

股票代碼：6669

緯穎科技服務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二季

公司地址：新北市汐止區新台五路一段90號8樓
電話：(02)6615-8888

目 錄

項 目	頁 次
一、封 面	1
二、目 錄	2
三、會計師核閱報告書	3
四、合併資產負債表	4
五、合併綜合損益表	5
六、合併權益變動表	6
七、合併現金流量表	7
八、合併財務報告附註	
(一)公司沿革	8
(二)通過財務報告之日期及程序	8
(三)新發布及修訂準則及解釋之適用	8~9
(四)重大會計政策之彙總說明	10~11
(五)重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	11
(六)重要會計項目之說明	11~40
(七)關係人交易	40~43
(八)質押之資產	44
(九)重大或有負債及未認列之合約承諾	44
(十)重大之災害損失	44
(十一)重大之期後事項	44
(十二)其 他	44~45
(十三)附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	45, 46~50
2.轉投資事業相關資訊	45, 51
3.大陸投資資訊	45, 52
(十四)部門資訊	45



安侯建業聯合會計師事務所
KPMG

台北市110615信義路5段7號68樓(台北101大樓)
68F., TAIPEI 101 TOWER, No. 7, Sec. 5,
Xinyi Road, Taipei City 110615, Taiwan (R.O.C.)

電話 Tel + 886 2 8101 6666
傳真 Fax + 886 2 8101 6667
網址 Web kpmg.com/tw

會計師核閱報告

緯穎科技服務股份有限公司董事會 公鑒：

前言

緯穎科技服務股份有限公司及其子公司民國一一四年及一一三年六月三十日之合併資產負債表，與民國一一四年及一一三年四月一日至六月三十日及一一四年及一一三年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表，暨民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日之合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報告附註(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告係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報告作成結論。

範圍

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。核閱合併財務報告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告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，致無法允當表達緯穎科技服務股份有限公司及其子公司民國一一四年及一一三年六月三十日之合併財務狀況，與民國一一四年及一一三年四月一日至六月三十日及一一四年及一一三年一月一日至六月三十日之合併財務績效，暨民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日之合併現金流量之情事。

安侯建業聯合會計師事務所

陳雅琳

會計師：

黃明宏



證券主管機關：金管證六字第0950103298號
核准簽證文號：金管證審字第1060005191號
民國一一四年八月八日

緯穎科技服務股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一十四年六月三十日、一十三年十二月三十一日及六月三十日

單位：新台幣千元

資 產	114.6.30		113.12.31		113.6.30		負 債 及 權 益	114.6.30		113.12.31		113.6.30	
	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(一))	\$ 59,986,338	21	48,328,503	25	25,716,638	20	2100 短期借款(附註六(十二))	\$ 38,283,528	13	1,399,750	1	5,652,782	4
1110 透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動(附註六(二))	2,303	-	-	-	703	-	2120 透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動(附註六(二))	7,232	-	-	-	257	-
1170 應收帳款淨額(附註六(四)及(十九))	75,659,231	26	37,619,778	20	18,497,250	14	2130 合約負債—流動(附註六(十九))	4,885,541	2	5,667,154	3	6,020,885	5
1180 應收帳款—關係人淨額(附註六(四)、(十九)及七)	229,574	-	29,014	-	115,234	-	2170 應付票據及帳款	82,634,876	29	48,060,521	26	35,818,112	28
1200 其他應收款(附註六(五))	539,231	-	16,807	-	29,643	-	2180 應付帳款—關係人(附註七)	11,701,602	4	5,524,973	3	5,095,592	4
1210 其他應收款—關係人(附註六(五)及七)	39,352	-	38,052	-	58,206	-	2200 其他應付款(附註六(十七)、(二十)及七)	20,318,990	7	5,190,316	3	11,528,266	9
130X 存貨(附註六(六)及八)	126,751,972	44	86,211,320	45	69,685,268	54	2220 其他應付款—關係人(附註七)	144,557	-	149,348	-	169,525	-
1479 其他流動資產(附註六(十一))	1,651,007	1	1,439,321	1	1,365,808	1	2280 本期所得稅負債	5,888,618	2	4,223,932	2	2,518,052	2
流動資產合計	264,859,008	92	173,682,795	91	115,468,750	89	2320 租賃負債—流動(附註六(十四)及七)	802,361	-	752,367	-	665,870	-
非流動資產：							2399 一年內到期應付公司債(附註六(十三))	4,725,000	2	4,725,000	2	2,500,000	2
1510 透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註六(二))	364,863	-	567,424	-	406,518	-	2420 一年內到期長期借款(附註六(十二))	1,500,000	1	-	-	-	-
1517 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—非流動(附註六(三))	320,500	-	-	-	-	-	2430 其他流動負債	1,013,450	-	671,053	-	1,451,721	1
1550 採用權益法之投資(附註六(七))	104,514	-	141,860	-	130,220	-	流動負債合計	171,905,755	60	76,364,414	40	71,421,062	55
1600 不動產、廠房及設備(附註六(八)、七及九)	13,869,166	5	9,163,225	5	7,401,358	6	非流動負債：						
1755 使用權資產(附註六(九)及七)	5,170,345	2	3,983,374	2	4,035,538	3	2500 透過損益按公允價值衡量之金融負債—非流動(附註六(二)及(十三))	52,773	-	97,728	-	-	-
1780 無形資產(附註六(十)及七)	196,610	-	174,348	-	171,027	-	2530 應付公司債(附註六(十三))	20,640,192	7	20,503,745	11	6,944,535	5
1840 遞延所得稅資產	1,477,613	-	1,487,438	1	1,017,506	1	2540 長期借款(附註六(十二))	-	-	1,500,000	1	1,500,000	1
1990 其他非流動資產(附註六(十一)及八)	2,026,853	1	1,478,364	1	1,090,998	1	2570 遞延所得稅負債	740,805	-	740,814	-	465,712	-
非流動資產合計	23,530,464	8	16,996,033	9	14,253,165	11	2640 租賃負債—非流動(附註六(十四)及七)	4,105,604	1	3,256,049	2	3,203,109	3
							2645 淨確定福利負債—非流動	2,253	-	-	-	6,977	-
							2645 存入保證金	280	-	13,244	-	13,338	-
							非流動負債合計	25,541,907	8	26,111,580	14	12,133,671	9
							負債總計	197,447,662	68	102,475,994	54	83,554,733	64
							權益(附註六(七)、(十三)及(十七))：						
							3110 普通股股本	1,858,408	1	1,858,408	1	1,748,408	1
							3200 資本公積	37,006,591	13	37,006,591	19	8,839,619	7
							3300 保留盈餘	53,909,061	19	45,745,536	24	32,393,392	25
							3400 其他權益	(1,832,250)	(1)	3,592,299	2	3,185,763	3
							權益總計	90,941,810	32	88,202,834	46	46,167,182	36
資產總計	\$ 288,389,472	100	190,678,828	100	129,721,915	100	負債及權益總計	\$ 288,389,472	100	190,678,828	100	129,721,915	100

(請詳閱後附合併財務報告附註)

董事長：洪麗霖



經理人：林威遠



會計主管：溫宜芸



緯穎科技服務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四月一日至六月三十日及一十四年及一十三年一月一日至六月三十日

單位：新台幣千元

	114年4月至6月		113年4月至6月		114年1月至6月		113年1月至6月	
	金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000 營業收入(附註六(十九)及七)	\$ 220,743,500	100	77,480,880	100	391,398,784	100	147,109,117	100
5000 營業成本(附註六(六)、(八)、(九)、(十)、(十四)、(十五)、(二十)、七及十二)	<u>201,800,059</u>	<u>91</u>	<u>69,091,489</u>	<u>89</u>	<u>357,605,868</u>	<u>91</u>	<u>131,014,663</u>	<u>89</u>
營業毛利	<u>18,943,441</u>	<u>9</u>	<u>8,389,391</u>	<u>11</u>	<u>33,792,916</u>	<u>9</u>	<u>16,094,454</u>	<u>11</u>
營業費用(附註六(四)、(八)、(九)、(十)、(十四)、(十五)、(二十)、七及十二)：								
6100 推銷費用	484,860	-	296,775	-	954,856	-	537,230	-
6200 管理費用	964,668	1	489,491	1	1,538,340	1	896,304	1
6300 研究發展費用	1,848,754	1	1,383,988	2	3,427,805	1	2,585,279	2
6450 預期信用減損(利益)損失	<u>(254,085)</u>	<u>-</u>	<u>12,564</u>	<u>-</u>	<u>(8,008)</u>	<u>-</u>	<u>12,564</u>	<u>-</u>
營業費用合計	<u>3,044,197</u>	<u>2</u>	<u>2,182,818</u>	<u>3</u>	<u>5,912,993</u>	<u>2</u>	<u>4,031,377</u>	<u>3</u>
營業淨利	<u>15,899,244</u>	<u>7</u>	<u>6,206,573</u>	<u>8</u>	<u>27,879,923</u>	<u>7</u>	<u>12,063,077</u>	<u>8</u>
營業外收入及支出(附註六(二)、(七)、(八)、(九)、(十三)、(十四)、(二十一)及七)：								
7100 利息收入	266,373	-	163,688	-	510,709	-	382,324	-
7020 其他利益及損失	201,252	-	197,867	-	1,209,904	-	375,073	-
7050 財務成本	(635,646)	-	(344,168)	-	(1,329,855)	-	(672,704)	-
7370 採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	<u>(10,903)</u>	<u>-</u>	<u>(16,945)</u>	<u>-</u>	<u>(26,965)</u>	<u>-</u>	<u>(38,610)</u>	<u>-</u>
營業外收入及支出合計	<u>(178,924)</u>	<u>-</u>	<u>442</u>	<u>-</u>	<u>363,793</u>	<u>-</u>	<u>46,083</u>	<u>-</u>
7900 稅前淨利	15,720,320	7	6,207,015	8	28,243,716	7	12,109,160	8
7950 所得稅費用(附註六(十六))	<u>3,597,946</u>	<u>1</u>	<u>1,513,329</u>	<u>2</u>	<u>6,327,972</u>	<u>1</u>	<u>2,708,200</u>	<u>2</u>
本期淨利	<u>12,122,374</u>	<u>6</u>	<u>4,693,686</u>	<u>6</u>	<u>21,915,744</u>	<u>6</u>	<u>9,400,960</u>	<u>6</u>
8300 其他綜合損益(附註六(七)及(十七))：								
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	28,870	-	-	-	28,870	-	-	-
8349 與不重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-	-	-	-	-
不重分類至損益之項目合計	<u>28,870</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>28,870</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
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	(6,336,639)	(3)	284,055	-	(5,443,038)	(1)	1,865,899	1
8370 採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額—可能重分類至損益之項目	<u>(12,267)</u>	<u>-</u>	<u>1,959</u>	<u>-</u>	<u>(10,381)</u>	<u>-</u>	<u>9,584</u>	<u>-</u>
8399 與可能重分類之項目相關之所得稅	-	-	-	-	-	-	-	-
後續可能重分類至損益之項目合計	<u>(6,348,906)</u>	<u>(3)</u>	<u>286,014</u>	<u>-</u>	<u>(5,453,419)</u>	<u>(1)</u>	<u>1,875,483</u>	<u>1</u>
8300 本期其他綜合損益(稅後淨額)	<u>(6,320,036)</u>	<u>(3)</u>	<u>286,014</u>	<u>-</u>	<u>(5,424,549)</u>	<u>(1)</u>	<u>1,875,483</u>	<u>1</u>
8500 本期綜合損益總額	<u>\$ 5,802,338</u>	<u>3</u>	<u>4,979,700</u>	<u>6</u>	<u>16,491,195</u>	<u>5</u>	<u>11,276,443</u>	<u>7</u>
本期淨利歸屬於：								
8610 母公司業主	<u>\$ 12,122,374</u>	<u>6</u>	<u>4,693,686</u>	<u>6</u>	<u>21,915,744</u>	<u>6</u>	<u>9,400,960</u>	<u>6</u>
綜合損益總額歸屬於：								
8710 母公司業主	<u>\$ 5,802,338</u>	<u>3</u>	<u>4,979,700</u>	<u>6</u>	<u>16,491,195</u>	<u>5</u>	<u>11,276,443</u>	<u>7</u>
每股盈餘(元)(附註六(十八))								
9750 基本每股盈餘	<u>\$ 65.23</u>		<u>26.85</u>		<u>117.93</u>		<u>53.77</u>	
9850 稀釋每股盈餘	<u>\$ 62.71</u>		<u>26.81</u>		<u>113.97</u>		<u>53.66</u>	

董事長：洪麗霖



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：林威遠



會計主管：溫宜芸




 緯穎科技服務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六月三十日

單位：新台幣千元

	保留盈餘					其他權益項目			
	普通股 股本	資本公積	法定盈 餘公積	未分配 盈餘	小計	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	小計	權益總計
民國一十三年一月一日餘額	\$ 1,748,408	8,839,619	4,512,302	25,823,443	30,335,745	1,310,280	-	1,310,280	42,234,052
盈餘指撥及分配：									
提列法定盈餘公積	-	-	1,203,823	(1,203,823)	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	(7,343,313)	(7,343,313)	-	-	-	(7,343,313)
本期淨利	-	-	-	9,400,960	9,400,960	-	-	-	9,400,960
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	1,875,483	-	1,875,483	1,875,483
本期綜合損益總額	-	-	-	9,400,960	9,400,960	1,875,483	-	1,875,483	11,276,443
民國一十三年六月三十日餘額	<u>\$ 1,748,408</u>	<u>8,839,619</u>	<u>5,716,125</u>	<u>26,677,267</u>	<u>32,393,392</u>	<u>3,185,763</u>	<u>-</u>	<u>3,185,763</u>	<u>46,167,182</u>
民國一十四年一月一日餘額	\$ 1,858,408	37,006,591	5,716,125	40,029,411	45,745,536	3,592,299	-	3,592,299	88,202,834
盈餘指撥及分配：									
提列法定盈餘公積	-	-	2,275,310	(2,275,310)	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	(13,752,219)	(13,752,219)	-	-	-	(13,752,219)
本期淨利	-	-	-	21,915,744	21,915,744	-	-	-	21,915,744
本期其他綜合損益	-	-	-	-	-	(5,453,419)	28,870	(5,424,549)	(5,424,549)
本期綜合損益總額	-	-	-	21,915,744	21,915,744	(5,453,419)	28,870	(5,424,549)	16,491,195
民國一十四年六月三十日餘額	<u>\$ 1,858,408</u>	<u>37,006,591</u>	<u>7,991,435</u>	<u>45,917,626</u>	<u>53,909,061</u>	<u>(1,861,120)</u>	<u>28,870</u>	<u>(1,832,250)</u>	<u>90,941,810</u>

董事長：洪麗寧



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：林威遠



會計主管：溫宜芸



緯穎科技服務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六月三十日

單位：新台幣千元

	114年1月至6月	113年1月至6月
營業活動之現金流量：		
本期稅前淨利	\$ 28,243,716	12,109,160
調整項目：		
收益費損項目		
折舊費用	1,069,125	747,554
攤銷費用	109,959	77,259
預期信用減損(利益)損失數	(8,008)	12,564
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債利益	(178,802)	(7,867)
利息費用	1,329,855	672,704
利息收入	(510,709)	(382,324)
採用權益法認列之關聯企業及合資損失之份額	26,965	38,610
處分不動產、廠房及設備損失	30,483	262
處分無形資產損失	1,087	-
預付設備款轉列費用	745	891
租賃修改利益	(1,452)	-
收益費損項目合計	1,869,248	1,159,653
與營業活動相關之資產及負債變動數：		
與營業活動相關之資產之淨變動：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動減少	64,412	7,164
應收帳款淨額增加	(42,516,198)	(8,206,471)
應收帳款—關係人淨額(增加)減少	(1,069,330)	196,655
其他應收款增加	(543,927)	(28,313)
其他應收款—關係人增加	(1,300)	(345)
存貨增加	(49,446,847)	(37,423,093)
其他流動資產增加	(123,890)	(231,028)
與營業活動相關之資產之淨變動合計	(93,637,080)	(45,685,431)
與營業活動相關之負債之淨變動：		
持有供交易之金融負債增加	7,232	257
合約負債—流動(減少)增加	(781,613)	70,859
應付票據及帳款增加	40,066,461	19,786,705
應付帳款—關係人增加	10,790,901	68,835
其他應付款增加	1,562,184	47,005
其他應付款—關係人減少	(4,791)	(52,969)
其他流動負債增加(減少)	404,190	(224,609)
淨確定福利負債增加	2,253	339
與營業活動相關之負債之淨變動合計	52,046,817	19,696,422
與營業活動相關之資產及負債之淨變動合計	(41,590,263)	(25,989,009)
調整項目合計	(39,721,015)	(24,829,356)
營運產生之現金流出	(11,477,299)	(12,720,196)
收取之利息	505,443	375,802
支付之利息	(1,097,345)	(637,325)
支付之所得稅	(4,764,591)	(1,461,674)
營業活動之淨現金流出	(16,833,792)	(14,443,393)
投資活動之現金流量：		
取得透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	(291,630)	-
取得透過損益按公允價值衡量之金融資產	-	(406,518)
處分透過損益按公允價值衡量之金融資產	254,069	-
取得不動產、廠房及設備	(5,338,581)	(1,733,028)
處分不動產、廠房及設備	20,767	3,851
存出保證金增加	(70,215)	-
取得無形資產	(136,117)	(114,892)
處分無形資產	1,335	-
其他非流動資產減少	-	156,799
預付設備款增加	(1,028,371)	(463,564)
投資活動之淨現金流出	(6,588,743)	(2,557,352)
籌資活動之現金流量：		
舉借短期借款	82,217,109	321,481,185
償還短期借款	(44,901,615)	(316,249,048)
存入保證金減少	(260,145)	(662)
租賃本金償還	(610,653)	(477,019)
籌資活動之淨現金流入	36,444,696	4,754,456
匯率變動對現金及約當現金之影響	(1,364,326)	468,079
本期現金及約當現金增加(減少)數	11,657,835	(11,778,210)
期初現金及約當現金餘額	48,328,503	37,494,848
期末現金及約當現金餘額	\$ 59,986,338	25,716,638

董事長：洪麗霖



(請詳閱後附合併財務報告附註)

經理人：林威遠



~7~

會計主管：溫宜芸



緯穎科技服務股份有限公司及子公司
合併財務報告附註
民國一一四年及一一三年第二季
(除另有註明者外，所有金額均以新台幣千元為單位)

一、公司沿革

緯穎科技服務股份有限公司(以下簡稱本公司)於民國一〇一年三月三日依中華民國公司法之規定組織並核准設立登記。本公司及子公司(以下併稱「合併公司」)主要營業項目包括下述各項產品、半成品及其週邊設備、零組件之研究、開發、設計、測試及銷售：

- (一)電腦及其週邊設備。
- (二)資料備存媒體。
- (三)電器及視聽電子產品。
- (四)資訊軟體。
- (五)兼營與本公司業務有關之進出口貿易業務。
- (六)管理顧問。
- (七)資訊軟體服務。
- (八)資料處理服務。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告已於民國一一四年八月八日經董事會通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

- (一)已採用金融監督管理委員會認可之新發布及修訂後準則及解釋之影響

合併公司自民國一一四年一月一日起開始適用下列新修正之國際財務報導準則會計準則，且對合併財務報告未造成重大影響。

- 國際會計準則第二十一號之修正「缺乏可兌換性」

- (二)尚未採用金管會認可之國際財務報導準則會計準則之影響

合併公司評估適用下列自民國一一五年一月一日起生效之新修正之國際財務報導準則會計準則，將不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十七號「保險合約」及國際財務報導準則第十七號之修正
- 國際財務報導準則第九號及國際財務報導準則第七號之修正「金融工具之分類與衡量之修正」
- 國際財務報導準則會計準則之年度改善
- 國際財務報導準則第九號及國際財務報導準則第七號之修正「涉及依賴自然電力之合約」

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)金管會尚未認可之新發布及修訂準則及解釋

國際會計準則理事會已發布及修正但尚未經金管會認可之準則及解釋，對合併公司可能攸關者如下：

新發布或修訂準則	主要修訂內容	理事會發布之 生效日
國際財務報導準則第18號「財務報表之表達與揭露」	<p>新準則引入三種類收益及費損、兩項損益表小計及一項關於管理階層績效衡量的單一附註。此等三項修正與強化在財務報表中如何對資訊細分之指引，為使用者提供更佳及更一致的資訊奠定基礎，並將影響所有公司。</p> <ul style="list-style-type: none"> • 更具結構化之損益表：根據現行準則，公司使用不同的格式來表達其經營成果，使投資者難以比較不同公司間的財務績效。新準則採用更具結構化的損益表，引入新定義之「營業利益」小計，並規定所有收益及費損，將依公司主要經營活動歸類於三個新的不同種類。 • 管理階層績效衡量(MPMs)：新準則引入管理階層績效衡量之定義，並要求公司於財務報表之單一附註中，對於每一衡量指標解釋其為何可提供有用之資訊、如何計算及如何將衡量指標與根據國際財務報導準則會計準則所認列的金額進行調節。 • 較細分之資訊：新準則包括公司如何於財務報表強化對資訊分組之指引。此包括資訊是否應列入主要財務報表或於附註中進一步細分之指引。 	2027年1月1日

合併公司現正持續評估上述準則及解釋對合併公司財務狀況與經營結果之影響，相關影響待評估完成時予以揭露。

合併公司預期下列其他尚未認可之新發布及修正準則不致對合併財務報告造成重大影響。

- 國際財務報導準則第十號及國際會計準則第二十八號之修正「投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入」
- 國際財務報導準則第十九號「不具公共課責性之子公司：揭露」

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

四、重大會計政策之彙總說明

(一) 遵循聲明

本合併財務報告係依照證券發行人財務報告編製準則(以下簡稱「編製準則」)及金管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。本合併財務報告未包括依照金管會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱「金管會認可之國際財務報導準則會計準則」)所編製之整份年度合併財務報告應揭露之全部必要資訊。

除下列所述外，本合併財務報告所採用之重大會計政策與民國一一三年度合併財務報告相同，相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告附註四。

(二) 合併基礎

1. 列入合併財務報告之子公司

列入本合併財務報告之子公司包含：

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			114.6.30	113.12.31	113.6.30	
本公司	Wiwynn Technology Service Japan, Inc. (WYJP)	雲端資料中心產品買賣	100 %	100 %	100 %	
本公司	Wiwynn International Corporation (WYUS)	雲端資料中心產品買賣	100 %	100 %	100 %	
本公司	Wiwynn Technology Service Hong Kong Limited (WYHK)	投資控股及雲端資料中心產品買賣	100 %	100 %	100 %	
本公司	Wiwynn Korea Ltd. (WYKR)	雲端資料中心產品買賣	100 %	100 %	100 %	
本公司	Wiwynn Technology Service Malaysia SDN. BHD. (WYMY)	雲端資料中心產品製造及買賣	100 %	100 %	100 %	
本公司	Wiwynn Mexico, S.A. de C.V. (WYMX)	雲端資料中心產品製造	100 %	100 %	100 %	
本公司	Wiwynn Technology Service Mexico, S.A. de C.V. (WYSMX)	不動產租賃及相關管理業務	100 %	100 %	100 %	
WYHK	緯穎技術服務(昆山)有限公司 (WYKS)	雲端資料中心產品買賣	100 %	100 %	100 %	
本公司	緯穎智造股份有限公司 (WYMTN)	雲端資料中心產品製造及買賣	100 %	-	-	(註1)
本公司	Wiwynn Technology Corporation (WYMUS)	雲端資料中心產品製造及買賣	100 %	-	-	(註2)

(註1)WYMTN係於民國一一四年一月二十日登記設立。

(註2)WYMUS係於民國一一四年一月十六日登記設立。

(註3)上述子公司之財務報表均已經會計師核閱。

2. 未列入本合併財務報告之子公司：無。

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(三)員工福利

期中期間之確定福利計畫退休金係採用前一年度報導日依精算決定退休金成本率，以年初至當期期末為基礎計算，並針對該報導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。

(四)所得稅

合併公司係依國際會計準則公報第三十四號「期中財務報導」第B12段規定衡量及揭露期中期間之所得稅費用。

所得稅費用係以期中報導期間之稅前淨利乘以管理階層對於全年度估計平均有效稅率之最佳估計衡量，並全數認列為當期所得稅費用。

所得稅費用直接認列於權益項目或其他綜合損益項目者，係就相關資產及負債於財務報導目的之帳面金額與其課稅基礎之暫時性差異，以預期實現或清償時之適用稅率予以衡量。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

管理階層依編製準則及金管會認可之國際財務報導準則第三十四號「期中財務報導」編製本合併財務報告時，必須對未來（包括氣候相關風險及機會）作出判斷及估計，其將對會計政策之採用及資產、負債、收益及費用之報導金額有所影響。實際結果可能與估計有差異。

編製合併財務報告時，管理階層於採用合併公司會計政策時所作之重大判斷以及估計不確定性之主要來源與民國一一三年度合併財務報告附註五一致。

六、重要會計項目之說明

除下列所述外，本合併財務報告重要會計項目之說明與民國一一三年度合併財務報告尚無重大差異，相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告附註六。

(一)現金及約當現金

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
庫存現金及週轉金	\$ 326	326	329
活期存款及支票存款	33,475,043	22,128,177	15,173,733
定期存款	<u>26,510,969</u>	<u>26,200,000</u>	<u>10,542,576</u>
	<u>\$ 59,986,338</u>	<u>48,328,503</u>	<u>25,716,638</u>

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二)透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債

1.透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
強制透過損益按公允價值衡量			
之金融資產：			
非避險之衍生工具			
遠期外匯合約	\$ <u>2,303</u>	<u>-</u>	<u>703</u>
合 計	<u>\$ <u>2,303</u></u>	<u>-</u>	<u>703</u>

2.透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
持有供交易之金融負債：			
遠期外匯合約	\$ <u>7,232</u>	<u>-</u>	<u>257</u>
合 計	<u>\$ <u>7,232</u></u>	<u>-</u>	<u>257</u>

從事衍生金融工具交易係用以規避因營業活動所暴露之匯率風險，合併公司因未適用避險會計而列報為強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及持有供交易之金融負債之衍生性工具明細如下：

	<u>114.6.30</u>		
	<u>合約金額(千元)</u>	<u>幣 別</u>	<u>到期期間</u>
遠期外匯合約：			
買入遠期外匯	美金\$ <u>17,000</u>	新台幣兌美金	114/7/7~114/7/16
賣出遠期外匯	美金\$ <u>10,000</u>	美金兌新台幣	114/7/9
	<u>113.6.30</u>		
	<u>合約金額(千元)</u>	<u>幣 別</u>	<u>到期期間</u>
遠期外匯合約：			
賣出遠期外匯	美金\$ <u>15,000</u>	美金兌新台幣	113/7/3~113/7/31

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3. 透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
強制透過損益按公允價值衡量之			
金融資產：			
非衍生金融商品			
未上市特別股	\$ 203,244	227,582	250,624
私募基金	<u>161,619</u>	<u>339,842</u>	<u>155,894</u>
合 計	<u>\$ 364,863</u>	<u>567,424</u>	<u>406,518</u>

4. 透過損益按公允價值衡量之金融負債－非流動

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
指定透過損益按公允價值衡量之			
金融負債：			
可轉換公司債嵌入衍生性工具	\$ <u>52,773</u>	<u>97,928</u>	<u>-</u>

前述按公允價值再衡量認列於損益之金額請詳附註六(二十一)。

(三) 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量			
之權益工具：			
非上市(櫃)公司股票	\$ <u>320,500</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

1. 合併公司持有該等權益工具投資為長期策略性投資且非為交易目的所持有，故已指定為透過其他綜合損益按公允價值衡量。

2. 上述金融資產均未有提供作質押擔保之情形。

(四) 應收帳款

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
應收帳款-按攤銷後成本衡量	\$ 17,638,062	12,859,989	8,813,856
應收帳款-關係人-按攤銷後成本衡量	229,574	29,014	115,234
應收帳款-透過其他綜合損益按公允	58,023,676	24,770,304	9,695,958
價值衡量			
減：備抵損失	<u>(2,507)</u>	<u>(10,515)</u>	<u>(12,564)</u>
	<u>\$ 75,888,805</u>	<u>37,648,792</u>	<u>18,612,484</u>

合併公司評估係藉由收取合約現金流量及出售金融資產達成目的之經營模式持有部分應收帳款，故透過其他綜合損益按公允價值衡量該等應收帳款。

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司針對所有應收帳款採用簡化作法估計預期信用損失，亦即使用存續期間預期信用損失衡量，為此衡量目的，該等應收帳款係按代表客戶依據合約條款支付所有到期金額能力之共同信用風險特性予以分組，並已納入前瞻性之資訊，包括總體經濟及相關產業資訊。合併公司應收帳款之預期信用損失分析如下：

	114.6.30		
	<u>應收帳款 帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 75,365,109		-
逾期30天以下	304,450		-
逾期31~60天	39,276		-
逾期91~180天	19,903	13%	2,507
逾期181~270天	162,574		-
合計	<u>\$ 75,891,312</u>		<u>2,507</u>

	113.12.31		
	<u>應收帳款 帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 36,589,934		-
逾期30天以下	585,270		-
逾期31~60天	274,068		-
逾期61~90天	210,005	5%	10,500
逾期91~180天	30	50%	15
合計	<u>\$ 37,659,307</u>		<u>10,515</u>

	113.6.30		
	<u>應收帳款 帳面金額</u>	<u>加權平均預期 信用損失率</u>	<u>備抵存續期間 預期信用損失</u>
未逾期	\$ 17,719,189		-
逾期30天以下	554,228		-
逾期31~60天	233,735		-
逾期61~90天	103,075	5%	5,154
逾期91~180天	14,821	50%	7,410
合計	<u>\$ 18,625,048</u>		<u>12,564</u>

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司應收帳款之備抵損失變動表如下：

	114年1月至6月	113年1月至6月
期初餘額	\$ 10,515	-
認列之減損損失	259,099	12,564
減損損失迴轉	(267,107)	-
期末餘額	<u>\$ 2,507</u>	<u>12,564</u>

民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及六月三十日，合併公司之應收帳款均未貼現或提供作為擔保。

其餘信用風險資訊請詳附註六(二十二)。

合併公司與金融機構簽訂無追索權之應收帳款讓售合約，依合約約定合併公司不須承擔應收帳款無法回收之風險，僅須負擔因商業糾紛所造成之損失。由於合併公司已移轉上述應收帳款之所有權之幾乎所有風險及報酬且未對其持續參與，因此符合金融資產除列之條件。於報導日尚未到期之讓售應收帳款相關資訊如下：

單位：美金千元

114.6.30						
讓售對象	除列金額	尚可預支 額 度	已預支金額	轉列其他 應收款金額	利率區間	擔保項目
金融機構	\$ <u>368,495</u>	<u>631,505</u> (註)	<u>368,495</u>	-	4.65%~4.88%	無
113.12.31						
讓售對象	除列金額	尚可預支 額 度	已預支金額	轉列其他 應收款金額	利率區間	擔保項目
金融機構	\$ <u>557,225</u>	<u>442,775</u> (註)	<u>557,225</u>	-	4.68%~4.75%	無
113.6.30						
讓售對象	除列金額	尚可預支 額 度	已預支金額	轉列其他 應收款金額	利率區間	擔保項目
金融機構	\$ <u>658,112</u>	<u>639,773</u> (註)	<u>658,112</u>	-	5.70%~6.25%	無

(註)：讓售交易屬供應商融資者，其讓售額度係金融機構提供予合併公司客戶之額度。

(五)其他應收款

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
其他應收款	\$ 539,231	16,807	29,643
其他應收款-關係人	39,352	38,052	58,206
減:備抵損失	-	-	-
	<u>\$ 578,583</u>	<u>54,859</u>	<u>87,849</u>

於民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及六月三十日，合併公司之其他應收款均未有提供作質押擔保之情形。

其餘信用風險資訊請詳附註六(二十二)。

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(六)存 貨

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
原料	\$ 59,094,508	42,963,674	31,406,866
製成品	63,942,830	40,658,060	35,158,814
在途存貨	<u>3,714,634</u>	<u>2,589,586</u>	<u>3,119,588</u>
	<u>\$ 126,751,972</u>	<u>86,211,320</u>	<u>69,685,268</u>

除已出售之存貨成本外，當期認列為銷貨成本之金額如下：

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
存貨跌價損失	\$ 241,559	453,747	1,555,821	485,911
權利金成本	21,311	7,300	41,123	10,551
其他	<u>8</u>	<u>(101)</u>	<u>(745)</u>	<u>(1,005)</u>
	<u>\$ 262,878</u>	<u>460,946</u>	<u>1,596,199</u>	<u>495,457</u>

於民國一一四年六月三十日，合併公司之存貨未有提供作質押擔保之情形，民國一一三年十二月三十一日及六月三十日，合併公司之存貨提供作質押擔保之情形，請詳附註八。

(七)採用權益法之投資

合併公司於報導日採用權益法之投資列示如下：

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
關聯企業	<u>\$ 104,514</u>	<u>141,860</u>	<u>130,220</u>

1.關聯企業

合併公司採用權益法之關聯企業屬個別不重大者，其彙總財務資訊如下，該等財務資訊係於合併公司之合併財務報表中所包含之金額：

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
對個別不重大關聯企業之權益			
之期末彙總帳面金額	<u>\$ 104,514</u>	<u>141,860</u>	<u>130,220</u>

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
歸屬於合併公司				
之份額：				
繼續營業單位	\$ (10,903)	(16,945)	(26,965)	(38,610)
本期淨損				
其他綜合損益	<u>(12,267)</u>	<u>1,959</u>	<u>(10,381)</u>	<u>9,584</u>
綜合損益總額	<u>\$ (23,170)</u>	<u>(14,986)</u>	<u>(37,346)</u>	<u>(29,026)</u>

2.擔 保

於民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及六月三十日，合併公司之採用權益法之投資未有提供作質押擔保之情形。

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(八)不動產、廠房及設備

合併公司不動產、廠房及設備之成本及累計折舊變動明細如下：

	土 地	房屋及建築	機器設備	其 他	未完工程	總 計
成本或認定成本：						
民國114年1月1日餘額	\$ 796,138	898,307	2,443,009	4,606,335	3,632,465	12,376,254
增 添	276,549	3,172,647	300,199	303,682	1,285,504	5,338,581
處 分	-	-	(5,170)	(84,388)	(400)	(89,958)
重 分 類(註)	-	2,620,994	352,199	111,336	(2,587,584)	496,945
匯率變動之影響	<u>(32,726)</u>	<u>(187,903)</u>	<u>(35,414)</u>	<u>(65,075)</u>	<u>(63,846)</u>	<u>(384,964)</u>
民國114年6月30日餘額	<u>\$ 1,039,961</u>	<u>6,504,045</u>	<u>3,054,823</u>	<u>4,871,890</u>	<u>2,266,139</u>	<u>17,736,858</u>
民國113年1月1日餘額	\$ 678,890	819,526	1,476,758	2,300,111	2,345,332	7,620,617
增 添	113,040	-	336,613	210,230	1,073,145	1,733,028
處 分	-	-	(12,983)	(5,473)	-	(18,456)
重 分 類(註)	-	-	190,672	1,259,242	(975,609)	474,305
匯率變動之影響	<u>2,179</u>	<u>22,811</u>	<u>6,588</u>	<u>(41,245)</u>	<u>74,905</u>	<u>65,238</u>
民國113年6月30日餘額	<u>\$ 794,109</u>	<u>842,337</u>	<u>1,997,648</u>	<u>3,722,865</u>	<u>2,517,773</u>	<u>9,874,732</u>
累計折舊：						
民國114年1月1日餘額	\$ -	67,142	877,303	2,268,584	-	3,213,029
本期折舊	-	96,565	230,756	417,787	-	745,108
處 分	-	-	(503)	(38,205)	-	(38,708)
重 分 類(註)	-	89,956	(5)	(89,010)	-	941
匯率變動之影響	<u>-</u>	<u>(4,149)</u>	<u>(7,984)</u>	<u>(40,545)</u>	<u>-</u>	<u>(52,678)</u>
民國114年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>249,514</u>	<u>1,099,567</u>	<u>2,518,611</u>	<u>-</u>	<u>3,867,692</u>
民國113年1月1日餘額	\$ -	19,986	553,373	1,421,565	-	1,994,924
本期折舊	-	20,870	138,681	322,612	-	482,163
處 分	-	-	(9,183)	(5,160)	-	(14,343)
匯率變動之影響	<u>-</u>	<u>937</u>	<u>2,794</u>	<u>6,899</u>	<u>-</u>	<u>10,630</u>
民國113年6月30日餘額	<u>\$ -</u>	<u>41,793</u>	<u>685,665</u>	<u>1,745,916</u>	<u>-</u>	<u>2,473,374</u>
帳面金額：						
民國114年1月1日	<u>\$ 796,138</u>	<u>831,165</u>	<u>1,565,706</u>	<u>2,337,751</u>	<u>3,632,465</u>	<u>9,163,225</u>
民國114年6月30日	<u>\$ 1,039,961</u>	<u>6,254,531</u>	<u>1,955,256</u>	<u>2,353,279</u>	<u>2,266,139</u>	<u>13,869,166</u>
民國113年1月1日	<u>\$ 678,890</u>	<u>799,540</u>	<u>923,385</u>	<u>878,546</u>	<u>2,345,332</u>	<u>5,625,693</u>
民國113年6月30日	<u>\$ 794,109</u>	<u>800,544</u>	<u>1,311,983</u>	<u>1,976,949</u>	<u>2,517,773</u>	<u>7,401,358</u>

(註)：係由預付設備款轉入及自未完工程重分類至房屋及建築、機器設備及其他。

於民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及六月三十日，合併公司之不動產、廠房及設備均未有提供作質押擔保之情形。

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(九)使用權資產

合併公司承租土地、房屋及建築及其他設備等之成本及折舊，其變動明細如下：

	土 地	房屋及建築	其他設備	總 計
使用權資產成本：				
民國114年1月1日餘額	\$ 2,110,206	3,108,364	16,382	5,234,952
增 添	158,557	1,595,680	503	1,754,740
減 少	-	(553,523)	(459)	(553,982)
匯率變動之影響	-	(132,397)	(221)	(132,618)
民國114年6月30日餘額	<u>\$ 2,268,763</u>	<u>4,018,124</u>	<u>16,205</u>	<u>6,303,092</u>
民國113年1月1日餘額	\$ 11,880	2,213,314	9,673	2,234,867
增 添	2,096,703	770,870	80	2,867,653
減 少	-	(19,025)	-	(19,025)
匯率變動之影響	-	(49,484)	167	(49,317)
民國113年6月30日餘額	<u>\$ 2,108,583</u>	<u>2,915,675</u>	<u>9,920</u>	<u>5,034,178</u>
使用權資產之折舊：				
民國114年1月1日餘額	\$ 23,507	1,222,516	5,555	1,251,578
本期折舊	22,666	298,635	2,716	324,017
減 少	-	(420,555)	(383)	(420,938)
匯率變動之影響	-	(21,799)	(111)	(21,910)
民國114年6月30日餘額	<u>46,173</u>	<u>1,078,797</u>	<u>7,777</u>	<u>1,132,747</u>
民國113年1月1日餘額	\$ 247	760,385	1,233	761,865
本期折舊	1,307	262,453	1,631	265,391
減 少	-	(19,025)	-	(19,025)
匯率變動之影響	-	(9,631)	40	(9,591)
民國113年6月30日餘額	<u>\$ 1,554</u>	<u>994,182</u>	<u>2,904</u>	<u>998,640</u>
帳面價值：				
民國114年1月1日	<u>\$ 2,086,699</u>	<u>1,885,848</u>	<u>10,827</u>	<u>3,983,374</u>
民國114年6月30日	<u>\$ 2,222,590</u>	<u>2,939,327</u>	<u>8,428</u>	<u>5,170,345</u>
民國113年1月1日	<u>\$ 11,633</u>	<u>1,452,929</u>	<u>8,440</u>	<u>1,473,002</u>
民國113年6月30日	<u>\$ 2,107,029</u>	<u>1,921,493</u>	<u>7,016</u>	<u>4,035,538</u>

(十)無形資產

	軟 體	其 他	總 計
帳面價值：			
民國114年1月1日	<u>\$ 173,308</u>	<u>1,040</u>	<u>174,348</u>
民國114年6月30日	<u>\$ 195,570</u>	<u>1,040</u>	<u>196,610</u>
民國113年1月1日	<u>\$ 131,349</u>	<u>1,040</u>	<u>132,389</u>
民國113年6月30日	<u>\$ 169,987</u>	<u>1,040</u>	<u>171,027</u>

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

合併公司無形資產於民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日間均無重大增添、處分、減損之提列或迴轉之情形，本期攤銷金額請詳附註十二，其他相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告附註六(九)。

(十一)其他流動資產及其他非流動資產

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
其他流動資產之明細如下：			
應收退稅款	\$ 975,459	750,640	669,601
其他預付款	527,484	487,420	347,636
其他	<u>148,064</u>	<u>201,261</u>	<u>348,571</u>
	<u>\$ 1,651,007</u>	<u>1,439,321</u>	<u>1,365,808</u>
其他非流動資產之明細如下：			
存出保證金	\$ 199,424	106,493	90,852
受限制定期存款	180,806	160,916	160,597
預付設備款	1,640,245	1,205,663	839,549
淨確定福利資產-非流動	<u>6,378</u>	<u>5,292</u>	<u>-</u>
	<u>\$ 2,026,853</u>	<u>1,478,364</u>	<u>1,090,998</u>

(十二)銀行借款

1.短期借款

合併公司短期借款之明細如下：

<u>114.6.30</u>			
	<u>幣別</u>	<u>利率區間</u>	<u>到期年度</u>
無擔保借款	美金	4.76%~5.19%	114/7/3~114/9/25
尚未使用額度			<u>\$ 38,283,528</u>
			<u>\$ 40,595,494</u>
<u>113.12.31</u>			
	<u>幣別</u>	<u>利率區間</u>	<u>到期年度</u>
無擔保借款	美金	5.18%~5.33%	114/1/24~114/2/20
尚未使用額度			<u>\$ 1,399,750</u>
			<u>\$ 88,692,940</u>
<u>113.6.30</u>			
	<u>幣別</u>	<u>利率區間</u>	<u>到期年度</u>
無擔保借款	美金	5.80%~6.19%	113/7/2~113/7/29
尚未使用額度			<u>\$ 5,652,782</u>
			<u>\$ 67,775,230</u>

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.長期借款

114.6.30				
	<u>幣別</u>	<u>利率區間</u>	<u>到期年度</u>	<u>金額</u>
無擔保借款	新台幣	2.91%	115/1/6	\$ 1,500,000
減：一年內到期部分				<u>(1,500,000)</u>
合計				<u>\$ -</u>
尚未使用額度				<u>\$ -</u>
113.12.31				
	<u>幣別</u>	<u>利率區間</u>	<u>到期年度</u>	<u>金額</u>
無擔保借款	新台幣	2.89%	115/1/6	\$ <u>1,500,000</u>
尚未使用額度				<u>\$ -</u>
113.6.30				
	<u>幣別</u>	<u>利率區間</u>	<u>到期年度</u>	<u>金額</u>
無擔保借款	新台幣	2.84%	115/1/6	\$ <u>1,500,000</u>
尚未使用額度				<u>\$ -</u>

3.財務承諾限制條款—長期借款

依合約規定本公司應於授信合約存續期間內，提出管理銀行認可之經會計師查核之年度合併財務報告，並維持雙方約定之財務指標，如流動比率、淨負債權益比率、利息保障倍數及有形淨值等要求，本公司每半年需提供財務報告供查核，惟只需於每年年報公布後，進行查驗。如有無法維持上述財務比率之情事，本公司應自會計師出具查核簽證報告次日起具有半年之改善期，若改善期仍未完成改善，可與銀行重新議定財務承諾事項。

4.符合借款合同

合併公司於民國一一三年十二月三十一日及六月三十日已遵循相關合約條款，故將該筆借款分類為非流動負債。合併公司預計於報導日後至少十二個月之每季末亦將遵循相關合約條款。

(十三)應付公司債

1.合併公司發行無擔保普通公司債資訊如下：

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
發行普通公司債總金額	\$ 6,950,000	6,950,000	9,450,000
應付公司債折價未攤銷數	<u>(2,230)</u>	<u>(3,847)</u>	<u>(5,465)</u>
小計	6,947,770	6,946,153	9,444,535
減：一年內到期部分	<u>(4,725,000)</u>	<u>(4,725,000)</u>	<u>(2,500,000)</u>
期末應付公司債餘額	<u>\$ 2,222,770</u>	<u>2,221,153</u>	<u>6,944,535</u>

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	114年4月至6月	113年4月至6月	114年1月至6月	113年1月至6月
利息費用	\$ <u>12,972</u>	<u>18,145</u>	<u>25,810</u>	<u>36,136</u>

合併公司於民國一一〇年八月六日在台灣發行四千四百五十張固定票面利率0.63%之五年期無擔保普通公司債，每年付息一次，並約定自發行日起屆滿第四、五年各還本二分之一。

合併公司於民國一〇九年十月二十日在台灣發行五千張固定票面利率0.83%之五年期無擔保普通公司債，每年付息一次，並約定自發行日起屆滿第四、五年各還本二分之一。

2. 合併公司發行無擔保可轉換公司債資訊如下：

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
發行轉換公司債總金額	\$ 19,545,600	19,545,600	-
應付公司債折價未攤銷數	(1,128,178)	(1,263,008)	-
期末應付公司債餘額	\$ <u>18,417,422</u>	<u>18,282,592</u>	-
發行價款	\$ 19,444,877	19,444,877	-
權益組成部分－轉換權	(1,164,711)	(1,164,711)	-
嵌入式衍生工具－賣回權及贖回權 (列報於透過損益按公允價值衡 量之金融負債－非流動)	(119,228)	(119,228)	-
發行日負債組成部分	18,160,938	18,160,938	-
以有效利率1.47%計算之利息	256,484	121,654	-
負債組成部分	\$ <u>18,417,422</u>	<u>18,282,592</u>	-

本公司於民國一一三年六月十三日經董事會決議發行海外第一次無擔保可轉換公司債，此案業經金管會民國一一三年七月九日金管證字11303482721號函核准，並於一一三年七月十七日於新加坡證券交易所公開發行，發行期間五年，民國一一八年七月十七日到期，發行總額為美金600,000千元，票面利率0%，其發行時轉換價格係以訂價日(民國一一三年七月十日)之本公司普通股在台灣證券交易所之收盤價加計約122.92%訂定之，轉換價格於發行當時訂為每股新台幣3,220.62元。本債券之轉換股數係依據本債券發行面額乘以訂價日決定之美元兌新台幣之固定匯率(US\$1=\$32.576)，再除以轉換價格得出。本公司債發行後，轉換價格應依受託契約相關反稀釋條款調整之。民國一一四年六月三十日，本債券之轉換價格調整為每股新台幣3,123.97元。另，本公司發行此公司債其他權利義務如下：

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

除已被提前贖回、買回並經註銷、債券之持有人行使轉換權或法令規定及受託契約另行約定之停止過戶期間外，於本公司債發行滿3個月之翌日起至(1)到期日前十日止或(2)債券持有人行使賣回權之日或本公司行使提前贖回權之日(不含到期日)前第五個營業日止，債券持有人得依有關法令及受託契約之規定向本公司請求將本債券轉換為本公司之普通股。

本債券發行屆滿三年至到期日前，若本公司普通股於台灣證券交易所連續三十個交易日中有二十個交易日之收盤價，達提前贖回金額乘以當時轉換價格除以債券面額後之130%以上時，或可轉換公司債流通在外餘額低於面額10%時，本公司得提前贖回。

上述可轉換公司債包括負債及權益組成部分，權益組成部分帳列資本公積－認股權。負債組成部分原始認列之有效利率為1.47%。

(十四)租賃負債

合併公司租賃負債如下：

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
流動	\$ <u>802,361</u>	<u>752,367</u>	<u>665,870</u>
非流動	\$ <u>4,105,604</u>	<u>3,256,049</u>	<u>3,203,109</u>

到期分析請詳附註六(二十二)。

認列於損益之金額如下：

	114年4月至6月	113年4月至6月	114年1月至6月	113年1月至6月
租賃負債之利息費用	\$ <u>46,358</u>	<u>39,528</u>	<u>90,437</u>	<u>77,139</u>
短期租賃之成本及費用	\$ <u>49,791</u>	<u>35,339</u>	<u>78,380</u>	<u>67,093</u>

認列於現金流量表之金額如下：

	114年1月至6月	113年1月至6月
租賃之現金流出總額	\$ <u>779,470</u>	<u>621,251</u>

1.土地、房屋及建築之租賃

合併公司承租土地、房屋及建築作為辦公處所及工廠，土地之租賃期間為二十至六十年，辦公處所之租賃期間通常為二至五年，工廠為二至十年，員工宿舍則為二年，部分租賃包含租賃期間屆滿時得延長與原合約相同期間之選擇權。

2.其他租賃

合併公司承租其他設備之租賃期間為三年，租賃合約約定合併公司於租賃期間屆滿時具有購買所承租資產之選擇權。

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十五)員工福利

1.確定福利計畫

合併公司列報為費用之明細如下：

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
營業費用	\$ <u>3,456</u>	<u>2,443</u>	<u>6,916</u>	<u>4,339</u>

2.確定提撥計畫

合併公司已依法提撥，列報為費用之明細如下：

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
營業成本	\$ 129,092	89,356	250,743	170,363
營業費用	<u>15,980</u>	<u>13,969</u>	<u>31,221</u>	<u>28,066</u>
	\$ <u>145,072</u>	<u>103,325</u>	<u>281,964</u>	<u>198,429</u>

(十六)所得稅

1.所得稅費用

合併公司之所得稅費用明細如下：

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
當期所得稅費用				
當期產生	\$ <u>3,597,946</u>	<u>1,513,329</u>	<u>6,327,972</u>	<u>2,708,200</u>

2.於民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日，合併公司並無認列於其他綜合損益之下之所得稅費用。

3.本公司營利事業所得稅結算申報已奉稽徵機關核定至民國一一二年度。

(十七)資本及其他權益

除下列所述外，合併公司於民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日間資本及其他權益無重大變動，相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告附註六(十六)。

1.保留盈餘

依本公司章程規定，每年度總決算如有盈餘，應先完納稅捐、彌補累積虧損，次提百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達本公司實收資本額，不在此限。再依法令或主管機關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，以不低於百分之十派付股東股息及紅利。

本公司係屬技術及資本密集之科技事業，正值成長期，為配合公司長期資本規劃，以求永續經營、穩定成長，股利政策係採用剩餘股利政策。每年發放之現金股利不得低於現金股利及股票股利合計數之百分之十。

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(1)法定盈餘公積

公司無虧損時，得經股東會決議，以法定盈餘公積發給新股或現金，惟以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

(2)盈餘分配

本公司分別於民國一一四年五月二十九日及一一三年五月二十四日經股東常會決議民國一一三年度及一一二年度盈餘分配案，分派之普通股股利如下：

	<u>113年度</u>	<u>112年度</u>
普通股股利		
現金	\$ <u>13,752,219</u>	<u>7,343,313</u>

2.其他權益(稅後淨額)

	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 值衡量之權益 工具投資未實 現評價損益	合 計
民國114年1月1日	\$ 3,592,299	-	3,592,299
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	(5,443,038)	-	(5,443,038)
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	-	28,870	28,870
採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額 -可能重分類至損益之項目	(10,381)	-	(10,381)
民國114年6月30日餘額	\$ <u>(1,861,120)</u>	<u>28,870</u>	<u>(1,832,250)</u>
民國113年1月1日	\$ 1,310,280	-	1,310,280
國外營運機構財務報表換算之 兌換差額	1,865,899	-	1,865,899
採用權益法認列之關聯企業及 合資之其他綜合損益之份額 -可能重分類至損益之項目	9,584	-	9,584
民國113年6月30日餘額	\$ <u>3,185,763</u>	<u>-</u>	<u>3,185,763</u>

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十八)每股盈餘

基本每股盈餘及稀釋每股盈餘(單位：元)之計算如下：

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
基本每股盈餘：				
歸屬於本公司之本期淨利	\$ <u>12,122,374</u>	<u>4,693,686</u>	<u>21,915,744</u>	<u>9,400,960</u>
普通股加權平均流通在外 股數(千股)	<u>185,841</u>	<u>174,841</u>	<u>185,841</u>	<u>174,841</u>
	\$ <u>65.23</u>	<u>26.85</u>	<u>117.93</u>	<u>53.77</u>
稀釋每股盈餘：				
歸屬於本公司之本期淨利	12,122,374	4,693,686	21,915,744	9,400,960
可轉換公司債之利息費用 及其他收益或費損之 稅後影響數	<u>(39,788)</u>	<u>-</u>	<u>71,900</u>	<u>-</u>
屬於普通股股東之本期淨 利(稀釋)	\$ <u>12,082,586</u>	<u>4,693,686</u>	<u>21,987,644</u>	<u>9,400,960</u>
普通股加權平均流通在外 股數(千股)	185,841	174,841	185,841	174,841
具稀釋作用之潛在普通股 之影響(千股)：				
員工酬勞(千股)	577	238	830	353
可轉換公司債轉換之影 響(千股)	<u>6,257</u>	<u>-</u>	<u>6,257</u>	<u>-</u>
普通股加權平均流通在外 股數(調整稀釋性潛在 普通股影響數後)(千 股)	<u>192,675</u>	<u>175,079</u>	<u>192,928</u>	<u>175,194</u>
	\$ <u>62.71</u>	<u>26.81</u>	<u>113.97</u>	<u>53.66</u>

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(十九)客戶合約之收入

1.收入之細分

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
<u>主要地區市場</u>				
美 洲	\$ 194,153,054	58,693,686	339,016,896	108,294,085
歐 洲	14,225,563	8,483,701	31,059,325	21,500,335
亞 洲	10,238,623	9,407,135	18,071,500	15,606,879
其 他	<u>2,126,260</u>	<u>896,358</u>	<u>3,251,063</u>	<u>1,707,818</u>
	<u>\$ 220,743,500</u>	<u>77,480,880</u>	<u>391,398,784</u>	<u>147,109,117</u>
<u>主要產品</u>				
資料中心產品	<u>\$ 220,743,500</u>	<u>77,480,880</u>	<u>391,398,784</u>	<u>147,109,117</u>

2.合約餘額

	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
應收帳款	\$ 75,661,738	37,630,293	18,509,814
應收帳款－關係人	229,574	29,014	115,234
減：備抵損失	<u>(2,507)</u>	<u>(10,515)</u>	<u>(12,564)</u>
合 計	<u>\$ 75,888,805</u>	<u>37,648,792</u>	<u>18,612,484</u>
	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
合約負債－保固服務及預收貨款	<u>\$ 4,885,541</u>	<u>5,667,154</u>	<u>6,020,885</u>

應收帳款及其減損之揭露請詳附註六(四)。

合約負債主要係因提供產品保固服務而預收款項及預收客戶貨款所產生。合約負債之變動主要係源自合併公司移轉商品或勞務予客戶而滿足履約義務之時點與客戶付款時點之差異，民國一一四年及一一三年一月一日合約負債期初餘額於民國一一四年及一一三年四月一日至六月三十日及一一四年及一一三年一月一日至六月三十日認列為收入金額分別為818,368千元、1,414,508千元、1,616,233千元及2,105,550千元。

(二十)員工及董事酬勞

本公司於民國一一四年五月二十九日經股東會決議修改公司章程，依修改後章程規定，年度如有獲利(所謂獲利係指稅前利益扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之利益)，應按下列規定提撥之，但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額：

- 1.員工酬勞不低於百分之五，其中保留不低於前述提撥金額之百分之五為基層員工酬勞，員工酬勞以股票或現金發放時，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定。
- 2.董事酬勞為不高於百分之一，以現金發放之。

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

修改前章程則規定，年度如有獲利(所謂獲利係指稅前利益扣除分派員工酬勞及董事酬勞前之利益)，應按下列規定提撥之，但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額：

- 1.員工酬勞不低於百分之五，員工酬勞以股票或現金發放時，其對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件由董事會訂定。
- 2.董事酬勞為不高於百分之一，以現金發放之。

本公司員工酬勞及董事酬勞估列金額如下：

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
員工酬勞	\$ 810,000	320,000	1,460,000	630,000
董事酬勞	69,000	9,000	84,000	18,000
	<u>\$ 879,000</u>	<u>329,000</u>	<u>1,544,000</u>	<u>648,000</u>

上述金額係以本公司各該段期間之稅前淨利扣除員工及董事酬勞前之金額乘上本公司章程所訂之員工酬勞及董事酬勞分派成數為估計基礎，並列報為該段期間之營業成本或營業費用。若實際分派金額與估列數有差異時，則依會計估計變動處理，並將該差異認列為次年度損益。

本公司民國一一三年度員工酬勞及董事酬勞提列金額分別為1,500,000千元及60,000千元，其中，董事酬勞無差異，惟員工酬勞提列數與董事會決議實際分派金額差異為100,000千元，差異數為估計變動，列為民國一一四年度之當期損益。另，本公司民國一一二年度員工酬勞及董事酬勞提列金額分別為800,000千元及30,000千元，與董事會決議分派情形並無差異。上述相關資訊可至公開資訊觀測站查詢。

(二十一)營業外收入及支出

1.利息收入

合併公司之利息收入明細如下：

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
銀行存款利息	\$ <u>266,373</u>	<u>163,688</u>	<u>510,709</u>	<u>382,324</u>

2.其他利益及損失

合併公司之其他利益及損失明細如下：

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
外幣兌換利益(損失)淨額	\$ (54,444)	190,779	916,653	354,554
透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債利益	210,489	1,635	178,802	7,867
其他	45,207	5,453	114,449	12,652
合計	<u>\$ 201,252</u>	<u>197,867</u>	<u>1,209,904</u>	<u>375,073</u>

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.財務成本

合併公司之財務成本明細如下：

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
利息費用				
銀行借款	\$ (508,776)	(286,495)	(1,078,778)	(559,429)
應付公司債	(80,512)	(18,145)	(160,640)	(36,136)
其他	<u>(46,358)</u>	<u>(39,528)</u>	<u>(90,437)</u>	<u>(77,139)</u>
合 計	<u>\$ (635,646)</u>	<u>(344,168)</u>	<u>(1,329,855)</u>	<u>(672,704)</u>

(二十二)金融工具

除下列所述外，合併公司金融工具之公允價值及因金融工具而暴露於信用風險、流動性風險及市場風險之情形無重大變動，相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告附註六(二十一)。

1.信用風險

(1)信用風險最大暴險之金額

金融資產之帳面金額代表最大信用暴險金額。

(2)信用風險集中情況

合併公司之客戶集中在雲端服務及巨型資料中心客戶群，為減低應收帳款信用風險，合併公司持續地評估客戶之財務狀況，必要時會要求對方提供擔保或保證。合併公司仍定期評估應收帳款回收之可能性並提列備抵損失，而減損損失總在管理階層預期之內。合併公司於民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及六月三十日，應收帳款餘額中分別有99.64%、98.54%及96.75%，分別由3家、3家及4家客戶組成，使合併公司有信用風險顯著集中之情形。

(3)應收款項之信用風險

應收帳款之信用風險暴險資訊請詳附註六(四)。其他按攤銷後成本衡量之金融資產係其他應收款。

上開均為信用風險低之金融資產，因此按十二個月預期信用損失金額衡量該期間之備抵損失。

民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及六月三十日其他應收款並未提列備抵損失。

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

2.流動性風險

下表為金融負債之合約到期日，包含估計利息但不包含淨額協議之影響。

	帳面金額	合 約 現金流量	1年以內	1-5年	超過5年
114年6月30日					
非衍生金融負債					
短期借款	\$ 38,283,528	38,525,061	38,525,061	-	-
長期借款(含一年內到期)	1,500,000	1,532,838	1,532,838	-	-
應付公司債(含一年內到期)	25,365,192	26,518,827	4,746,806	21,772,021	-
應付票據及帳款(含關係人款)	94,336,478	94,336,478	94,336,478	-	-
其他應付款(含關係人款)	20,463,547	20,463,547	20,463,547	-	-
租賃負債(含流動與非流動)	4,907,965	6,110,348	1,003,328	2,727,259	2,379,761
其他流動負債	12,964	12,964	12,964	-	-
存入保證金	280	280	-	280	-
小 計	<u>184,869,954</u>	<u>187,500,343</u>	<u>160,621,022</u>	<u>24,499,560</u>	<u>2,379,761</u>
衍生金融負債					
遠期外匯合約：					
流 出	7,232	7,232	7,232	-	-
帳面價值	<u>7,232</u>	<u>7,232</u>	<u>7,232</u>	-	-
可轉換公司債嵌入衍生性工具：					
流 出	52,773	52,773	-	52,773	-
帳面價值	<u>52,773</u>	<u>52,773</u>	-	52,773	-
小 計	<u>60,005</u>	<u>60,005</u>	<u>7,232</u>	<u>52,773</u>	-
合 計	<u>\$ 184,929,959</u>	<u>187,560,348</u>	<u>160,628,254</u>	<u>24,552,333</u>	<u>2,379,761</u>
113年12月31日					
非衍生金融負債					
短期借款	\$ 1,399,750	1,408,923	1,408,923	-	-
長期借款	1,500,000	1,543,920	43,326	1,500,594	-
應付公司債(含一年內到期)	25,228,745	26,543,018	4,764,046	21,778,972	-
應付票據及帳款(含關係人款)	53,585,494	53,585,494	53,585,494	-	-
其他應付款(含關係人款)	5,339,664	5,339,664	5,339,664	-	-
租賃負債(含流動與非流動)	4,008,416	4,930,221	920,923	2,569,645	1,439,653
其他流動負債	267,966	267,966	267,966	-	-
存入保證金	13,244	13,244	-	13,244	-
小 計	<u>91,343,279</u>	<u>93,632,450</u>	<u>66,330,342</u>	<u>25,862,455</u>	<u>1,439,653</u>
衍生性金融負債					
可轉換公司債嵌入衍生性工具：					
流 出	97,728	97,728	-	97,728	-
帳面價值	<u>97,728</u>	<u>97,728</u>	-	97,728	-
小 計	<u>97,728</u>	<u>97,728</u>	-	97,728	-
合 計	<u>\$ 91,441,007</u>	<u>93,730,178</u>	<u>66,330,342</u>	<u>25,960,183</u>	<u>1,439,653</u>

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

113年6月30日	帳面金額	合約 現金流量	1年以內	1-5年	超過5年
非衍生金融負債					
短期借款	\$ 5,652,782	5,685,284	5,685,284	-	-
長期借款	1,500,000	1,564,741	42,654	1,522,087	-
應付公司債(含一年內到期)	9,444,535	9,528,379	2,555,152	6,973,227	-
應付票據及帳款(含關係人款)	40,913,704	40,913,704	40,913,704	-	-
其他應付款(含關係人款)	11,697,791	11,697,791	11,697,791	-	-
租賃負債(含流動與非流動)	3,868,979	4,832,216	833,690	2,620,036	1,378,490
其他流動負債	900,273	900,273	900,273	-	-
存入保證金	13,338	13,338	-	13,338	-
小計	73,991,402	75,135,726	62,628,548	11,128,688	1,378,490
衍生金融負債					
遠期外匯合約：					
流出	257	257	257	-	-
帳面價值	257	257	257	-	-
小計	257	257	257	-	-
合計	\$ 73,991,659	75,135,983	62,628,805	11,128,688	1,378,490

合併公司並不預期到期日分析之現金流量發生時點會顯著提早，或實際金額會有顯著不同。

3.市場風險

(1)匯率風險

合併公司暴露於重大外幣匯率風險之金融資產、負債及其他如下：

114.6.30				
金融資產	外幣(千元)	匯率	台幣	
<u>貨幣性項目</u>				
美金	2,511,389	美金/新台幣=	29.902	75,095,556
	185,282	美金/馬幣=	4.216	5,540,289
	32,604	美金/墨西哥幣=	18.732	974,937
	15,740	美金/日幣=	144.760	470,751
	625	美金/韓圓=	1,353.340	18,682
	-	美金/人民幣=	7.172	12
歐元	189,797	歐元/新台幣=	32.051	6,652,606
<u>非貨幣性項目</u>				
美金	3,495	美金/新台幣=	29.902	104,514

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

		114.6.30		
		<u>外幣(千元)</u>	<u>匯率</u>	<u>台幣</u>
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金	2,065,700	美金/新台幣=	29.902	61,768,933
	425,249	美金/馬幣=	4.216	12,715,776
	75,989	美金/日幣=	144.760	2,272,622
	39,697	美金/墨西哥幣=	18.732	1,187,122
	625	美金/韓圓=	1,353.340	18,680
歐 元	72	歐元/新台幣=	32.051	2,512
		113.12.31		
		<u>外幣(千元)</u>	<u>匯率</u>	<u>台幣</u>
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金	1,113,606	美金/新台幣=	32.781	36,505,119
	30,311	美金/墨西哥幣=	20.693	993,624
	14,144	美金/日幣=	156.060	463,663
	13,601	美金/馬幣=	4.477	445,840
	-	美金/人民幣=	7.293	13
	-	美金/韓圓=	1,472.600	2
歐 元	75,109	歐元/新台幣=	34.141	2,564,325
<u>非貨幣性項目</u>				
美 金	4,328	美金/新台幣=	32.781	141,860
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美 金	502,293	美金/新台幣=	32.781	16,465,669
	138,457	美金/馬幣=	4.477	4,538,770
	43,791	美金/墨西哥幣=	20.693	1,435,526
	2,175	美金/日幣=	156.060	71,292
	-	美金/韓圓=	1,472.600	19,725
歐 元	25	歐元/新台幣=	34.141	847

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	113.6.30			
	外幣(千元)	匯率	台幣	
<u>金融資產</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金	803,822	美金/新台幣=	32.450	26,084,027
	38,858	美金/日幣=	160.890	1,260,930
	12,620	美金/墨西哥幣=	18.388	409,525
	55,868	美金/馬幣=	4.720	1,812,907
	-	美金/人民幣=	7.267	13
	-	美金/韓圓=	1,380.320	2
歐元	25,778	歐元/新台幣=	34.738	895,468
<u>非貨幣性項目</u>				
美金	4,013	美金/新台幣=	32.450	130,220
<u>金融負債</u>				
<u>貨幣性項目</u>				
美金	597,479	美金/新台幣=	32.450	19,388,207
	143,857	美金/馬幣=	4.720	4,668,147
	46,184	美金/日幣=	160.890	1,498,655
	534	美金/墨西哥幣=	18.388	17,337
歐元	40	歐元/新台幣=	34.738	1,375

合併公司之匯率風險主要來自於以外幣計價之現金及約當現金、應收帳款(含關係人)及其他應收款(含關係人)、借款、租賃負債、應付票據及帳款(含關係人)及其他應付款(含關係人)等，於換算時產生外幣兌換損益。於民國一一四年及一一三年六月三十日當新台幣相對於美金及歐元貶值或升值5%，而其他所有因素維持不變之情況下，民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日之稅後淨利將分別變動431,488千元及195,566千元，兩期分析係採用相同基礎。

由於合併公司功能性貨幣種類繁多，故採彙整方式揭露貨幣性項目之兌換損益資訊，民國一一四年及一一三年四月一日至六月三十日及一一四年及一一三年一月一日至六月三十日外幣兌換利益(損失)淨額(含已實現及未實現)分別為(54,444)千元、190,779千元、916,653千元及354,554千元。

(2)利率風險

合併公司之金融負債利率暴險於本附註之流動性風險管理中說明。

下列敏感度分析係依非衍生性工具於報導日之利率暴險而決定。對於浮動利率負債，其分析方式按報導日流通在外負債之存續期間評估影響金額。合併公司內部向主要管理人員報告利率時所使用之變動率為利率增加或減少1%，此亦代表管理階層對利率之合理可能變動範圍之評估。

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

若利率增加或減少1%，在所有其他變數維持不變之情況下，合併公司民國一
一四年及一一三年一月一日至六月三十日之稅後淨利將分別變動15,383千元及
7,400千元，主因係合併公司之變動利率借款。

4.公允價值資訊

(1)金融工具之種類及公允價值

合併公司金融資產及金融負債之帳面金額及公允價值包括公允價值等級資
訊，除非按公允價值衡量金融工具之帳面金額為公允價值之合理近似值者，及租
賃負債外，餘列示如下：

	帳面金額	114.6.30 公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
－流動					
衍生性金融資產	\$ 2,303	-	2,303	-	2,303
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
－非流動					
未上市特別股	\$ 203,244	-	-	203,244	203,244
私募基金	161,619	-	-	161,619	161,619
小計	\$ 364,863	-	-	364,863	364,863
透過其他綜合損益按公允價值衡量					
之金融資產－流動					
應收帳款	\$ 58,023,676	-	-	-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量					
之金融資產－非流動					
權益工具	\$ 320,500	-	-	320,500	320,500
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 59,986,338	-	-	-	-
應收帳款(含關係人)	17,865,129	-	-	-	-
其他應收款(含關係人)	578,583	-	-	-	-
其他非流動資產	380,230	-	-	-	-
小計	\$ 78,810,280	-	-	-	-
透過損益按公允價值衡量之金融負債					
－流動					
衍生性金融負債	\$ 7,232	-	7,232	-	7,232
透過損益按公允價值衡量之金融負債					
－非流動					
可轉換公司債嵌入衍生性工具	\$ 52,773	-	52,773	-	52,773

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

		114.6.30			
		公允價值			
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合計
按攤銷後成本衡量之金融負債					
短期借款	\$ 38,283,528	-	-	-	-
長期借款(含一年內到期)	1,500,000	-	-	-	-
應付公司債(含一年內到期)	25,365,192	-	-	-	-
應付票據及帳款(含關係人)	94,336,478	-	-	-	-
其他應付款(含關係人)	20,463,547	-	-	-	-
租賃負債(含流動與非流動)	4,907,965	-	-	-	-
其他流動負債	12,964	-	-	-	-
存入保證金	280	-	-	-	-
小計	<u>\$ 184,869,954</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
		113.12.31			
		公允價值			
	帳面金額	第一級	第二級	第三級	合計
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
—非流動					
未上市特別股	\$ 227,582	-	-	227,582	227,582
私募基金	339,842	-	-	339,842	339,842
小計	<u>\$ 567,424</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>567,424</u>	<u>567,424</u>
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動					
應收帳款	<u>\$ 24,770,304</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 48,328,503	-	-	-	-
應收帳款(含關係人)	12,878,488	-	-	-	-
其他應收款(含關係人)	54,859	-	-	-	-
其他非流動資產	267,409	-	-	-	-
小計	<u>\$ 61,529,259</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
透過損益按公允價值衡量之金融負債					
—非流動					
可轉換公司債嵌入衍生性工具	<u>\$ 97,728</u>	<u>-</u>	<u>97,728</u>	<u>-</u>	<u>97,728</u>
按攤銷後成本衡量之金融負債					
短期借款	\$ 1,399,750	-	-	-	-
長期借款	1,500,000	-	-	-	-
應付公司債(含一年內到期)	25,228,745	-	-	-	-
應付票據及帳款(含關係人)	53,585,494	-	-	-	-
其他應付款(含關係人)	5,339,664	-	-	-	-
租賃負債(含流動與非流動)	4,008,416	-	-	-	-
其他流動負債	267,966	-	-	-	-
存入保證金	13,244	-	-	-	-
小計	<u>\$ 91,343,279</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

	113.6.30				
	帳面金額	公允價值			合計
		第一級	第二級	第三級	
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
－流動					
衍生性金融資產	\$ 703	-	703	-	703
透過損益按公允價值衡量之金融資產					
－非流動					
未上市特別股	\$ 250,624	-	-	250,624	250,624
私募基金	155,894	-	-	155,894	155,894
小計	\$ 406,518	-	-	406,518	406,518
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動					
應收帳款	\$ 9,695,958	-	-	-	-
按攤銷後成本衡量之金融資產					
現金及約當現金	\$ 25,716,638	-	-	-	-
應收帳款(含關係人)	8,916,526	-	-	-	-
其他應收款(含關係人)	87,849	-	-	-	-
其他非流動資產	251,449	-	-	-	-
小計	\$ 34,972,462	-	-	-	-
透過損益按公允價值衡量之金融負債					
－流動					
衍生性金融負債	\$ 257	-	257	-	257
按攤銷後成本衡量之金融負債					
短期借款	\$ 5,652,782	-	-	-	-
長期借款	1,500,000	-	-	-	-
應付公司債(含一年內到期)	9,444,535	-	-	-	-
應付票據及帳款(含關係人)	40,913,704	-	-	-	-
其他應付款(含關係人)	11,697,791	-	-	-	-
租賃負債(含流動與非流動)	3,868,979	-	-	-	-
其他流動負債	900,273	-	-	-	-
存入保證金	13,338	-	-	-	-
小計	\$ 73,991,402	-	-	-	-

(2)按公允價值衡量金融工具之公允價值評價技術

(2.1)非衍生金融工具

金融工具如有活絡市場公開報價時，則以活絡市場之公開報價為公允價值。主要交易所及經判斷為熱門券之中央政府債券櫃台買賣中心公告之市價，皆屬上市（櫃）權益工具及有活絡市場公開報價之債務工具公允價值之基礎。

若能及時且經常自交易所、經紀商、承銷商、產業公會、訂價服務機構或主管機關取得金融工具之公開報價，且該價格代表實際且經常發生之公平市場交易者，則該金融工具有活絡市場公開報價。如上述條件並未達成，則該市場視為不活絡。一般而言，買賣價差甚大、買賣價差顯著增加或交易量甚少，皆為不活絡市場之指標。

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

除上述有活絡市場之金融工具外，其餘金融工具之公允價值係以評價技術或參考交易對手報價取得。透過評價技術所取得之公允價值可參照其他實質上條件及特性相似之金融工具之現時公允價值、現金流量折現法或以其他評價技術，包括以報導日可取得之市場資訊運用模型計算而得(例如櫃買中心參考殖利率曲線、Reuters商業本票利率平均報價)。

合併公司持有之金融工具屬無活絡市場者，為無公開報價之權益工具，係使用可類比上市(櫃)公司法估算公允價值，其主要假設以可比上市(櫃)公司之股價淨值乘數或盈餘乘數為基礎衡量。該估計數已調整該權益證券缺乏市場流通性之折價影響。

(2.2) 衍生金融工具

係根據廣為市場使用者所接受之評價模型評價，例如折現法及選擇權定價模型。遠期外匯及換匯合約通常係根據目前之遠期匯率評價。結構式利率衍生金融工具係依適當之選擇權定價模型(例如Black-Scholes模型)或其他評價方法，例如蒙地卡羅模擬(Monte Carlo simulation)。

(3) 第一等級與第二等級間之移轉：無。

(4) 第三等級間之變動明細：

	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	合 計
	強制透過損益按公允 價值衡量之非衍生金 融資產(持有供交易 之非衍生金融資產)	無公開報價 之權益工具	
民國114年1月1日餘額	\$ 567,424	-	567,424
購買	-	291,630	291,630
處分	(254,069)	-	(254,069)
總利益或損失：	-	-	-
認列於損益	67,131	-	67,131
認列於其他綜合損益	-	28,870	28,870
匯率變動影響數	(15,623)	-	(15,623)
民國114年6月30日餘額	<u>\$ 364,863</u>	<u>320,500</u>	<u>685,363</u>
民國113年1月1日餘額	\$ -	-	-
購買	406,518	-	406,518
民國113年6月30日餘額	<u>\$ 406,518</u>	<u>-</u>	<u>406,518</u>

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

上述總利益或損失，係列報於「其他利益及損失」及「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利益(損失)」，其中與民國一一四年及一一三年六月三十日仍持有之資產相關者如下：

	114年4月至6月	113年4月至6月	114年1月至6月	113年1月至6月
總利益或損失				
認列於損益(列報於「其他利益及損失」)	\$ 85,265	-	67,131	-
認列於其他綜合損益(列報於「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利益(損失)」)	28,870	-	28,870	-
	<u>\$ 114,135</u>	<u>-</u>	<u>96,001</u>	<u>-</u>

(5)重大不可觀察輸入值(第三等級)之公允價值衡量之量化資訊

合併公司公允價值衡量歸類為第三等級主要有透過損益按公允價值衡量之金融資產－權益證券投資及私募基金投資。

合併公司多數公允價值歸類為第三等級僅具單一重大不可觀察輸入值，僅無活絡市場之權益工具投資具有複數重大不可觀察輸入值。無活絡市場之權益工具投資之重大不可觀察輸入值因彼此獨立，故不存在相互關聯性。

重大不可觀察輸入值之量化資訊列表如下：

項目	評價技術	重大不可觀察輸入值	重大不可觀察輸入值與公允價值關係
透過損益按公允價值衡量之金融資產－無活絡市場之證券投資	• 選擇權評價模型	• 波動度(114.6.30及113.12.31均為38.96%)	• 波動度愈高，公允價值愈低
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－無活絡市場之證券投資	• 可類比上市上櫃公司法－股價淨值法	• 股價淨值比乘數(114.6.30為4.17)	• 乘數愈高，公允價值愈高
透過損益按公允價值衡量之金融資產－私募基金投資	• 淨資產價值法	• 淨資產價值	• 淨資產價值愈高，公允價值愈高

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(6)對第三等級之公允價值衡量，公允價值對合理可能替代假設之敏感度分析

合併公司對金融工具之公允價值衡量係屬合理，惟若使用不同之評價模型或評價參數可能導致評價之結果不同。針對分類為第三等級之金融工具，若評價參數變動，則對本期損益或其他綜合損益之影響如下：

	輸入值	向上或下 變動	公允價值變動反應於 本期損益		公允價值變動反應於 其他綜合損益	
			有利變動	不利變動	有利變動	不利變動
民國114年6月30日						
透過損益按公允價值衡量之金融資產：						
無活絡市場之證券投資	波動度	5%	\$ 10,196	(10,026)	-	-
私募基金投資	淨資產價值	5%	8,081	(8,081)	-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產：						
無活絡市場之證券投資	股價淨值比 乘數	5%	-	-	16,025	(16,025)
民國113年12月31日						
透過損益按公允價值衡量之金融資產：						
無活絡市場之證券投資	波動度	5%	-	(931)	-	-
私募基金投資	淨資產價值	5%	16,992	(16,992)	-	-
民國113年6月30日						
透過損益按公允價值衡量之金融資產：						
無活絡市場之證券投資	淨資產價值	5%	12,531	(12,531)	-	-
私募基金投資	淨資產價值	5%	7,795	(7,795)	-	-

合併公司有利及不利變動係指公允價值之波動，而公允價值係根據不同程度之不可觀察之投入參數，以評價技術計算而得。若金融工具之公允價值受一個以上輸入值所影響，上表僅反應單一輸入值變動所產生之影響，並不將輸入值間之相關性及變異性納入考慮。

(7)金融資產及金融負債互抵

合併公司有適用金管會認可之國際會計準則第三十二號第42段之規定互抵之金融工具交易，與該類交易相關之金融資產及金融負債係以淨額表達於資產負債表。

114.6.30						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融資產						
	已認列之金 融資產總額 (a)	於資產負債 表中互抵之 已認列之金 融負債總額 (b)	列報於資產 負債表之金 融資產淨額 (c)=(a)-(b)	未於資產負債表 互抵之相關金額(d)		淨額 (e)=(c)-(d)
				金融工具	所收取之 現金擔保品	
其他應收款	\$ 926,737	926,737	-	-	-	-

114.6.30						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融負債						
	已認列之金 融負債總額 (a)	於資產負債 表中互抵之 已認列之金 融資產總額 (b)	列報於資產 負債表之金 融負債淨額 (c)=(a)-(b)	未於資產負債表 互抵之相關金額(d)		淨額 (e)=(c)-(d)
				金融工具	所收取之 現金擔保品	
應付票據及帳款	\$ 9,064,863	926,737	8,138,126	-	-	8,138,126

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

113.12.31						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融資產						
	已認列之金 融資產總額 (a)	於資產負債 表中互抵之 已認列之金 融負債總額 (b)	列報於資產 負債表之金 融資產淨額 (c)=(a)-(b)	未於資產負債表 互抵之相關金額(d)		淨額 (e)=(c)-(d)
				金融工具	所收取之 現金擔保品	
其他應收款	\$ 818,197	818,197	-	-	-	-

113.12.31						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融負債						
	已認列之金 融負債總額 (a)	於資產負債 表中互抵之 已認列之金 融資產總額 (b)	列報於資產 負債表之金 融負債淨額 (c)=(a)-(b)	未於資產負債表 互抵之相關金額(d)		淨額 (e)=(c)-(d)
				金融工具	所收取之 現金擔保品	
應付票據及帳款	\$ 4,747,544	818,197	3,929,347	-	-	3,929,347

113.6.30						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融資產						
	已認列之金 融資產總額 (a)	於資產負債 表中互抵之 已認列之金 融負債總額 (b)	列報於資產 負債表之金 融資產淨額 (c)=(a)-(b)	未於資產負債表 互抵之相關金額(d)		淨額 (e)=(c)-(d)
				金融工具	所收取之 現金擔保品	
其他應收款	\$ 1,458,479	1,458,479	-	-	-	-

113.6.30						
受互抵、可執行淨額交割總約定或類似協議規範之金融負債						
	已認列之金 融負債總額 (a)	於資產負債 表中互抵之 已認列之金 融資產總額 (b)	列報於資產 負債表之金 融負債淨額 (c)=(a)-(b)	未於資產負債表 互抵之相關金額(d)		淨額 (e)=(c)-(d)
				金融工具	所收取之 現金擔保品	
應付票據及帳款	\$ 5,393,097	1,458,479	3,934,618	-	-	3,934,618

(二十三)財務風險管理

合併公司財務風險管理目標及政策與民國一一三年度合併財務報告附註六(二十二)所揭露者無重大變動。

(二十四)資本管理

合併公司資本管理目標、政策及程序與民國一一三年度合併財務報告所揭露者一致；另作為資本管理之項目之彙總量化資料與民國一一三年度合併財務報告所揭露者亦無重大變動。相關資訊請參閱民國一一三年度合併財務報告附註六(二十三)。

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

(二十五)非現金交易之投資及籌資活動

合併公司於民國一一四年及一一三年一月一日至六月三十日非現金交易籌資活動之負債之調節如下表：

	114.1.1	現金流量	非現金之變動					114.6.30
			租賃給付之變動	新增	利息費用	重分類	匯率變動	
短期借款	\$ 1,399,750	37,315,494	-	-	-	-	(431,716)	38,283,528
長期借款	1,500,000	-	-	-	-	(1,500,000)	-	-
應付公司債	20,503,745	-	-	-	136,447	-	-	20,640,192
一年內到期長期借款	-	-	-	-	-	1,500,000	-	1,500,000
租賃負債(流動及非流動)	4,008,416	(610,653)	(134,496)	1,754,740	-	-	(110,042)	4,907,965
存入保證金	13,244	-	-	-	-	(12,964)	-	280
來自籌資活動之負債總額	\$ 27,425,155	36,704,841	(134,496)	1,754,740	136,447	(12,964)	(541,758)	65,331,965

	113.1.1	現金流量	非現金之變動					113.6.30
			租賃給付之變動	新增	利息費用	重分類	匯率變動	
短期借款	\$ 383,793	5,232,137	-	-	-	-	36,852	5,652,782
應付公司債	6,942,918	-	-	-	1,617	-	-	6,944,535
租賃負債(流動及非流動)	1,520,977	(477,019)	-	2,867,653	-	-	(42,632)	3,868,979
來自籌資活動之負債總額	\$ 8,847,688	4,755,118	-	2,867,653	1,617	-	(5,780)	16,466,296

七、關係人交易

(一)母公司與最終控制者

緯創資通股份有限公司為本公司之母公司，於民國一一四年六月三十日、一一三年十二月三十一日及六月三十日持有本公司流通在外普通股股份分別為35.45%、35.45%及37.68%，係合併公司之最終控制者。緯創資通股份有限公司已編製供大眾使用之合併財務報告。

(二)關係人名稱及關係

於本合併財務報告之涵蓋期間內與合併公司有交易之關係人如下：

關係人名稱	與合併公司之關係
緯創資通股份有限公司(WHQ)	合併公司之母公司
Wistron InfoComm (Czech), s.r.o.(WCCZ)	合併公司之其他關係人
Wistron Mexico, S.A. de C.V.(WMX)	合併公司之其他關係人
ICT Service Management Solutions (India) Private Limited(WIN)	合併公司之其他關係人
翔智科技股份有限公司(ISL)	合併公司之其他關係人
緯創資通(中山)有限公司(WZS)	合併公司之其他關係人
SMS InfoComm Technology Services and Management Solutions Ltd.(WBR)	合併公司之其他關係人
緯創資通(昆山)有限公司(WAKS)	合併公司之其他關係人
SMS Infocomm Corporation(WTX)	合併公司之其他關係人

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

關係人名稱	與合併公司之關係
Wistron InfoComm Technology (Texas) Corporation(WITT)	合併公司之其他關係人
Wistron InfoComm Technology (America) Corporation(WITX)	合併公司之其他關係人
緯謙科技股份有限公司(AGI)	合併公司之其他關係人
Wistron K.K.(WJP)	合併公司之其他關係人
啟基科技股份有限公司(WNC)	合併公司之其他關係人
緯創軟體股份有限公司(WITS)	合併公司之其他關係人
太康精密股份有限公司(TPE)	合併公司之其他關係人
SMS InfoComm (Singapore) Pte. Ltd.(WSSG)	合併公司之其他關係人
緯聰科技股份有限公司(WCHQ)	合併公司之其他關係人
Wistron InfoComm Mexico S.A. de C.V.(WIMX)	合併公司之其他關係人
緯育股份有限公司(WETW)	合併公司之其他關係人
緯創醫學科技股份有限公司(WMT)	合併公司之其他關係人
Wistron Automotive Electronics (Kunshan) Co., Ltd.(WAEK)	合併公司之其他關係人
理本投資有限公司(WLB)	合併公司之其他關係人
鼎創有限公司(WCL)	合併公司之其他關係人
財團法人緯穎永續基金會(WYF)	合併公司之其他關係人

(三)與關係人間之重大交易

1.營業收入

合併公司對關係人之重大銷售金額及未結清餘額如下：

	銷 貨				應收關係人款項		
	114年4月至6月	113年4月至6月	114年1月至6月	113年1月至6月	114.6.30	113.12.31	113.6.30
WHQ	\$ -	8,856	-	12,168	-	-	4,606
其他關係人	207,704	109,238	569,054	118,238	229,574	29,014	110,628
	<u>\$ 207,704</u>	<u>118,094</u>	<u>569,054</u>	<u>130,406</u>	<u>229,574</u>	<u>29,014</u>	<u>115,234</u>

合併公司對上述關係人之銷貨價格與交易條件係依各銷貨地區之經濟環境及市場競爭情況分別決定，其銷售價格、交易條件以及收款方式與一般銷售尚無顯著不同。

2.進 貨

合併公司向關係人進貨金額及未結清餘額如下：

	進 貨				應付關係人款項		
	114年4月至6月	113年4月至6月	114年1月至6月	113年1月至6月	114.6.30	113.12.31	113.6.30
WHQ	\$ 17,470,655	8,208,650	34,080,360	21,496,601	9,440,993	4,130,266	3,952,075
其他關係人	1,621,058	1,094,825	2,595,201	1,667,446	2,260,609	1,394,707	1,143,517
	<u>\$ 19,091,713</u>	<u>9,303,475</u>	<u>36,675,561</u>	<u>23,164,047</u>	<u>11,701,602</u>	<u>5,524,973</u>	<u>5,095,592</u>

合併公司向關係人進貨之價格因商品規格不同，與一般交易價格無法比較。

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

3.營業費用

合併公司與關係人交易而發生之營業費用如下：

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
WHQ	\$ 17,747	7,732	29,879	12,782
其他關係人	<u>155,629</u>	<u>137,474</u>	<u>308,467</u>	<u>227,141</u>
	<u>\$ 173,376</u>	<u>145,206</u>	<u>338,346</u>	<u>239,923</u>

合併公司對上述關係人之交易條件與其他供應商並無顯著不同。

4.取得資產

合併公司向關係人取得資產交易價款如下：

	<u>114年4月至6月</u>	<u>113年4月至6月</u>	<u>114年1月至6月</u>	<u>113年1月至6月</u>
WHQ	\$ -	5,600	-	20,460
其他關係人：				
AGI	49,958	38,292	50,234	38,292
WZS	44,996	-	44,996	189
其他關係人	<u>2,446</u>	<u>-</u>	<u>3,862</u>	<u>1,287</u>
	<u>\$ 97,400</u>	<u>43,892</u>	<u>99,092</u>	<u>60,228</u>

合併公司對上述關係人之交易條件與其他供應商並無顯著不同。

5.處分資產

合併公司向關係人處分資產交易價款如下：

	<u>114年4月至6月</u>		<u>113年4月至6月</u>		<u>114年1月至6月</u>		<u>113年1月至6月</u>	
	<u>處分價款</u>	<u>處分損益</u>	<u>處分價款</u>	<u>處分損益</u>	<u>處分價款</u>	<u>處分損益</u>	<u>處分價款</u>	<u>處分損益</u>
WNC	\$ <u>2,500</u>	<u>(2,034)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>2,500</u>	<u>(2,034)</u>	<u>-</u>	<u>-</u>

6.其他應收款項

合併公司代關係人採購原物料、提供人力支援服務等產生之其他應收款，期末未結清餘額如下：

	<u>其他應收關係人款</u>		
	<u>114.6.30</u>	<u>113.12.31</u>	<u>113.6.30</u>
WHQ	\$ 27,866	31,477	36,322
其他關係人：			
WITX	8,861	3,989	12,538
其他關係人	<u>2,625</u>	<u>2,586</u>	<u>9,346</u>
合 計	<u>\$ 39,352</u>	<u>38,052</u>	<u>58,206</u>

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

7.其他應付款項

合併公司向關係人採購研發物料等款項，以及關係人提供合併公司測試等服務產生之其他應付款，期末未結清餘額如下：

	其他應付關係人款		
	114.6.30	113.12.31	113.6.30
WHQ	\$ 17,709	4,700	7,201
其他關係人	126,848	144,648	162,324
合計	<u>\$ 144,557</u>	<u>149,348</u>	<u>169,525</u>

8.租 賃

合併公司與關係人WIMX及WNC分別簽訂1,011,898千元及260,694千元之廠房及倉庫租賃合約，相關租賃負債餘額及利息支出如下：

	租賃負債(含流動及非流動)		
	114.6.30	113.12.31	113.6.30
WIMX	\$ 505,628	536,445	561,959
WNC	224,351	136,046	148,612
	<u>\$ 729,979</u>	<u>672,491</u>	<u>710,571</u>

	利息支出			
	114年4月至6月	113年4月至6月	114年1月至6月	113年1月至6月
WIMX	\$ 16,994	19,262	36,054	40,420
WNC	1,172	785	1,593	1,700
	<u>\$ 18,166</u>	<u>20,047</u>	<u>37,647</u>	<u>42,120</u>

9.其 他

合併公司應付關係人股利帳列於其他應付款項下，期末未結清餘額如下：

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
WHQ	\$ 4,876,240	-	2,767,595
其他關係人	643,018	-	364,956
合計	<u>\$ 5,519,258</u>	<u>-</u>	<u>3,132,551</u>

(四)主要管理人員交易

主要管理人員報酬包括：

	114年4月至6月	113年4月至6月	114年1月至6月	113年1月至6月
短期員工福利	\$ 132,463	55,695	239,362	108,306
退職後福利	350	206	685	388
	<u>\$ 132,813</u>	<u>55,901</u>	<u>240,047</u>	<u>108,694</u>

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

八、質押之資產

合併公司提供質押擔保之資產帳面價值明細如下：

資產名稱	質押擔保標的	114.6.30	113.12.31	113.6.30
存貨	備料擔保	\$ -	267,966	900,273
其他非流動資產	保證質押	180,806	147,579	147,260
其他非流動資產	履約保證	-	13,337	13,337
其他非流動資產	關稅保證	29,902	-	-
		<u>\$ 210,708</u>	<u>428,882</u>	<u>1,060,870</u>

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

(一)重大未認列之合約承諾

合併公司未認之取得不動產、廠房及設備之合約承諾如下：

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
取得不動產、廠房及設備	<u>\$ 6,671,849</u>	<u>4,689,530</u>	<u>939,013</u>

(二)合併公司已開立未使用之信用狀

	114.6.30	113.12.31	113.6.30
已開立未使用之信用狀	<u>\$ 253,461</u>	<u>283,263</u>	<u>-</u>

十、重大之災害損失：無。

十一、重大之期後事項

本公司董事會於民國一一四年八月八日決議以美金500,000千元，參與本公司之子公司 Wiwynn International Corporation 之現金增資案。

十二、其他

(一)員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總如下：

功能別 性質別	114年4月至6月			113年4月至6月		
	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	1,490,508	1,497,769	2,988,277	1,000,884	641,519	1,642,403
勞健保費用	171,594	39,140	210,734	126,353	32,954	159,307
退休金費用	129,092	19,436	148,528	89,356	16,412	105,768
董事酬金	-	69,170	69,170	-	9,270	9,270
其他員工福利費用	83,130	13,956	97,086	76,494	11,224	87,718
折舊費用	501,786	61,445	563,231	343,999	50,572	394,571
攤銷費用	8,849	49,570	58,419	6,017	39,110	45,127

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

功 能 別	114年1月至6月			113年1月至6月		
	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
性 質 別						
員工福利費用						
薪資費用	2,909,347	2,507,840	5,417,187	1,905,800	1,190,892	3,096,692
勞健保費用	345,010	89,165	434,175	245,042	73,555	318,597
退休金費用	250,743	38,137	288,880	170,363	32,405	202,768
董事酬金	-	84,440	84,440	-	18,450	18,450
其他員工福利費用	168,266	26,857	195,123	163,214	21,941	185,155
折舊費用	953,437	115,688	1,069,125	642,113	105,441	747,554
攤銷費用	15,210	94,749	109,959	11,164	66,095	77,259

(二)營運之季節性：

合併公司之營運不受季節性或週期性因素影響。

十三、附註揭露事項

(一)重大交易事項相關資訊

民國一一四年一月一日至六月三十日合併公司依證券發行人財務報告編製準則之規定，應再揭露之重大交易事項相關資訊如下：

1. 資金貸與他人：無。
2. 為他人背書保證：請詳附表一。
3. 期末持有之重大有價證券(不包含投資子公司、關聯企業及合資權益部分)：請詳附表二。
4. 與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：請詳附表三。
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者：請詳附表四。
6. 母子公司間業務關係及重大交易往來情形：請詳附表五。

(二)轉投資事業相關資訊

民國一一四年一月一日至六月三十日合併公司之轉投資事業資訊如下(不包含大陸被投資公司)：請詳附表六。

(三)大陸投資資訊：請詳附表七。

十四、部門資訊

合併公司之核心專業為提供資料中心之產品及服務為核心，尚無重要部門之劃分，因此合併公司之營運決策者認為合併公司僅有單一部門。該營運部門資訊與合併財務報告一致，相關資訊請詳合併綜合損益表。

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表一 為他人背書保證
(一一四年六月三十日)

編號	背書保證者 公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額 (註二)及(註三)	本期最高 背書保證 餘額	期末背書 保證餘額	實際動支 金額	以財產擔 保之背書 保證金額	累計背書保證 金額占最近期 財務報表淨值 之比率	背書保證 最高限額 (註一)及(註三)	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對大陸 地區背書 保證	備註
		公司名稱	關係 (註四)											
0	本公司	WYMX	2	27,282,543	940,409	825,834	825,834	28,806	0.91%	45,470,905	Y	N	N	(註五)
0	本公司	WYUS	2	27,282,543	30,192	27,208	27,208	-	0.03%	45,470,905	Y	N	N	(註五)
0	本公司	WYMUS	2	27,282,543	2,561,360	2,392,160	2,392,160	-	2.63%	45,470,905	Y	N	N	(註五)
1	WYUS	WYMUS	4	13,810,036	4,373,423	4,369,478	4,369,478	-	9.49%	23,016,728	N	N	N	(註五)

(註一)： 為他公司所為之背書保證總額以不超過本公司最近期經會計師查核或會計師核閱之報告所示之淨值的50%為限。

(註二)： 對單一企業背書保證限額以不超過本公司最近期經會計師查核或會計師核閱之報告所示之淨值的30%為限。

(註三)： WYUS (背書保證作業程序)

1. 為他公司所為之背書保證總額以不超過本公司最近期經會計師查核或會計師核閱之報告所示之淨值的50%為限。
2. 對單一企業背書保證限額以不超過本公司最近期經會計師查核或會計師核閱之報告所示之淨值的30%為限。

(註四)： 背書保證者與背書保證對象之關係有下列7種，標示種類即可：

1. 有業務往來之公司。
2. 公司直接及間接持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
3. 直接及間接對公司持有表決權之股份超過百分之五十之公司。
4. 公司直接及間接持有表決權股份達百分之九十以上之公司間。
5. 基於承攬工程需要之同業間或共同起造人間依合約規定互保之公司。
6. 因共同投資關係由全體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。

(註五)： 上列交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表二 期末持有之重大有價證券(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制權益部份)

(一一四年六月三十日)

單位：新台幣千元

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				備註
					股數	帳面金額	持股比例	公允價值	
本公司	ZUTA-CORE LTD	股票	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	568	203,244	7.92%	203,244	-
本公司	LAMBDA, INC.	股票	-	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	500	320,500	0.37%	320,500	-
WYUS	Andra Capital Fund LP	基金	-	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	-	161,619	-	161,619	-

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表三 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者
(一四四年六月三十日)

進銷貨之公司	交易對象名稱	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(付)票據、帳款		備註
			進銷貨	金額	占總進銷貨之比率	授信期間	單價	授信期間	餘額	佔總應收(付)票據、帳款之比率	
本公司	WYUS	本公司之子公司	銷貨	59,206,834	55.52%	OA150	-	-	54,906,765	73.40%	(註)
"	WYJP	本公司之子公司	銷貨	2,028,755	1.90%	OA90	-	-	1,048,532	1.40%	(註)
"	WYKR	本公司之子公司	銷貨	3,363,606	3.15%	OA90	-	-	3,070,924	4.11%	(註)
"	WYHK	本公司之子公司	銷貨	589,348	0.55%	OA90	-	-	263,742	0.35%	(註)
"	WYKS	本公司之子公司	銷貨	391,790	0.37%	OA90	-	-	132,251	0.18%	(註)
"	WHQ	本公司之母公司	進貨	32,605,316	37.00%	OA45	-	-	(8,138,126)	(33.11%)	-
"	WYUS	本公司之子公司	進貨	3,329,810	3.78%	OA90	-	-	(2,339,647)	(9.52%)	(註)
"	WYMY	本公司之子公司	進貨	23,410,847	26.57%	OA30	-	-	(5,326,503)	(21.67%)	(註)
"	WYMTN	本公司之子公司	進貨	891,801	1.01%	OA90	-	-	(891,801)	(3.63%)	(註)
WYUS	本公司	WYUS之母公司	銷貨	3,329,810	1.03%	OA90	-	-	2,339,647	3.97%	(註)
"	WBR	WYUS之其他關係人	銷貨	493,264	0.14%	OA90	-	-	225,035	0.37%	-
"	WHQ	WYUS之母公司	進貨	1,430,113	0.37%	OA45	-	-	(1,301,050)	(1.04%)	-
"	WITX	WYUS之其他關係人	進貨	2,594,805	0.68%	OA90	-	-	(2,260,446)	(1.81%)	-
"	本公司	WYUS之母公司	進貨及服務成本	59,206,834	15.99%	OA150	-	-	(54,906,765)	(43.97%)	(註)
"	WYMX	WYUS之聯屬公司	加工費	2,842,983	0.75%	OA60	-	-	(971,331)	(0.78%)	(註)
WYJP	本公司	WYJP之母公司	進貨	2,028,755	100.00%	OA90	-	-	(1,048,532)	(100.00%)	(註)
WYKR	本公司	WYKR之母公司	進貨	3,363,606	100.00%	OA90	-	-	(3,070,924)	(100.00%)	(註)
WYHK	本公司	WYHK之母公司	進貨	589,348	100.00%	OA90	-	-	(263,742)	(100.00%)	(註)
WYKS	本公司	WYKS之母公司	進貨	391,790	100.00%	OA90	-	-	(132,251)	(100.00%)	(註)
WYMY	本公司	WYMY之母公司	銷貨	23,410,847	100.00%	OA30	-	-	5,326,503	99.99%	(註)
WYMX	WYUS	WYMX之聯屬公司	加工收入	2,842,983	100.00%	OA60	-	-	971,331	100.00%	(註)
WYMTN	本公司	WYMTN之母公司	銷貨	891,801	100.00%	OA90	-	-	891,801	100.00%	(註)

(註)：上列交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表四 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者
(一一四年六月三十日)

帳列應收款項 之公司	交易對象 名稱	關係	應收關係人 款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期 後收回金額	提列備抵 損失金額	備註
					金額	處理方式			
應收帳款									
本公司	WYUS	本公司之子公司	54,906,765	331.08%	-	-	16,834,589	-	(註)
"	WYJP	本公司之子公司	1,048,532	724.67%	-	-	-	-	(註)
"	WYKR	本公司之子公司	3,070,924	410.13%	-	-	-	-	(註)
"	WYHK	本公司之子公司	263,742	893.83%	-	-	263,532	-	(註)
"	WYKS	本公司之子公司	132,251	268.53%	-	-	-	-	(註)
WYUS	本公司	WYUS之母公司	2,339,647	546.75%	226	催收中	2,108,250	-	(註)
"	WBR	WYUS之其他關係人	225,035	811.60%	25,780	催收中	94,213	-	(註)
WYMY	本公司	WYMY之母公司	5,326,503	1,674.09%	-	-	5,326,503	-	(註)
WYMX	WYUS	WYMX之聯屬公司	971,331	600.57%	-	-	971,331	-	(註)
WYMTN	本公司	WYMTN之母公司	891,801	390.99%	-	-	437,717	-	(註)
其他應收款									
本公司	WYJP	本公司之子公司	1,224,166	-	-	-	1,223,678	-	(註)
"	WYMY	本公司之子公司	913,750	-	-	-	674,495	-	(註)
"	WYUS	本公司之子公司	460,756	-	-	-	35,495	-	(註)
WYUS	本公司	WYUS之母公司	7,109,627	-	21,231	催收中	6,396,990	-	(註)
"	WYMY	WYUS之聯屬公司	126,999	-	-	-	48,609	-	(註)

(註)：上列交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表五 母子公司間業務關係及重要交易往來情形
(一四年六月三十日)

編號	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係 (註一)	交易往來情形			佔合併總營業收入 或總資產之比率 (註三)
				科目	金額	交易條件	
0	本公司	WYUS	1	銷貨	59,206,834	OA150	15.13%
0	"	WYJP	1	銷貨	2,028,755	OA90	0.52%
0	"	WYKR	1	銷貨	3,363,606	OA90	0.86%
0	"	WYHK	1	銷貨	589,348	OA90	0.15%
0	"	WYKS	1	銷貨	391,790	OA90	0.10%
1	WYUS	本公司	2	銷貨	3,329,810	OA90	0.85%
2	WYMY	"	2	銷貨	23,410,847	OA30	5.98%
3	WYMTN	"	2	銷貨	891,801	OA90	0.23%
4	WYMX	WYUS	3	加工收入	2,842,983	OA60	0.73%
0	本公司	WYUS	1	應收帳款	54,906,765	OA150	19.04%
0	"	WYJP	1	應收帳款	1,048,532	OA90	0.36%
0	"	WYKR	1	應收帳款	3,070,924	OA90	1.06%
0	"	WYHK	1	應收帳款	263,742	OA90	0.09%
0	"	WYKS	1	應收帳款	132,251	OA90	0.05%
1	WYUS	本公司	2	應收帳款	2,339,647	OA90	0.81%
2	WYMY	"	2	應收帳款	5,326,503	OA30	1.85%
3	WYMTN	"	2	應收帳款	891,801	OA90	0.31%
4	WYMX	WYUS	3	應收帳款	971,331	OA60	0.34%

(註一)：與交易人之關係種類標示如下：

1. 母公司對子公司。
2. 子公司對母公司。
3. 子公司對子公司。

(註二)：母子公司間業務及重要交易往來情形，僅揭露銷貨及應收帳款之資料，其相對之進貨及應付帳款不再贅述。

(註三)：係以交易金額除以合併營業收入或合併總資產。

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表六 轉投資事業相關資訊(不包含大陸被投資公司)

(一一四年六月三十日)

投資公司 名稱	被投資公司 名稱	所在 地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期損益	本期認列之投資 損益	備註
				本期期末	去年年底	股數(千股)	比率	帳面金額			
本公司	WYJP	日本	雲端資料中心產品買賣	6,620	6,620	-	100.00%	632,065	149,926	149,926	(註)
"	WYUS	美國	雲端資料中心產品買賣	45,238,581	45,238,581	1,469,010	100.00%	46,033,457	510,122	510,122	(註)
"	WYHK	香港	投資及控股及雲端資料中心產品買賣	12,181	12,181	400	100.00%	332,126	22,662	22,662	(註)
"	WYKR	韓國	雲端資料中心產品買賣	2,903	2,903	20	100.00%	186,612	2,933	2,933	(註)
"	WYMY	馬來西亞	雲端資料中心產品製造及買賣	6,972,733	6,972,733	1,046,012	100.00%	8,117,690	762,357	762,357	(註)
"	WYMX	墨西哥	雲端資料中心產品製造	1,741,251	1,741,251	1,113,761	100.00%	2,981,296	105,520	105,520	(註)
"	WYSMX	墨西哥	不動產租賃及相關管理業務	58,025	58,025	40,444	100.00%	66,098	1,927	1,927	(註)
"	WYMTN	臺灣	雲端資料中心產品製造及買賣	10,001,000	-	50,005	100.00%	10,093,893	92,893	92,893	(註)
"	WYMUS	美國	雲端資料中心產品製造及買賣	9,700,636	-	300,000	100.00%	8,975,126	4,817	4,817	(註)
"	LiquidStack	荷蘭	液體冷卻技術研發	276,609	276,609	1,000	11.29%	104,514	(236,788)	(26,965)	-

(註)：上列交易於編製合併財務報告時業已沖銷。

緯穎科技服務股份有限公司及子公司合併財務報告附註(續)

附表七 大陸投資資訊

1. 轉投資大陸地區之事業相關資訊：

大陸被投資公司 名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 (註2)	本期末自台灣匯 出累積投資金額	本期匯出或收回投 資金額		本期末自 台灣匯出累 積投資金額	被投資公司 本期損益	本公司直接 或間接投資 之持股比例	本期認列投資損益		期末投資 帳面價值	截至本期止已 匯回台灣之投 資收益	備註
					匯出	收回					(註3)2			
緯穎技術服務(昆山)有限公司	雲端資料中心產品買賣	10,659	2	10,659 (註1)	-	-	10,659	10,998	100%	10,998	(註3)2	150,206	-	(註5)

2. 轉投資大陸地區限額：

本期末累計自台灣匯出 赴大陸地區投資金額(註1)	經濟部投審會 核准投資金額(註6)	依經濟部投審會規定 赴大陸地區投資限額(註4)
10,659(350,000美元)	10,466(350,000美元)	54,565,085

(註1) 經由Wiwynn Technology Service Hong Kong Limited 轉投資緯穎技術服務(昆山)有限公司。

(註2) 投資方式區分為下列三種：

1. 直接赴大陸地區從事投資。
2. 透過轉投資第三地區現有公司再投資大陸公司。
3. 其他方式。

(註3) 本期認列之投資損益欄中，投資損益認列基礎分為下列三種：

1. 經與中華民國會計師事務所所有合作關係之國際性會計師事務所核閱簽證之財務報表。
2. 經台灣母公司會計師核閱之財務報表。
3. 其他。

(註4) 限額為淨值或合併淨值之百分之六十，其較高者。

(註5) 上述投資於編製合併財務報告時業已沖銷。

(註6) 係依民國一四四年六月三十日期末匯率換算。

3. 重大交易事項：

合併公司民國一四四年一月一日至六月三十日與大陸被投資公司直接或間接之重大交易事項(於編製合併財務報告時業已沖銷)，請詳「重大交易事項相關資訊」之說明。