

2454

聯發科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師查核報告
民國一一三年度
及民國一一二年度

公司地址：新竹科學園區篤行一路1號
公司電話：03-5670766

合併財務報告

目 錄

項 目	頁 次
一、封面	1
二、目錄	2
三、聲明書	3
四、會計師查核報告	4-7
五、合併資產負債表	8-9
六、合併綜合損益表	10
七、合併權益變動表	11
八、合併現金流量表	12
九、合併財務報表附註	
(一) 公司沿革	13
(二) 通過財務報告之日期及程序	13
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	13-14
(四) 重大會計政策之彙總說明	15-40
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	40-41
(六) 重要會計項目之說明	42-82
(七) 關係人交易	83-86
(八) 質押之資產	87
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	87-90
(十) 重大之災害損失	90
(十一) 重大之期後事項	90
(十二) 其他	90-106
(十三) 附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	106
2.轉投資事業相關資訊	107
3.大陸投資資訊	107
4.主要股東資訊	107
(十四) 部門資訊	107-108

聲明書

本公司民國一一三年度(自民國一一三年一月一日至民國一一三年十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

聯發科技股份有限公司



董事長：蔡明介



中華民國 一一四 年二月二十七日



安永聯合會計師事務所

30078 新竹市新竹科學園區力行一路1號E-3
E-3, No. 1, Lixing 1st Rd., Hsinchu Science Park
Hsinchu City, Taiwan, R.O.C.

電話 Tel: 886 3 688 5678
傳真 Fax: 886 3 688 6000
ey.com/zh_tw

聯發科技股份有限公司及其子公司 會計師查核報告

聯發科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

聯發科技股份有限公司及其子公司民國一一三年十二月三十一日及民國一一二年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一一三年一月一日至十二月三十一日及民國一一二年一月一日至十二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)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製，足以允當表達聯發科技股份有限公司及其子公司民國一一三年十二月三十一日及民國一一二年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一一三年一月一日至十二月三十一日及民國一一二年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效與合併現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師受託查核簽證財務報表規則及審計準則執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與聯發科技股份有限公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對聯發科技股份有限公司及其子公司民國一一三年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

收入認列

聯發科技股份有限公司及其子公司民國一一三年度認列營業收入淨額 530,585,886 仟元，金額係含商品銷售收入 522,257,791 仟元及勞務及其他營業收入 8,328,095 仟元。其中主要收入來源係銷售晶片，由於銷售產品之組合及訂價方式多元，訂單內容及實務慣例隱含之項目通常亦包括數量折扣，因此，需判斷並決定履約義務及其滿足之時點，以及履約義務之變動對價之估計，因此本會計師辨認客戶合約收入之認列為關鍵查核事項。

本會計師之查核程序包括(但不限於)評估收入認列會計政策的適當性；評估及測試銷貨循環中與收入認列時點攸關之內部控制有效性；針對營業收入明細選取樣本，執行交易細項測試，複核其合約中之重大條款並測試收入認列之五步驟及核對至相關交易憑證；執行合約修改測試、合約合併測試、主理人/代理人測試；針對應收帳款採用審計抽樣函證期末餘額及重要銷售條款；對於資產負債表日前後一段時間之交易，分析其變動情況是否合理，並抽選樣本，執行截止點測試；此外，本會計師亦複核期後銷貨收入是否有重大迴轉之情況。

本會計師亦考量營業收入揭露之適當性，請參閱合併財務報表附註四、附註五及附註六。

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

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

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估聯發科技股份有限公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算聯發科技股份有限公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

聯發科技股份有限公司及其子公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

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

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

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

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

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項(包括相關防護措施)。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對聯發科技股份有限公司及其子公司民國一一三年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

其他

聯發科技股份有限公司已編製民國一一三年度及民國一一二年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

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： 金管證六字第 0960002720 號
金管證六字第 0970038990 號

許新民

許新



會計師：

黃建澤

黃建



中華民國 一一四年二月二十七日



聯發科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一一三年十二月三十一日及一一二年十二月三十一日

(金額均以新台幣仟元為單位)

代碼	資產	附註	一一三年十二月三十一日		一一二年十二月三十一日	
			金額	%	金額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$ 203,695,892	29	\$ 165,396,010	26
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	四、五及六.2	5,271,003	1	5,671,167	1
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產—流動	四、五及六.3	6,266,087	1	6,040,475	1
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動	四、五及六.4	4,390,824	1	3,565,531	-
1150	應收票據淨額	六.22	-	-	3,142	-
1170	應收帳款淨額	四、五、六.5及六.22	43,944,786	6	55,049,729	9
1180	應收帳款—關係人淨額	四、五、六.5、六.22及七	40,666	-	53,462	-
1197	應收融資租賃款淨額	四、六.22及六.23	727,892	-	727,892	-
1200	其他應收款	六.6	7,056,968	1	4,807,004	1
1220	本期所得稅資產	四、五及六.30	1,574,062	-	222,054	-
130x	存貨	四、五及六.7	58,414,245	8	43,220,266	7
1410	預付款項	六.8及九	15,865,797	2	5,193,532	1
1470	其他流動資產	九	3,777,240	1	938,504	-
11xx	流動資產合計		<u>351,025,462</u>	<u>50</u>	<u>290,888,768</u>	<u>46</u>
	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、五及六.2	4,528,285	1	4,871,348	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	四、五及六.3	74,233,421	11	72,400,861	12
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	四、五、六.4及八	72,942,395	11	55,580,529	9
1550	採用權益法之投資	四及六.9	18,266,368	3	17,153,100	3
1600	不動產、廠房及設備	四及六.10	56,917,043	8	53,291,265	8
1755	使用權資產	四及六.23	8,918,559	1	8,597,305	1
1760	投資性不動產淨額	四及六.11	2,554,285	-	2,221,916	-
1780	無形資產	四、六.12、六.13及七	82,257,042	12	81,244,768	13
1840	遞延所得稅資產	四、五及六.30	14,390,228	2	14,663,824	2
1920	存出保證金	九	2,555,165	-	7,201,684	1
194D	長期應收融資租賃款淨額	四、六.22及六.23	-	-	727,892	-
1975	淨確定福利資產—非流動	四及六.17	40,679	-	26,265	-
1995	其他非流動資產—其他	九	9,238,598	1	26,168,969	4
15xx	非流動資產合計		<u>346,842,068</u>	<u>50</u>	<u>344,149,726</u>	<u>54</u>
1xxx	資產總計		<u>\$ 697,867,530</u>	<u>100</u>	<u>\$ 635,038,494</u>	<u>100</u>

(請參閱合併財務報表附註)

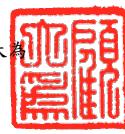
董事長：蔡明介



經理人：蔡力行



會計主管：顧大偉





聯發科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一一三年十二月三十一日及一一二年十二月三十一日

(金額均以新台幣仟元為單位)

代碼	負債及權益	附註	一一三年十二月三十一日		一一二年十二月三十一日	
			金額	%	金額	%
	流動負債					
2100	短期借款	六.14	\$ 940,000	-	\$ 2,200,000	-
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	四、五及六.2	4,229	-	301,675	-
2130	合約負債—流動	四、五、六.21及七	4,318,428	1	3,376,759	1
2170	應付帳款		38,735,333	5	36,859,388	6
2180	應付帳款—關係人	七	2,041,173	-	1,919,652	-
2200	其他應付款	六.15	110,342,579	16	91,653,105	15
2220	其他應付款項—關係人	七	61,710	-	108,629	-
2230	本期所得稅負債	四、五及六.30	13,059,756	2	15,011,015	2
2280	租賃負債—流動	四及六.23	995,267	-	837,485	-
2320	一年內到期長期負債		7,979,049	1	5,626,183	1
2399	其他流動負債	四、五及六.16	88,424,802	13	74,105,113	12
21xx	流動負債合計		<u>266,902,326</u>	<u>38</u>	<u>231,999,004</u>	<u>37</u>
	非流動負債					
2610	長期應付款		2,681,442	-	4,604,807	1
2640	淨確定福利負債—非流動	四及六.17	534,237	-	620,770	-
2645	存入保證金	七	196,400	-	211,796	-
2570	遞延所得稅負債	四、五及六.30	10,556,716	2	8,452,479	1
2580	租賃負債—非流動	四及六.23	8,375,041	1	8,060,351	1
2670	其他非流動負債—其他	四、六.18及九	3,566,021	1	6,883,929	1
25xx	非流動負債合計		<u>25,909,857</u>	<u>4</u>	<u>28,834,132</u>	<u>4</u>
2xxx	負債總計		<u>292,812,183</u>	<u>42</u>	<u>260,833,136</u>	<u>41</u>
	歸屬於母公司業主之權益					
3100	股本	六.19				
3110	普通股股本		16,016,880	2	15,996,475	3
3200	資本公積	六.19、六.20及六.33	31,636,053	5	28,350,438	4
3300	保留盈餘	六.19				
3310	法定盈餘公積		89,308,524	13	75,782,948	12
3350	未分配盈餘		210,598,743	30	212,669,736	33
3400	其他權益	六.20	49,122,847	7	35,462,155	6
3500	庫藏股票	四及六.19	(55,970)	-	(55,970)	-
31xx	歸屬於母公司業主之權益		<u>396,627,077</u>	<u>57</u>	<u>368,205,782</u>	<u>58</u>
36xx	非控制權益	四、六.19及六.33	8,428,270	1	5,999,576	1
3xxx	權益總計		<u>405,055,347</u>	<u>58</u>	<u>374,205,358</u>	<u>59</u>
	負債及權益總計		<u>\$ 697,867,530</u>	<u>100</u>	<u>\$ 635,038,494</u>	<u>100</u>

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明介

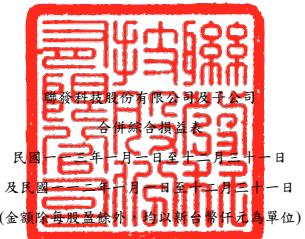


經理人：蔡力行



會計主管：顧大為





代碼	項 目	附 註	一一三年度		一一二年度	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入	四、五、六.21及七	\$ 530,585,886	100	\$ 433,446,330	100
5000	營業成本	四、五、六.7、六.24及七	(267,200,185)	(50)	(226,079,292)	(52)
5900	營業毛利		263,385,701	50	207,367,038	48
6000	營業費用	六.22、六.23、六.24及七				
6100	推銷費用		(17,089,713)	(4)	(14,423,677)	(3)
6200	管理費用		(11,946,997)	(2)	(9,703,256)	(2)
6300	研究發展費用		(131,993,135)	(25)	(111,384,930)	(26)
6450	預期信用減損利益(損失) 營業費用合計		56,111	-	(55,669)	-
			(160,973,734)	(31)	(135,567,532)	(31)
6900	營業利益		102,411,967	19	71,799,506	17
7000	營業外收入及支出					
7100	利息收入	四及六.25	11,149,734	2	7,307,831	2
7010	其他收入	四、六.26及七	3,934,113	1	6,700,758	1
7020	其他利益及損失	四及六.27	1,959,681	-	1,095,336	-
7050	財務成本	六.28	(453,291)	-	(399,373)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額 營業外收入及支出合計	四及六.9	516,576	-	278,384	-
			17,106,813	3	14,982,936	3
7900	稅前淨利		119,518,780	22	86,782,442	20
7950	所得稅費用	四、五及六.30	(12,378,157)	(2)	(9,591,498)	(2)
8200	本期淨利		107,140,623	20	77,190,944	18
8300	其他綜合損益	四、六.9、六.17、六.19、六.29及六.30				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數		84,794	-	134,517	-
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		(2,088,221)	-	8,383,303	2
8320	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		(718)	-	(341,870)	-
8349	與不重分類項目相關之所得稅		150,917	-	(123,667)	-
8360	後續可能重分類至損益之項目					
8361	國際營運機構財務報表換算之兌換差額		17,212,011	3	(1,083,346)	-
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		14,028	-	15,216	-
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		(177,166)	-	(201,278)	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		15,195,645	3	6,782,875	2
8500	本期綜合損益總額		\$ 122,336,268	23	\$ 83,973,819	20
8600	淨利歸屬於：					
8610	母公司業主	六.31	\$ 106,386,578		\$ 76,978,637	
8620	非控制權益	六.19	754,045		212,307	
			\$ 107,140,623		\$ 77,190,944	
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		\$ 121,555,605		\$ 83,781,837	
8720	非控制權益		780,663		191,982	
			\$ 122,336,268		\$ 83,973,819	
9750	基本每股盈餘(元)	六.31				
9710	本期淨利		\$ 66.92		\$ 48.51	
9850	稀釋每股盈餘(元)	六.31				
9810	本期淨利		\$ 66.78		\$ 48.34	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明介

經理人：蔡力行

會計主管：賴大為





聯發科技股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國一一年一月一日至十二月三十一日
及民國一二年一月一日至十二月三十一日
(金額均以新台幣仟元為單位)

項目	歸屬於母公司業主之權益										非控制權益	權益總額		
	普通股股本			保留盈餘		其他權益			庫藏股票					
	普通股股本	預收股本		資本公積	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						
民國一一二年一月一日餘額	\$ 15,994,353	\$ 113	\$ 47,185,281	\$ 62,058,498	\$ 286,688,675	\$ 7,359,676	\$ 23,079,555	\$ (2,200,891)	\$ (55,970)	\$ 440,109,290	\$ 2,948,949	\$ 443,058,239		
盈餘分配：														
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	13,724,450	(13,724,450)	-	-	-	-	-	-		
普通股現金股利	-	-	-	-	-	(138,529,355)	-	-	-	(138,529,355)	-	(138,529,355)		
盈餘分配合計	-	-	-	-	13,724,450	(152,253,805)	-	-	-	(138,529,355)	-	(138,529,355)		
資本公積配發現金股利	-	-	-	(22,395,132)	-	-	-	-	-	(22,395,132)	-	(22,395,132)		
民國一一二年淨利	-	-	-	-	-	76,978,637	-	-	-	76,978,637	212,307	77,190,944		
民國一一二年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	106,934	(1,251,022)	7,947,288	-	-	6,803,200	(20,325)	6,782,875	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	77,085,571	(1,251,022)	7,947,288	-	-	83,781,837	191,982	83,973,819	
股份基礎給付交易	2,273	(113)	81,354	-	-	-	-	-	-	83,514	123,999	207,513		
發放予子公司股利調整資本公積	-	-	592,402	-	-	-	-	-	-	592,402	-	592,402		
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	32,879	-	-	-	-	-	-	32,879	4,453	37,332		
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	(2,356,639)	-	-	-	-	-	-	(2,356,639)	(612,082)	(2,968,721)		
對子公司所有權權益變動	-	-	5,061,315	-	-	-	-	-	-	5,061,315	3,856,274	8,917,589		
限制員工權利新股	(151)	-	107,552	-	9,537	-	-	1,667,307	-	1,784,245	-	1,784,245		
其他資本公積變動	-	-	41,426	-	-	-	-	-	-	41,426	-	41,426		
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	1,139,758	-	(1,139,758)	-	-	-	-	-		
非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(513,999)	(513,999)	(513,999)		
民國一一二年十二月三十一日餘額	15,996,475	-	28,350,438	75,782,948	212,669,736	6,108,654	29,887,085	(533,584)	(55,970)	368,205,782	5,999,576	374,205,358		
盈餘分配：														
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	13,525,576	(13,525,576)	-	-	-	-	-	-		
普通股現金股利	-	-	-	-	-	(95,077,504)	-	-	-	(95,077,504)	-	(95,077,504)		
盈餘分配合計	-	-	-	-	13,525,576	(108,603,080)	-	-	-	(95,077,504)	-	(95,077,504)		
民國一一三年度淨利	-	-	-	-	-	106,386,578	-	-	-	106,386,578	754,045	107,140,623		
民國一一三年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	68,416	17,005,504	(1,904,893)	-	-	15,169,027	26,618	15,195,645	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	106,454,994	17,005,504	(1,904,893)	-	-	121,555,605	780,663	122,336,268	
發放予子公司股利調整資本公積	-	-	428,674	-	-	-	-	-	-	428,674	-	428,674		
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	327,309	-	-	-	-	-	-	327,309	916	328,225		
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	(177,867)	-	-	-	-	-	-	(177,867)	(43,661)	(221,528)		
對子公司所有權權益變動	-	-	112,798	-	-	-	-	-	-	112,798	(73,469)	39,329		
限制員工權利新股	20,405	-	2,585,863	-	22,840	-	-	(1,385,666)	-	1,243,442	-	1,243,442		
其他資本公積變動	-	-	8,838	-	-	-	-	-	-	8,838	-	8,838		
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	54,253	-	(54,253)	-	-	-	-	-		
非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,764,245	1,764,245	1,764,245		
民國一一三年十二月三十一日餘額	\$ 16,016,880	\$ -	\$ 31,636,053	\$ 89,308,524	\$ 210,598,743	\$ 23,114,158	\$ 27,927,939	\$ (1,919,250)	\$ (55,970)	\$ 396,627,077	\$ 8,428,270	\$ 405,055,347		

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明



經理人：蔡力行

會計主管：賴大勇





聯發科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一〇二年一月一日至十二月三十一日

及民國一〇一年一月一日至十二月三十一日

(金額均以新台幣仟元為單位)

項目	一一三年度	一一二年度
營業活動之現金流量：		
繼續營業單位稅前淨利	\$ 119,518,780	\$ 86,782,442
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目：		
折舊費用	12,560,224	11,001,295
攤銷費用	8,375,769	7,198,902
預期信用減損(利益)損失數	(56,111)	55,669
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨(利益)損失	(786,901)	30,641
利息費用	453,291	399,373
除列按攤銷後成本衡量金融資產淨損失	31,165	14,616
利息收入	(11,149,734)	(7,307,831)
股利收入	(3,421,872)	(6,192,604)
股份基礎給付酬勞成本	1,216,286	1,897,141
採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	(516,576)	(278,384)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	3,813	15,667
處分採用權益法之投資(利益)損失	(1,007,936)	2,466
非金融資產減損損失	74,233	-
其他	64	(4)
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	2,147,889	5,230,418
應收票據	3,142	(331)
應收帳款	12,314,417	(14,290,073)
應收帳款—關係人	12,796	(18,869)
其他應收款	1,275,372	2,184,097
存貨	(15,291,975)	27,404,403
預付款項	(324,265)	1,418,402
其他流動資產	(815,312)	264,558
其他非流動資產—其他	8,335,323	8
合約負債	929,217	(1,524,135)
應付帳款	1,839,351	17,105,232
應付帳款—關係人	121,521	155,858
其他應付款	11,394,238	(258,298)
其他應付款—關係人	28,119	14,181
其他流動負債	11,747,867	31,147,733
淨確定福利負債	(16,153)	(17,463)
其他非流動負債—其他	(1,953,421)	4,230,716
營運產生之現金流入	157,042,621	166,665,826
收取之利息	9,391,270	6,981,235
收取之股利	3,534,226	5,993,543
支付之利息	(567,162)	(449,613)
支付之所得稅	(13,346,348)	(13,099,669)
營業活動之淨現金流入	156,054,607	166,091,322
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	(3,802,236)	(4,127,635)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	3,868,758	20,532,971
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	216,705	50,991
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(25,728,091)	(35,101,005)
按攤銷後成本衡量之金融資產到期還本	10,748,222	6,487,443
處分採用權益法之投資	25,997	-
對子公司之收購(扣除所取得之現金)	219,037	-
採用權益法之投資減資退回股款	-	115,719
取得不動產、廠房及設備	(13,786,506)	(9,324,762)
處分不動產、廠房及設備	15,770	7,978
存出保證金減少	293,039	115,018
取得無形資產	(8,726,280)	(7,502,419)
應收融資租賃款減少	727,892	-
投資活動之淨現金流出	(35,927,693)	(28,745,701)
籌資活動之現金流量：		
短期借款減少	(1,260,000)	(1,500,000)
償還長期借款	-	(827,660)
存入保證金(減少)增加	(16,003)	22,089
租賃負債本金償還	(901,987)	(817,836)
員工執行認股權	-	79,477
發放現金股利	(87,550,792)	(120,981,171)
取得子公司股權	(221,528)	(2,968,721)
非控制權益變動	(204,440)	8,403,590
其他籌資活動	35,374	21,093
籌資活動之淨現金流出	(90,119,376)	(118,569,139)
匯率變動對現金及約當現金之影響	8,292,344	(882,627)
本期現金及約當現金增加數	38,299,882	17,893,855
期初現金及約當現金餘額	165,396,010	147,502,155
期末現金及約當現金餘額	\$ 203,695,892	\$ 165,396,010

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明介

經理人：蔡力行

會計主管：顧大春



聯發科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國一一三年一月一日至十二月三十一日
及民國一一二年一月一日至十二月三十一日
(金額除另有註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

聯發科技(股)公司(以下簡稱聯發科)於民國八十六年五月二十八日奉准設立於新竹科學工業園區，主要業務為研究、開發、生產、製造、銷售多媒體積體電路、電腦週邊積體電路、高階消費性電子積體電路及其他特殊應用積體電路，並提供上述產品之軟硬體應用設計、測試、維修及技術諮詢服務，及提供前各項有關產品之進出口貿易、產品專利權、電路布局權之買賣及其授權業務。

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告業經董事會於民國一一四年二月二十七日通過發布。

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

聯發科及子公司(以下簡稱本公司)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一一三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(IFRS)、國際會計準則(IAS)、解釋(IFRIC)或解釋公告(SIC)(以下簡稱IFRSs)，對本公司並無重大影響。

2. 截至財務報告通過發布日為止，本公司尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

準則編號	新準則或修正專案名稱	國際會計準則理事會 發布之生效日
IAS 21	「匯率變動之影響」之修正—缺乏可 兌換性	民國 114 年 1 月 1 日

以上國際會計準則理事會已發布，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新發布、修訂及修正之準則或解釋對本公司並無重大影響。

聯發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. 截至財務報告通過發布日為止，本公司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、修訂及修正之準則或解釋：

國際會計準則理事會 新準則或修正專案名稱	發布之生效日
準則編號	
IFRS 10 及 IAS 28 「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
IFRS 17 「保險合約」	民國 112 年 1 月 1 日
IFRS 18 「財務報表之表達與揭露」	民國 116 年 1 月 1 日
IFRS 19 「不具公共課責性之子公司：揭露」—揭露倡議	民國 116 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 「金融工具」及「金融工具：揭露」之修正—分類與衡量	民國 115 年 1 月 1 日
IFRSs 之年度改善—第 11 冊：	
IFRS 1 「首次採用國際財務報導準則」	民國 115 年 1 月 1 日
IFRS 7 「金融工具：揭露」	民國 115 年 1 月 1 日
IFRS 9 「金融工具」	民國 115 年 1 月 1 日
IFRS 10 「合併財務報表」	民國 115 年 1 月 1 日
IAS 7 「現金流量表」	民國 115 年 1 月 1 日
IFRS 9 及 IFRS 7 「金融工具」及「金融工具：揭露」之修正—與仰賴天然電力相關之合約	民國 115 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，本公司除現正評估 IFRS 10 及 IAS 28「合併財務報表」及「投資關聯企業及合資」、IFRS 18「財務報表之表達與揭露」及 IFRS 9 及 IFRS 7「金融工具」及「金融工具：揭露」之潛在影響外，其餘準則或解釋對本公司並無重大影響。

聯發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)

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則暨經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、國際財務報導解釋及解釋公告編製。

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

當聯發科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，聯發科僅於具有下列三項控制要素時，聯發科始控制被投資者：

- (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

當聯發科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，聯發科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

聯發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)

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，聯發科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。

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母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。

若喪失對子公司之控制，則於合併報表：

- (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。

聯發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)

合併財務報表編製主體

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			113.12.31	112.12.31	
聯發科	旭達投資(股)公司	投資業務	-	100%	(註 1)
聯發科	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	研發、生產及銷售	100%	100%	-
聯發科	MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	投資業務	100%	100%	-
聯發科	寰發(股)公司	智慧財產權管理	100%	100%	-
聯發科	MStar Co., Ltd.	投資業務	100%	100%	-
聯發科	Spidcom Technologies	智慧財產權管理	100%	100%	-
聯發科	立錡科技(股)公司	研發、生產及銷售	100%	100%	-
聯發科	聯發資本(股)公司	投資業務	100%	100%	-
聯發科	達發科技(股)公司	研發、生產及銷售	66%	67%	-
聯發科	旭源投資(股)公司	投資業務	100%	100%	-
聯發科	MediaTek Research UK Limited	研發	100%	100%	-
聯發科	MediaTek Bangalore Private Limited	研發	100%	100%	-
聯發科	MediaTek Japan Inc.	技術服務	100%	-	(註 2)
聯發科	MediaTek Korea Inc.	研發	100%	-	(註 3)
聯發科	九暘電子(股)公司	研發、生產及銷售	14%	-	(註 4)
旭達投資(股)公司	翔發投資(股)公司	投資業務	-	100%	(註 1)
旭達投資(股)公司	MediaTek Bangalore Private Limited	研發	-	0%	(註 1)
旭達投資(股)公司	達發科技(股)公司	研發、生產及銷售	-	3%	(註 1、5)
翔發投資(股)公司	常憶科技(股)公司	研發	100%	100%	-
翔發投資(股)公司	聯發創新生基地(股)公司	研發	100%	100%	-
翔發投資(股)公司	聚星電子(股)公司	技術服務	100%	100%	-
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	Core Tech Resources Inc.	投資業務	-	-	(註 6)
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	MaiSys Design Technology SG Pte. Ltd.	研發	100%	-	(註 7)
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	聯發科香港投資有限公司	投資業務	100%	100%	-
Core Tech Resources Inc.	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	研發	-	0%	(註 8)
立錡科技(股)公司	Richtek Europe Holding B.V.	投資業務	100%	100%	-
立錡科技(股)公司	Richtek Holding International Limited	投資業務	100%	100%	-
立錡科技(股)公司	立敏電子(股)公司	研發、生產及銷售	82%	82%	-
立錡科技(股)公司	Richtek Korea LLC.	研發及技術服務	100%	100%	-
立錡科技(股)公司	Richtek USA, Inc.	銷售、研發及技術 服務	100%	100%	-
立錡科技(股)公司	上海立隆微電子有限公司	技術服務	100%	100%	-

<續下頁>

聯發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)

<承上頁>

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			113.12.31	112.12.31	
立錡科技(股)公司	深圳立輝科技有限公司	技術服務	100%	100%	-
立錡科技(股)公司	Richtek Japan Inc.	研發及技術服務	100%	100%	-
立錡科技(股)公司	Richtek Europe B.V.	行銷服務	100%	-	(註 9)
Richtek Europe Holding B.V.	Richtek Europe B.V.	行銷服務	-	100%	(註 9)
Airoha (Cayman) Inc.	達發軟件(深圳)有限公司	研發及技術服務	100%	100%	-
Airoha (Cayman) Inc.	達發芯科技(成都)有限公司	研發	100%	100%	-
Airoha (Cayman) Inc.	Airoha Technology India Private Limited	研發	0%	0%	-
達發科技(股)公司	Airoha (Cayman) Inc.	投資業務	100%	100%	-
達發科技(股)公司	Shadow Investment Limited	投資業務	100%	100%	-
達發科技(股)公司	Airoha Technology (HK) Limited	投資、研發、生產及銷售	100%	100%	-
達發科技(股)公司	Airoha Technology USA Inc.	研發	100%	100%	-
達發科技(股)公司	Airoha Technology India Private Limited	研發	100%	100%	-
達發科技(股)公司	九暘電子(股)公司	研發、生產及銷售	29%	-	(註 4)
Gaintech Co. Limited	聯發科中國有限公司	投資業務	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	MTK Wireless Limited	研發	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	MediaTek Japan Inc.	技術服務	-	100%	(註 2)
Gaintech Co. Limited	MediaTek Korea Inc.	研發	-	100%	(註 3)
Gaintech Co. Limited	Smarthead Limited	投資業務	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	MediaTek Wireless FZ-LLC	技術服務	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Nephos Cayman Co. Limited	投資業務	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	芯發(深圳)科技信息有限公司	研發及銷售	88%	88%	-
Gaintech Co. Limited	IStar Technology Ltd.	投資業務	-	-	(註 10)
Gaintech Co. Limited	Sigmastar Technology Inc.	投資業務	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	MediaTek Global Holdings Limited	投資業務	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Core Tech Resources Inc.	投資業務	-	100%	(註 6、8)
聯發科中國有限公司	聯發科技(合肥)有限公司	研發	100%	100%	-
聯發科中國有限公司	聯發博動科技(北京)有限公司	研發	100%	100%	-
聯發科中國有限公司	聯發軟件設計(深圳)有限公司	研發	100%	100%	-
聯發科中國有限公司	聯發芯軟件設計(成都)有限公司	研發	100%	100%	-
聯發科中國有限公司	聯發科軟件(武漢)有限公司	研發	100%	100%	-

<續下頁>

聯發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)

<承上頁>

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比		說明
			113.12.31	112.12.31	
聯發科中國有限公司	旭新投資(上海)有限公司	投資業務	100%	100%	-
聯發科中國有限公司	聯發科軟件(上海)有限公司	研發	100%	100%	-
MTK Wireless Limited	MediaTek Sweden AB	研發	100%	100%	-
MTK Wireless Limited	MediaTek USA Inc.	研發	100%	100%	-
MTK Wireless Limited	MediaTek Wireless Finland Oy	研發	100%	100%	-
MTK Wireless Limited	MStar France SAS	研發	100%	100%	-
MTK Wireless Limited	MediaTek North America Inc.	銷售支援	100%	100%	-
MTK Wireless Limited	MStar Semiconductor UK Ltd.	研發及技術服務	-	-	(註 11)
MTK Wireless Limited	MediaTek Poland sp. z o.o.	技術服務	100%	100%	(註 12)
MTK Wireless Limited	MediaTek Technology USA Inc.	研發	100%	100%	(註 13)
Gold Rich International (Samoa) Limited	匯發國際(香港)有限公司	投資業務	100%	100%	-
Airoha Technology (HK) Limited	達發科技(蘇州)有限公司	研發、生產及銷售	100%	100%	-
達發科技(蘇州)有限公司	EcoNet Limited	投資及銷售	100%	100%	-
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	Gaintech Co. Limited	投資業務	100%	100%	-
MediaTek Bangalore Private Limited	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	研發	100%	100%	-
MStar Co., Ltd.	晨星軟件研發(深圳)有限公司	技術服務	100%	100%	-
Nephos Cayman Co. Limited	擎發通訊科技(合肥)有限公司	研發、生產及銷售	100%	100%	-
旭新投資(上海)有限公司	旭熙(上海)管理諮詢有限公司	投資業務	100%	100%	-
旭熙(上海)管理諮詢有限公司	合肥旭微聯芯管理諮詢有限公司	投資業務	100%	100%	-
MediaTek Global Holdings Limited	旭展(香港)投資有限公司	投資業務	100%	100%	-
MediaTek Global Holdings Limited	MTKC Global Holdings Co. Limited	投資業務	100%	100%	-
MediaTek Global Holdings Limited	Digimoc Holdings Limited	投資業務	100%	100%	-
聯發資本(股)公司	IStar Technology Ltd.	投資業務	100%	100%	(註 10)
聯發資本(股)公司	翔發投資(股)公司	投資業務	100%	-	(註 1)
聯發資本(股)公司	MediaTek Bangalore Private Limited	研發	0%	-	(註 1)
聯發資本(股)公司	達發科技(股)公司	研發、生產及銷售	4%	-	(註 1)
Digimoc Holdings Limited	Cloud Ranger Limited	投資業務	100%	100%	-
Digimoc Holdings Limited	Gold Rich International (Samoa) Limited	投資業務	100%	100%	-
Digimoc Holdings Limited	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	研發	0%	-	(註 8)
MTKC Global Holdings Co. Limited	聯發利寶(香港)有限公司	投資業務	100%	100%	-
聯發科香港投資有限公司	Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	投資業務	-	100%	(註 14)
聯發科香港投資有限公司	Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.	投資業務	-	100%	(註 14)
聯發科香港投資有限公司	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	投資業務	100%	100%	-
MediaTek Wireless Finland Oy	MediaTek Germany GmbH	技術服務	100%	100%	-

聯發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 1：基於組織重整之考量，旭達投資(股)公司於民國一一三年十月三十一日消滅併入聯發資本(股)公司，旭達投資(股)公司為消滅公司，聯發資本(股)公司為存續公司承受原旭達投資(股)公司持有之子公司股權。
- 註 2：基於組織重整之考量，原 Gaintech Co. Limited 持有之 MediaTek Japan Inc. 股權於民國一一三年七月移轉由聯發科持有。
- 註 3：基於組織重整之考量，原 Gaintech Co. Limited 持有之 MediaTek Korea Inc. 股權於民國一一三年九月移轉由聯發科持有。
- 註 4：達發科技(股)公司因取得九暘電子(股)公司(簡稱九暘)私募普通股及九暘董事會過半董事席次，故於民國一一三年七月一日起對九暘取得實質控制力。
- 註 5：旭達投資(股)公司於民國一一二年十一月至一一三年一月陸續向外收購達發科技(股)公司有表決權股份。
- 註 6：基於組織重整之考量，原 MediaTek Singapore Pte. Ltd. 持有之 Core Tech Resources Inc. 股權於民國一二年十二月移轉由 Gaintech Co. Limited 持有。
- 註 7：MediaTek Singapore Pte. Ltd. 於民國一一三年五月投資設立該公司。
- 註 8：基於組織重整之考量，Core Tech Resources Inc. 於民國一一三年十月三十一日消滅併入 Digimoc Holdings Limited，Core Tech Resources Inc. 為消滅公司，Digimoc Holdings Limited 為存續公司承受原 Core Tech Resources Inc. 持有之子公司股權。
- 註 9：基於組織重整之考量，原 Richtek Europe Holding B.V. 持有之 Richtek Europe B.V. 股權於民國一一三年十二月移轉由立錡科技(股)公司持有。
- 註 10：基於組織重整之考量，原 Gaintech Co. Limited 持有之 IStar Technology Ltd. 股權於民國一一二年八月移轉由聯發資本(股)公司持有。
- 註 11：基於組織重整之考量，MStar Semiconductor UK Ltd. 於民國一一二年二月清算完成。
- 註 12：MTK Wireless Limited 於民國一一二年一月投資設立該公司。
- 註 13：MTK Wireless Limited 於民國一一二年六月投資設立該公司。
- 註 14：基於組織重整之考量，Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd. 及 Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd. 於民國一一三年十一月三十日合併消滅併入 Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.，Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd. 及 Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd. 為消滅公司，Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd. 為存續公司。

4. 外幣交易

本公司之合併財務報表係以母公司之功能性貨幣新台幣表達。集團內的每一個體係依其主要經濟環境決定其功能性貨幣，並以該功能性貨幣衡量其財務報表。

集團內個體之外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日即期匯率換算；以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以衡量公允價值當日之匯率換算；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目，以原始交易日之匯率換算。

聯發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)

除下列所述者外，因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益：

- (1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
- (2) 適用國際財務報導準則第9號「金融工具」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
- (3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

5. 外幣財務報表之換算

編製合併財務報表時，國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之即期匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並於處分該國外營運機構時，將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額，於認列處分損益時，自權益重分類至損益。對國外營運機構喪失控制、重大影響或聯合控制但仍保留部分權益時，亦按處分處理。

在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之子公司時，按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益，而不認列為損益；在未喪失重大影響或聯合控制下，部分處分包含國外營運機構之關聯企業或聯合控制個體時，累計兌換差額則按比例重分類至損益。

本公司因收購國外營運機構產生之商譽及對其資產與負債帳面金額所作之公允價值調整，視為該國外營運機構之資產及負債，並以其功能性貨幣列報。

6. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

- (1) 預期於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗。
- (2) 主要為交易目的而持有該資產。

聯發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) 預期於報導期間後十二個月內實現該資產。
- (4) 現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外。

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

- (1) 預期於其正常營業週期中清償該負債。
- (2) 主要為交易目的而持有該負債。
- (3) 預期於報導期間後十二個月內到期清償該負債。
- (4) 於報導期間結束日不具有將該負債之清償遞延至報導期間後至少十二個月之權利。

7. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款、十二個月內到期可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之定期存款及投資。

8. 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際財務報導準則第9號「金融工具」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1) 金融資產之認列與衡量

本公司所有慣例交易金融資產之認列與除列，採交易日會計處理。

本公司以下列兩項為基礎將金融資產分類為後續按攤銷後成本衡量、透過其他綜合損益按公允價值衡量或透過損益按公允價值衡量之金融資產：

- A. 管理金融資產之經營模式
- B. 金融資產之合約現金流量特性

按攤銷後成本衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按攤銷後成本衡量，並以應收票據、應收帳款、按攤銷後成本衡量之金融資產及其他應收款等項目列報於資產負債表：

聯發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)

- A. 管理金融資產之經營模式：持有金融資產以收取合約現金流量
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本
金金額之利息

此等金融資產(不包括涉及避險關係者)後續以攤銷後成本衡量。於除列、透過攤銷程序或認列減損利益或損失時，將其利益或損失認列於損益。

以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之利
息，則認列於損益：

- A. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金融
資產攤銷後成本
- B. 非屬前者，惟後續變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後成
本

透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

同時符合下列兩條件之金融資產，按透過其他綜合損益按公允價值衡量，
並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表：

- A. 管理金融資產之經營模式：收取合約現金流量及出售金融資產
- B. 金融資產之合約現金流量特性：現金流量完全為支付本金及流通在外本
金金額之利息

此類金融資產相關損益之認列說明如下：

- A. 除列或重分類前，除減損利益或損失與外幣兌換損益認列於損益外，其
利益或損失係認列於其他綜合損益
- B. 除列時，先前認列於其他綜合損益之累積利益或損失係自權益重分類至
損益作為重分類調整
- C. 以有效利息法(以有效利率乘以金融資產總帳面金額)或下列情況計算之
利息，則認列於損益：
 - a. 如屬購入或創始之信用減損金融資產，以信用調整後有效利率乘以金
融資產攤銷後成本
 - b. 非屬前者，惟續後變成信用減損者，以有效利率乘以金融資產攤銷後
成本

聯發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)

此外，對於屬國際財務報導準則第 9 號適用範圍之權益工具，且該權益工具既非持有供交易，亦非適用國際財務報導準則第 3 號之企業合併中之收購者所認列之或有對價，於原始認列時，選擇(不可撤銷)將其後續公允價值變動列報於其他綜合損益。列報於其他綜合損益中之金額後續不得移轉至損益(處分該等權益工具時，將列入其他權益項目之累積金額，直接轉入保留盈餘)，並以透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產列報於資產負債表。投資之股利則認列於損益，除非該股利明顯代表部分投資成本之回收。

透過損益按公允價值衡量之金融資產

除前述符合特定條件而按攤銷後成本衡量或透過其他綜合損益按公允價值衡量外，金融資產均採透過損益按公允價值衡量，並以透過損益按公允價值衡量之金融資產及應收帳款列報於資產負債表。

此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息。

(2) 金融資產減損

本公司對透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資及按攤銷後成本衡量之金融資產，係以預期信用損失認列並衡量備抵損失。透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資係將備抵損失認列於其他綜合損益，且不減少該投資之帳面金額。

本公司以反映下列各項之方式衡量預期信用損失：

- A. 藉由評估各可能結果而決定之不偏且以機率加權之金額
- B. 貨幣時間價值
- C. 與過去事項、現時狀況及未來經濟狀況預測有關之合理且可佐證之資訊
(於資產負債表日無須過度成本或投入即可取得者)

聯發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)

衡量備抵損失之方法說明如下：

- A. 按 12 個月預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險未顯著增加，或於資產負債表日判定為信用風險低者。此外，亦包括前一報導期間按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，但於本期資產負債表日不再符合自原始認列後信用風險已顯著增加之條件者。
- B. 存續期間預期信用損失金額衡量：包括金融資產自原始認列後信用風險已顯著增加，或屬購入或創始之信用減損金融資產。
- C. 對於屬國際財務報導準則第 15 號範圍內之交易所產生之應收帳款或合約資產，本公司採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。
- D. 對於屬國際財務報導準則第 16 號範圍內之交易所產生之應收融資租賃款，本公司採用存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

本公司於每一資產負債表日，以比較金融工具於資產負債表日與原始認列日之違約風險之變動，評估金融工具於原始認列後之信用風險是否已顯著增加。另與信用風險相關資訊請詳附註十二。

(3) 金融資產除列

本公司持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：

- A. 來自金融資產現金流量之合約權利終止。
- B. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。
- C. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬，但已移轉對資產之控制。

一金融資產整體除列時，其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

(4) 金融負債及權益工具

A. 負債或權益之分類

本公司發行之負債及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

聯發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)

B. 權益工具

權益工具係指表彰本公司於資產減除所有負債後剩餘權益之任何合約，本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

C. 金融負債

符合國際財務報導準則第9號適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

a. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債，包括持有供交易之金融負債及指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

- (a) 其取得之主要目的為短期內出售；
- (b) 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或
- (c) 屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

對於包含一個或多個嵌入式衍生工具之合約，可指定整體混合合約為透過損益按公允價值衡量之金融負債；當符合下列因素之一而可提供更攸關之資訊時，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

- (a) 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
- (b) 一組金融負債或一組金融資產及金融負債，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且本公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎。

聯發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)

b. 以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等，於原始認列後，續後以有效利率法衡量。當金融負債除列及透過有效利息法攤提時，將其相關損益及攤銷數認列於損益。

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

c. 金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

(5) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

9. 衍生工具

本公司所持有或發行之衍生工具係用以規避匯率風險及利率風險，其中屬指定且為有效避險者，於資產負債表列報為避險之衍生金融資產或負債；其餘非屬指定且為有效避險者，則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量之金融資產或金融負債。

衍生工具之原始認列係以衍生工具合約簽訂日之公允價值衡量，並於續後採公允價值衡量。當衍生工具之公允價值為正數時，為金融資產；公允價值為負數時，則為金融負債。衍生工具公允價值變動直接認列於損益，惟涉及避險且屬有效部分者，則依避險類型認列於損益或權益項下。

主契約為非金融資產或金融負債者，當嵌入於主契約之衍生工具，其經濟特性及風險與主契約並非緊密關聯，且主契約非屬透過損益按公允價值衡量時，該嵌入式衍生工具應視為獨立之衍生工具處理。

聯發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)

10. 公允價值衡量

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某一資產所能收取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉負債之交易發生於下列市場之一：

- (1) 該資產或負債之主要市場，或
- (2) 若無主要市場，該資產或負債之最有利市場。

主要或最有利市場必須是本公司所能進入以進行交易者。

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之假設，其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者，以產生經濟效益之能力。

本公司採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值，並最大化攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

11. 存貨

存貨成本係指為使存貨達到可供銷售或可供生產狀態及地點所產生之成本，原物料以實際進貨成本衡量；在製品與製成品則包括直接原料及相關製造費用。存貨之續後評價以成本與淨變現價值孰低法評價，並採逐項比較法；淨變現價值指在正常情況下，估計售價減除至完工尚須投入之成本及銷售費用後之餘額；另對於呆滯之存貨提列適當之備抵存貨呆滯損失。

勞務提供係依據國際財務報導準則第 15 號之規定處理，非屬存貨範圍。

聯發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)

12. 採用權益法之投資

本公司對關聯企業之投資除分類為待出售資產外，係採用權益法處理。關聯企業係指本公司對其有重大影響者。合資係指本公司對聯合協議(具聯合控制者)之淨資產具有權利者。

於權益法下，投資關聯或合資企業於資產負債表之列帳，係以成本加計取得後本公司對該關聯企業或合資淨資產變動數依持股比例認列之金額。對關聯企業或合資投資之帳面金額及其他相關長期權益於採用權益法減少至零後，於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。本公司與關聯企業或合資間交易所產生之未實現損益，則依其對關聯企業或合資之權益比例銷除。

當關聯企業或合資之權益變動並非因損益及其他綜合損益項目而發生且不影響本公司對其持股比例時，本公司係按持股比例認列相關所有權權益變動。因而所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資增發新股時，本公司未按持股比例認購致使投資比例發生變動，因而使本公司對該關聯企業或合資所享有之淨資產持份發生增減者，以「資本公積」及「採用權益法之投資」調整該增減數。當投資比例變動為減少時，另將先前已認列於其他綜合損益之相關項目，依減少比例重分類至損益或其他適當科目。前述所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資之財務報表係就與本公司相同之報導期間編製，並進行調整以其會計政策與本公司之會計政策一致。

本公司於每一報導期間結束日確認是否有客觀證據顯示對關聯企業或合資之投資發生減損，若有減損之客觀證據，則本公司即以關聯企業之可回收金額與帳面金額間之差異數計算減損金額，並將該金額認列於對關聯企業或合資之損益中。

當喪失對關聯企業之重大影響或對合資之聯合控制時，本公司係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響或聯合控制時，該投資關聯企業或合資之帳面金額與所保留投資之公允價值加計處分所得價款間之差額，則認列為損益。

聯發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)

13. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎，並減除累計折舊及累計減損後列示，前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置，本公司將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額，則依國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」之除列規定予以除列。重大檢修成本若符合認列條件，係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分，其他修理及維護支出則認列至損益。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

房屋及建築	三至五十年
機器設備	三至八年
電腦通訊設備	三至五年
試驗設備	三至五年
其他設備	二至十年

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後，若予處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入，則予以除列並認列損益。

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一財務年度終了時評估，若預期值與先前之估計不同時，該變動視為會計估計值變動。

14. 投資性不動產

本公司自有之投資性不動產係以原始成本衡量，並包含取得該項資產之交易成本。投資性不動產之帳面金額包括於達到成本可認列之條件下，因修繕或新增現有投資性不動產而投入之成本，但一般日常發生之維修費用則不作為其成本之一部分。於原始認列後，除依國際財務報導準則第 5 號「待出售非流動資產及停業單位」符合分類為待出售(或包括於分類為待出售之處分群組中)之條件者外，投資性不動產之衡量係採成本模式，依國際會計準則第 16 號「不動產、廠房及設備」對該模式之規定處理，惟若其由承租人以使用權資產所持有且依國際財務報導準則第 5 號之規定非為待出售者，係依國際財務報導準則第 16 號之規定處理。

聯發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)

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

房屋及建築	四十至五十年
使用權資產	二十九至五十年

投資性不動產在處分、或永久不再使用且預期無法由處分產生未來經濟效益之情況下，即予以除列並認列損益。

本公司依資產實際用途決定轉入或轉出投資性不動產。

當不動產符合或不再符合投資性不動產定義且有證據顯示用途改變時，本公司將不動產轉列為投資性不動產或從投資性不動產轉出。

15. 租賃

本公司就合約成立日評估該合約是否係屬(或包含)租賃。若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，該合約係屬(或包含)租賃。為評估合約是否轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間，本公司評估在整個使用期間是否具有下列兩者：

- (1) 取得來自使用已辨認資產之幾乎所有經濟效益之權利；及
- (2) 主導已辨認資產之使用之權利。

對於合約係屬(或包含)租賃者，本公司將合約中每一租賃組成部分作為單獨租賃，並與合約中之非租賃組成部分分別處理。對於合約包含一項租賃組成部分以及一項或多項之額外租賃或非租賃組成部分者，本公司以每一租賃組成部分之相對單獨價格及非租賃組成部分之彙總單獨價格為基礎，將合約中之對價分攤至該租賃組成部分。租賃及非租賃組成部分之相對單獨價格，以出租人(或類似供應者)分別對該組成部分(或類似組成部分)收取之價格為基礎決定。若可觀察之單獨價格並非隨時可得，本公司最大化可觀察資訊之使用以估計該單獨價格。

本公司為承租人

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，當本公司係租賃合約之承租人時，對所有租賃認列使用權資產及租賃負債。

聯發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)

本公司於開始日，按於該日尚未支付之租賃給付之現值衡量租賃負債。若租賃隱含利率容易確定，租賃給付使用該利率折現。若該利率並非容易確定，使用承租人增額借款利率。於開始日，計入租賃負債之租賃給付，包括與租賃期間內之標的資產使用權有關且於該日尚未支付之下列給付：

- (1) 固定給付(包括實質固定給付)，減除可收取之任何租賃誘因；
- (2) 取決於某項指數或費率之變動租賃給付(採用開始日之指數或費率原始衡量)；
- (3) 殘值保證下承租人預期支付之金額；
- (4) 購買選擇權之行使價格，若本公司可合理確定將行使該選擇權；及
- (5) 租賃終止所須支付之罰款，若租賃期間反映承租人將行使租賃終止之選擇權。

開始日後，本公司按攤銷後成本基礎衡量租賃負債，以有效利率法增加租賃負債帳面金額，反映租賃負債之利息；租賃給付之支付減少租賃負債帳面金額。

本公司於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

- (1) 租賃負債之原始衡量金額；
- (2) 於開始日或之前支付之任何租賃給付，減除收取之任何租賃誘因；
- (3) 承租人發生之任何原始直接成本；及
- (4) 承租人拆卸、移除標的資產及復原其所在地點，或將標的資產復原至租賃之條款及條件中所要求之狀態之估計成本。

使用權資產後續衡量以成本減除累計折舊及累計減損損失後列示，亦即適用成本模式衡量使用權資產。

若租賃期間屆滿時標的資產所有權移轉予本公司，或若使用權資產之成本反映本公司將行使購買選擇權，則自開始日起至標的資產耐用年限屆滿時，對使用權資產提列折舊。否則，本公司自開始日起至使用權資產之耐用年限屆滿時或租賃期間屆滿時兩者之較早者，對使用權資產提列折舊。

本公司適用國際會計準則第 36 號「資產減損」判定使用權資產是否發生減損並處理任何已辨認之減損損失。

除符合並選擇短期租賃或低價值標的資產之租賃外，本公司於資產負債表列報使用權資產及租賃負債，並於綜合損益表分別列報與租賃相關之折舊費用及利息費用。

聯發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)

本公司對短期租賃及低價值標的資產之租賃，選擇按直線基礎或另一種有系統之基礎，將有關該等租賃之租賃給付於租賃期間認列為費用。

本公司為出租人

本公司於合約成立日將其每一租賃分類為營業租賃或融資租賃。租賃如移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，係分類為融資租賃；若未移轉，則分類為營業租賃。於開始日，本公司於資產負債表認列融資租賃下所持有之資產，並按租賃投資淨額將其表達為應收融資租賃款。

對於合約包含租賃組成部分以及非租賃組成部分，本公司適用國際財務報導準則第 15 號規定分攤合約中之對價。

本公司按直線基礎或另一種有系統之基礎，將來自營業租賃之租賃給付認列為租金收入。對於營業租賃之非取決於某項指數或費率之變動租賃給付，於發生時認列為租金收入。

16. 無形資產

單獨取得之無形資產於原始認列時係以成本衡量。透過企業合併取得之無形資產成本為收購日之公允價值。無形資產於原始認列後，係以其成本減除累計攤銷及累計減損損失後之金額作為帳面金額。不符合認列條件之內部產生無形資產不予以資本化，而係於發生時認列至損益。

對於研究階段之支出係於發生時認列為費用，而發展階段之支出係於符合規定條件時，認列為無形資產，惟不符合規定條件時，則將相關支出全數視為發生於研究階段。

本公司之無形資產主要為商標權、專利權、電腦軟體、客戶關係、專門技術及其他等向外部取得或透過合併取得且屬有限耐用年限之無形資產，其使用之攤銷方法之會計政策彙總如下：

商標權	專利權	電腦軟體	客戶關係	專門技術及其他
於估計效益年限(2 至 7 年)	於估計效益年限(2 至 7 年)	於估計效益年限(2 至 5 年)	於估計效益年限(7 至 10 年)	於估計效益年限(2 至 7 年)以 以直線法攤銷

聯發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)

本公司之無形資產係於其耐用年限內攤銷，並於存有減損跡象時進行減損測試。有限耐用年限之無形資產攤銷期間及攤銷方法係至少於每一財務年度結束時進行複核。若資產之預估耐用年限與先前之估計不同或未來經濟效益消耗之預期型態已發生改變，則攤銷方法或攤銷期間將予以調整並視為會計估計值變動。無形資產之除列所產生之利益或損失係認列至損益。

17. 非金融資產之減損

本公司於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第 36 號「資產減損」之資產是否存有減損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損測試，本公司即以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產或資產所屬現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額，則認列減損損失。可回收金額為淨公允價值或使用價值之較高者。

本公司於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產，評估是否有跡象顯示先前已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象，本公司即估計該資產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

商譽所屬之現金產生單位或群組，不論有無減損跡象，係每年定期進行減損測試。減損測試結果如須認列減損損失，則先行減除商譽，減除不足之數再依帳面金額之相對比例分攤至商譽以外之其他資產。商譽之減損，一經認列，嗣後不得以任何理由迴轉。

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

18. 庫藏股票

本公司於取得母公司股票(庫藏股票)時係以取得成本認列並作為權益之減項。庫藏股票交易之價差認列於權益項下。

聯發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)

19. 負債準備

負債準備之認列條件係因過去事件所產生之現時義務(法定義務或推定義務)，於清償義務時，很有可能需要流出具經濟效益之資源，且該義務金額能可靠估計。當本公司預期某些或所有負債準備可被歸墊時，只有當歸墊幾乎完全確定時認列為單獨資產。若貨幣時間價值影響重大時，負債準備以可適當反映負債特定風險之現時稅前利率折現。負債折現時，因時間經過而增加之負債金額，認列為借款成本。

銷貨折讓及退回負債準備(退款負債)

本公司按國際財務報導準則第 15 號之規定依歷史經驗及其他已知原因估計銷貨折讓及退回，並作為營業收入減項及退款負債。

虧損性合約之負債準備

當所簽訂之合約，其義務履行所不可避免之成本，超過預期從該合約獲得之經濟效益時，該合約為虧損性合約。本公司若有屬於虧損性之合約，則認列該合約之現時義務並衡量為負債準備。

20. 收入認列

本公司與客戶合約之收入主要包括銷售商品及提供勞務，會計處理分別說明如下：

銷售商品

本公司製造並銷售商品，於承諾之商品運送至客戶端且客戶取得其控制(即客戶主導該商品之使用並取得該商品之幾乎所有剩餘效益之能力)時認列收入，主要商品為多媒體及手機晶片等積體電路設計產品，以合約敘明之價格為基礎認列收入，惟其通常附有數量折扣(以特定期間累積銷售總額為基礎)。因此，收入以合約敘明之價格為基礎，並減除估計之數量折扣金額。本公司以累積經驗並採期望值估計數量折扣產生之變動對價，惟其範圍僅限於與變動對價相關之不確定性於後續消除時，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部分。在協議之特定期間，對預期之數量折扣亦相對認列退款負債。

聯發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)

本公司銷售商品交易之授信期間為 30 天~150 天，大部分合約於商品移轉控制且具有無條件收取對價之權利時，即認列應收帳款，該等應收帳款通常期間短且不具重大財務組成部分；少部分合約，具有已移轉商品予客戶惟仍未具無條件收取對價之權利，則認列合約資產，合約資產另須依國際財務報導準則第 9 號規定按存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失。

提供勞務

本公司提供之勞務服務主要係提供委託設計服務，並按合約完成進度予以認列收入；此外，若勞務服務合約中含有銷售商品之交易，因其通常付有數量折扣(以特定期間累積銷售總額為基礎)，因此，收入以合約敘明之價格為基礎，並減除估計之數量折扣金額。本公司以累積經驗並採期望值估計數量折扣產生之變動對價，惟其範圍僅限於與變動對價相關之不確定性於後續消除時，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部分。在協議之特定期間，對預期之數量折扣亦相對認列為合約負債。

本公司合約協議價款係依合約訂定之付款期間收取，當具有已移轉勞務予客戶惟仍未具無條件收取對價之權利時，即認列合約資產，合約資產另須依國際財務報導準則第 9 號規定按存續期間預期信用損失金額衡量備抵減損。然有部分合約，由於簽約時即先向客戶收取部分對價，本公司承擔須於續後提供勞務之義務，故認列為合約負債。

本公司前述合約負債轉列收入之期間通常不超過一年，並未導致重大財務組成部分之產生。

矽智財授權

授權收入性質為提供客戶使用已存在於授權時點智慧財產之權利，分攤至授權履約義務之權利金則於授權移轉之時點認列收入。

21. 退職後福利計畫

聯發科及國內子公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與聯發科及國內子公司完全分離，故未列入上開合併財務報表中。國外子公司員工退休辦法係依當地法令規定辦理。

聯發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)

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，聯發科及國內子公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六，所提撥之金額認列為當期費用，國外子公司則依當地特定比例提撥並認列為當期費用。

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列。淨確定福利負債(資產)再衡量數包括計畫資產報酬與資產上限影響數之任何變動，並減除包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額，以及精算損益。淨確定福利負債(資產)再衡量數於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。前期服務成本為計畫修正或縮減所產生之確定福利義務現值之變動數，且於下列兩者較早之日期認列為費用：

- (1) 當計畫修正或縮減發生時；或
- (2) 當集團認列相關重組成本或離職福利時。

淨確定福利負債(資產)淨利息係由淨確定福利負債(資產)乘以折現率決定，兩者均於年度報導期間開始時決定，再考量該期間淨確定福利負債(資產)因提撥金及福利支付產生之任何變動。

22. 股份基礎給付交易

本公司與員工間權益交割之股份基礎給付交易，其成本係以權益工具之給與日公允價值衡量。公允價值係以適當之定價模式衡量。

權益交割之股份基礎給付交易之成本係於服務條件及績效條件達成之期間內逐期認列，並相對認列權益之增加。於既得日前每一報導期間結束日針對權益交割交易所認列之累計費用，係反映既得期間之經過及本公司對最終將既得之權益工具數量之最佳估計。每一報導期間期初及期末針對股份基礎給付交易所認列之累計成本變動數，則認列至該期間之損益。

股份基礎給付獎酬最終若未符合既得條件，則無須認列任何費用。但權益交割交易之既得條件如係與市價條件或非既得條件有關，則在所有服務或績效條件均已達成之情況下，無論市價條件或非既得條件是否達成，相關費用仍予以認列。

於修改權益交割交易條件時，則至少認列未修改下之原始給付成本。股份基礎交易之交易條件修改若增加股份基礎給付交易之公允價值總數或對員工有利時，則認列額外之權益交割交易成本。

聯發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)

權益交割之股份基礎給付獎酬計畫若被取消，則視為於取消日即已既得，並立即認列尚未認列之剩餘股份基礎給付費用，此包括企業或員工可控制之非既得條件並未達成之獎酬計畫。若原先取消之獎酬係由新的獎酬計畫取代且於給與日即被確認將取代被取消之獎酬計畫，則將取消及新給與之獎酬計畫視同原始獎酬計畫之修改。

流通在外選擇權之稀釋效果將於計算稀釋每股盈餘時，以額外股份計算其稀釋效果。

發行限制員工權利股票時，係以給與日所給與之權益商品公允價值為基礎，於既得期間認列薪資費用及相對之權益增加；於給與日時本公司認列員工未賺得酬勞，員工未賺得酬勞屬過渡科目，於合併資產負債表中作為權益減項，並依時間經過轉列薪資費用。子公司發行限制員工權利股票時，依前述會計政策處理，子公司因此而產生之權益變動，於合併報表係歸屬至非控制權益。

23. 所得稅

所得稅費用(利益)係指包含於決定本期損益中，與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

當期所得稅

與本期及前期有關之本期所得稅負債(資產)，係以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者，係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

未分配盈餘加徵營利事業所得稅部分，於股東會決議分配盈餘之日列為所得稅費用。

遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日，資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

聯發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)

- A. 商譽之原始認列；或非屬企業合併交易所產生之資產或負債原始認列，於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)，且於交易當時並未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異；
- B. 因投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生，其迴轉時點可控制且於可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。

除下列兩者外，可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產生之遞延所得稅資產，於很有可能有未來課稅所得之範圍內認列：

- A. 與非屬企業合併交易之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關，於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)，且於交易當時並未產生相等之應課稅及可減除暫時性差異；
- B. 與投資子公司、關聯企業及聯合協議權益所產生之可減除暫時性差異有關，僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者，亦不認列於損益，而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列。

遞延所得稅資產與負債僅於本期所得稅資產及本期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

依「國際租稅變革－支柱二規則範本(國際會計準則第 12 號之修正)」暫時性例外之規定，因此不得認列支柱二所得稅之遞延所得稅資產及負債亦不得揭露其相關資訊。

24. 企業合併與商譽

企業合併係採用收購法進行會計處理。企業合併之移轉對價、所取得之可辨認資產及承擔之負債，係以收購日之公允價值衡量。收購者針對每一企業合併，係以公允價值或被收購者可辨認淨資產之相對比例衡量非控制權益。所發生之收購相關成本係當期費用化並包括於管理費用。

聯發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)

本公司收購業務時，係依據收購日所存在之合約條件、經濟情況及其他相關情況，進行資產與負債分類與指定是否適當之評估，包括被收購者所持有主契約中嵌入式衍生性金融工具之分離考量。

企業合併如係分階段完成者，則收購者先前所持有被收購者之權益，係以收購日之公允價值重新衡量，並將所產生之利益或損失認列為當期損益。

收購者預計移轉之或有對價將以收購日之公允價值認列。被視為資產或負債之或有對價，其續後之公允價值變動將依國際財務報導準則第9號「金融工具」規定認列為當期損益或其他綜合損益之變動。惟或有對價如係分類為權益時，則在其最終於權益項下結清前，均不予以重新衡量。

商譽之原始衡量係所移轉之對價加計非控制權益後之總數，超過本公司所取得可辨認資產與負債公允價值之金額；此對價如低於所取得淨資產公允價值，其差額則認列為當期損益。

商譽於原始認列後，係以成本減累計減損衡量。因企業合併所產生之商譽自取得日起分攤至集團中預期自此合併而受益之每一現金產生單位，無論被收購者之其他資產或負債是否歸屬於此等現金產生單位。每一受攤商譽之單位或單位群組代表為內部管理目的監管商譽之最低層級，且不大於彙總前之營運部門。

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司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。本公司所作之判斷及估計係依歷史經驗及其他因子為基礎持續評估及調整，請詳以下說明：

估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確定性之主要來源資訊，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：

1. 金融工具之第三等級公允價值

當認列於資產負債表之金融資產及金融負債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，包括收益法(例如現金流量折現模式)或市場法，這些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。

聯發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. 存貨之評價－估計備抵存貨跌價損失

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定報導期間結束日存貨之淨變現價值。

由於科技快速變遷，本公司評估報導期間結束日存貨因正常損耗、過時陳舊或市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

3. 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，可能導致已入帳的所得稅利益和費用於未來調整。對所得稅之提列，係依據本公司營業所在國家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，因本公司個別企業所在地之情況，而可能產生各種議題。

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。

4. 收入認列－銷貨折讓及退回

本公司依歷史經驗及其他已知原因估計可能發生之銷貨折讓及退回，並於商品銷售時作為營業收入之減項，前述銷貨折讓及退回之估計，係於重大迴轉所認列之累計收入金額高度很有可能不會發生之前提為基礎，請詳附註六、16。

聯發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)

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	113.12.31	112.12.31
庫存現金及零用金	\$ 972	\$ 1,058
支票及活期存款	11,194,434	12,096,686
定期存款	192,289,486	144,468,348
附買回票券	211,000	5,832,700
美國國庫券	-	2,997,218
合 計	<u>\$ 203,695,892</u>	<u>\$ 165,396,010</u>

上述定期存款、附買回票券及美國國庫券係為十二個月內到期及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債

	113.12.31	112.12.31
<u>流動項目：</u>		
<u>強制透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>		
基 金	\$ 2,651,106	\$ 4,708,086
組合式商品	1,883,616	520,375
債 券	435,310	421,189
股 票	35,565	926
遠期外匯合約	265,406	13,268
換匯交易合約	-	7,323
合 計	<u>\$ 5,271,003</u>	<u>\$ 5,671,167</u>
<u>持有供交易之金融負債</u>		
遠期外匯合約	<u>\$ 4,229</u>	<u>\$ 301,675</u>

聯發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)

	113.12.31	112.12.31
<u>非流動項目：</u>		
<u>強制透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>		
信託基金	\$ 2,099,410	\$ 1,415,031
債券	1,213,668	1,119,931
組合式商品	745,879	2,216,056
基金	345,434	-
資本	90,394	-
股票	33,500	120,330
合計	<u>\$ 4,528,285</u>	<u>\$ 4,871,348</u>

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	113.12.31	112.12.31
<u>流動項目：</u>		
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量 之權益工具投資</u>		
上市櫃公司股票	\$ 6,266,087	\$ 6,040,475

非流動項目：

<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量 之債務工具投資</u>		
債券	\$ 825,121	\$ 1,196,037
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量 之權益工具投資</u>		
上市櫃公司股票	39,225,550	37,301,843
資本	22,676,746	22,111,167
未上市櫃公司股票	8,878,057	8,938,332
基金	<u>2,627,947</u>	<u>2,853,482</u>
小計	73,408,300	71,204,824
合計	<u>\$ 74,233,421</u>	<u>\$ 72,400,861</u>

透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資未有備抵損失，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

聯發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)

本公司持有之透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，於民國一一三及一一二年度認列之股利收入相關資訊如下：

	113 年度	112 年度
與資產負債表日仍持有之投資相關	\$ 3,420,389	\$ 3,112,330
與當期除列之投資相關	-	3,080,274
當期認列之股利收入	<u>\$ 3,420,389</u>	<u>\$ 6,192,604</u>

本公司考量投資策略出售並除列部分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，於民國一一三及一一二年度與除列相關資訊如下：

	113 年度	112 年度
於除列日之公允價值	\$ 3,426,473	\$ 11,440,656
由其他權益轉列保留盈餘之處分之累積利益	<u>\$ 65,694</u>	<u>\$ 2,418,455</u>

4. 按攤銷後成本衡量之金融資產

	113.12.31	112.12.31
<u>流動項目：</u>		
債券	\$ 4,346,058	\$ 2,945,946
定期存款	44,766	619,585
合計	<u>\$ 4,390,824</u>	<u>\$ 3,565,531</u>

	113.12.31	112.12.31
<u>非流動項目：</u>		
債券	\$ 72,533,533	\$ 55,226,656
定期存款	408,862	353,873
合計	<u>\$ 72,942,395</u>	<u>\$ 55,580,529</u>

按攤銷後成本衡量之金融資產未有備抵損失，提供質押或擔保之情況請詳附註八，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

聯發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)

5. 應收帳款及應收帳款一關係人

	113.12.31	112.12.31
應收帳款	\$ 43,946,594	\$ 55,107,662
減：備抵損失	(1,808)	(57,933)
小計	<u>43,944,786</u>	<u>55,049,729</u>
應收帳款一關係人	40,666	53,462
減：備抵損失	-	-
小計	<u>40,666</u>	<u>53,462</u>
合計	<u>\$ 43,985,452</u>	<u>\$ 55,103,191</u>

本公司對客戶之授信期間通常為 30 天至 150 天。於民國一一三及一一二年度備抵損失相關資訊，請詳附註六、22，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

於民國一一三及一一二年十二月三十一日，應收帳款中因慣性且以無追索權方式讓售予銀行而屬透過損益按公允價值衡量之金融資產分別為 1,051,951 仟元及 1,922,492 仟元。

6. 其他應收款

	113.12.31	112.12.31
讓售之應收帳款	\$ 2,029,144	\$ 1,973,817
其他	<u>5,027,824</u>	<u>2,833,187</u>
合計	<u>\$ 7,056,968</u>	<u>\$ 4,807,004</u>

本公司與金融機構簽訂無追索權之應收帳款債權出售合約。本公司依合約規定不須承擔應收帳款無法收回之風險，惟須負擔因商業糾紛所造成之損失，本公司並無提供擔保品，符合除列金融資產之條件，本公司業已扣除商業糾紛估計金額後除列讓售予銀行之應收帳款。

截至民國一一三及一一二年十二月三十一日止，本公司已出售應收帳款已於財務報表除列者，按承購銀行彙總如下：

聯發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) 民國一一三年十二月三十一日：

讓售對象	年利率 (%)	預支價金 尚未到期出售		保留款及	
		應收帳款金額 (美金仟元)	已預支金額 (美金仟元)	未預支價金 (美金仟元)	銀行約定額度 (美金仟元)
法國巴黎銀行	-	\$ 9,288	\$ -	\$ 9,288	\$ 105,000
台新國際商業銀行	-	50,157	-	50,157	185,000
三井住友銀行	-	-	-	-	18,000
中國信託商業銀行	-	-	-	-	300
永豐銀行	-	2,092	-	2,092	10,000
彰化銀行	-	388	-	388	1,200
合 計		<u>\$ 61,925</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 61,925</u>	<u>\$ 319,500</u>

(2) 民國一一二年十二月三十一日：

讓售對象	年利率 (%)	預支價金 尚未到期出售		保留款及	
		應收帳款金額 (美金仟元)	已預支金額 (美金仟元)	未預支價金 (美金仟元)	銀行約定額度 (美金仟元)
法國巴黎銀行	-	\$ 14,198	\$ -	\$ 14,198	\$ 105,000
台新國際商業銀行	-	48,395	-	48,395	218,000
三井住友銀行	-	-	-	-	18,000
中國信託商業銀行	-	-	-	-	400
永豐銀行	-	1,218	-	1,218	10,000
彰化銀行	-	384	-	384	1,200
合 計		<u>\$ 64,195</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 64,195</u>	<u>\$ 352,600</u>

7. 存貨

	113.12.31	112.12.31
原 料	\$ 1,319,997	\$ 2,259,099
在 製 品	35,633,141	27,818,347
製 成 品	21,461,107	13,142,820
合 計	<u>\$ 58,414,245</u>	<u>\$ 43,220,266</u>

聯發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)

本公司與存貨相關之營業成本中，包括先前導致存貨淨變現價值低於成本之因素已消失而產生之存貨回升利益列示如下：

	113 年度	112 年度
存貨回升利益	<u>\$ 2,564,066</u>	<u>\$ 14,585,816</u>

8. 預付款項

	113.12.31	112.12.31
預付費用	\$ 840,594	\$ 524,016
進項稅額	219,469	121,583
其　　他	14,805,734	4,547,933
合　　計	<u>\$ 15,865,797</u>	<u>\$ 5,193,532</u>

9. 採用權益法之投資

本公司投資關聯企業之明細如下：

被投資公司名稱	113.12.31		112.12.31	
	金額	持股比例 (%)	金額	持股比例 (%)
投資關聯企業：				
唯捷創芯(天津)電子技術 (股)公司	\$ 4,559,987	24	\$ 4,434,223	24
FONTAINE CAPITAL FUND, L.P.	-	-	-	57
星宸科技(股)公司	10,114,735	29	8,788,996	32
鈺太科技(股)公司	1,819,206	18	1,799,106	18
其　　他	1,772,440	-	2,130,775	-
合　　計	<u>\$ 18,266,368</u>		<u>\$ 17,153,100</u>	

FONTAINE CAPITAL FUND, L.P.於民國一一二年八月決議清算分配剩餘資產，並於民國一一三年一月完成清算程序。

聯發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)

星宸科技(股)公司於民國一一三年第一季現金增資，本公司因未依持股比認購致持股比例下降為 29%，本公司經評估未具有主導星宸科技(股)公司攸關活動之能力，故不具控制力，僅具有重大影響力。

本公司對前述投資標的部分持股雖高於 50%，惟該等被投資公司係屬有限合夥組織，而本公司擔任其有限責任合夥人，且未具有主導攸關活動之能力，故不具控制力，因而未納入合併個體。

前述關聯企業之投資對本公司並非重大，其彙總性財務資訊依本公司所享有份額列示如下：

投資關聯企業

	113 年度	112 年度
繼續營業單位本期淨利	\$ 368,079	\$ 358,182
本期其他綜合損益(稅後淨額)	4,529	59,131
本期綜合損益總額	<u>\$ 372,608</u>	<u>\$ 417,313</u>

10. 不動產、廠房及設備

	113.12.31	112.12.31
自用之不動產、廠房及設備	<u>\$ 56,917,043</u>	<u>\$ 53,291,265</u>

聯發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)

	土 地	房屋及建築	機器設備	電腦通訊設備	試驗設備	其他設備	未完工程 及待驗設備	合 計
成 本：								
113.01.01	\$ 9,605,842	\$ 33,110,317	\$ 1,355,918	\$ 16,157,848	\$ 20,210,878	\$ 14,323,664	\$ 661,567	\$ 95,426,034
增添—單獨取得	-	74,793	1,490,596	1,711,592	3,395,350	5,490,372	2,151,356	14,314,059
增添—合併取得	356,243	137,888	13,050	11,403	-	48,183	-	566,767
處 分	-	(1,719)	(154)	(674,856)	(498,264)	(90,348)	-	(1,265,341)
移 轉	36,247	13,731	-	814	35,300	17,654	(493,806)	(390,060)
匯率變動之影響	-	460,032	369	143,183	152,219	363,909	756	1,120,468
113.12.31	<u>9,998,332</u>	<u>33,795,042</u>	<u>2,859,779</u>	<u>17,349,984</u>	<u>23,295,483</u>	<u>20,153,434</u>	<u>2,319,873</u>	<u>109,771,927</u>
折舊及減損：								
113.01.01	-	7,947,970	1,047,497	11,541,615	12,933,301	8,664,386	-	42,134,769
折舊—本期新增	-	910,954	332,753	2,587,491	2,535,861	5,088,186	-	11,455,245
處 分	-	(1,255)	(154)	(659,949)	(497,174)	(87,249)	-	(1,245,781)
移 轉	-	(55,989)	-	747	(114)	(142)	-	(55,498)
匯率變動之影響	-	83,740	324	108,976	116,788	256,321	-	566,149
113.12.31	-	<u>8,885,420</u>	<u>1,380,420</u>	<u>13,578,880</u>	<u>15,088,662</u>	<u>13,921,502</u>	-	<u>52,854,884</u>
帳面淨額：								
113.12.31	<u>\$ 9,998,332</u>	<u>\$ 24,909,622</u>	<u>\$ 1,479,359</u>	<u>\$ 3,771,104</u>	<u>\$ 8,206,821</u>	<u>\$ 6,231,932</u>	<u>\$ 2,319,873</u>	<u>\$ 56,917,043</u>

聯發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)

	土 地	房屋及建築	機器設備	電腦通訊設備	試驗設備	其他設備	未完工程 及待驗設備	合 計
成 本：								
112.01.01	\$ 9,068,386	\$ 32,536,899	\$ 1,332,015	\$ 15,376,222	\$ 18,434,608	\$ 10,057,520	\$ 547,525	\$ 87,353,175
增添—單獨取得	-	204,610	28,068	1,031,307	2,220,247	4,160,916	1,976,355	9,621,503
處 分	-	(273,619)	(3,011)	(414,968)	(430,858)	(47,721)	-	(1,170,177)
移 轉	537,456	1,031,665	(303)	204,596	49,754	(219,279)	(1,862,313)	(258,424)
匯率變動之影響	-	(389,238)	(851)	(39,309)	(62,873)	372,228	-	(120,043)
112.12.31	<u>9,605,842</u>	<u>33,110,317</u>	<u>1,355,918</u>	<u>16,157,848</u>	<u>20,210,878</u>	<u>14,323,664</u>	<u>661,567</u>	<u>95,426,034</u>
折舊及減損：								
112.01.01	-	7,394,611	935,345	9,201,784	11,205,065	4,754,741	-	33,491,546
折舊—本期新增	-	887,029	116,023	2,663,291	2,224,439	4,166,487	-	10,057,269
處 分	-	(272,139)	(3,011)	(399,695)	(427,305)	(44,484)	-	(1,146,634)
移 轉	-	2,177	(15)	140,148	(5,580)	(150,439)	-	(13,709)
匯率變動之影響	-	(63,708)	(845)	(63,913)	(63,318)	(61,919)	-	(253,703)
112.12.31	<u>-</u>	<u>7,947,970</u>	<u>1,047,497</u>	<u>11,541,615</u>	<u>12,933,301</u>	<u>8,664,386</u>	<u>-</u>	<u>42,134,769</u>
帳面淨額：								
112.12.31	<u>\$ 9,605,842</u>	<u>\$ 25,162,347</u>	<u>\$ 308,421</u>	<u>\$ 4,616,233</u>	<u>\$ 7,277,577</u>	<u>\$ 5,659,278</u>	<u>\$ 661,567</u>	<u>\$ 53,291,265</u>

聯發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)

本公司於民國一一三及一一二年度取得之未完工程中，將使用權資產及租賃負債產生之折舊費用及利息費用予以資本化之金額及利率如下：

	113 年度	112 年度
折舊費用資本化金額	\$ 68,696	\$ 68,696
利息費用資本化金額	<u>\$ 113,596</u>	<u>\$ 44,563</u>
資本化利率	0.925%	0.925%

11. 投資性不動產

投資性不動產包括本公司自有之投資性不動產及本公司以使用權資產所持有之投資性不動產。本公司對自有之投資性不動產簽訂商業財產租賃合約，租賃期間介於四十至五十年間，租賃合約包含依據每年市場環境調整租金之條款。以使用權資產所持有之投資性不動產係計入不可取消期間三至五十年，部分租賃合約提供本公司租賃延長之選擇權。

	土 地	房屋及建築	使用權資產	合 計
成 本：				
113.01.01	\$ -	\$ 2,512,330	\$ 118,864	\$ 2,631,194
移 轉	93,670	296,796	9,115	399,581
匯率變動之影響	<u>-</u>	<u>75,865</u>	<u>1,464</u>	<u>77,329</u>
113.12.31	<u>93,670</u>	<u>2,884,991</u>	<u>129,443</u>	<u>3,108,104</u>
折舊及減損：				
113.01.01	-	394,887	14,391	409,278
折舊—本期新增	-	71,263	3,904	75,167
移 轉	<u>-</u>	<u>56,132</u>	<u>1,721</u>	<u>57,853</u>
匯率變動之影響	<u>-</u>	<u>11,441</u>	<u>80</u>	<u>11,521</u>
113.12.31	<u>-</u>	<u>533,723</u>	<u>20,096</u>	<u>553,819</u>
帳面淨額：				
113.12.31	<u>\$ 93,670</u>	<u>\$ 2,351,268</u>	<u>\$ 109,347</u>	<u>\$ 2,554,285</u>

聯發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)

	土 地	房屋及建築	使用權資產	合 計
成 本：				
112.01.01	\$ -	\$ 2,326,327	\$ 116,159	\$ 2,442,486
移 轉	-	242,501	3,758	246,259
匯率變動之影響	-	(56,498)	(1,053)	(57,551)
112.12.31	-	2,512,330	118,864	2,631,194
折舊及減損：				
112.01.01	-	345,083	11,209	356,292
折舊—本期新增	-	60,679	3,632	64,311
移 轉	-	(2,214)	(399)	(2,613)
匯率變動之影響	-	(8,661)	(51)	(8,712)
112.12.31	-	394,887	14,391	409,278
帳面淨額：				
112.12.31	\$ -	\$ 2,117,443	\$ 104,473	\$ 2,221,916
		113 年度	112 年度	
投資性不動產之租金收入	\$ 226,851	\$ 173,060		
減： 當期產生租金收入之投資性不動產 所發生之直接營運費用	(75,167)	(64,311)		
合 計	\$ 151,684	\$ 108,749		

本公司持有之投資性不動產公允價值係由獨立評價公司於各資產負債表日進行評價。該評價係採市場法及折現現金流量分析法；其重要假設及評價之公允價值如下：

採市場法：

	113.12.31	112.12.31
公允價值	\$ 3,685,710	\$ 3,543,736

採折現現金流量分析法：

	113.12.31	112.12.31
公允價值	\$ 464,529	\$ -
折現率	3.645%	-
收益資本化率	2.875%	-
成長率	0.5%	-

投資性不動產中以營業租賃出租之使用權資產請詳附註六、23。

聯發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)

12. 無形資產

	專利權、					
	商標權	電腦軟體	客戶關係	專門技術及其他	商譽	合計
成 本：						
113.01.01	\$ 352,055	\$ 1,243,595	\$ 2,581,940	\$ 28,681,170	\$ 66,042,932	\$ 98,901,692
增添—單獨取得	-	480,350	-	6,109,349	-	6,589,699
增添—合併取得	-	45,131	53,500	601,400	1,829,300	2,529,331
移 轉	-	285	-	-	-	285
處 分	-	(190,624)	-	(3,454,632)	-	(3,645,256)
匯率變動之影響	-	9,111	-	520,302	36,498	565,911
113.12.31	<u>352,055</u>	<u>1,587,848</u>	<u>2,635,440</u>	<u>32,457,589</u>	<u>67,908,730</u>	<u>104,941,662</u>
攤銷及減損：						
113.01.01	351,842	803,168	1,898,571	14,603,343	-	17,656,924
攤銷—本期新增	150	434,122	256,483	7,685,014	-	8,375,769
處 分	-	(190,624)	-	(3,454,632)	-	(3,645,256)
移 轉	-	57	-	-	-	57
匯率變動之影響	-	7,535	-	289,591	-	297,126
113.12.31	<u>351,992</u>	<u>1,054,258</u>	<u>2,155,054</u>	<u>19,123,316</u>	<u>-</u>	<u>22,684,620</u>
帳面淨額：						
113.12.31	<u>\$ 63</u>	<u>\$ 533,590</u>	<u>\$ 480,386</u>	<u>\$ 13,334,273</u>	<u>\$ 67,908,730</u>	<u>\$ 82,257,042</u>

聯發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)

	專利權、					
	商標權	電腦軟體	客戶關係	專門技術及其他	商譽	合計
成 本：						
112.01.01	\$ 352,055	\$ 1,188,524	\$ 2,581,940	\$ 23,365,076	\$ 66,042,887	\$ 93,530,482
增添—單獨取得	-	280,600	-	14,676,762	-	14,957,362
處 分	-	(226,310)	-	(9,379,355)	-	(9,605,665)
匯率變動之影響	-	781	-	18,687	45	19,513
112.12.31	<u>352,055</u>	<u>1,243,595</u>	<u>2,581,940</u>	<u>28,681,170</u>	<u>66,042,932</u>	<u>98,901,692</u>
攤銷及減損：						
112.01.01	344,565	651,925	1,644,762	17,434,700	-	20,075,952
攤銷—本期新增	7,277	377,353	253,809	6,560,463	-	7,198,902
處 分	-	(226,310)	-	(9,379,355)	-	(9,605,665)
匯率變動之影響	-	200	-	(12,465)	-	(12,265)
112.12.31	<u>351,842</u>	<u>803,168</u>	<u>1,898,571</u>	<u>14,603,343</u>	<u>-</u>	<u>17,656,924</u>
帳面淨額：						
112.12.31	<u>\$ 213</u>	<u>\$ 440,427</u>	<u>\$ 683,369</u>	<u>\$ 14,077,827</u>	<u>\$ 66,042,932</u>	<u>\$ 81,244,768</u>

聯發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)

13. 商譽之減損測試

本公司之商譽係分攤至預期可自合併綜效獲益之各現金產生單位或現金產生單位群組，以下為減損測試之重要假設：

現金產生單位之可回收金額已根據使用價值決定，而使用價值係採用經管理階層所核定五年期財務預算之現金流量預測依稅前折現率折算而得，現金流量預測已反映相關產品需求之變動。基於此分析結果，本公司認為帳列商譽 67,908,730 仟元並未減損。

用以計算使用價值之關鍵假設

現金產生單位之使用價值計算對下列假設最為敏感：

- (1) 毛利率
- (2) 折現率
- (3) 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— 折現率係代表市場當時對每一現金產出單位特定風險之評估(關於貨幣之時間價值及尚未納入現金流量估計之相關資產個別風險)。折現率計算係基於本公司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。權益之成本係自本公司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本公司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，本公司預算之長期平均成長率，業已考量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

有關現金產生單位之使用價值評估，本公司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。

聯發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. 短期借款

	113.12.31	112.12.31
無擔保銀行借款	\$ 940,000	\$ 2,200,000
借款利率區間	1.97%	1.80%

15. 其他應付款

	113.12.31	112.12.31
應付薪資及獎金	\$ 40,278,816	\$ 33,714,697
應付技術權利金	2,767,240	3,633,175
應付股利	46,448,952	39,350,914
其　　他	20,847,571	14,954,319
合　　計	<u>\$ 110,342,579</u>	<u>\$ 91,653,105</u>

16. 其他流動負債

	113.12.31	112.12.31
退款負債(註)	\$ 87,270,518	\$ 73,189,582
其　　他	1,154,284	915,531
合　　計	<u>\$ 88,424,802</u>	<u>\$ 74,105,113</u>

註：退款負債為本公司依歷史經驗及其他已知原因估計可能發生之銷貨折讓及退回。

聯發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)

17. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

聯發科及國內子公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫，每個月依員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金帳戶。於中國大陸境內之子公司依所在地政府法令規定，依員工薪資總額之一定比例提撥養老保險金，繳付予政府有關部門，專戶儲蓄於各員工獨立帳戶。本公司其他國外子公司依當地法令規定提撥退休金。

本公司民國一一三及一一二年度認列確定提撥計畫之退休金費用金額分別為2,935,354 仟元及 2,783,123 仟元。

確定福利計畫

聯發科及國內子公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以 45 個基數為限。聯發科及國內子公司依勞動基準法規定按月就薪資總額百分之二提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。

該專戶由中央主管機關指定之機關管理，因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第 19 號規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國一一三年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於下一年度提撥 26,979 仟元。

截至民國一一三及一一二年十二月三十一日，本公司之確定福利義務之加權平均存續期間分別為 9 年至 13 年及 10 年至 14 年。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	113 年度	112 年度
當期服務成本	\$ 5,816	\$ 6,912
淨確定福利負債之淨利息	7,563	10,225
前期服務成本	(2,551)	-
合 計	<u>\$ 10,828</u>	<u>\$ 17,137</u>

聯發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)

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	113.12.31	112.12.31
確定福利義務現值	\$ 954,276	\$ 1,005,494
計畫資產之公允價值	(460,718)	(410,989)
淨確定福利資產	<u>40,679</u>	<u>26,265</u>
淨確定福利負債	<u>\$ 534,237</u>	<u>\$ 620,770</u>

淨確定福利負債(資產)之調節：

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債(資產)
113.01.01	\$ 1,005,494	\$ (410,989)	\$ 594,505
當期服務成本	5,816	-	5,816
利息費用(收入)	12,907	(5,344)	7,563
前期服務成本	<u>(2,551)</u>	<u>-</u>	<u>(2,551)</u>
小計	<u>16,172</u>	<u>(5,344)</u>	<u>10,828</u>
確定福利負債/資產再 衡量數：			
人口統計假設變動產 生之精算損益	7,004	-	7,004
財務假設變動產生之 精算損益	(30,870)	-	(30,870)
經驗調整	(25,576)	-	(25,576)
確定福利資產再衡量數	<u>-</u>	<u>(35,352)</u>	<u>(35,352)</u>
小計	<u>(49,442)</u>	<u>(35,352)</u>	<u>(84,794)</u>
支付之福利	(17,948)	17,948	-
雇主提撥數	-	(26,981)	(26,981)
113.12.31	<u>\$ 954,276</u>	<u>\$ (460,718)</u>	<u>\$ 493,558</u>

聯發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)

	確定福利 義務現值	計畫資產 公允價值	淨確定福利 負債(資產)
112.01.01	\$ 1,136,253	\$ (389,768)	\$ 746,485
當期服務成本	6,912	-	6,912
利息費用(收入)	15,603	(5,378)	10,225
小計	22,515	(5,378)	17,137
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之精算損益	(1,183)	-	(1,183)
財務假設變動產生之精算損益	(91,044)	-	(91,044)
經驗調整	(40,247)	-	(40,247)
確定福利資產再衡量數	-	(2,043)	(2,043)
小計	(132,474)	(2,043)	(134,517)
支付之福利	(20,800)	17,832	(2,968)
雇主提撥數	-	(31,632)	(31,632)
112.12.31	\$ 1,005,494	\$ (410,989)	\$ 594,505

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫：

	113.12.31	112.12.31
折現率	1.25%~1.65%	1.25%~1.35%
預期薪資增加率	2.00%~4.50%	2.00%~4.50%

每一重大精算假設之敏感度分析：

	113 年度		112 年度	
	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少	確定福利 義務增加	確定福利 義務減少
折現率增加 0.5%	\$ -	\$ (48,983)	\$ -	\$ (61,164)
折現率減少 0.5%	60,394	-	68,503	-
預期薪資增加 0.5%	59,768	-	67,600	-
預期薪資減少 0.5%	-	(48,970)	-	(61,000)

聯發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)

進行前述敏感度分析時係假設其他假設不變之情況下，單一精算假設（例如：折現率或預期薪資）發生合理可能之變動時，對確定福利義務可能產生之影響進行分析。由於部分精算假設相互有關，實務上甚少僅有單一精算假設發生變動，故此分析有其限制。

本期敏感度分析所使用之方法與假設與前期並無不同。

18. 其他非流動負債

	113.12.31	112.12.31
負債準備	\$ -	\$ 4,183,904
除役負債	47,987	45,042
其　　他	<u>3,518,034</u>	<u>2,654,983</u>
合　　計	<u>\$ 3,566,021</u>	<u>\$ 6,883,929</u>

本公司民國一一三年度迴轉負債準備 4,183,904 仟元，相關資訊請詳附註九。

19. 權益

(1) 股本

截至民國一一三及一一二年十二月三十一日止，聯發科額定股本皆為 20,000,000 仟元，每股面額 10 元，皆為 2,000,000,000 股(含保留供發行員工認股權可認購之股份各期皆為 20,000,000 股)。已發行股本分別為 16,016,880 仟元及 15,996,475 仟元，每股面額 10 元，分別為 1,601,687,990 股及 1,599,647,517 股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

聯發科於民國一一三年五月二十七日股東常會決議通過發行限制員工權利新股，截至民國一一三年十二月三十一日止發行限制員工權利新股共計 2,359,347 股，前述發行新股案業經主管機關核准在案，並已變更登記完竣。

聯發科於民國一一三及一一二年度收回已發行之限制員工權利新股分別為 318,874 股及 216,995 股，前述收回已發行之限制員工權利新股已辦理註銷，該減資案業經主管機關核准在案，並已變更登記完竣。

聯發科於民國一一二年度，因員工行使認股權已交付普通股股票 215,971 股，每股面額 10 元，截至民國一一二年十二月三十一日止，前述發行新股案業經主管機關核准在案，並已變更登記完竣。

聯發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) 資本公積

	113.12.31	112.12.31
普通股股票溢價	\$ 5,303,435	\$ 3,046,242
庫藏股票交易	3,638,117	3,209,443
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差異	6,942,770	7,120,637
對子公司所有權權益變動	8,280,276	8,090,280
受贈資產	1,261	1,261
採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	4,466,121	4,138,812
限制員工權利新股	2,512,751	2,384,116
其　　他	491,322	359,647
合　　計	\$ 31,636,053	\$ 28,350,438

依法令規定，資本公積除填補公司虧損外，不得使用，惟公司無虧損時，超過票面金額發行股票所得之溢價(包括合併溢價、庫藏股交易溢價)及受領贈與之所得所產生之資本公積，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) 庫藏股票

聯發科之子公司一翔發投資(股)公司於民國一一三及一一二年十二月三十日持有聯發科股票皆為 55,970 仟元，股數皆為 7,794,085 股。前述股票係於民國九十年十一月十二日公司法修正前，為因應財務運作而持有。

民國一一三及一一二年十二月三十一日聯發科皆未持有庫藏股。

(4) 盈餘分派及股利政策

依聯發科公司章程規定，盈餘分派或虧損撥補得於每半會計年度終了後為之，由董事會擬具相關議案，依法令及公司章程所定程序及原則，報告股東會或提請股東會決議。

聯發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)

聯發科分派盈餘時，應先預估並保留應納稅捐、依法彌補虧損及提列百分之十為法定盈餘公積；但法定盈餘公積累積已達聯發科實收資本額時，不在此限。次依法令或主管機關規定提列或迴轉特別盈餘公積。如為前半會計年度終了盈餘分派，並應依法及公司章程規定預估保留員工及董事酬勞。

上述章程授權董事會以三分之二以上董事之出席，及出席董事過半數之決議，決定以現金配發股利，並報告股東會。

聯發科股東紅利之分派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股利總額之百分之十。

依公司法規定，法定盈餘公積應提撥至其總額已達資本總額為止。法定盈餘公積得彌補虧損。公司無虧損時，得以法定盈餘公積超過實收資本額百分之二十五之部分按股東原有股份之比例發放新股或現金。

聯發科分派盈餘時，必須依法令規定就當年度發生之帳列其他股東權益減項淨額提列特別盈餘公積，嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

聯發科於董事會決議通過民國一一三及一一二年度盈餘分配案及每股股利，茲列示如下：

	113 年 下半年度	113 年 上半年度
董事會決議日期	114 年 2 月 27 日	113 年 10 月 30 日
法定盈餘公積	\$ 4,951,119	\$ 5,702,090
普通股現金股利	\$ 40,041,559	\$ 46,448,952
每股股利(元)	\$ 25.0	\$ 29.0

	112 年 下半年度	112 年 上半年度
董事會決議日期	113 年 2 月 23 日	112 年 10 月 27 日
法定盈餘公積	\$ 4,282,605	\$ 3,540,881
普通股現金股利	\$ 48,628,552	\$ 39,350,914
每股股利(元)	\$ 30.4	\$ 24.6

聯發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)

(5) 非控制權益

	113 年度	112 年度
期初餘額	\$ 5,999,576	\$ 2,948,949
歸屬於非控制權益之本期淨利	754,045	212,307
歸屬於非控制權益之其他綜合損益：		
確定福利計劃之再衡量數	52	1,292
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	26,566	(21,617)
股份基礎給付交易	-	123,999
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	916	4,453
對子公司所有權權益變動	(73,469)	3,856,274
出售子公司已發行之股份	(43,661)	(612,082)
透過企業合併取得	2,008,014	-
其 他	<u>(243,769)</u>	<u>(513,999)</u>
期末餘額	<u>\$ 8,428,270</u>	<u>\$ 5,999,576</u>

20. 股份基礎給付計畫

本公司員工可獲得股份基礎給付作為獎酬計畫之一部分；員工透過提供勞務作為取得權益工具之對價，此等交易為權益交割之股份基礎給付交易。

聯發科員工認股權計畫

聯發科於民國一〇二年八月經行政院金融監督管理委員會核准發行員工認股權憑證 3,500,000 單位，每單位可認購普通股股票一股。授予對象包含聯發科及聯發科直接或間接持有具表決權之股數百分之五十以上之海內外子公司之符合特定條件員工。認股權憑證之存續期間均為十年，憑證持有人於發行屆滿二年之日起，可行使被授予之一定比例之認股權憑證。依員工認股權憑證發行及認股辦法之規定，認股價格係發行認股權憑證當日聯發科普通股股票於臺灣證券交易所之收盤價格。

聯發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)

前述股份基礎給付計畫相關之資訊如下：

認股憑證 給與日	原發行 單位總數	期末流通在外 單位總數	可認購股數	認股價格(元) (註)
102.08.22	1,436,343	-	-	\$ 368.0

註：認股價格遇有聯發科普通股股份發生變動時(如現金增資、無償配股及合併或受讓他公司股份發行新股等)，係依照聯發科員工認股權憑證發行及認股辦法調整。

聯發科採用公平價值法估計酬勞成本，並採用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值。各項假設之加權平均資訊列示如下：

酬勞性員工認股權計畫	
股利殖利率(%)	2.43%
預期波動率(%)	32.9%~33.7%
無風險利率(%)	1.18515%~1.65%
認股選擇權之預期存續期間(年)	6.5 年

認股選擇權之預期存續期間係依據歷史資料及目前之預期所推估，因此可能不必然符合實際執行狀況。預期波動率係假設與認股權存續期間相近期間之歷史波動率即代表未來趨勢，然此亦可能不必然與未來實際結果相符。

前述員工認股權計畫之詳細資訊如下：

員工認股權	112 年度	
	數量 (單位)	加權平均 行使價格(元)
期初流通在外	218,120	\$ 368.0
本期行使(註)	(215,971)	368.0
本期沒收(失效數)	(2,149)	368.0
期末流通在外	-	-
期末可行使之員工認股權	-	-
本期給與之員工認股權平均公平價值(元)	\$ -	-

註：民國一一二年度員工認股權於執行日之加權平均股價為 704 元。

聯發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)

前述股份基礎給付計畫流通在外之資訊如下：

核准 發行日期	執行價格 之區間(元)	加權平均預期 存續期間(年)	加權平均 執行價格(元)	112.12.31 流通在外之認股選擇權
102.08.09	\$ 368.0	-	\$ 368.0	

聯發科限制員工權利新股計畫

聯發科於民國一一〇年七月五日股東常會決議通過發行限制員工權利新股，發行總額為普通股 19,080,000 股，採無償發行，於主管機關申報生效通知到達之日起一年內視實際需要一次或分次辦理。

聯發科已於民國一一〇年八月三十一日、一一一年二月二十三日、一一一年八月三十一日及一一二年二月二十三日分別無償配發 8,381,181 股、157,274 股、272,034 股及 201,938 股限制員工權利新股。上述發行事項已經證券主管機關申報生效。

上述已發行之限制員工權利新股每股公平價值分別為 824.81~901 元、1,024.8~1,120 元、610.31~667 元及 681.68~745 元，並依既得條件估列應費用化之總金額計 7,529,997 仟元，截至民國一一三年十二月三十一日止，已全數帳列薪資費用項下。

聯發科於民國一一三年五月二十七日股東常會決議通過發行限制員工權利新股，發行總額為普通股 24,000,000 股，採無償發行，於主管機關申報生效通知到達之日起一年內視實際需要一次或分次辦理。

聯發科已於民國一一三年八月二十三日無償配發 2,359,347 股限制員工權利新股。上述發行事項已經證券主管機關申報生效。

上述已發行之限制員工權利新股每股公平價值為 1,090.09~1,225 元，並依既得條件估列應費用化之總金額計 2,624,654 仟元，續後於既得期間內認列，截至民國一一三年十二月三十一日止，累積已費用化之金額為 662,689 仟元及員工未賺得酬勞金額 1,919,250 仟元，分別帳列薪資費用及其他權益項下。

上述限制員工權利新股，於給與日進行公允價值之評價，其參數及假設如下：

	限制員工權利新股計畫
預期波動率(%)	36.46%
無風險利率(%)	1.32%
使用之定價模式	Monte Carlo Simulation

聯發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)

有關民國一一三年度第一次之限制員工權利新股之權利限制及既得條件如下：

- (1) 以發行聯發科普通股新股為之，並為無償配股。
- (2) 員工自獲配限制員工權利新股後需於各既得日當日仍在職，且期間未曾有違反公司勞動契約、工作規則、競業禁止、保密協議或與公司間合約約定等情事，並達成公司所設定個人績效評核指標與公司績效指標；既得期間為兩年，於各既得日可既得之最高股份比例分別為：2025 年可既得股數比例上限為 50% 及 2025 至 2026 年二年合計可既得股數比例上限為 100%。惟各既得日可既得之實際股份比例與股數須再依個人績效評核指標與公司績效指標達成度計算。
- (3) 員工獲配新股後未達成既得條件前，除繼承外，不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他人、設定，或作其他方式之處分。
- (4) 員工獲配新股後未達成既得條件前，股東會之出席、提案、發言、表決及選舉權等權利，與聯發科已發行之普通股相同，且依信託保管契約執行之。

子公司股份基礎給付計畫

子公司達發科技(股)公司於民國一一〇年十一月二十九日經董事會分別決議發行台灣員工及海外員工認股權憑證及認股辦法，發行台灣員工認股權憑證 2,155,464 單位及海外員工認股權憑證 1,111,727 單位，每單位認股權憑證可認購達發科技(股)公司普通股 1 股，認股權人以達發科技(股)公司及國內外控制或從屬公司員工為限，員工行使認股權時，以發行新股方式為之，新股權利與普通股股票相同。

台灣員工認股權憑證發行日期為民國一一一年一月三日，認股權人自民國一一一年一月三日至民國一一一年一月七日止行使認股權憑證，認購價格為每股 264 元，已全數執行完畢，增資基準日為民國一一一年一月十日，上述員工行使認股權憑證換發新股案業經主管機關核准在案，並已辦理變更登記完竣。

海外員工認股權憑證發行日期為民國一一一年一月十日，認股權人自達發科技(股)公司正式上市掛牌交易，且認股權人為行使認股權之相關收付款帳戶及集合投資專戶均開設完畢之日起 2 個月內行使認股權憑證，認購價格為每股 67 元至 137 元。另依海外員工認股權憑證認股辦法，授予認股權人認股權憑證後，如達發科技(股)公司因盈餘轉增資或資本公積轉增資致股本變動時，認股權人被授予之每單位認股權憑證得認購股數應按比例調整。達發科技(股)公司於民國一一一年二月八日經股東會決議通過以資本公積 415,730 仟元辦理轉增資發行新股 41,573 仟股，故調整增加得認購股數 441,986 股，所產生之增額公允價值將於剩餘既得期間內平均認列為費用。

聯發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)

達發科技(股)公司採用評價技術衡量公允價值及估計酬勞成本，並採用 Black-Scholes 選擇權評價模式估計給與日認股權之公允價值。各項假設之加權平均資訊列示如下：

酬勞性員工認股權計畫	
股利殖利率(%)	0.00%
預期波動率(%)	35.91%~54.66%
無風險利率(%)	0.41%
認股選擇權之預期存續期間(年)	0.01 年~1.61 年

認股選擇權之預期存續期間係依據歷史資料及目前之預期所推估，因此可能不必然符合實際執行狀況。預期波動率係假設與認股權存續期間相近期間之歷史波動率即代表未來趨勢，然此亦可能不必然與未來實際結果相符。

前述員工認股權計畫之詳細資訊如下：

員工認股權	113 年度		112 年度	
	數量 (單位)	加權平均 行使價格 (元)	數量 (單位)	加權平均 行使價格 (元)
期初流通在外	1,483,851	\$ 82	1,491,839	\$ 82
本期行使(註)	(1,483,851)	82	-	-
本期沒收(失效數)	-	-	(7,988)	80
期末流通在外	-	-	<u>1,483,851</u>	82
期末可行使之員工認股權	-	-	-	-
本期給與之員工認股權平 均公平價值(元)	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

註：民國一一三年度員工認股權於執行日之加權平均股價為 635 元。

前述股份基礎給付計畫流通在外之資訊如下：

核准 發行日期	113.12.31		112.12.31	
	流通在外之認股選擇權		流通在外之認股選擇權	
	加權平均預 期存續期間 (年)	加權平均 執行價格 (元)	加權平均預 期存續期間 (年)	加權平均 執行價格 (元)
111.01.10	\$ 67~137	-	\$ -	0.14 \$ 67~137

聯發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)

本公司民國一一三及一一二年度認列股份基礎給付計畫之費用如下：

	113 年度	112 年度
員工認股權	\$ -	\$ 123,999
限制員工權利新股	\$ 1,216,286	\$ 1,773,142
合計	<u>\$ 1,216,286</u>	<u>\$ 1,897,141</u>

本公司民國一一三及一一二年度並未對股份基礎給付計畫做任何取消或修改。

21. 營業收入

本公司民國一一三及一一二年度與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

	113 年度	112 年度
商品銷售收入	\$ 522,257,791	\$ 424,144,048
勞務及其他營業收入	\$ 8,328,095	\$ 9,302,282
合計	<u>\$ 530,585,886</u>	<u>\$ 433,446,330</u>

收入認列時點：

於某一時點	\$ 525,443,735	\$ 426,794,340
隨時間逐步滿足	\$ 5,142,151	\$ 6,651,990
合計	<u>\$ 530,585,886</u>	<u>\$ 433,446,330</u>

(2) 合約餘額

合約負債－流動

	113.12.31	112.12.31	112.01.01
商品銷售收入	\$ 1,191,549	\$ 1,615,650	\$ 4,043,364
勞務及其他營業收入	\$ 3,126,879	\$ 1,761,109	\$ 857,530
合計	<u>\$ 4,318,428</u>	<u>\$ 3,376,759</u>	<u>\$ 4,900,894</u>

本公司民國一一三及一一二年度合約負債餘額重大變動之說明如下：

	113 年度	112 年度
期初餘額本期轉列收入	<u>\$ 2,308,483</u>	<u>\$ 4,185,794</u>
本期預收款增加(扣除本期發生並轉列 收入)	<u>\$ 3,264,598</u>	<u>\$ 2,665,760</u>

聯發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) 分攤至尚未履行之履約義務之交易價格

本公司截至民國一一三及一一二年十二月三十一日止，由於本公司商品銷售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；另針對提供勞務合約中分攤至尚未履行之履約義務之交易價格彙總金額分別為3,527,985 仟元及5,176,196 仟元，本公司將隨該等合約之完成進度逐步認列收入，該等合約預期於未來1至2年完成。

22. 預期信用減損利益(損失)

	113 年度	112 年度
營業費用—預期信用減損利益(損失)		
應收帳款	<u>\$ 56,111</u>	<u>\$ (55,669)</u>

與信用風險相關資訊請詳附註十二。

本公司之應收款項(包含應收票據、應收帳款及應收帳款—關係人)及應收融資租賃款淨額採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一一三及一一二年十二月三十一日評估備抵損失金額之相關說明如下：

本公司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：

113.12.31

	未逾期 (註)	逾期天數				合計
		30 天內	31-60 天	61-90 天	91 天以上	
總帳面金額	\$ 42,057,792	\$ 1,573,961	\$ 237,760	\$ 75,895	\$ 1,186	\$ 43,946,594
損失率	0%	0%	0%	0%~10%	20%~100%	
存續期間預期						
信用損失	-	-	-	(1,706)	(102)	(1,808)
帳面金額	<u>\$ 42,057,792</u>	<u>\$ 1,573,961</u>	<u>\$ 237,760</u>	<u>\$ 74,189</u>	<u>\$ 1,084</u>	<u>\$ 43,944,786</u>

112.12.31

	未逾期 (註)	逾期天數				合計
		30 天內	31-60 天	61-90 天	91 天以上	
總帳面金額	\$ 53,323,182	\$ 1,565,910	\$ 97,942	\$ 4,263	\$ 116,365	\$ 55,107,662
損失率	0%	0%	0%	0%~10%	20%~100%	
存續期間預期						
信用損失	-	-	-	(195)	(57,738)	(57,933)
帳面金額	<u>\$ 53,323,182</u>	<u>\$ 1,565,910</u>	<u>\$ 97,942</u>	<u>\$ 4,068</u>	<u>\$ 58,627</u>	<u>\$ 55,049,729</u>

聯發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：本公司之應收票據、應收帳款—關係人及應收融資租賃款淨額皆屬未逾期。

本公司民國一一三及一一二年度之應收款項及應收融資租賃款之備抵損失變動資訊如下：

	應收票據	應收帳款 (含關係人)	應收融資 租賃款
113.01.01	\$ -	\$ 57,933	\$ -
本期轉回金額	-	(56,111)	-
匯率影響數	-	(14)	-
113.12.31	\$ -	\$ 1,808	\$ -
112.01.01	\$ -	\$ 1,640	\$ -
本期提列金額	-	55,669	-
匯率影響數	-	624	-
112.12.31	\$ -	\$ 57,933	\$ -

23. 租賃

(1) 本公司為承租人

本公司承租多項不同之資產，包括不動產(土地、房屋及建築)、機器設備、運輸設備及辦公設備。各個合約之租賃期間介於一至五十年間。

A. 使用權資產

	113.12.31	112.12.31
土 地	\$ 6,457,298	\$ 6,582,463
房屋及建築	2,309,920	1,900,361
機器設備	142,967	104,406
運輸設備	6,484	7,213
辦公設備	1,890	2,862
合 計	\$ 8,918,559	\$ 8,597,305

本公司民國一一三及一一二年度對使用權資產分別增添 1,394,895 仟元及 614,681 仟元。

聯發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)

B. 租賃負債

	113.12.31	112.12.31
租賃負債—流動	\$ 995,267	\$ 837,485
租賃負債—非流動	8,375,041	8,060,351
合計	<u>\$ 9,370,308</u>	<u>\$ 8,897,836</u>

本公司民國一一三及一一二年度租賃負債之利息費用請詳附註六、28 財務成本；租賃負債之到期分析請詳附註十二、2(3)流動性風險管理。

本公司民國一一三及一一二年度將部分折舊費用及利息費用予以資本化，相關資訊請詳附註六、10。

C. 使用權資產之折舊

	113 年度	112 年度
土地	\$ 56,362	\$ 56,424
房屋及建築	847,816	717,417
機器設備	118,237	96,164
運輸設備	5,903	8,174
辦公設備	1,494	1,536
合計	<u>\$ 1,029,812</u>	<u>\$ 879,715</u>

D. 與租賃活動相關之收益及費損

	113 年度	112 年度
短期租賃之費用	\$ 60,417	\$ 88,995
低價值資產租賃之費用(不包括短期 租賃之低價值資產租賃之費用)	\$ 4,901	\$ 6,197
來自轉租使用權資產之收益	<u>\$ 27,213</u>	<u>\$ 28,321</u>

E. 租賃活動相關之現金流出

本公司於民國一一三及一一二年度租賃之現金流出總額分別為 1,071,927 仟元及 983,167 仟元。

聯發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)

F. 其他與租賃活動相關之資訊

本公司之子公司旭源投資(股)公司(以下簡稱旭源)與交通部鐵道局(以下簡稱鐵道局)簽訂之地上權契約包含與銷售金額連結之變動租賃給付條款，金額係與該承租標的產生一定範圍之銷售金額百分比相連結。由於此種變動租賃給付未符合租賃給付定義，故不計入資產及負債之衡量中。本公司預計當旭源銷售金額區間分別為 350,000~430,000 仟元、430,000~520,000 仟元及 520,000 仟元以上時，將分別增加旭源實際營業收入乘上 1%、2% 及 3% 之租金支出。

(2) 本公司為出租人

本公司對自有之投資性不動產，及以使用權資產所持有之投資性不動產相關揭露請詳附註六、11。自有之投資性不動產由於未移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，分類為營業租賃。

本公司對生產機器設備合約簽訂租賃合約，租賃期間介於民國一〇九年至民國一一四年間，由於移轉附屬於標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，分類為融資租賃。

	<u>113 年度</u>	<u>112 年度</u>
營業租賃認列之租賃收益		
固定租賃給付及取決於指數或費率 之變動租賃給付之相關收益	\$ 315,933	\$ 261,430
融資租賃認列之租賃收益		
租賃投資淨額之融資收益	<u>18,961</u>	<u>23,293</u>
合 計	<u>\$ 334,894</u>	<u>\$ 284,723</u>

本公司簽訂融資租賃合約，民國一一三及一一二年十二月三十一日將收取之未折現之租賃給付及剩餘年度之總金額如下：

	<u>113.12.31</u>	<u>112.12.31</u>
不超過一年	\$ 735,143	\$ 746,853
超過一年但不超過二年	-	735,143
未折現之租賃給付合計	<u>735,143</u>	<u>1,481,996</u>
減：融資租賃之未賺得融資收益	<u>(7,251)</u>	<u>(26,212)</u>
減：備抵損失	-	-
租賃投資淨額(應收融資租賃款)	<u>\$ 727,892</u>	<u>\$ 1,455,784</u>
流 動	<u>\$ 727,892</u>	<u>\$ 727,892</u>
非流動	<u>\$ -</u>	<u>\$ 727,892</u>

聯發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)

24. 員工福利、折舊及攤銷費用依功能別彙總表

性質別 功能別	113 年度			112 年度		
	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						
退休金費用	\$ 49,874	\$ 2,896,308	\$ 2,946,182	\$ 51,741	\$ 2,748,519	\$ 2,800,260
其他員工福利費用	\$ 1,334,987	\$ 96,942,792	\$ 98,277,779	\$ 1,322,443	\$ 82,261,409	\$ 83,583,852
折舊費用	\$ 381,901	\$ 12,178,323	\$ 12,560,224	\$ 97,963	\$ 10,903,332	\$ 11,001,295
攤銷費用	\$ 8,359	\$ 8,367,410	\$ 8,375,769	\$ 4,792	\$ 7,194,110	\$ 7,198,902

聯發科公司章程規定，聯發科年度如有獲利，應提撥不低於 1%為員工酬勞，不高於 0.5%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發放。

聯發科民國一一三及一一二年度依獲利狀況，按比率估列員工酬勞及董事酬勞，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。有關董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊，可至「公開資訊觀測站」查詢。

聯發科分別於民國一一四年二月二十七日及民國一一三年二月二十三日董事會決議以現金配發員工酬勞及董事酬勞金額如下：

	113 年度	112 年度
員工酬勞	\$ 1,382,436	\$ 1,045,717
董事酬勞	<u>\$ 101,000</u>	<u>\$ 103,000</u>

前述配發金額分別與聯發科民國一一三及一一二年度以費用列帳之金額並無差異。

聯發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)

25. 利息收入

	<u>113 年度</u>	<u>112 年度</u>
按攤銷後成本衡量之金融資產	\$ 11,044,368	\$ 7,190,205
透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產	105,366	117,626
合 計	<u>\$ 11,149,734</u>	<u>\$ 7,307,831</u>

26. 其他收入

	<u>113 年度</u>	<u>112 年度</u>
租金收入	\$ 315,933	\$ 261,430
股利收入	3,421,872	6,192,604
其他收入	196,308	246,724
合 計	<u>\$ 3,934,113</u>	<u>\$ 6,700,758</u>

27. 其他利益及損失

	<u>113 年度</u>	<u>112 年度</u>
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	\$ (3,813)	\$ (15,667)
處分投資利益(損失)		
採用權益法之投資	1,007,936	(2,466)
按攤銷後成本衡量金融資產	(31,165)	(14,616)
外幣兌換損失	(1,547,231)	(169,940)
減損損失		
採用權益法之投資	(74,233)	-
透過損益按公允價值衡量之金融工具淨利益	2,657,740	1,308,704
其 他	(49,553)	(10,679)
合 計	<u>\$ 1,959,681</u>	<u>\$ 1,095,336</u>

28. 財務成本

	<u>113 年度</u>	<u>112 年度</u>
銀行借款之利息	\$ 348,669	\$ 329,234
租賃負債之利息	104,622	70,139
合 計	<u>\$ 453,291</u>	<u>\$ 399,373</u>

聯發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)

29. 其他綜合損益組成部分

民國一一三年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期	其他	所得稅		
	當期產生	重分類調整	綜合損益	(費用)利益	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡					
量數	\$ 84,794	\$ -	\$ 84,794	\$ (16,326)	\$ 68,468
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	(2,088,221)	-	(2,088,221)	167,243	(1,920,978)
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	(718)	-	(718)	-	(718)
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	17,212,011	-	17,212,011	-	17,212,011
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	14,028	-	14,028	-	14,028
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	(180,082)	2,916	(177,166)	-	(177,166)
合 計	\$ 15,041,812	\$ 2,916	\$ 15,044,728	\$ 150,917	\$ 15,195,645

聯發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)

民國一一二年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 當期產生	重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 費用	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡					
量數	\$ 134,517	\$ -	\$ 134,517	\$ (26,291)	\$ 108,226
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	8,383,303	-	8,383,303	(97,376)	8,285,927
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	(341,870)	-	(341,870)	-	(341,870)
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	(1,083,346)	-	(1,083,346)	-	(1,083,346)
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	15,216	-	15,216	-	15,216
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	(203,744)	2,466	(201,278)	-	(201,278)
合計	<u>\$ 6,904,076</u>	<u>\$ 2,466</u>	<u>\$ 6,906,542</u>	<u>\$ (123,667)</u>	<u>\$ 6,782,875</u>

聯發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)

30. 所得稅

所得稅費用主要組成如下：

	<u>113 年度</u>	<u>112 年度</u>
當期所得稅費用		
當期應付所得稅	\$ 8,999,278	\$ 13,535,347
受支柱二法案影響之當期所得稅	693,813	-
遞延所得稅費用(利益)	2,484,447	(3,574,588)
其 他	200,619	(369,261)
所得稅費用	<u>\$ 12,378,157</u>	<u>\$ 9,591,498</u>

認列於其他綜合損益之所得稅

	<u>113 年度</u>	<u>112 年度</u>
遞延所得稅費用(利益)：		
確定福利計畫之再衡量數	\$ 16,326	\$ 26,291
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	(167,243)	97,376
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	<u>\$ (150,917)</u>	<u>\$ 123,667</u>

直接認列於權益之所得稅

	<u>113 年度</u>	<u>112 年度</u>
當期所得稅費用：		
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工 具已實現損益	<u>\$ 11,441</u>	<u>\$ 789,930</u>

聯發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)

所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	113 年度	112 年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	<u>\$ 119,518,780</u>	<u>\$ 86,782,442</u>
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之 稅額	\$ 36,457,239	\$ 23,304,835
免稅收益之所得稅影響數	(7,145,727)	(2,761,056)
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	523,322	1,234,181
投資抵減抵用數	(3,136,127)	(6,755,069)
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	(14,404,111)	(7,886,451)
未分配盈餘加徵營利事業所得稅	-	1,058,086
其 他	(83,561)	1,396,972
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 12,378,157</u>	<u>\$ 9,591,498</u>

113 年度

	期初餘額	認列於 (損)益	認列於其他 綜合(損)益	直接認列 於權益	合併取得	期末餘額
暫時性差異						
未實現存貨呆滯損失	\$ 3,373,403	\$ (525,303)	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 2,848,100
銷售折讓及退回	4,930,303	(373,470)	-	-	-	4,556,833
費用攤提財稅差異	729,475	137,589	-	-	(194,266)	672,798
商譽攤銷財稅差異	(4,378,415)	(712,531)	-	-	-	(5,450,946)
未使用課稅損失	12,974	(1,445)	-	-	-	11,529
未使用所得稅抵減	468,599	(52,123)	-	-	-	316,476
其他	<u>1,435,006</u>	<u>(695,760)</u>	<u>150,917</u>	<u>(11,441)</u>	<u>-</u>	<u>878,722</u>
遞延所得稅利益(費用)		<u>\$ (2,323,043)</u>	<u>\$ 150,917</u>	<u>\$ (11,441)</u>	<u>\$ (194,266)</u>	
遞延所得稅資產淨額	<u>\$ 6,211,345</u>					<u>\$ 3,833,512</u>
表達於資產負債表之資訊如下：						
遞延所得稅資產	<u>\$ 14,663,824</u>					<u>\$ 14,390,228</u>
遞延所得稅負債	<u>\$ (8,452,479)</u>					<u>\$ (10,556,716)</u>

聯發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)

112 年度

	認列於 期初餘額	認列於 (損)益	認列於其他 綜合(損)益	直接認列 於權益	期末餘額
暫時性差異					
未實現存貨呆滯損失	\$ 5,182,997	\$ (1,809,594)	\$ -	\$ -	\$ 3,373,403
銷售折讓及退回	2,596,375	2,333,928	\$ -	\$ -	4,930,303
費用攤提財稅差異	359,003	370,472	\$ -	\$ -	729,475
商譽攤銷財稅差異	(4,017,390)	(721,025)	\$ -	\$ -	(4,738,415)
未使用課稅損失	20,297	(7,323)	\$ -	\$ -	12,974
未使用所得稅抵減	683,275	(214,676)	\$ -	\$ -	468,599
其他	<u>(4,897,291)</u>	<u>7,245,894</u>	<u>(123,667)</u>	<u>(789,930)</u>	<u>1,435,006</u>
遞延所得稅利益(費用)	<u>\$ 7,197,676</u>	<u>\$ (123,667)</u>	<u>\$ (789,930)</u>		
遞延所得稅資產淨額	<u><u>\$ (72,734)</u></u>			<u><u>\$ 6,211,345</u></u>	
表達於資產負債表之資訊如下：					
遞延所得稅資產	<u><u>\$ 11,511,991</u></u>			<u><u>\$ 14,663,824</u></u>	
遞延所得稅負債	<u><u>\$ (11,584,725)</u></u>			<u><u>\$ (8,452,479)</u></u>	

支柱二所得稅之暴險

截至民國一一三年十二月三十一日止，對本公司位於支柱二法案已立法或已實質性立法但尚未生效之租稅轄區之子公司，本公司正在評估其支柱二立法帶來的潛在風險暴險，本公司預計將在次年財務報表中報告此潛在風險暴險。

所得稅申報核定情形

截至民國一一三年十二月三十一日，聯發科及重要子公司之所得稅申報核定情形如下：

	所得稅申報核定情形	備註
聯發科	核定至民國一一一年度	
子公司—立錡科技(股)公司	核定至民國一一一年度	
子公司—達發科技(股)公司	核定至民國一一〇年度	

聯發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)

31. 每股盈餘

基本每股盈餘之計算，係以當年度歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當年度流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘之計算，係以當年度歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當年度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。

	113 年度	112 年度
(1) 基本每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之淨利(仟元)	\$ 106,386,578	\$ 76,978,637
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(股)	<u>1,589,670,990</u>	<u>1,586,833,341</u>
基本每股盈餘(元)	<u>\$ 66.92</u>	<u>\$ 48.51</u>
(2) 稀釋每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之淨利(仟元)	\$ 106,386,578	\$ 76,978,637
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(股)	<u>1,589,670,990</u>	<u>1,586,833,341</u>
稀釋效果：		
員工酬勞一股票(股)	1,126,586	1,356,873
員工認股權(股)	-	102,997
限制員工權利新股(股)	<u>2,248,160</u>	<u>4,179,580</u>
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(股)	<u>1,593,045,736</u>	<u>1,592,472,791</u>
稀釋每股盈餘(元)	<u>\$ 66.78</u>	<u>\$ 48.34</u>

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。

32. 企業合併

九暘之收購

子公司達發科技(股)公司於民國一一三年三月六日及民國一一三年六月十七日之董事會決議通過，以價金 1,932,774 仟元參與九暘私募增資，取得股數為 27,563,800 股之有表決權股份，此股權交易已於民國一一三年七月一日交割並完成變更登記，子公司達發科技(股)公司對九暘之持股比例由 0.94% 變動為 29.26%，為九暘之單一最大股東，聯發科亦持有九暘 13.61% 股份，合計綜合持股 42.87%，且本公司於九暘董事會董事席次過半，故本公司自民國一一三年七月一起對九暘取得控制力，始列為本公司之子公司開始併入合併報表。

聯發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)

九暘為一家專業電腦網路通訊 IC 設計之台灣上櫃公司。本公司著眼於乙太網路市場機會，與九暘雙方產品線互補性高並無重疊，透過參與私募，未來雙方將加強合作，可擴大雙方服務市場。

本公司選擇以可辨認淨資產已認列金額之相對份額衡量九暘之非控制權益。

九暘之可辨認資產與負債於收購日之公允價值如下：

	收購日之公允價值
現 金	\$ 2,151,811
透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	42,402
存 貨	129,732
其他流動資產	31,120
不動產、廠房及設備	566,767
無形資產	700,031
其他非流動資產	522
	<hr/>
	3,622,385
流動負債	(104,129)
遞延所得稅負債	(194,266)
其他非流動負債	(3,017)
	<hr/>
	(301,412)
可辨認淨資產之公允價值總計	<hr/> \$ 3,320,973

九暘之商譽金額如下：

	金額
現金對價	\$ 1,932,774
原先已持有九暘股權之公允價值	1,209,485
加：非控制權益	2,008,014
減：可辨認淨資產之公允價值	(3,320,973)
商 譽	<hr/> \$ 1,829,300

應收帳款之公允價值及合約總金額均為25,268仟元。應收帳款並無減損，且預期可收回全部之合約金額。

聯發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)

收購之現金流量分析：

	金額
自子公司取得之淨現金	\$ 2,151,811
現金支付數	<u>(1,932,774)</u>
收購之淨現金流量	<u>\$ 219,037</u>

上述民國一一三年七月一日收購日所認列之淨資產金額，係依據獨立外部專家所出具之收購價格分配報告上之公允價值認列入帳。

收購九暘產生之商譽係預期因收購所產生之綜效。

自收購日民國一一三年七月一日至十二月三十一日止，九暘對本公司產生之營業收入為338,827仟元，淨損為72,053仟元。假若合併於年初發生，則本公司合併營業收入將為530,891,100仟元，本期淨利將為107,067,657仟元。

33. 對子公司所有權權益之變動

對子公司持股之變動

達發科技(股)公司於民國一一二年十月及民國一一三年上半年度現金增資，本公司因未依持股比例認購致持股比例變動。另，本公司於民國一一二年十一月至民國一一三年一月陸續收購達發科技(股)公司有表決權股份，綜上，本公司對達發科技(股)公司最終所有權為70%。由於前述股權變動對子公司之控制力並無影響，故視為權益交易。

Gaintech Co. Limited 分別於民國一一三年十月及十二月出售及收購芯發(深圳)科技信息有限公司股權，本公司對芯發(深圳)科技信息有限公司最終所有權為88%。由於前述股權變動對子公司之控制力並無影響，故視為權益交易。

本公司民國一一三年度取得或處分子公司之公允價值與非控制權益減少或增加之差額為(65,069)仟元，已認列於權益項下。

聯發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)

七、關係人交易

於財務報導期間內與本公司有交易之關係人如下：

關係人名稱及關係

<u>關係人名稱</u>	<u>與本公司之關係</u>
Intelligo Technology Inc. 及其子公司	關聯企業
亞信電子(股)公司	關聯企業
磐旭智能(股)公司	關聯企業
星宸科技(股)公司及其子公司	關聯企業
創智智權管理顧問(股)公司(註 1)	關聯企業
MoMAGIC Technologies Private Limited	關聯企業
九陽電子(股)公司(註 2)	關聯企業
京元電子(股)公司及其子公司	實質關係人

註：

- 本公司於民國一一三年六月因處分部分股權致對創智智權管理顧問(股)公司喪失重大影響力，自採用權益法之投資轉到透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產項下，故自該月起已非本公司之關聯企業。
- 本公司於民國一一三年七月一日取得九陽電子(股)公司實質控制力，並納入合併個體，故自該日起已非本公司之關聯企業。

與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入

<u>商品銷售收入：</u>	113 年度		112 年度	
	關聯企業			
Intelligo Technology Inc. 及其子公司	\$ 109,534	\$ 25,798		
亞信電子(股)公司	223,742		108,202	
磐旭智能(股)公司	4,042		-	
小計	337,318		134,000	

聯發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)

	113 年度	112 年度
<u>勞務及其他收入：</u>		
關聯企業		
星宸科技(股)公司及其子公司	99,549	97,530
創智智權管理顧問(股)公司	292	-
磐旭智能(股)公司	<u>1,316</u>	<u>7,612</u>
小 計	<u>101,157</u>	<u>105,142</u>
合 計	<u>\$ 438,475</u>	<u>\$ 239,142</u>

對上述關聯企業之收款期間約為 30 天，其他客戶之收款期間則約為 30 天至 150 天或採預收貨款方式。

2. 民國一一三及一一二年度委託關係人從事 IC 測試、加工及工程實驗等，其明細如下：

	113 年度	112 年度
<u>其他關係人</u>		
京元電子(股)公司及其子公司	<u>\$ 7,780,786</u>	<u>\$ 6,824,466</u>

對上述關係人之付款期間與一般廠商相當，其付款期間約為月結 60 天至 75 天。

3. 民國一一三及一一二年度支付營業費用，主要包含技術權利金費用等，其明細如下：

	113 年度	112 年度
<u>關聯企業</u>		
Intelligo Technology Inc. 及其子公司	\$ 119,080	\$ 54,147
MoMAGIC Technologies Private Limited	527	3,729
磐旭智能(股)公司	9,591	-
<u>其他關係人</u>		
京元電子(股)公司及其子公司	<u>107,222</u>	<u>5,152</u>
合 計	<u>\$ 236,420</u>	<u>\$ 63,028</u>

聯發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. 民國一一三及一一二年度其他收入，其明細如下：

	113 年度	112 年度
關聯企業		
亞信電子(股)公司	\$ 2,290	\$ 4,240
九暘電子(股)公司	50	-
其他關係人		
京元電子(股)公司及其子公司	3,928	-
合 計	<u>\$ 6,268</u>	<u>\$ 4,240</u>

5. 民國一一三及一一二年度出租辦公室予關係人，認列租金收入，依合約按月收取：

	113 年度	112 年度
關聯企業		
星宸科技(股)公司及其子公司	<u>\$ 906</u>	<u>\$ 862</u>

6. 應收帳款—關係人

	113.12.31	112.12.31
關聯企業		
Intelligo Technology Inc. 及其子公司	\$ 2,147	\$ 3,391
亞信電子(股)公司	13,685	33,903
星宸科技(股)公司及其子公司	24,834	16,168
合 計	<u>\$ 40,666</u>	<u>\$ 53,462</u>

7. 合約負債—流動

	113.12.31	112.12.31
關聯企業		
磐旭智能(股)公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,377</u>

8. 應付帳款—關係人

	113.12.31	112.12.31
其他關係人		
京元電子(股)公司及其子公司	<u>\$ 2,041,173</u>	<u>\$ 1,919,652</u>

聯發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. 其他應付款—關係人

	113.12.31	112.12.31
關聯企業		
Intelligo Technology Inc. 及其子公司	\$ 54,110	\$ 105,679
磐旭智能(股)公司	3,122	-
其他關係人		
京元電子(股)公司及其子公司	4,478	2,950
合計	<u>\$ 61,710</u>	<u>\$ 108,629</u>

10. 存入保證金

	113.12.31	112.12.31
關聯企業		
星宸科技(股)公司及其子公司	\$ 161	\$ 151

11. 其他

- (1) 本公司民國一一三及一一二年度向 Intelligo Technology Inc. 及其子公司取得軟體金額分別為 111,518 仟元及 16,001 仟元，帳列無形資產項下。
- (2) 本公司民國一一二年度向京元電子(股)公司及其子公司取得電腦通訊設備及試驗設備金額為 214,485 仟元，帳列不動產、廠房及設備項下。

12. 本公司主要管理人員之薪酬

	113 年度	112 年度
短期員工福利(註)	\$ 3,483,787	\$ 2,073,174
股份基礎給付	260,190	449,106
退職後福利	2,896	11,758
合計	<u>\$ 3,746,873</u>	<u>\$ 2,534,038</u>

註： 主要管理人員之薪酬(含董事酬勞)係由薪酬委員會依照個人績效及市場趨勢決定。

聯發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)

八、質押之資產

本公司計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額		擔保債務內容
	113.12.31	112.12.31	
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	\$ 62,372	\$ 12,204	租賃履約保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	25,574	79,126	海關保稅保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	96,079	92,543	土地租賃保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	224,837	170,000	履約保證金
合 計	<u>\$ 408,862</u>	<u>\$ 353,873</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 重大合約承諾

(1) 子公司旭源與鐵道局於民國一一一年六月十四日簽訂取得竹北市世興段 2 地號土地面積共計 17,363.24 平方公尺之上地權契約，地上權存續期間自設定地上權登記完成之日起算至民國一八年六月十三日止。

旭源於合約期間依合約約定繳付土地租金及權利金予鐵道局，並提供 170,000 仟元履約保證金。

(2) 本公司與部分供應商簽訂代工合約，依合約之規定，本公司預繳款項後，供應商提供特定產能予本公司。截至民國一二二年十二月三十一日止，本公司評估帳列存出保證金之預繳款項有部分因無法收回而予以轉銷及因無法達成合約約定而估列負債準備。截至民國一二三年十二月三十一日止，本公司與部分供應商協議修訂合約，依合約議定之結果迴轉負債準備及轉銷之存出保證金。

2. 訴訟請求之或有項目

(1) Koninklijke Philips N.V.與 Philips North America LLC(以下簡稱 Philips)於民國一〇九年九月十七日向美國德拉瓦州地方法院提起專利訴訟，主張聯發科及子公司 MediaTek USA Inc.侵害其美國專利權(專利號碼：9,590,977 及 10,298,564)。Philips 於民國一〇三年八月將系爭專利轉讓給 Media Content Protection LLC(以下簡稱 MCP)，自此 MCP 取代 Philips 成為原告。

聯發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) ParkerVision, Inc.於民國一一一年十一月十日向美國西德州地方法院提起專利訴訟，主張聯發科及子公司 MediaTek USA Inc.侵害其美國專利權(專利號碼：6,049,706、6,266,518、7,292,835 及 8,660,513)。

ParkerVision, Inc.於民國一二二年五月十七日向美國西德州地方法院提起專利訴訟，主張聯發科及子公司 MediaTek USA Inc.侵害其美國專利權(專利號碼：7,483,686、7,865,177 及 9,118,528)。

ParkerVision, Inc.於民國一二二年十月三十日向美國西德州地方法院提起專利訴訟，主張聯發科及子公司 MediaTek USA Inc.侵害其美國專利權(專利號碼：7,050,508、7,929,638 及 8,498,593)。

- (3) MOSAID Technologies, Inc.於民國一二二年三月二十八日向美國東德州地方法院提起專利訴訟，主張聯發科及子公司 MediaTek USA Inc.侵害其美國專利權(專利號碼：8,253,438、8,854,077、9,350,349、7,224,563、7,051,306、7,945,885 及 7,996,811)。法院依兩造合意於民國一一四年一月一日，駁回對聯發科及子公司 MediaTek USA Inc.之訴訟。

- (4) Innomyemory LLC 於民國一二二年五月二十六日向美國東德州地方法院提起專利訴訟，主張聯發科侵害其美國專利權(專利號碼：6,240,046)。法院依原告請求於民國一一三年四月二十四日，駁回對聯發科之訴訟。

- (5) Realtek Semiconductor Corporation 於民國一二二年六月六日向美國加州北區地方法院提起訴訟，主張聯發科涉嫌不公平競爭。

- (6) Bell Northern Research, LLC 於民國一二二年六月十五日向美國加州中區地方法院提起專利訴訟，主張聯發科子公司 MediaTek USA Inc.及 Mediatek Northern America Inc.侵害其美國專利權(專利號碼：8,416,862、7,564,914 及 RE 48,629)。原告已於民國一一三年五月三十一日，向法院請求撤回對聯發科子公司之訴訟。

Bell Northern Research, LLC 於民國一二二年六月二十一日向美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)提起專利訴訟，主張聯發科及子公司 MediaTek USA Inc.侵害其美國專利權(專利號碼：8,416,862、7,564,914 及 RE 48,629)。該委員會已依兩造合意於民國一一三年六月二十六日，駁回對聯發科及子公司 MediaTek USA Inc.之訴訟。

- (7) Deepwell IP LLC 於民國一二二年九月十九日向美國東德州地方法院提起專利訴訟，主張聯發科侵害其美國專利權(專利號碼：7,149,851、7,645,664、8,415,730 及 RE44,025)。法院依兩造合意於民國一一三年六月二十八日，

聯發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)

駁回對聯發科之訴訟。

- (8) LED Apogee LLC 於民國一一三年一月十六日向美國西德州地方法院提起專利訴訟，主張聯發科侵害其美國專利權(專利號碼：6,982,527)。原告已於民國一一三年四月十八日，向法院請求撤回對聯發科之訴訟。
- (9) Redstone Logics LLC 於民國一一三年一月二十六日向美國西德州地方法院提起專利訴訟，主張聯發科及子公司 MediaTek USA Inc. 侵害其美國專利權(專利號碼：8,549,339)。
- (10) Daedalus Prime LLC 於民國一一三年三月二十一日向德國杜賽道夫地方法院提起專利訴訟，主張聯發科侵害其德國專利權(專利號碼：DE 11 2012 003 701 B4 及 DE 11 2012 005 210 B4)。

Daedalus Prime LLC 於民國一一三年四月八日向美國東德州地方法院提起專利訴訟，主張聯發科侵害其美國專利權(專利號碼：11,507,167、10,705,960、10,725,919、10,740,281、9,887,838、10,372,197、8,984,228、8,769,316)。

- (11) 華為技術有限公司及華為終端有限公司於民國一一三年五月十四日向中國深圳中級人民法院提起專利訴訟，主張聯發科侵害其中國專利權(專利號碼：201810244560.X、201380002080.8 及 201110255576.9)，並請求法院裁判許可費率。

華為技術有限公司及北京華為數字技術有限公司於民國一一三年八月十四日向中國上海知識產權法院提起專利訴訟，主張聯發科侵害其中國專利權(專利號碼：202210840878.0、201910468451.0 及 201810774593.5)。

華為技術有限公司及北京華為數字技術有限公司於民國一一三年八月二十日向中國廣州知識產權法院提起專利訴訟，主張聯發科侵害其中國專利權(專利號碼：201811180240.9 及 201710063709.X)。

華為技術有限公司及上海華為技術有限公司於民國一一三年八月二十一日向中國杭州中級人民法院提起專利訴訟，主張聯發科侵害其中國專利權(專利號碼：201810759037.0 及 202110217137.2)。

- (12) VDPP LLC 於民國一一三年八月二日向美國西德州地方法院提起專利訴訟，主張聯發科子公司 MediaTek USA Inc. 侵害其美國專利權(專利號碼：10,021,380)。法院依原告請求於民國一一四年一月二十一日，駁回對聯發科子公司 MediaTek USA Inc. 之訴訟。

聯發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)

- (13) CommWorks Solutions LLC 於民國一一三年八月二十七日向美國東德州地方法院提起專利訴訟，主張聯發科侵害其美國專利權(專利號碼：7,177,285, 7,463,596, 7,911,979, RE44,904, 7,027,465, 6,891,807)。法院依原告請求於民國一一三年十二月十二日，駁回對聯發科之訴訟。
- (14) ServStor Technologies LLC 於民國一一三年九月十九日向美國東德州地方法院提起專利訴訟，主張聯發科侵害其美國專利權(專利號碼：7,602,773, 7,643,476, 7,688,814, 7,742,473)。法院依原告請求於民國一一四年二月十日，駁回對聯發科之訴訟。

除前述(3)、(4)、(6)、(7)、(8)、(12)、(13)、(14)經撤回或駁回之案件外，其餘案件目前仍依相關程序進行審理，本公司尚無法預知訴訟結果，對該等訴訟之實質內容持續評估中，並將慎重處理之。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

聯發科於民國一一四年二月董事會決議通過，擬與子公司 MediaTek Singapore Pte. Ltd.出售單晶片時序控制器(Discrete TCON)相關資產，並由聯發科授權相關技術，交易總金額為美金 1.5 億元，預估處分利益約新台幣 46.1 億元。

十二、其他

1. 金融工具

(1) 金融工具之種類

<u>金融資產</u>	<u>113.12.31</u>	<u>112.12.31</u>
透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
持有供交易	\$ 265,406	\$ 20,591
強制透過損益按公允價值衡量(註 1)	10,585,833	12,444,416
小計	10,851,239	12,465,007
透過其他綜合損益按公允價值衡量 之金融資產	80,499,508	78,441,336
按攤銷後成本衡量之金融資產(註 2)	331,746,500	283,987,641
合計	\$ 423,097,247	\$ 374,893,984

聯發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)

金融負債

	113.12.31	112.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融負債：		
持有供交易	\$ 4,229	\$ 301,675
按攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	940,000	2,200,000
應付款項(含關係人)	40,776,506	38,779,040
其他應付款(含關係人)	110,404,289	91,761,734
長期應付款(含一年內到期及關係人)	10,660,491	10,230,990
租賃負債	<u>9,370,308</u>	<u>8,897,836</u>
小計	<u>172,151,594</u>	<u>151,869,600</u>
合計	<u>\$ 172,155,823</u>	<u>\$ 152,171,275</u>

註：

- 民國一一三及一一二年十二月三十一日含應收帳款中屬透過損益按公允價值衡量之金融資產分別為 1,051,951 仟元及 1,922,492 仟元，相關說明請參考附註六、5。
- 包括現金及約當現金(不含庫存現金)、按攤銷後成本衡量之金融資產、應收票據、應收帳款(民國一一三及一一二年十二月三十一日不含屬透過損益按公允價值衡量之金融資產分別為 1,051,951 仟元及 1,922,492 仟元，相關說明請參考附註六、5)、其他應收款及應收融資租賃款淨額。

(2) 金融工具之公允價值

A. 衡量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。本公司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：

- 現金及約當現金、應收款項(含關係人)、其他應收款、短期借款、應付款項(含關係人)及其他應付款(含關係人)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。
- 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、興櫃股票及債券等)。

聯發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)

- c. 無活絡市場交易之權益工具(例如上市櫃私募股票、無活絡市場之公開發行公司股票及未公開發行公司股票等)採市場法估計公允價值，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(例如缺乏流通性折價因素、類似公司股票本益比、類似公司股票股價淨值比等輸入值)推估公允價值。
- d. 衍生金融工具之公允價值係採用公開報價計價。當無法取得公開報價時，非選擇權衍生金融工具係採用其存續期間適用殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值，選擇權衍生金融工具係採用選擇權定價模式計算公允價值。
- e. 其他金融資產及金融負債之公允價值，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。

B. 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本公司部分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。

C. 公允價值層級

a. 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

聯發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)

轉。

b. 公允價值衡量之層級資訊

本公司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：

113.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
<u>以公允價值衡量之資產：</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
債券	\$ -	\$ -	\$ 1,648,978	\$ 1,648,978
組合式商品	-	-	2,629,495	2,629,495
股票	69,065	-	-	69,065
基金	1,052,502	-	1,944,038	2,996,540
信託基金	2,099,410	-	-	2,099,410
資本	-	-	90,394	90,394
遠期外匯合約	-	265,406	-	265,406
透過其他綜合損益按公允價值衡量				
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	44,242,409	3,877,175	31,554,803	79,674,387
透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具	623,905	-	201,216	825,121
合計	<u>\$ 48,087,291</u>	<u>\$ 4,142,581</u>	<u>\$ 38,068,924</u>	<u>\$ 90,298,796</u>

以公允價值衡量之負債：

透過損益按公允價值衡量之金融負債

遠期外匯合約

\$ -	\$ 4,229	\$ -	\$ 4,229
------	----------	------	----------

聯發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)

112.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
<u>以公允價值衡量之資產：</u>				
透過損益按公允價值				
衡量之金融資產				
債券	\$ -	\$ -	\$ 1,541,120	\$ 1,541,120
組合式商品	-	-	2,736,431	2,736,431
股票	121,256	-	-	121,256
基金	1,910,145	-	2,797,941	4,708,086
信託基金	1,415,031	-	-	1,415,031
遠期外匯合約	-	13,268	-	13,268
換匯交易合約	-	7,323	-	7,323
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量				
透過其他綜合損益按公				
允價值衡量之權益工				
具	46,195,800	-	31,049,499	77,245,299
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之債				
務工具	561,410	-	634,627	1,196,037
合計	<u>\$ 50,203,642</u>	<u>\$ 20,591</u>	<u>\$ 38,759,618</u>	<u>\$ 88,983,851</u>

以公允價值衡量之負債：

透過損益按公允價值

 衡量之金融負債

遠期外匯合約	\$ -	\$ 301,675	\$ -	\$ 301,675
--------	------	------------	------	------------

民國一一三及一一二年度因股票解除轉讓限制自公允價值衡量第二等級
 移轉至第一等級之金額分別為 0 元及 368,457 仟元。

聯發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)

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

本公司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：

	資產									合計	
	強制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						
	債券	基金	組合式商品	資本	債券	資本	股票				
113.01.01	\$ 1,541,120	\$ 2,797,941	\$ 2,736,431	\$ -	\$ 634,627	\$ 22,111,167	\$ 8,938,332	\$ 38,759,618			
113 年度認列：											
認列於損益	132,772	89,024	(44,177)	(590)	(246)	-	-	-	176,783		
認列於其他綜合損益	-	-	-	-	14,499	(1,421,764)	764,485	(642,780)			
認列於其他綜合損益 —匯率影響數	28,268	104,830	91,917	-	-	1,168,031	599,333	1,992,379			
本期取得	98,304	9,437,945	589,824	90,984	-	1,355,867	1,868,873	13,441,797			
本期處分	(151,486)	(10,485,702)	(744,500)	-	(447,664)	(536,555)	(334,011)	(12,699,918)			
轉出第三等級	-	-	-	-	-	-	(2,958,955)	(2,958,955)			
113.12.31	<u>\$ 1,648,978</u>	<u>\$ 1,944,038</u>	<u>\$ 2,629,495</u>	<u>\$ 90,394</u>	<u>\$ 201,216</u>	<u>\$ 22,676,746</u>	<u>\$ 8,878,057</u>	<u>\$ 38,068,924</u>			

聯發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)

	資產							
	強制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				
	債券	基金	組合式商品	債券	資本	股票		合計
112.01.01	\$ 1,480,393	\$ 5,555,174	\$ 4,993,444	\$ 641,183	\$ 49,386,393	\$ 10,431,499	\$ 72,488,086	
112 年度認列：								
認列於損益	61,420	150,308	9,314	-	-	-	-	221,042
認列於其他綜合損益	-	-	-	5,406	(21,897,354)	(1,707,475)	(23,599,423)	
認列於其他綜合損益								
- 汇率影響數	(319)	(141,412)	2,577	(11,962)	274,008	14,308	137,200	
本期取得	67,270	9,463,962	100,000	-	1,735,077	359,831	11,726,140	
本期處分	(67,644)	(12,230,091)	(2,368,904)	-	(7,395,580)	(95,601)	(22,157,820)	
其他	-	-	-	-	8,623	-	8,623	
轉出第三等級	-	-	-	-	-	(64,230)	(64,230)	
112.12.31	<u>\$ 1,541,120</u>	<u>\$ 2,797,941</u>	<u>\$ 2,736,431</u>	<u>\$ 634,627</u>	<u>\$ 22,111,167</u>	<u>\$ 8,938,332</u>	<u>\$ 38,759,618</u>	

上述認列於損益之總利益中，與截至民國一一三及一一二年度持有之資產相關之評價利益分別為 122,014 仟元及 122,814 仟元。

聯發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)

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本公司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：

113.12.31 :

評價技術	重大 不可觀察輸入值	輸入值與 量化資訊	輸入值與公允價值關係 公允價值關係	輸入值與公允價值關係 之敏感度分析價值關係
金融資產：				
透過其他綜合損益按公允價值衡量				
股票	市場法	缺乏流通性折價 0~30%	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%，對本公司權益將減少/增加 437,250 仟元。
資本	市場法	缺乏流通性折價 0~30%	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%，對本公司權益將減少/增加 301,348 仟元。

112.12.31 :

評價技術	重大 不可觀察輸入值	輸入值與 量化資訊	輸入值與公允價值關係 公允價值關係	輸入值與公允價值關係 之敏感度分析價值關係
金融資產：				
透過其他綜合損益按公允價值衡量				
股票	市場法	缺乏流通性折價 0~30%	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%，對本公司權益將減少/增加 215,716 仟元。
資本	市場法	缺乏流通性折價 0~30%	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%，對本公司權益將減少/增加 33,367 仟元。

組合式商品、基金及債券之公允價值衡量係使用不加調整之交易對手之報價，故無重大不可觀察輸入值之量化資訊及敏感度分析資訊。

聯發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)

第三等級公允價值衡量之評價流程

本公司財務處負責進行公允價值驗證及定期更新交易對手最新報價，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、與其他資訊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

113.12.31 :

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
僅揭露公允價值之資產：				
投資性不動產	\$ _____ -	\$ _____ -	\$ 4,150,239	\$ 4,150,239

112.12.31 :

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
僅揭露公允價值之資產：				
投資性不動產	\$ _____ -	\$ _____ -	\$ 3,543,736	\$ 3,543,736

(4) 衍生工具

本公司持有供交易之衍生工具為遠期外匯合約及換匯交易合約，其相關資訊分述如下：

遠期外匯合約及換匯交易合約係為管理部分交易之暴險部位，但未指定為避險工具。本公司未到期之遠期外匯合約及換匯交易合約如下：

遠期外匯合約	幣 別	合約金額(仟元)		到期期間
113.12.31	新台幣兌美金	買進	USD 500,000	114 年 1 月
113.12.31	新台幣兌美金	賣出	USD 17,000	114 年 1 月
113.12.31	新台幣兌美金	買進	USD 60,000	114 年 2 月
113.12.31	新台幣兌美金	買進	USD 330,000	114 年 3 月
113.12.31	日幣兌美金	買進	USD 1,297	114 年 6 月
112.12.31	新台幣兌美金	買進	USD 500,000	113 年 1 月
112.12.31	新台幣兌美金	賣出	USD 17,470	113 年 1 月
112.12.31	新台幣兌美金	賣出	USD 4,470	113 年 2 月
112.12.31	新台幣兌美金	賣出	USD 3,250	113 年 3 月
112.12.31	日幣兌美金	買進	USD 1,443	113 年 6 月

聯發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)

換匯交易合約	幣 別	合約金額(仟元)	到期期間
112.12.31	新台幣兌美金	賣出 USD 10,000	113 年 1 月

對於遠期外匯合約及換匯交易合約交易主要係規避淨資產或淨負債之匯率變動風險，到期時有相對之現金流入或流出，且本公司之營運資金亦足以支應，不致有重大之現金流量風險。

2. 財務風險管理目的與政策

本公司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，本公司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。

本公司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，本公司須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

(1) 市場風險

本公司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，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險。

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。

A. 汇率風險

本公司匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本公司功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。本公司之政策係定期檢視非功能性貨幣計價之資產及負債之差異，以遠期外匯合約及換匯交易合約管理匯率風險，遠期外匯合約及換匯交易合約金額係依據本公司各幣別資金需求部位為準。

因本公司從事遠期外匯買賣合約及換匯交易合約以財務避險操作為主要目的，避險性質合約因匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益相抵銷，惟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，本公司未對此進行避險。

聯發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)

本公司匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本公司損益及權益之影響。本公司之匯率風險主要受美金及人民幣匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

當新台幣對美金升值/貶值 0.1%時，對本公司於民國一一三及一一二年度之損益將分別減少/增加 87,259 仟元及 44,897 仟元；權益將分別減少/增加 225,046 仟元及 217,151 仟元。

當新台幣對人民幣升值/貶值 0.1%時，對本公司於民國一一三及一一二年度之損益將分別減少/增加 2,147 仟元及 1,228 仟元；權益將分別減少/增加 24,152 仟元及 20,076 仟元。

B. 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，本公司之利率風險主要來自於浮動利率債務工具投資、固定利率借款及浮動利率借款。另外，本公司從事之信用連結組合式商品及利率連結組合式商品之市場價格將受利率所影響；當利率調升時，市場價格有可能下降，並有可能低於原始投資金額；反之亦然。而匯率連結組合式商品將受市場利率與連動標的的漲跌及波動性所影響，以下僅針對利率風險變數進行敏感性分析，並未考慮風險變數之交互影響。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率投資及浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降十個基本點，對本公司民國一一三及一一二年度之損益將分別增加/減少 868 仟元及 1,006 仟元。

C. 其他價格風險

本公司持有之上市櫃及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。本公司持有之權益證券分別包含於透過損益按公允價值衡量及透過其他綜合損益按公允價值衡量類別。本公司藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額，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公司之高階管理階層，董事會則依核決權限對若干之權益證券投資決策進行複核及核准。

聯發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)

屬透過損益按公允價值衡量之上市櫃權益證券，當該等權益證券價格上漲/下跌 1%，對於本公司民國一一三及一一二年度之損益將分別增加/減少 691 仟元及 1,213 仟元。

屬透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資中之上市櫃公司股票及基金，當該等權益證券價格上升/下跌 1%，對於本公司民國一一三及一一二年度之其他綜合損益將分別增加/減少 481,195 仟元及 461,958 仟元。

其他權益工具或與權益工具連結之衍生工具之公允價值層級屬第三等級者，敏感度分析資訊請詳附註十二、1(2)。

(2) 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。本公司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。

本公司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公司內部評等標準等因素。本公司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。

本公司截至民國一一三及一一二年十二月三十一日止，前十大客戶應收款項占本公司應收款項總額之百分比分別為 52.98% 及 62.46%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

金融資產受到本公司之交易對方或他方未履合約之潛在影響，其影響包括本公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素、合約金額及其他應收款，與本公司簽訂遠期外匯合約及換匯交易合約之交易對象均為國內外知名之銀行，預期對方不會違約，故發生信用風險之可能性極小。

信用連結組合式商品、利率連結組合式商品、匯率連結組合式商品、指數連結組合式商品及可轉換公司債之信用風險係指發行銀行違約及公司債發行公司違約而無法償付債款之風險，其最大風險仍可能致投資或存入金額降為零。於從事此項投資交易時，係選擇國內外知名銀行為交易對象，且於選擇投資標的時，亦經審慎信用評估，以財務健全、資訊公開之知名上市櫃公司發行之公司債所連結者為主，以期信用風險降至極小程度。

聯發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)

本公司採用國際財務報導準則第 9 號規定評估預期信用損失，除應收款項及應收融資租賃款以存續期間預期信用損失衡量備抵損失外，其餘非屬透過損益按公允價值衡量之債務工具投資，其原始購入係以信用風險低者為前提，並以信用風險作為區分群組之基礎於每一資產負債表日評估自原始認列後信用風險是否顯著增加，以決定衡量備抵損失之方法及其損失率。本公司之信用風險評估相關資訊如下：

信用風險等級	指標	衡量方法	預期信用損失		總帳面金額	
			113.12.31	112.12.31		
信用風險低	Credit risk measure 屬 IG 類別	12 個月預期	\$ 77,704,712	\$ 59,107,560		
	交易對手信評屬投資等級	信用損失				
信用風險顯著增加	Credit risk measure 由 IG 類別 降至 HY 類別	存續期間預期	\$ -	\$ 261,079		
	合約款項逾期超過 30 天	信用損失				
已信用減損	Credit risk measure 降至 DS 類別或以上	存續期間預期	\$ -	\$ -		
	合約款項逾期超過 90 天	信用損失				
	其他已減損證據					
簡化法(註)	(註)	存續期間預期	\$ 44,715,152	\$ 56,620,050		
		信用損失				

註：採用簡化法(以存續期間預期信用損失)衡量信用風險，包括應收票據、應收帳款(含關係人)及應收融資租賃款。

另本公司於評估無法合理預期將收回金融資產時(例如發行人或債務人之重大財務困難，或已破產)，則予以沖銷。

本公司對於信用風險增加之債務工具投資，將適時處分該等投資以降低信用損失。評估預期信用損失時，評估之前瞻性資訊(無須過度成本或投入即可取得者)尚包括總體經濟資訊及產業資訊等，並於前瞻資訊將造成重大影響情況下進一步調整損失率。

(3) 流動性風險管理

本公司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。下表係彙總本公司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。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

聯發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)

非衍生金融負債

	短於一年	一至五年	五年以上	合 計
<u>113.12.31</u>				
短期借款	\$ 941,781	\$ -	\$ -	\$ 941,781
應付款項(含關係人)	40,776,506	-	-	40,776,506
其他應付款(含關係人)	110,403,371	-	-	110,403,371
租賃負債	1,064,205	2,222,828	8,823,111	12,110,144
長期應付款	7,979,049	2,681,442	-	10,660,491
合 計	<u>\$ 161,164,912</u>	<u>\$ 4,904,270</u>	<u>\$ 8,823,111</u>	<u>\$ 174,892,293</u>

	短於一年	一至五年	五年以上	合 計
<u>112.12.31</u>				
短期借款	\$ 2,204,557	\$ -	\$ -	\$ 2,204,557
應付款項(含關係人)	38,779,040	-	-	38,779,040
其他應付款(含關係人)	91,760,541	-	-	91,760,541
租賃負債	861,949	1,749,264	8,926,636	11,537,849
長期應付款	5,626,183	4,604,807	-	10,230,990
合 計	<u>\$ 139,232,270</u>	<u>\$ 6,354,071</u>	<u>\$ 8,926,636</u>	<u>\$ 154,512,977</u>

衍生金融負債

	短於一年	一至五年	合 計
<u>113.12.31</u>			
總額交割			
遠期外匯合約			
流 入	\$ 595,280	\$ -	\$ 595,280
流 出	(599,852)	-	(599,852)
淨 額	<u>\$ (4,572)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (4,572)</u>

聯發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)

	短於一年	一至五年	合計
<u>112.12.31</u>			
總額交割			
遠期外匯合約			
流 入	\$ 44,358	\$ -	\$ 44,358
流 出	<u>(44,761)</u>	<u>-</u>	<u>(44,761)</u>
淨 額	<u>(403)</u>	<u>\$ -</u>	<u>(403)</u>
淨額交割			
遠期外匯合約	<u>(301,272)</u>	<u>-</u>	<u>(301,272)</u>
合 計	<u>\$ (301,675)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (301,675)</u>

上表關於衍生金融負債之揭露係採用未經折現之淨額現金流量表達。

(4) 來自籌資活動之負債之調節

民國一一三年度之負債之調節資訊：

					來自籌資活動之
	短期借款	租賃負債	存入保證金		負債總額
113.01.01	\$ 2,200,000	\$ 8,897,836	\$ 211,796	\$	11,309,632
現金流量	<u>(1,260,000)</u>	<u>(901,987)</u>	<u>(16,003)</u>		<u>(2,177,990)</u>
非現金之變動	<u>-</u>	<u>1,374,459</u>	<u>607</u>		<u>1,375,066</u>
113.12.31	<u>\$ 940,000</u>	<u>\$ 9,370,308</u>	<u>\$ 196,400</u>		<u>\$ 10,506,708</u>

民國一一二年度之負債之調節資訊：

					來自籌資活動
	短期借款	長期借款	租賃負債	存入保證金	之負債總額
112.01.01	\$ 3,700,000	\$ 827,660	\$ 9,103,737	\$ 189,707	\$ 13,821,104
現金流量	<u>(1,500,000)</u>	<u>(827,660)</u>	<u>(817,836)</u>	<u>22,089</u>	<u>(3,123,407)</u>
非現金之變動	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>611,935</u>	<u>-</u>	<u>611,935</u>
112.12.31	<u>\$ 2,200,000</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,897,836</u>	<u>\$ 211,796</u>	<u>\$ 11,309,632</u>

聯發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. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本公司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			
113.12.31			
	外 币	匯 率	新 台 幣
金融資產			
貨幣性項目：			
美金	\$ 6,589,503	32.768	\$ 215,924,807
人民幣	\$ 591,827	4.477	\$ 2,649,392
非貨幣性項目：			
美金	\$ 3,877,613	32.768	\$ 127,061,636
人民幣	\$ 5,395,062	4.477	\$ 24,151,694
金融負債			
貨幣性項目：			
美金	\$ 1,785,130	32.768	\$ 58,490,359
人民幣	\$ 112,148	4.477	\$ 502,045

112.12.31			
	外 币	匯 率	新 台 幣
金融資產			
貨幣性項目：			
美金	\$ 6,321,566	30.747	\$ 194,369,172
人民幣	\$ 333,152	4.333	\$ 1,443,466
非貨幣性項目：			
美金	\$ 3,532,366	30.747	\$ 108,609,648
人民幣	\$ 4,625,198	4.333	\$ 20,039,872
金融負債			
貨幣性項目：			
美金	\$ 1,797,476	30.747	\$ 55,266,993
人民幣	\$ 41,508	4.333	\$ 179,843

聯發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)

上述資訊係以外幣帳面金額(已換算至功能性貨幣)為基礎揭露。

由於本公司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別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊。本公司於民國一一三及一一二年度之外幣兌換損失請詳附註六、27。

4. 資本管理

本公司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。本公司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

- (1) 資金貸與他人：請詳附表一。
- (2) 為他人背書保證：請詳附表二。
- (3) 期末持有有價證券：請詳附表三。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：請詳附表四。
- (5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：請詳附表五。
- (6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。
- (7) 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者：請詳附表六。
- (8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：請詳附表七。
- (9) 從事衍生工具交易：請詳附註十二。
- (10) 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表八。

聯發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

對非屬大陸地區之被投資公司直接或間接具有重大影響、控制或合資控制者，其被投資公司之相關資訊：請詳附表九。

3. 大陸投資資訊

- (1) 對大陸被投資公司直接或間接具有重大影響、控制或合資控制者，應揭露大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益、認列之投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：請詳附表十。
- (2) 與大陸被投資公司直接或間接經由第三地區所發生之重大交易事項，暨其價格、付款條件、未實現損益及其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：請詳附表一及八。

4. 主要股東資訊

無此事項。

十四、 部門資訊

1. 一般資訊

本公司之營收主要來自多媒體及手機晶片等積體電路設計產品，本公司營運決策者係覆核公司整體營運結果，以制定公司資源分配之決策並評估公司整體之績效，故為單一營運部門。

2. 地區別資訊

- (1) 來自外部客戶收入：

	113 年度	112 年度
台灣	\$ 29,372,704	\$ 27,614,086
亞洲	487,633,087	393,288,434
其他	13,580,095	12,543,810
合計	\$ 530,585,886	\$ 433,446,330

收入以客戶所在國家為基礎歸類。

聯發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) 非流動資產：

	113.12.31	112.12.31
台 灣	\$ 132,168,242	\$ 133,923,831
亞 洲	25,365,351	35,807,275
其 他	2,351,934	1,793,117
合 計	<u>\$ 159,885,527</u>	<u>\$ 171,524,223</u>

3. 重要客戶資訊

本公司單一客戶銷售淨額占各該年度合併銷貨收入淨額百分之十以上之情形列示如下：

	113 年度	112 年度
客戶 A	\$ 79,179,427	\$ 50,496,067
客戶 B	64,740,540	48,676,082
客戶 C	64,472,495	47,201,879
合 計	<u>\$ 208,392,462</u>	<u>\$ 146,374,028</u>

聯發科技股份有限公司及子公司
資金貸與他人
民國一一三年一月一日至十二月三十一日

附表一

單位：新台幣仟元/美金仟元/人民幣仟元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額 (註2)	期末餘額	實際動支金額	利率區間 (註3)	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額
													名稱	價值		
1	Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.(註4)	聯發科軟件(上海)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 1,548,108 CNY 340,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.(註4)	聯發軟件設計(深圳)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 692,096 CNY 152,000	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	聯發芯軟件設計(成都)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 318,728 CNY 70,000	\$ 313,364 CNY 70,000	\$ 313,364 CNY 70,000	3.00%	短期融通	- 建置辦公大樓	- 無	\$ 17,740,779 CNY 3,962,976	\$ 17,740,779 CNY 3,962,976			
		聯發科軟件(上海)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 1,079,345 CNY 240,000	\$ 1,074,391 CNY 240,000	\$ 1,074,391 CNY 240,000	3.00%	短期融通	- 建置辦公大樓	- 無	\$ 17,740,779 CNY 3,962,976	\$ 17,740,779 CNY 3,962,976			
		聯發科軟件(武漢)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 1,165,759 CNY 260,000	\$ 895,326 CNY 200,000	\$ 895,326 CNY 200,000	3.00%	短期融通	- 建置辦公大樓	- 無	\$ 17,740,779 CNY 3,962,976	\$ 17,740,779 CNY 3,962,976			
4	旭展(香港)投資有限公司	Gaintech Co Limited	其他應收款-關係人	是	\$ 14,802,750 USD 450,000	\$ 14,745,600 USD 450,000	\$ 13,565,952 USD 414,000	6.59%	短期融通	- 营運週轉	- 無	\$ 78,603,444 USD 2,398,787	\$ 78,603,444 USD 2,398,787			
		MediaTek Japan Inc.	其他應收款-關係人	是	\$ 44,448 JPY 200,000	\$ 41,960 JPY 200,000	\$ 41,960 JPY 200,000	1.00%	短期融通	- 营運週轉	- 無	\$ 78,603,444 USD 2,398,787	\$ 78,603,444 USD 2,398,787			
5	Digimoc Holdings Limited	Gaintech Co Limited	其他應收款-關係人	是	\$ 6,542,816 USD 198,900	\$ 5,845,811 USD 178,400	\$ 5,354,291 USD 163,400	0.00%	短期融通	- 营運週轉	- 無	\$ 50,815,701 USD 1,550,772	\$ 50,815,701 USD 1,550,772			
6	MTKC Global Holdings Co. Limited	Gaintech Co Limited	其他應收款-關係人	是	\$ 3,788,445 USD 118,400	\$ 3,552,051 USD 108,400	\$ 3,552,051 USD 108,400	0.00%	短期融通	- 营運週轉	- 無	\$ 11,526,534 USD 351,762	\$ 11,526,534 USD 351,762			
7	Gaintech Co Limited	聯發科技股份有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 82,237,500 USD 2,500,000	\$ 81,920,000 USD 2,500,000	\$ 68,485,120 USD 2,090,000	0.00%	短期融通	- 营運週轉	- 無	\$ 219,273,294 USD 6,691,690	\$ 219,273,294 USD 6,691,690			
8	聯發利寶(香港)有限公司	Gaintech Co Limited	其他應收款-關係人	是	\$ 1,200,668 USD 36,500	\$ 868,352 USD 26,500	\$ 868,352 USD 26,500	6.60%	短期融通	- 营運週轉	- 無	\$ 3,209,988 CNY 717,055	\$ 3,209,988 CNY 717,055			
9	匯發國際(香港)有限公司	Gaintech Co Limited	其他應收款-關係人	是	\$ 657,900 USD 20,000	\$ 655,360 USD 20,000	\$ 655,360 USD 20,000	6.60%	短期融通	- 营運週轉	- 無	\$ 6,034,559 USD 184,160	\$ 6,034,559 USD 184,160			
10	Cloud Ranger Limited	Gaintech Co Limited	其他應收款-關係人	是	\$ 822,375 USD 25,000	\$ 819,200 USD 25,000	\$ 819,200 USD 25,000	0.00%	短期融通	- 营運週轉	- 無	\$ 1,412,819 USD 43,116	\$ 1,412,819 USD 43,116			
11	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	Gaintech Co Limited	其他應收款-關係人	是	\$ 19,660,800 USD 600,000	\$ 19,660,800 USD 600,000	\$ 8,192,000 USD 250,000	6.40%	短期融通	- 营運週轉	- 無	\$ 83,608,609 USD 2,551,532	\$ 83,608,609 USD 2,551,532			
12	翔發投資股份有限公司	聯發資本股份有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 1,100,000	\$ 1,100,000	\$ 850,000	2.20%	短期融通	- 营運週轉	- 無	\$ 1,726,525	\$ 6,906,100			

註1：Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.、Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.、Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.、旭展(香港)投資有限公司、Digimoc Holdings Limited、MTKC Global Holdings Co. Limited、Gaintech Co. Limited、聯發利寶(香港)有限公司、匯發國際(香港)有限公司、

Cloud Ranger Limited、MediaTek Singapore Pte. Ltd.及翔發投資股份有限公司「資金貸與他人作業程序」規定：

(1)貸與資金之總額不得超過資金貸出之公司淨值之百分之四十。

(2)對個別對象貸與之金額以資金貸出之公司淨值百分之十為限。

(3)與聯發科直接或間接持有表決權股份百分之百之中華民國境外子公司間或聯發科直接或間接持有表決權股份百分之百之中華民國境外子公司對聯發科從事資金貸與，其金額不受前項各款限額之限制，惟資金貸與之總額及個別貸與之限額仍不得超過資金貸出之公司淨值。

註2：累計當年度至申報月份止資金貸與他人之最高餘額。

註3：上述表列皆為本公司集團內百分之百持有股權公司間之資金貸與，相關利息費用與收入於個別公司帳上認列，編製集團合併財報時，對集團整體損益並無影響。

註4：基於組織重整之考量，原聯發科香港投資有限公司持有之Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.、Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.及Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.於民國一一三年十一月三十日合併，存續公司為Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.。

聯發科技股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國一一三年一月一日至十二月三十一日

附表二

單位：新台幣仟元

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	本期最高 背書保證餘額 (註3)	期末背書 保證餘額	期末實際 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	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
		公司名稱	關係 (註2)										
0	聯發科技(股)公司	Gaintech Co. Limited	(1)	\$79,325,415 (註1)	\$ 24,000,000	\$ 24,000,000	\$ -	\$ -	6.05%	\$ 198,313,539 (註1)	Y	N	N
		聯發科中國有限公司	(1)	\$79,325,415 (註1)	\$ 9,000,000	\$ 9,000,000	\$ -	\$ -	2.27%		Y	N	N

註1：依聯發科背書保證作業辦法規定，聯發科對單一企業背書保證責任限額，不得超過聯發科最近期財務報告淨值之百分之二十。

聯發科對外背書保證責任總額，不得超過聯發科最近期財務報告淨值之百分之五十。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係如下：

- (1)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。
- (2)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。

註3：依最高時點匯率換算之金額。

聯發科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)
民國一一三年十二月三十一日

附表三

單位：新台幣仟元/美金仟元/人民幣仟元/印度盧比仟元

帳列科目	有價證券	有價證券名稱	持有公司	期末				
				單位數/股數	帳面金額(註3)	持股比例	公允價值(註3)	備註
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	基金	Fubon Bank (China) Co., Ltd發行之理財產品	晨星軟件研發(深圳)有限公司	-	CNY 117,100	-CNY 117,100	-	-
		Fubon Bank (China) Co., Ltd發行之理財產品	聯發芯軟件設計(成都)有限公司	-	CNY 10,000	-CNY 10,000	-	-
		Fubon Bank (China) Co., Ltd發行之理財產品	聯發軟件設計(深圳)有限公司	-	CNY 40,000	-CNY 40,000	-	-
		Fubon Bank (China) Co., Ltd發行之理財產品	聯發博勤科技(北京)有限公司	-	CNY 190,000	-CNY 190,000	-	-
	組合式商品	凱基投信發行之基金	聯發科技(股)公司	62,570,966	\$ 1,052,502	-\$ 1,052,502	-	-
		BNP Paribas	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 9,957	-USD 9,957	-	-
		Giant Manufacturing Co. Ltd.	聯發科技(股)公司	-	\$ 201,448	-\$ 201,448	-	-
		HSBC Holdings plc	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 9,965	-USD 9,965	-	-
		Standard Chartered	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 9,990	-USD 9,990	-	-
		Taishin Financial Holding Co., Ltd.	聯發科技(股)公司	-	\$ 295,892	-\$ 295,892	-	-
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	債券	Taishin Financial Holding Co., Ltd.	翔發投資(股)公司	-	\$ 80,242	-\$ 80,242	-	-
		UB Venture II	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 9,945	-USD 9,945	-	-
		Carsome Group Convertible Promissory Note	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 11,783	-USD 11,783	-	-
		Recogtek Limited	聯發利寶(香港)有限公司	-	CNY 7,777	-CNY 7,777	-	-
	組合式商品	見鍾科技股份有限公司	翔發投資(股)公司	-	\$ 14,377	-\$ 14,377	-	-
		股票	九燭電子(股)公司	1,454,595	\$ 35,565	3% \$ 35,565	-	-
		信託基金	MediaTek USA Inc.	-	USD 64,069	-USD 64,069	-	-
		基金	Gaintech Co. Limited	-	USD 10,542	-USD 10,542	-	-
		JPMorgan Chase & Co.	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 17,762	-USD 17,762	-	-
		Ventana Micro Systems Inc.	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 5,000	-USD 5,000	-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-流動	資本	UB Venture II	Digimoc Holdings Limited	-	USD 848	-USD 848	-	-
		Silicon Catalyst Venture Fund, LLC - Series-1	Digimoc Holdings Limited	-	USD 1,482	-USD 1,482	-	-
		The Access Fund, LP	Digimoc Holdings Limited	-	USD 428	-USD 428	-	-
		ENNOCONN CORPORATION	翔發投資(股)公司	-	\$ 1,177,968	-\$ 1,177,968	-	-
	債券	System Elite	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 1,090	-USD 1,090	-	-
		新光金融控股(股)公司甲種特別股	聯發科技(股)公司	945,000	\$ 33,500	0% \$ 33,500	-	-
		DigiSpice Technologies Limited	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	4,623,800	INR 151,152	2% INR 151,152	-	-
		晶心科技(股)公司	翔發投資(股)公司	3,249,324	\$ 1,346,845	6% \$ 1,346,845	-	-
		中華精測科技股份有限公司	翔發投資(股)公司	351,000	\$ 309,582	1% \$ 309,582	-	-
		深圳市區頂科技股份有限公司	匯發國際(香港)有限公司	13,126,705	USD 138,910	3% USD 138,910	-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-非流動	股票	Challease Finance Co., Ltd.	聯發科技(股)公司	-	USD 201,216	-\$ 201,216	-	-
		Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd.	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 19,040	-USD 19,040	-	-
		Aeonsemi, Inc.	Digimoc Holding Limited	1,417,657	USD 20,210	6% USD 20,210	-	-
		Aeonsemi, Inc.	達發科技(股)公司	561,159	\$ 260,360	2% \$ 260,360	-	-
		Adoresys Pte. Ltd.	MTKC Global Holdings Co. Limited	15,833,333	USD 9,500	14% USD 9,500	-	-
		Ambiq Micro, Inc.	Cloud Ranger Limited	3,809,900	USD 3,445	1% USD 3,445	-	-
		Ambiq Micro, Inc.	Digimoc Holdings Limited	8,205,734	USD 7,419	2% USD 7,419	-	-
		Arm Holdings plc	Gaintech Co. Limited	200,096	USD 24,684	0% USD 24,684	-	-
		Asia Global Venture Capital II Co., Ltd.	立錡科技(股)公司	440,979	\$ 15,451	10% \$ 15,451	-	-
		AutoX, Inc.	Gaintech Co. Limited	5,444,300	USD 8,041	0% USD 8,041	-	-
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	股票	AutoX, Inc.	Digimoc Holdings Limited	55,009,500	USD 81,249	3% USD 81,249	-	-
		CAROTA Corporation	Digimoc Holdings Limited	1,556,210	USD 234	4% USD 234	-	-
		DiDi Global Inc.	Gaintech Co. Limited	250,022	USD 4,510	0% USD 4,510	-	-
		DSP Concepts, Inc.	Digimoc Holdings Limited	1,132,118	USD 2,750	2% USD 2,750	-	-
		Easy-Logic Technology Holding (Cayman) Limited	Gaintech Co. Limited	842,734	USD 1,361	3% USD 1,361	-	-
		Expedera, Inc.	Gaintech Co. Limited	7,151,085	USD 5,435	7% USD 5,435	-	-
		FaceHeart Corporation	Digimoc Holdings Limited	2,000,000	USD 3,200	10% USD 3,200	-	-
		General Mobile Corporation	Digimoc Holdings Limited	1,676,949	USD 235	15% USD 235	-	-
		Innovation Works Limited	Gaintech Co. Limited	2,000,000	USD 106	4% USD 106	-	-
		ITH Corporation	Gaintech Co. Limited	53,889,085	USD 82,143	11% USD 82,143	-	-
		KALEIDOS, INC.	MTKC Global Holdings Co. Limited	516,191	USD 979	2% USD 979	-	-
		NeuroBlade Ltd.	MTKC Global Holdings Co. Limited	2,437,370	USD 5,539	4% USD 5,539	-	-
		PATH ROBOTICS, INC.	Digimoc Holdings Limited	917,547	USD 5,000	2% USD 5,000	-	-
		PROTEANTECS LTD.	MTKC Global Holdings Co. Limited	251,981	USD 3,846	1% USD 3,846	-	-
		Puga Holdings Limited	Digimoc Holdings Limited	2,500	USD 5,000	6% USD 5,000	-	-

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)
民國一一三年十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金仟元/人民幣仟元/印度盧比仟元

帳列科目	有價證券	有價證券名稱	持有公司	期末				
				單位數/股數	帳面金額(註3)	持股比例	公允價值(註3)	備註
股票		RIVOS INC.	Digimoc Holdings Limited	2,567,568	USD 5,000	1% USD	5,000	-
		SandTek Corporation	MTKC Global Holdings Co. Limited	706,023	USD 20,651	9% USD	20,651	-
		Scaleflux Inc.	Cloud Ranger Limited	2,096,587	USD 5,298	2% USD	5,298	-
		SIMO Holdings Inc.	Digimoc Holdings Limited	11,292,110	USD 5,200	13% USD	5,200	-
		SIMO Holdings Inc.	Gaintech Co. Limited	817,239	USD 376	1% USD	376	-
		Statheri IP Holdings Inc.	MTKC Global Holdings Co. Limited	65,083	USD 991	2% USD	991	-
		SweGaN AB	MTKC Global Holdings Co. Limited	19,366	USD 1,075	3% USD	1,075	-
		Transnet FinTech Group	MTKC Global Holdings Co. Limited	14,256,620	USD 19,389	2% USD	19,389	-
		TRANSSNET TECHNOLOGY INC.	Cloud Ranger Limited	1,970,316	USD 7,799	8% USD	7,799	-
		TXOne Networks Inc.	MTKC Global Holdings Co. Limited	909,090	USD 5,000	1% USD	5,000	-
		Universal Grammar Ltd.	MTKC Global Holdings Co. Limited	24,021	USD 661	9% USD	661	-
		VisIC Technologies Ltd.	MTKC Global Holdings Co. Limited	40,352	USD 142	0% USD	142	-
		ZENTERA SYSTEMS, INC.	Digimoc Holdings Limited	588,235	USD 2,000	2% USD	2,000	-
		文暉科技股份有限公司甲種特別股	聯發科技(股)公司	8,241,000	\$ 410,402	1% \$	410,402	-
		中租控股股份有限公司甲種特別股	聯發科技(股)公司	2,750,000	\$ 269,775	0% \$	269,775	-
		富邦金融控股(股)公司乙種特別股	聯發科技(股)公司	15,000,000	\$ 907,500	0% \$	907,500	-
		富邦金融控股(股)公司甲種特別股	聯發科技(股)公司	1,786,666	\$ 112,917	0% \$	112,917	-
		富邦金融控股(股)公司丙種特別股	聯發科技(股)公司	7,056,243	\$ 375,392	0% \$	375,392	-
		創智智權管理顧問股份有限公司	聯發科技(股)公司	500,000	\$ 4,385	5% \$	4,385	-
		國泰金融控股(股)公司甲種特別股	聯發科技(股)公司	2,405,000	\$ 146,705	0% \$	146,705	-
		台新金融控股(股)公司乙種交換特別股	聯發科技(股)公司	45,325,000	\$ 725,200	0% \$	725,200	-
		新光金融控股股份有限公司乙種特別股	聯發科技(股)公司	6,078,000	\$ 214,857	0% \$	214,857	-
		深圳市歐瑞博科技股份有限公司	旭新投資(上海)有限公司	1,419,593	CNY 14,031	2% CNY	14,031	-
		聯發科技(股)公司	旭發投資(股)公司	7,794,085	\$ 11,028,630	0% \$	11,028,630	註1
		國際信任機器股份有限公司	旭發投資(股)公司	2,500,000	\$ 88	2% \$	88	-
		台杉水牛投資股份有限公司	旭發投資(股)公司	231,500,000	\$ 173,738	5% \$	173,738	-
		深圳傳音控股股份有限公司	Digimoc Holdings Limited	71,573,109	USD 928,911	6% USD	928,911	-
		江蘇芯德半導體科技有限公司	Gaintech Co. Limited	3,000,000	USD 2,862	0% USD	2,862	-
		湘博半導體(上海)有限公司	MTKC Global Holdings Co. Limited	4,252,861	USD 3,272	1% USD	3,272	-
		天擎積體電路(股)公司	旭發投資(股)公司	2,103,982	\$ 99,624	7% \$	99,624	-
		蘇州思必馳信息科技有限公司	聯發博動科技(北京)有限公司	4,638,600	CNY 75,907	1% CNY	75,907	-
		富邦金融控股(股)公司丙種特別股	聯發資本(股)公司	77,284	\$ 4,112	0% \$	4,112	-
		富邦金融控股(股)公司乙種特別股	聯發資本(股)公司	3,333,000	\$ 201,647	0% \$	201,647	-
		世芯電子股份有限公司	聯發資本(股)公司	450,000	\$ 1,185,498	1% \$	1,185,498	-
		文暉科技股份有限公司甲種特別股	聯發資本(股)公司	5,800,000	\$ 288,840	0% \$	288,840	-
		元澄半導體科技股份有限公司	聯發資本(股)公司	1,000,000	\$ 50,000	7% \$	50,000	-
		中租控股股份有限公司甲種特別股	聯發資本(股)公司	2,000,000	\$ 196,200	0% \$	196,200	-
	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	Achi Capital Partners Fund LP	Digimoc Holdings Limited	-	USD 30,176	- USD	30,176	-
		Amiti Fund II, L.P.	Digimoc Holding Limited	-	USD 8,785	- USD	8,785	-
		Celesta Capital I, L.P.	Digimoc Holdings Limited	-	USD 820	- USD	820	-
		Celesta Capital II, L.P.	Digimoc Holdings Limited	-	USD 11,647	- USD	11,647	-
		Celesta Capital III, L.P.	Digimoc Holdings Limited	-	USD 15,462	- USD	15,462	-
		Walden Technology Venture II,L.P.	Gaintech Co. Limited	-	USD 11,260	- USD	11,260	-
		Cypress Frontline Venture Fund L.P.	Digimoc Holdings Limited	-	USD 2,936	- USD	2,936	-
		Innovation Works Development Fund, L.P.	Gaintech Co. Limited	-	USD 896	- USD	896	-
		NOZOMI FUND	Gaintech Co. Limited	-	USD 0	- USD	0	-
		Phi Fund, L.P.	Gaintech Co. Limited	-	USD 9,015	- USD	9,015	-
		PVG GCN VENTURES, L.P.	Gaintech Co. Limited	-	USD 594	- USD	594	-
		SoftBank PrinceVille Investments, L.P.	Gaintech Co. Limited	-	USD 2,164	- USD	2,164	-
		Walden Catalyst Ventures, L.P.	Digimoc Holdings Limited	-	USD 7,199	- USD	7,199	-
		Walden Technology Ventures III, L.P.	Gaintech Co. Limited	-	USD 47,225	- USD	47,225	-
		Walden Technology Ventures IV, L.P.	Digimoc Holdings Limited	-	USD 4,225	- USD	4,225	-
		ALL-STARS INVESTMENT FUND	Gaintech Co. Limited	-	USD 369	- USD	369	-
		Amiti Fund III, L.P.	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 2,396	- USD	2,396	-

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)
民國一一三年十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金仟元/人民幣仟元/印度盧比仟元

帳列科目	有價證券	有價證券名稱	持有公司	期末			
				單位數/股數	帳面金額(註3)	持股比例	公允價值(註3)
資本		Amiti IV L.P.	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 976	USD 976	-
		Bain Capital Tech Opportunities Fund II, L.P.	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 2,308	USD 2,308	-
		Bain Capital Tech Opportunities Fund, L.P.	Gaintech Co. Limited	-	USD 5,251	USD 5,251	-
		BCV CRYPTO FUND I-A, L.P.	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 3,063	USD 3,063	-
		Beijing Integrated Circuit Industry International Fund, L.P.	Gaintech Co. Limited	-	USD 3,415	USD 3,415	-
		Black Cyber Limited	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 1,992	USD 1,992	-
		CHINA BROADBAND CAPITAL PARTNERS II, L.P.	Gaintech Co. Limited	-	USD 6,778	USD 6,778	-
		China Broadband Capital Partners III, L.P.	Gaintech Co. Limited	-	USD 11,714	USD 11,714	-
		China Prosperity Capital Mobile	Gaintech Co. Limited	-	USD 4,470	USD 4,470	-
		Clounix Limited	聯發利寶(香港)有限公司	-	CNY 47,096	CNY 47,096	-
		Decibel Partners II, LP	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 3,197	USD 3,197	-
		HEVC ADVANCE LLC	MediaTek USA Inc.	-	USD 7,257	USD 7,257	-
		HOPU USD Master Fund III, L.P.	Gaintech Co. Limited	-	USD 40,224	USD 40,224	-
		Hua Capital Integrated Circuit Fund L.P.	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 9,523	USD 9,523	-
		III Strategic M&A Fund, L.P.	Gaintech Co. Limited	-	USD 3,691	USD 3,691	-
		Intudo Ventures II, L.P.	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 3,240	USD 3,240	-
		Intudo Ventures III, L.P.	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 2,021	USD 2,021	-
		Matter Venture Fund I, L.P.	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 3,595	USD 3,595	-
		New Trail Capital, L.P.	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 3,139	USD 3,139	-
		Ondine Sea Fund II	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 4,220	USD 4,220	-
		Palm Drive Capital III L.P.	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 2,113	USD 2,113	-
		Prime Movers Growth Fund I L.P.	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 4,562	USD 4,562	-
		Symbol Fund I LP	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 1,162	USD 1,162	-
		Vertex Ventures (SG) SEA V LP	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 186	USD 186	-
		Vertex Ventures(SG) SEA IV LP	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 3,564	USD 3,564	-
		Viola Ventures VI, L.P.	MTKC Global Holdings Co. Limited	-	USD 2,869	USD 2,869	-
		視若飛信息科技(上海)有限公司	Digimoc Holdings Limited	-	USD 149	USD 149	-
		蘇州復鵠電子科技有限公司	Gaintech Co. Limited	-	USD 420	USD 420	-
		上海華芯創業投資企業	Gaintech Co. Limited	-	USD 33,384	USD 33,384	-
		上海武岳峰集成電路股權投資合夥企業(有限合夥)	Gaintech Co. Limited	-	USD 119,680	USD 119,680	-
		昆橋二期(蘇州)新興產業創業投資合夥企業(有限合夥)	合肥地微聯芯管理諮詢有限公司	-	CNY 20,034	CNY 20,034	-
		昆橋二期(廈門)半導體產業股權投資合夥企業(有限合夥)	合肥地微聯芯管理諮詢有限公司	-	CNY 145,712	CNY 145,712	-
		昆橋(深圳)半導體科技產業股權投資基金合夥企業(有限合夥)	合肥地微聯芯管理諮詢有限公司	-	CNY 431,215	CNY 431,215	-
		杭州優智聯科技有限公司	旭新投資(上海)有限公司	-	CNY 14,575	CNY 14,575	-
		上海義啟信息科技有限公司	旭新投資(上海)有限公司	-	CNY 2,399	CNY 2,399	-
		聚合創業投資有限合夥	翔發投資(股)公司	-	\$ 59,274	\$ 59,274	-
		強一半導體(蘇州)有限公司	聯發利寶(香港)有限公司	-	CNY 77,248	CNY 77,248	-
		芯愛科技(南京)有限公司	聯發利寶(香港)有限公司	-	CNY 75,488	CNY 75,488	-
		北京瀚義創芯電子技術有限公司	聯發利寶(香港)有限公司	-	CNY 19,126	CNY 19,126	-
		上海武岳峰浦江二期股權投資合夥企業(有限合夥)	聯發科軟件(上海)有限公司	-	CNY 172,692	CNY 172,692	-
		南京四維智聯科技有限公司	聯發軟件設計(深圳)有限公司	-	CNY 405,455	CNY 405,455	-
		上海武岳峰二期集成電路股權投資合夥企業(有限合夥)	聯發軟件設計(深圳)有限公司	-	CNY 60,680	CNY 60,680	-
		上海合見工業軟件集團有限公司	聯發軟件設計(深圳)有限公司	-	CNY 114,489	CNY 114,489	-
		湖北長江蔚來新能源產業發展基金合伙企業(有限合夥)	聯發博勤科技(北京)有限公司	-	CNY 200,136	CNY 200,136	-
		上海物聯網二期創業投資基金合夥企業(有限合夥)	聯發博勤科技(北京)有限公司	-	CNY 20,904	CNY 20,904	-
	基金	富邦金發行之基金	聯發科技(股)公司	30,165,000	\$ 381,730	\$ 381,730	-
		國泰金發行之基金	聯發科技(股)公司	145,703,000	\$ 2,246,217	\$ 2,246,217	-
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	債券	Australia and New Zealand Banking Group Limited	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 9,018	USD 9,042	-
		Baidu, Inc.	聯發科技(股)公司	-	\$ 42,451	\$ 47,808	-
		Barclays Plc	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	-	CNY 138,998	CNY 140,073	-
		Citigroup Inc.	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 19,900	USD 19,430	-
		Formosa Plastics Group	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 9,980	USD 9,941	-
		Foxconn Technology Group	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 9,817	USD 9,725	-
		Fubon Bank (China) Co., Ltd	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	-	CNY 150,000	CNY 150,000	-
		International Business Machines Corporation	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 9,813	USD 9,762	-

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)
民國一一三年十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金仟元/人民幣仟元/印度盧比仟元

帳列科目	有價證券	有價證券名稱	持有公司	期末				
				單位數/股數	帳面金額(註3)	持股比例	公允價值(註3)	備註
		JPMorgan Chase & Co.	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 19,800	USD	20,055	-
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	債券	Tencent Music Entertainment Group	聯發科技(股)公司	-	\$ 157,036	\$	174,047	-
		Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd.	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 8,734	USD	8,724	
		Advanced Micro Devices, Inc.	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 16,915	USD	16,451	-
		Amazon.com Inc.	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 42,497	USD	43,086	-
		Bank of America Corporation	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 111,060	USD	111,104	-
		Bank of America Corporation	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	-	CNY 325,000	CNY	323,695	-
		BNP Paribas	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 15,421	USD	15,422	-
		Cathay Financial Holdings Co., Ltd	聯發科技(股)公司	-	\$ 290,000	\$	291,325	-
		Cathay Life Insurance	聯發科技(股)公司	-	\$ 290,000	\$	292,757	-
		Cathay Life Insurance	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 30,000	USD	30,165	-
		Cathay Life Insurance	翔發投資(股)公司	-	\$ 290,000	\$	292,757	-
		Citigroup Inc.	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 158,400	USD	155,229	-
		Commonwealth Bank of Australia	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 17,584	USD	17,661	-
		Crédit Agricole	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	-	CNY 298,000	CNY	302,575	-
		Credit Agricole S.A.	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	-	CNY 100,000	CNY	100,467	-
		Foxconn Technology Group	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 22,190	USD	21,948	-
		Fubon Life Insurance Co., Ltd.	聯發科技(股)公司	-	\$ 290,000	\$	292,853	-
		HSBC Holdings plc	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 39,336	USD	39,633	-
		ING Group, N.V.	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 19,476	USD	19,629	-
		International Business Machines Corporation	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 61,056	USD	60,907	-
		JPMorgan Chase & Co.	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 200,055	USD	202,152	-
		KGI Securities Co., Ltd.	聯發科技(股)公司	-	\$ 580,000	\$	577,469	-
		KGI Securities Co., Ltd.	聯發資本(股)公司	-	\$ 290,000	\$	288,735	-
		Mitsubishi UFJ Financial Group, Inc.	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 111,974	USD	112,164	-
		Mizuho Financial Group, Inc.	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 119,995	USD	119,952	-
		Morgan Stanley	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 179,046	USD	179,078	-
		National Australia Bank	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 8,898	USD	8,892	-
		National Bank of Canada	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	-	CNY 1,141,000	CNY	1,145,871	-
		National Bank of Canada	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 18,000	USD	17,995	-
		NVIDIA CORP	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 32,712	USD	32,904	-
		Royal Bank of Canada	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	-	CNY 195,000	CNY	196,537	-
		Royal Bank of Canada	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 127,054	USD	126,434	-
		Sumitomo Mitsui Banking Corporation	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 81,537	USD	81,503	-
		Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd.	聯發科技(股)公司	-	\$ 500,544	\$	488,371	註2
		Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd.	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 76,060	USD	75,271	-
		The Bank of Nova Scotia	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	-	CNY 390,000	CNY	389,117	-
		The Bank of Nova Scotia	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 130,712	USD	129,665	-
		The Goldman Sachs Group, Inc.	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	-	CNY 395,000	CNY	396,517	-
		The Goldman Sachs Group, Inc.	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 17,043	USD	17,347	-
		The Toronto-Dominion Bank	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 9,006	USD	9,045	-
		UBS Group AG	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 19,651	USD	19,544	-
		Vanguard International Semiconductor Corporation	聯發科技(股)公司	-	\$ 100,000	\$	99,999	-
		Wells Fargo & Company	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 46,512	USD	47,108	-
		Westpac Banking Corporation	旭展(香港)投資有限公司	-	USD 32,545	USD	32,624	-

註1：最終母公司。

註2：包含台積電111年第1期5年無擔保普通公司債(綠色債券)及台積電111年第1期7年無擔保普通公司債(綠色債券)。

註3：透過綜合損益按公允價值衡量之金融資產與透過損益按公允價值衡量之金融資產須以公允價值衡量，故帳面金額等於公允價值。

聯發科技股份有限公司及子公司
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或賣收資本額百分之二十以上
民國一一三年一月一日至十二月三十一日

附表四

單位：新台幣仟元／美金仟元／人民幣仟元／印度盧比仟元

買賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易 對象	關係	期初		買入		賣出				期末						
					單位/股數	金額	單位/股數	金額	單位/股數	售價	帳面成本	處份(損)益	單位/股數	金額(註4)					
Gaintech Co. Limited	Arm Holdings plc	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	-	490,196	USD	36,833	-	290,100	USD	37,982	USD	14,795	USD	23,187	200,096	USD	24,684	
MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	One97 Communication Ltd.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	-	2,095,113	INR	1,330,082	-	2,095,113	INR	803,826	INR	1,106,352	INR	(302,526)	-	INR	-	
Hsu Fa(samoa)Investment Ltd	Goldman 寶島債3.3	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	-	-	CNY	177,000	-	CNY	-	CNY	177,000	CNY	177,000	CNY	-	-	CNY	-
旭展(香港)投資有限公司	China International Capital Corporation	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	-	-	USD	10,000	-	USD	-	USD	10,000	USD	10,000	USD	-	-	USD	-
旭展(香港)投資有限公司	HSBC	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	-	-	USD	10,000	-	USD	-	USD	10,000	USD	10,000	USD	-	-	USD	-
Gaintech Co. Limited	MediaTek Global Holdings Limited	採用權益法之投資	註1	子公司	4,085,118,214	USD	4,466,935	-	191,000,000	USD	191,000	USD	191,000	USD	-	3,894,118,214	USD	4,308,126	
聯發科技(股)公司	旭達投資(股)公司	採用權益法之投資	註2及 註6	子公司	592,580,103	TWD	7,899,208	149,649,363	TWD	1,496,494	-	TWD	-	TWD	-	TWD	-	TWD	-
聯發科技(股)公司	MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	採用權益法之投資	註1	子公司	2,233,845,498	TWD	224,563,433	-	662,000,000	TWD	21,499,780	TWD	21,499,780	TWD	-	1,571,845,498	TWD	219,557,269	
聯發科技(股)公司	旭源投資(股)公司	採用權益法之投資	註3	子公司	50,000,000	TWD	442,271	200,000,000	TWD	2,000,000	-	TWD	-	TWD	-	250,000,000	TWD	2,451,311	
MTK Global Holdings Co.	Adoresys Pte. Ltd.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	-	-	USD	-	15,833,333	USD	9,500	-	USD	-	USD	-	15,833,333	USD	9,500	
旭展(香港)投資有限公司	CGMI-USD Fixed Rate Callable Note 202205	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	-	-	USD	10,000	-	USD	-	USD	10,000	USD	10,000	USD	-	-	USD	-
旭展(香港)投資有限公司	CGMI-USD Fixed Rate 2y Callable Note 202206	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	-	-	USD	10,000	-	USD	-	USD	10,000	USD	10,000	USD	-	-	USD	-
Hsu Fa(samoa)Investment Ltd	Barclays PLC-CNY 3Y NONCALL2 DUE 6 April 2025	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	-	-	CNY	100,000	-	CNY	-	CNY	100,000	CNY	100,000	CNY	-	-	CNY	-
達發科技股份有限公司	九曉電子(股)公司	採用權益法之投資	註5	關聯企業	650,000	TWD	57,070	27,563,800	TWD	1,932,774	-	TWD	-	TWD	-	28,213,800	TWD	1,956,559	
旭展(香港)投資有限公司	SUMITR 09/16/24	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	-	-	USD	10,000	-	USD	-	USD	10,000	USD	10,000	USD	-	-	USD	-
旭展(香港)投資有限公司	UBS 8/5/25	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	-	-	USD	9,800	-	USD	-	USD	9,800	USD	9,800	USD	-	-	USD	-
旭展(香港)投資有限公司	MUFG 7/19/2025	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	-	-	USD	10,000	-	USD	-	USD	10,000	USD	10,000	USD	-	-	USD	-
聯發科技(股)公司	聯發資本(股)公司	採用權益法之投資	註6	子公司	111,800,000	TWD	708,831	1,760,814,808	TWD	18,246,634	-	TWD	-	TWD	-	1,872,614,808	TWD	9,415,520	
旭達投資(股)公司	翔發投資(股)公司	採用權益法之投資	註6	子公司	236,801,136	TWD	14,943,731	-	236,801,136	TWD	16,222,537	TWD	16,222,537	TWD	-	-	-	TWD	-
旭達投資(股)公司	達發科技(股)公司	採用權益法之投資	註6	子公司	6,000,000	TWD	611,969	-	6,000,000	TWD	723,403	TWD	723,403	TWD	-	-	-	TWD	-
旭達投資(股)公司	鈺太科技(股)公司	採用權益法之投資	註6	子公司	7,000,000	TWD	1,259,368	-	7,000,000	TWD	1,257,889	TWD	1,257,889	TWD	-	-	-	TWD	-
聯發資本(股)公司	鈺太科技(股)公司	採用權益法之投資	註6	關聯企業	3,000,000	TWD	539,738	7,000,000	TWD	1,257,889	-	TWD	-	TWD	-	10,000,000	TWD	1,819,206	
聯發資本(股)公司	翔發投資(股)公司	採用權益法之投資	註6	子公司	-	TWD	-	236,801,136	TWD	16,222,537	-	TWD	-	TWD	-	236,801,136	TWD	17,311,169	

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或賣收資本額百分之二十以上
民國一一三年一月一日至十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元／美金仟元／人民幣仟元／印度盧比仟元

買賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易 對象	關係	期初		買入		賣出				期末	
					單位/股數	金額	單位/股數	金額	單位/股數	售價	帳面成本	處份(損)益	單位/股數	金額(註4)
聯發資本(股)公司	達發科技(股)公司	採用權益法之投資	註6	子公司	-	TWD	-	6,000,000 TWD	723,403	-	TWD	-	6,000,000 TWD	737,304
聯發科香港投資有限公司	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	採用權益法之投資	註7	子公司	1,000,000,000	USD	180,482	2,596,558,036 USD	364,206	-	USD	-	3,596,558,036 USD	541,405
聯發資本(股)公司	世芯電子股份有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	-	-	TWD	-	450,000 TWD	732,150	-	TWD	-	450,000 TWD	1,185,498
Digimoc Holdings Limited	Aeonsemi, Inc.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	-	-	USD	-	1,417,657 USD	20,210	-	USD	-	1,417,657 USD	20,210
Digimoc Holdings Limited	Achi Capital Partners Fund	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	-	-	USD	14,857	-	18,148	-	USD	-	-	30,176
聯發科技(股)有限公司	凱基投信發行之基金	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	115,195,956	TWD	1,910,145	-	52,624,990 TWD	898,480 TWD	670,124 TWD	228,356	62,570,966 TWD	1,052,502
聯發科技(股)有限公司	大聯大投資控股股份有限公司 甲種特別股	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	-	10,900,000	TWD	512,300	-	10,900,000 TWD	545,000 TWD	523,388 TWD	21,612	-	TWD

註1：賣出係減資退還股款

註2：買入係盈餘轉增資

註3：買入係現金增資

註4：採用權益法之投資係包含依權益法認列之投資損益、外幣換算調整數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(損)益。

註5：本公司於民國一一三年三月六日及民國一一三年六月十七日之董事會決議通過參與九鵠私募增資，已於民國一一三年七月一日交割並完成變更登記。

註6：基於組織重整之考量，旭達投資(股)公司於民國一一三年十月三十一日消滅併入聯發資本(股)公司，旭達投資(股)公司為存續公司承受原旭達投資(股)公司持有之子公司及關聯企業股權，該股權變動經發新股，使售價與帳面成本一致，故並無價金之產生。

註7：基於組織重整之考量，Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.及Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.於民國一一三年十一月三十日合併消滅併入Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.，Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.及Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.為消滅公司，Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.為存續公司，該股權變動經發新股，使售價與帳面成本一致，故並無價金之產生。

聯發科技股份有限公司及子公司
取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者
民國一一三年一月一日至十二月三十一日

附表五

單位：新台幣仟元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
聯發科技(股)有限公司	建物及未完工程	2023.12.20	\$ 1,024,655	\$ 320,307	九典聯合建築師事務所、美商科進栢誠工程顧問有限公司 台灣分公司及根基營造股份有限公司	無	-	-	-	\$-	不適用	人員擴充之空間需求	無
聯發科技(股)有限公司	建物及未完工程	2024.02.07	\$ 792,065	\$ 29,703	帆宣系統科技股份有限公司及安蓀國際實業股份有限公司	無	-	-	-	\$-	不適用	人員擴充之空間需求	無
聯發科技(股)有限公司	建物及未完工程	2024.07.24	\$ 1,625,661	\$ 203,360	九典聯合建築師事務所及麗明營造股份有限公司	無	-	-	-	\$-	不適用	人員擴充之空間需求	無
聯發科技(股)有限公司	建物及未完工程	2024.12.06	\$ 825,069	\$ -	台達電子工業股份有限公司、詮宏空調系統服務股份有限公司、西門子能源股份有限公司、士林電機廠股份有限公司新竹分公司	無	-	-	-	\$-	不適用	人員擴充之空間需求	無
達發科技(股)公司	土地、建物及未完工程	2024.07.26	\$ 2,088,000	\$ 208,800	文生開發股份有限公司	無	-	-	-	\$-	依據不動產鑑價公司出具之鑑價報告	人員擴充之空間需求	無
旭源投資(股)公司	建物及未完工程	2023.11.10	\$ 5,301,925	\$ 938,251	潘冀聯合建築師事務所及麗明營造股份有限公司	無	-	-	-	\$-	不適用	人員擴充之空間需求	無
旭源投資(股)公司	建物及未完工程	2024.05.27	\$ 2,755,082	\$ -	益鼎工程股份有限公司及美港聯和股份有限公司	無	-	-	-	\$-	不適用	人員擴充之空間需求	無

聯發科技股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國一一三年一月一日至十二月三十一日

附表六

單位：新台幣仟元/美金仟元

進(銷)貨之公司	交易人名稱	與交易人之關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因	應收(付)帳款票據		備註
			進(銷)貨	金額	占總進(銷)貨之比率	授信期間		餘額	占總應收(付)票據、帳款之比率	
聯發科技(股)公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	銷貨(註1)	\$ 9,009,816	3.21%	按一定期間收取	-	\$ 297,833	1.41%	-
聯發科技(股)公司	達發科技(股)公司	子公司	銷貨(註2)(註3)	\$ 326,557	0.12%	按一定期間收取	-	\$ 137,416	0.65%	-
聯發科技(股)公司	Intelligo Technology Inc.	關聯企業	銷貨	\$ 109,534	0.04%	月結30天	-	\$ 2,147	0.01%	-
聯發科技(股)公司	京元電子(股)公司	實質關係人	IC測試、加工及工程實驗等	\$ 3,344,481	-	月結75天	-	\$ (1,048,343)	(4.10)%	-
聯發科技(股)公司	京隆科技(蘇州)公司	實質關係人	IC測試、加工及工程實驗等	\$ 339,079	-	月結75天	-	\$ (60,802)	(0.24)%	-
聯發科技(股)公司	寰發(股)公司	子公司	銷貨(註2)	\$ 163,508	0.06%	月結30天	-	\$ -	-	-
達發科技(股)公司	京元電子(股)公司	實質關係人	IC測試、加工及工程實驗等	\$ 674,163	-	月結75天	-	\$ (204,084)	(15.19)%	-
達發科技(股)公司	亞信電子(股)公司	關聯企業	銷貨	\$ 223,742	1.39%	月結30天	-	\$ 13,685	0.63%	-
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	京元電子(股)公司	實質關係人	IC測試、加工及工程實驗等	USD 99,022	-	月結75天	-	USD (20,093)	(4.68)%	-
立錡科技(股)公司	Richtek USA Inc.	子公司	銷貨	\$ 248,910	1.20%	月結30天	-	\$ 66,441	1.91%	-

註1：主係權利金收入。

註2：主係出售IP收入。

註3：主係技術服務收入。

聯發科技股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國一一三年十二月三十一日

附表七

單位：新台幣仟元

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 呆帳金額
						金額	處理方式		
聯發科技(股)有限公司	達發科技(股)公司	子公司	\$ 137,416	(註1)	-	\$ -	-	\$ 335	\$ -
聯發科技(股)有限公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 297,833	(註1)	-	\$ -	-	\$ 297,833	\$ -
聯發科技(股)有限公司	MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 22,151,168	(註3及註4)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
聯發科技(股)有限公司	擎發通訊科技(合肥)有限公司	子公司	\$ 509,851	(註1)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
達發科技(股)公司	聯發科技(股)有限公司	子公司	\$ 635,505	(註1)	-	\$ -	-	\$ 272,366	\$ -
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	Gaintech Co. Limited	子公司	\$ 8,303,953	(註2)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	Gaintech Co. Limited	子公司	\$ 21,692,416	(註3)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
Digimoc Holdings Limited	Gaintech Co. Limited	子公司	\$ 5,354,291	(註2)	-	\$ -	-	\$ 376,832	\$ -
MediaTek Bangalore Private Limited	聯發科技(股)有限公司	子公司	\$ 256,203	(註1)	-	\$ -	-	\$ 256,203	\$ -
Gaintech Co. Limited	聯發科技(股)有限公司	子公司	\$ 68,485,120	(註2)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
Cloud Ranger Limited	Gaintech Co. Limited	子公司	\$ 819,200	(註2)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	聯發科技(股)有限公司	子公司	\$ 102,699	(註1)	-	\$ -	-	\$ 102,699	\$ -
MediaTek Korea Inc.	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 105,992	(註1)	-	\$ -	-	\$ 105,992	\$ -
Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	聯發科軟件(上海)有限公司	子公司	\$ 1,076,784	(註2)	-	\$ -	-	\$ 2,393	\$ -
Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	聯發芯軟件設計(成都)有限公司	子公司	\$ 313,364	(註2)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	聯發科軟件(武漢)有限公司	子公司	\$ 895,326	(註2)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
MTKC Global Holdings Co. Limited	Gaintech Co. Limited	子公司	\$ 3,552,051	(註2)	-	\$ -	-	\$ 32,768	\$ -
旭展(香港)投資有限公司	Gaintech Co. Limited	子公司	\$ 14,070,367	(註2)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
聯發利寶(香港)有限公司	Gaintech Co. Limited	子公司	\$ 885,938	(註2)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
匯發國際(香港)有限公司	Gaintech Co. Limited	子公司	\$ 668,632	(註2)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
MediaTek USA Inc.	聯發科技(股)有限公司	子公司	\$ 1,436,511	(註1)	-	\$ -	-	\$ 1,436,511	\$ -
MediaTek Wireless Finland Oy	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 258,977	(註1)	-	\$ -	-	\$ 258,977	\$ -
MediaTek North America Inc.	聯發科技(股)公司	子公司	\$ 138,137	(註1)	-	\$ -	-	\$ 138,137	\$ -
翔發投資(股)公司	聯發資本(股)公司	子公司	\$ 852,459	(註2)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -

註1：主係技術服務、銷售晶片及軟體使用等收入而產生之應收帳款及其他應收款。

註2：主係資金貸與及其孳息，帳列其他應收款。

註3：主係股利收入，帳列其他應收款。

註4：主係減資退回款，帳列其他應收款。

聯發科技股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國一一三年一月一日至十二月三十一日

附表八

單位：新台幣仟元

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註2)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	占合併總營收或總資產 之比率(註3)
0	聯發科技(股)公司	立錡科技(股)公司	1 應付帳款-關係人	\$ 31,009			0.00%
			1 營業成本	\$ 44,783			0.01%
		達發科技(股)公司	1 應收帳款-關係人	\$ 137,416			0.02%
			1 應付帳款-關係人	\$ 635,505			0.09%
		MediaTek Singapore Pte. Ltd.	1 營業收入	\$ 565,979			0.11%
			1 應收帳款-關係人	\$ 297,833			0.04%
			1 營業收入	\$ 9,009,816			1.70%
		MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	1 其他應收款-關係人	\$ 22,151,168			3.17%
		寰發(股)公司	1 營業收入	\$ 163,508			0.03%
		MediaTek Bangalore Private Limited	1 其他應付款項-關係人	\$ 256,203			0.04%
			1 研究發展費用	\$ 2,887,544			0.54%
		Gaintech Co. Limited	1 長期應付款-關係人	\$ 68,485,120			9.81%
		MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	1 其他應付款項-關係人	\$ 102,699			0.01%
			1 研究發展費用	\$ 1,102,575			0.21%
		芯發(深圳)科技信息有限公司	1 應付帳款-關係人	\$ 30,157			0.00%
			1 營業收入	\$ 83,835			0.02%
			1 研究發展費用	\$ 30,814			0.01%
		MediaTek Research UK Limited	1 研究發展費用	\$ 83,533			0.02%
		擎發通訊科技(合肥)有限公司	1 應收帳款-關係人	\$ 185,544			0.03%
			1 其他應收款-關係人	\$ 324,307			0.05%
		MTK Wireless Limited	1 其他應付款項-關係人	\$ 89,507			0.01%
			1 研究發展費用	\$ 978,884			0.18%
		MediaTek USA Inc.	1 其他應付款項-關係人	\$ 1,436,511			0.21%
			1 研究發展費用	\$ 13,217,836			2.49%
		MediaTek North America Inc.	1 其他應付款項-關係人	\$ 138,137			0.02%
			1 推銷費用	\$ 945,724			0.18%
		MediaTek Poland sp. z o.o.	1 研究發展費用	\$ 35,326			0.01%
		MediaTek Technology USA Inc.	1 研究發展費用	\$ 36,408			0.01%
		聯發創新生基地(股)公司	1 研究發展費用	\$ 36,568			0.01%
		聚星電子(股)公司	1 其他應付款項-關係人	\$ 67,358			0.01%
			1 研究發展費用	\$ 183,365			0.03%

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國一一三年一月一日至十二月三十一日

<承上頁>

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註2)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	占合併總營收或總資產 之比率(註3)
1	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	MediaTek Japan Inc.	3	研究發展費用	\$ 244,591	依合約約定	0.05%
		MediaTek Korea Inc.	3	應付帳款-關係人	\$ 105,992		0.02%
		Gaintech Co. Limited	3	研究發展費用	\$ 1,051,227		0.20%
		芯發(深圳)科技信息有限公司	3	其他應收款-關係人	\$ 8,303,953		1.19%
		MediaTek Wireless FZ-LLC	3	業外收入	\$ 110,570		0.02%
		MediaTek Sweden AB	3	營業收入	\$ 30,846		0.01%
		MediaTek Wireless Finland Oy	3	推銷費用	\$ 52,847		0.01%
		聯發科技(合肥)有限公司	3	應付帳款-關係人	\$ 39,199		0.01%
		聯發博動科技(北京)有限公司	3	研究發展費用	\$ 159,704		0.03%
		聯發軟件設計(深圳)有限公司	3	應付帳款-關係人	\$ 258,977		0.04%
		聯發科軟件(成都)有限公司	3	研究發展費用	\$ 1,218,557		0.23%
		聯發科軟件(武漢)有限公司	3	預付款項-關係人	\$ 2,889,849		0.54%
		聯發科軟件(上海)有限公司	3	研究發展費用	\$ 222,582		0.03%
		MediaTek Germany GmbH	3	研究發展費用	\$ 3,385,076		0.64%
		MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	3	預付款項-關係人	\$ 66,444		0.01%
		Gaintech Co. Limited	3	研究發展費用	\$ 4,404,644		0.83%
		旭展(香港)投資有限公司	3	預付款項-關係人	\$ 65,486		0.01%
		MediaTek USA Inc.	3	研究發展費用	\$ 1,718,435		0.32%
		MediaTek North America Inc.	3	研究發展費用	\$ 737,565		0.14%
2	MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	MediaTek Japan Inc.	3	預付款項-關係人	\$ 45,253		0.01%
3	MediaTek USA Inc.	MediaTek North America Inc.	3	研究發展費用	\$ 2,008,264		0.38%
4	聯發資本(股)公司	聯發科軟件(上海)有限公司	3	預付款項-關係人	\$ 38,354		0.01%
5	翔發投資(股)公司	MediaTek Germany GmbH	3	研究發展費用	\$ 124,373		0.02%

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國一一三年一月一日至十二月三十一日

<承上頁>

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註2)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	占合併總營收或總資產 之比率(註3)
6	Gaintech Co. Limited	Digimoc Holdings Limited	3	長期應付款-關係人	\$ 5,354,291	依合約約定	0.77%
		Cloud Ranger Limited	3	長期應付款-關係人	\$ 819,200		0.12%
		MTKC Global Holdings Co. Limited	3	長期應付款-關係人	\$ 3,552,051		0.51%
		旭展(香港)投資有限公司	3	其他應付款項-關係人	\$ 14,070,367		2.02%
			3	業外費用	\$ 497,596		0.07%
		聯發利寶(香港)有限公司	3	其他應付款項-關係人	\$ 885,938		0.13%
			3	業外費用	\$ 54,484		0.01%
		匯發國際(香港)有限公司	3	其他應付款項-關係人	\$ 668,632		0.10%
			3	業外費用	\$ 41,120		0.01%
7	聯發芯軟件設計(成都)有限公司	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	3	長期應付款-關係人	\$ 313,364		0.04%
8	聯發科軟件(武漢)有限公司	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	3	長期應付款-關係人	\$ 895,326		0.13%
9	聯發科軟件(上海)有限公司	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	3	長期應付款-關係人	\$ 1,076,784		0.15%
10	立錡科技(股)公司	深圳立輝科技有限公司	3	其他應付款項-關係人	\$ 31,062	依合約約定	0.00%
			3	推銷費用	\$ 232,137		0.04%
		Richtek USA Inc.	3	應收帳款-關係人	\$ 66,441		0.01%
			3	其他應付款項-關係人	\$ 59,477		0.01%
			3	營業收入	\$ 248,910		0.05%
			3	研究發展費用	\$ 481,835		0.09%
			3	推銷費用	\$ 158,462		0.03%
		上海立隆微電子有限公司	3	推銷費用	\$ 95,471		0.02%
		Richtek Korea LLC.	3	研究發展費用	\$ 98,678		0.02%
			3	推銷費用	\$ 109,044		0.02%
		Richtek Japan Inc.	3	研究發展費用	\$ 88,610		0.02%
			3	推銷費用	\$ 69,904		0.01%
11	達發科技(股)公司	達發科技(蘇州)有限公司	3	應付帳款-關係人	\$ 87,040		0.01%
			3	營業收入	\$ 54,404		0.01%
		Airoha Technology USA Inc.	3	研究發展費用	\$ 102,891		0.02%
		達發軟件(深圳)有限公司	3	研究發展費用	\$ 253,794		0.05%
		達發芯科技(成都)有限公司	3	其他應付款項-關係人	\$ 32,008		0.00%
		達發芯科技(成都)有限公司	3	研究發展費用	\$ 293,176		0.06%

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國一一三年一月一日至十二月三十一日

<承上頁>

編號 (註1)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註2)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	占合併總營收或總資產 之比率(註3)
12	達發科技(蘇州)有限公司	Airoha Technology India Private Limited	3	研究發展費用	\$ 80,501		0.02%
13	Airoha Technology India Private Limited	達發科技(蘇州)有限公司	3	營業收入	\$ 79,431	依合約約定	0.01%
14	Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	聯發科軟件(上海)有限公司	3	業外收入	\$ 40,907		0.01%

註1：

母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

(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2：

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3：

交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；

若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註4：

上開母公司與子公司間之業務往來資訊揭露標準為進、銷貨金額及應付、應收關係人款項達新台幣三仟萬元以上者。

聯發科技股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)
民國一一三年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元/美金仟元/人民幣仟元/英鎊仟元/印度盧比仟元/歐元仟元

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	單位及股數	比率	帳面金額			
聯發科技(股)公司	聯發資本(股)公司	台灣	投資業務	\$ 19,364,634	\$ 1,118,000	1,872,614,808	100%	\$ 9,415,520	\$ 22,972	\$ 19,614	註1
	襄發(股)公司	台灣	智慧財產權管理	\$ 2,118,755	\$ 1,955,248	211,875,530	100%	\$ 2,262,407	\$ 489,699	\$ 493,470	註1
	達發科技(股)公司	台灣	研發、生產及銷售	\$ 9,378,890	\$ 9,378,890	111,235,745	66%	\$ 13,518,376	\$ 2,691,949	\$ 1,858,249	註1
	創智智權管理顧問(股)公司	台灣	智慧財產權管理	\$ -	\$ 30,000	-	-	\$ -	\$ -	\$ 1,285	註2
	旭達投資(股)公司	台灣	投資業務	\$ -	\$ 3,960,811	-	-	\$ -	\$ 709,519	\$ 334,351	-
	旭源投資(股)公司	台灣	投資業務	\$ 2,500,000	\$ 500,000	250,000,000	100%	\$ 2,451,311	\$ 9,040	\$ 9,040	註1
	立鈞科技(股)公司	台灣	研發、生產及銷售	\$ 21,221,922	\$ 21,221,922	148,482,806	100%	\$ 16,639,678	\$ 2,231,422	\$ 2,012,257	註1
	九燭電子(股)公司	台灣	研發、生產及銷售	\$ 300,370	\$ 300,370	13,125,454	14%	\$ 1,136,933	\$ (113,797)	\$ (29,974)	註1及註3
	Spidcom Technologies	法國	智慧財產權管理	\$ 4,722	\$ 4,722	146,200	100%	\$ -	\$ -	\$ -	註1
	MStar Co., Ltd.	塞席爾	投資業務	\$ 526,142	\$ 526,142	13,350,000	100%	\$ 156,793	\$ 18,330	\$ 18,330	註1
	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	新加坡	研發、生產及銷售	\$ 4,137,594	\$ 4,137,594	187,513,879	100%	\$ 83,579,643	\$ 59,986,761	\$ 60,003,922	註1
	MediaTek Research UK Limited	英國	研發	\$ 24,363	\$ 24,363	280,000	100%	\$ 52,227	\$ 10,800	\$ 10,800	註1
	MediaTek Korea Inc.	南韓	研發	\$ 192,883	\$ -	200,000	100%	\$ 201,178	\$ 54,873	\$ 20,904	註1及註4
	MediaTek Japan Inc.	日本	技術服務	\$ 38,558	\$ -	7,100	100%	\$ 44,655	\$ 2,625	\$ 3,780	註1及註5
	MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	新加坡	投資業務	\$ 28,303,703	\$ 49,803,483	1,571,845,498	100%	\$ 219,557,269	\$ 8,591,558	\$ 8,593,310	註1
	MediaTek Bangalore Private Limited	印度	研發	\$ 581,508	\$ 581,508	1,999,999	100%	\$ 1,275,673	\$ 389,027	\$ 399,672	註1
Airoha (Cayman) Inc.	Airoha Technology India Private Limited	印度	研發	USD 0	USD 0	95	0%	USD 0	USD 208	-	註1
Core Tech Resources Inc.	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	印度	研發	USD -	USD 0	-	-	USD 0	INR 306,368	-	註1及註6
Digimoc Holdings Limited	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	印度	研發	USD 0	USD 0	1	0%	USD 0	INR 306,368	-	註1及註6
	Intelligo Technology Inc.	開曼群島	研發、生產及銷售	USD 3,168	USD 3,168	5,606,162	14%	USD 6,458	USD 7,614	-	-
	Gold Rich International (Samoa) Limited	薩摩亞	投資業務	USD 448,441	USD 448,441	4,290,000	100%	USD 184,239	USD 1,200	-	註1
	Cloud Ranger Limited	薩摩亞	投資業務	USD 57,662	USD 57,662	23,139,000	100%	USD 43,116	USD 48	-	註1
Gaintech Co. Limited	聯發科中國有限公司	香港	投資業務	USD 391,444	USD 391,444	3,044,078,500	100%	USD 682,265	USD 58,100	-	註1
	Smarthead Limited	塞席爾	投資業務	USD 700	USD 700	700,000	100%	USD 2,006	USD (10)	-	註1
	Sigmastar Technology Inc.	開曼群島	投資業務	USD 523	USD 523	1,511,579	100%	USD 280,642	USD 9,376	-	註1
	Nephos Cayman Co. Limited	開曼群島	投資業務	USD 113,110	USD 113,110	113,110,426	100%	USD (1,019)	USD (1,557)	-	註1
	MTK Wireless Limited	英國	研發	USD 135,665	USD 135,665	84,394,826	100%	USD 265,937	USD 53,498	-	註1
	MediaTek Wireless FZ-LLC	阿拉伯聯合大公國	技術服務	USD 14	USD 14	50	100%	USD 519	USD 78	-	註1
	MediaTek Global Holdings Limited	英國	投資業務	USD 3,894,118	USD 4,085,118	3,894,118,214	100%	USD 4,308,126	USD 107,128	-	註1
	MediaTek Korea Inc.	南韓	研發	USD -	USD 2,075	-	-	USD -	\$ 54,873	-	註1及註4
	MediaTek Japan Inc.	日本	技術服務	USD -	USD 62	-	-	USD -	\$ 2,625	-	註1及註5
	Core Tech Resources Inc.	英屬維京群島	投資業務	USD -	USD 2,297	-	-	USD -	USD (234)	-	註6
	CSVI VENTURES, L.P.	開曼群島	投資業務	USD 19,814	USD 19,814	-	43%	USD 13,032	USD (3,656)	-	-
	CMC Capital Investments, L.P.	開曼群島	投資業務	USD 4,613	USD 4,613	-	67%	USD 2,402	USD (1,211)	-	-
	Amobile Intelligent Corp. Limited	香港	研發、生產及銷售	USD 4,885	USD 4,185	3,668,629	31%	USD 4,441	USD 1,579	-	-
Gold Rich International (Samoa) Limited	匯發國際(香港)有限公司	香港	投資業務	USD 4,190	USD 4,190	4,190,000	100%	USD 184,160	USD 1,201	-	註1
MediaTek Bangalore Private Limited	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	印度	研發	INR 3,896,338	INR 3,896,338	5,499,999	100%	INR 2,732,521	INR 306,368	-	註1
MediaTek Global Holdings Limited	旭展(香港)投資有限公司	香港	投資業務	USD 2,406,283	USD 2,406,283	2,383,399,545	100%	USD 2,398,787	USD 127,169	-	註1
	MTKC Global Holdings Co. Limited	英屬維京群島	投資業務	USD 355,354	USD 355,354	12	100%	USD 351,762	USD 7,736	-	註1
	Digimoc Holdings Limited	英屬維京群島	投資業務	USD 1,322,981	USD 1,322,981	1,550,638,880	100%	USD 1,550,622	USD 35,763	-	註1
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	Gaintech Co. Limited	開曼群島	投資業務	USD 2,660,900	USD 2,660,900	1,123,172,524	100%	USD 6,683,533	USD 267,541	-	註1
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	聯發科香港投資有限公司	香港	投資業務	USD 507,100	USD 507,100	554,587,474	100%	USD 541,486	USD 17,767	-	註1
	MaiSys Design Technology SG Pte. Ltd.	新加坡	研發	USD 750	USD 750	750,001	100%	USD 621	USD (129)	-	註1及註7

<續下頁>

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金仟元/人民幣仟元/英鎊仟元/印度盧比仟元/歐元仟元

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	單位及股數	比率	帳面金額			
MTK Wireless Limited	MediaTek Germany GmbH	德國	技術服務	EUR 500	EUR 500	500,000	100%	EUR 952	EUR 202	-	註1
	MStar France SAS	法國	研發	GBP 22,406	GBP 22,406	458,900	100%	GBP 4,072	GBP (16)	-	註1
	MediaTek Wireless Finland Oy	芬蘭	研發	GBP 4,733	GBP 4,733	1,000	100%	GBP 11,567	GBP 1,819	-	註1
	MediaTek USA Inc.	美國	研發	GBP 38,800	GBP 38,800	111,815	100%	GBP 163,740	GBP 35,191	-	註1
	MediaTek Technology USA Inc.	美國	研發	GBP 239	GBP 239	1,000	100%	GBP 272	GBP 32	-	註1
	MediaTek Sweden AB	瑞典	研發	GBP 19,362	GBP 19,362	1,008,371	100%	GBP 12,092	GBP 291	-	註1
	MediaTek Poland sp. z o.o.	波蘭	技術服務	GBP 604	GBP 604	100	100%	GBP 678	GBP 33	-	註1
	MediaTek North America Inc.	美國	銷售支援	GBP 4,079	GBP 4,079	10,000	100%	GBP 6,265	GBP 1,644	-	註1
MTKC Global Holdings Co. Limited	聯發利寶(香港)有限公司	香港	投資業務	USD 81,998	USD 81,998	85,050,000	100%	USD 97,961	USD 3,845	-	註1
Richtek Europe Holding B.V.	Amiti IV Quantum L.P.	美國	投資業務	USD 2,000	USD 2,000	-	92%	USD 1,981	USD (7)	-	-
Richtek Europe B.V.	Richtek Europe B.V.	荷蘭	行銷服務	EUR -	EUR 1,500	-	-	EUR -	EUR (193)	-	註1及註10
Smarthead Limited	MoMAGIC Technologies Private Limited	印度	軟件開發	USD 500	USD 500	2,385,927	22%	USD 1,827	USD (1,131)	-	-
立錡科技(股)公司	立敏電子(股)公司	台灣	研發、生產及銷售	\$ 278,032	\$ 278,032	26,963,153	82%	\$ 51,982	\$ 3,453	-	註1
	Richtek USA, Inc.	美國	銷售、研發及技術服務	\$ 133,470	\$ 133,470	1,000,000	100%	\$ 303,129	\$ 59,092	-	註1
	Richtek Korea LLC.	南韓	研發及技術服務	\$ 26,696	\$ 26,696	10,000	100%	\$ 27,806	\$ 5,259	-	註1
	Richtek Japan Inc.	日本	研發及技術服務	\$ 41,893	\$ 41,893	1,900	100%	\$ 42,305	\$ (1,445)	-	註1
	Richtek Holding International Limited	英屬維京群島	投資業務	\$ 292,264	\$ 292,264	30,000	100%	\$ 59,944	\$ (4,768)	-	註1
	Richtek Europe Holding B.V.	荷蘭	投資業務	\$ 84,724	\$ 84,724	2,000,000	100%	\$ 41,610	\$ (6,824)	-	註1
	Richtek Europe B.V.	荷蘭	行銷服務	\$ 25,348	\$ -	1,500,000	100%	\$ 16,875	\$ (116)	-	註1及註10
	鈺太科技(股)公司	台灣	研發、生產及銷售	\$ -	\$ 1,239,420	-	-	\$ -	\$ 476,707	-	註9
旭達投資(股)公司	達發科技(股)公司	台灣	研發、生產及銷售	\$ -	\$ 2,968,722	-	-	\$ -	\$ 2,691,949	-	註1及註9
	翔發投資(股)公司	台灣	投資業務	\$ -	\$ 4,405,188	-	-	\$ -	\$ 657,076	-	註1及註9
	MediaTek Bangalore Private Limited	印度	研發	\$ -	\$ -	-	-	\$ -	\$ 389,027	-	註1及註9
	聯發創新生基地(股)公司	台灣	研發	\$ 800	\$ 800	80,000	100%	\$ 12,805	\$ 1,980	-	註1
翔發投資(股)公司	聚星電子(股)公司	台灣	技術服務	\$ 74,539	\$ 74,539	112,000,000	100%	\$ 1,105,232	\$ 18,452	-	註1
	常億科技(股)公司	台灣	研發	\$ 637,932	\$ 727,932	91,936,991	100%	\$ 537,624	\$ 100,861	-	註1
	矽實科技(股)公司	台灣	研發	\$ 18,189	\$ 18,189	25,001	20%	\$ 15,493	\$ (1,382)	-	-
	Intelligo Technology Inc.	開曼群島	研發、生產及銷售	\$ 178,805	\$ 178,805	801,375	2%	\$ 183,431	\$ 240,053	-	-
	亞信電子(股)公司	台灣	研發、生產及銷售	\$ 495,875	\$ 495,875	12,396,396	20%	\$ 556,296	\$ 215,439	-	-
達發科技(股)公司	九燭電子(股)公司	台灣	研發、生產及銷售	\$ 1,947,085	\$ 14,311	28,213,800	29%	\$ 1,956,559	\$ (113,797)	-	註1及註2
	Shadow Investment Limited	薩摩亞	投資業務	\$ -	\$ -	12,360,000	100%	\$ 1,138	\$ (38)	-	註1
	Airoha Technology USA Inc.	美國	研發	\$ 12,563	\$ 12,563	10,000	100%	\$ 21,593	\$ 4,862	-	註1
	Airoha Technology India Private Limited	印度	研發	\$ 37,312	\$ 37,312	9,500,000	100%	\$ 46,312	\$ 6,677	-	註1
	Airoha Technology (HK) Limited	香港	投資、研發、生產及銷售	\$ 2,214,341	\$ 2,214,341	48,034,520	100%	\$ 3,251,203	\$ 338,013	-	註1
	Airoha (Cayman) Inc.	開曼群島	投資業務	\$ 55,183	\$ 55,183	4,253,337	100%	\$ 188,536	\$ 22,377	-	註1
達發科技(蘇州)有限公司	EcoNet Limited	英屬維京群島	投資及銷售	CNY 2,640	CNY 2,640	400,000	100%	CNY 37,055	CNY (592)	-	註1
聯發科香港投資有限公司	Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.	薩摩亞	投資業務	USD -	USD 183,806	-	-	USD -	USD 6,006	-	註8
	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	薩摩亞	投資業務	USD 543,969	USD 184,907	3,596,558,036	100%	USD 541,405	USD 6,711	-	註1及註8
	Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	薩摩亞	投資業務	USD -	USD 185,774	-	-	USD -	USD 5,054	-	註8
聯發資本(股)公司	鈺太科技(股)公司	台灣	研發、生產及銷售	\$ 1,789,069	\$ 531,180	10,000,000	18%	\$ 1,819,206	\$ 476,707	-	註9
	達發科技(股)公司	台灣	研發、生產及銷售	\$ 723,403	\$ -	6,000,000	4%	\$ 737,304	\$ 2,691,949	-	註1及註9
	翔發投資(股)公司	台灣	投資業務	\$ 16,222,537	\$ -	236,801,136	100%	\$ 17,311,169	\$ 657,076	-	註1及註9
	MediaTek Bangalore Private Limited	印度	研發	\$ 0	\$ -	1	0%	\$ 0	\$ 389,027	-	註1及註9

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

民國一一三年一月一日至十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金仟元/人民幣仟元/英鎊仟元/印度盧比仟元/歐元仟元

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	單位及股數	比率	帳面金額			
聯發資本(股)公司	IStar Technology Ltd.	開曼群島	投資業務	\$ 4,036	\$ 4,036	50,000	100%	\$ 3,894	\$ (158)	-	註1

備註

註1：被投資公司係屬合併個體內之子公司

註2：創智智權管理顧問(股)公司於民國一一三年六月持股比例降至5%，本公司經評估未具有主導該公司經營活動之能力，故不具控制力，原帳列採用權益法之投資，改以透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具—非流動列帳。

註3：聯發科母公司及達發科技(股)公司於民國一一三年七月一號取得九燄之控制力，自關聯企業轉為合併個體。

註4：基於組織重整之考量，原Gaintech Co. Limited持有之MediaTek Korea Inc.股權於民國一一三年九月移轉由聯發科持有。

註5：基於組織重整之考量，原Gaintech Co. Limited持有之MediaTek Japan Inc.股權於民國一一三年七月移轉由聯發科持有。

註6：基於組織重整之考量，Core Tech Resources Inc.於民國一一三年十月三十一日消滅併入Digimoc Holdings Limited，Core Tech Resources Inc.為消滅公司，Digimoc Holdings Limited為存續公司承受原Core Tech Resources Inc.持有之子公司股權。

註7：MediaTek Singapore Pte. Ltd.於民國一一三年五月投資設立MaiSys Design Technology SG Pte. Ltd.

註8：基於組織重整之考量，Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.及Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.於民國一一三年十一月三十日合併消滅併入Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.，Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.及Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.為消滅公司，Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.為存續公司。

註9：基於組織重整之考量，旭達投資(股)公司於民國一一三年十月三十一日消滅併入聯發資本(股)公司，旭達投資(股)公司為消滅公司，聯發資本(股)公司為存續公司承受原旭達投資(股)公司持有之子公司及關聯企業股權。

註10：基於組織重整之考量，原Richtek Europe Holding B.V.持有之Richtek Europe B.V.股權於民國一一三年十二月移轉由立錡科技(股)公司持有。

聯發科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國一一三年一月一日至十二月三十一日

附表十

單位：新台幣仟元/美金仟元/人民幣仟元

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3(2))	本期期初自台灣匯出累積投資金額	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	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 (註2)	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回台灣之投資收益
					匯出	收回						
聯發軟件設計(深圳)有限公司	研發	\$ 3,589 USD 110	聯發科中國有限公司	\$ 2,949,120 USD 90,000	-	-	\$ 2,949,120 USD 90,000	\$ 483,960 USD 15,073	100%	\$ 483,960 USD 15,073	\$ 7,816,200 USD 238,532	-
聯發科技(合肥)有限公司	研發	\$ 557,056 USD 17,000	聯發科中國有限公司	\$ 557,056 USD 17,000	-	-	\$ 557,056 USD 17,000	\$ 198,100 USD 6,170	100%	\$ 198,100 USD 6,170	\$ 1,230,362 USD 37,548	-
聯發博動科技(北京)有限公司	研發	\$ 3,276,800 USD 100,000	聯發科中國有限公司	\$ 3,276,800 USD 100,000	-	-	\$ 3,276,800 USD 100,000	\$ 587,200 USD 18,288	100%	\$ 587,200 USD 18,288	\$ 5,208,269 USD 158,944	-
聯發芯軟件設計(成都)有限公司	研發	\$ 1,631,846 USD 49,800	聯發科中國有限公司	\$ 1,631,846 USD 49,800	-	-	\$ 1,631,846 USD 49,800	\$ 147,574 USD 4,596	100%	\$ 147,574 USD 4,596	\$ 1,983,332 USD 60,527	-
聯發科軟件(武漢)有限公司	研發	\$ 792,986 USD 24,200	聯發科中國有限公司	\$ 544,174 USD 16,607	-	-	\$ 544,174 USD 16,607	\$ 52,066 USD 1,622	100%	\$ 52,066 USD 1,622	\$ 901,792 USD 27,521	-
旭新投資(上海)有限公司	投資業務	\$ 2,306,867 USD 70,400	聯發科中國有限公司	\$ 2,306,867 USD 70,400	-	-	\$ 2,306,867 USD 70,400	\$ 343,070 USD 10,685	100%	\$ 343,070 USD 10,685	\$ 3,364,219 USD 102,668	-
聯發科軟件(上海)有限公司	研發	\$ 1,329,559 CNY 297,000	聯發科中國有限公司	\$ 1,588,239 USD 48,469	-	-	\$ 1,588,239 USD 48,469	\$ 110,646 USD 3,446	100%	\$ 110,646 USD 3,446	\$ 2,775,442 USD 84,700	-
晨星軟件研發(深圳)有限公司	技術服務	\$ 983,040 USD 30,000	MStar Co., Ltd.	\$ 983,040 USD 30,000	-	-	\$ 983,040 USD 30,000	\$ 11,017 USD 343	100%	\$ 11,017 USD 343	\$ 539,312 USD 16,458	-
達發科技(蘇州)有限公司	研發、生產及銷售	\$ 327,680 USD 10,000	Airoha Technology (HK) Limited	\$ 327,680 USD 10,000	-	-	\$ 327,680 USD 10,000	\$ 354,315 USD 11,035	70%	\$ 248,945 USD 7,753	\$ 2,798,650 USD 85,408	\$ 7,544,989 USD 230,255
上海立隆微電子有限公司	技術服務	\$ 104,858 USD 3,200	立錡科技(股)公司	\$ 104,858 USD 3,200	-	-	\$ 104,858 USD 3,200	\$ 14,323	100%	\$ 14,323	\$ 39,470	-
深圳立輝科技有限公司	技術服務	\$ 81,920 USD 2,500	立錡科技(股)公司	\$ 81,920 USD 2,500	-	-	\$ 81,920 USD 2,500	\$ 38,762	100%	\$ 38,762	\$ 89,967	-
芯發(深圳)科技信息有限公司	研發及銷售	\$ 168,755 USD 5,150	Gaintech Co. Limited	\$ 169,748 USD 5,180	\$ 882 USD 27	-	\$ 170,630 USD 5,207	\$ 3,279 USD 102	88%	\$ 2,896 USD 90	\$ 170,743 USD 5,211	-
唯捷創芯(天津)電子技術(股)公司	研發、生產及銷售	\$ 1,915,313 CNY 427,847	Gaintech Co. Limited	\$ 1,310,720 USD 40,000	-	-	\$ 1,310,720 USD 40,000	\$ (189,941) USD (5,916)	24%	\$ 72,865 USD 2,269	\$ 4,559,987 USD 139,160	-
擎發通訊科技(合肥)有限公司	研發、生產及銷售	\$ 1,351,680 USD 41,250	Nephos Cayman Co. Limited	\$ 3,737,198 USD 114,050	-	-	\$ 3,737,198 USD 114,050	\$ (52,205) USD (1,626)	100%	\$ (52,205) USD (1,626)	\$ (87,706) USD (2,677)	-
達發軟件(深圳)有限公司	研發及技術服務	\$ 31,130 USD 950	Airoha (Cayman) Inc.	\$ 31,130 USD 950	-	-	\$ 31,130 USD 950	\$ 8,797 USD 274	70%	\$ 6,187 USD 193	\$ 82,104 USD 2,506	-

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國一一三年一月一日至十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金仟元/人民幣仟元

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3(2))	本期期初自台灣匯出累積投資金額	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	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 (註2)	期末投資帳面價值	截至本期止已匯回台灣之投資收益
					匯出	收回						
達發芯科技(成都)有限公司	研發	\$ 31,130 USD 950	Airoha (Cayman) Inc.	\$ 31,130 USD 950	-	-	\$ 31,130 USD 950	\$ 13,335 USD 415	70%	\$ 9,366 USD 292	\$ 92,393 USD 2,820	-
星宸科技(股)公司	研發、生產及銷售	\$ 1,884,930 CNY 421,060	Sigmastar Technology Inc.	\$ 65,536 USD 2,000	-	-	\$ 65,536 USD 2,000	\$ 1,084,501 USD 33,776	29%	\$ 341,172 USD 10,626	\$ 10,114,735 USD 308,677	-
旭熙(上海)管理諮詢有限公司	投資業務	\$ 1,947,782 CNY 435,100	旭新投資(上海)有限公司	\$ 2,033,825 USD 62,067	\$ 180 USD 5	-	\$ 2,034,004 USD 62,072	\$ 338,463 CNY 75,971	100%	\$ 338,463 CNY 75,971	\$ 2,893,863 CNY 646,438	-
上海昆橋財務管理諮詢有限公司	投資業務	\$ 147,729 CNY 33,000	旭新投資(上海)有限公司	\$ 32,010 USD 977	-	-	\$ 32,010 USD 977	\$ (1) CNY (0)	20%	\$ (0) CNY (0)	\$ 29,545 CNY 6,600	-
合肥旭微聯芯管理諮詢有限公司	投資業務	\$ 1,947,334 CNY 435,000	旭熙(上海)管理諮詢有限公司	\$ 2,033,551 USD 62,059	-	-	\$ 2,033,551 USD 62,059	\$ 338,511 CNY 75,982	100%	\$ 338,511 CNY 75,982	\$ 2,893,671 CNY 646,395	-

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			
\$ 23,797,509 USD 726,242				\$ 30,811,699 USD 940,298				\$ 237,976,247			

註1：依經濟部投資審議委員會所訂「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定辦理。

註2：經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表認列。

註3：投資方式區分為下列三種：

(1)直接赴大陸地區從事投資。

(2)透過第三地區公司再投資大陸。

(3)其他方式。

註4：本表相關數字以新台幣列示。涉及外幣者，除被投資公司本期損益及本期認列投資損益以財務報表期間平均匯率(1美元=32.10873新台幣、1人民幣=4.45515新台幣)換算外，以報告日之匯率換算為新台幣

(1美元=32.768新台幣、1人民幣=4.47663新台幣)。

社團法人台灣省會計師公會會員印鑑證明書

(1) 許新民

會員姓名：

台省財證字第 1140283

號

(2) 黃建澤

事務所名稱：安永聯合會計師事務所

事務所地址：台北市基隆路一段 333 號 9 樓

事務所電話：02-2757-8888

事務所統一編號：04111302

會員證書字號：(1) 台省會證字第 2305 號

委託人統一編號：84149961

(2) 北市會證字第 2922 號

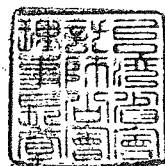
印鑑證明書用途：辦理 聯發科技股份有限公司

一一三年度（自民國 一一三 年 一 月 一 日至

一一三 年 十二 月 三十一日）財務報表之查核簽證。

簽名式（一）	許新民	存會印鑑（一）	
簽名式（二）	黃建澤	存會印鑑（二）	

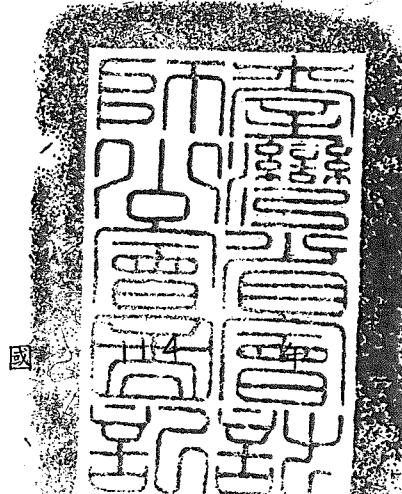
理事長：



核對人：



中華民國



2 月 5 日