之現金流量：			BBBB	投資活動之現金流量：		
A10000	本期稅前淨利	\$ 6,140,613	\$ 5,900,468	B00010	取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	\$ -	\$ (100,005)
A20000	調整項目：			B00020	處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	2,687	-
A20010	收益費損項目：			B00100	取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	(67,905)	(31,731)
A20100	折舊費用	277,978	285,179	B02700	取得不動產、廠房及設備	(147,366)	(33,826)
A20200	攤銷費用	43,539	52,071	B03800	存出保證金減少	70,230	584,844
A20400	透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失	7,996	3,009	B04500	取得無形資產	(6,508)	(13,711)
A20900	利息費用	2,309	1,950	B07100	預付設備款增加	(29,631)	(9,677)
A21200	利息收入	(274,549)	(331,124)	BBBB	投資活動之淨現金流（出）入	(178,493)	395,894
A24100	未實現外幣兌換（利益）損失	(13,037)	450,463				
A29900	其他項目	-	(39)				
A30000	與營業活動相關之資產/負債變動數：						
A31150	應收帳款	(102,199)	(95,461)				
A31180	其他應收款	68,376	28,586				
A31200	存 貨	(896,852)	(551,451)	CCCC	籌資活動之現金流量：		
A31230	預付款項	(97,569)	(53,935)	C03100	存入保證金減少	(933,854)	(1,330,536)
A32125	合約負債	(108,934)	67,485	C04020	租賃本金償還	(15,659)	(14,514)
A32150	應付帳款	594,760	(570,448)	C05600	支付之利息	(2,309)	(1,950)
A32160	應付帳款—關係人	-	(481,339)	CCCC	籌資活動之淨現金流出	(951,822)	(1,347,000)
A32180	其他應付款	(371,924)	(558,207)				
A32230	其他流動負債	63,862	(80,544)				
A32240	淨確定福利負債	(1,323)	(1,437)				
A33000	營運產生之現金流入	5,333,046	4,065,226	DDDD	匯率變動對現金及約當現金之影響	13,825	18,694
A33100	收取之利息	276,854	336,089	EEEE	本期現金及約當現金淨增加數	4,459,392	3,434,200
A33500	支付之所得稅	(34,018)	(34,703)	E00100	期初現金及約當現金餘額	48,770,810	53,889,468
AAAA	營業活動之淨現金流入	5,575,882	4,366,612	E00200	期末現金及約當現金餘額	\$ 53,230,202	\$ 57,323,668

（請參閱合併財務報表附註）

董事長：何泰舜



經理人：王守仁



會計主管：周勝成



聯詠科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國一一四年及一一三年一月一日至三月三十一日

(金額除另有註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

聯詠科技股份有限公司（以下簡稱本公司）於民國八十六年五月二十八日奉准設立於新竹科學園區，主要業務為語音、通訊、電腦週邊控制、液晶顯示器驅動積體電路及系統，及內嵌式微控制器，數位訊號處理器及系統等高技術整合與高附加價值積體電路之研究、開發、生產、製造及銷售。本公司股票於台灣證券交易所股份有限公司掛牌交易，其註冊地及主要營運據點位於新竹科學園區新竹縣創新一路 13 號 2 樓。

二、通過財務報告之日期及程序

本公司及子公司（以下簡稱本集團）民國一一四年及一一三年第一季之合併財務報告業經董事會於民國一一四年四月二十九日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本集團已採用金融監督管理委員會（以下簡稱金管會）已認可且自民國一一四年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，新修正之首次適用對本集團並無重大影響。

2. 截至財務報告通過發布日為止，本集團並未採用金管會發布之有關允許企業得選擇提前適用 IFRS 9 及 IFRS 7「金融工具之分類與衡量之修正」部分修正內容之問答集。

於問答集中允許企業得僅提前於民國一一四年一月一日適用第 4.1 節（金融資產之分類）之應用指引；另亦應同時適用 IFRS 7 第 20B、20C 及 20D 段規定，並於財務報告揭露提前採用此修正內容之事實。

3. 截至財務報告通過發布日為止，本集團未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

準則編號	新準則或修正專案名稱	生效日
國際財務報導準則第 10 號 及國際會計準則第 28 號	「合併財務報表」及「投資關聯企業及合資」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」	2023 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 18 號	「財務報表之表達與揭露」	2027 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 19 號	「揭露倡議—不具公共課責性之子公司：揭露」	2027 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 7 號及 國際財務報導準則第 9 號	「金融工具之分類與衡量」之修正	2026 年 1 月 1 日
國際財務報導準則	「國際財務報導準則之年度改善—第 11 冊」	2026 年 1 月 1 日

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

準則編號	新準則或修正專案名稱	生效日
國際財務報導準則第 7 號及 國際財務報導準則第 9 號	「與仰賴天然電力相關之合約」 之修正	2026 年 1 月 1 日

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，本集團除現正評估國際財務報導準則第 18 號「財務報表之表達與揭露」之新公布或修正準則、或解釋之潛在影響，暫時無法合理估計前述準則或解釋對本集團之影響外，其餘新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本集團民國一一四年及一一三年第一季之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則暨經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。

2. 編製基礎

合併財務報表除以公允價值衡量之金融工具外，係以歷史成本為編製基礎。除另行註明者外，合併財務報表均以新台幣仟元為單位。

3. 合併概況

合併財務報表編製原則

當本公司暴露於來自對被投資者之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過其對被投資者之權力有能力影響該等報酬時，控制即達成。特別是，本公司僅於具有下列三項控制要素時，本公司始控制被投資者：

- (1) 對被投資者之權力（亦即具有賦予其現時能力以主導攸關活動之既存權利）
- (2) 來自對被投資者之參與之變動報酬之暴險或權利，及
- (3) 使用其對被投資者之權力以影響投資者報酬金額之能力

當本公司直接或間接持有少於多數之被投資者表決權或類似權利時，本公司考量所有攸關事實及情況以評估其是否對被投資者具有權力，包括：

- (1) 與被投資者其他表決權持有人間之合約協議
- (2) 由其他合約協議所產生之權利
- (3) 表決權及潛在表決權

當事實及情況顯示三項控制要素中之一項或多項發生變動時，本公司即重評估是否仍控制被投資者。

子公司自收購日（即本公司取得控制之日）起，即全部編入合併報表中，直到喪失對子公司控制之日為止。子公司財務報表之會計期間及會計政策與母公司一致。所有集團內部帳戶餘額、交易、因集團內部交易所產生之未實現內部利得與損失及股利，係全數銷除。

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

對子公司持股之變動，若未喪失對子公司之控制，則該股權變動係以權益交易處理。子公司綜合損益總額係歸屬至本公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而產生虧損餘額亦然。

若本公司喪失對子公司之控制，則

- (1) 除列子公司之資產（包括商譽）和負債；
- (2) 除列任何非控制權益之帳面金額；
- (3) 認列取得對價之公允價值；
- (4) 認列所保留任何投資之公允價值；
- (5) 重分類母公司之前認列於其他綜合損益之項目金額為當期損益，或依其他國際財務報導準則之規定直接轉入保留盈餘；
- (6) 認列所產生之差額為當期損益。

合併財務報表編製主體

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持有權益百分比		
			114.03.31	113.12.31	113.03.31
本公司	Novatek International (BVI) Ltd.	一般投資業	100%	100%	100%
本公司	詠旭投資（股）公司	一般投資業	100%	100%	100%
本公司	Novatek Japan Kabushiki-Kaisha	積體電路銷售及服務	100%	100%	100%
本公司	NTK International Limited（迅捷）	積體電路銷售及服務	100%	100%	100%
本公司	Cheertek International Inc.	一般投資業	100%	100%	100%
本公司	Novatek USA Inc.	積體電路銷售及服務	100%	100%	100%
Novatek International (BVI) Ltd.	聯詠科技（深圳）有限公司	積體電路系統應用軟體之設計、研發、測試與相關諮詢服務	100%	100%	100%
Novatek International (BVI) Ltd.	Novatek International (SAMOA) Ltd.	一般投資業	100%	100%	100%
Novatek International (BVI) Ltd.	聯詠科技（北京）有限公司	積體電路系統應用軟體之銷售、研發、測試與相關諮詢服務	100%	100%	100%
Novatek International (SAMOA) Ltd.	聯詠電子科技（蘇州）有限公司	積體電路銷售及服務	100%	100%	100%

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

投資公司名稱	子公司名稱	主要業務	所持有權益百分比		
			114.03.31	113.12.31	113.03.31
Novatek International (SAMOA) Ltd.	聯詠電子科技（西安）有限公司	積體電路系統應用軟體之設計、研發、測試與相關諮詢服務	100%	100%	100%
Cheertek International Inc.	詠傳電子科技（上海）有限公司	積體電路系統應用軟體之設計、研發、測試與相關諮詢服務	100%	100%	100%

上述列入合併財務報表之子公司財務報表係未經會計師核閱，該等子公司民國一一四年及一一三年三月三十一日之資產總額分別為 2,672,488 仟元及 2,477,874 仟元，負債總額分別為 756,519 仟元及 619,757 仟元，民國一一四年及一一三年第一季之綜合損益總額分別為(209,571)仟元及(183,251)仟元。

4. 除附註四.5~四.6 之會計政策外，本集團民國一一四年及一一三年第一季之合併財務報告所採用之會計政策與民國一一三年度之合併財務報告相同，其他重大會計政策之彙總說明請參閱本集團民國一一三年度之合併財務報告。

5. 退職後福利計畫

期中期間之退休金成本係採用前一年度結束日依精算決定之退休金成本率，以年初至當期末為基礎計算，並針對該結束日後之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整並予以揭露。

6. 所得稅

期中期間之所得稅費用，係以當年度預期總盈餘所適用之稅率予以應計及揭露，亦即將估計之年度平均有效稅率應用至期中期間之稅前利益。對年度平均有效稅率之估計僅包含當期所得稅費用，遞延所得稅則與年度財務報導一致，依國際會計準則第 12 號「所得稅」之規定認列及衡量。當期中發生稅率變動時，則將稅率變動對遞延所得稅之影響一次認列於損益、其他綜合損益或直接認列於權益。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本集團編製合併財務報表時，管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。然而，這些重大假設與估計之不確定性可能導致資產或負債之帳面金額須於未來期間進行重大調整之結果。

估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之假設及估計不確性之主要來源資訊，具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之重大風險。茲說明如下：

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

1. 非金融資產之減損

當資產或現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額時，即發生減損。可回收金額係指公允價值減處分成本與使用價值，二者孰高者。公允價值減處分成本之計算，是依據於衡量日，市場參與者間在有序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格，經減除直接可歸屬於處分資產或現金產生單位之增額成本後之金額。使用價值是基於現金流量折現模式之計算。現金流量之預估係依據未來五年之預算，且不含本集團尚未承諾之重組，或為加強該被測試現金產生單位資產績效所需之未來重大投資。可回收金額容易受到現金流量折現模式所使用的折現率及基於外推目的所使用之預期未來現金流入與成長率之影響。用以決定不同現金產生單位可回收金額之主要假設，包括敏感度分析，請詳附註六之說明。

2. 存貨評價

存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本集團必須運用判斷及估計決定報導期間結束日之存貨淨變現價值。由於科技快速變遷，本集團評估資產負債表日存貨因正常損耗、過時陳舊或無市場銷售價值之金額。此存貨評價主要係依存貨特性、使用價值等歷史經驗及參考市場價格作為估計基礎，請詳附註六。

3. 退職後福利計畫

退職後福利計畫之確定福利成本與確定福利義務現值係取決於精算評價。精算評價牽涉各種不同假設，包括：折現率及預期薪資之增減變動等。

4. 收入認列—銷貨退回及折讓

本集團係依歷史經驗及其他已知原因估計可能發生之銷貨退回及折讓，並於商品銷售時作為營業收入之減項，前述銷貨退回及折讓之估計，係於所認列之累計收入金額高度很有可能不會發生重大迴轉之前提為基礎，請詳附註六。

5. 金融工具之公允價值

當認列於資產負債表之金融資產公允價值無法由活絡市場取得時，公允價值將運用評價技術來決定，包括市場法或資產法，該模式所用之假設變動將會影響所報導金融工具之公允價值。請詳附註十二。

6. 所得稅

所得稅的不確定性存在於對複雜稅務法規之解釋、產生未來課稅所得的金額及時點。由於廣泛的國際商業關係與契約的長期性和複雜性，其實際結果與所作假設間產生之差異，或此等假設於未來之改變，可能迫使將已入帳的所得稅利益和費用於未來予以調整。對所得稅之提列，係依據本集團營業所在各國之稅捐機關可能的查核結果，所作之合理估計。所提列的金額是基於不同因素，例如：以往稅務查核經驗及課稅主體與所屬稅捐機關對稅務法規解釋之不同。此解釋之差異，因集團個別企業所在地之情況，而可能產生各種議題。

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	114.03.31	113.12.31	113.03.31
現金	\$1,545	\$1,515	\$1,486
支票及活期存款	1,995,084	2,263,127	1,084,583
定期存款	51,117,573	46,133,428	55,883,608
約當現金—附賣回票券/債券	116,000	372,740	353,991
	<u>\$53,230,202</u>	<u>\$48,770,810</u>	<u>\$57,323,668</u>

2. 應收帳款

	114.03.31	113.12.31	113.03.31
應收帳款	\$21,103,429	\$21,001,230	\$17,757,690
減：備抵損失	(727,707)	(727,707)	(727,707)
	<u>\$20,375,722</u>	<u>\$20,273,523</u>	<u>\$17,029,983</u>

本集團之應收帳款未有提供擔保之情況。

本集團對客戶之授信期間通常為 60 天至 90 天。民國一一四年及一一三年第一季備抵損失相關資訊詳附註六.17，信用風險相關資訊請詳附註十二。

3. 其他應收款

	114.03.31	113.12.31	113.03.31
應收退稅款	\$334,561	\$402,891	\$385,608
應收利息	36,460	38,765	83,338
	<u>\$371,021</u>	<u>\$441,656</u>	<u>\$468,946</u>

4. 存 貨

	114.03.31	113.12.31	113.03.31
原 料	\$1,160,816	\$668,138	\$1,663,238
物 料	229,949	215,291	214,764
在 製 品	5,245,341	4,652,636	4,570,794
製 成 品	2,961,822	3,165,011	2,653,753
	<u>\$9,597,928</u>	<u>\$8,701,076</u>	<u>\$9,102,549</u>

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

本集團當期認列為費損之存貨成本：

	114 年第 1 季	113 年第 1 季
已出售存貨成本	\$16,339,433	\$14,390,760
出售下腳收入	(1,947)	(550)
	<u>\$16,337,486</u>	<u>\$14,390,210</u>

上述存貨未有提供擔保之情事。

5. 透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動

	114.03.31	113.12.31	113.03.31
強制透過損益按公允價值衡量之 金融資產：			
資 本	<u>\$464,411</u>	<u>\$404,502</u>	<u>\$270,312</u>

6. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動

	114.03.31	113.12.31	113.03.31
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之債務工具投資：			
債 券	\$198,435	\$198,320	\$199,134
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資：			
未上市櫃公司股票	3,290,083	3,372,382	3,611,956
	<u>\$3,488,518</u>	<u>\$3,570,702</u>	<u>\$3,811,090</u>

7. 不動產、廠房及設備

	114.03.31	113.12.31	113.03.31
自用之不動產、廠房及設備	<u>\$6,976,679</u>	<u>\$7,023,275</u>	<u>\$6,661,960</u>

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

（1）自用之不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	機器設備	模具設備	其他設備	未完工程	合計
成 本：							
114.01.01 餘額	\$990,790	\$5,341,696	\$5,753,562	\$178,641	\$142,826	\$128,398	\$12,535,913
增 添	-	7,213	118,349	16,698	380	4,726	147,366
處 分	-	(69,154)	(206,140)	(52,782)	(3,282)	-	(331,358)
匯率變動之影響	-	12,369	4,428	-	1,134	-	17,931
其他變動	-	47,500	7,500	-	-	-	55,000
114.03.31 餘額	<u>\$990,790</u>	<u>\$5,339,624</u>	<u>\$5,677,699</u>	<u>\$142,557</u>	<u>\$141,058</u>	<u>\$133,124</u>	<u>\$12,424,852</u>
113.01.01 餘額	\$990,790	\$5,307,084	\$4,961,978	\$195,021	\$136,651	\$1,092	\$11,592,616
增 添	-	437	18,413	7,701	2,156	5,119	33,826
處 分	-	(2,475)	(118,292)	(93,212)	(4,027)	-	(218,006)
匯率變動之影響	-	10,546	3,456	-	879	-	14,881
其他變動	-	-	10,926	-	-	-	10,926
113.03.31 餘額	<u>\$990,790</u>	<u>\$5,315,592</u>	<u>\$4,876,481</u>	<u>\$109,510</u>	<u>\$135,659</u>	<u>\$6,211</u>	<u>\$11,434,243</u>
折舊及減損：							
114.01.01 餘額	\$-	\$1,400,284	\$3,905,281	\$98,058	\$109,015	\$-	\$5,512,638
折 舊	-	44,962	193,422	15,851	4,355	-	258,590
處 分	-	(69,154)	(206,140)	(52,782)	(3,282)	-	(331,358)
匯率變動之影響	-	4,542	2,950	-	811	-	8,303
114.03.31 餘額	<u>\$-</u>	<u>\$1,380,634</u>	<u>\$3,895,513</u>	<u>\$61,127</u>	<u>\$110,899</u>	<u>\$-</u>	<u>\$5,448,173</u>
113.01.01 餘額	\$-	\$1,222,249	\$3,259,034	\$138,292	\$97,422	\$-	\$4,716,997
折 舊	-	43,333	206,499	12,882	4,197	-	266,911
處 分	-	(2,475)	(118,292)	(93,212)	(4,027)	-	(218,006)
匯率變動之影響	-	3,384	2,272	-	725	-	6,381
113.03.31 餘額	<u>\$-</u>	<u>\$1,266,491</u>	<u>\$3,349,513</u>	<u>\$57,962</u>	<u>\$98,317</u>	<u>\$-</u>	<u>\$4,772,283</u>
淨帳面金額：							
114.03.31	<u>\$990,790</u>	<u>\$3,958,990</u>	<u>\$1,782,186</u>	<u>\$81,430</u>	<u>\$30,159</u>	<u>\$133,124</u>	<u>\$6,976,679</u>
113.12.31	<u>\$990,790</u>	<u>\$3,941,412</u>	<u>\$1,848,281</u>	<u>\$80,583</u>	<u>\$33,811</u>	<u>\$128,398</u>	<u>\$7,023,275</u>
113.03.31	<u>\$990,790</u>	<u>\$4,049,101</u>	<u>\$1,526,968</u>	<u>\$51,548</u>	<u>\$37,342</u>	<u>\$6,211</u>	<u>\$6,661,960</u>

（2）本集團建築物之重大組成部分主要為主建物、機電及空調設備等，其耐用年限分別為 20~51 年及 3~21 年。

（3）本集團不動產、廠房及設備未有提供擔保或抵質押之情事。

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

8. 投資性不動產

投資性不動產原係本集團自用之不動產，於民國一一一年四月簽訂商業財產租賃合約出租予他公司使用，租賃期間為5年，租賃合約包含依據每年市場環境調整租金之條款。

	<u>建築物</u>
成 本：	
114.01.01 餘額	\$281,080
轉 入	-
114.03.31 餘額	<u>\$281,080</u>
113.01.01 餘額	\$281,080
轉 入	-
113.03.31 餘額	<u>\$281,080</u>
折舊及減損：	
114.01.01 餘額	\$256,327
當期折舊	3,346
114.03.31 餘額	<u>\$259,673</u>
113.01.01 餘額	\$242,942
當期折舊	3,346
113.03.31 餘額	<u>\$246,288</u>
淨帳面金額：	
114.03.31	<u>\$21,407</u>
113.12.31	<u>\$24,753</u>
113.03.31	<u>\$34,792</u>
	<u>114年第1季</u> <u>113年第1季</u>
投資性不動產之租金收入	<u>\$14,889</u> <u>\$14,889</u>

本集團投資性不動產未有提供擔保或抵質押之情事。

本集團持有之投資性不動產並非按公允價值衡量，而僅揭露其公允價值之資訊，其公允價值層級屬第三等級。本集團持有之投資性不動產之公允價值於民國一一四年三月三十一日、一一三年十二月三十一日及一一三年三月三十一日分別為523,700仟元、523,700仟元及513,100仟元，前述公允價值係委任獨立之外部鑑價專家評價，採用之評價方法為折現現金流量分析法，其中主要使用之輸入值及其量化資訊如下：

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

	114.03.31	113.12.31	113.03.31
折 現 率	4.720%	4.720%	4.595%
成 長 率	0.4%	0.4%	0.4%

9. 無形資產

	電腦軟體	商譽	專門技術	合計
成 本：				
114.01.01 餘額	\$281,491	\$2,080,084	\$3,041,744	\$5,403,319
增 添	4,441	-	2,067	6,508
減 少	(28,029)	-	(9,146)	(37,175)
匯率變動之影響	111	-	190	301
114.03.31 餘額	\$258,014	\$2,080,084	\$3,034,855	\$5,372,953
113.01.01 餘額	\$346,621	\$2,080,084	\$2,845,987	\$5,272,692
增 添	1,054	-	12,657	13,711
減 少	(156,647)	-	-	(156,647)
匯率變動之影響	95	-	162	257
113.03.31 餘額	\$191,123	\$2,080,084	\$2,858,806	\$5,130,013
攤銷及減損：				
114.01.01 餘額	\$192,027	\$-	\$2,602,479	\$2,794,506
攤 銷	12,456	-	31,083	43,539
減 少	(28,029)	-	(9,146)	(37,175)
匯率變動之影響	105	-	190	295
114.03.31 餘額	\$176,559	\$-	\$2,624,606	\$2,801,165
113.01.01 餘額	\$300,421	\$-	\$2,463,076	\$2,763,497
攤 銷	12,522	-	39,549	52,071
減 少	(156,647)	-	-	(156,647)
匯率變動之影響	86	-	162	248
113.03.31 餘額	\$156,382	\$-	\$2,502,787	\$2,659,169
淨帳面金額：				
114.03.31	\$81,455	\$2,080,084	\$410,249	\$2,571,788
113.12.31	\$89,464	\$2,080,084	\$439,265	\$2,608,813
113.03.31	\$34,741	\$2,080,084	\$356,019	\$2,470,844

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

認列無形資產之攤銷金額如下：

	114 年第 1 季	113 年第 1 季
營業成本	\$618	\$290
研發費用	\$37,949	\$42,919
管理費用	\$4,972	\$8,862

10. 商譽之減損測試

本集團每年年底就商譽是否減損予以評估。減損評估係以現金產生單位進行測試。本集團為單一營運部門，且此部門亦為一現金產生單位，故就此現金產生單位進行評估，主要營收來自平面顯示器等積體電路設計產品，相關評估如下：

現金產生單位之可回收金額已根據使用價值決定，而使用價值係採用包括經管理階層所預估五年期財務預算之現金流量計算而得。現金流量預測業已更新以反映產品需求之變動。現金流量預測所使用之稅前折現率於民國一一三年及一一二年十二月三十一日分別為 15.66% 及 12.12%，而預估五年期間後之現金流量分別以營收成長率 1.10% 及 1.21% 予以外推。管理階層認為此現金產生單位於民國一一三年及一一二年十二月三十一日之商譽均為 2,080,084 仟元並未減損。

計算現金產生單位之使用價值時，對下列假設最為敏感：

- (1) 毛利率
- (2) 折現率；及
- (3) 用以外推預算期間之營收成長率

毛利率—毛利率係依據財務預算期間最近年度之毛利率並參酌未來市場趨勢予以估計。

折現率—折現率計算係基於集團與其營運部門之特定情況，且自其加權平均資金成本 (WACC) 所衍生。WACC 同時考量負債與權益。權益之成本係自集團之投資者對投資之預期報酬所衍生，而負債之成本則係基於集團有義務償還之附息借款。

營收成長率估計—成長率係依據歷史經驗評估，針對前述原因，本集團預算之長期平均成長率，業已因產品推陳出新速度和整體經濟環境而予以調整。

假設變動之敏感性

對本集團現金產生單位而言，管理階層相信前述關鍵假設並無相當可能之變動，而使該單位之帳面金額重大超過其可回收金額。

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

11. 其他金融資產

	114.03.31	113.12.31	113.03.31
產能保證金	\$8,590,496	\$8,659,916	\$8,868,176
其 他	36,429	37,239	30,690
	<u>\$8,626,925</u>	<u>\$8,697,155</u>	<u>\$8,898,866</u>
流 動	\$277,680	\$277,680	\$277,680
非 流 動	8,349,245	8,419,475	8,621,186
	<u>\$8,626,925</u>	<u>\$8,697,155</u>	<u>\$8,898,866</u>

本集團為確保取得穩定之代工產能，與供應商簽訂產能保證合約，依約定支付保證金，並於合約約定達成時返還。

12. 其他流動負債

	114.03.31	113.12.31	113.03.31
銷貨退回及折讓負債準備	\$104,038	\$74,580	\$104,169
預收貨款	76,818	44,094	22,813
其 他	59,574	57,894	53,605
	<u>\$240,430</u>	<u>\$176,568</u>	<u>\$180,587</u>

13. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本集團民國一一四年及一一三年第一季認列確定提撥計畫之費用金額分別為 68,595 仟元及 64,063 仟元。

確定福利計畫

本集團認列確定福利計畫之費用明細如下：

	114 年第 1 季	113 年第 1 季
營業成本	\$73	\$66
推銷費用	39	40
管理費用	282	254
研發費用	984	956
	<u>\$1,378</u>	<u>\$1,316</u>

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

14. 其他金融負債

	114.03.31	113.12.31	113.03.31
產能保證金	\$12,618,143	\$13,565,034	\$13,338,794
其 他	10,422	10,422	10,422
	<u>\$12,628,565</u>	<u>\$13,575,456</u>	<u>\$13,349,216</u>
流 動	\$3,262,634	\$4,327,860	\$2,242,794
非 流 動	9,365,931	9,247,596	11,106,422
	<u>\$12,628,565</u>	<u>\$13,575,456</u>	<u>\$13,349,216</u>

本集團與客戶簽訂產能保證合約，以收取保證金之方式保留特定產能予該等客戶，並於合約約定達成時返還。

15. 權 益

(1) 普通股股本

截至民國一一四年三月三十一日、一一三年十二月三十一日及民國一一三年三月三十一日止，本公司額定股本均為 7,500,000 仟元，已發行股本均為 6,085,115 仟元，每股票面金額 10 元，均為 608,512 仟股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

(2) 資本公積

	114.03.31	113.12.31	113.03.31
轉換公司債轉換溢價	\$7,959	\$7,959	\$7,959
合併溢額	2,244,432	2,244,432	2,244,432
員工認股權	122,663	122,663	122,663
	<u>\$2,375,054</u>	<u>\$2,375,054</u>	<u>\$2,375,054</u>

依法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得產生之資本公積，每年得以實收資本之一定比率為限撥充資本，前述資本公積亦得按股東原有股份之比例以現金分配。

(3) 法定盈餘公積

依公司法規定，公司以稅後淨利彌補虧損後之數額為基礎，應先提列百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積，已達資本總額時，不在此限。法定盈餘公積依法得彌補虧損。公司無虧損者，得依股東會決議，將法定盈餘公積之全部或一部，按股東原有股份之比例發給新股或現金。以法定盈餘公積發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

(4) 特別盈餘公積

本公司於分派可分配盈餘時，依法令規定就當年度發生之帳列其他權益減項淨額提列特別盈餘公積。嗣後其他權益減項淨額有迴轉時，得就迴轉部分迴轉特別盈餘公積分派盈餘。

(5) 盈餘分派及股利政策

依本公司章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

A. 提繳稅捐。

B. 彌補虧損。

C. 提存百分之十為法定盈餘公積；但法定盈餘公積累積已達本公司資本總額時，不在此限。

D. 依法提列或迴轉特別盈餘公積。

E. 餘額加計前期累計未分配盈餘數為股東紅利，由股東會決議分派之。

本公司考量目前產業發展屬成長階段，因應未來資金需求及長期財務規劃，並滿足股東對現金股利之需求，得將當年度可分配盈餘全數分派，每年依法由董事會擬具分派案，提報股東會決議，其中股東紅利之分配得以現金或股票方式發放，股東現金紅利分派之比例不低於股東紅利總額之百分之五十。

本公司於民國一一四年三月二十七日及一一三年五月三十一日之董事會及股東常會分別擬議及決議民國一一三及一一二年度盈餘指撥及分配案及每股股利，列示如下：

	盈餘指撥及分配案		每股股利（元）	
	113 年度	112 年度	113 年度	112 年度
法定盈餘公積	\$2,038,968	\$2,331,953		
普通股現金股利	17,038,321	19,472,367	28.00	32.00

有關員工酬勞及董事酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六.19。

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

16. 營業收入

(1) 收入細分

	114 年第 1 季	113 年第 1 季
客戶合約之收入		
商品銷售收入	\$26,817,400	\$23,966,039
其他營業收入	302,802	461,846
	<u>\$27,120,202</u>	<u>\$24,427,885</u>
收入認列時點：		
於某一時點	\$26,830,098	\$23,968,151
隨時間逐步滿足	290,104	459,734
	<u>\$27,120,202</u>	<u>\$24,427,885</u>

(2) 合約餘額

合約負債—流動

	114.03.31	113.12.31	113.03.31	113.01.01
銷售商品	\$134,959	\$77,981	\$140,852	\$101,750
其他營業收入	502,328	668,240	580,844	552,461
	<u>\$637,287</u>	<u>\$746,221</u>	<u>\$721,696</u>	<u>\$654,211</u>

本集團民國一一四年及一一三年第一季合約負債餘額重大變動之說明如下：

	114 年第 1 季	113 年第 1 季
期初餘額本期轉列收入	\$(357,656)	\$(87,089)
本期預收款增加	248,722	154,574

(3) 分攤至尚未履行之履約義務之交易價格：

由於本集團銷售商品之客戶合約皆短於一年，無須提供尚未履行之履約義務相關資訊。

(4) 自取得或履行客戶合約之成本中所認列之資產：無。

17. 預期信用減損損失

	114 年第 1 季	113 年第 1 季
營業費用—預期信用減損損失		
應收帳款	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>

與信用風險相關資訊請詳附註十二。

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

本集團之應收帳款皆採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一一四年三月三十一日、一一三年十二月三十一日及一一三年三月三十一日評估備抵損失金額之相關說明如下：

本集團考量交易對手信用等級、區域及產業等因素區分群組，並採用準備矩陣衡量備抵損失，相關資訊如下：

114.03.31

	應收款項立帳天數			合 計
	60 天內	61-180 天	181-361 天以上	
應收款項總帳面金額	\$16,888,195	\$4,194,075	\$21,159	\$21,103,429
損失率	1%-5%	6%-30%	20%-100%	
存續期間預期信用損失	338,139	368,409	21,159	727,707
	<u>\$16,550,056</u>	<u>\$3,825,666</u>	<u>\$-</u>	<u>\$20,375,722</u>

113.12.31

	應收款項立帳天數			合 計
	60 天內	61-180 天	181-361 天以上	
應收款項總帳面金額	\$14,970,657	\$6,009,681	\$20,892	\$21,001,230
損失率	1%-5%	5%-30%	20%-100%	
存續期間預期信用損失	307,517	399,298	20,892	727,707
	<u>\$14,663,140</u>	<u>\$5,610,383</u>	<u>\$-</u>	<u>\$20,273,523</u>

113.03.31

	應收款項立帳天數			合 計
	60 天內	61-180 天	181-361 天以上	
應收款項總帳面金額	\$13,761,889	\$3,972,598	\$23,203	\$17,757,690
損失率	1%-5%	8%-30%	20%-100%	
存續期間預期信用損失	284,981	419,523	23,203	727,707
	<u>\$13,476,908</u>	<u>\$3,553,075</u>	<u>\$-</u>	<u>\$17,029,983</u>

本集團民國一一四年及第一一三年第一季應收帳款之備抵損失變動資訊如下：

	114 年第 1 季	113 年第 1 季
期初餘額	\$727,707	\$727,707
本期提列（迴轉）	-	-
期末餘額	<u>\$727,707</u>	<u>\$727,707</u>

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

18. 租 賃

本集團為承租人

本集團承租之資產主係為不動產（土地、房屋及建築）及其他設備。各個合約之租賃期間介於 1 年至 50 年間。

(1) 資產負債表認列之金額

A. 使用權資產

使用權資產之帳面金額

	114.03.31	113.12.31	113.03.31
土 地	\$371,570	\$380,769	\$300,312
房屋及建築	92,147	63,400	82,522
	<u>\$463,717</u>	<u>\$444,169</u>	<u>\$382,834</u>

本集團民國一一四年及一一三年第一季使用權資產分別增添 42,511 仟元及 26,201 仟元。

B. 租賃負債

	114.03.31	113.12.31	113.03.31
流 動	\$50,930	\$42,002	\$55,297
非 流 動	424,000	412,932	336,729
	<u>\$474,930</u>	<u>\$454,934</u>	<u>\$392,026</u>

本集團民國一一四年及一一三年第一季租賃負債之利息費用請詳附註六.20 財務成本；民國一一四年及一一三年三月三十一日租賃負債之到期分析請詳附註十二.5 流動性風險管理。

(2) 綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	114 年第 1 季	113 年第 1 季
土 地	\$3,614	\$3,121
房屋及建築	12,428	11,801
	<u>\$16,042</u>	<u>\$14,922</u>

(3) 承租人與租賃活動相關之現金流出

本集團於民國一一四年及一一三年第一季租賃之現金流出總額分別為 17,788 仟元及 16,297 仟元。

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

(4) 其他與租賃活動相關之資訊

租賃延長之選擇權

本集團部分之不動產租賃合約包括租賃延長之選擇權。於決定租賃期間時，具有標的資產使用權之不可取消期間，併同可合理確定本集團將行使租賃延長之選擇權所涵蓋之期間。此等選擇權之使用可將管理合約之經營彈性極大化。所具有之大多數租賃延長之選擇權僅可由本集團行使。開始日後發生重大事項或情況重大改變（係在承租人控制範圍內且影響本集團是否可合理確定將行使先前於決定租賃期間時所未包含之選擇權）時，本集團重評估租賃期間。

19. 員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

	114 年第 1 季			113 年第 1 季		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
薪資費用	\$124,357	\$3,009,640	\$3,133,997	\$113,942	\$2,693,802	\$2,807,744
勞健保費用	6,837	174,903	181,740	6,299	162,079	168,378
退休金費用	4,744	65,229	69,973	4,427	60,952	65,379
其他員工福利費用	1,207	35,274	36,481	1,124	33,499	34,623
合 計	<u>\$137,145</u>	<u>\$3,285,046</u>	<u>\$3,422,191</u>	<u>\$125,792</u>	<u>\$2,950,332</u>	<u>\$3,076,124</u>
折舊費用	<u>\$27,905</u>	<u>\$250,073</u>	<u>\$277,978</u>	<u>\$57,982</u>	<u>\$227,197</u>	<u>\$285,179</u>
攤銷費用	<u>\$618</u>	<u>\$42,921</u>	<u>\$43,539</u>	<u>\$290</u>	<u>\$51,781</u>	<u>\$52,071</u>

本公司章程規定年度如有獲利，應提撥不低於百分之一為員工酬勞，不高於千分之四為董事酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。有關董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國一一四年第一季依獲利狀況，分別估列員工酬勞及董事酬勞 62,008 仟元及 4,500 仟元，帳列於薪資費用項下；民國一一三年第一季依獲利狀況，分別估列員工酬勞及董事酬勞 59,582 仟元及 4,500 仟元，帳列於薪資費用項下。如估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益，若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議前一日收盤價作為配發股票股數之計算基礎。

本公司於民國一一四年二月二十五日董事會決議以現金發放民國一一三年度員工酬勞及董事酬勞金額分別為 241,930 仟元及 13,500 仟元，與民國一一三年度財務報告以費用列帳之金額並無差異。

本公司於民國一一三年度實際配發員工酬勞及董事酬勞金額與民國一一二年度財務報告以費用列帳之金額並無差異。

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

20. 營業外收入及支出

(1) 利息收入

	114 年第 1 季	113 年第 1 季
按攤銷後成本衡量之金融資產	\$271,699	\$329,724
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	2,850	1,400
	<u>\$274,549</u>	<u>\$331,124</u>

(2) 其他收入

	114 年第 1 季	113 年第 1 季
租金收入	\$15,785	\$15,754
其他收入—其他	4,003	1,037
	<u>\$19,788</u>	<u>\$16,791</u>

(3) 其他利益及損失

	114 年第 1 季	113 年第 1 季
淨外幣兌換利益	\$162,159	\$414,636
透過損益按公允價值衡量之金融資產損失	(7,996)	(3,009)
其 他	(1,328)	(1,415)
	<u>\$152,835</u>	<u>\$410,212</u>

(4) 財務成本

	114 年第 1 季	113 年第 1 季
租賃負債之利息	\$2,309	\$1,950

21. 其他綜合損益組成部分

民國一一四年第一季其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	當期重分類 調整	其他綜合 損益	所得稅 利益（費用）	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現 評價損益	\$(79,612)	\$-	\$(79,612)	\$-	\$(79,612)
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	23,394	-	23,394	-	23,394
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之債務工具投資未實現 評價損益	115	-	115	-	115
	<u>\$(56,103)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(56,103)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(56,103)</u>

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

民國一一三年第一季其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	當期重分類 調整	其他綜合 損益	所得稅 利益（費用）	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資未實現 評價損益	\$(39,039)	\$-	\$(39,039)	\$-	\$(39,039)
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	27,139	-	27,139	-	27,139
透過其他綜合損益按公允價值 衡量之債務工具投資未實現 評價損益	(214)	-	(214)	-	(214)
	<u>\$(12,114)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(12,114)</u>	<u>\$-</u>	<u>\$(12,114)</u>

22. 所得稅

所得稅費用主要組成如下：

認列於損益之所得稅

	114 年第 1 季	113 年第 1 季
當期所得稅費用：		
當期應付所得稅	\$1,099,877	\$868,073
以前年度之當期所得稅調整	(211,381)	-
遞延所得稅費用：		
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關	(22,679)	150,161
其 他	10,991	(11,399)
所得稅費用	<u>\$876,808</u>	<u>\$1,006,835</u>

所得稅申報核定情形

截至民國一一四年三月三十一日，本公司及子公司之所得稅申報核定情形如下：

	所得稅申報核定情形
本公司	核定至民國一一二年度
子公司—詠旭投資（股）公司	核定至民國一一二年度
子公司—NTK International Limited	核定至民國一一二年度

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

23. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當期歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當期流通在外之普通股加權平均股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時將發行之加權平均普通股股數。

本公司屬複雜資本結構公司。相關基本及稀釋每股盈餘計算如下：

	114 年第 1 季	113 年第 1 季
(1) 基本每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之淨利（仟元）	\$5,263,805	\$4,893,633
基本每股盈餘之普通股加權平均股數（仟股）	608,512	608,512
基本每股盈餘（元）	\$8.65	\$8.04
(2) 稀釋每股盈餘		
經調整稀釋效果後歸屬於母公司普通股持有人之淨利（仟元）	\$5,263,805	\$4,893,633
基本每股盈餘之普通股加權平均股數（仟股）	608,512	608,512
稀釋效果		
員工酬勞（仟股）	381	399
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數（仟股）	608,893	608,911
稀釋每股盈餘（元）	\$8.64	\$8.04

於報導期間後至財務報表通過發布前，並無任何重大改變期末流通在外普通股或潛在普通股股數之其他交易。

七、關係人交易

於財務報導期間內與本集團有交易之關係人如下：

關係人名稱	與本集團之關係
聯華電子股份有限公司	本公司之法人董事（註）
和艦芯片製造（蘇州）股份有限公司	其他關係人（註）
聯芯集成電路製造（廈門）有限公司	其他關係人（註）
United Semiconductor Japan Co., Ltd.	其他關係人（註）

註：經本公司於民國一一三年五月三十一日股東常會改選董事後，聯華電子股份有限公司已非本公司關係人。

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

與關係人間之重大交易事項

1. 進 貨

	114 年第 1 季	113 年第 1 季
聯華電子股份有限公司	\$-	\$3,304,746
其 他	-	866,539
	<u>\$-</u>	<u>\$4,171,285</u>

本集團向上開公司進貨與一般交易條件無異常之情形，而付款條件均為月結 45 天。

2. 技術服務費

	114 年第 1 季	113 年第 1 季
聯華電子股份有限公司	\$-	\$95,338
其 他	-	52,193
	<u>\$-</u>	<u>\$147,531</u>

3. 應付關係人款項

	114.03.31	113.12.31	113.03.31
聯華電子股份有限公司	\$-	\$-	\$2,196,746
其 他	-	-	332,756
	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$2,529,502</u>

4. 其他金融資產—非流動

	114.03.31	113.12.31	113.03.31
聯華電子股份有限公司	<u>\$-</u>	<u>\$-</u>	<u>\$7,631,416</u>

本集團主要管理人員之薪酬

	114 年第 1 季	113 年第 1 季
短期員工福利	\$51,131	\$45,898
退職後福利	473	445
	<u>\$51,604</u>	<u>\$46,343</u>

八、質押之資產

本集團計有下列資產作為質押品：

帳 列 科 目	114.03.31	113.12.31	113.03.31	擔保債務內容
其他金融資產—非流動	<u>\$20,600</u>	<u>\$20,600</u>	<u>\$14,600</u>	土地租賃保證

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

本集團部分產品使用其他公司之專門技術，應依約按銷售該產品金額或數量之一定比率支付權利金。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其 他

1. 金融工具之種類

	114.03.31	113.12.31	113.03.31
<u>金融資產</u>			
透過損益按公允價值衡量之金融資產	\$464,411	\$404,502	\$270,312
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	3,488,518	3,570,702	3,811,090
按攤銷後成本衡量之金融資產：			
現金及約當現金（不含庫存現金）	53,228,657	48,769,295	57,322,182
應收款項	20,746,743	20,715,179	17,498,929
其他金融資產（含流動及非流動）	8,626,925	8,697,155	8,898,866
	<u>\$86,555,254</u>	<u>\$82,156,833</u>	<u>\$87,801,379</u>
<u>金融負債</u>			
按攤銷後成本衡量之金融負債：			
應付款項	\$17,887,369	\$17,664,533	\$18,259,938
存入保證金（含流動及非流動）	12,628,565	13,575,456	13,349,216
租賃負債	474,930	454,934	392,026
	<u>\$30,990,864</u>	<u>\$31,694,923</u>	<u>\$32,001,180</u>

2. 財務風險管理目的

本集團財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本集團依集團之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本集團對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本集團須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

3. 市場風險

本集團之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要由匯率風險、利率風險及其他價格風險（例如權益工具）組成。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

匯率風險

本集團匯率風險主要與營業活動（收入或費用所使用之貨幣與本集團功能性貨幣不同時）及國外營運機構淨投資有關。

本集團之應收外幣款項與應付外幣款項之部分幣別相同，此時，部位相當部分會產生自然避險效果，針對部分外幣款項則使用外幣借款管理匯率風險，基於前述自然避險以及外幣借款之方式管理匯率風險不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本集團未對此進行避險。

本集團匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之重要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本集團損益及權益之影響。本集團之匯率風險主要受美金貨幣匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

當新台幣對美金升值/貶值 5% 時，對本集團於民國一一四年及一一三年第一季之損益將分別減少/增加 435,202 仟元及 500,261 仟元。

利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險。

本集團具利率變動之現金流量風險之金融資產及金融負債其合約約定期間均屬短期，故利率變動之現金流量風險甚低。

權益價格風險

本集團持有未上市櫃之權益證券，其公允價值會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本集團持有之未上市櫃權益證券係屬於透過其他綜合損益按公允價值衡量。本集團藉由多角化投資以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本集團之高階管理階層，並依相關辦法呈報董事會或相關權責主管複核及核准。

屬透過損益按公允價值衡量之未上市櫃公司權益工具，當該等權益證券價格上升/下降 5%，對本集團於民國一一四年及一一三年第一季之損益將分別增加/減少 23,221 仟元及 13,516 仟元。

4. 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本集團之信用風險係因營業活動（主要為應收帳款）及財務活動（主要為銀行存款及各種金融工具）所致。

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

本集團各單位係依循信用風險之政策、程序及控制以管理信用風險。所有交易對手之信用風險評估係綜合考量該交易對手之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本集團內部評等標準等因素。本集團亦於適當時機使用某些信用增強工具（例如預收貨款等），以降低特定交易對手之信用風險。

本集團截至民國一一四年三月三十一日、一一三年十二月三十一日及一一三年三月三十一日止，前十大客戶應收款項占本集團應收款項總額之百分比分別約為 61%、64% 及 57%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

本集團財務部門依照集團政策管理銀行存款及其他金融工具之信用風險。由於本集團之交易對象係由內部之控管程序決定，屬信用良好之銀行及具有投資等級之金融機構及公司組織，故無重大之信用風險。

本集團採用國際財務報導準則第 9 號規定評估預期信用損失，相關評估資訊如下：

信用風險等級	指標	預期信用損失	應收帳款總帳面金額		
		衡量方法	114.03.31	113.12.31	113.03.31
		存續期間預期			
簡化法（註）	（註）	信用損失	\$21,103,429	\$21,001,230	\$17,757,690

註：因係應收帳款，故採用簡化法（以存續期間預期信用損失衡量備抵損失）。

5. 流動性風險管理

本集團藉由現金及約當現金、高流動性之有價證券及銀行借款等合約以維持財務彈性。下表係彙總本集團金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。

非衍生金融負債

	短於一年	二至三年	四至五年	五年以上	合計
114.03.31					
應付款項	\$17,887,369	\$-	\$-	\$-	\$17,887,369
租賃負債	59,119	89,314	33,391	432,226	614,050
存入保證金	3,262,634	8,701,831	664,100	-	12,628,565
113.12.31					
應付款項	\$17,664,533	\$-	\$-	\$-	\$17,664,533
租賃負債	49,982	68,139	34,946	443,404	596,471
存入保證金	4,327,860	8,591,896	655,700	-	13,575,456
113.03.31					
應付款項	\$18,259,938	\$-	\$-	\$-	\$18,259,938
租賃負債	61,684	62,262	33,163	327,694	484,803
存入保證金	2,242,794	2,090,422	8,376,000	640,000	13,349,216

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

6. 來自籌資活動之負債之調節

民國一一四年第一季之負債之調節資訊：

	存入保證金	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
114.01.01 餘額	\$13,575,456	\$454,934	\$14,030,390
現金流量	(933,854)	(15,659)	(949,513)
非現金之變動			
本期新增	-	42,511	42,511
租賃修改	-	(7,923)	(7,923)
匯率變動	(13,037)	1,067	(11,970)
114.03.31 餘額	<u>\$12,628,565</u>	<u>\$474,930</u>	<u>\$13,103,495</u>

民國一一三年第一季之負債之調節資訊：

	存入保證金	租賃負債	來自籌資活動 之負債總額
113.01.01 餘額	\$14,283,252	\$373,144	\$14,656,396
現金流量	(1,330,536)	(14,514)	(1,345,050)
非現金之變動			
本期新增	-	26,201	26,201
租賃修改	-	5,958	5,958
匯率變動	396,500	1,237	397,737
113.03.31 餘額	<u>\$13,349,216</u>	<u>\$392,026</u>	<u>\$13,741,242</u>

7. 金融工具之公允價值

(1) 公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本集團衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

- A. 現金及約當現金、應收款項、其他金融資產、應付款項、其他金融負債及存入保證金之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。
- B. 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定（例如上市櫃股票及基金等）。
- C. 無活絡市場交易之權益工具（包含未公開發行公司股票）採市場法或資產法估計公允價值，係以相同或可比公司權益工具之市場交易所產生之價格及其他攸關資訊推估公允價值。

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）

（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

D. 無活絡市場報價之債務類工具之公允價值，係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要參照類似工具相關資訊、存續期間適用殖利率曲線等資訊。

(2) 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本集團以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近於公允價值。

(3) 金融工具公允價值層級相關資訊

本集團金融工具公允價值層級資訊請詳附註十二.8。

8. 公允價值層級

(1) 公允價值層級定義

以公允價值衡量或揭露之所有資產及負債，係按對整體公允價值衡量具重要性之最低等級輸入值，歸類其所屬公允價值層級。各等級輸入值如下：

第一等級：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）。

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。

對以重複性基礎認列於財務報表之資產及負債，於每一報導期間結束日重評估其分類，以決定是否發生公允價值層級之各等級間之移轉。

(2) 公允價值衡量之層級資訊

本集團未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下：

民國一十四年三月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量				
資本	\$-	\$-	\$464,411	\$464,411
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量				
債務工具	-	198,435	-	198,435
權益工具	-	-	3,290,083	3,290,083
	<u>\$-</u>	<u>\$198,435</u>	<u>\$3,754,494</u>	<u>\$3,952,929</u>

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

民國一一三年十二月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量				
資本	\$-	\$-	\$404,502	\$404,502
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量				
債務工具	-	198,320	-	198,320
權益工具	-	-	3,372,382	3,372,382
	<u>\$-</u>	<u>\$198,320</u>	<u>\$3,776,884</u>	<u>\$3,975,204</u>

民國一一三年三月三十一日：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
以公允價值衡量之資產：				
透過損益按公允價值衡量				
資本	\$-	\$-	\$270,312	\$270,312
透過其他綜合損益按公允				
價值衡量				
債務工具	-	199,134	-	199,134
權益工具	-	-	3,611,956	3,611,956
	<u>\$-</u>	<u>\$199,134</u>	<u>\$3,882,268</u>	<u>\$4,081,402</u>

公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉

於民國一一四年及一一三年第一季，本集團重複性公允價值衡量之資產及負債，並無公允價值層級第一等級與第二等級間之移轉。

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本集團重複性公允價值衡量之資產及負債屬公允價值層級第三等級者，期初至期末餘額之調節列示如下：

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

民國一一四年第一季：

	資 產	
	透過損益 按公允價值衡量	透過其他綜合損益 按公允價值衡量
	資 本	股 票
114.01.01 餘額	\$404,502	\$3,372,382
本期新增	67,905	-
本期處分	-	(2,687)
當期認列總利益：		
認列於損益	(7,996)	-
認列於其他綜合損益	-	(79,612)
114.03.31 餘額	\$464,411	\$3,290,083

民國一一三年第一季：

	資 產	
	透過損益 按公允價值衡量	透過其他綜合損益 按公允價值衡量
	資 本	股 票
113.01.01 餘額	\$241,590	\$3,650,995
本期新增	31,731	-
當期認列總利益：		
認列於損益	(3,009)	-
認列於其他綜合損益	-	(39,039)
113.03.31 餘額	\$270,312	\$3,611,956

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本集團公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產，用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所列示：

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

民國一十四年三月三十一日：

	評價 技術	重大 不可觀察輸入值	量化 資訊	輸入值與 公允價值關係	輸入值與公允價值 關係之敏感度分析
金融資產：					
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
資本	資產法	缺乏市場流通性	10%	缺乏流通性之程度越高，公允價值估計數越低	當缺乏流通性之百分比上升（下降）10%，對本集團損益將減少/增加 51,601 仟元
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
股票	資產法	缺乏市場流通性及少數股權折價	10~30%	缺乏流通性之程度越高，公允價值估計數越低	當缺乏流通性之百分比上升（下降）10%，對本集團權益將減少/增加 373,035 仟元
股票	市場法	缺乏市場流通性	30%	缺乏流通性之程度越高，公允價值估計數越低	當缺乏流通性之百分比上升（下降）10%，對本集團權益將減少/增加 1,680 仟元

民國一十三年十二月三十一日：

	評價 技術	重大 不可觀察輸入值	量化 資訊	輸入值與 公允價值關係	輸入值與公允價值 關係之敏感度分析
金融資產：					
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
資本	資產法	缺乏市場流通性	10%	缺乏流通性之程度越高，公允價值估計數越低	當缺乏流通性之百分比上升（下降）10%，對本集團損益將減少/增加 44,945 仟元
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產					
股票	資產法	缺乏市場流通性及少數股權折價	10~30%	缺乏流通性之程度越高，公允價值估計數越低	當缺乏流通性之百分比上升（下降）10%，對本集團權益將減少/增加 381,749 仟元
股票	市場法	缺乏市場流通性	30%	缺乏流通性之程度越高，公允價值估計數越低	當缺乏流通性之百分比上升（下降）10%，對本集團權益將減少/增加 2,064 仟元

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

民國一一三年三月三十一日：

	評價 技術	重大 不可觀察輸入值	量化 資訊	輸入值與 公允價值關係	輸入值與公允價值 關係之敏感度分析
金融資產：					
透過損益按公允價值衡量					
之金融資產					
資 本	資產法	缺乏市場流通性	10%	缺乏流通性之 程度越高，公 允價值估計數 越低	當缺乏流通性之百分 比上升（下降）10%， 對本集團損益將減少/ 增加 30,035 仟元
透過其他綜合損益按公允					
價值衡量之金融資產					
股 票	資產法	缺乏市場流通性 及少數股權折價	10~30%	缺乏流通性之 程度越高，公 允價值估計數 越低	當缺乏流通性之百分 比上升（下降）10%， 對本集團權益將減少/ 增加 403,717 仟元
股 票	市場法	缺乏市場流通性	30%	缺乏流通性之 程度越高，公 允價值估計數 越低	當缺乏流通性之百分 比上升（下降）10%， 對本集團權益將減少/ 增加 2,257 仟元

第三等級公允價值衡量之評價流程

本集團財務部門負責進行公允價值驗證，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，並於每一報導日依據集團會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析，以確保評價結果係屬合理。

(3) 非按公允價值衡量但須揭露公允價值之層級資訊

投資性不動產之資訊請詳附註六.8。

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

9. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本集團具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

金額單位：仟元

114.03.31			
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$907,375	33.205	\$30,130,199
人民幣	113,547	4.573	519,252
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$645,244	33.205	\$21,425,340
人民幣	14,887	4.573	68,080
113.12.31			
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$929,325	32.785	\$30,469,376
人民幣	127,100	4.478	569,152
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$706,030	32.785	\$23,147,193
人民幣	31,591	4.478	141,464
113.03.31			
	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$1,026,611	32.00	\$32,850,323
人民幣	96,116	4.408	423,680
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$713,947	32.00	\$22,846,320
人民幣	12,240	4.408	53,952

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

由於本集團之集團個體功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊。本集團於民國一一四年及一一三年第一季之淨外幣兌換利益分別為 162,159 仟元及 414,636 仟元。

10. 資本管理

本集團資本管理之最主要目標，係確認維持健全之信用評等及良好之資本比率，以支持企業營運及股東權益之極大化。本集團依經濟情況以管理並調整資本結構，可能藉由調整股利支付、返還資本或發行新股以達成維持及調整資本結構之目的。

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

補充揭露本公司及其子公司民國一一四年第一季各項資料如下：

- (1) 資金貸與他人：無。
- (2) 為他人背書保證：無。

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

（3）期末持有之重大有價證券（不包含投資子公司部分）：

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末餘額				
				股數/單位數 (仟股)/(仟單位)	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
本公司	諧永投資（股）公司普通股	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	316,023	\$2,680,204	15.15%	\$2,680,204	-
	Unitech Capital Inc. 普通股	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	6,000	119,631	12.00%	119,631	-
	士鼎創業投資（股）公司普通股	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	18,052	129,403	4.67%	129,403	-
	合作金庫商業銀行股份有限公司 112 年度第 2 期無擔保一般順位金融債券	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	98,881	-	98,881	-
	兆豐國際商業銀行股份有限公司 113 年度第 1 期無擔保一般順位金融債券	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	99,554	-	99,554	-
	台灣閩鼎亞洲貳有限合夥	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	169,058	-	169,058	-
詠旭投資（股）公司	裕邦科技（股）公司普通股	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	26	-	3.79%	-	-
	士鼎創業投資（股）公司普通股	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	9,026	64,701	2.33%	64,701	-
	Perinnova Limited 普通股	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1.9	5,861	19.00%	5,861	-
	Gear Radio Limited 特別股	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2,400	11,760	5.57%	11,760	-

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

持有之公司	有價證券種類及名稱	與有價證券發行人之關係	帳列科目	期末餘額				
				股數/單位數 (仟股)/(仟單位)	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
詠旭投資(股)公司	xMEMS Labs, Inc.特別股	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	2,006	\$50,357	1.49%	\$50,357	-
	XConn Technologies Holdings, Ltd. 特別股	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	1,755	152,041	2.79%	152,041	-
	新馳科技股份有限公司普通股	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	7,875	42,000	10.24%	42,000	-
	H3 Platform Inc.特別股	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	18,750	34,125	8.69%	34,125	-
	群創開發創業投資有限合夥	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	55,673	-	55,673	-
	台灣閎鼎亞洲貳有限合夥	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	156,983	-	156,983	-
	Translink Capital Partners V, L.P.	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	44,012	-	44,012	-
	群創開發貳創業投資有限合夥	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	-	38,685	-	38,685	-

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

(4) 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：

進（銷）貨之公司	交易對象	關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收（應付）帳款	
			進（銷）貨	金額	占總進（銷）貨淨額之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	占總應收（付）票據及帳款之比率
本公司	NTK International Limited（迅捷）	本公司之子公司	銷貨	\$(1,020,024)	3.76%	月結 60 天	-	-	\$427,977	2.04%
NTK International Limited（迅捷）	本公司	本公司之子公司	進貨	1,020,024	100.00%	月結 60 天	-	-	(427,977)	(100.00)%

(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：

帳列應收款之公司	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		應收關係人款項期後回收金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
本公司	NTK International Limited（迅捷）	本公司之子公司	\$427,977	11.41	-	-	\$398,460	-

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

(6) 母子公司間及各子公司間之業務關係及重大交易往來情形及金額：

民國一一四年第一季

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註二)	交易往來情形			
				項目	金額	交易條件	占合併總營收或 總資產之比率 (註三)
0	聯詠科技（股）公司	Novatek Japan Kabushiki-Kaisha	1	推銷費用	\$5,504	依合約而定	(0.02)%
0	聯詠科技（股）公司	NTK International Limited（迅捷）	1	銷貨收入	1,020,024	月結 60 天	3.76%
0	聯詠科技（股）公司	NTK International Limited（迅捷）	1	應收帳款	427,977	月結 60 天	0.40%
0	聯詠科技（股）公司	聯詠電子科技（蘇州）有限公司	1	管理費用	59,929	依合約而定	(0.22)%
0	聯詠科技（股）公司	Novatek USA Inc.	1	推銷費用	16,853	依合約而定	(0.06)%
0	聯詠科技（股）公司	Novatek USA Inc.	1	其他應付款	9,058	依合約而定	0.01%
0	聯詠科技（股）公司	聯詠科技（北京）有限公司	1	管理費用	12,551	依合約而定	(0.05)%
1	Novatek International (BVI) Ltd.	聯詠電子科技（西安）有限公司	3	管理費用	94,401	依合約而定	(0.35)%
1	Novatek International (BVI) Ltd.	聯詠科技（深圳）有限公司	3	管理費用	91,121	依合約而定	(0.34)%
2	Cheertek International Inc.	詠傳電子科技（上海）有限公司	3	管理費用	59,007	依合約而定	(0.22)%

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

註一： 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，編號之填寫方法如下：

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。

註二： 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。

註三： 交易往來金額占合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額占合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額占合併總營收之方式計算。

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

2. 轉投資事業相關資訊：

本公司對被投資公司具有重大影響力或控制能力者，被投資公司之相關資訊（不包含大陸被投資公司）：

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	本公司認 列之投資 （損）益	備註
				本期期末	去年年底	股數 （仟股）	比率	帳面金額			
本 公 司	詠旭投資（股）公司	台 灣	一般投資業	\$860,000	\$860,000	86,000	100.00%	\$759,377	\$(974)	\$(974)	-
	Cheertek International Inc.	薩 摩 亞	一般投資業	336,907	304,197	10,500	100.00%	55,844	(58,171)	(58,171)	-
	Novatek International (BVI) Ltd.	維京群島	一般投資業	1,413,575	1,149,355	44,000	100.00%	777,532	(174,224)	(174,224)	-
	NTK International Limited (迅捷)	香港九龍	積體電路銷售及服務	20,949	20,949	5,000	100.00%	283,458	7,618	7,618	-
	Novatek Japan Kabushiki-Kaisha	日本東京	積體電路銷售及服務	5,430	5,430	0.4	100.00%	3,105	846	846	-
	Novatek USA Inc.	美國加州	積體電路銷售及服務	30,800	30,800	0.01	100.00%	36,653	992	992	-
Novatek International (BVI) Ltd.	Novatek International (SAMOA) Ltd.	薩 摩 亞	一般投資業	USD4,000 仟元	USD4,000 仟元	4,000	100.00%	187,497	8,734	-	-

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

3. 大陸投資資訊

(1) 投資情形：

大陸被投資 公司名稱	主要營業 項 目	實收資本額 (註 7)	投資方式	本期期初 自台灣匯出 累積投資金額 (註 7)	本期匯出或 收回投資 金額		本期期末 自台灣匯出 累積投資金額 (註 7)	本公司直接 或間接投資 之持股比例	被投資公司 本期（損）益	本期認列 投資（損）益 (註 6)	期末投資 帳面價值	截至本期 止已匯回 投資收益
					匯出	收回						
聯詠電子科技 (蘇州) 有限公司	積體電路銷售及服務	\$34,300 (USD1,000 仟元)	透過第三地區投資 設立公司再投資大 陸公司（註 1）	\$34,300 (USD1,000 仟元)	\$-	\$-	\$34,300 (USD1,000 仟元)	100.00%	\$3,282	\$3,282	\$86,488	\$-
詠傳電子科技 (上海) 有限公司	積體電路系統應用軟 體之設計、研發、測 試與相關諮詢服務	32,485 (USD1,000 仟元)	透過第三地區投資 設立公司再投資大 陸公司（註 2）	32,485 (USD1,000 仟元)	-	-	32,485 (USD1,000 仟元)	100.00%	856	856	79,464	-
聯詠電子科技 (西安) 有限公司	積體電路系統應用軟 體之設計、研發、測 試與相關諮詢服務	88,410 (USD3,000 仟元)	透過第三地區投資 設立公司再投資大 陸公司（註 3）	88,410 (USD3,000 仟元)	-	-	88,410 (USD3,000 仟元)	100.00%	5,453	5,453	101,001	-
聯詠科技 (深圳) 有限公司	積體電路系統應用軟 體之設計、研發、測 試與相關諮詢服務	938,280 (USD30,000 仟元)	透過第三地區投資 設立公司再投資大 陸公司（註 4）	938,280 (USD30,000 仟元)	-	-	938,280 (USD30,000 仟元)	100.00%	2,100	2,100	464,611	-
聯詠科技 (北京) 有限公司	積體電路系統應用軟 體之銷售、研發、測 試與相關諮詢服務	28,000 (USD1,000 仟元)	透過第三地區投資 設立公司再投資大 陸公司（註 5）	28,000 (USD1,000 仟元)	-	-	28,000 (USD1,000 仟元)	100.00%	612	612	32,305	-

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

本期期末累計自台灣匯出赴大陸地區投資金額	經濟部投審會核准投資金額	依經濟部投審會規定赴大陸地區投資限額
\$1,121,475（註7） （USD 36,000 仟元）	\$1,121,475（註7） （USD 36,000 仟元）	\$43,878,644

- 註1：本公司經經濟部投資審議委員會經審二字第 091023968 號函核准經由第三地區投資事業英屬維京群島 Novatek International (BVI) Ltd.再轉投資事業薩摩亞 Novatek International (SAMOA) Ltd.間接投資大陸地區詠傳科技（蘇州）有限公司（於民國一〇四年二月更名為聯詠電子科技（蘇州）有限公司）。
- 註2：本公司經經濟部投資審議委員會經審二字第 091007847 號及 09900377660 號函核准經由第三地區投資事業薩摩亞 Cheertek International Inc.間接投資大陸地區詠傳電子科技（上海）有限公司。
- 註3：本公司經經濟部投資審議委員會經審二字第 10000464930 號函核准經由第三地區投資事業英屬維京群島 Novatek International (BVI) Ltd.再轉投資事業薩摩亞 Novatek International (SAMOA) Ltd.間接投資大陸地區聯詠電子科技（西安）有限公司。
- 註4：本公司經經濟部投資審議委員會經審二字第 10300275330 號函及第 10300358230 號函核准經由第三地區投資事業英屬維京群島 Novatek International (BVI) Ltd.間接投資大陸地區聯詠科技（深圳）有限公司。
- 註5：本公司經經濟部投資審議委員會經審二字第 11000344850 號函核准經由第三地區投資事業英屬維京群島 Novatek International (BVI) Ltd.間接投資大陸地區聯詠科技（北京）有限公司。
- 註6：本公司民國一一四年第一季採用權益法認列之投資損益係依該等被投資公司未經會計師核閱之自行編製之同期間財務報表評價而得。
- 註7：係按匯出當時之匯率換算。

聯詠科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註（續）
（金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位）

(2) 與大陸被投資公司間之重大交易事項：

- A. 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：無此事項。
- B. 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：無此事項。
- C. 財產交易金額及其所產生之損益情形：無此事項。
- D. 票據背書及保證或提供擔保品之期末餘額及目的：無此事項。
- E. 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無此事項。
- F. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：請詳附註十三、1.(6)。

十四、部門資訊

合併公司之營收主要來自平面顯示器等積體電路設計產品，本集團營運決策者係覆核公司整體營運結果，以制定公司資源之決策並評估公司整體之績效，故為單一營運部門，並採與附註四所述之重要會計政策之彙總說明相同之基礎編製。