

2454

聯發科技股份有限公司
個體財務報告暨會計師查核報告
民國一一一年度
及民國一一〇年度

公司地址：新竹科學園區篤行一路 1 號
公司電話：03-5670766

個體財務報告

目 錄

項 目	頁 次
一、封面	1
二、目錄	2
三、會計師查核報告	3-6
四、個體資產負債表	7-8
五、個體綜合損益表	9
六、個體權益變動表	10
七、個體現金流量表	11
八、個體財務報表附註	
(一) 公司沿革	12
(二) 通過財務報告之日期及程序	12
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	12-13
(四) 重大會計政策資訊之彙總說明	14-32
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	32-33
(六) 重要會計項目之說明	34-66
(七) 關係人交易	67-72
(八) 質押之資產	72-73
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	73-76
(十) 重大之災害損失	76
(十一) 重大之期後事項	76
(十二) 其他	76-89
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	89-90
2. 轉投資事業相關資訊	90
3. 大陸投資資訊	90
4. 主要股東資訊	90
九、重要會計項目明細表	111-134

聯發科技股份有限公司 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民國一一一年十二月三十一日及民國一一〇年十二月三十一日之個體資產負債表，暨民國一一一年一月一日至十二月三十一日及民國一一〇年一月一日至十二月三十一日之個體綜合損益表、個體權益變動表、個體現金流量表，以及個體財務報表附註(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，上開個體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編製，足以允當表達聯發科技股份有限公司民國一一一年十二月三十一日及民國一一〇年十二月三十一日之個體財務狀況，暨民國一一一年一月一日至十二月三十一日及民國一一〇年一月一日至十二月三十一日之個體財務績效與個體現金流量。

查核意見之基礎

本會計師係依照會計師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個體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民國一一一年度個體財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核個體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民國一一一年度認列營業收入淨額 332,181,124 仟元，金額係含商品銷售收入 324,816,989 仟元及勞務及其他營業收入 7,364,135 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，請參閱個體財務報表附註四、附註五及附註六。

管理階層與治理單位對個體財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則編製允當表達之個體財務報表，且維持與個體財務報表編製有關之必要內部控制，以確保個體財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製個體財務報表時，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。

會計師查核個體財務報表之責任

本會計師查核個體財務報表之目的，係對個體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個體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個體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. 辨認並評估個體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個體財務報表使用者注意個體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不再具有繼續經營之能力。
5. 評估個體財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及個體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，以對個體財務報表表示意見。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民國一一一年度個體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。

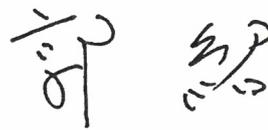
安永聯合會計師事務所

主管機關核准辦理公開發行公司財務報告

查核簽證文號：(97)金管證(六)第 0970037690 號

(90)台財證(六)第 100690 號

郭紹彬



會計師：

傅文芳



中華民國 一 一 二 年 二 月 二 十 四 日

聯發科技股份有限公司

個體資產負債表

民國一十一年十二月三十一日及民國一〇年十二月三十一日
(金額均以新台幣仟元為單位)

代碼	資 產	附 註	一〇一一年十二月三十一日		一〇〇年十二月三十一日	
			金 額	%	金 額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四及六.1	\$ 22,417,724	4	\$ 71,349,370	12
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	四、五及六.2	1,747,234	1	1,712,245	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	四及六.4	20,396	-	84,211	-
1170	應收帳款淨額	四、六.5及六.21	25,012,979	5	32,683,641	6
1180	應收帳款－關係人淨額	四、六.5及六.21及七	508,276	-	612,535	-
1200	其他應收款	六.6	3,927,095	1	5,150,696	1
1210	其他應收款－關係人	七	399,764	-	275,373	-
1220	本期所得稅資產	四、五及六.29	-	-	82	-
130x	存貨淨額	四、五及六.7	39,408,674	7	40,813,724	7
1410	預付款項	六.8及九	1,654,250	-	666,330	-
1470	其他流動資產		1,164,932	-	1,214,719	-
11xx	流動資產合計		96,261,324	18	154,562,926	26
	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	2,387,451	1	797,350	-
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	7,227,546	1	6,517,755	1
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	四、六.4及八	2,023,508	-	1,516,539	-
1550	採用權益法之投資	四及六.9	313,235,289	58	307,861,947	52
1600	不動產、廠房及設備	四及六.10	32,197,708	6	29,877,083	5
1755	使用權資產	四及六.22	2,355,779	-	1,733,789	-
1780	無形資產	四、六.11及六.12	57,005,420	11	57,272,022	10
1840	遞延所得稅資產	四、五及六.29	8,527,393	2	6,780,908	1
1920	存出保證金	九	6,638,424	1	8,670,550	2
194D	長期應收融資租賃款淨額	四、六.21及六.22	1,455,784	-	1,455,784	-
1995	其他非流動資產－其他	九	13,448,903	2	19,230,579	3
15xx	非流動資產合計		446,503,205	82	441,714,306	74
1xxx	資產總計		\$ 542,764,529	100	\$ 596,277,232	100

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：蔡明介

經理人：蔡力行

會計主管：顧大為

聯發科技股份有限公司
個體資產負債表

民國一十一年十二月三十一日及民國一十〇年十二月三十一日
(金額均以新台幣仟元為單位)

代碼	負債及權益	附註	一十一年十二月三十一日		一十〇年十二月三十一日	
			金額	%	金額	%
	流動負債					
2100	短期借款	六.13	\$ -	-	\$ 45,327,350	8
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	四、五及六.2	3,353	-	4,252	-
2130	合約負債－流動	四、五及六.20	2,122,229	-	3,409,104	1
2170	應付帳款		12,068,347	2	24,456,912	4
2180	應付帳款－關係人	七	1,386,107	-	1,553,675	-
2200	其他應付款	六.14	35,878,684	7	37,150,786	6
2220	其他應付款項－關係人	七	10,129,960	2	32,187	-
2230	本期所得稅負債	四、五及六.29	2,518,768	-	7,102,836	1
2280	租賃負債－流動	四及六.22	263,466	-	155,571	-
2300	其他流動負債	四及六.15	25,525,176	5	24,628,819	4
2320	一年內到期長期負債	六.16	2,456,385	1	2,562,795	1
21xx	流動負債合計		92,352,475	17	146,384,287	25
	非流動負債					
2540	長期借款	六.16	-	-	827,660	-
2610	長期應付款		529,406	-	490,525	-
2622	長期應付款－關係人	七	-	-	8,618,791	2
2640	淨確定福利負債－非流動	四及六.17	607,180	-	672,027	-
2645	存入保證金	七	56,309	-	106,299	-
2570	遞延所得稅負債	四、五及六.29	6,252,799	1	4,966,610	1
2580	租賃負債－非流動	四及六.22	2,133,549	1	1,587,347	-
2670	其他非流動負債－其他		723,521	-	608,390	-
25xx	非流動負債合計		10,302,764	2	17,877,649	3
2xxx	負債總計		102,655,239	19	164,261,936	28
	權益					
3100	股本	六.18				
3110	普通股股本		15,994,353	3	15,988,420	3
3140	預收股本		113	-	483	-
3200	資本公積	六.18及六.19	47,185,281	9	59,776,045	10
3300	保留盈餘	六.18				
3310	法定盈餘公積		62,058,498	11	50,217,220	8
3350	未分配盈餘		286,688,675	53	252,432,501	42
3400	其他權益	六.19	28,238,340	5	53,656,597	9
3500	庫藏股票	四及六.18	(55,970)	-	(55,970)	-
3xxx	權益總計		440,109,290	81	432,015,296	72
	負債及權益總計		\$ 542,764,529	100	\$ 596,277,232	100

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：蔡明命

經理人：蔡力行

會計主管：顧大為



聯發科技股份有限公司

個體綜合損益表

民國一〇一一年一月一日至十二月三十一日
及民國一〇一〇年一月一日至十二月三十一日
(金額除每股盈餘外，均以新台幣千元為單位)

代碼	項 目	附 註	一一一年度		一一〇年度	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入	四、五、六.20及七	\$ 332,181,124	100	\$ 305,571,342	100
5000	營業成本	四、五、六.7、六.23及七	(176,996,071)	(53)	(174,236,062)	(57)
5900	營業毛利		155,185,053	47	131,335,280	43
5910	未實現銷貨利益		(657)	-	(566,377)	-
5920	已實現銷貨利益		170,395	-	163,622	-
5950	營業毛利淨額		155,354,791	47	130,932,525	43
6000	營業費用	六.21、六.23及七				
6100	推銷費用		(8,800,102)	(2)	(9,600,509)	(3)
6200	管理費用		(9,970,588)	(3)	(6,371,111)	(2)
6300	研究發展費用		(82,369,154)	(25)	(63,298,834)	(21)
6450	預期信用減損(損失)利益		(770)	-	15,007	-
	營業費用合計		(101,140,614)	(30)	(79,255,447)	(26)
6900	營業利益		54,214,177	17	51,677,078	17
7000	營業外收入及支出					
7100	利息收入	四及六.24	695,486	-	595,264	-
7010	其他收入	四、六.25及七	511,693	-	621,613	-
7020	其他利益及損失	四、六.26及七	910,789	-	546,510	-
7050	財務成本	六.27及七	(299,940)	-	(113,342)	-
7070	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	四	71,561,982	22	67,577,219	22
	營業外收入及支出合計		73,380,010	22	69,227,264	22
7900	稅前淨利		127,594,187	39	120,904,342	39
7950	所得稅費用	四、五及六.29	(9,453,081)	(3)	(9,483,280)	(3)
8200	本期淨利		118,141,106	36	111,421,062	36
8300	其他綜合損益	四、六.9、六.17、六.28及六.29				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數		57,848	-	47,672	-
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		(448,568)	-	(57,688)	-
8330	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額—不重分類至損益之項目		(29,610,670)	(9)	8,606,502	3
8349	與不重分類之項目相關之所得稅		(11,570)	-	(9,534)	-
8360	後續可能重分類至損益之項目					
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		20,834,513	6	(4,763,993)	(1)
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		949	-	-	-
8380	採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資之其他綜合損益之份額—可能重分類至損益之項目		(45,022)	-	(2,084)	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		(9,222,520)	(3)	3,820,875	2
8500	本期綜合損益總額		\$ 108,918,586	33	\$ 115,241,937	38
9750	基本每股盈餘(元)	六.30				
9710	本期淨利		\$ 74.59		\$ 70.56	
9850	稀釋每股盈餘(元)	六.30				
9810	本期淨利		\$ 74.23		\$ 70.22	

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：蔡明

經理人：蔡力

會計主管：顧大


 聯發科技股份有限公司
 個體權益變動表
 民國一〇一年一月一日至十二月三十一日
 及民國一〇〇一年一月一日至十二月三十一日
 (金額均以新台幣千元為單位)

項 目	股 本		資本公積	保 留 盈 餘		國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	其他權益			庫藏股票	權益總額
	普通股股本	預收股本		法定盈餘公積	未分配盈餘		透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金融 資產未實現(損)益	其他			
民國一〇一年一月一日餘額	\$ 15,900,622	\$ 2,133	\$ 76,745,750	\$ 44,583,025	\$ 173,052,205	\$ (8,710,844)	\$ 70,646,473	\$ (329,573)	\$ (55,970)	\$ 371,833,821	
盈餘指撥及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	-	5,634,195	(5,634,195)	-	-	-	-	-	
普通股現金股利	-	-	-	-	(33,398,284)	-	-	-	-	(33,398,284)	
盈餘指撥及分配合計	-	-	-	5,634,195	(39,032,479)	-	-	-	-	(33,398,284)	
資本公積配發現金股利	-	-	(25,446,312)	-	-	-	-	-	-	(25,446,312)	
民國一〇一年度淨利	-	-	-	-	111,421,062	-	-	-	-	111,421,062	
民國一〇一年度其他綜合損益	-	-	-	-	51,650	(4,763,993)	8,533,218	-	-	3,820,875	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	111,472,712	(4,763,993)	8,533,218	-	-	115,241,937	
股份基礎給付交易	5,244	(1,650)	191,090	-	-	-	-	-	-	194,684	
發放予子公司股利調整資本公積	-	-	288,382	-	-	-	-	-	-	288,382	
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	1,223,848	-	-	-	-	-	-	1,223,848	
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	(162,502)	-	-	-	-	-	-	(162,502)	
對子公司所有權權益變動	-	-	609,264	-	-	-	-	-	-	609,264	
限制員工權利新股	82,554	-	6,376,784	-	(17,252)	-	-	(4,761,369)	-	1,680,717	
其他資本公積變動	-	-	(50,259)	-	-	-	-	-	-	(50,259)	
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	6,957,315	-	(6,957,315)	-	-	-	
民國一〇一年十二月三十一日餘額	15,988,420	483	59,776,045	50,217,220	252,432,501	(13,474,837)	72,222,376	(5,090,942)	(55,970)	432,015,296	
盈餘指撥及分配：											
提列法定盈餘公積	-	-	-	11,841,278	(11,841,278)	-	-	-	-	-	
普通股現金股利	-	-	-	-	(91,147,046)	-	-	-	-	(91,147,046)	
盈餘指撥及分配合計	-	-	-	11,841,278	(102,988,324)	-	-	-	-	(91,147,046)	
資本公積配發現金股利	-	-	(25,585,136)	-	-	-	-	-	-	(25,585,136)	
民國一〇一年度淨利	-	-	-	-	118,141,106	-	-	-	-	118,141,106	
民國一〇一年度其他綜合損益	-	-	-	-	73,778	20,834,513	(30,130,811)	-	-	(9,222,520)	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	118,214,884	20,834,513	(30,130,811)	-	-	108,918,586	
股份基礎給付交易	2,596	(370)	76,329	-	-	-	-	-	-	78,555	
發放予子公司股利調整資本公積	-	-	568,977	-	-	-	-	-	-	568,977	
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	2,882,085	-	-	-	-	-	-	2,882,085	
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	8,637,434	-	-	-	-	-	-	8,637,434	
對子公司所有權權益變動	-	-	(95,784)	-	-	-	-	-	-	(95,784)	
限制員工權利新股	3,337	-	935,957	-	17,604	-	-	2,890,051	-	3,846,949	
其他資本公積變動	-	-	(10,626)	-	-	-	-	-	-	(10,626)	
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	19,012,010	-	(19,012,010)	-	-	-	
民國一〇一年十二月三十一日餘額	\$ 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	

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：蔡明水

經理人：蔡力行

會計主管：顧大為

聯發科技股份有限公司
個體現金流量表

民國一〇一一年一月一日至十二月三十一日
及民國一〇一〇年一月一日至十二月三十一日
(金額均以新台幣千元為單位)

項 目	一一一年度	一一〇年度
營業活動之現金流量：		
繼續營業單位稅前淨利	\$ 127,594,187	\$ 120,904,342
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目：		
折舊費用	5,648,634	3,311,072
攤銷費用	3,340,491	2,928,106
預期信用減損損失(利益)數	770	(15,007)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失(利益)	81,629	(117,813)
利息費用	299,940	113,342
除列按攤銷後成本衡量金融資產淨損失	36	-
利息收入	(695,486)	(595,264)
股利收入	(123,722)	(40,116)
股份基礎給付酬勞成本	3,261,615	1,545,455
採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額	(71,561,982)	(67,577,219)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失(利益)	2,312	(972)
未實現銷貨利益	657	80
已實現銷貨利益	(170,395)	(163,622)
其他	26	(204)
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	(1,712,413)	(976,587)
應收帳款	7,669,892	(14,819,576)
應收帳款－關係人	104,259	26,315
其他應收款	1,162,037	(1,147,936)
其他應收款－關係人	(124,391)	8,210
存貨	1,405,050	(19,910,833)
預付款項	(1,177,201)	(190,333)
其他流動資產	49,787	(288,445)
其他非流動資產－其他	5,970,957	(19,230,579)
合約負債	(1,286,875)	(4,443,125)
應付帳款	(12,388,565)	4,166,482
應付帳款－關係人	(167,568)	(1,102,309)
其他應付款	(1,029,935)	10,960,127
其他應付款－關係人	823,061	(25,295)
其他流動負債	896,357	8,674,157
長期應付款－關係人	(8,618,791)	8,618,791
淨確定福利負債	(6,999)	(10,189)
其他非流動負債－其他	(14,528)	(278,285)
營運產生之現金流入：	59,232,846	30,322,770
收取之利息	762,768	656,620
收取之股利	48,921,938	22,242,681
支付之利息	(303,261)	(114,386)
支付所得稅	(14,508,933)	(4,327,866)
營業活動之淨現金流入	94,105,358	48,779,819
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	(1,157,410)	(1,997,691)
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(500,000)	(120,703)
按攤銷後成本衡量之金融資產到期還本	55,887	113,559
取得採用權益法之投資	(4,693,510)	(19,501,530)
處分採用權益法之投資	693,414	10,466
採用權益法之被投資公司減資退回股款	25,294,580	1,382,800
因合併產生之現金流入	-	63,799
取得不動產、廠房及設備	(7,974,778)	(13,722,045)
處分不動產、廠房及設備	2,427	8,032
存出保證金增加	2,032,126	(8,597,388)
取得無形資產	(3,266,551)	(3,294,683)
處分無形資產	-	226
投資活動之淨現金流入(出)	10,486,185	(45,655,158)
籌資活動之現金流量：		
短期借款(減少)增加	(45,327,350)	29,075,610
舉借長期借款	-	1,385,720
償還長期借款	(558,060)	-
存入保證金減少	(49,990)	(207,382)
其他應付款－關係人	9,274,712	-
租賃負債本金償還	(220,793)	(181,976)
員工執行認股權	67,929	107,936
發放現金股利	(116,709,637)	(58,873,032)
籌資活動之淨現金流出	(153,523,189)	(28,693,124)
本期現金及約當現金減少數	(48,931,646)	(25,568,463)
期初現金及約當現金餘額	71,349,370	96,917,833
期末現金及約當現金餘額	\$ 22,417,724	\$ 71,349,370

(請參閱個體財務報表附註)

董事長：蔡明介

經理人：蔡力行

會計主管：顧大為

聯發科技股份有限公司

個體財務報表附註

民國一一一年一月一日至十二月三十一日
及民國一一〇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(以下簡稱本公司)於民國八十六年五月二十八日奉准設立於新竹科學工業園區，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

本個體財務報告業經董事會於民國一一二年二月二十四日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

本公司已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一一一年一月一日以後開始之會計年度適用之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告，新準則及修正之首次適用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	生效日
國際會計準則第 1 號	「揭露倡議-會計政策」之修正	2023 年 1 月 1 日
國際會計準則第 8 號	「會計估計之定義」之修正	2023 年 1 月 1 日
國際會計準則第 12 號	「與單一交易所產生之資產及負債有關之遞延所得稅」之修正	2023 年 1 月 1 日

以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自民國一一二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、修訂及修正準則或解釋如下：

準則編號	新準則或修正專案名稱	生效日
國際財務報導準則第 10 號及國際會計準則第 28 號	「合併財務報表」及「投資關聯企業及合資」之修正—投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入	待國際會計準則理事會決定
國際財務報導準則第 17 號	「保險合約」	2023 年 1 月 1 日
國際會計準則第 1 號	「財務報表之表達」之修正—負債分類為流動或非流動	2024 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 16 號	「租賃」之修正—售後租回中之租賃負債	2024 年 1 月 1 日
國際會計準則第 1 號	「財務報表之表達」之修正—合約中之非流動負債	2024 年 1 月 1 日

- (1) 國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」及國際會計準則第 28 號「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

此計畫係為處理國際財務報導準則第 10 號「合併財務報表」與國際會計準則第 28 號「投資關聯企業及合資」間，有關以子公司作價投資關聯企業或合資而喪失控制之不一致。國際會計準則第 28 號規定投入非貨幣性資產以交換關聯企業或合資之權益時，應依順流交易之處理方式銷除所產生利益或損失之份額；國際財務報導準則第 10 號則規定應認列喪失對子公司之控制時之全數利益或損失。此修正限制國際會計準則第 28 號之前述規定，當構成國際財務報導準則第 3 號所定義為業務之資產出售或投入時，其所產生之利益或損失應全數認列。

此修正亦修改國際財務報導準則第 10 號使得投資者與其關聯企業或合資間，當出售或投入不構成國際財務報導準則第 3 號所定義業務之子公司時，其產生之利益或損失，僅就非屬投資者所享有份額之範圍認列。

以上為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(1)之新公布或修正準則、或解釋之潛在影響，暫時無法合理估計前述準則或解釋對本公司之影響外，其餘新公布或修正準則、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、重大會計政策資訊之彙總說明

1. 遵循聲明

本公司民國一一一及一一〇年度之個體財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則編製。

2. 編製基礎

本公司依據證券發行人財務報告編製準則第 21 條規定，個體財務報告當期損益及其他綜合損益與合併基礎編製之財務報告中當期損益及其他綜合損益歸屬於母公司業主之分攤數相同，且個體財務報告業主權益與合併基礎編製之財務報告中屬於母公司業主之權益相同。因此，投資子公司於個體財務報告係以「採用權益法之投資」表達，並作必要之評價調整。

個體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，個體財務報表均以新台幣仟元為單位。

3. 外幣交易

本公司之個體財務報表係以功能性貨幣新台幣表達。

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。

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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(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。

4. 外幣財務報表之換算

本公司之每一個國外營運機構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。編製個體財務報表時，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以「採用權益法之投資」調整，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。

5. 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。
- (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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之負債。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

6. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款、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。

7. 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：

- 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

聯發科技股份有限公司財務報表附註(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

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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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)

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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3) 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。

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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(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。

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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

8. 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。

9. 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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

10. 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。

11. 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，並進行調整以使其會計政策與本公司之會計政策一致。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(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。

12. 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	三至五年
電腦通訊設備	三至五年
試驗設備	三至五年
其他設備	二至五年

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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

13. 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。

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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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。

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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(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。

14. 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、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資訊彙總如下：

<u>商標權</u>	<u>專利權</u>	<u>電腦軟體</u>	<u>專門技術及其他</u>
於估計效益年限 (6年)以直線法攤銷	於估計效益年限 (2至7年)以直線 法攤銷	於估計效益年限 (2至5年)以直線 法攤銷	於估計效益年限 (2至7年)以直線 法攤銷

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。

15. 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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(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。

16. 庫藏股票

本公司及子公司於取得本公司股票(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。

17. 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。

銷貨退回及折讓負債準備(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退回及折讓，並作為營業收入減項及退款負債。

18. 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：

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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，主要商品為多媒體積體電路晶片，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。

本公司銷售商品交易之授信期間為 45 天~60 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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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。

19. 退職後福利計畫

本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，與本公司完全分離，故未列入上開個體財務報表中。

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，本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。

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；及
- (2) 當本公司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。

20. 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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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。

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，於資產負債表中作為權益減項，並依時間經過轉列薪資費用。

21. 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。

(1) 當期所得稅

當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。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵營利事業所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 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：

- A. 商譽之原始認列；或非屬企業合併交易所產生，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列；
- B. 因投資子公司、關聯企業及合資權益所產生，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，於很有可能未來課稅所得之範圍內認列：

- A. 與非屬企業合併交易，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關；
- B. 與投資子公司、關聯企業及合資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。

22. 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

本公司編製個體財務報表時，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－銷貨退回及折讓

本公司依歷史經驗及其他已知原因估計可能發生之銷貨退回及折讓，並於商品銷售時作為營業收入之減項，前述銷貨退回及折讓之估計，係於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、15。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(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

	111.12.31	110.12.31
支票及活期存款	\$ 904,209	\$ 1,574,291
定期存款	21,513,515	69,775,079
合 計	\$ 22,417,724	\$ 71,349,370

上述定期存款係包括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之定期存款。

上述現金及約當現金未有提供質押或擔保之情事。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債

	111.12.31	110.12.31
<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	\$ 1,729,818	\$ 1,502,219
組合式商品	-	210,026
遠期外匯合約	17,416	-
合 計	\$ 1,747,234	\$ 1,712,245

持有供交易之金融負債

遠期外匯合約	\$ 3,353	\$ 4,252
--------	----------	----------

非流動項目：

<u>強制透過損益按公允價值衡量之金融資產</u>		
股 票	\$ 150,780	\$ 178,920
組合式商品	2,087,371	618,430
債 券	149,300	-
合 計	\$ 2,387,451	\$ 797,350

本公司透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供質押或擔保之情況。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	111.12.31	110.12.31
<u>非流動項目：</u>		
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之</u>		
<u>債務工具投資</u>		
債 券	\$ 200,949	\$ -
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之</u>		
<u>權益工具投資</u>		
基 金	3,084,804	3,262,841
上市櫃公司股票	3,940,024	3,252,826
未上市櫃公司股票	1,769	2,088
小 計	7,026,597	6,517,755
合 計	\$ 7,227,546	\$ 6,517,755

本公司透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未有提供質押或擔保之情況。

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。

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，於民國一一一及一一〇年度認列之股利收入相關資訊如下：

	111 年度	110 年度
與資產負債表日仍持有之投資相關	\$ 123,722	\$ 40,116

4. 按攤銷後成本衡量之金融資產

	111.12.31	110.12.31
<u>流動項目：</u>		
債 券	\$ 20,396	\$ 84,211
<u>非流動項目：</u>		
債 券	\$ 1,940,693	\$ 1,440,694
定期存款	82,815	75,845
合 計	\$ 2,023,508	\$ 1,516,539

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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。

5. 應收帳款及應收帳款－關係人

	111.12.31	110.12.31
應收帳款	\$ 25,014,619	\$ 32,693,312
減：備抵損失	(1,640)	(9,671)
小計	25,012,979	32,683,641
應收帳款－關係人	508,276	612,535
減：備抵損失	-	-
小計	508,276	612,535
合計	\$ 25,521,255	\$ 33,296,176

本公司之應收帳款及應收帳款－關係人未有提供質押或擔保之情況。

本公司對客戶之授信期間通常為 45 天至 60 天。於民國一一一及一一〇年十二月三十一日之總帳面金額分別為 25,522,895 仟元及 33,305,847 仟元，於民國一一一及一一〇年度備抵損失相關資訊，請詳附註六、21，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

於民國一一一及一一〇年十二月三十一日，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為 1,628,442 仟元及 1,790,456 仟元。

6. 其他應收款

	111.12.31	110.12.31
讓售之應收帳款	\$ 2,031,467	\$ 3,778,202
其他	1,895,628	1,372,494
合計	\$ 3,927,095	\$ 5,150,696

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之應收帳款，本公司截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日止，因讓售應收帳款產生對銀行之其他應收款分別為 2,031,467 仟元及 3,778,202 仟元。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

截至民國一一一及一一〇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：

(1) 民國一一一年十二月三十一日：

讓售對象	預支價金 年利率 (%)	尚未到期出售 應收帳款金額 (美金仟元)	已預支金額 (美金仟元)	保留款及 未預支價金 (美金仟元)	銀行約定額度 (美金仟元)
台新國際商業銀行	-	\$ 57,939	\$ -	\$ 57,939	\$ 205,000
法國巴黎銀行	-	6,943	-	6,943	155,000
彰化銀行	-	-	-	-	1,500
中國信託商業銀行	-	-	-	-	400
永豐銀行	-	1,261	-	1,261	10,000
合 計		\$ 66,143	\$ -	\$ 66,143	\$ 371,900

(2) 民國一一〇年十二月三十一日：

讓售對象	預支價金 年利率 (%)	尚未到期出售 應收帳款金額 (美金仟元)	已預支金額 (美金仟元)	保留款及 未預支價金 (美金仟元)	銀行約定額度 (美金仟元)
台新國際商業銀行	-	\$ 107,149	\$ -	\$ 107,149	\$ 181,000
法國巴黎銀行	-	26,432	-	26,432	155,000
彰化銀行	-	913	-	913	1,200
中國信託商業銀行	-	681	-	681	1,900
永豐銀行	-	1,350	-	1,350	5,000
合 計		\$ 136,525	\$ -	\$ 136,525	\$ 344,100

7. 存貨

	111.12.31	110.12.31
原 料	\$ 177,792	\$ 1,248,322
在 製 品	27,579,946	22,885,957
製 成 品	11,650,936	16,679,445
淨 額	\$ 39,408,674	\$ 40,813,724

本公司民國一一一及一一〇年度與存貨相關之營業成本中，包括民國一一一及一一〇年度存貨跌價損失分別為 14,794,109 仟元及 7,293,812 仟元。

上述存貨未有提供質押或擔保之情事。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

8. 預付款項

	111.12.31	110.12.31
預付費用	\$ 685,262	\$ 421,882
其他	968,988	244,448
合計	\$ 1,654,250	\$ 666,330

9. 採用權益法之投資

	111.12.31		110.12.31	
	金額	持股比例 (%)	金額	持股比例 (%)
被投資公司名稱				
投資子公司：				
MediaTek Investment				
Singapore Pte. Ltd.	\$ 204,066,817	100	\$ 224,583,578	100
旭達投資(股)公司	9,232,568	100	7,541,670	100
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	67,147,396	100	43,982,690	100
MStar Co., Ltd.	141,281	100	145,792	100
寰發(股)公司	1,043,078	100	729,424	100
Spidcom Technologies	525	100	1,574	100
立錡科技(股)公司	21,363,741	100	21,636,457	100
達發科技(股)公司	8,125,045	77	219,299	5
聯發資本(股)公司	726,135	100	265,767	100
Airoha Technology (Cayman)				
Inc.	-	-	8,422,740	66
旭源投資(股)公司	444,475	100	-	-
Digimoc Holdings Limited	-	-	-	-
晨星國際科技(股)公司	-	-	-	-
MediaTek Research UK				
Limited	31,054	100	-	-
MediaTek Bangalore Private				
Limited	559,675	100	-	-
小計	312,881,790		307,528,991	
投資關聯企業：				
九暘電子(股)公司	324,395	19	302,975	19
創智智權管理顧問(股)公司	29,104	30	29,981	30
小計	353,499		332,956	
合計	\$ 313,235,289		\$ 307,861,947	

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司於民國一一〇年七月至十二月陸續以現金 18,904,372 仟元增資 MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.。另，本公司持有之 Digimoc Holdings Limited 股權於民國一一〇年九月移轉由 MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd. 持有，MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd. 發行新股予本公司，復於民國一一一年十二月減資退還股款 25,294,580 仟元。

本公司持有之旭達投資(股)公司於民國一一〇年十一月分割其持有之 Core Tech Resources Inc. 股權讓與 MediaTek Singapore Pte. Ltd.，並由本公司取得 MediaTek Singapore Pte. Ltd. 增資發行新股之股權。

本公司於民國一一一年四月以現金 1,932,000 仟元增資旭達投資(股)公司。

本公司於民國一一〇年八月以技術專利作價 566,297 仟元取得寰發(股)公司之股權。

本公司持有之旭思投資(股)公司分別於民國一一〇年六月辦理減資退還股款 1,310,000 仟元及民國一一〇年十月分割其持有之 Airoha (Cayman) Inc. 46% 股權讓與達發科技(股)公司，並由本公司取得達發科技(股)公司增資發行新股之 5% 股權。民國一一〇年十二月，旭思投資(股)公司消滅併入本公司，旭思投資(股)公司為消滅公司，本公司為存續公司，原旭思投資(股)公司持有之 Airoha Technology (Cayman) Inc. 股權移轉由本公司持有。

民國一一一年一月一日，達發科技(股)公司增資發行新股取得 Airoha Technology (Cayman) Inc. 100% 股權，同日雙方進行合併，達發科技(股)公司為存續公司，Airoha Technology (Cayman) Inc. 為消滅公司。達發科技(股)公司於民國一一一年一月現金增資，本公司因未依持股比例認購致持股比例變動；本公司於民國一一一年二月及三月分別以現金 48,413 仟元及 772,294 仟元增資達發科技(股)公司股權，又於民國一一一年六月以現金 693,414 仟元出售部分達發科技(股)公司股權，使本公司對達發科技(股)公司之最終所有權為 76%。

本公司於民國一一〇年七月以現金 290,000 仟元投資設立聯發資本(股)公司，並於民國一一一年五月以現金 828,000 仟元增資聯發資本(股)公司。

本公司於民國一一一年五月以現金 500,000 仟元投資設立旭源投資(股)公司。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司持有之晨星國際(股)公司已於民國一一〇年四月減資退還股款 72,800 仟元，復於民國一一〇年六月消滅併入旭達投資(股)公司，晨星國際(股)公司為消滅公司，旭達投資(股)公司為存續公司。

本公司民國一一一年四月以現金 24,363 仟元取得 Mediatek Research UK Limited 之股權。

本公司於民國一一一年十二月以現金 581,508 仟元取得 MediaTek Bangalore Private Limited 之股權。

本公司於一一〇年一月至二月以現金 277,158 仟元取得九暘電子(股)公司股權至 19%，經評估具重大影響力，故自透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動改以採用權益法之投資列帳，復於民國一一一年三月以現金 6,932 仟元增資九暘電子(股)公司。

本公司於民國一一〇年十二月以現金 30,000 仟元取得創智智權管理顧問(股)公司 30% 之股權。

前述投資子公司及關聯企業未有提供質押或擔保之情事。

10. 不動產、廠房及設備

	111.12.31	110.12.31
自用之不動產、廠房及設備	\$ 32,197,708	\$ 29,877,083

聯發科技股份有限公司財務報表附註(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：								
111.01.01	\$ 6,867,912	\$ 15,156,732	\$ 148,506	\$ 10,820,590	\$ 10,941,511	\$ 1,692,149	\$ 270,002	\$ 45,897,402
增添－單獨取得	481,030	308,165	3,825	960,065	2,471,639	2,742,428	768,780	7,735,932
處 分	-	-	-	(160,295)	(108,729)	(306)	-	(269,330)
移 轉	-	925,481	-	-	25,698	17,575	(983,562)	(14,088)
111.12.31	<u>\$ 7,348,942</u>	<u>\$ 16,390,378</u>	<u>\$ 152,331</u>	<u>\$ 11,620,360</u>	<u>\$ 13,330,119</u>	<u>\$ 4,451,846</u>	<u>\$ 55,220</u>	<u>\$ 53,349,196</u>
110.01.01	\$ 3,966,512	\$ 14,587,244	\$ 129,395	\$ 5,883,738	\$ 8,958,413	\$ 267,077	\$ 54,035	\$ 33,846,414
增添－單獨取得	2,901,400	557,965	19,088	5,420,695	2,018,133	2,692,165	344,426	13,953,872
處 分	-	(8,604)	(1,071)	(484,741)	(84,039)	(1,324,429)	-	(1,902,884)
移 轉	-	20,127	1,094	898	49,004	57,336	(128,459)	-
110.12.31	<u>\$ 6,867,912</u>	<u>\$ 15,156,732</u>	<u>\$ 148,506</u>	<u>\$ 10,820,590</u>	<u>\$ 10,941,511</u>	<u>\$ 1,692,149</u>	<u>\$ 270,002</u>	<u>\$ 45,897,402</u>

聯發科技股份有限公司財務報表附註(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
折舊及減損：								
111.01.01	\$ -	\$ 4,500,971	\$ 47,737	\$ 4,588,773	\$ 6,421,314	\$ 461,524	\$ -	\$ 16,020,319
折舊—本期新增	-	442,769	24,096	2,144,487	1,400,006	1,384,402	-	5,395,760
處 分	-	-	-	(160,281)	(104,076)	(234)	-	(264,591)
111.12.31	\$ -	\$ 4,943,740	\$ 71,833	\$ 6,572,979	\$ 7,717,244	\$ 1,845,692	\$ -	\$ 21,151,488
110.01.01	\$ -	\$ 4,031,158	\$ 25,678	\$ 3,875,701	\$ 5,321,843	\$ 203,955	\$ -	\$ 13,458,335
折舊—本期新增	-	472,075	22,059	1,198,050	1,182,622	257,947	-	3,132,753
處 分	-	(2,262)	-	(484,978)	(83,151)	(378)	-	(570,769)
110.12.31	\$ -	\$ 4,500,971	\$ 47,737	\$ 4,588,773	\$ 6,421,314	\$ 461,524	\$ -	\$ 16,020,319
帳面淨額：								
111.12.31	\$ 7,348,942	\$ 11,446,638	\$ 80,498	\$ 5,047,381	\$ 5,612,875	\$ 2,606,154	\$ 55,220	\$ 32,197,708
110.12.31	\$ 6,867,912	\$ 10,655,761	\$ 100,769	\$ 6,231,817	\$ 4,520,197	\$ 1,230,625	\$ 270,002	\$ 29,877,083

本公司之不動產、廠房及設備未有提供質押或擔保之情況。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

11. 無形資產

	商標權	電腦軟體	專利權、 專門技術及其他	商 譽	合 計
成本：					
111.01.01	\$ 390,512	\$ 1,358,049	\$ 18,571,121	\$ 52,604,453	\$ 72,924,135
增添－單獨取得	-	95,192	2,963,889	-	3,059,081
處 分	(390,512)	(1,065,468)	(9,275,177)	-	(10,731,157)
移 轉	-	14,808	-	-	14,808
111.12.31	\$ -	\$ 402,581	\$ 12,259,833	\$ 52,604,453	\$ 65,266,867
110.01.01	\$ 390,512	\$ 1,259,255	\$ 17,049,698	\$ 52,604,453	\$ 71,303,918
增添－單獨取得	-	111,206	1,583,798	-	1,695,004
處 分	-	(12,412)	(62,375)	-	(74,787)
110.12.31	\$ 390,512	\$ 1,358,049	\$ 18,571,121	\$ 52,604,453	\$ 72,924,135

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	商標權	電腦軟體	專利權、 專門技術及其他	商 譽	合 計
攤銷及減損：					
111.01.01	\$ 390,512	\$ 1,141,202	\$ 14,120,399	\$ -	\$ 15,652,113
攤銷—本期新增	-	147,919	3,192,572	-	3,340,491
處 分	(390,512)	(1,065,468)	(9,275,177)	-	(10,731,157)
111.12.31	\$ -	\$ 223,653	\$ 8,037,794	\$ -	\$ 8,261,447
110.01.01	\$ 390,512	\$ 988,868	\$ 11,419,188	\$ -	\$ 12,798,568
攤銷—本期新增	-	164,746	2,763,360	-	2,928,106
處 分	-	(12,412)	(62,149)	-	(74,561)
110.12.31	\$ 390,512	\$ 1,141,202	\$ 14,120,399	\$ -	\$ 15,652,113
帳面淨額：					
111.12.31	\$ -	\$ 178,928	\$ 4,222,039	\$ 52,604,453	\$ 57,005,420
110.12.31	\$ -	\$ 216,847	\$ 4,450,722	\$ 52,604,453	\$ 57,272,022

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

12. 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52,604,453 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. 短期借款

	111.12.31	110.12.31
無擔保銀行借款	\$ -	\$ 45,327,350
借款利率區間	-	(0.5)%~0.41%

14. 其他應付款

	111.12.31	110.12.31
應付薪資及獎金	\$ 25,335,258	\$ 26,333,495
應付技術權利金	1,916,226	1,186,619
其他	8,627,200	9,630,672
合計	\$ 35,878,684	\$ 37,150,786

15. 其他流動負債

	111.12.31	110.12.31
退款負債	\$ 24,812,571	\$ 24,029,774
其他	712,605	599,045
合計	\$ 25,525,176	\$ 24,628,819

16. 長期借款

民國一一年十二月三十一日：

債權人	111.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
JP Morgan Chase Bank	\$ 827,660	0%	民國 110 年 6 月 11 日 至民國 112 年 9 月 11 日，到期一次清償。
減：一年內到期之長期借款	(827,660)		
一年後到期之長期借款	\$ -		

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一一〇年十二月三十一日：

債權人	110.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
JP Morgan Chase Bank	\$ 827,660	0%	民國 110 年 6 月 11 日至民國 112 年 9 月 11 日，到期一次清償。
JP Morgan Chase Bank	558,060	(0.4)%	民國 110 年 10 月 26 日至民國 111 年 11 月 25 日，到期一次清償。
合 計	1,385,720		
減：一年內到期之長期借款	(558,060)		
一年後到期之長期借款	\$ 827,660		

本公司之長期借款未有提供質押或擔保之情況。

17. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

本公司依「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。

本公司民國一一一及一一〇年度認列確定提撥計畫之退休金費用金額分別為 1,034,383 仟元及 867,086 仟元。

確定福利計畫

本公司依「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。本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。截至民國一一一年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於下一年度提撥 8,645 仟元。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日，本公司之確定福利義務之加權平均存續期間分別為 16 年及 17 年。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	111 年度	110 年度
當期服務成本	\$ 1,399	\$ 1,315
淨確定福利負債之淨利息	5,511	3,211
合 計	<u>\$ 6,910</u>	<u>\$ 4,526</u>

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	111.12.31	110.12.31
確定福利義務現值	\$ 793,239	\$ 836,356
計畫資產之公允價值	(186,059)	(164,329)
淨確定福利負債	<u>\$ 607,180</u>	<u>\$ 672,027</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)
111.01.01	\$ 836,356	\$ (164,329)	\$ 672,027
當期服務成本	1,399	-	1,399
利息費用(收入)	6,858	(1,347)	5,511
小 計	<u>8,257</u>	<u>(1,347)</u>	<u>6,910</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	17,439	-	17,439
財務假設變動產生之精算損益	(75,425)	-	(75,425)
經驗調整	12,187	-	12,187
確定福利資產再衡量數	-	(12,049)	(12,049)
小 計	<u>(45,799)</u>	<u>(12,049)</u>	<u>(57,848)</u>
支付之福利	(5,575)	5,575	-
雇主提撥數	-	(13,909)	(13,909)
111.12.31	<u>\$ 793,239</u>	<u>\$ (186,059)</u>	<u>\$ 607,180</u>

聯發科技股份有限公司財務報表附註(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)
110.01.01	\$ 891,373	\$ (161,485)	\$ 729,888
當期服務成本	1,315	-	1,315
利息費用(收入)	3,922	(711)	3,211
小計	5,237	(711)	4,526
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	(10,139)	-	(10,139)
財務假設變動產生之精算損益	(55,488)	-	(55,488)
經驗調整	20,154	-	20,154
確定福利資產再衡量數	-	(2,199)	(2,199)
小計	(45,473)	(2,199)	(47,672)
支付之福利	(14,781)	14,781	-
雇主提撥數	-	(14,715)	(14,715)
110.12.31	\$ 836,356	\$ (164,329)	\$ 672,027

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫：

	111.12.31	110.12.31
折現率	1.41%	0.82%
預期薪資增加率	3.00%	3.00%

每一重大精算假設之敏感度分析：

	111 年度		110 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%	\$ -	\$ (59,227)	\$ -	\$ (66,579)
折現率減少 0.5%	64,643	-	73,048	-
預期薪資增加 0.5%	63,280	-	71,069	-
預期薪資減少 0.5%	-	(58,624)	-	(65,537)

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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

18. 權益

(1) 股本

截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日止，本公司額定股本皆為 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 15,994,353 仟元及 15,988,420 仟元，每股面額 10 元，分別為 1,599,435,327 股及 1,598,841,998 股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

本公司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，截至民國一一一年十二月三十一日止發行限制員工權利新股共計 8,810,489 股，上述發行新股案業經主管機關核准在案，並已變更登記完竣。

本公司於民國一一一及一一〇年度收回已發行之限制員工權利新股分別為 95,598 股及 125,822 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。

本公司於民國一一一年度，因員工行使認股權已交付普通股股票 222,635 股，每股面額 10 元，截至民國一一一年十二月三十一日止，前述股票中因尚未完成變更登記，帳列預收股本項下之金額為 113 仟元。

本公司於民國一一〇年度，因員工行使認股權已交付普通股股票 359,451 股，每股面額 10 元，截至民國一一〇年十二月三十一日止，前述股票中因尚未完成變更登記，帳列預收股本項下之金額為 483 仟元。

(2) 資本公積

	111.12.31	110.12.31
普通股股票溢價	\$ 22,510,861	\$ 45,612,340
庫藏股票交易	2,617,042	2,048,065
實際取得或處分子公司股權價格與 帳面價值差異	9,477,276	839,842
對子公司所有權權益變動	3,003,434	2,968,846
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	4,105,933	1,223,848
員工認股權	391,175	391,175
限制員工權利新股	4,787,238	6,388,981
其他	291,061	301,687
合計	<u>\$ 47,185,281</u>	<u>\$ 59,776,045</u>

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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

本公司之子公司一翔發投資(股)公司於民國一一一及一一〇年十二月三十一日持有本公司股票皆為 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。

民國一一一及一一〇年十二月三十一日本公司皆未持有庫藏股票。

(4) 盈餘分派及股利政策

依本公司原章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- A. 提繳稅捐。
- B. 彌補累積虧損。
- C. 提存百分之十為法定盈餘公積；但法定盈餘公積累積已達本公司資本總額時，不在此限。
- D. 依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。
- E. 餘額加計前期累計未分配盈餘數為股東紅利，由董事會擬具分派議案，提請股東會決議。

惟配合公司法第二百四十條及第二百四十一條簡化現金股利分派程序，本公司於民國一一一年五月三十一日召開股東常會修改公司章程，依本公司修正後章程規定，年度總決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- A. 提繳稅捐。
- B. 彌補累積虧損。
- C. 提存百分之十為法定盈餘公積；但法定盈餘公積累積已達本公司資本總額時，不在此限。
- D. 依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。
- E. 餘額加計前期累計未分配盈餘數為股東紅利，由董事會擬具分派議案，依法令、公司章程所定程序及原則，報告股東會或提請股東會決議。

上述章程修正，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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(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。

本公司分派盈餘時，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。

本公司分別於民國一一二年二月二十四日董事會及民國一一一年五月三十一日股東常會決議通過民國一一一及一一〇年度盈餘指撥及分配案及每股股利，茲列示如下：

	盈餘指撥及分配案		每股股利(元)	
	111 年度	110 年度	111 年度	110 年度
法定盈餘公積(註)	\$ 13,724,450	\$ 11,841,278	-	-
普通股現金股利	99,178,441	91,147,046	\$ 62.00	\$ 57.00
合計	<u>\$ 112,902,891</u>	<u>\$ 102,988,324</u>		

註：民國一一一年度之法定盈餘公積金額尚待民國一一二年五月三十一日召開之股東常會決議通過後始生效。

另本公司分別於民國一一二年二月二十四日董事會及民國一一一年五月三十一日股東常會決議以資本公積配發現金股利 22,395,132 仟元及 25,585,136 仟元，每股分別配發新台幣 14 元及 16 元。

19. 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。

本公司員工認股權計畫

本公司於民國一〇一年八月及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均為 3,500,000 單位，每單位可認購普通股股票一股。授予對象包含本公司及本公司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本公司普通股股票於台灣證券交易所之收盤價格。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(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)
101.08.14	1,346,795	-	-	\$ 280.4
102.08.22	1,436,343	218,120	218,120	\$ 368.0

註：認股價格遇有本公司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其他公司股份發行新股等)，係依照本公司員工認股權憑證發行及認股辦法調整。

本公司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%~3.07%
預期波動率(%)	32.9%~38.5%
無風險利率(%)	1.0479%~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。

前述認股權計畫之詳細資訊如下：

	111 年度		110 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)
員工認股權				
期初流通在外	456,479	\$ 334.5	879,147	\$ 316.8
本期給與	-	-	-	-
本期行使(註)	(222,635)	305.1	(359,451)	300.4
本期沒收(失效數)	(15,724)	284.9	(63,217)	278.7
期末流通在外	218,120	368.0	456,479	334.5
期末可行使之員工認股權	218,120		456,479	
本期給與之員工認股權平均 公平價值(元)	\$ -		\$ -	

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

註：民國一一一及一一〇年度員工認股權於執行日之加權平均股價分別為 770.7 元及 940.2 元。

前述股份基礎給付計畫截至民國一一一及一一〇年十二月三十一日流通在外之資訊如下表：

核准 發行日期	執行價格 之區間	111.12.31 流通在外之認股選擇權		110.12.31 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)
101.08.09	\$ 280.4	-	\$ 280.4	-	\$ 280.4
102.08.09	368.0	-	368.0	-	368.0

限制員工權利新股計畫

本公司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，發行限制員工權利新股總額為普通股 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。

本公司已於民國一一〇年八月三十一日、一一一年二月二十三日及一一一年八月三十一日，分別無償配發 8,381,181 股、157,274 股及 272,034 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 元及 610.31~667 元，並依既得條件估列應費用化之總金額計 7,426,455 仟元，續後於既得期間內認列，截至民國一一一年十二月三十一日止，累積已費用化之金額為 5,202,661 仟元及員工未賺得酬勞金額 2,200,891 仟元，累積已費用化之金額帳列薪資費用及採用權益法認列之子公司、關聯企業及合資損益之份額項下，員工未賺得酬勞帳列其他權益項下。

民國一一一及一一〇年度給與之限制員工權利新股，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(%)	40%
無風險利率(%)	0.24%
使用之定價模式	Monte Carlo Simulation

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

有關民國一一〇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) 以發行本公司普通股新股為之，並為無償配股。
- (2) 員工自獲配限制員工權利新股後於各既得日當日仍在職，且期間未曾有違反本公司勞動契約、工作規則或公司規定等情事，並達成公司所設定個人績效評核指標與公司營運目標(含股東總報酬率)者，於各年度既得日可既得之最高股份比例分別為：2022 年可既得股數比例上限為 34%、2022 至 2023 年兩年合計可既得股數比例上限為 67%、2022 至 2024 年三年合計可既得股數比例上限為 100%。惟可既得之實際股份比例須再依個人績效與公司營運目標達成度計算。
- (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，與本公司已發行之普通股相同，且依信託保管契約執行之。

有關民國一一〇年度第二次之限制員工權利新股之權利限制及既得條件如下：

- (1) 以發行本公司普通股新股為之，並為無償配股。
- (2) 員工自獲配限制員工權利新股後於各既得日當日仍在職，且期間未曾有違反本公司勞動契約、工作規則或公司規定等情事，並達成公司所設定個人績效評核指標與公司營運目標(含股東總報酬率)者，於各年度既得日可既得之最高股份比例分別為：2023 年可得股數比例上限為 50%、2023 至 2024 年兩年合計可既得股數比例上限為 100%，惟可既得之實際股份比例須再依個人績效與公司營運目標達成度計算。
- (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，與本公司已發行之普通股相同，且依信託保管契約執行之。

認列員工認股權基礎給付計畫之費用如下：

	111 年度	110 年度
限制員工權利新股	\$ 3,261,615	\$ 1,545,455

本公司民國一一一及一一〇年度並未對股份基礎給付計畫作任何取消或修改。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

20. 營業收入

本公司民國一一一及一一〇年度與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

	111 年度	110 年度
商品銷售收入	\$ 324,816,989	\$ 298,550,832
勞務及其他營業收入	7,364,135	7,020,510
合 計	<u>\$ 332,181,124</u>	<u>\$ 305,571,342</u>
收入認列時點：		
於某一時點	\$ 330,006,670	\$ 303,420,816
隨時間逐步滿足	2,174,454	2,150,526
合 計	<u>\$ 332,181,124</u>	<u>\$ 305,571,342</u>

(2) 合約餘額

合約負債－流動

	111.12.31	110.12.31	110.01.01
商品銷售收入	\$ 1,264,699	\$ 2,971,602	\$ 7,735,068
勞務及其他營業收入	857,530	437,502	117,161
合 計	<u>\$ 2,122,229</u>	<u>\$ 3,409,104</u>	<u>\$ 7,852,229</u>

本公司民國一一一及一一〇年度合約負債餘額重大變動之說明如下：

	111 年度	110 年度
期初餘額本期轉列收入	<u>\$ 3,017,654</u>	<u>\$ 7,596,679</u>
本期預收款增加(扣除本期發生 並轉列收入)	<u>\$ 1,675,449</u>	<u>\$ 3,158,421</u>

(3) 分攤至尚未履行之履約義務之交易價格

本公司截至民國一一一及一一〇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 6,419,324 仟元及 1,026,152 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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

21. 預期信用減損(損失)利益

	111 年度	110 年度
營業費用－預期信用減損(損失)利益		
應收帳款	\$ (770)	\$ 15,007

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，於民國一一一及一一〇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：

111.12.31

	未逾期	逾期天數				合 計
	(註)	30 天內	31-60 天	61-90 天	91 天以上	
總帳面金額	\$ 24,486,121	\$ 399,473	\$ 7,841	\$ 118,470	\$ 2,714	\$ 25,014,619
損失率	0%	0%	0%	10%	50%	
存續期間預期						
信用損失	-	-	-	(1,640)	-	(1,640)
帳面金額	\$ 24,486,121	\$ 399,473	\$ 7,841	\$ 116,830	\$ 2,714	\$ 25,012,979

110.12.31

	未逾期	逾期天數				合 計
	(註)	30 天內	31-60 天	61-90 天	91 天以上	
總帳面金額	\$ 32,597,251	\$ 72,602	\$ 7,004	\$ 7,367	\$ 9,088	\$ 32,693,312
損失率	0%	0%	0%	10%	50%	
存續期間預期						
信用損失	-	-	-	(737)	(8,934)	(9,671)
帳面金額	\$ 32,597,251	\$ 72,602	\$ 7,004	\$ 6,630	\$ 154	\$ 32,683,641

註：本公司之應收帳款－關係人及應收融資租賃款淨額皆屬未逾期。

本公司民國一一一及一一〇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：

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

	應收帳款 (含關係人)	應收融資 租賃款
111.01.01	\$ 9,671	\$ -
本期提列金額	770	-
無法收回沖銷數	(8,801)	-
111.12.31	<u>\$ 1,640</u>	<u>\$ -</u>
110.01.01	\$ 24,678	\$ -
本期提列金額	(15,007)	-
110.12.31	<u>\$ 9,671</u>	<u>\$ -</u>

22. 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)、機器設備及運輸設備。各個合約之租賃期間介於一至五十年間。

A. 使用權資產

	111.12.31	110.12.31
土地	\$ 1,694,529	\$ 1,436,661
房屋及建築	572,591	131,279
機器設備	83,797	158,384
運輸設備	4,862	7,465
合計	<u>\$ 2,355,779</u>	<u>\$ 1,733,789</u>

本公司民國一一一及一一〇年度對使用權資產分別增添 874,935 仟元及 251,567 仟元。

B. 租賃負債

	111.12.31	110.12.31
租賃負債－流動	\$ 263,466	\$ 155,571
租賃負債－非流動	2,133,549	1,587,347
合計	<u>\$ 2,397,015</u>	<u>\$ 1,742,918</u>

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司民國一一一及一一〇年度租賃負債之利息費用請詳附註六、27 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。

C. 使用權資產之折舊

	111 年度	110 年度
土 地	\$ 40,691	\$ 37,934
房屋及建築	135,110	70,053
機器設備	74,467	67,668
運輸設備	2,606	2,664
合 計	\$ 252,874	\$ 178,319

D. 與租賃活動相關之收益及費損

	111 年度	110 年度
短期租賃之費用	\$ 56,069	\$ 130,329
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)	\$ 4,508	\$ 2,708
來自轉租使用權資產之收益	\$ 23,718	\$ 23,606

E. 租賃活動相關之現金流出

本公司於民國一一一及一一〇年度租賃之現金流出總額分別為 306,391 仟元及 338,899 仟元。

(2) 本公司為出租人

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，由於移轉附屬標的資產所有權之幾乎所有風險與報酬，分類為融資租賃。

	111 年度	110 年度
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	\$ 96,088	\$ 98,130
變動租賃給付之相關收益		
融資租賃認列之租賃收益		
租賃投資淨額之融資收益	23,293	15,657
合 計	\$ 119,381	\$ 113,787

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司簽訂融資租賃合約，民國一一一及一一〇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：

	111.12.31	110.12.31
不超過一年	\$ 23,293	\$ 23,293
超過一年但不超過二年	746,853	23,292
超過二年但不超過三年	735,143	746,853
超過三年但不超過四年	-	735,143
未折現之租賃給付合計	1,505,289	1,528,581
減：融資租賃之未賺得融資收益	(49,505)	(72,797)
減：備抵損失	-	-
租賃投資淨額(應收融資租賃款)	\$ 1,455,784	\$ 1,455,784
流 動	\$ -	\$ -
非流動	\$ 1,455,784	\$ 1,455,784

23. 員工福利、折舊及攤銷費用依功能別彙總表如下：

功能別 性質別	111 年度			110 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	\$ 33,129	\$ 1,008,164	\$ 1,041,293	\$ 27,824	\$ 843,788	\$ 871,612
其他員工福利費用	\$ 913,020	\$ 60,937,960	\$ 61,850,980	\$ 730,801	\$ 52,826,015	\$ 53,556,816
折舊費用	\$ 16,507	\$ 5,632,127	\$ 5,648,634	\$ 7,230	\$ 3,303,842	\$ 3,311,072
攤銷費用	\$ 518	\$ 3,339,973	\$ 3,340,491	\$ -	\$ 2,928,106	\$ 2,928,106

本公司章程規定，本公司年度如有獲利，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為之，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。有關董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

本公司民國一一一年度依獲利狀況，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。若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議日前一日收盤價作為配發股票股數之計算基礎。本公司於民國一一二年二月二十四日董事會決議以現金配發員工酬勞及董事酬勞金額分別為 1,596,127 仟元及 96,000 仟元，前述決議配發金額與本公司民國一一一年度以費用列帳之金額並無差異。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司民國一一年三月十六日董事會決議以現金配發民國一一〇年度員工酬勞及董事酬勞分別為 1,513,219 仟元及 153,213 仟元，前述決議配發金額與本公司民國一一〇年度以費用列帳之金額並無差異。

24. 利息收入

	111 年度	110 年度
攤銷後成本衡量之金融資產	\$ 618,940	\$ 517,531
透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產	76,546	77,733
合 計	<u>\$ 695,486</u>	<u>\$ 595,264</u>

25. 其他收入

	111 年度	110 年度
租金收入	\$ 96,088	\$ 98,130
股利收入	123,722	40,116
其他收入	291,883	483,367
合 計	<u>\$ 511,693</u>	<u>\$ 621,613</u>

26. 其他利益及損失

	111 年度	110 年度
處分及報廢不動產、廠房及設備(損失)利益	\$ (2,312)	\$ 972
處分投資損失		
按攤銷後成本衡量金融資產	(1,231)	-
外幣兌換(損失)利益	(975,401)	412,620
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益	1,893,111	151,293
透過損益按公允價值衡量之金融負債損失	(3,353)	(4,252)
其 他	(25)	(14,123)
合 計	<u>\$ 910,789</u>	<u>\$ 546,510</u>

27. 財務成本

	111 年度	110 年度
銀行借款之利息	\$ 218,714	\$ 75,936
長期應付款－關係人之利息	56,205	13,520
租賃負債之利息	25,021	23,886
合 計	<u>\$ 299,940</u>	<u>\$ 113,342</u>

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

28. 其他綜合損益組成部分

民國一一一年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 損失	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	\$ 57,848	\$ -	\$ 57,848	\$ (11,570)	\$ 46,278
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	(448,568)	-	(448,568)	-	(448,568)
採用權益法認列 之子公司、關 聯企業及合資 之其他綜合損 益之份額	(29,610,670)	-	(29,610,670)	-	(29,610,670)
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	20,834,513	-	20,834,513	-	20,834,513
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	949	-	949	-	949
採用權益法認列 之子公司、關 聯企業及合資 之其他綜合損 益之份額	(45,022)	-	(45,022)	-	(45,022)
合 計	<u>\$ (9,210,950)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (9,210,950)</u>	<u>\$ (11,570)</u>	<u>\$ (9,222,520)</u>

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國一一〇年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期 當期產生	當期 重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 損失	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	\$ 47,672	\$ -	\$ 47,672	\$ (9,534)	\$ 38,138
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	(57,688)	-	(57,688)	-	(57,688)
採用權益法認列 之子公司、關 聯企業及合資 之其他綜合損 益之份額	8,606,502	-	8,606,502	-	8,606,502
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	(4,763,993)	-	(4,763,993)	-	(4,763,993)
採用權益法認列 之子公司、關 聯企業及合資 之其他綜合損 益之份額	(2,084)	-	(2,084)	-	(2,084)
合 計	<u>\$ 3,830,409</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,830,409</u>	<u>\$ (9,534)</u>	<u>\$ 3,820,875</u>

本公司民國一一一及一一〇年度透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資，於除列時自累計其他綜合損益重分類至損益之金額均為 0 元。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

29. 所得稅

所得稅費用主要組成如下：

	<u>111 年度</u>	<u>110 年度</u>
當期所得稅	\$ 9,688,881	\$ 9,781,761
遞延所得稅利益	(471,866)	(486,058)
其 他	236,066	187,577
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 9,453,081</u>	<u>\$ 9,483,280</u>

認列於其他綜合損益之所得稅

	<u>111 年度</u>	<u>110 年度</u>
遞延所得稅費用：		
確定福利計畫之再衡量數	<u>\$ 11,570</u>	<u>\$ 9,534</u>

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：

	<u>111 年度</u>	<u>110 年度</u>
來自於繼續營業單位之稅前淨利	<u>\$ 127,594,187</u>	<u>\$ 120,904,342</u>
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	25,518,838	24,180,869
免稅收益之所得稅影響數	1,607,198	(35,216)
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	-	21,594
投資抵減抵用數	(6,511,339)	(5,172,191)
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	(11,742,287)	(10,806,860)
未分配盈餘加徵營利事業所得稅	672,085	872,613
其 他	(91,414)	422,471
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 9,453,081</u>	<u>\$ 9,483,280</u>

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

111 年度

	期初餘額	認列於	認列於其他綜	期末餘額
		(損)益	合(損)益	
暫時性差異				
未實現存貨呆滯損失	\$ 2,584,075	\$ 2,070,085	\$ -	\$ 4,654,160
銷售退回及折讓	3,437,969	(878,759)	-	2,559,210
費用攤提財稅差異	264,445	30,094	-	294,539
商譽攤銷財稅差異	(3,330,737)	(686,653)	-	(4,017,390)
其他	(1,141,454)	(62,901)	(11,570)	(1,215,925)
遞延所得稅利益(費用)		\$ 471,866	\$ (11,570)	
遞延所得稅資產淨額	\$ 1,814,298			\$ 2,274,594
表達於資產負債表之資訊如下：				
遞延所得稅資產	\$ 6,780,908			\$ 8,527,393
遞延所得稅負債	\$ (4,966,610)			\$ (6,252,799)

110 年度

	期初餘額	認列於	認列於其他	合併產生	期末餘額
		(損)益	綜合(損)益		
暫時性差異					
未實現存貨呆滯損失	\$ 1,560,314	\$ 1,023,761	\$ -	\$ -	\$ 2,584,075
銷售退回及折讓	2,174,672	1,263,297	-	-	3,437,969
費用攤提財稅差異	283,448	(19,003)	-	-	264,445
商譽攤銷財稅差異	(2,644,084)	(686,653)	-	-	(3,330,737)
其他	(37,490)	(1,095,344)	(9,534)	914	(1,141,454)
遞延所得稅利益(費用)		\$ 486,058	\$ (9,534)	\$ 914	
遞延所得稅資產淨額	\$ 1,336,860				\$ 1,814,298
表達於資產負債表之資訊如下：					
遞延所得稅資產	\$ 4,274,948				\$ 6,780,908
遞延所得稅負債	\$ (2,938,088)				\$ (4,966,610)

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

所得稅申報核定情形

截至民國一〇一年十二月三十一日，本公司之所得稅申報核定至民國一〇〇八年
度。

30. 每股盈餘

基本每股盈餘之計算，係以當年度歸屬於本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，係以當年度歸屬於本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。

	111 年度	110 年度
(1) 基本每股盈餘		
本期淨利(仟元)	\$ 118,141,106	\$ 111,421,062
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(股)	1,583,800,753	1,579,074,576
基本每股盈餘(元)	\$ 74.59	\$ 70.56
(2) 稀釋每股盈餘		
本期淨利(仟元)	\$ 118,141,106	\$ 111,421,062
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(股)	1,583,800,753	1,579,074,576
稀釋效果：		
員工酬勞—股票(股)	2,768,917	1,399,199
員工認股權(股)	227,521	462,010
限制員工權利新股(股)	4,833,086	5,845,245
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(股)	1,591,630,277	1,586,781,030
稀釋每股盈餘(元)	\$ 74.23	\$ 70.22

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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(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

關係人名稱	與本公司之關係
Airoha Technology (HK) Limited	子公司
EcoNet Limited	子公司
Gaintech Co. Limited	子公司
MediaTek Bangalore Private Limited	子公司
MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	子公司
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	子公司
MediaTek North America Inc.	子公司
MediaTek USA Inc.	子公司
MediaTek Research UK Limited	子公司
立錡科技(股)公司	子公司
聚星電子(股)公司	子公司
芯發(深圳)科技信息有限公司	子公司
達發信息科技(蘇州)有限公司	子公司
寰發(股)公司	子公司
擎發通訊科技(合肥)有限公司	子公司
聯發創新基地(股)公司	子公司
達發科技(股)公司	子公司
聯發資本(股)公司	子公司
旭展(香港)投資有限公司	子公司
聯發科中國有限公司	子公司
賽微科技(股)公司	關聯企業(註 1)
Amobile Intelligent Corp. Limited	關聯企業
Intelligo Technology Inc.及其子公司	關聯企業(註 1)
星宸科技(股)公司及其子公司	關聯企業(註 2)
京元電子(股)公司及其子公司	實質關係人
財團法人聯發科技教育基金會	實質關係人
晶心科技(股)公司	實質關係人(註 3)

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

註1：Intelligo Technology Inc.已於民國一一一年八月收購賽微科技(股)公司 100% 股權。

註2：本公司對星宸科技(股)公司及其子公司於民國一一〇年二月因喪失控制力，故自該月起變更為本公司之關聯企業。

註3：本公司之董事長於民國一一〇年七月起解任晶心科技(股)公司之董事長之職務，故自該月起已非本公司之實質關係人。

與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入：

	111 年度	110 年度
<u>商品銷售收入：</u>		
子公司	\$ 225,251	\$ 137,432
關聯企業	11,761	14,114
小計	237,012	151,546
 <u>勞務及其他收入：</u>		
子公司	3,345,484	3,577,795
關聯企業	8,420	4,183
小計	3,353,904	3,581,978
合計	\$ 3,590,916	\$ 3,733,524

對上述關係人收款期間約為 45 天至 60 天，其他客戶之收款期間則約為 45 天至 60 天或採預收貨款方式。上述交易包含技術權利金收入，該權利金收入，係以該公司銷貨淨額按約定比例計價及合約約定計算，按一定期間收取。

2. 進貨：

	111 年度	110 年度
子公司	\$ 113,050	\$ 802,680

本公司向關係人進貨價格係由雙方參考市場行情議價辦理；本公司向關係人進貨之付款條件與一般廠商相當，其付款期限約為月結 30 天。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

3. 民國一一一及一一〇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：

	111 年度	110 年度
其他關係人	\$ 4,355,931	\$ 5,383,760

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。

4. 民國一一一及一一〇年度支付營業費用，主要包含委託研究設計、支付技術權利金費用及行銷服務費等，其明細如下：

	111 年度	110 年度
子公司		
MediaTek USA Inc.	\$ 7,703,829	\$ 318,388
其 他	765,411	-
關聯企業	16,039	21,168
其他關係人	372	16,772
合 計	\$ 8,485,651	\$ 356,328

5. 民國一一一及一一〇年度捐贈費用，其明細如下：

	111 年度	110 年度
其他關係人		
財團法人聯發科技教育基金會	\$ -	\$ 120,000

6. 民國一一一及一一〇年度出租辦公室予關係人，認列租金收入，依合約按月收取，其明細如下：

	111 年度	110 年度
子公司		
達發科技(股)公司	\$ 20,894	22,547
其 他	286	2,599
關聯企業	862	-
合 計	\$ 22,042	\$ 25,146

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

7. 民國一一一及一一〇年度因提供技術服務等予關係人產生之其他收入，其明細如下：

	111 年度	110 年度
子公司		
達發信息科技(蘇州)有限公司	\$ -	\$ 24,858
其 他	6,622	1,538
合 計	\$ 6,622	\$ 26,396

8. 民國一一一及一一〇年十二月三十一日因租賃辦公室、銀行融資及 IP 採購，為子公司提供之履約背書保證金額，其明細如下：

	111.12.31		110.12.31	
	背書保證額度	實際動支金額	背書保證額度	實際動支金額
子公司				
Gaintech Co. Limited	\$ 24,000,000	\$ -	\$ 24,000,000	\$ -
聯發科中國有限公司	9,000,000	-	9,000,000	1,786,357
其 他	-	-	9,488	9,488
合 計	\$ 33,000,000	\$ -	\$ 33,009,488	\$ 1,795,845

9. 應收帳款－關係人

	111.12.31	110.12.31
子公司	\$ 506,440	\$ 610,160
關聯企業	1,836	2,375
合 計	\$ 508,276	\$ 612,535

10. 其他應收款－關係人

	111.12.31	110.12.31
子公司	\$ 399,764	\$ 275,373

主係應收股利、租金及技術服務收入。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

11. 應付帳款－關係人

	111.12.31	110.12.31
子公司	\$ 408,879	\$ 388,165
其他關係人	977,228	1,165,510
合計	<u>\$ 1,386,107</u>	<u>\$ 1,553,675</u>

12. 其他應付款－關係人

	111.12.31	110.12.31
子公司		
Gaintech Co. Limited	\$ 9,274,712	\$ -
其他	853,425	25,336
關聯企業	1,823	6,851
合計	<u>\$ 10,129,960</u>	<u>\$ 32,187</u>

於民國一一一年度向關係人資金貸與，其明細如下：

關係人名稱	期末額度	期末餘額	全年利息總額	利率區間
Gaintech Co. Limited	\$ 16,892,150	\$ 9,274,712	\$ -	-

13. 長期應付款－關係人

於民國一一一年度向關係人資金貸與，其明細如下：

關係人名稱	期末額度	期末餘額	全年利息總額	利率區間
旭展(香港)投資有限公司	\$ -	\$ -	\$ 56,205	0.84%

於民國一一〇年度向關係人資金貸與，其明細如下：

關係人名稱	期末額度	期末餘額	全年利息總額	利率區間
旭展(香港)投資有限公司	\$ 21,585,720	\$ 8,618,791	\$ 6,028	0.84%
聯發科中國有限公司	-	-	7,492	0.84%

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

14. 存入保證金

	111.12.31	110.12.31
子公司	\$ 708	\$ -
關聯企業	151	151
合 計	\$ 859	\$ 151

15. 本公司於民國一一〇年度以交易價金 47,027 仟元出售 Digimoc Holdings Limited 之股票 3,805 股予 MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.。

16. 本公司於民國一一一年度以交易價金 581,508 仟元向 MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd. 取得 MediaTek Bangalore Private Limited 之股票 1,999,999 股。

17. 本公司於民國一一一年度以交易價金 24,363 仟元向達發科技(股)公司取 MediaTek Research UK Limited 之股票 280,000 股。

18. 本公司於民國一一一年度以交易價金 772,294 仟元向 Gaintech Co. Limited 取得達發科技(股)公司之股票 18,990,671 股。

19. 本公司民國一一〇年度支付晶心科技股份有限公司專利權款 37,852 仟元，帳列無形資產項下。

20. 本公司主要管理人員之薪酬

	111 年度	110 年度
短期員工福利(註)	\$ 1,576,938	\$ 1,929,210
股份基礎給付	965,488	433,921
退職後福利	2,692	2,697
合 計	\$ 2,545,118	\$ 2,365,828

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。

八、質押之資產

本公司計有下列資產作為擔保品：

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

項 目	帳面金額		擔保債務內容
	111.12.31	110.12.31	
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	27,180	27,180	海關保稅保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	55,635	23,765	土地租賃保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	24,900	履約保證金
合 計	\$ 82,815	\$ 75,845	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 重大承諾

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。截至民國一一一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。

2. 訴訟請求之或有項目

- (1) Nippon Telegraph and Telephone Corporation (以下稱「NTT」) 與 Essential WiFi, LLC (以下稱「EWF」) 於民國一〇九年三月二十五日向美國西德州地方法院對聯發科及子公司 MediaTek USA Inc. 提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：7,280,551, 7,545,781, 7,400,616 及 7,242,720)。法院依兩造合意於民國一一一年七月五日，駁回對聯發科及子公司 MediaTek USA Inc. 之訴訟。
- (2) Koninklijke Philips N.V. 與 Philips North America LLC (以下合稱「Philips」) 於民國一〇九年九月十七日向美國德拉瓦州地方法院對本公司及子公司 MediaTek USA Inc. 提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：9,590,977 及 10,298,564)。本公司經評估前述事件對本公司及子公司 MediaTek USA Inc. 目前之營運，尚不致產生重大影響。
- (3) Ocean Semiconductor LLC (以下稱「Ocean」) 於民國一〇九年十二月三十一日向美國西德州地方法院對本公司及子公司 MediaTek USA Inc. 提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：6,660,651, 6,907,305, 6,725,402, 6,968,248, 7,080,330, 6,836,691 及 8,676,538)。法院依兩造合意於民國一一一年十月三日，駁回對本公司及子公司 MediaTek USA Inc. 之訴訟。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (4) DivX, LLC (以下稱「DivX」)於民國一一〇年八月十一日向美國東德州地方法院對本公司及子公司 MediaTek Singapore Pte. Ltd.提起訴訟主張其違約。法院依兩造合意於民國一一一年一月二十八日，駁回對本公司及子公司 MediaTek Singapore Pte. Ltd.之訴訟。
- (5) NXP USA Inc. (以下稱「NXP」)於民國一一〇年八月二十四日向美國東德州地方法院對本公司及子公司 MediaTek USA Inc.提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：10,038,518, 10,560,158 及 10,742,780)。法院依原告請求於民國一一一年五月十一日，駁回對本公司及子公司 MediaTek USA Inc.之訴訟。

NXP Semiconductors Inc.另於民國一一〇年九月二十六日、民國一一〇年九月二十七日、民國一一〇年九月二十九日以及民國一一〇年十月九日向中國南京知識產權法院控告本公司共提起八件專利訴訟，主張其侵害大陸專利權(專利號碼 ZL201510695445.0,ZL200580026196.0,ZL02820012.8 及 ZL200780002987.9)。原告於民國一一一年七月十三日向法院請求駁回對本公司前述之訴訟。

NXP USA Inc.以及 NXP Semiconductors NV 另於民國一一〇年十一月一日向美國國際貿易委員會 (U.S. International Trade Commission) 控告本公司及子公司 MediaTek USA Inc. 提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：7,593,202, 8,482,136, 9,729,214, 10,904,058 及 8,558,591)。該委員會之行政法官依原告請求已於民國一一一年七月十三日，裁定終止對本公司及子公司 MediaTek USA Inc.的調查程序。

NXP 另於民國一一〇年十一月一日向美國加州中部地方法院控告本公司及子公司 MediaTek USA Inc.提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼同前)。法院依兩造合意於民國一一一年七月二十一日，駁回對本公司及子公司 MediaTek USA Inc.之訴訟。

NXP 另於民國一一〇年十二月十五日向美國加州中部地方法院對本公司及子公司 MediaTek USA Inc.反訴專利侵權，主張其侵害美國專利權(專利號碼：9,480,018, 10,278,224, 10,404,839 以及 10,764,874)。法院依兩造合意於民國一一一年七月二十一日，駁回對本公司及子公司 MediaTek USA Inc.之訴訟。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (6) NorthStar Systems LLC (以下稱「NorthStar」)於民國一一一年五月五日向美國東德州地方法院對本公司提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：6,995,708, 6,681,181, 6,947,840 及 8,805,416)。法院依原告請求於民國一一一年七月六日，駁回對本公司之訴訟。
- (7) Tyche Licensing LLC (以下稱「Tyche」)於民國一一一年五月十六日向美國東德州地方法院對本公司提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：6,900,087 及 7,084,481)。法院依原告請求於民國一一二年二月六日，駁回對本公司之訴訟。
- (8) American Patents LLC (以下稱「AP」)於民國一一一年六月六日向美國東德州地方法院對本公司及子公司 MediaTek USA Inc. 提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：7,088,782, 7,310,304 及 7,706,458)。本公司經評估前述事件對本公司及子公司 MediaTek USA Inc.目前之營運，尚不致產生重大影響。
- (9) Daedalus Prime LLC (以下稱「Daedalus」)於民國一一一年八月二十三日向美國國際貿易委員會 (U.S. International Trade Commission) 對聯發科及子公司 MediaTek USA Inc. 提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：8,775,833, 8,898,494, 9,575,895, 10,049,080, 10,394,300 及 10,705,588)。該委員會已於民國一一一年十月七日決議對聯發科及子公司 MediaTek USA Inc.之訴訟不予立案。
- Daedalus Prime LLC (以下稱「Daedalus」)於民國一一一年八月二十三日向美國德拉瓦州地方法院對本公司及子公司 MediaTek USA Inc. 提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：8,775,833, 8,898,494, 9,575,895, 10,049,080, 10,394,300 及 10,705,588)。法院依原告請求於民國一一一年十一月十四日，駁回對本公司及子公司 MediaTek USA Inc.之訴訟。
- (10) Cedar Lane Technologies Inc. (以下稱「Cedar」)於民國一一一年十月四日向美國西德州地方法院對本公司提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：6,972,790, 8,537,242)。本公司經評估前述事件對本公司目前之營運，尚不致產生重大影響。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(11) ParkerVision, Inc. (以下稱「ParkerVision」)於民國一一年十一月十日向美國西德州地方法院對本公司及子公司 MediaTek USA Inc.提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：6,049,706, 6,266,518, 7,292,835 及 8,660,513)。本公司經評估前述事件對本公司目前之營運，尚不致產生重大影響。

(12) Winterspring Digital LLC (以下稱「Winterspring」)於民國一二年一月十二日向美國東德州地方法院對本公司提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：7,420,975, 7,164,692 及 7,774,468)。本公司經評估前述事件對本公司目前之營運，尚不致產生重大影響。

對於上述案件，本公司將慎重處理。

十、重大之災害損失

無此事項。

十一、重大之期後事項

無此事項。

十二、其他

1. 金融工具

(1) 金融工具之種類

金融資產

	111.12.31	110.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
持有供交易	\$ 17,416	\$ -
強制透過損益按公允價值衡量(註 1)	5,745,711	4,300,051
小計	5,763,127	4,300,051
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	7,227,546	6,517,755
按攤銷後成本衡量之金融資產(註 2)	54,137,084	111,337,693
合計	\$ 67,127,757	\$ 122,155,499

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

金融負債

	111.12.31	110.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融負債：		
持有供交易	\$ 3,353	\$ 4,252
攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	-	45,327,350
應付款項(含關係人)	13,454,454	26,010,587
其他應付款(含關係人)	46,008,644	37,182,973
長期應付款(含一年內到期)	2,158,131	11,114,051
長期借款(含一年內到期)	827,660	1,385,720
租賃負債	2,397,015	1,742,918
小計	64,845,904	122,763,599
合計	\$ 64,849,257	\$ 122,767,851

註：

1. 民國一一一及一一〇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 1,628,442 仟元及 1,790,456 仟元，相關說明請參考附註六、5。
2. 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、應收帳款(民國一一一及一一〇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 1,628,442 仟元及 1,790,456 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：

- a. 現金及約當現金、應收款項(含關係人)、其他應收款(含關係人)、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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- b. 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)。
- 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)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轉。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

b. 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：

111.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
<u>以公允價值衡量之</u>				
<u>資產：</u>				
透過損益按公允價值				
<u>衡量之金融資產</u>				
股 票	\$ 150,780	\$ -	\$ -	\$ 150,780
基 金	1,729,818	-	-	1,729,818
組合式商品	-	-	2,087,371	2,087,371
債 券	149,300	-	-	149,300
遠期外匯合約	-	17,416	-	17,416
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	7,024,828	-	202,718	7,227,546
合 計	<u>\$ 9,054,726</u>	<u>\$ 17,416</u>	<u>\$ 2,290,089</u>	<u>\$ 11,362,231</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 \$ - \$ 3,353 \$ - \$ 3,353

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
 (金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

110.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
<u>以公允價值衡量之</u>				
<u>資產：</u>				
透過損益按公允價值				
<u>衡量之金融資產</u>				
股票	\$ 178,920	\$ -	\$ -	\$ 178,920
基金	1,502,219	-	-	1,502,219
組合式商品	-	-	828,456	828,456
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	6,515,667	-	2,088	6,517,755
合 計	\$ 8,196,806	\$ -	\$ 830,544	\$ 9,027,350
<u>以公允價值衡量之</u>				
<u>負債：</u>				
透過損益按公允價值				
<u>衡量之金融負債</u>				
遠期外匯合約	\$ -	\$ 4,252	\$ -	\$ 4,252

於民國一一一及一一〇年度並無公允價值衡量第一等級與第二等級間之移轉。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(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：

	強制透過		透過其他綜合		合 計
	損益按公允	損益按公允價值衡量		合 計	
	價值衡量	股 票	債 券		
組合式商品					
111.01.01	\$ 828,456	\$ 2,088	\$ -	\$ -	\$ 830,544
111年度認列：					
認列於損益	(1,997)	-	-	-	(1,997)
認列於其他					
綜合損益	-	(319)	949		630
本期取得	1,640,000	-	200,000		1,840,000
本期處分	(379,088)	-	-		(379,088)
111.12.31	\$ 2,087,371	\$ 1,769	\$ 200,949	\$ -	\$ 2,290,089

	強制透過		透過其他綜合		合 計
	損益按公允	損益按公允		合 計	
	價值衡量	股 票	債 券		
組合式商品					
110.01.01	\$ 100,601	\$ 2,151	\$ -	\$ -	\$ 102,752
110年度認列：					
認列於損益	1,269	-	-	-	1,269
認列於其他綜合					
損益	-	(63)			(63)
本期取得	840,000	-			840,000
本期處分	(113,414)	-			(113,414)
110.12.31	\$ 828,456	\$ 2,088	\$ -	\$ -	\$ 830,544

上述認列於損益之總利益中，與截至民國一一一及一一〇年度持有之資產相關之評價(損失)利益分別為(3,159)仟元及 1,056 仟元。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(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

組合式商品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。

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、與其他資源一致以及代表可執行價格，並於每一報導日依據公司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

111.12.31：

無此事項。

110.12.31：

無此事項。

(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，其相關資訊分述如下：

遠期外匯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如下：

<u>遠期外匯合約</u>	<u>幣別</u>	<u>合約金額(仟元)</u>	<u>到期期間</u>
111.12.31	新台幣兌美金	買進 USD 30,000	112年1月
111.12.31	新台幣兌美金	買進 USD 120,000	112年2月
111.12.31	新台幣兌美金	買進 USD 60,000	112年3月

<續下頁>

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

<承上頁>			
遠期外匯合約	幣 別	合約金額(仟元)	到期期間
110.12.31	新台幣兌美金	買進 USD 10,000	111年2月
110.12.31	新台幣兌美金	買進 USD 20,000	111年3月

對於遠期外匯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. 匯率風險

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，以遠期外匯合約管理匯率風險，遠期外匯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，對本公司於民國一一一及一一〇年度之損益將分別減少/增加 22,224 仟元及 32,642 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係來自於浮動利率債務工具投資及固定利率借款。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，其相關之利率上升/下降對本公司損益之影響並不重大。

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。

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%，對於本公司民國一一一及一一〇年度之損益將分別增加/減少 1,508 仟元及 1,789 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，當該等權益證券價格上升/下跌 1%，對於本公司民國一一一及一一〇年度之其他綜合損益將分別增加/減少 70,248 仟元及 65,156 仟元。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

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。

本公司截至民國一一一及一一〇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 55.38%及 44.94%，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換利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。

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，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：

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

信用風險等級	指標	預期信用損失 衡量方法	總帳面金額	
			111.12.31	110.12.31
信用風險低	Credit risk measure 屬 IG 類別 交易對手信評屬投資等級	12 個月預期 信用損失	\$ 1,848,825	\$ 1,524,905
信用風險顯著增加	Credit risk measure 由 IG 類別 降至 HY 類別 合約款項逾期超過 30 天	存續期間預期 信用損失	\$ 313,213	\$ -
已信用減損	Credit risk measure 降至 DS 類別或以上 合約款項逾期超過 90 天 其他已減損證據	存續期間預期 信用損失	\$ -	\$ -
簡化法(註)	(註)	存續期間預期 信用損失	\$ 26,978,679	\$ 34,761,631

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>111.12.31</u>				
應付款項(含關係人)	\$ 13,454,454	\$ -	\$ -	\$ 13,454,454
其他應付款(含關係人)	46,008,644	-	-	46,008,644
租賃負債	289,289	670,509	1,962,183	2,921,981
長期借款	827,660	-	-	827,660
長期應付款	1,628,725	529,406	-	2,158,131
合 計	<u>\$ 62,208,772</u>	<u>\$ 1,199,915</u>	<u>\$ 1,962,183</u>	<u>\$ 65,370,870</u>

<u>110.12.31</u>				
短期借款	\$ 45,332,426	\$ -	\$ -	\$ 45,332,426
應付款項(含關係人)	26,010,587	-	-	26,010,587
其他應付款(含關係人)	37,179,652	-	-	37,179,652
租賃負債	178,251	353,807	1,675,881	2,207,939
長期借款	558,060	827,660	-	1,385,720
長期應付款(含關係人)	2,077,133	9,399,105	-	11,476,238
合 計	<u>\$ 111,336,109</u>	<u>\$ 10,580,572</u>	<u>\$ 1,675,881</u>	<u>\$ 123,592,562</u>

衍生金融負債

	短於一年	一至五年	合 計
<u>111.12.31</u>			
淨額交割			
遠期外匯合約	<u>\$ (3,353)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (3,353)</u>

<u>110.12.31</u>			
淨額交割			
遠期外匯合約	<u>\$ (4,252)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (4,252)</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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(4) 來自籌資活動之負債之調節

民國一一一年度之負債之調節資訊：

	短期借款	長期借款	租賃負債	存入保證金	來自籌資 活動之	
					其他應付款 —關係人	負債總額
111.01.01	\$ 45,327,350	\$ 1,385,720	\$ 1,742,918	\$ 106,299	\$ 32,187	\$ 48,594,474
現金流量	(45,327,350)	(558,060)	(220,793)	(49,990)	9,274,712	(36,881,481)
非現金之變動	-	-	874,890	-	823,061	1,697,951
111.12.31	\$ -	\$ 827,660	\$ 2,397,015	\$ 56,309	\$ 10,129,960	\$ 13,410,944

民國一一〇年度之負債之調節資訊：

	短期借款	長期借款	租賃負債	存入保證金	來自籌資 活動之	
					負債總額	
110.01.01	\$ 16,251,740	\$ -	\$ 1,673,944	\$ 313,681	\$ -	\$ 18,239,365
現金流量	29,075,610	1,385,720	(181,976)	(207,382)	-	30,071,972
非現金之變動	-	-	250,950	-	-	250,950
110.12.31	\$ 45,327,350	\$ 1,385,720	\$ 1,742,918	\$ 106,299	\$ -	\$ 48,562,287

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

	111.12.31		
	外 幣	匯 率	新 台 幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美 金	\$ 1,485,451	30.713	\$ 45,622,663
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美 金	\$ 971,378	30.713	\$ 29,833,936

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

金額單位：仟元

	110.12.31		
	外 幣	匯 率	新 台 幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美 金	\$ 3,049,764	27.674	\$ 84,399,362
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美 金	\$ 2,050,232	27.674	\$ 56,738,121

由於本公司外幣交易貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊。本公司於民國一一一及一一〇年度之外幣兌換(損失)利益分別為(975,401)仟元及 412,620 仟元。

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。

聯發科技股份有限公司財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (6) 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。

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：請詳附表八。

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：請詳附表九。
- (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。

4. 主要股東資訊

無此事項。

聯發科技股份有限公司
資金貸與他人
民國一一年十二月三十一日

附表一

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元/日幣元

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3)		期末餘額	實際動支金額	利率區間	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1)	聯發科軟件(上海)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 1,804,488 CNY 400,000,000	\$ 1,514,010 CNY 340,000,000	\$ 1,514,010 CNY 340,000,000	3.00%	短期融通	-	營運週轉	-	-	無	-	\$ 5,525,969 CNY 1,240,962,477	\$ 5,525,969 CNY 1,240,962,477
		聯發科中國有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 676,683 CNY 150,000,000	\$ 667,946 CNY 150,000,000	\$ - CNY -	3.00%	短期融通	-	營運週轉	-	-	無	-	\$ 5,525,969 CNY 1,240,962,477	\$ 5,525,969 CNY 1,240,962,477
2	Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.(註1)	聯發科軟件設計(深圳)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 3,154,764 CNY 699,315,000	\$ 676,851 CNY 152,000,000	\$ 676,851 CNY 152,000,000	3.00%	短期融通	-	營運週轉	-	-	無	-	\$ 5,489,936 CNY 1,232,870,615	\$ 5,489,936 CNY 1,232,870,615
3	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.(註1)	聯發科(合肥)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 360,898 CNY 80,000,000	\$ - CNY -	\$ - CNY -	3.00%	短期融通	-	營運週轉	-	-	無	-	\$ 5,519,857 CNY 1,239,589,912	\$ 5,519,857 CNY 1,239,589,912
		聯發科軟件設計(成都)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 315,785 CNY 70,000,000	\$ 311,708 CNY 70,000,000	\$ 311,708 CNY 70,000,000	3.00%	短期融通	-	營運週轉	-	-	無	-	\$ 5,519,857 CNY 1,239,589,912	\$ 5,519,857 CNY 1,239,589,912
		聯發科軟件(武漢)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 1,172,917 CNY 260,000,000	\$ 1,157,772 CNY 260,000,000	\$ 1,157,772 CNY 260,000,000	3.00%	短期融通	-	營運週轉	-	-	無	-	\$ 5,519,857 CNY 1,239,589,912	\$ 5,519,857 CNY 1,239,589,912
4	旭展(香港)投資有限公司(註1)	聯發科(股)公司	其他應收款-關係人	是	\$ 23,020,920 USD 780,000,000	\$ - USD -	\$ - USD -	0.84%	短期融通	-	營運週轉	-	-	無	-	\$ 74,183,813 USD 2,415,388,033	\$ 74,183,813 USD 2,415,388,033
		MediaTek Japan Inc.	其他應收款-關係人	是	\$ 73,242 JPY 300,000,000	\$ 69,891 JPY 300,000,000	\$ 46,594 JPY 200,000,000	1.00%	短期融通	-	營運週轉	-	-	無	-	\$ 74,183,813 USD 2,415,388,033	\$ 74,183,813 USD 2,415,388,033
5	達發科(股)公司(註2)	達發科(蘇州)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 386,196 USD 12,000,000	\$ - USD -	\$ - USD -	1.35%	短期融通	-	營運週轉	-	-	無	-	\$ 866,812	\$ 1,733,624
6	Core Tech Resources Inc.(註1)	聯發科中國有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 4,563,300 USD 150,000,000	\$ - USD -	\$ - USD -	0.00%	短期融通	-	營運週轉	-	-	無	-	\$ 4,991,093 USD 162,507,505	\$ 4,991,093 USD 162,507,505
7	Digimoc Holdings Limited(註1)	Gaintech Co. Limited	其他應收款-關係人	是	\$ 8,045,750 USD 250,000,000	\$ 7,678,250 USD 250,000,000	\$ 7,371,120 USD 240,000,000	0.00%	短期融通	-	營運週轉	-	-	無	-	\$ 21,102,186 USD 687,076,681	\$ 21,102,186 USD 687,076,681
8	MTKC Global Holdings Co. Limited(註1)	Gaintech Co. Limited	其他應收款-關係人	是	\$ 5,471,110 USD 170,000,000	\$ 5,221,210 USD 170,000,000	\$ 3,685,560 USD 120,000,000	0.00%	短期融通	-	營運週轉	-	-	無	-	\$ 11,067,546 USD 360,353,794	\$ 11,067,546 USD 360,353,794
9	Gaintech Co. Limited(註1)	旭展(香港)投資有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 9,654,900 USD 300,000,000	\$ 9,213,900 USD 300,000,000	\$ - USD -	NA	短期融通	-	營運週轉	-	-	無	-	\$ 203,030,755 USD 6,610,580,368	\$ 203,030,755 USD 6,610,580,368
		聯發科(股)公司	其他應收款-關係人	是	\$ 17,700,650 USD 550,000,000	\$ 16,892,150 USD 550,000,000	\$ 9,274,712 USD 301,980,000	0.00%	短期融通	-	營運週轉	-	-	無	-	\$ 203,030,755 USD 6,610,580,368	\$ 203,030,755 USD 6,610,580,368
10	MediaTek Singapore Pte. Ltd.(註1)	Gaintech Co. Limited	其他應收款-關係人	是	\$ 20,918,950 USD 650,000,000	\$ 19,963,450 USD 650,000,000	\$ - USD -	2.82%~3.29%	短期融通	-	營運週轉	-	-	無	-	\$ 67,208,289 USD 2,188,268,444	\$ 67,208,289 USD 2,188,268,444
		旭展(香港)投資有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 9,654,900 USD 300,000,000	\$ 9,213,900 USD 300,000,000	\$ - USD -	NA	短期融通	-	營運週轉	-	-	無	-	\$ 67,208,289 USD 2,188,268,444	\$ 67,208,289 USD 2,188,268,444

<續下頁>

聯發科技股份有限公司
資金貸與他人
民國一一年十二月三十一日

<承上頁>

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、Core Tech Resources Inc.、Digimoc Holdings Limited、MTKC Global Holdings Co. Limited、Gaintech Co. Limited及Mediatek Singapore Pte. Ltd.「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二十。

(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或借款人淨值百分之三十孰低者為限。

(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：達發科技(股)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二十。

(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。

註3：累計當年度至申報月份止資金貸與他人之最高餘額。

聯發科技股份有限公司
為他人背書保證
民國一一年十二月三十一日

附表二

單位：新台幣仟元/美金元

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	MediaTek USA Inc.	(一)	\$ 88,021,858 (註1)	\$ 9,538 USD 342,857	\$ -	\$ -	\$ -	0.00%	\$ 220,054,645 (註1)	Y	N	N
		Gaintech Co. Limited	(一)	\$ 88,021,858 (註1)	\$ 24,000,000	\$ 24,000,000	\$ -	\$ -	5.45%		Y	N	N
		聯發科中國有限公司	(一)	\$ 88,021,858 (註1)	\$ 9,000,000	\$ 9,000,000	\$ -	\$ -	2.04%		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：

- (一)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。
- (二)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
 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)
 民國一〇一一年十二月三十一日

附表三

單位：新台幣仟元/美元/人民幣元/印度盧比元

持有公司	有價證券	有價證券名稱	帳列科目	期末					
				單位數/股數	帳面金額	持股比例	公允價值	備註	
聯發科技(股)公司	基金	凱基豐利基金	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	45,856,514	\$ 738,680	-	\$ 738,680	-	
		凱基富麗策略基金	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	69,339,442	\$ 991,138	-	\$ 991,138	-	
		國泰一號不動產投資信託基金	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	81,200,000	\$ 1,468,096	-	\$ 1,468,096	-	
		國泰二號不動產投資信託基金	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	64,503,000	\$ 1,148,154	-	\$ 1,148,154	-	
		富邦一號不動產投資信託基金	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	16,744,000	\$ 264,555	-	\$ 264,555	-	
		富邦二號不動產投資信託基金	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	13,421,000	\$ 203,999	-	\$ 203,999	-	
	組合式商品	光華三信用連結結構型商品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 129,497	-	\$ 129,497	-	
		美律三信用連結結構型商品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 197,759	-	\$ 197,759	-	
		康舒一信用連結結構型商品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 289,908	-	\$ 289,908	-	
		台新金信用連結結構型商品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 295,626	-	\$ 295,626	-	
		台光電五信用連結結構型商品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 70,141	-	\$ 70,141	-	
		中鑫六信用連結結構型商品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 290,653	-	\$ 290,653	-	
		巨大一信用連結結構型商品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 292,092	-	\$ 292,092	-	
		華新科一信用連結結構型商品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 201,088	-	\$ 201,088	-	
		樺漢三信用連結結構型商品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 79,940	-	\$ 79,940	-	
		新光金五信用連結結構型商品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 150,152	-	\$ 150,152	-	
		啟基三信用連結結構型商品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 90,515	-	\$ 90,515	-	
		股票	新光金融控股股份有限公司	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,200,000	\$ 150,780	0%	\$ 150,780	-
	EosTek Limited		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	640,000	\$ 1,769	6%	\$ 1,769	-	
	中租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	2,750,000	\$ 269,225	0%	\$ 269,225	-	
	文晔科技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	8,241,000	\$ 393,508	1%	\$ 393,508	-	
	新光金融控股股份有限公司乙種特別股		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	12,888,000	\$ 462,679	0%	\$ 462,679	-	
	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	\$ 534,100	1%	\$ 534,100	-	
	富邦金甲種特別股		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	1,786,666	\$ 107,914	0%	\$ 107,914	-	
	富邦金乙種特別股		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	15,000,000	\$ 862,500	0%	\$ 862,500	-	
	富邦金丙種特別股		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	7,056,243	\$ 388,799	0%	\$ 388,799	-	
	國泰金甲種特別股		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	2,405,000	\$ 136,123	0%	\$ 136,123	-	
	國泰金		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	196,293	\$ 7,852	0%	\$ 7,852	-	
	台新金已權交換特別股		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	45,325,000	\$ 777,324	0%	\$ 777,324	-	
	債券		台中商業銀行股份有限公司106年度第4期無到期日非累積次順位金融債券	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	\$ 20,396	-	-	-
			國泰人壽保險(股)公司106-1期無擔保累積次順位公司債	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 290,000	-	-	-
		WEIBO CORP DUE 050724	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 268,510	-	-	-	
		Tencent Music Entertainment Gr DUE 20250903	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 157,481	-	-	-	
		BAIDU INC DUE 070425	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 44,703	-	-	-	
		中國人壽109年度第一期無到期日累積次順位公司債	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 580,000	-	-	-	
		國巨110年第二期無擔保普通公司債(綠色債券)	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 100,000	-	-	-	
		台積電111年第1期5年無擔保普通公司債(綠色債券)	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 200,000	-	-	-	
		台積電111年第1期7年無擔保普通公司債(綠色債券)	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 200,000	-	-	-	
		世界先進積體電路111年度國內第1次無擔保普通公司債	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 100,000	-	-	-	
		台新金第一次無擔保交換公司債	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 100,200	-	\$ 100,200	-	
		台光電第五次無擔保轉換公司債	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 49,100	-	\$ 49,100	-	
		中租控股2022-1台幣債	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-非流動	-	\$ 200,949	-	\$ 200,949	-	
Digimoc Holdings Limited		資本	視若飛信息科技(上海)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	-	USD 505,904	-	USD 505,904	-
	Celesta Capital I, L.P.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 2,377,306	-	USD 2,377,306	-	
	Celesta Capital II, L.P.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 9,700,330	-	USD 9,700,330	-	
	Celesta Capital III, L.P.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 16,334,311	-	USD 16,334,311	-	
	Walden Catalyst Ventures, L.P.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 4,541,796	-	USD 4,541,796	-	
	KIBOU FUND L.P.		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 2,084,187	-	USD 2,084,187	-	

<續下頁>

聯發科技股份有限公司
 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)
 民國一〇一一年十二月三十一日

<承上頁>

持有公司	有價證券	有價證券名稱	帳列科目	期末						
				單位數/股數	帳面金額	持股 比例	公允價值	備註		
									單位數/股數	帳面金額
Digimoc Holdings Limited	資本	Amiti Fund II, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 11,658,740	-	USD 11,658,740	-		
		Cypress Frontline Venture Fund L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 2,422,221	-	USD 2,422,221	-		
		WALDEN TECHNOLOGY VENTURES IV, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 2,978,092	-	USD 2,978,092	-		
		Achi Capital Partners Fund LP	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 3,345,613	-	USD 3,345,613	-		
	股票	Credo Technology Group Holding Ltd.	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	114,070	USD 1,518,272	0%	USD 1,518,272	-		
		Valens Semiconductor Ltd.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	846,010	USD 4,543,074	1%	USD 4,543,074	-		
		AutoX, Inc.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	55,009,500	USD 80,832,280	3%	USD 80,832,280	-		
		Eta Compute Inc.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	1,069,976	USD 460,090	4%	USD 460,090	-		
		DSP Concepts, Inc.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	1,132,118	USD 4,132,231	2%	USD 4,132,231	-		
		CIO Tech Ltd.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	6,000,000	USD 126,000	12%	USD 126,000	-		
		Ambiq Micro, Inc.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	8,205,734	USD 19,447,590	3%	USD 19,447,590	-		
		MCUBE, INC.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	3,114,984	USD 5,388,922	5%	USD 5,388,922	-		
		General Mobile Corporation	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	5,000,000	USD 150,000	18%	USD 150,000	-		
		SIMO Holdings Inc.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	2,923,840	USD 1,514,549	4%	USD 1,514,549	註1		
		FaceHeart Corporation	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	2,000,000	USD 205	11%	USD 205	-		
		翔發投資(股)公司	組合式商品	台新金信用連結結構型商品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 80,185	-	\$ 80,185	-
啟基三信用連結結構型商品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動			-	\$ 201,347	-	\$ 201,347	-		
89383明安三信用連結結構型商品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動			-	\$ 100,546	-	\$ 100,546	-		
群登科技股份有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-流動			1,857,008	\$ 20,613	5%	\$ 20,613	-		
股票	晶心科技(股)公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-流動	5,657,324	\$ 2,814,519	11%	\$ 2,814,519	-		
	中華精測科技股份有限公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-流動	351,000	\$ 163,390	1%	\$ 163,390	-		
	聯發科技(股)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	7,794,085	\$ 4,871,303	0%	\$ 4,871,303	註2		
	思銳科技股份有限公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	500,000	\$ 521	2%	\$ 521	-		
	天學積體電路股份有限公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	2,103,982	\$ 132,761	7%	\$ 132,761	-		
	台杉水牛投資股份有限公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	231,500,000	\$ 214,482	5%	\$ 214,482	-		
	國際信託機器股份有限公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	2,500,000	\$ 271	2%	\$ 271	-		
	至達科技股份有限公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	600,000	\$ 30,000	15%	\$ 30,000	-		
	資本		聚合創業投資有限合夥	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	\$ 38,143	-	\$ 38,143	-	
	債券		樺漢私募可轉債一	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 1,017,554	-	\$ 1,017,554	-	
	旭達投資(股)公司		組合式商品	巨大一信用連結結構型商品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 135,951	-	\$ 135,951	-
				群登科技股份有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-流動	327,707	\$ 3,638	1%	\$ 3,638	-
股票		晶心科技(股)公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-流動	63,275	\$ 31,479	0%	\$ 31,479	-		
		富邦金乙種特別股	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	3,333,000	\$ 191,648	0%	\$ 191,648	-		
		富邦金丙種特別股	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	77,284	\$ 4,258	0%	\$ 4,258	-		
		中租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	2,000,000	\$ 195,800	0%	\$ 195,800	-		
		文晔科技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	5,800,000	\$ 276,950	1%	\$ 276,950	-		
		債券	中國人壽109年度第一期無到期日累積順位公司債	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 290,000	-	\$ -	-	
		Core Tech Resources Inc.	組合式商品	Callable Credit Linked Dual Range due 2023	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 8,982,000	-	USD 8,982,000	-
				Link Wood Limited	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-流動	1,381,818	USD 436,516	29%	USD 436,516	-
Gaintech Co. Limited	股票	WI HARPER INC FUND VI.LTD.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	3,000	USD 590,235	2%	USD 590,235	-		
		Innovation Works Limited	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	2,000,000	USD 75,162	4%	USD 75,162	-		
		AutoX, Inc.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	5,444,300	USD 7,999,985	0%	USD 7,999,985	-		
		Easy-logic technology holding (cayman) Limited	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	842,734	USD 1,011,281	4%	USD 1,011,281	-		
		Innoviz Technologies Ltd.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	668,428	USD 2,626,922	1%	USD 2,626,922	-		
		Expedita, Inc.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	7,151,085	USD 6,364,466	8%	USD 6,364,466	-		
		ITH Corporation	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	53,889,085	USD 70,926,028	15%	USD 70,926,028	-		
		China Walden Venture Investments II, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 15,378,112	-	USD 15,378,112	-		
		ALL-STARS INVESTMENT 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 1,030,082	-	USD 1,030,082	-		
		資本								

<續下頁>

聯發科技股份有限公司
 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)
 民國一〇一一年十二月三十一日

<承上頁>

持有公司	有價證券	有價證券名稱	帳列科目	期末					
				單位數/股數	帳面金額	持股比例	公允價值	備註	
									單位數/股數
Gaintech Co. Limited	資本	NOZOMI 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 252	-	USD 252	-	
		Innovation Works Development Fund, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 5,193,076	-	USD 5,193,076	-	
		上海華芯創業投資企業	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 41,790,422	-	USD 41,790,422	-	
		China Broadband Capital Partners II, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 12,160,605	-	USD 12,160,605	-	
		China Broadband Capital Partners III, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 13,699,900	-	USD 13,699,900	-	
		SoftBank Princeville Investments, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 3,246,703	-	USD 3,246,703	-	
		PVG GCN Ventures, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 3,772,438	-	USD 3,772,438	-	
		上海武岳峰集成電路股權投資合夥企業(有限合夥)	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 155,160,992	-	USD 155,160,992	-	
		Beijing Integrated Circuit Industry International Fund, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 8,819,840	-	USD 8,819,840	-	
		China Prosperity Capital Mobile	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 6,242,255	-	USD 6,242,255	-	
		All-Stars SP VI Limited	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 34,514,980	-	USD 34,514,980	-	
		HOPU USD Master Fund III, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 37,591,678	-	USD 37,591,678	-	
		China Walden Venture Investments III, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 54,956,049	-	USD 54,956,049	-	
		Phi Fund, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 8,867,779	-	USD 8,867,779	-	
		Bain Capital Tech Opportunities Fund, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 5,531,725	-	USD 5,531,725	-	
		蘇州復鵝電子科技有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 1,744,720	-	USD 1,744,720	-	
		IiH Strategic M&A Fund, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 1,321,406	-	USD 1,321,406	-	
	源科(平潭)股權投資基金合夥企業(有限合夥)	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 771,710,435	-	USD 771,710,435	註3		
	Vickers Venture Co-Investment LLC	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 2,206,224	-	USD 2,206,224	-		
	債券	磐旭智能股份有限公司可轉換公司債	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 1,186,536	-	USD 1,186,536	-	
		農業發展銀行ICBCAS 9/9/2023	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	USD 8,999,149	-	-	-	
		招行美元債CHINAM Float 09/25/23	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	USD 9,000,000	-	-	-	
		仲利國際租賃2020年境外美元債券	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	USD 30,000,000	-	-	-	
		Project Tower Note with Lion Best	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 10,000,000	-	-	-	
	基金	CYPRESS SELECTED SECURED LENDING FUND SEGREGATED PORTFOLIO	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 9,335,428	-	USD 9,335,428	-	
	聯發博勤科技(北京)有限公司	基金	中國工商銀行如意人生III(F款)	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 30,000,000	-	CNY 30,000,000	-
			中國工商銀行如意人生核心優選90天持盈固定收益類開放式法人理財產品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,808,489	-	CNY 50,808,489	-
			富邦華一銀行月享盈富泰號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	CNY 50,000,000	-
富邦華一銀行月享盈添福號			強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	CNY 50,000,000	-	
工銀理財恒睿日升月恆90天持盈			強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 49,779,282	-	CNY 49,779,282	-	
富邦華一銀行月享盈安鴻號			強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 45,000,000	-	CNY 45,000,000	-	
工銀理財“鑫穩利法人1個月定期開放”			強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 29,670,415	-	CNY 29,670,415	-	
工銀理財“鑫穩利法人3個月定期開放”			強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 29,645,659	-	CNY 29,645,659	-	
工銀理財“核心優選14天持盈固定收益類開放淨值型法人理財產品”			強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 30,014,659	-	CNY 30,014,659	-	
富邦華一銀行月享盈安錦號			強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 30,000,000	-	CNY 30,000,000	-	
富邦華一銀行月享盈安泰號		強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 30,000,000	-	CNY 30,000,000	-		
富邦華一銀行月享盈22030305期		強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 15,000,000	-	CNY 15,000,000	-		
資本		湖北長江蔚來新能源產業發展基金合夥企業(有限合夥)	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 214,607,962	-	CNY 214,607,962	-	
		Shanghai Internet Of Things VC Fund II	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 88,864,456	-	CNY 88,864,456	-	
		蘇州思必馳信息科技有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	4,638,600	CNY 55,393,697	1%	CNY 55,393,697	-	
旭新投資(上海)有限公司		股票	深圳市歐瑞博科技(股)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	1,419,593	CNY 51,105,348	2%	CNY 51,105,348	-
			奧比中光科技集團(股)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	2,174,040	CNY 38,393,546	1%	CNY 38,393,546	-
	資本	上海義啟信息科技有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 3,088,881	-	CNY 3,088,881	-	
		Ningbo ABAX Sensing Co., Ltd	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 15,022,225	-	CNY 15,022,225	-	
		Hainan zhikelai enteconsulting partnership	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 985,261	-	CNY 985,261	-	
MediaTek USA Inc.	資本	杭州優智聯科技有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 13,147,162	-	CNY 13,147,162	-	
		HEVC Advance LLC	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 3,246,136	-	USD 3,246,136	-	
	信託基金	信託基金	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 32,102,244	-	USD 32,102,244	-	

<續下頁>

聯發科技股份有限公司
 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)
 民國一〇一一年十二月三十一日

<承上頁>

持有公司	有價證券	有價證券名稱	帳列科目	期末				
				單位數/股數	帳面金額	持股比例	公允價值	
							USD	備註
Cloud Ranger Limited	股票	ScaleFlux International	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	2,096,587	USD 17,611,331	3%	USD 17,611,331	-
		Appier Group, Inc.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	517,930	USD 5,375,832	1%	USD 5,375,832	-
		Ambiq Micro, Inc.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	3,809,900	USD 9,029,463	1%	USD 9,029,463	-
		TRANSSNET TECHNOLOGY INC.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	1,970,316	USD 11,900,709	8%	USD 11,900,709	-
Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	債券	卡達國家銀行公司債	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		ADBCH 2.60 08/11/23	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		QNBK 3.63 09/24/23	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,010,000	-	-	-
		ADBCH 3.4 11/06/24	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		BBPLC 10/25/26	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 33,000,000	-	-	-
		4YCallable CNH Fixed Rate Notes	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 51,000,000	-	-	-
		NBC 2026	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 2,000,000	-	-	-
		富邦華一銀行2019年第一期無擔保普通公司債	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		法國東方匯理銀行無擔保主順位普通公司債	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		ADBCH 2.9 11/02/24	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		The Goldman Sachs Group Inc. 寶島債 03/11/22	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 66,000,000	-	-	-
		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 55,000,000	-	-	-
		The Goldman Sachs Group Inc. 寶島債 05/26	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 55,000,000	-	-	-
		The Goldman Sachs Group Inc. 寶島債 07/26	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 60,000,000	-	-	-
		BBPLC FIXED COUPON NOTES DUE 2025	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 5,999,974	-	-	-
		Barclays Bank PLC-CNY 6Y NONCALL 5Y FIXED COUPON CALLABLE	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-非流動	-	CNY 49,431,500	-	CNY 49,431,500	-
Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	債券	卡達國家銀行公司債	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		ADBCH 2.60 08/11/23	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		QNBK 3.63 09/24/23	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,010,000	-	-	-
		富邦華一銀行2019年第一期無擔保普通公司債	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		SG 7YCNH Callable Note	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		ADBCH 2.9 11/02/24	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		The Goldman Sachs Group Inc. 寶島債 03/11/22	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 177,000,000	-	-	-
		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 100,000,000	-	-	-
		The Goldman Sachs Group Inc. 寶島債 05/26	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 56,000,000	-	-	-
		CACIB 4 YEARS CALLABLE FIXED RATE NOTES	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		BBPLC 10/25/26	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 66,000,000	-	-	-
		NBC 2026	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 19,000,000	-	-	-
		BBPLC FIXED COUPON NOTES DUE 2025	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 65,997,684	-	-	-
Barclays Bank PLC-CNY 6Y NONCALL 5Y FIXED COUPON CALLABLE	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-非流動	-	CNY 49,431,500	-	CNY 49,431,500	-		
Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.	債券	卡達國家銀行公司債	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		QNBK 3.63 09/24/23	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	CNY 38,007,600	-	-	-
		ADBCH 3.4 11/06/24	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		富邦華一銀行2019年第一期無擔保普通公司債	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		法國東方匯理銀行無擔保主順位普通公司債	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		ADBCH 2.9 11/02/24	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		BBPLC FIXED COUPON NOTES DUE 2025	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 66,999,855	-	-	-
		CACIB 4 YEARS CALLABLE FIXED RATE NOTES	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 67,000,000	-	-	-
		The Goldman Sachs Group Inc. 寶島債 03/11/22	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 53,000,000	-	-	-
		The Goldman Sachs Group Inc. 寶島債 05/26	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 3,000,000	-	-	-
		The Goldman Sachs Group Inc. 寶島債 07/26	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 57,000,000	-	-	-
		BBPLC 10/25/26	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 66,000,000	-	-	-
		4YCallable CNH Fixed Rate Notes	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 65,000,000	-	-	-
		NBC 2026	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 65,000,000	-	-	-

<續下頁>

聯發科技股份有限公司
 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)
 民國一〇一一年十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元/印度盧比元

持有公司	有價證券	有價證券名稱	帳列科目	期末				
				單位數/股數	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
聯發科技設計(深圳)有限公司	資本	Shanghai SummitView IC M&A	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 52,647,035	-	CNY 52,647,035	-
		南京四維智聯科技有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 199,458,175	-	CNY 199,458,175	-
		上海閃勝創芯投資合夥企業(有限合夥)	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 385,642,460	-	CNY 385,642,460	-
		上海合見工業軟件集團有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 73,861,911	-	CNY 73,861,911	-
	基金	中國工商銀行如意人生III(F款)	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	CNY 50,000,000	-
		招商銀行招睿金鼎九個月定期12號固定收益類	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,737,936	-	CNY 50,737,936	-
		招商銀行招睿金鼎十四個月定期13號固定收益類	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 20,760,907	-	CNY 20,760,907	-
		富邦華一銀行月享盈安禧號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 30,000,000	-	CNY 30,000,000	-
		富邦華一銀行月享盈安榮號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 35,000,000	-	CNY 35,000,000	-
		瑞展動能(股)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	9,854,272	\$ 100,514	9%	\$ 100,514	-
立錡科技(股)公司	股票	Asia Global Venture Capital II	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	531,300	\$ 24,094	10%	\$ 24,094	-
匯發國際(香港)有限公司	股票	深圳市匯頂科技股份有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-流動	910	USD 6,283	0%	USD 6,283	-
		深圳市匯頂科技股份有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	18,206,063	USD 125,699,229	4%	USD 125,699,229	-
聯發科軟件(上海)有限公司	資本	上海閃勝創芯投資合夥企業(有限合夥)	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 189,943,301	-	CNY 189,943,301	-
		珠海市源潭信息技術有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 200,000	-	CNY 200,000	-
		上海武岳峰浦江二期股權投資合夥企業(有限合夥)	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 155,003,850	-	CNY 155,003,850	-
	基金	富邦華一銀行月享盈安鴻號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 31,260,000	-	CNY 31,260,000	-
		富邦華一銀行月享盈安錦號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 20,000,000	-	CNY 20,000,000	-
		農發發展銀行ICBCAS 9/9/2023	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	USD 8,997,300	-	-	-
聯發科中國有限公司	債券	招行美元債CHINAM Float 09/25/23	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	USD 9,000,000	-	-	-
		Project Tower Note with Lion Best Tranche B	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 3,000,000	-	-	-
	基金	CYPRESS SELECTED SECURED LENDING FUND SEGREGATED PORTFOLIO	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 3,112,215	-	USD 3,112,215	-
MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	股票	Spice Mobility Ltd.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-流動	12,192,670	INR 327,982,823	5%	INR 327,982,823	-
		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 1,104,543,574	0%	INR 1,104,543,574	註4
		Paytm E-Commerce Private Limited	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	12,498	INR 56,480,024	1%	INR 56,480,024	註4
晨星軟件研發(深圳)有限公司	基金	富邦華一銀行月享盈安泰號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	CNY 50,000,000	-
		富邦華一銀行月享盈安遠號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	CNY 50,000,000	-
		富邦華一銀行月享盈鴻遠號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 10,990,000	-	CNY 10,990,000	-
聯發科技(合肥)有限公司	基金	富邦華一銀行月惠盈添業號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	CNY 50,000,000	-
		富邦華一銀行月惠盈添富號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 14,000,000	-	CNY 14,000,000	-
		富邦華一銀行月享盈安泰號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 11,000,000	-	CNY 11,000,000	-
		富邦華一銀行月惠盈添穩號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	CNY 50,000,000	-
		富邦華一銀行月惠盈添享號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 48,000,000	-	CNY 48,000,000	-
		昆橋(深圳)半導體科技產業股權投資基金合夥企業	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 613,115,020	-	CNY 613,115,020	-
合肥旭徽聯芯管理諮詢有限公司	資本	昆橋二期(廈門)半導體產業股權投資合夥企業(有限合夥)	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 69,112,451	-	CNY 69,112,451	-
		昆橋二期(蘇州)新興產業創業投資合夥企業(有限合夥)	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 10,364,697	-	CNY 10,364,697	-
		Maxone Semiconductor (Suzhou) Co., Ltd.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 77,247,646	-	CNY 77,247,646	-
聯發利寶(香港)有限公司	資本	Clounix Limited	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 55,722,092	-	CNY 55,722,092	-
		芯愛科技(南京)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	-	CNY 42,880,000	-	CNY 42,880,000	-
		Recogtek Limited	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 14,477,990	-	CNY 14,477,990	-
MTKC Global Holdings Co. Limited	股票	NeuroBlade Ltd.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	243,737	USD 8,680,937	5%	USD 8,680,937	-
		SweGaN AB	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	19,366	USD 1,048,148	4%	USD 1,048,148	-
		Vastai Holding Company	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	1,800,000	USD 10,821,600	1%	USD 10,821,600	-
		Transnet FinTech Group	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	14,256,620	USD 17,535,643	2%	USD 17,535,643	-
		PROTEANTECS LTD.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	251,981	USD 6,501,110	1%	USD 6,501,110	-
		VisiC Technologies Ltd.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	40,352	USD 576,470	0%	USD 576,470	-
		SandTek Corporation	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	706,023	USD 20,651,173	8%	USD 20,651,173	-
		TXOne Networks Inc.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	909,090	USD 4,999,995	2%	USD 4,999,995	-

<續下頁>

聯發科技股份有限公司
 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)
 民國一〇一一年十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元/印度盧比元

持有公司	有價證券	有價證券名稱	帳列科目	期末					
				單位數/股數	帳面金額	持股比例	公允價值	備註	
MTKC Global Holdings Co. Limited	股票	Mauna Kea Semiconductor Holdings	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	2,483,659	USD 2,607,842	4%	USD 2,607,842	-	
		Valens Semiconductor Ltd.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	980,000	USD 5,262,600	1%	USD 5,262,600	-	
	組合式商品	Ventana Micro Systems Inc.	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 5,000,000	-	USD 5,000,000	-	
		債券	Katana Graph, Inc.	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 1,500,000	-	USD 1,500,000	-
	Carsome Group Convertible Promissory Note		強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 10,284,188	-	USD 10,284,188	註5	
	資本	Intudo Ventures II, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 3,715,023	-	USD 3,715,023	-	
		Amity Fund III, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 3,427,841	-	USD 3,427,841	-	
		Vertex Ventures(SG) SEA IV LP	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 3,806,054	-	USD 3,806,054	-	
		Palm Drive Capital III L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 1,856,322	-	USD 1,856,322	-	
		Hua Capital Integrated Circuit Fund L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 6,059,186	-	USD 6,059,186	-	
		Prime Movers Growth Fund I L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 4,255,897	-	USD 4,255,897	-	
		Viola Ventures VI, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 1,792,349	-	USD 1,792,349	-	
		Intudo Ventures III, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 1,414,660	-	USD 1,414,660	-	
		BCV Crypto Fund I-A, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 728,199	-	USD 728,199	-	
		Bain Capital Tech Opportunities Fund II, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 800,000	-	USD 800,000	-	
		Amity IV L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 475,000	-	USD 475,000	-	
		Decibel II	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 887,500	-	USD 887,500	-	
		Ondine Sea Fund II	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 2,000,000	-	USD 2,000,000	-	
		New Trail Capital	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 3,600,000	-	USD 3,600,000	-	
		旭展(香港)投資有限公司	組合式商品	Callable Credit Linked Dual Range due 2023	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 8,982,000	-	USD 8,982,000
	5Y USD DENOMINATED JMAB192E LINKED NOTE			強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 9,225,000	-	USD 9,225,000	-
	CTBC Credit Linked Notes			強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 4,976,500	-	USD 4,976,500	-
	Series CLNCH0191 USD 10m Fixed Rate Single Name CLN due 2025			強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 10,169,000	-	USD 10,169,000	-
	Series CLNCH0192 USD 10m Fixed Rate Single Name CLN due 2025			強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 10,112,000	-	USD 10,112,000	-
	Series CLNCH0193 USD 10M Fixed Rate Single Name CLN due 2025			強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 10,165,000	-	USD 10,165,000	-
	HSBC Credit Linked Notes			強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 10,142,000	-	USD 10,142,000	-
	債券		中國銀行 20241205	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 5,247,850	-	-	-
中國平安保險公司債券			按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 7,196,684	-	-	-	
中國國際金融公司債			按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 10,034,700	-	-	-	
JP Morgan 4.08 04/26/26			按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 8,000,000	-	-	-	
GS 1.757 01/24/25			按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 1,946,000	-	-	-	
Bank of America Corporation 3.384 04/02/26			按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 5,420,250	-	-	-	
CGMI-USD Fixed Rate Callable Note 202205			按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 10,000,000	-	-	-	
CGMI-USD Fixed Rate 2y Callable Note 202206			按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 10,000,000	-	-	-	
CGMI-USD Fixed Rate 3y Callable Note 202206			按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 10,000,000	-	-	-	
FORCAY 3.375 4/22/2025			按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,816,700	-	-	-	
HSBC 3/11/2025			按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,858,000	-	-	-	
SUMIBK 09/17/26			按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 8,880,500	-	-	-	
SUMITR 0.8 09/16/24			按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,320,000	-	-	-	
INTEND 7/1/26	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,156,578	-	-	-			
HSBC 03/10/26	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,619,800	-	-	-			
ING 03/28/28	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,650,000	-	-	-			
HSBC 06/09/28	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,830,000	-	-	-			
HONHAI 10/28/25	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 1,860,000	-	-	-			
MIZUHO 7/9/2027	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 8,945,000	-	-	-			
MIZUHO 9/8/2024	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 5,803,800	-	-	-			
TAISEM 7/22/2027	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,737,400	-	-	-			
UBS 08/05/27	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,898,200	-	-	-			

<續下頁>

聯發科技股份有限公司
 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)
 民國一一年十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元/印度盧比元

持有公司	有價證券	有價證券名稱	帳列科目	期末				
				單位數/股數	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
旭展(香港)投資有限公司	債券	UBS 8/5/2025	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,850,176	-	-	-
		MUFG 1/19/2028	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,151,000	-	-	-
		TAISEM 9/28/2027	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 8,616,500	-	-	-
		HONHAI 10/28/25	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 7,422,000	-	-	-
		RY 8/3/2027	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,900,744	-	-	-
		MUFG 7/19/2025	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,390,000	-	-	-
		hsbc 08/11/28	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,875,664	-	-	-
		3YNC1 USD CALLABLE FIXED COUPON NOTE(S) DUE 2025/8/12	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,900,000	-	-	-
		3YNC2 USD CALLABLE FIXED COUPON NOTE(S) DUE 2025/8/12	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,900,000	-	-	-
		4YNC1 USD CALLABLE FIXED COUPON NOTE(S) DUE 2026/8/12	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,900,000	-	-	-
		4YNC3 USD CALLABLE FIXED COUPON NOTE(S) DUE 2026/8/12	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,900,000	-	-	-
		IBM 7/27/2025	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,867,816	-	-	-
		CGMI-USD Fixed Rate 3y Callable Note 8/8/2022	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,900,000	-	-	-
		BNP 1/20/2028	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 4,540,000	-	-	-
		BAC 3.384 04/02/26	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 4,405,500	-	-	-
		HSBC 4/18/2026	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,205,500	-	-	-
		IBM 7/27/2027	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,568,506	-	-	-
		UBS 05/12/26	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,800,000	-	-	-
		BNP 03/13/27	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 4,935,000	-	-	-
		C 06/09/2027	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 4,465,000	-	-	-
		C 07/24/28	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 948,000	-	-	-
		C 05/24/28	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 8,808,800	-	-	-
		MS 7/17/26	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 8,826,655	-	-	-
		MS 2026/10	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 8,832,200	-	-	-
		C 03/26	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 8,608,500	-	-	-
		C 05/25	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 8,867,500	-	-	-
		JPM 06/25	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 8,402,400	-	-	-
		JPM 12/25	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 17,425,500	-	-	-
		BNP 2.591 1/20/2028	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 4,502,500	-	-	-
		BNP 05/12/26	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 980,000	-	-	-
		CGMI-4YNC1 Note 202208	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,800,000	-	-	-
		台積電亞利泰那公司美元計價公司債 (TAISEM 1.75)	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-非流動	-	USD 8,817,000	-	USD 8,817,000	-
台積電亞利泰那公司美元計價公司債 (TAISEM 1.25)	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-非流動	-	USD 8,788,000	-	USD 8,788,000	-		
聯發科軟件(武漢)有限公司	基金	富邦華一銀行月享盈安鴻號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 15,000,000	-	CNY 15,000,000	-
		富邦華一銀行月惠盈添富號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 22,000,000	-	CNY 22,000,000	-
聯發科軟件設計(成都)有限公司	基金	富邦華一銀行月享盈富業號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	CNY 50,000,000	-
		富邦華一銀行月享盈安泰號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	CNY 50,000,000	-
		富邦華一銀行月享盈安錦號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 49,000,000	-	CNY 49,000,000	-
		富邦華一銀行月享盈安鴻號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 14,000,000	-	CNY 14,000,000	-

註1：基於組織重整之考量，原Mountain Capital Fund, L.P.持有之SimoTek Holding Inc.股權於民國一一年十二月移轉由Digimoc Holdings Limited持有。

註2：最終母公司。

註3：依民國一一年十二月經源科(平潭)股權投資基金合夥企業(有限合伙)全體合夥人決議，認列深圳傳音控股(股)有限公司股票之經濟利益予Gaintech Co., Limited，經濟利益計算基礎之股數、持股比例、及其帳面金額及公允價值分別為67,202,649股、8%、美金761,452,041及美金761,452,041。

註4：基於組織重整之考量，原Mountain Capital Fund, L.P.持有之One97 Communication Ltd.及Paytm E-Commerce Private Limited股權於民國一一年十二月移轉由MediaTek India Technology Pvt. Ltd.持有。

註5：Carsome基於其組織重整之考量，於民國一一年四月自Carsome Group Pte. Ltd.改以Carsome Group Inc.發行Convertible Promissory Note。

聯發科技股份有限公司
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上
民國一一年一月一日至十二月三十一日

附表四

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元/印度盧比元

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1)						
聯發科技(股)公司	達發科技(股)公司	採用權益法之投資	註2及註5	子公司	3,473,292	TWD	219,299	66,685,468	TWD	9,197,397	1,070,000	TWD	695,500	TWD	68,852	TWD	註6	111,235,745	TWD	8,125,044
聯發科技(股)公司	旭達投資(股)公司	採用權益法之投資	註3	子公司	399,380,103	TWD	7,541,670	193,200,000	TWD	1,932,000	-	TWD	-	TWD	-	TWD	-	592,580,103	TWD	9,232,568
聯發科技(股)公司	聯發資本(股)公司	採用權益法之投資	註3	子公司	29,000,000	TWD	265,767	82,800,000	TWD	828,000	-	TWD	-	TWD	-	TWD	-	111,800,000	TWD	726,135
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	-	TWD	-	50,000,000	TWD	500,000	-	TWD	-	TWD	-	TWD	-	50,000,000	TWD	444,475
聯發科技(股)公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	採用權益法之投資	註4	子公司	326,907,879	TWD	43,982,690	-	TWD	-	139,394,000	TWD	3,079,280	TWD	3,079,280	TWD	-	187,513,879	TWD	67,147,396
聯發科技(股)公司	MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd	採用權益法之投資	註4	子公司	2,932,854,882	TWD	224,583,578	-	TWD	-	699,009,384	TWD	22,215,300	TWD	22,215,300	TWD	-	2,233,845,498	TWD	204,066,817
聯發科技(股)公司	MediaTek Bangalore Private Limited	採用權益法之投資	註5	子公司	-	TWD	-	1,999,999	TWD	581,508	-	TWD	-	TWD	-	TWD	-	1,999,999	TWD	559,675
聯發科技(股)公司	凱基豐利基金	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	27,806,950	TWD	456,192	18,049,564	TWD	300,000	-	TWD	-	TWD	-	TWD	-	45,856,514	TWD	738,680
聯發科技(股)公司	台新金融控股(股)公司已種交換特別股	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	-	-	TWD	-	45,325,000	TWD	799,986	-	TWD	-	TWD	-	TWD	-	45,325,000	TWD	777,324
Gaintech Co. Limited	聯發科中國有限公司	採用權益法之投資	註3	子公司	2,730,102,500	USD	837,226,355	313,976,000	USD	40,000,000	-	USD	-	USD	-	USD	-	3,044,078,500	USD	855,744,939
Gaintech Co. Limited	達發科技(股)公司	採用權益法之投資	註2及註6	子公司	-	USD	-	17,867,089	USD	113,057,551	32,040,671	USD	323,628,815	USD	56,659,856	USD	註6	-	USD	-
Gaintech Co. Limited	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	採用權益法之投資	註7	子公司	5,499,999	USD	31,214,579	-	USD	-	5,499,999	USD	49,985,094	USD	28,423,389	USD	註7	-	USD	-
Gaintech Co. Limited	旭晨(香港)投資有限公司	採用權益法之投資	註8	子公司	2,053,399,545	USD	2,054,655,262	330,000,000	USD	330,000,000	2,383,399,545	USD	2,406,283,105	USD	2,406,283,105	USD	註8	-	USD	-
Gaintech Co. Limited	聯發科香港投資有限公司	採用權益法之投資	註9	子公司	554,587,474	USD	566,533,378	-	USD	-	554,587,474	USD	507,099,959	USD	507,099,959	USD	註9	-	USD	-
Gaintech Co. Limited	Digimoc Holdings Limited	採用權益法之投資	註8	子公司	915,638,880	USD	924,884,325	-	USD	-	915,638,880	USD	687,980,967	USD	687,980,967	USD	註8	-	USD	-
Gaintech Co. Limited	MTKC Global Holdings Co. Limited	採用權益法之投資	註8	子公司	12	USD	338,592,355	-	USD	-	12	USD	355,354,142	USD	355,354,142	USD	註8	-	USD	-
Gaintech Co. Limited	MediaTek Global Holdings Limited	採用權益法之投資	註3	子公司	500,001	USD	500,018	3,449,618,213	USD	3,449,618,214	-	USD	-	USD	-	USD	-	3,450,118,214	USD	3,463,172,263
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	聯發科香港投資有限公司	採用權益法之投資	註9	子公司	-	USD	-	554,587,474	USD	507,099,959	-	USD	-	USD	-	USD	-	554,587,474	USD	538,493,068
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd	MediaTek Bangalore Private Limited	採用權益法之投資	註5	子公司	1,999,999	USD	33,399,160	-	USD	-	1,999,999	USD	19,009,384	USD	17,028,281	USD	註5	-	USD	-
MediaTek Global Holdings Limited	Digimoc Holdings Limited	採用權益法之投資	註8	子公司	-	USD	-	915,638,880	USD	687,980,967	-	USD	-	USD	-	USD	-	915,638,880	USD	686,926,382
MediaTek Global Holdings Limited	MTKC Global Holdings Co. Limited	採用權益法之投資	註8	子公司	-	USD	-	12	USD	355,354,142	-	USD	-	USD	-	USD	-	12	USD	360,353,794
MediaTek Global Holdings Limited	旭晨(香港)投資有限公司	採用權益法之投資	註8	子公司	-	USD	-	2,383,399,545	USD	2,406,283,105	-	USD	-	USD	-	USD	-	2,383,399,545	USD	2,415,388,033

<續下頁>

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1)							
MediaTek Bangalore Private Limited	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	採用權益法之投資	註5	子公司	-	INR	-	5,499,999	INR	2,215,603,161	-	INR	-	INR	-	5,499,999	INR	2,336,447,044			
Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	The Goldman Sachs Group Inc. 寶島債 03/11/22	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	-	-	CNY	-	-	CNY	177,000,000	-	CNY	-	CNY	-	-	CNY	177,000,000			
Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	Barclays PLC-CNY CY NONCALL2 04/06/25	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	-	-	CNY	-	-	CNY	100,000,000	-	CNY	-	CNY	-	-	CNY	100,000,000			
合肥旭徽聯芯管理諮詢有限公司	昆橋二期(廈門)半導體產業股權投資合夥企業	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	-	-	CNY	-	-	CNY	79,500,000	-	CNY	-	CNY	-	-	CNY	69,112,451			
聯發資本(股)公司	鈺太科技(股)公司 私募普通股	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	註10	-	-	TWD	-	3,000,000	TWD	828,000	-	TWD	-	TWD	-	-	TWD	-			
旭達投資(股)公司	鈺太科技(股)公司 私募普通股	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	註10	-	-	TWD	-	7,000,000	TWD	1,932,000	-	TWD	-	TWD	-	-	TWD	-			
匯發國際(香港)有限公司	深圳市匯頂科技(股)公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-流動/非流動	-	-	6,876,619	USD	110,682,377	-	USD	-	9,937,796	USD	81,316,293	USD	8,612,530	USD	72,703,763	910	USD	6,283	
聯發科軟件(上海)有限公司	上海武岳峰浦江二期股權投資合夥企業(有限合夥)	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	-	-	CNY	30,000,000	-	CNY	120,000,000	-	CNY	-	CNY	-	-	CNY	-	CNY	155,003,850	
旭展(香港)投資有限公司	2yNC1y USD Callable Capped and Floored Floating Rate Note	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	-	-	USD	-	-	USD	10,000,000	-	USD	9,560,000	USD	10,000,000	USD	(440,000)	-	USD	-	
旭展(香港)投資有限公司	3yNC1y USD Callable Capped and Floored Floating Rate Note	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	-	-	USD	-	-	USD	10,000,000	-	USD	9,460,000	USD	10,000,000	USD	(540,000)	-	USD	-	
MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	One 97 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	註11	子公司	-	INR	-	2,095,113	INR	1,049,756,369	-	INR	-	INR	-	-	INR	-	2,095,113	INR	1,104,543,574
達發科技(股)公司	原審科技(股)公司	採用權益法之投資	註12	子公司	-	TWD	-	30,000,000	TWD	990,000	-	TWD	-	TWD	-	-	TWD	-	TWD	-	
Mountain Capital Fund L.P.	One 97 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	註11	子公司	2,095,113	USD	40,895,209	-	USD	-	2,095,113	USD	12,690,785	USD	20,720,843	USD	(8,030,858)	-	USD	-	

註1：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投資未實現評價損益；透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具係包含透過其他綜合損益按公允價值衡量之投資未實現評價損益。

註2：民國一一年一月一日達發科技(股)公司增資發行新股取得Airoha Technology (Cayman) Inc. 100%股權，同日Airoha Technology (Cayman) Inc.消滅併入達發科技(股)公司，達發科技(股)公司為存續公司，Airoha Technology (Cayman) Inc.為消滅公司；

原Airoha Technology (Cayman) Inc.持有之Shadow Investment Limited、Airoha Technology (HK) Limited及MediaTek Research UK Limited股權轉移由達發科技(股)公司持有。另原Gaintech Co. Limited持有之達發科技(股)公司13%股權於民國一一年三月移轉由聯發科持有。

註3：買入係現金增資。

註4：賣出係減資退還股款。

註5：基於組織重整之考量，原MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.持有之MediaTek Bangalore Private Limited股權於民國一一年十二月移轉由聯發科持有，該股權變動視為權益交易，售價與帳面成本之差額已認列於權益項下，增加美金1,981仟元。

註6：為配合達發科技(股)公司在台灣上市，聯發科及其子公司Gaintech Co. Limited以每股新台幣650元分別出售持有之達發科技(股)公司普通股1,070仟股及13,050仟股予機構投資人、興輔輔等推薦券商及財團法人證券投資人及期貨交易人保護中心。

此交易係出售子公司部份股權，但未喪失對子公司之控制，係以權益交易處理，售價與帳面成本之差額已認列資本公積，各增加新台幣626,648仟元及美金266,969仟元。

註7：基於組織重整之考量，原Gaintech Co. Limited持有之MediaTek India Technology Pvt. Ltd.股權於民國一一年五月移轉由MediaTek Bangalore Private Limited持有，該股權變動視為權益交易，售價與帳面成本之差額已認列於權益項下，增加美金21,562仟元。

註8：基於組織重整之考量，原Gaintech Co. Limited持有之旭展(香港)投資有限公司、MTKC Global Holdings Co. Limited及Digimoc Holdings Limited股權於民國一一年十二月移轉由MediaTek Global Holdings Limited持有，該股權變動視為權益交易，售價與帳面成本未有差額。

註9：基於組織重整之考量，原Gaintech Co. Limited持有之聯發科香港投資有限公司股權於民國一一年十一月移轉由MediaTek Singapore Pte. Ltd.持有，該股權變動視為權益交易，售價與帳面成本未有差額。

註10：旭達科技(股)公司於民國一一年十一月擔任該公司兩席董事，本公司經評估未具有主導該公司相關活動之能力，故不具控制力，僅具有重大影響力，原帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動，改以採用權益法列帳。

註11：基於組織重整之考量，原Mountain Capital Fund L.P.持有之One 97 Communication Ltd.股權於民國一一年十二月移轉由MediaTek India Technology Pvt. Ltd.持有。

註12：達發科技(股)公司於民國一一年七月完成收購取得原審科技(股)公司100%股權。基於組織重整之考量，原審科技(股)公司於民國一一年九月消滅併入達發科技(股)公司，原審科技(股)公司為消滅公司，達發科技(股)公司為存續公司。

聯發科技股份有限公司
 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
 民國一一年一月一日至十二月三十一日

附表五

單位：新台幣仟元/人民幣元

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			
聯發科軟件(武漢)有限公司	未完工程	2019.10.25	CNY 371,000,000	CNY 284,775,346	江蘇萬年達建設集團有限公司、聯興建設湖北有限公司等	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	2021.11.29	\$ 1,850,000	\$ 416,250	文生開發股份有限公司	無	-	-	-	\$-	依據不動產估價師出具之估價報告書	人員擴充之空間需求	無
立錡科技(股)公司	土地、建物及未完工程	2021.12.17	\$ 447,200	\$ 100,620	文生開發股份有限公司	無	-	-	-	\$-	依據不動產估價師出具之估價報告書	人員擴充之空間需求	無

聯發科技股份有限公司
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
民國一〇一一年一月一日至十二月三十一日

附表六

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元

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)	\$ 3,245,469	1.01%	按一定期間收取	-	-	\$ 179,989	0.71%	-
聯發科技(股)公司	達發科技(股)公司	子公司	進貨	\$ 113,050	0.04%	按一定期間收取	-	-	\$ (383,656)	(2.85)%	-
聯發科技(股)公司	芯發(深圳)科技信息有限公司	子公司	銷貨	\$ 200,938	0.06%	按一定期間收取	-	-	\$ 70,295	0.28%	-
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	\$ 3,942,380	-	月結75天	-	-	\$ (911,898)	(6.78)%	-
聯發科技(股)公司	京隆科技(蘇州)有限公司	實質關係人	IC測試、加工及工程實驗等	\$ 413,551	-	月結75天	-	-	\$ (65,330)	(0.49)%	-
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	\$ 510,443	-	月結75天	-	-	\$ (64,339)	(11.99)%	-
達發科技(股)公司	達發科技(蘇州)有限公司	子公司	銷貨	\$ 175,668	1.80%	月結30天	-	-	\$ 39,434	3.91%	-
Airoha Technology (HK) Limited Taiwan Branch	亞信電子(股)公司	關聯企業	銷貨	\$ 291,541	5.77%	月結30天	-	-	\$ 13,544	1.82%	-
達發科技(蘇州)有限公司	Airoha Technology (HK) Limited Taiwan Branch	子公司	銷貨	CNY 1,319,626,779	71.12%	月結30天	-	-	CNY 39,709,911	66.19%	-
達發科技(蘇州)有限公司	京元電子(股)公司	實質關係人	IC測試、加工及工程實驗等	CNY 29,036,419	-	月結75天	-	-	CNY (3,754,562)	(6.87)%	-
立錡科技(股)公司	Richtek USA Inc.	子公司	銷貨	\$ 566,431	1.99%	月結60天	-	-	\$ 64,088	2.62%	-
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 106,435,792	-	月結75天	-	-	USD (22,237,089)	(8.26)%	-

註1：主係權利金收入。

聯發科技股份有限公司
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
民國一〇一一年十二月三十一日

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)公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 274,487	(註1及註3)	-	\$ -	-	\$ 272,565	\$ -
聯發科技(股)公司	擎發通訊科技(合肥)有限公司	子公司	\$ 477,876	(註1)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
達發科技(股)公司	聯發科技(股)有限公司	子公司	\$ 383,656	(註1)	-	\$ -	-	\$ 139,337	\$ -
Digimoc Holdings Limited	Gaintech Co. Limited	子公司	\$ 7,371,120	(註2)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
Gaintech Co. Limited	聯發科技(股)有限公司	子公司	\$ 9,274,712	(註2)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
Gaintech Co. Limited	MTK Wireless Limited	子公司	\$ 2,772,923	(註3)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	聯發科軟件(上海)有限公司	子公司	\$ 1,514,010	(註2)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	聯發芯軟件設計(成都)有限公司	子公司	\$ 311,708	(註2)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	聯發科軟件(武漢)有限公司	子公司	\$ 1,157,772	(註2)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.	聯發軟件設計(深圳)有限公司	子公司	\$ 676,851	(註2)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
MTKC Global Holdings Co. Limited	Gaintech Co. Limited	子公司	\$ 3,685,560	(註2)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
Airoha Technology (HK) Limited	達發科技股份有限公司	子公司	\$ 184,079	(註1)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
達發科技(蘇州)有限公司	Airoha Technology (HK) Limited	子公司	\$ 176,827	(註1)	-	\$ -	-	\$ 176,827	\$ -
MediaTek USA Inc.	聯發科技(股)有限公司	子公司	\$ 757,184	(註1)	-	\$ -	-	\$ 756,839	\$ -
聯發科中國有限公司	聯發科技(合肥)有限公司	子公司	\$ 949,679	(註3)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
聯發科中國有限公司	聯發博動科技(北京)有限公司	子公司	\$ 2,116,623	(註3)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
聯發科中國有限公司	聯發軟件設計(深圳)有限公司	子公司	\$ 2,649,502	(註3)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
聯發科中國有限公司	聯發芯軟件設計(成都)有限公司	子公司	\$ 783,751	(註3)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
聯發科中國有限公司	聯發科軟件(武漢)有限公司	子公司	\$ 116,138	(註3)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
聯發科中國有限公司	聯發科軟件(上海)有限公司	子公司	\$ 1,053,366	(註3)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
MediaTek Wireless Finland Oy	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 255,849	(註1)	-	\$ -	-	\$ 255,849	\$ -
MediaTek Korea Inc.	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 100,689	(註1)	-	\$ -	-	\$ 100,689	\$ -
聯發軟件設計(深圳)有限公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 396,833	(註1)	-	\$ -	-	\$ 396,833	\$ -
聯發芯軟件設計(成都)有限公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 160,601	(註1)	-	\$ -	-	\$ 160,601	\$ -
聯發科軟件(上海)有限公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 186,910	(註1)	-	\$ -	-	\$ 186,910	\$ -

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。

聯發科技股份有限公司
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)
民國一一年一月一日至十二月三十一日

附表八

單位：新台幣仟元/美金元/英鎊元/歐元/人民幣元/印度盧比元

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	宸發(股)公司	註1	智慧財產權管理	\$ 1,746,918	\$ 1,746,918	174,691,821	100%	\$ 1,043,078	\$ 177,339	\$ 143,260	註20
	旭達投資(股)公司	註1	投資業務	\$ 3,960,811	\$ 2,028,811	592,580,103	100%	\$ 9,232,568	\$ 842,456	\$ 273,154	註20
	MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	註7	投資業務	\$ 49,803,483	\$ 72,018,783	2,233,845,498	100%	\$ 204,066,817	\$ 5,270,316	\$ 5,287,033	註20
	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	註7	研發、生產及銷售	\$ 4,137,594	\$ 7,216,874	187,513,879	100%	\$ 67,147,396	\$ 58,657,566	\$ 58,627,362	註20
	MStar Co., Ltd.	註15	投資業務	\$ 526,142	\$ 526,142	13,350,000	100%	\$ 141,281	\$ 21,717	\$ 21,717	註20
	Spidcom Technologies	註13	智慧財產權管理	\$ 4,722	\$ 4,722	146,200	100%	\$ 525	\$ (1,049)	\$ (1,049)	註20
	立錫科技(股)公司	註1	研發、生產及銷售	\$ 21,221,922	\$ 21,221,922	148,482,806	100%	\$ 21,363,741	\$ 5,579,400	\$ 5,312,499	註20
	九鳴電子(股)公司	註1	研發、生產及銷售	\$ 300,370	\$ 293,437	13,125,454	19%	\$ 324,395	\$ 150,087	\$ 28,148	-
	聯發資本(股)公司	註1	投資業務	\$ 1,118,000	\$ 290,000	111,800,000	100%	\$ 726,135	\$ (79,389)	\$ (79,389)	註20
	創智智權管理顧問(股)公司	註1	智慧財產權管理	\$ 30,000	\$ 30,000	3,000,000	30%	\$ 29,104	\$ 3,389	\$ (877)	-
	達發科技(股)公司	註1	研發、生產及銷售	\$ 9,378,890	\$ 189,384	111,235,745	76%	\$ 8,125,045	\$ 2,895,379	\$ 1,992,886	註20及註21
	Airoha Technology (Cayman) Inc.	註2	投資業務	\$ -	\$ 8,422,740	-	-	\$ -	\$ -	\$ -	註20及註21
	旭源投資(股)公司	註1	投資業務	\$ 500,000	\$ -	50,000,000	100%	\$ 444,475	\$ (55,525)	\$ (55,525)	註20及註22
	MediaTek Research UK Limited	註12	研發	\$ 24,363	\$ -	280,000	100%	\$ 31,054	\$ 8,469	\$ 7,081	註20及註23
	MediaTek Bangalore Private Limited	註4	研發	\$ 581,508	\$ -	1,999,999	100%	\$ 559,675	\$ 265,148	\$ 5,682	註20及註24
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	Gaintech Co. Limited	註2	投資業務	USD 2,660,899,738	USD 2,660,899,738	1,123,172,524	100%	USD 6,610,580,348	USD 169,633,710	-	註20
	MediaTek Bangalore Private Limited	註4	研發	USD -	USD 339,847	-	-	USD -	\$ 265,148	-	註20及註24
Digimoc Holdings Limited	Cloud Ranger Limited	註5	投資業務	USD 57,661,767	USD 57,661,767	23,139,000	100%	USD 62,616,434	USD 248,649	-	註20
	Gold Rich International (Samoa) Limited	註5	投資業務	USD 448,441,153	USD 448,441,153	4,290,000	100%	USD 199,843,004	USD (562,141)	-	註20
	INTELLIGO TECHNOLOGY INC.	註2	投資業務	USD 3,168,380	USD 3,168,380	8,928,270	15%	USD 5,623,714	USD 3,806,033	-	-
	SimoTek Holding Inc.	註2	投資業務	USD 1	USD -	20,000,000	39%	USD 1	USD 8,054	-	註25
旭達投資(股)公司	翔發投資(股)公司	註1	投資業務	\$ 4,405,188	\$ 4,405,188	236,801,136	100%	\$ 11,901,390	\$ 759,058	-	註20
	MediaTek Bangalore Private Limited	註4	研發	\$ -	\$ -	1	-	\$ -	\$ 265,148	-	註20
Smarthead Limited	鈺太科技(股)有限公司	註1	研發、生產及銷售	\$ 1,239,420	\$ -	7,000,000	13%	\$ 1,241,155	\$ 515,835	-	註26
	MOMAGIC TECHNOLOGIES PRIVATE LIMITED	註4	軟件開發	USD 500,000	USD 500,000	2,385,927	23%	USD 1,148,004	USD (289,691)	-	-
翔發投資(股)公司	奕微科半導體科技(股)公司	註1	研發、生產及銷售	\$ 16,796	\$ 16,796	7,600,000	26%	\$ 40,436	\$ (26,776)	-	-
	常德科技(股)公司	註1	研發	\$ 777,932	\$ 827,932	105,936,991	100%	\$ 535,482	\$ 20,755	-	註20
	矽寶科技(股)公司	註1	研發	\$ 18,189	\$ 18,189	25,001	20%	\$ 16,029	\$ (1,740)	-	-
	賽微科技(股)公司	註1	研發	\$ -	\$ 250,737	-	-	\$ -	\$ (2,022)	-	註27
	聯發創新基地(股)公司	註1	研發	\$ 800	\$ 800	80,000	100%	\$ 9,289	\$ 2,005	-	註20
	聚星電子(股)公司	註1	技術服務	\$ 224,539	\$ 224,539	127,000,000	100%	\$ 1,218,038	\$ 31,148	-	註20
	INTELLIGO TECHNOLOGY INC.	註2	投資業務	\$ 178,805	\$ -	1,335,626	2%	\$ 180,482	USD 3,800,033	-	-
Gaintech Co. Limited	Mountain Capital Fund, L.P.	註2	投資業務	USD 25,920,843	USD 27,200,000	-	90%	USD 14,663,871	USD -	-	註20
	CSVI VENTURES, L.P.	註2	投資業務	USD 19,860,000	USD 15,000,000	-	43%	USD 17,310,921	USD (5,281,740)	-	-
	Amobile Intelligent Corp. Limited	註11	研發、生產及銷售	USD 4,184,921	USD 1,884,921	3,177,056	32%	USD 4,063,571	USD 1,163,081	-	-
	ZENA TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC.	註3	投資業務	USD 3,200,000	USD 3,200,000	600,000	33%	USD -	USD -	-	-
	FONTAINE CAPITAL FUND, L.P.	註2	投資業務	USD 11,428,571	USD 11,428,571	-	57%	USD 20,930,045	USD (255,490)	-	-
	MediaTek Japan Inc.	註10	研發	USD 61,978	USD 61,978	7,100	100%	USD 2,775,204	USD (4,761)	-	註20
	CMC CAPITAL INVESTMENTS, L.P.	註2	投資業務	USD 4,612,856	USD 4,612,856	-	67%	USD 3,265,806	USD (60,285)	-	-
	Smarthead Limited	註15	投資業務	USD 700,000	USD 700,000	700,000	100%	USD 1,332,225	USD (32,388)	-	註20
	MTK Wireless Limited	註12	研發	USD 135,664,604	USD 135,664,604	84,394,826	100%	USD 161,831,540	USD 11,589,873	-	註20
	Airoha Technology (Cayman) Inc.	註2	投資業務	USD -	USD 56,311,712	-	-	USD -	USD -	-	註20及註21
	MediaTek Wireless FZ-LLC	註14	技術服務	USD 13,753	USD 13,753	50	100%	USD 359,062	USD 75,131	-	註20

<續下頁>

聯發科技股份有限公司
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/美金元/英鎊元/歐元/人民幣元/印度盧比元

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				
				本期末	去年年底	單位及股數	比率	帳面金額							
Gaintech Co. Limited	Nephos Pte. Ltd.	註7	研發	USD	-	USD	-	-	USD	-	-	註20及註28			
	Nephos Cayman Co. Limited	註2	投資業務	USD	113,110,426	USD	113,110,426	100%	USD	(5,417,705)	USD	(1,788,298)	-	註20	
	IStar Technology Ltd.	註2	投資業務	USD	2,977,673	USD	2,977,673	50,000	100%	USD	126,435	USD	(116,804)	-	註20
	Sigmastar Technology Inc.	註2	投資業務	USD	522,701	USD	522,701	1,511,579	100%	USD	251,398,785	USD	19,699,147	-	註20
	旭展(香港)投資有限公司	註11	投資業務	USD	-	USD	2,053,399,545	-	-	USD	-	USD	31,930,404	-	註20及註29
	聯發科香港投資有限公司	註11	投資業務	USD	-	USD	554,587,475	-	-	USD	-	USD	17,512,617	-	註20及註30
	Digimoc Holdings Limited	註3	投資業務	USD	-	USD	917,331,979	-	-	USD	-	USD	8,153,825	-	註20及註29
	MediaTek Global Holdings Limited	註12	投資業務	USD	3,450,118,215	USD	500,001	3,450,118,214	100%	USD	3,463,172,263	USD	12,064,864	-	註20
	MTKC Global Holdings Co. Limited	註3	投資業務	USD	-	USD	324,337,646	-	-	USD	-	USD	5,842,051	-	註20及註29
	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	註4	研發	USD	-	USD	1,797,222	-	-	USD	-	INR	257,097,517	-	註20及註31
	MediaTek Korea Inc.	註9	研發	USD	2,074,740	USD	2,074,740	200,000	100%	USD	8,934,474	USD	771,078	-	註20
	聯發科中國有限公司	註11	投資業務	USD	391,444,293	USD	351,444,293	3,044,078,500	100%	USD	855,744,939	USD	39,389,798	-	註20
	達發科技(股)公司	註1	研發、生產及銷售	USD	-	USD	-	-	-	USD	-	\$	2,895,379	-	註20、註21及註32
MTK Wireless Limited	MediaTek Sweden AB	註8	研發	GBP	19,361,957	GBP	19,361,957	1,008,371	100%	GBP	11,454,122	GBP	262,293	-	註20
	MediaTek USA Inc.	註6	研發	GBP	38,799,897	GBP	38,799,897	111,815	100%	GBP	144,307,291	GBP	7,808,467	-	註20
	MediaTek Wireless Finland Oy	註17	研發	GBP	4,733,036	GBP	4,733,036	1,000	100%	GBP	8,398,799	GBP	1,981,792	-	註20
	MStar Semiconductor UK Ltd.	註12	研發及技術服務	GBP	-	GBP	1,759,253	-	100%	GBP	-	GBP	(2,940)	-	註20
	MStar France SAS	註13	研發	GBP	22,405,985	GBP	22,405,985	458,900	100%	GBP	4,397,918	GBP	(39,643)	-	註20
	MediaTek North America Inc.	註6	技術服務	GBP	4,079,498	GBP	-	10,000	100%	GBP	4,759,189	GBP	209,199	-	註20及註33
Gold Rich International (Samoa) Limited	匯發國際(香港)有限公司	註11	投資業務	USD	4,190,000	USD	4,190,000	4,190,000	100%	USD	199,761,668	USD	(559,963)	-	註20
聯發科香港投資有限公司	Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	註5	投資業務	USD	185,774,024	USD	185,774,024	1,000,000,000	100%	USD	179,922,646	USD	5,369,377	-	註20
	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	註5	投資業務	USD	184,907,275	USD	184,907,275	1,000,000,000	100%	USD	179,723,643	USD	5,910,685	-	註20
	Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.	註5	投資業務	USD	183,806,174	USD	183,806,174	1,000,000,000	100%	USD	178,749,437	USD	6,235,199	-	註20
Core Tech Resources Inc.	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	註4	研發	USD	-	USD	-	1	-	USD	-	INR	257,097,517	-	註20
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	Core Tech Resources Inc.	註3	投資業務	USD	160,478,723	USD	160,478,723	102,200,000	100%	USD	162,507,505	USD	1,946,220	-	註20
	聯發科香港投資有限公司	註11	投資業務	USD	507,099,959	USD	-	554,587,474	100%	USD	538,493,068	USD	17,512,617	-	註20及註30
立錫科技(股)公司	立敏電子(股)公司	註1	研發、生產及銷售	\$	278,032	\$	278,032	26,963,153	82%	\$	47,589	\$	10,545	-	註20
	Richtek Europe Holding B.V.	註16	投資業務	\$	84,724	\$	84,724	2,000,000	100%	\$	46,157	\$	169	-	註20
	Richtek Holding International Limited	註3	投資業務	\$	292,264	\$	292,264	30,000	100%	\$	63,231	\$	18,727	-	註20
	Richtek Korea LLC.	註9	研發及技術服務	\$	26,696	\$	26,696	10,000	100%	\$	12,134	\$	10,366	-	註20
	Richtek USA Inc.	註6	銷售、研發及技術服務	\$	133,470	\$	133,470	1,000,000	100%	\$	166,931	\$	3,318	-	註20
	Richtek IC Design Ireland Limited	註18	研發	\$	-	\$	-	-	-	\$	-	\$	357	-	註20及註34
Richtek Japan Inc.	註10	研發及技術服務	\$	41,893	\$	-	1,900	100%	\$	14,963	\$	(27,893)	-	註20及註35	
Richtek Europe Holding B.V.	Richtek Europe B.V.	註16	行銷服務	EUR	1,500,000	EUR	1,500,000	1,500,000	100%	EUR	920,240	EUR	12,286	-	註20
Airoha Technology (Cayman) Inc.	Shadow Investment Limited	註5	投資業務	USD	-	USD	1,491,120	-	-	USD	-	\$	1,311	-	註20及註21
	Airoha Technology (HK) Limited	註11	投資、研發、生產及銷售	USD	-	USD	67,534,520	-	-	USD	-	\$	2,730,911	-	註20及註21
	MediaTek Research UK Limited	註12	研發	USD	-	USD	479,664	-	-	USD	-	\$	8,469	-	註20及註21
	達發科技(股)公司	註1	研發、生產及銷售	USD	-	USD	164,278,608	-	-	USD	-	\$	2,895,379	-	註20及註21
達發科技(蘇州)有限公司	EcoNet Limited	註3	投資及銷售	CNY	2,639,504	CNY	2,639,504	400,000	100%	CNY	33,545,358	CNY	193,649	-	註20
達發科技(股)公司	亞信電子(股)公司	註1	研發、生產及銷售	\$	495,875	\$	495,875	12,396,396	20%	\$	559,259	\$	415,671	-	-
	九賜電子(股)公司	註1	研發、生產及銷售	\$	14,311	\$	14,311	650,000	1%	\$	16,065	\$	150,087	-	-
	Airoha (Cayman) Inc.	註2	投資業務	\$	482,580	\$	482,580	9,581,167	100%	\$	568,124	\$	(38,241)	-	註20
	Shadow Investment Limited	註5	投資業務	\$	71,755	\$	-	15,000,000	100%	\$	80,942	\$	1,311	-	註20及註21

<續下頁>

聯發科技股份有限公司
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/美金元/英鎊元/歐元/人民幣元/印度盧比元

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			
達發科技(股)公司	MediaTek Research UK Limited	註12	研發	\$ -	\$ -	-	-	\$ -	\$ 8,469	-	註20、註21及註23
	Airoha Technology USA Inc.	註6	研發	\$ 12,563	\$ -	10,000	100%	\$ 13,089	\$ 814	-	註20及註36
	Airoha Technology (HK) Limited	註11	投資、研發、生產及銷售	\$ 2,753,984	\$ -	67,534,520	100%	\$ 5,681,089	\$ 2,730,911	-	註20及註21
	Airoha Technology India Private Limited	註4	研發	\$ 37,312	\$ -	9,500,000	100%	\$ 31,353	\$ (3,976)	-	註20及註37
	原睿科技(股)公司	註1	研發、生產及銷售	\$ -	\$ -	-	-	\$ -	\$ (40,762)	-	註20及註38
Airoha (Cayman) Inc.	Airoha Technology India Private Limited	註4	研發	USD 12	USD -	95	-	USD 10	\$ (3,976)	-	註20及註37
MTKC Global Holdings Co. Limited	聯發利資(香港)有限公司	註11	投資業務	USD 81,998,125	USD 81,998,125	85,050,000	100%	USD 88,104,313	USD 3,865,874	-	註20
	Amiti IV Quantum L.P.	註6	投資業務	USD 2,000,000	USD -	2,000,000	92%	USD 1,985,386	USD (17,393)	-	註39
MediaTek Wireless Finland Oy	MediaTek Germany GmbH	註19	技術服務	EUR 500,000	EUR 500,000	500,000	100%	EUR 574,297	EUR 93,929	-	註20
MediaTek Bangalore Private Limited	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	註4	研發	INR 2,215,603,161	INR -	5,499,999	100%	INR 2,336,447,044	INR 257,097,517	-	註20及註31
聯發資本(股)公司	鈺太科技(股)有限公司	註1	研發、生產及銷售	\$ 531,180	\$ -	3,000,000	5%	\$ 531,924	\$ 515,835	-	註26
MediaTek Global Holdings Limited	Digimoc Holdings Limited	註3	投資業務	USD 687,980,967	USD -	915,638,880	100%	USD 686,926,382	USD 8,153,825	-	註20及註29
	旭展(香港)投資有限公司	註11	投資業務	USD 2,406,283,105	USD -	2,383,399,545	100%	USD 2,415,388,033	USD 31,930,404	-	註20及註29
	MTKC Global Holdings Co. Limited	註3	投資業務	USD 355,354,142	USD -	12	100%	USD 360,353,794	USD 5,842,051	-	註20及註29

- 註1：臺灣
註5：西薩摩亞
註9：韓國
註13：法國
註17：芬蘭
- 註2：開曼群島
註6：美國
註10：日本
註14：杜拜
註18：愛爾蘭
- 註3：英屬維京群島
註7：新加坡
註11：香港
註15：塞席爾群島
註19：德國
- 註4：印度
註8：瑞典
註12：英國
註16：荷蘭
註20：被投資公司係屬合併個體內之子公司。
- 註21：基於組織重整考量，原旭思投資(股)公司持有之Airoha (Cayman) Inc. 46%股權於民國一〇年十月分割讓與達發科技(股)公司，並由聯發科取得達發科技(股)公司增資發行新股5%股權，同月達發科技(股)公司增資發行新股取得Airoha (Cayman) Inc. 剩餘54%股權，民國一〇年十二月，旭思投資(股)公司消滅併入聯發科，旭思投資(股)公司為消滅公司，聯發科為存續公司；原旭思投資(股)公司持有之Airoha Technology (Cayman) Inc. 66%股權移轉由聯發科持有。復於民國一一年一月一日達發科技(股)公司增資發行新股取得Airoha Technology (Cayman) Inc. 100%股權，同日Airoha Technology (Cayman) Inc. 消滅併入達發科技(股)公司，達發科技(股)公司為存續公司，Airoha Technology (Cayman) Inc. 為消滅公司；原Airoha Technology (Cayman) Inc. 持有之Shadow Investment Limited、Airoha Technology (HK) Limited及MediaTek Research UK Limited股權移轉由達發科技(股)公司持有。另原Gaintech Co. Limited持有之達發科技(股)公司13%股權於民國一一年三月移轉由聯發科持有。
- 註22：聯發科於民國一一年五月投資設立該公司。
註23：基於組織重整之考量，原達發科技(股)公司持有之MediaTek Research UK Limited股權於民國一一年四月移轉由聯發科持有。
註24：基於組織重整之考量，原MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd. 持有之MediaTek Bangalore Private Limited股權於民國一一年十二月移轉由聯發科持有。
註25：基於組織重整之考量，原Mountain Capital Fund, L.P. 持有之SimoTek Holding Inc. 股權於民國一一年十二月移轉由Digimoc Holdings Limited持有。
註26：旭達科技(股)公司於民國一一年十一月擔任該公司兩席董事，本公司經評估未具有主導該公司攸關活動之能力，故不具控制力，僅具有重大影響力，原帳列透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具—非流動，改以採用權益法列帳。
註27：Intelligo Technology Inc. 已於民國一一年八月收購賽微科技(股)公司100%股權。
註28：基於組織重整之考量，Nepfos Pte. Ltd. 於民國一一年十月清算完成。
註29：基於組織重整之考量，原Gaintech Co. Limited持有之旭展(香港)投資有限公司、MTKC Global Holdings Co. Limited及Digimoc Holdings Limited股權於民國一一年十二月移轉由MediaTek Global Holdings Limited持有。
註30：基於組織重整之考量，原Gaintech Co. Limited持有之聯發科香港投資有限公司股權於民國一一年十一月移轉由MediaTek Singapore Pte. Ltd. 持有。
註31：基於組織重整之考量，原Gaintech Co. Limited持有之MediaTek India Technology Pvt. Ltd. 股權於民國一一年五月移轉由MediaTek Bangalore Private Limited持有。
註32：Gaintech Co. Limited於民國一一年六月完成出售子公司達發科技(股)公司9%股權交割。
註33：MTK Wireless Limited於民國一一年六月投資設立該公司。
註34：基於組織重整之考量，Richtek IC Design Ireland Limited於民國一一年六月清算完成。
註35：立錡科技(股)公司於民國一一年七月投資設立該公司。
註36：達發科技(股)公司於民國一一年六月投資設立該公司。
註37：達發科技(股)公司於民國一一年七月投資設立該公司，並於民國一一年十二月移轉部分股份予Airoha (Cayman) Inc。
註38：達發科技(股)公司於民國一一年七月完成收購取得原睿科技(股)公司100%股權，復於同年九月原睿科技(股)公司消滅併入達發科技(股)公司，原睿科技(股)公司為消滅公司，達發科技(股)公司為存續公司。
註39：MTKC Global Holdings Co. Limited於民國一一年七月投資該公司。

聯發科技股份有限公司
大陸投資資訊
民國一一年一月一日至十二月三十一日

附表九

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 註五(二)	本期末初自台灣 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 (註六)	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	註二	\$ 2,764,170	聯發科中國 有限公司	\$ 2,764,170	-	-	\$ 2,764,170	\$ 761,125	100%	\$ 761,125	\$ 5,824,330	-
		USD 90,000,000		USD 90,000,000	-	-	USD 90,000,000	USD 25,537,917		USD 25,537,917	USD 189,637,275	
聯發科技 (合肥)有限公司	註二	\$ 522,121	聯發科中國 有限公司	\$ 522,121	-	-	\$ 522,121	\$ 193,435	100%	\$ 193,435	\$ 811,144	-
		USD 17,000,000		USD 17,000,000	-	-	USD 17,000,000	USD 6,490,299		USD 6,490,299	USD 26,410,450	
聯發博動科技 (北京)有限公司	註二	\$ 3,071,300	聯發科中國 有限公司	\$ 3,071,300	-	-	\$ 3,071,300	\$ 459,555	100%	\$ 459,555	\$ 4,275,257	-
		USD 100,000,000		USD 100,000,000	-	-	USD 100,000,000	USD 15,419,384		USD 15,419,384	USD 139,200,232	
聯發芯軟件設計 (成都)有限公司	註二	\$ 1,529,507	聯發科中國 有限公司	\$ 1,529,507	-	-	\$ 1,529,507	\$ 155,527	100%	\$ 155,527	\$ 1,670,678	-
		USD 49,800,000		USD 49,800,000	-	-	USD 49,800,000	USD 5,218,387		USD 5,218,387	USD 54,396,456	
聯發科軟件 (武漢)有限公司	註二	\$ 743,255	聯發科中國 有限公司	\$ 510,046	-	-	\$ 510,046	\$ 33,213	100%	\$ 33,213	\$ 808,879	-
		USD 24,200,000		USD 16,606,858	-	-	USD 16,606,858	USD 1,114,377		USD 1,114,377	USD 26,336,712	
旭新投資 (上海)有限公司	註四	\$ 1,904,206	聯發科中國 有限公司	\$ 1,842,780	-	-	\$ 1,842,780	\$ (23,058)	100%	\$ (23,058)	\$ 3,385,958	-
		USD 62,000,000		USD 60,000,000	-	-	USD 60,000,000	USD (773,658)		USD (773,658)	USD 110,245,118	
聯發科軟件 (上海)有限公司	註二	\$ 1,322,532	聯發科中國 有限公司	\$ 1,488,635	-	-	\$ 1,488,635	\$ 233,517	100%	\$ 233,517	\$ 2,435,061	-
		CNY 297,000,000		USD 48,469,221	-	-	USD 48,469,221	USD 7,835,147		USD 7,835,147	USD 79,284,381	
晨星軟件研發 (深圳)有限公司	註二	\$ 921,390	MStar Co., Ltd.	\$ 921,390	-	-	\$ 921,390	\$ 19,811	100%	\$ 19,811	\$ 513,116	-
		USD 30,000,000		USD 30,000,000	-	-	USD 30,000,000	USD 664,719		USD 664,719	USD 16,706,815	
達發科技 (蘇州)有限公司	註三	\$ 307,130	Airoha Technology (HK) Limited	\$ 288,134	-	-	\$ 288,134	\$ 2,597,535	76%	\$ 2,194,022	\$ 4,576,065	-
		USD 10,000,000		USD 9,381,500	-	-	USD 9,381,500	USD 87,154,683		USD 73,615,677	USD 148,994,415	
上海立隆微電子 有限公司	註二	\$ 98,282	立錡科技 (股)公司	\$ 98,282	-	-	\$ 98,282	\$ 17,442	100%	\$ 17,442	\$ 16,234	-
		USD 3,200,000		USD 3,200,000	-	-	USD 3,200,000					
深圳立輝 科技有限公司	註二	\$ 76,783	立錡科技 (股)公司	\$ 76,783	-	-	\$ 76,783	\$ 39,741	100%	\$ 39,741	\$ 37,909	-
		USD 2,500,000		USD 2,500,000	-	-	USD 2,500,000					
源科(平潭)股權 投資基金合夥企業 (有限合夥)	註四	\$ -	Gaintech Co. Limited	\$ 3,980,405	-	-	\$ 3,980,405	\$ 543,105	-	\$ 509,383	\$ -	-
		CNY -		USD 129,600,000	-	-	USD 129,600,000	USD 18,222,701		USD 17,649,740	USD -	
芯發(深圳)科技信息 有限公司	註三	\$ 158,172	Gaintech Co. Limited	\$ 159,103	-	-	\$ 159,103	\$ 12,102	88%	\$ 10,674	\$ 157,419	-
		USD 5,150,000		USD 5,180,299	-	-	USD 5,180,299	USD 406,064		USD 358,149	USD 5,125,497	
唯捷創芯(天津)電子 技術(股)公司	註三	\$ 1,819,570	Gaintech Co. Limited	\$ 1,228,520	-	-	\$ 1,228,520	\$ 389,563	25%	\$ (4,100)	\$ 4,595,566	-
		CNY 408,619,418		USD 40,000,000	-	-	USD 40,000,000	USD 13,070,939		USD (101,259)	USD 149,629,340	
北京奕力科技 有限公司	註二	\$ -	IStar Technology Ltd.	\$ 92,139	-	-	\$ 92,139	\$ 6,027	-	\$ 6,027	\$ -	-
		USD -		USD 3,000,000	-	-	USD 3,000,000	USD 202,227		USD 202,227	USD -	

<續下頁>

聯發科技股份有限公司
大陸投資資訊
民國一一年一月一日至十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額		投資方式 註五(二)	本期期初自台灣 匯出累積投資金額		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 (註六)	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						
學發通訊科技 (合肥)有限公司	註三	\$ 1,266,911		Nepfos Cayman Co. Limited	\$ 3,502,825	-	\$ 3,502,825	\$ (52,564)	100%	\$ (52,564)	\$ (33,035)	-
		USD 41,250,000			USD 114,050,238	-	USD 114,050,238	USD (1,763,681)		USD (1,763,681)	USD (1,075,609)	
達發軟件(深圳) 有限公司	註二	\$ 29,177		Airoha (Cayman) Inc.	\$ 29,177	-	\$ 29,177	\$ (26,550)	76%	\$ (21,499)	\$ 61,985	-
		USD 950,000			USD 950,000	-	USD 950,000	USD (890,836)		USD (721,353)	USD 2,018,212	
達發芯科技(成都) 有限公司	註二	\$ 29,177		Airoha (Cayman) Inc.	\$ 29,177	-	\$ 29,177	\$ (15,854)	76%	\$ (12,719)	\$ 67,372	-
		USD 950,000			USD 950,000	-	USD 950,000	USD (531,954)		USD (426,757)	USD 2,193,605	
星宸科技(股)公司	註三	\$ 1,687,441		Sigmastar Technology Inc.	\$ 61,426	-	\$ 61,426	\$ 773,001	32%	\$ 773,001	\$ 8,566,099	-
		CNY 378,947,370			USD 2,000,000	-	USD 2,000,000	USD 25,936,383		USD 25,936,383	USD 278,907,932	
旭熙(上海)管理 諮詢有限公司	註四	\$ 1,581,027		旭新投資 (上海)有限公司	\$ 1,471,367	\$ 96,897	\$ 1,568,264	\$ (21,799)	100%	\$ (21,799)	\$ 2,801,880	-
		CNY 355,050,000			USD 47,906,985	USD 3,154,922	USD 51,061,907	CNY (4,921,177)		CNY (4,921,217)	CNY 629,216,087	
上海昆橋財務管理 諮詢有限公司	註四	\$ 146,948		旭新投資 (上海)有限公司	\$ 30,002	-	\$ 30,002	\$ 1	20%	\$ -	\$ 29,390	-
		CNY 33,000,000			USD 976,861	-	USD 976,861	CNY 201		CNY 41	CNY 6,599,992	
合肥旭微聯芯管理 諮詢有限公司	註四	\$ 1,580,804		旭熙(上海)管理 諮詢有限公司	\$ 1,471,153	\$ 96,897	\$ 1,568,050	\$ (21,740)	100%	\$ (21,740)	\$ 2,792,869	-
		CNY 355,000,000			USD 47,900,000	USD 3,154,922	USD 51,054,922	CNY (4,907,984)		CNY (4,907,984)	CNY 627,192,344	

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
\$ 25,515,802	\$ 35,411,946	\$ 264,065,574
USD 830,781,806	USD 1,152,995,338	

註一、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。

註二、從事消費類電子產品及軟件之開發及相關技術諮詢服務等。

註三、從事消費類電子產品及軟件之開發、生產以及銷售等服務。

註四、從事投資業務。

註五、投資方式區分為下列三種：

- (一)直接赴大陸地區從事投資。
- (二)透過第三地區公司再投資大陸。
- (三)其他方式。

註六、經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表認列。

註七、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=29.80374新台幣、1人民幣=4.42961新台幣)換算外，以報告日之匯率換算為新台幣

(1美元=30.713新台幣、1人民幣=4.45297新台幣)。

聯發科技股份有限公司
1.現金及約當現金明細表
民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元/美金仟元/人民幣仟元/歐元仟元/日元仟元

項 目	摘 要	金 額	外幣金額	備 註
銀行存款				
外幣存款		\$ 164,054	USD 4,446 CNY 4,387 EUR 242 EUR 154	1.左列銀行存款及約當現金未有提供質押或擔保之情事。 2.USD1=NTD30.713 CNY1=NTD4.45297 EUR1=NTD32.79841 JPY1=NTD0.23297
活期存款及支票存款		740,155		
小 計		<u>904,209</u>		
定期存款				
台幣定存		10,500,000		
美金定存		11,013,515	USD 358,595	
小 計		<u>21,513,515</u>		
合 計		<u>\$ 22,417,724</u>		

聯發科技股份有限公司

2.透過損益按公允價值衡量之金融資產及負債-流動明細表

民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元/美金仟元

金融工具名稱	摘要	單位數	合約金額/取得成本	合約期間	公允價值	備註
透過損益按公允價值衡量之金融資產						
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產			取得成本			
基金						
凱基豐利基金		45,856,514	\$ 610,097		\$ 738,680	
凱基富麗策略基金		69,339,442	854,184		991,138	
合計			<u>\$ 1,464,281</u>		<u>\$ 1,729,818</u>	
外匯遠期合約			合約金額			
遠期外匯合約-預購美元			USD 180,000	111年12月~112年3月	<u>\$ 17,416</u>	
透過損益按公允價值衡量之金融負債						
持有供交易之金融負債			合約金額			
遠期外匯合約-預購美元			USD 30,000	111年12月~112年2月	<u>\$ (3,353)</u>	

聯發科技股份有限公司

3.按攤銷後成本衡量之金融資產-流動明細表

民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

名 稱	摘 要	金 額	利 率	期 間	備 註
台中商銀(股)公司106年度第四期無到期日非累積次順位金融債券		20,396	4.39%	2021/03/11 ~ 2023/12/05	
合 計		<u>\$ 20,396</u>			

聯發科技股份有限公司

4.應收帳款及應收帳款-關係人淨額明細表

民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
應收帳款			
客戶A		\$ 4,908,366	
客戶B		4,903,517	
客戶C		1,834,120	
客戶D		1,326,789	
其 他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	12,041,827	
小 計		25,014,619	
減：備抵損失		(1,640)	
淨 額		25,012,979	
應收帳款-關係人			
MediaTek Singapore Pte. Ltd.		179,989	
擎發通訊科技(合肥)有限公司		173,759	
達發科技(股)有限公司		82,398	
芯發(深圳)科技信息有限公司		70,294	
其 他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	1,836	
小 計		508,276	
合 計		\$ 25,521,255	

聯發科技股份有限公司

5. 其他應收款及其他應收款-關係人明細表

民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
讓售之應收帳款		\$ 2,031,467	
營業稅留抵稅額		1,809,215	
應收利息		86,322	
其 他		91	
合 計		<u>\$ 3,927,095</u>	
其他應收款-關係人			
擎發通訊科技(合肥)有限公司	技術服務收入	\$ 304,117	
MediaTek Singapore Pte. Ltd.		94,498	
其 他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	1,149	
合 計		<u>\$ 399,764</u>	

聯發科技股份有限公司
6.存貨淨額明細表
民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額		備 註
		成 本	淨變現價值	
原 料		\$ 1,613,262	\$ 1,694,096	左列存貨未有提供 質押或擔保之情事。
在 製 品		50,877,806	105,965,978	
製 成 品		20,161,601	44,594,258	
合 計		72,652,669	\$ 152,254,332	
減：備抵存貨跌價		(33,243,995)		
淨 額		\$ 39,408,674		

聯發科技股份有限公司

7.預付款項及其他流動資產明細表

民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
預付款項			
預付用品盤存		\$ 894,401	
預付費用		685,262	
其 他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	74,587	
小 計		<u>1,654,250</u>	
其他流動資產			
暫付稅款	營業稅及代扣所得稅款	1,037,618	
其 他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	127,314	
小 計		<u>1,164,932</u>	
合 計		<u>\$ 2,819,182</u>	

聯發科技股份有限公司

8. 透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動變動明細表

民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

金融工具名稱	期初		本期增加		本期減少		金融資產 評價調整	期末		提供擔保或 質押情形	備註
	單位數	公允價值	單位數	金額	單位數	金額		單位數	公允價值		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產											
股票											
新光金融控股股份有限公司甲種特別股	4,200,000	\$ 178,920	-	\$ -	-	\$ -	\$ (28,140)	4,200,200	\$ 150,780	無	
組合式商品											
華新科一信用連結結構型商品	-	130,177	-	75,000	-	-	(4,089)	-	201,088	無	
光罩三信用連結結構型商品	-	137,946	-	-	-	(7,900)	(549)	-	129,497	無	
美律三信用連結結構型商品	-	200,178	-	-	-	-	(2,419)	-	197,759	無	
新光金五信用連結結構型商品	-	150,129	-	-	-	-	23	-	150,152	無	
樺漢三信用連結結構型商品	-	-	-	80,000	-	-	(60)	-	79,940	無	
康舒一信用連結結構型商品	-	-	-	290,000	-	-	(92)	-	289,908	無	
台新金信用連結結構型商品	-	-	-	295,000	-	-	626	-	295,626	無	
台光電五信用連結結構型商品	-	-	-	120,000	-	(50,000)	141	-	70,141	無	
中磊六信用連結結構型商品	-	-	-	290,000	-	-	653	-	290,653	無	
巨大一信用連結結構型商品	-	-	-	290,000	-	-	2,092	-	292,092	無	
啟基三信用連結結構型商品	-	-	-	200,000	-	(110,000)	515	-	90,515	無	
小計		618,430		1,640,000		(167,900)	(3,159)		2,087,371		
債券											
台新金第一次無擔保交換公司債	-	-	-	101,000	-	-	(800)	-	100,200	無	
台光電第五次無擔保轉換公司債	-	-	-	50,500	-	-	(1,400)	-	49,100	無	
小計		-		151,500		-	(2,200)		149,300		
合計		\$ 797,350		\$ 1,791,500		\$ (167,900)	\$ (33,499)		\$ 2,387,451		

聯發科技股份有限公司
9.透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動變動明細表
民國一一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

名稱	期初		本期增加		本期減少		金融資產 評價調整	期末		累計減損	提供擔保或 質押情形	備註
	單位數	公允價值	單位數	金額	單位數	金額		單位數	公允價值			
透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資												
基金												
國泰一號不動產投資信託基金	81,200,000	\$ 1,486,772	-	\$ -	-	\$ -	\$ (18,676)	81,200,000	\$ 1,468,096	不適用	無	
國泰二號不動產投資信託基金	64,503,000	1,264,904	-	-	-	-	(116,750)	64,503,000	1,148,154	不適用	無	
富邦一號不動產投資信託基金	16,744,000	300,053	-	-	-	-	(35,498)	16,744,000	264,555	不適用	無	
富邦二號不動產投資信託基金	13,421,000	211,112	-	-	-	-	(7,113)	13,421,000	203,999	不適用	無	
小計		3,262,841		-		-	(178,037)		3,084,804			
股票												
EosTek Limited	640,000	2,088	-	-	-	-	(319)	640,000	1,769	不適用	無	
中租控股(股)公司甲種特別股	2,750,000	279,125	-	-	-	-	(9,900)	2,750,000	269,225	不適用	無	
文晔科技(股)公司甲種特別股	8,241,000	403,397	-	-	-	-	(9,889)	8,241,000	393,508	不適用	無	
新光金融控股(股)公司乙種特別股	12,888,000	552,251	-	-	-	-	(89,572)	12,888,000	462,679	不適用	無	
大聯大投資控股(股)公司甲種特別股	10,900,000	540,095	-	-	-	-	(5,995)	10,900,000	534,100	不適用	無	
富邦金甲種特別股	1,786,666	107,378	-	-	-	-	536	1,786,666	107,914	不適用	無	
富邦金乙種特別股	15,000,000	946,500	-	-	-	-	(84,000)	15,000,000	862,500	不適用	無	
富邦金丙種特別股	7,056,243	424,080	-	-	-	-	(35,281)	7,056,243	388,799	不適用	無	
國泰金甲種特別股	-	-	2,405,000	150,553	-	-	(14,430)	2,405,000	136,123	不適用	無	
國泰金	-	-	2,405,000	6,870	-	-	982	196,293	7,852	不適用	無	
台新金己種交換特別股	-	-	45,325,000	799,986	-	-	(22,662)	45,325,000	777,324	不適用	無	
小計		3,254,914		957,409		-	(270,530)		3,941,793			
合計		\$ 6,517,755		\$ 957,409		\$ -	\$ (448,567)		\$ 7,026,597			
透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資												
債券												
中租控股2022-1台幣債	-	\$ -	-	\$ 200,000	-	\$ -	\$ 949	-	\$ 200,949			

聯發科技股份有限公司
10.按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動明細表
民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

名 稱	摘 要	金 額	利 率	期 間	備 註
定期存款					請參閱財務報表附註八。
合作金庫商業銀行	科學工業園區管理局 租賃履約保證	\$ 40,712	1.035~1.325%	108/05/12~112/11/07	
	海關保稅保證	3,180	1.035%	108/05/12~112/05/12	
兆豐國際商業銀行	科學工業園區管理局 租賃履約保證	14,923	0.22% ~ 1.45%	109/02/02~112/12/23	
	海關保稅保證	24,000	0.725%	109/03/30~112/08/28	
	小 計	82,815			
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	國泰人壽保險(股)公司106-1期無擔保累積次順位公司債	290,000			
	WEIBO CORP DUE 050724	268,510			
	Tencent Music Entertainment Gr DUE 20250903	157,481			
	BAIDU INC DUE 070425	44,703			
	中國人壽109年度第一期無到期日累積次順位公司債	580,000			
	國巨110年第二期無擔保普通公司債(綠色債券)	100,000			
	台積電111年第1期5年無擔保普通公司債(綠色債券)	200,000			
	台積電111年第1期7年無擔保普通公司債(綠色債券)	200,000			
	世界先進積體電路111年度國內第1次無擔保普通公司債	100,000			
	小 計	1,940,694			
	合 計	\$ 2,023,509			

聯發科技股份有限公司
11.採用權益法之投資變動明細表
民國一〇一一年十二月三十一日

單位：股/新台幣仟元

被投資公司名稱	期初		本期增加(註1)		本期減少(註2)		投資損益	期末			股權淨值/市價		提供擔保 或質押情形	備註
	股數	金額	股數	金額	股數	金額		股數	持股比例	金額	每股市價/淨值 (元)	總價		
寰發(股)公司	174,691,821	\$ 729,424	-	\$ 170,394	-	\$ -	\$ 143,260	174,691,821	100%	\$ 1,043,078	\$ 5.97	\$ 1,043,078	無	
旭達投資(股)公司	399,380,103	7,541,670	193,200,000	2,513,370	-	(1,095,626)	273,154	592,580,103	100%	9,232,568	15.58	9,232,568	無	
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	2,932,854,882	224,583,578	-	45,748,207	(699,009,384)	(71,552,001)	5,287,033	2,233,845,498	100%	204,066,817	91.35	204,066,817	無	
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	326,907,879	43,982,690	-	6,701,349	(139,394,000)	(42,164,005)	58,627,362	187,513,879	100%	67,147,396	358.09	67,147,396	無	
MStar Co., Ltd.	13,350,000	145,792	-	-	-	(26,228)	21,717	13,350,000	100%	141,281	10.58	141,281	無	
Spidcom Technologies	146,200	1,574	-	-	-	-	(1,049)	146,200	100%	525	3.59	525	無	
立錡科技(股)公司	148,482,806	21,636,457	-	129,301	-	(5,714,516)	5,312,499	148,482,806	100%	21,363,741	143.88	21,363,741	無	
九暘電子(股)公司	13,025,454	302,975	100,000	6,933	-	(13,661)	28,148	13,125,454	19%	324,395	52.50 (註3)	689,086	無	
聯發資本(股)公司	29,000,000	265,767	82,800,000	836,870	-	(297,113)	(79,389)	111,800,000	100%	726,135	6.49	726,135	無	
創智智權管理顧問(股)公司	3,000,000	29,981	-	-	-	-	(877)	3,000,000	30%	29,104	9.70	29,104	無	
達發科技(股)公司	3,473,292	219,299	108,832,453	10,605,491	(1,070,000)	(4,692,631)	1,992,886	111,235,745	76%	8,125,045	530.87 (註4)	59,051,720	無	
Airoha Technology (Cayman) Inc.	61,092,908	8,422,740	-	-	(61,092,908)	(8,422,740)	-	-	-	-	-	-	無	
旭源投資(股)公司	-	-	50,000,000	500,000	-	-	(55,525)	50,000,000	100%	444,475	8.89	444,475	無	
MediaTek Research UK Limited	-	-	280,000	24,363	-	(390)	7,081	280,000	100%	31,054	110.91	31,054	無	
MediaTek Bangalore Private Limited	-	-	1,999,999	773,351	-	(219,358)	5,682	1,999,999	100%	559,675	279.84	559,675	無	
合計		<u>\$ 307,861,947</u>		<u>\$ 68,009,629</u>		<u>\$ (134,198,269)</u>	<u>\$ 71,561,982</u>			<u>\$ 313,235,289</u>				

註1：本期增加包括被投資公司股權淨值變動、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益、未實現銷貨毛利、國外營運機構財務報表換算之兌換差額、確定福利計畫精算損益及與其他綜合損益組成部分相關之所得稅金額。

註2：本期減少包括被投資公司股權淨值變動、透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現損益、發放現金股利、減資返還股款、未實現銷貨毛利、國外營運機構財務報表換算之兌換差額、確定福利計畫精算損益及與其他綜合損益組成部分相關之所得稅金額。

註3：按中華民國證券櫃檯買賣中心一〇一一年十二月三十日之收盤價計算。

註4：按中華民國證券櫃檯買賣中心一〇一一年十二月三十日之成交均價計算。

聯發科技股份有限公司

12.不動產、廠房及設備、無形資產及其他非流動資產明細表

民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
不動產、廠房及設備		\$ 32,197,708	請參閱個體財務報表 附註六.10
無形資產		\$ 57,005,420	請參閱個體財務報表 附註六.11
其他非流動資產			
遞延所得稅資產		\$ 8,527,393	
存出保證金		6,638,424	
長期應收融資租賃款淨額		1,455,784	
其他非流動資產－其他		13,448,903	
合 計		\$ 30,070,504	

聯發科技股份有限公司

13. 使用權資產明細表

民國一一年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	期初餘額	本期增加	租賃終止及修改	期末餘額	備 註
成 本：					
土 地	\$ 1,550,463	\$ 298,560	\$ (1)	\$ 1,849,022	
房屋及建築	227,502	576,375	(31,610)	772,267	
機器設備	238,156	-	(3,783)	234,373	
運輸設備	9,567	-	3	9,570	
合 計	<u>\$ 2,025,688</u>	<u>\$ 874,935</u>	<u>\$ (35,391)</u>	<u>\$ 2,865,232</u>	
折舊及減損：					
土 地	\$ 113,802	\$ 40,691	\$ -	\$ 154,493	
房屋及建築	96,223	135,110	(31,657)	199,676	
機器設備	79,772	74,467	(3,663)	150,576	
運輸設備	2,102	2,606	-	4,708	
合 計	<u>\$ 291,899</u>	<u>\$ 252,874</u>	<u>\$ (35,320)</u>	<u>\$ 509,453</u>	

聯發科技股份有限公司
14.應付帳款及應付帳款-關係人明細表
民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	摘 要	金 額	備 註
應付帳款			
客戶A		\$ 2,007,791	
客戶B		1,152,829	
客戶C		1,046,035	
客戶D		919,658	
客戶E		908,990	
客戶F		739,209	
其 他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	5,293,835	
小 計		12,068,347	
應付帳款-關係人			
京元電子(股)公司		\$ 911,898	
達發科技(股)公司		383,656	
京隆科技(蘇州)有限公司		65,330	
其 他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	25,223	
小 計		1,386,107	
合 計		\$ 13,454,454	

聯發科技股份有限公司

15.其他應付款明細表

民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
其他應付款			
應付薪資及獎金		\$ 25,335,258	
推廣行銷費用		704,195	
其 他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	9,839,231	
小 計		<u>35,878,684</u>	
其他應付款-關係人			
Gaintech Co. Limited		9,274,712	
其 他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	855,248	
小 計		<u>10,129,960</u>	
合 計		<u>\$ 46,008,644</u>	

聯發科技股份有限公司
16.其他流動負債明細表
民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
其他流動負債			
退款負債		\$ 24,812,571	
暫收款		712,605	
合 計		<u>\$ 25,525,176</u>	

聯發科技股份有限公司

17.租賃負債明細表

民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	租賃期間	折現率(年)	期末餘額	備 註
土 地	2019/01/01~2068/04/30	1.48%	\$ 1,732,861	
房屋及建築	2019/01/01~2024/03/31	0.163%~0.775%	588,624	
機器設備	2021/03/25~2024/03/24	0.655%	70,650	
運輸設備	2020/11/01~2025/02/28	0.48%~0.73%	4,880	
合 計			2,397,015	
減：一年內到期之租賃負債			(263,466)	
一年以後到期之租賃負債			\$ 2,133,549	

聯發科技股份有限公司

18.長期借款明細表

民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

借款種類	說明	借款總額	契約期限	利率	融資額度	抵押或擔保	備註
信用借款							
JPMorgan chase bank		\$ 827,660	2021/06/11~2023/09/11	0.00%	TWD 1,400,000	無	
減：一年內到期之長期借款		(827,660)					
一年後到期之長期借款		\$ -					

聯發科技股份有限公司
 19.其他非流動負債明細表
 民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
長期應付款		\$ 529,406	
淨確定福利負債-非流動		607,180	
存入保證金		56,309	
遞延所得稅負債		6,252,799	
其 他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	723,521	
合 計		\$ 8,169,215	

聯發科技股份有限公司
20.營業收入淨額明細表
民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	數 量(顆)	金 額	備 註
商品銷售收入-多媒體晶片及手機晶片	4,170,499,866	\$ 324,816,989	
勞務及其他營業收入		7,364,135	
營業收入淨額		\$ 332,181,124	

聯發科技股份有限公司
21.營業成本明細表
民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額		備 註
	小 計	合 計	
自製產品銷貨成本			
直接原料			
期初盤存	\$ 2,575,983		
加：本期進料	115,393,355		
減：期末原料	(1,613,262)		
本期耗料		\$ 116,356,076	
製造費用	41,244,794	41,244,794	
製造成本		157,600,870	
加：期初在製品	32,875,365		
本期進料	13,245,774		
減：期末在製品	(50,877,806)	(4,756,667)	
製成品成本		152,844,203	
加：期初製成品	23,812,262		
本期進貨	2,953,717		
減：期末製成品	(20,161,601)		
轉列費用	(994,322)	5,610,056	
小 計		158,454,259	
其他營業成本			
存貨跌價損失		14,794,109	
出售下腳收入		(8,150)	
其 他		3,755,853	
營業成本總計		\$ 176,996,071	

聯發科技股份有限公司

22.營業費用明細表

民國一一年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	研究發展費用	管 理 費 用	推 銷 費 用
薪資費用	\$ 51,857,285	\$ 5,218,460	\$ 938,183
折 舊	5,008,089	623,232	806
各項攤提	3,299,133	37,446	3,394
勞務及廣告費	3,235,444	1,352,284	1,932,604
技術權利金	2,361,901	-	4,829,213
設計及實驗費	10,251,357	1,464,721	14,867
其 他	6,355,945	1,274,445	1,081,035
合 計	<u>\$ 82,369,154</u>	<u>\$ 9,970,588</u>	<u>\$ 8,800,102</u>

聯發科技股份有限公司
23.本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表
民國一一一及一一〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

功能表 性質別	111年度			110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(註)						
薪資費用	821,562	57,902,928	58,724,490	660,527	50,400,694	51,061,221
勞健保費用	69,727	2,132,812	2,202,539	52,749	1,605,688	1,658,437
退休金費用	33,129	1,008,164	1,041,293	27,824	843,788	871,612
董事酬金	-	111,285	111,285	-	168,618	168,618
其他員工福利費用	21,731	790,935	812,666	17,525	651,015	668,540
折舊費用	16,507	5,632,127	5,648,634	7,230	3,303,842	3,311,072
攤銷費用	518	3,339,973	3,340,491	-	2,928,106	2,928,106

附註：

- 1.民國一一一及一一〇年度之平均員工人數分別為11,768人及9,944人，其中未兼任員工之董事人數分別為5人及6人。
- 2.民國一一一年度平均員工福利費用5,337仟元。民國一一〇年度平均員工福利費用5,460仟元。
- 3.民國一一一年度平均員工薪資費用4,992仟元。民國一一〇年度平均員工薪資費用5,138仟元。
- 4.平均員工薪資費用調整變動情形減少3%。
- 5.請敘明公司薪資報酬政策。

<續下頁>

聯發科技股份有限公司

23.本期發生之員工福利、折舊、折耗及攤銷費用功能別彙總表

民國一一一及一一〇年一月一日至十二月三十一日

<承上頁>

6.本公司薪資報酬政策如下：

(1)董事：

本公司董事酬金，依法令、公司章程第14條、第24條、「薪資報酬委員會組織規程」與「董事酬勞給付辦法」作為評核之依循。董事報酬，依公司章程第14條之規定，參考同業給付狀況與水準訂定。董事酬勞依公司章程第24條之規定，得按不超過當年度獲利0.5%額度內，做為當年度董事之酬勞；其訂定之程序，除參考公司整體營運成果績效，並參酌各董事其對公司績效貢獻度，含對公司營運參與程度、實際就任時間及個別績效表現(包括提升決策品質之供獻度、個別專業進修精進之程度等)之考量，經薪資報酬委員會及董事會定期檢討，核定給予合理酬勞；相關績效考核及薪酬合理性均經由薪資報酬委員會及董事會審核，並隨時視實際經營狀況及相關法令適時檢討酬金制度、標準與結構，以謀公司永續經營與風險控管之平衡。

(2)經理人：

本公司經理人酬金，除參考公司整體營運成果績效，並依各經理人擔任的職務、對公司營運的貢獻、個別績效表現(包括對公司核心價值之實踐與領導管理能力、財務、永續發展目標(環境、社會、公司治理面向)及綜合營運管理指標達成度等)及考量公司未來風險與參考同業給付狀況，經薪資報酬委員會個別審議評估整體薪酬合理性後提送董事會決議，並隨時視實際經營狀況及相關法令適時檢討酬金制度、標準與結構，以謀公司永續經營與風險控管之平衡。

(3)員工：

本公司定期衡量市場薪資水準，並將公司經營績效與員工獎酬連結，且參考總體經濟指標來訂定合理薪資報酬政策，以確保整體薪酬競爭力。同時，透過定期績效評核與發展作業機制，提供雙向溝通互動平台，以成就組織與個人發展，並依績效表現結果給予相對應獎酬，藉以激勵員工與企業共同成長。

公司章程第24條規定本公司年度如有獲利，應提撥不低於獲利百分之一為員工酬勞。但公司尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。員工酬勞以股票或現金發放之，發給之對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之。

本公司提供合理且具競爭力的薪酬，期望吸引優秀人才加入並強化現有人才留任。每年均會衡量市場整體薪酬水準，以確保整體獎酬的競爭力。整體獎酬機制設計是為達成公司短期與中、長期營運目標，依據同仁所擔任的職務與角色、具備的知識與能力並反映公司及個人績效表現所訂定而成。本薪部分，公司依據當地總體經濟指標、市場整體薪酬水準以及其它相關原則，每年定期作出適當調整，具體實現勞資利潤共享的精神。