

2454

聯發科技股份有限公司及子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國一一二年一月一日至六月三十日
及民國一一一年一月一日至六月三十日

公司地址：新竹科學園區篤行一路 1 號
公司電話：03-5670766

合併財務報告

目 錄

項 目	頁 次
一、封面	1
二、目錄	2
三、會計師核閱報告	3
四、合併資產負債表	4-5
五、合併綜合損益表	6
六、合併權益變動表	7
七、合併現金流量表	8
八、合併財務報表附註	
(一) 公司沿革	9
(二) 通過財務報告之日期及程序	9
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	9-10
(四) 重大會計政策之彙總說明	10-16
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	16
(六) 重要會計項目之說明	17-59
(七) 關係人交易	59-63
(八) 質押之資產	64
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	64-66
(十) 重大之災害損失	66
(十一) 重大之期後事項	66
(十二) 其他	67-86
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	86-87
2.3 轉投資事業相關資訊	87
3. 大陸投資資訊	87
4. 主要股東資訊	87
(十四) 部門資訊	87

會計師核閱報告

聯發科技股份有限公司 公鑒：

前言

聯發科技股份有限公司及其子公司民國一一二年六月三十日及民國一一一年六月三十日之合併資產負債表、民國一一二年四月一日至六月三十日及民國一一一年四月一日至六月三十日與民國一一二年一月一日至六月三十日及民國一一一年一月一日至六月三十日之合併綜合損益表，暨民國一一二年一月一日至六月三十日及民國一一一年一月一日至六月三十日之合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師核閱竣事。依證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製允當表達之合併財務報表係管理階層之責任，本會計師之責任係依據核閱結果對合併財務報表作成結論。

範圍

本會計師係依照核閱準則 2410 號「財務報表之核閱」執行核閱工作。核閱合併財務報表時所執行之程序包括查詢(主要向負責財務與會計事務之人員查詢)、分析性程序及其他核閱程序。核閱工作之範圍明顯小於查核工作之範圍，因此本會計師可能無法察覺所有可藉由查核工作辨認之重大事項，故無法表示查核意見。

結論

依本會計師核閱結果，並未發現上開合併財務報表在所有重大方面有未依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」編製，致無法允當表達聯發科技股份有限公司及其子公司民國一一二年六月三十日及民國一一一年六月三十日之合併財務狀況、民國一一二年四月一日至六月三十日及民國一一一年四月一日至六月三十日與民國一一二年一月一日至六月三十日及民國一一一年一月一日至六月三十日之合併財務績效，暨民國一一二年一月一日至六月三十日及民國一一一年一月一日至六月三十日之合併現金流量之情事。

安永聯合會計師事務所
主管機關核准辦理公開發行公司財務報告
查核簽證文號：(97)金管證(六)第 0970037690 號
(90)台財證(六)第 100690 號

郭紹彬

郭
紹
彬



會計師：

傅文芳

傅
文
芳



中華民國 一一二年七月二十八日



聯發科技股份有限公司及子公司

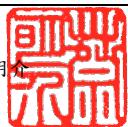
合併資產負債表

民國一一二年六月三十日、一三年十二月三十一日及一一一年六月三十日
(金額均以新台幣仟元為單位)

代碼	資產	附註	一一二年六月三十日		一一一年十二月三十一日		一一一年六月三十日	
			金額	%	金額	%	金額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	六.1	\$ 178,093,942	27	\$ 147,502,155	24	\$ 238,217,898	33
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	六.2	6,543,137	1	8,541,857	1	11,056,710	1
1120	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－流動	六.3	3,028,241	-	3,169,019	-	2,158,637	-
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產－流動	六.4	4,762,489	1	5,596,485	1	5,114,002	1
1150	應收票據淨額	六.22	402	-	2,811	-	402	-
1170	應收帳款淨額	六.5及六.22	45,608,749	7	40,804,936	7	61,810,859	8
1180	應收帳款－關係人淨額	六.5、六.22及七	30,028	-	34,593	-	87,957	-
1197	應收融資租賃款淨額	六.22及六.23	363,946	-	-	-	-	-
1200	其他應收款	六.6及七	14,603,766	2	15,823,997	3	7,230,143	1
1220	本期所得稅資產	四及六.30	129,105	-	133,072	-	192,940	-
130x	存貨淨額	六.7	61,067,114	9	70,703,336	12	91,409,856	13
1410	預付款項	六.8及九	3,085,741	1	4,138,284	1	4,117,227	1
1470	其他流動資產		822,071	-	1,203,062	-	3,039,075	-
11xx	流動資產合計		318,138,731	48	297,653,607	49	424,435,706	58
	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	六.2	6,379,235	1	6,624,993	1	6,702,124	1
1517	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	六.3	76,863,219	12	73,801,249	12	56,415,883	8
1535	按攤銷後成本衡量之金融資產－非流動	六.4及八	48,981,368	7	25,264,394	4	13,600,698	2
1550	採用權益法之投資	六.9	17,605,403	3	17,798,462	3	47,960,088	7
1600	不動產、廠房及設備	六.10	51,926,685	8	53,861,629	9	53,650,415	7
1755	使用權資產	六.23	8,942,663	1	8,927,750	2	4,138,440	1
1760	投資性不動產淨額	六.11	1,970,133	-	2,086,194	-	1,468,253	-
1780	無形資產	六.12及六.13	81,053,031	12	73,454,530	12	73,661,991	10
1840	遞延所得稅資產	四及六.30	12,100,503	2	11,511,991	2	10,090,972	1
1920	存出保證金	九	6,809,926	1	7,316,702	1	9,634,551	1
194D	長期應收融資租賃款淨額	六.22及六.23	1,091,838	-	1,455,784	-	1,455,784	-
1960	預付投資款		-	-	-	-	139,204	-
1975	淨確定福利資產－非流動		14,938	-	15,852	-	-	-
1995	其他非流動資產－其他	九	28,806,161	5	28,626,337	5	27,387,920	4
15xx	非流動資產合計		342,545,103	52	310,745,867	51	306,306,323	42
Ixxx	資產總計		\$ 660,683,834	100	\$ 608,399,474	100	\$ 730,742,029	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明仁



經理人：蔡力行



會計主管：顧大為





聯發科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日
(金額均以新台幣仟元為單位)

代碼	負債及權益	附註	一一二年六月三十日		一一一年十二月三十一日		一一一年六月三十日	
			金額	%	金額	%	金額	%
2100	流動負債							
2120	短期借款	六.14	\$ 4,450,000	1	\$ 3,700,000	1	\$ 41,290,515	6
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六.2	3,529	-	6,097	-	11,529	-
2130	合約負債—流動	六.21	5,668,325	1	4,900,894	1	4,563,349	1
2170	應付帳款		27,870,291	4	19,754,156	3	42,762,232	6
2180	應付帳款—關係人	七	1,685,102	-	1,763,794	-	2,565,429	-
2200	其他應付款	六.15	165,897,172	25	52,384,543	9	170,201,056	23
2220	其他應付款項—關係人	七	136,503	-	125,059	-	94,335	-
2230	本期所得稅負債	四及六.30	12,758,236	2	12,022,458	2	13,470,037	2
2280	租賃負債—流動	六.23	816,629	-	795,500	-	772,420	-
2300	其他流動負債	六.16	43,273,717	7	43,249,196	7	43,401,997	6
2320	一年內到期長期負債	六.17	5,246,422	1	2,868,692	-	1,786,412	-
21xx	流動負債合計		267,805,926	41	141,570,389	23	320,919,311	44
2540	非流動負債							
2610	長期借款	六.17	-	-	-	-	827,660	-
2622	長期應付款		3,786,266	1	771,209	-	495,388	-
2622	長期應付款—關係人	七	62,260	-	92,139	-	178,332	-
2640	淨確定福利負債—非流動	四及六.18	755,005	-	762,337	-	846,827	-
2645	存入保證金	七	191,607	-	189,707	-	178,766	-
2570	遞延所得稅負債	四及六.30	10,742,417	2	11,584,725	3	9,149,139	1
2580	租賃負債—非流動	六.23	8,296,362	1	8,308,237	1	3,401,245	1
2670	其他非流動負債—其他		2,627,404	-	2,062,492	-	1,948,636	-
25xx	非流動負債合計		26,461,321	4	23,770,846	4	17,025,993	2
2xxx	負債總計		294,267,247	45	165,341,235	27	337,945,304	46
31xx	歸屬於母公司業主之權益							
3100	股本	六.19						
3110	普通股股本		15,996,450	2	15,994,353	3	15,990,852	2
3140	預收股本		-	-	113	-	-	-
3200	資本公積	六.19、六.20及六.33	25,531,934	4	47,185,281	8	46,364,977	6
3300	保留盈餘	六.19						
3310	法定盈餘公積		75,782,948	11	62,058,498	10	62,058,498	9
3350	未分配盈餘		209,194,597	32	286,688,675	47	219,977,867	30
3400	其他權益	六.20	37,368,787	6	28,238,340	5	45,784,358	6
3500	庫藏股票	六.19	(55,970)	-	(55,970)	-	(55,970)	-
31xx	歸屬於母公司業主之權益		363,818,746	55	440,109,290	73	390,120,582	53
36xx	非控制權益	六.19及六.33	2,597,841	-	2,948,949	-	2,676,143	1
3xxx	權益總計		366,416,587	55	443,058,239	73	392,796,725	54
	負債及權益總計		\$ 660,683,834	100	\$ 608,399,474	100	\$ 730,742,029	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明介



經理人：蔡力行



會計主管：顧大為





聯發科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一二三年一月一日至六月三十日

及民國一二二一年一月一日至六月三十日

(金額除每股票除外，均以新台幣仟元為單位)

代碼	項 目	附 註	一一二年第二季		一一一年第二季		一一二年上半年度		一一一年上半年度	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4000	營業收入	六.21及七	\$ 98,135,284	100	\$ 155,729,821	100	\$ 193,786,797	100	\$ 298,440,670	100
5000	營業成本	六.7、六.24及七	(51,489,222)	(52)	(78,965,536)	(51)	(101,228,493)	(52)	(149,893,010)	(50)
5900	營業毛利		46,646,062	48	76,764,285	49	92,558,304	48	148,547,660	50
6000	營業費用	六.22、六.23、六.24及七								
6100	推銷費用		(3,292,542)	(3)	(3,634,830)	(2)	(5,986,867)	(3)	(7,045,309)	(2)
6200	管理費用		(2,332,580)	(3)	(3,767,877)	(3)	(4,693,527)	(3)	(7,133,301)	(3)
6300	研究發展費用		(26,187,573)	(27)	(30,179,884)	(19)	(52,670,650)	(27)	(58,721,248)	(20)
6450	預期信用減損(損失)利益		(82,817)	-	(731)	-	(87,948)	-	365	-
	營業費用合計		(31,895,512)	(33)	(37,583,322)	(24)	(63,438,992)	(33)	(72,899,493)	(25)
6900	營業利益		14,750,550	15	39,180,963	25	29,119,312	15	75,648,167	25
7000	營業外收入及支出									
7100	利息收入	六.25	1,885,057	2	530,449	-	3,275,672	2	974,091	-
7010	其他收入	六.26及七	1,222,339	1	391,506	-	4,425,607	2	1,203,621	1
7020	其他利益及損失	六.27	419,304	-	107,949	-	704,767	-	260,728	-
7050	財務成本	六.28	(38,399)	-	(95,483)	-	(74,485)	-	(144,794)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	六.9	131,318	-	821,931	1	23,067	-	965,606	-
	營業外收入及支出合計		3,619,619	3	1,756,352	1	8,354,628	4	3,259,252	1
7900	稅前淨利		18,370,169	18	40,937,315	26	37,473,940	19	78,907,419	26
7950	所得稅費用	四及六.30	(2,351,345)	(2)	(5,325,314)	(3)	(4,564,625)	(2)	(9,882,161)	(3)
8200	本期淨利		16,018,824	16	35,612,001	23	32,909,315	17	69,025,258	23
8300	其他綜合損益	四、六.9、六.29及六.30								
8310	不重分類至損益之項目									
8316	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資未實現評價損益		7,611,835	8	1,028,828	1	10,498,560	5	(4,418,303)	(1)
8320	採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額		12,265	-	(3,410,330)	(2)	100,929	-	(19,638,667)	(7)
8349	與不重分類項目相關之所得稅		(762,639)	(1)	363,130	-	(915,859)	-	784,192	-
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		3,736,309	4	7,931,875	5	1,329,329	1	17,049,285	6
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		(8,987)	-	(17,614)	-	2,330	-	(25,589)	-
8370	採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額		(382,201)	-	(1,618,080)	(1)	(358,122)	-	(1,644,598)	(1)
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		10,206,582	11	4,277,809	3	10,657,167	6	(7,893,680)	(3)
8500	本期綜合損益總額		\$ 26,225,406	27	\$ 39,889,810	26	\$ 43,566,482	23	\$ 61,131,578	20
8600	淨利歸屬於：									
8610	母公司業主	六.31	\$ 15,964,792		\$ 35,437,018		\$ 32,838,341		\$ 68,698,401	
8620	非控制權益	六.19	54,032		174,983		70,974		326,857	
			\$ 16,018,824		\$ 35,612,001		\$ 32,909,315		\$ 69,025,258	
8700	綜合損益總額歸屬於：									
8710	母公司業主		\$ 26,180,057		\$ 39,721,946		\$ 43,514,769		\$ 60,805,438	
8720	非控制權益		45,349		167,864		51,713		326,140	
			\$ 26,225,406		\$ 39,889,810		\$ 43,566,482		\$ 61,131,578	
9750	基本每股盈餘(元)	六.31	\$ 10.07		\$ 22.39		\$ 20.71		\$ 43.40	
9710	本期淨利									
9850	稀釋每股盈餘(元)	六.31	\$ 10.04		\$ 22.30		\$ 20.63		\$ 43.21	
9810	本期淨利									

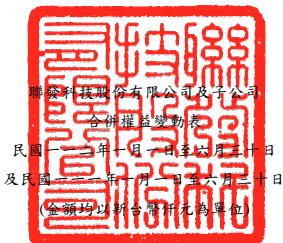
(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明介

經理人：蔡力行

會計主管：顧大為





民國一一二年一月一日至六月三十日

及民國一二二年一月一日至六月三十日

(金額均以新台幣元為單位)

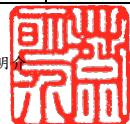
項目	歸屬於母公司業主之權益											非控制權益	權益總額		
	股本		資本公積	保留盈餘		其他權益			庫藏股票	歸屬於母公司業主權益總計					
	普通股股本	預收股本		法定盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現評價(損)益	其他							
民國一一一年一月一日餘額	\$ 15,988,420	\$ 483	\$ 59,776,045	\$ 50,217,220	\$ 252,432,501	\$ (13,474,837)	\$ 72,222,376	\$ (5,090,942)	\$ (55,970)	\$ 432,015,296	\$ 1,632,598	\$ 433,647,894			
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)	-	(91,147,046)			
盈餘指撥及分配合計	-	-	-	11,841,278	(102,988,324)	-	-	-	-	(91,147,046)	-	(91,147,046)			
資本公積配發現金股利	-	-	(25,585,136)	-	-	-	-	-	-	(25,585,136)	-	(25,585,136)			
民國一一一年上半年度淨利	-	-	-	-	68,698,401	-	-	-	-	68,698,401	326,857	69,025,258			
民國一一一年上半年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	15,405,404	(23,298,367)	-	-	(7,892,963)	(717)	(7,893,680)			
本期綜合損益總額	-	-	-	-	68,698,401	15,405,404	(23,298,367)	-	-	60,805,438	326,140	61,131,578			
股份基礎給付交易	1,067	(483)	32,051	-	-	-	-	-	-	32,635	250,023	282,658			
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	3,126,417	-	-	-	-	-	-	3,126,417	-	3,126,417			
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	781,621	9,419,055			
對子公司所有權益變動	-	-	(33,747)	-	-	-	-	-	-	(33,747)	534,551	500,804			
限制員工權利新股	1,365	-	426,576	-	34,602	-	-	1,821,411	-	2,283,954	-	2,283,954			
其他資本公積變動	-	-	(14,663)	-	-	-	-	-	-	(14,663)	-	(14,663)			
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	1,800,687	-	(1,800,687)	-	-	-	-	-			
非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(848,790)	(848,790)	(848,790)			
民國一一一年六月三十日餘額	\$ 15,990,852	\$ -	\$ 46,364,977	\$ 62,058,498	\$ 219,977,867	\$ 1,930,567	\$ 47,123,322	\$ (3,269,531)	\$ (55,970)	\$ 390,120,582	\$ 2,676,143	\$ 392,796,725			
民國一二二年一月一日餘額	\$ 15,994,353	\$ 113	\$ 47,185,281	\$ 62,058,498	\$ 286,688,675	\$ 7,359,676	\$ 23,079,555	\$ (2,200,891)	\$ (55,970)	\$ 440,109,290	\$ 2,948,949	\$ 443,058,239			
盈餘指撥及分配：															
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	13,724,450	(13,724,450)	-	-	-	-	-	-			
普通股現金股利	-	-	-	-	-	(99,178,441)	-	-	-	(99,178,441)	-	(99,178,441)			
盈餘指撥及分配合計	-	-	-	-	13,724,450	(112,902,891)	-	-	-	(99,178,441)	-	(99,178,441)			
資本公積配發現金股利	-	-	(22,395,132)	-	-	-	-	-	-	(22,395,132)	-	(22,395,132)			
民國一二二年上半年度淨利	-	-	-	-	-	32,838,341	-	-	-	32,838,341	70,974	32,909,315			
民國一二二年上半年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	1,001,992	9,674,436	-	10,676,428	(19,261)	10,657,167			
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	32,838,341	1,001,992	9,674,436	-	-	43,514,769	51,713	43,566,482		
股份基礎給付交易	663	(113)	23,742	-	-	-	-	-	-	24,292	106,725	131,017			
發放予子公司股利調整資本公積	-	-	592,350	-	-	-	-	-	-	592,350	-	592,350			
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	70,012	-	-	-	-	-	-	70,012	4,453	74,465			
限制員工權利新股	1,434	-	14,278	-	17,363	-	-	1,007,128	-	1,040,203	-	1,040,203			
其他資本公積變動	-	-	41,403	-	-	-	-	-	-	41,403	-	41,403			
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	2,553,109	-	(2,553,109)	-	-	-	-	(513,999)	(513,999)		
非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(513,999)	(513,999)	(513,999)			
民國一二二年六月三十日餘額	\$ 15,996,450	\$ -	\$ 25,531,934	\$ 75,782,948	\$ 209,194,597	\$ 8,361,668	\$ 30,200,882	\$ (1,193,763)	\$ (55,970)	\$ 363,818,746	\$ 2,597,841	\$ 366,416,587			

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明介

經理人：蔡力行

會計主管：顧大禹



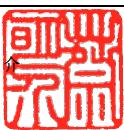


聯發科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國一十二年一月一日至六月三十日
及民國一一年一月一日至六月三十日
(金額均以新台幣仟元為單位)

項目	一一二年上半年度	一一一年年上半年度
營業活動之現金流量：		
繼續營業單位稅前淨利	\$ 37,473,940	\$ 78,907,419
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目：		
折舊費用	5,221,320	4,083,367
攤銷費用	3,313,821	2,706,023
預期信用減損損失(利益)數	87,948	(365)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(232,563)	(448,477)
利息費用	74,485	144,794
除列按攤銷後成本衡量金融資產淨利益	-	(12,212)
利息收入	(3,275,672)	(974,091)
股利收入	(4,258,086)	(921,245)
股份基礎給付酬勞成本	1,125,591	2,487,593
採用權益法認列之關聯企業及合資損益之份額	(23,067)	(965,606)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	577	14,019
處分無形資產損失	-	530
處分投資損失	-	4,051
處分採用權益法之投資損失	89	-
其他	(4)	(304)
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
強制透過損益按公允價值衡量之金融資產	2,568,099	(1,996,018)
應收票據	2,409	2,409
應收帳款	(4,730,785)	(1,804,170)
應收帳款—關係人	4,565	(8,721)
其他應收款	(776,277)	(1,849)
存貨	9,585,397	(18,365,904)
預付款項	1,072,504	(857,864)
其他流動資產	380,991	(1,750,065)
其他非流動資產—其他	8	11,532,149
合約負債	767,431	(1,805,134)
應付帳款	8,116,135	1,435,175
應付帳款—關係人	(78,692)	388,794
其他應付款	(7,972,223)	(629,371)
其他應付款—關係人	9,776	(1,682)
其他流動負債	(293,288)	1,147,926
淨確定福利負債	(6,418)	(9,585)
其他非流動負債—其他	84,783	(20,110)
營運產生之現金流入	48,242,794	72,281,476
收取之利息	3,126,670	776,569
收取之股利	4,387,016	1,442,703
支付之利息	(96,939)	(145,990)
支付之所得稅	(6,069,945)	(8,064,981)
營業活動之淨現金流入	49,589,596	66,289,777
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	(1,032,436)	(4,843,489)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	11,346,150	1,541,002
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產減資退回股款	5,141	27,091
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(25,536,952)	(4,572,609)
按攤銷後成本衡量之金融資產到期還本	2,487,017	1,193,334
取得採用權益法之投資	-	(6,932)
預付投資款增加	-	(139,204)
採用權益法之投資減資退回股款	1,423	26,750
取得不動產、廠房及設備	(3,675,940)	(7,737,757)
處分不動產、廠房及設備	6,026	3,446
存出保證金減少(增加)	506,776	(299,882)
取得無形資產	(5,324,319)	(4,766,123)
投資活動之淨現金流出	(21,217,114)	(19,574,373)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	750,000	(10,108,990)
存入保證金增加(減少)	1,900	(48,804)
租賃負債本金償還	(437,292)	(296,414)
員工執行認股權	20,255	17,972
取得子公司股權	-	(48,413)
處分子公司股權(未喪失控制力)	-	9,467,468
非控制權益變動	50	515,584
其他籌資活動	10,493	-
籌資活動之淨現金流入(出)	345,406	(501,597)
匯率變動對現金及約當現金之影響	1,873,899	8,299,497
本期現金及約當現金增加數	30,591,787	54,513,304
期初現金及約當現金餘額	147,502,155	183,704,594
期末現金及約當現金餘額	\$ 178,093,942	\$ 238,217,898

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明介



經理人：蔡力行

會計主管：顧大華



聯發科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國一一二年一月一日至六月三十日
及民國一一一年一月一日至六月三十日
(金額除另有註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

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

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告業經董事會於民國一一二年七月二十八日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 首次適用國際財務報導準則而產生之會計政策變動

聯發科及子公司(以下簡稱本公司)已採用金融監督管理委員會(以下簡稱金管會)已認可且自民國一一二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，對本公司並無重大影響。

2. 截至財務報告通過發布日為止，本公司未採用下列國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之新發布、修訂及修正之準則或解釋如下：

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

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

準則編號	新準則或修正專案名稱	生效日
國際會計準則第 12 號	「所得稅」之修正—國際租稅變革—支柱二規則範本	2023 年 1 月 1 日
國際會計準則第 7 號及國際財務報導準則第 7 號	「現金流量表」及「金融工具：揭露」之修正—供應商融資安排	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。

- (2) 國際會計準則第 12 號之修正—國際租稅變革—支柱二規則範本

此修正對認列與支柱二所得稅有關之遞延所得稅資產及負債與揭露其相關資訊之規定引進一暫時性例外規定；及對受影響企業引進針對性揭露規定。企業無須於結束日在民國一一二年十二月三十一日以前之任何期中期間揭露所規定之資訊。

以上國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，本公司除現正評估(1)及(2)之潛在影響外，其餘準則或解釋對本公司並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本公司民國一一二及一一一年一月一日至六月三十日之合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則暨經金管會認可並發布生效之國際會計準則第 34 號「期中財務報導」編製。

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

2. 編製基礎

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

3. 合併概況

合併財務報表編製原則

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

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

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

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

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

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

對子公司持股之變動，若未喪失對子公司之控制，則該股權變動係以權益交易處理。

子公司綜合損益總額係歸屬至母公司業主及非控制權益，即使非控制權益因而產生虧損餘額亦然。

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

若喪失對子公司之控制，則於合併報表：

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

合併財務報表編製主體

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			112.06.30	111.12.31	111.06.30	
聯發科	旭達投資(股)公司	投資業務	100%	100%	100%	-
聯發科	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	研發、生產及銷售	100%	100%	100%	-
聯發科	MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	投資業務	100%	100%	100%	-
聯發科	寰發(股)公司	智慧財產權管理	100%	100%	100%	-
聯發科	MStar Co., Ltd.	投資業務	100%	100%	100%	-
聯發科	Spidcom Technologies	智慧財產權管理	100%	100%	100%	-
聯發科	立錡科技(股)公司	研發、生產及銷售	100%	100%	100%	-
聯發科	聯發資本(股)公司	投資業務	100%	100%	100%	-
聯發科	達發科技(股)公司	研發、生產及銷售	76%	76%	76%	(註 1)
聯發科	Airoha Technology (Cayman) Inc.	投資業務	-	-	-	(註 1)
聯發科	旭源投資(股)公司	投資業務	100%	100%	100%	(註 2)
聯發科	MediaTek Research UK Limited	研發	100%	100%	100%	(註 3)
聯發科	MediaTek Bangalore Private Limited	研發	100%	100%	-	(註 4)
旭達投資(股)公司	翔發投資(股)公司	投資業務	100%	100%	100%	-
旭達投資(股)公司	MediaTek Bangalore Private Limited	研發	0%	0%	0%	-
翔發投資(股)公司	常憶科技(股)公司	研發	100%	100%	100%	-
翔發投資(股)公司	聯發創新基地(股)公司	研發	100%	100%	100%	-
翔發投資(股)公司	聚星電子(股)公司	技術服務	100%	100%	100%	-
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	Core Tech Resources Inc.	投資業務	100%	100%	100%	-
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	聯發科香港投資有限公司	投資業務	100%	100%	-	(註 5)
Core Tech Resources Inc.	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	研發	0%	0%	0%	-
立錡科技(股)公司	Richtek Europe Holding B.V.	投資業務	100%	100%	100%	-
立錡科技(股)公司	Richtek Holding International Limited	投資業務	100%	100%	100%	-
立錡科技(股)公司	立敏電子(股)公司	研發、生產及銷售	82%	82%	82%	-
立錡科技(股)公司	Richtek Korea LLC.	研發及技術服務	100%	100%	100%	-
立錡科技(股)公司	Richtek USA, Inc.	銷售、研發及技術 服務	100%	100%	100%	-
立錡科技(股)公司	上海立隆微電子有限公司	技術服務	100%	100%	100%	-

<續下頁>

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

<承上頁>

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			112.06.30	111.12.31	111.06.30	
立錡科技(股)公司	深圳立輝科技有限公司	技術服務	100%	100%	100%	-
立錡科技(股)公司	Richtek IC Design Ireland Limited	研發	-	-	-	(註 6)
立錡科技(股)公司	Richtek Japan Inc.	研發及技術服務	100%	100%	-	(註 7)
Richtek Europe Holding B.V.	Richtek Europe B.V.	行銷服務	100%	100%	100%	-
Airoha (Cayman) Inc.	達發軟件(深圳)有限公司	研發及技術服務	100%	100%	100%	-
Airoha (Cayman) Inc.	達發芯科技(成都)有限公司	研發	100%	100%	100%	-
Airoha (Cayman) Inc.	Airoha Technology India Private Limited	研發	0%	0%	-	(註 8)
達發科技(股)公司	Airoha (Cayman) Inc.	投資業務	100%	100%	100%	-
達發科技(股)公司	Shadow Investment Limited	投資業務	100%	100%	100%	(註 1)
達發科技(股)公司	MediaTek Research UK Limited	研發	-	-	-	(註 1、3)
達發科技(股)公司	Airoha Technology (HK) Limited	投資、研發、生產及銷售	100%	100%	100%	(註 1)
達發科技(股)公司	Airoha Technology USA Inc.	研發	100%	100%	100%	(註 9)
達發科技(股)公司	Airoha Technology India Private Limited	研發	100%	100%	-	(註 8)
達發科技(股)公司	原睿科技(股)公司	研發、生產及銷售	-	-	-	(註 10)
Gaintech Co. Limited	聯發科中國有限公司	投資業務	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	MTK Wireless Limited	研發	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	MediaTek Japan Inc.	研發	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	研發	-	-	-	(註 11)
Gaintech Co. Limited	MediaTek Korea Inc.	研發	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Smarthead Limited	投資業務	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Airoha Technology (Cayman) Inc.	投資業務	-	-	-	(註 1)
Gaintech Co. Limited	MediaTek Wireless FZ-LLC	技術服務	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Nephos Pte. Ltd.	研發	-	-	100%	(註 12)
Gaintech Co. Limited	Nephos Cayman Co. Limited	投資業務	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	芯發(深圳)科技信息有限公司	研發及銷售	88%	88%	88%	(註 13)
Gaintech Co. Limited	IStar Technology Ltd.	投資業務	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Sigmastar Technology Inc.	投資業務	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Mountain Capital Fund, L.P.	投資業務	-	90%	90%	(註 14)
Gaintech Co. Limited	旭展(香港)投資有限公司	投資業務	-	-	100%	(註 15)
Gaintech Co. Limited	MTKC Global Holdings Co. Limited	投資業務	-	-	100%	(註 15)

<續下頁>

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

<承上頁>

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			112.06.30	111.12.31	111.06.30	
Gaintech Co. Limited	Digimoc Holdings Limited	投資業務	-	-	100%	(註 15)
Gaintech Co. Limited	聯發科香港投資有限公司	投資業務	-	-	100%	(註 5)
Gaintech Co. Limited	MediaTek Global Holdings Limited	投資業務	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	達發科技(股)公司	研發、生產及銷售	-	-	-	(註 1、16)
聯發科中國有限公司	聯發科技(合肥)有限公司	研發	100%	100%	100%	-
聯發科中國有限公司	聯發博動科技(北京)有限公司	研發	100%	100%	100%	-
聯發科中國有限公司	聯發軟件設計(深圳)有限公司	研發	100%	100%	100%	-
聯發科中國有限公司	聯發芯軟件設計(成都)有限公司	研發	100%	100%	100%	-
聯發科中國有限公司	聯發科軟件(武漢)有限公司	研發	100%	100%	100%	-
聯發科中國有限公司	旭新投資(上海)有限公司	投資業務	100%	100%	100%	-
聯發科中國有限公司	聯發科軟件(上海)有限公司	研發	100%	100%	100%	-
MTK Wireless Limited	MediaTek Sweden AB	研發	100%	100%	100%	-
MTK Wireless Limited	MediaTek USA Inc.	研發	100%	100%	100%	-
MTK Wireless Limited	MediaTek Wireless Finland Oy	研發	100%	100%	100%	-
MTK Wireless Limited	MStar Semiconductor UK Ltd.	研發及技術服務	-	100%	100%	(註 17)
MTK Wireless Limited	MStar France SAS	研發	100%	100%	100%	-
MTK Wireless Limited	MediaTek North America Inc.	銷售支援	100%	100%	100%	(註 18)
MTK Wireless Limited	MediaTek Poland sp. z o.o.	技術服務	100%	-	-	(註 19)
MTK Wireless Limited	MediaTek Technology USA Inc.	研發	100%	-	-	(註 20)
Gold Rich International (Samoa) Limited	匯發國際(香港)有限公司	投資業務	100%	100%	100%	-
Airoha Technology (Cayman) Inc.	達發科技(股)公司	研發、生產及銷售	-	-	-	(註 1)
Airoha Technology (Cayman) Inc.	Shadow Investment Limited	投資業務	-	-	-	(註 1)
Airoha Technology (Cayman) Inc.	Airoha Technology (HK) Limited	投資、研發、生產 及銷售	-	-	-	(註 1)
Airoha Technology (Cayman) Inc.	MediaTek Research UK Limited	研發	-	-	-	(註 1)
Airoha Technology (HK) Limited	達發科技(蘇州)有限公司	研發、生產及銷售	100%	100%	100%	-
達發科技(蘇州)有限公司	EcoNet Limited	投資及銷售	100%	100%	100%	-
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	MediaTek Bangalore Private Limited	研發	-	-	100%	(註 4)
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	Gaintech Co. Limited	投資業務	100%	100%	100%	-
MediaTek Bangalore Private Limited	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	研發	100%	100%	100%	(註 11)
MStar Co., Ltd.	晨星軟件研發(深圳)有限公司	技術服務	100%	100%	100%	-
IStar Technology Ltd.	北京奕力科技有限公司	研發及技術服務	-	-	100%	(註 21)
Nephos Cayman Co. Limited	擎發通訊科技(合肥)有限公司	研發、生產及銷售	100%	100%	100%	-

<續下頁>

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

<承上頁>

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比			說明
			112.06.30	111.12.31	111.06.30	
旭新投資(上海)有限公司	旭熙(上海)管理諮詢有限公司	投資業務	100%	100%	100%	-
旭熙(上海)管理諮詢有限公司	合肥旭微聯芯管理諮詢有限公司	投資業務	100%	100%	100%	-
Digimoc Holdings Limited	Cloud Ranger Limited	投資業務	100%	100%	100%	-
Digimoc Holdings Limited	Gold Rich International (Samoa) Limited	投資業務	100%	100%	100%	-
MTKC Global Holdings Co. Limited	聯發利寶(香港)有限公司	投資業務	100%	100%	100%	-
聯發科香港投資有限公司	Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	投資業務	100%	100%	100%	-
聯發科香港投資有限公司	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	投資業務	100%	100%	100%	-
聯發科香港投資有限公司	Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.	投資業務	100%	100%	100%	-
MediaTek Wireless Finland Oy	MediaTek Germany GmbH	技術服務	100%	100%	100%	-
MediaTek Global Holdings Limited	旭展(香港)投資有限公司	投資業務	100%	100%	-	(註 15)
MediaTek Global Holdings Limited	MTKC Global Holdings Co. Limited	投資業務	100%	100%	-	(註 15)
MediaTek Global Holdings Limited	Digimoc Holdings Limited	投資業務	100%	100%	-	(註 15)

註 1：基於組織重整之考量，達發科技(股)公司於民國一一一年一月一日增資發行新股取得 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% 股權於民國一一一年三月移轉由聯發科持有。

註 2：聯發科於民國一一一年五月投資設立該公司。

註 3：基於組織重整之考量，原達發科技(股)公司持有之 MediaTek Research UK Limited 股權於民國一一一年四月移轉由聯發科持有。

註 4：基於組織重整之考量，原 MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd. 持有之 MediaTek Bangalore Private Limited 股權於民國一一一年十二月移轉由聯發科持有。

註 5：基於組織重整之考量，原 Gaintech Co. Limited 持有之聯發科香港投資有限公司股權於民國一一一年十一月移轉由 MediaTek Singapore Pte. Ltd. 持有。

註 6：基於組織重整之考量，Richtek IC Design Ireland Limited 於民國一一一年六月清算完成。

註 7：立錡科技(股)公司於民國一一一年七月投資設立該公司。

註 8：達發科技(股)公司於民國一一一年七月投資設立該公司，並於民國一一一年十二月移轉部分股份予 Airoha (Cayman) Inc.。

註 9：達發科技(股)公司於民國一一一年六月投資設立該公司。

註 10：達發科技(股)公司於民國一一一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。

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

註 11：基於組織重整之考量，原 Gaintech Co. Limited 持有之 MediaTek India Technology Pvt. Ltd. 股權於民國一一一年五月移轉由 MediaTek Bangalore Private Limited 持有。

註 12：基於組織重整之考量，Nephos Pte. Ltd. 於民國一一一年十月清算完成。

註 13：原芯發(杭州)科技有限公司於民國一一一年十一月更名為芯發(深圳)科技信息有限公司。

註 14：Gaintech Co. Limited 對 Mountain Capital Fund, L.P. 因喪失控制力，故自合併財務報表編制主體移除。

註 15：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 股權於民國一一一年十二月移轉由 MediaTek Global Holdings Limited 持有。

註 16：Gaintech Co. Limited 於民國一一一年六月完成出售子公司達發科技(股)公司 9% 股權交割。

註 17：基於組織重整之考量，MStar Semiconductor UK Ltd. 於民國一二二年二月清算完成。

註 18：MTK Wireless Limited 於民國一一一年六月投資設立該公司。

註 19：MTK Wireless Limited 於民國一二二年一月投資設立該公司。

註 20：MTK Wireless Limited 於民國一二二年六月投資設立該公司。截至民國一二二年六月三十日止，MediaTek Technology USA Inc. 尚未挹注資金。

註 21：基於組織重整之考量，北京奕力科技有限公司於民國一一一年十一月清算完成。

上述列入合併財務報表之子公司之財務報表皆經會計師核閱。

4. 除下列會計政策外，本公司民國一二二及一一一年一月一日至六月三十日之合併財務報告所採用之會計政策與民國一一一年度合併財務報告相同，其他重大會計政策之彙總說明，請參閱本公司民國一一一年度之合併財務報告：

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

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司民國一二二及一一一年一月一日至六月三十日之合併財務報告所採用之重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源與民國一一一年度合併財務報告相同，請參閱本公司民國一一一年度之合併財務報告。

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

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
庫存現金及零用金	\$ 1,027	\$ 1,122	\$ 1,024
支票及活期存款	10,153,805	15,941,203	23,008,353
定期存款	160,189,110	131,559,830	212,208,521
約當現金—附買回票券	7,750,000	-	3,000,000
合 計	<u>\$ 178,093,942</u>	<u>\$ 147,502,155</u>	<u>\$ 238,217,898</u>

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

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
<u>流動項目：</u>			
<u>強制透過損益按公允價值</u>			
<u>衡量之金融資產</u>			
基 金	\$ 5,684,586	\$ 7,284,992	\$ 8,957,784
組合式商品	658,408	987,899	1,580,736
債 券	137,870	146,981	20,805
股 票	-	46,631	7,853
遠期外匯合約	62,273	75,354	489,532
合 計	<u>\$ 6,543,137</u>	<u>\$ 8,541,857</u>	<u>\$ 11,056,710</u>
<u>持有供交易之金融負債</u>			
遠期外匯合約	<u>\$ 3,529</u>	<u>\$ 6,097</u>	<u>\$ 11,529</u>

非流動項目：

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
<u>強制透過損益按公允價值</u>			
<u>衡量之金融資產</u>			
組合式商品			
	\$ 3,359,212	\$ 4,005,545	\$ 4,054,936
債 券	1,580,765	1,482,712	1,519,712
信託基金	1,304,438	985,956	943,926
股 票	134,820	150,780	183,550
合 計	<u>\$ 6,379,235</u>	<u>\$ 6,624,993</u>	<u>\$ 6,702,124</u>

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

本公司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。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
<u>流動項目：</u>			
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資</u>			
上市櫃公司股票	\$ 3,028,241	\$ 3,155,612	\$ 2,144,369
未上市櫃公司股票	-	13,407	14,268
合 計	<u>\$ 3,028,241</u>	<u>\$ 3,169,019</u>	<u>\$ 2,158,637</u>
<u>非流動項目：</u>			
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具投資</u>			
債 券	\$ 1,179,831	\$ 1,181,885	\$ 1,175,942
<u>透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資</u>			
上市櫃公司股票	8,803,847	9,730,075	12,413,733
資 本	55,138,882	49,386,393	27,184,961
未上市櫃公司股票	8,739,239	10,418,092	12,517,919
基 金	<u>3,001,420</u>	<u>3,084,804</u>	<u>3,123,328</u>
小 計	<u>75,683,388</u>	<u>72,619,364</u>	<u>55,239,941</u>
合 計	<u><u>\$ 76,863,219</u></u>	<u><u>\$ 73,801,249</u></u>	<u><u>\$ 56,415,883</u></u>

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。

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

本公司持有之透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，於民國一一二及一一一年第二季及上半年度認列之股利收入相關資訊如下：

	112 年第二季	111 年第二季	112 年上半年度	111 年上半年度
與資產負債表日仍 持有之投資相關	\$ 1,117,397	\$ 203,351	\$ 4,233,418	\$ 921,140
與當期除列之投 資相關	<u>24,668</u>	-	<u>24,668</u>	-
當期認列之股利 收入	<u>\$ 1,142,065</u>	<u>\$ 203,351</u>	<u>\$ 4,258,086</u>	<u>\$ 921,140</u>

本公司考量投資策略出售並除列部分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資，於民國一一二及一一一年第二季及上半年度與除列相關資訊如下：

	112 年第二季	111 年第二季	112 年上半年度	111 年上半年度
於除列日之公允 價值	<u>\$ 8,676,970</u>	<u>\$ 1,198,078</u>	<u>\$ 9,226,654</u>	<u>\$ 1,541,002</u>
由其他權益轉列 保留盈餘之處 分之累積利益	<u>\$ 2,585,855</u>	<u>\$ 930,875</u>	<u>\$ 2,788,169</u>	<u>\$ 1,046,630</u>

4. 按攤銷後成本衡量之金融資產

	112.06.30	111.12.31	111.06.30	
<u>流動項目：</u>				
債券	\$ 4,150,166	\$ 3,775,220	\$ 3,299,113	
定期存款	<u>612,323</u>	<u>1,821,265</u>	<u>1,814,889</u>	
合計	<u>\$ 4,762,489</u>	<u>\$ 5,596,485</u>	<u>\$ 5,114,002</u>	

非流動項目：

債券	\$ 48,651,636	\$ 24,303,097	\$ 12,598,972
<u>定期存款(含一年以上到期 之定期存款)</u>			
	<u>329,732</u>	<u>961,297</u>	<u>1,001,726</u>
合計	<u>\$ 48,981,368</u>	<u>\$ 25,264,394</u>	<u>\$ 13,600,698</u>

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

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

5. 應收帳款及應收帳款一關係人

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
應收帳款	\$ 45,698,888	\$ 40,806,576	\$ 61,811,621
減：備抵損失	<u>(90,139)</u>	<u>(1,640)</u>	<u>(762)</u>
小計	<u>45,608,749</u>	<u>40,804,936</u>	<u>61,810,859</u>
應收帳款一關係人	30,028	34,593	87,957
減：備抵損失	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
小計	<u>30,028</u>	<u>34,593</u>	<u>87,957</u>
合計	<u><u>\$ 45,638,777</u></u>	<u><u>\$ 40,839,529</u></u>	<u><u>\$ 61,898,816</u></u>

本公司之應收帳款及應收帳款一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 30 天至 150 天。於民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日之總帳面金額分別為 45,728,916 仟元、40,841,169 仟元及 61,899,578 仟元，於民國一一二及一一一年第二季及上半年度備抵損失相關資訊，請詳附註六、22，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

於民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日，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 3,193,079 仟元、2,151,487 仟元及 3,300,230 仟元。

6. 其他應收款

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
讓售之應收帳款	\$ 4,732,784	\$ 3,557,643	\$ 4,922,463
其 他	<u>9,870,982</u>	<u>12,266,354</u>	<u>2,307,680</u>
合計	<u><u>\$ 14,603,766</u></u>	<u><u>\$ 15,823,997</u></u>	<u><u>\$ 7,230,143</u></u>

本公司與金融機構簽訂無追索權之應收帳款債權出售合約。本公司依合約規定不須承擔應收帳款無法收回之風險，惟須負擔因商業糾紛所造成之損失，本公司並無提供擔保品，符合除列金融資產之條件，本公司業已扣除商業糾紛估計金額後除列讓售之應收帳款，截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日止，因讓售應收帳款產生對銀行之其他應收款分別為 4,732,784 仟元、3,557,643 仟元及 4,922,463 仟元。

截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日止，本公司已出售應收帳款已於財務報表除列者，按承購銀行彙總如下：

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

(1) 民國一一二年六月三十日：

讓售對象	年利率 (%)	預支價金	尚未到期出售	保留款及		
		應收帳款金額 (美金仟元)	已預支金額 (美金仟元)	未預支價金 (美金仟元)	銀行約定額度 (美金仟元)	
法國巴黎銀行	-	\$ 61,146	\$ -	\$ 61,146	\$ 105,000	
台新國際商業銀行	-	88,762	-	88,762	227,000	
三井住友銀行	-	-	-	-	18,000	
中國信託商業銀行	-	33	-	33	400	
永豐銀行	-	1,842	-	1,842	10,000	
彰化銀行	-	250	-	250	1,200	
合 計		<u>\$ 152,033</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 152,033</u>	<u>\$ 361,600</u>	

(2) 民國一一一年十二月三十一日：

讓售對象	年利率 (%)	預支價金	尚未到期出售	保留款及		
		應收帳款金額 (美金仟元)	已預支金額 (美金仟元)	未預支價金 (美金仟元)	銀行約定額度 (美金仟元)	
法國巴黎銀行	-	\$ 7,334	\$ -	\$ 7,334	\$ 155,000	
台新國際商業銀行	-	107,240	-	107,240	227,000	
三井住友銀行	-	-	-	-	18,000	
中國信託商業銀行	-	-	-	-	400	
永豐銀行	-	1,261	-	1,261	10,000	
彰化銀行	-	-	-	-	1,500	
合 計		<u>\$ 115,835</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 115,835</u>	<u>\$ 411,900</u>	

(3) 民國一一一年六月三十日：

讓售對象	年利率 (%)	預支價金	尚未到期出售	保留款及		
		應收帳款金額 (美金仟元)	已預支金額 (美金仟元)	未預支價金 (美金仟元)	銀行約定額度 (美金仟元)	
法國巴黎銀行	-	\$ 40,449	\$ -	\$ 40,449	\$ 155,000	
台新國際商業銀行	-	119,796	-	119,796	225,000	
三井住友銀行	-	2,527	-	2,527	18,000	
中國信託商業銀行	-	629	-	629	400	
永豐銀行	-	1,779	-	1,779	10,000	
彰化銀行	-	437	-	437	1,500	
合 計		<u>\$ 165,617</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 165,617</u>	<u>\$ 409,900</u>	

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

7. 存貨

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
原 料	\$ 2,674,532	\$ 1,656,255	\$ 3,764,433
在 製 品	37,139,885	47,138,249	62,038,386
製 成 品	21,252,697	21,908,832	25,607,037
淨 頭	<u>\$ 61,067,114</u>	<u>\$ 70,703,336</u>	<u>\$ 91,409,856</u>

本公司民國一一二及一一一年第二季與存貨相關之營業成本中，包括民國一一二年第二季由於先前導致存貨淨變現價值低於成本之因素已消失因而產生存貨跌價回升利益 1,812,436 仟元及一一一年第二季存貨跌價損失 5,982,882 仟元。

本公司民國一一二及一一一年上半年度與存貨相關之營業成本中，包括民國一一二年上半年度由於先前導致存貨淨變現價值低於成本之因素已消失因而產生存貨跌價回升利益 1,434,472 仟元及一一一年上半年度存貨跌價損失 11,353,107 仟元。

上述存貨未有提供質押或擔保之情事。

8. 預付款項

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
預付費用	\$ 706,948	\$ 1,005,158	\$ 1,106,007
進項稅額	454,971	140,137	471,610
其 他	1,923,822	2,992,989	2,539,610
合 計	<u>\$ 3,085,741</u>	<u>\$ 4,138,284</u>	<u>\$ 4,117,227</u>

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

9. 採用權益法之投資

本公司投資關聯企業及聯合控制個體之明細如下：

被投資公司名稱	112.06.30		111.12.31		111.06.30	
	持股比例		持股比例		持股比例	
	金額	(%)	金額	(%)	金額	(%)
投資關聯企業：						
唯捷創芯(天津)電子技術 (股)公司	\$ 4,333,358	25	\$ 4,595,566	25	\$ 4,802,143	25
FONTAINE CAPITAL						
FUND, L.P.	598,820	57	642,825	57	662,433	57
星宸科技(股)公司	8,712,881	32	8,566,099	32	8,150,982	32
鈺太科技(股)公司	1,696,976	18	1,773,079	18	-	-
其 他	2,263,368	-	2,220,893	-	1,927,708	-
小 計	<u>17,605,403</u>		<u>17,798,462</u>		<u>15,543,266</u>	
投資聯合控制個體：						
源科(平潭)股權投資基金						
合夥企業(有限合夥)	-	-	-	-	32,416,822	94
合 計	<u>\$ 17,605,403</u>		<u>\$ 17,798,462</u>		<u>\$ 47,960,088</u>	

唯捷創芯(天津)電子技術(股)公司(以下簡稱唯捷創芯)於民國一一一年度陸續現金增資，本公司因未依持股比例認購致持股比例下降為 25%，本公司經評估未具有主導唯捷創芯攸關活動之能力，故不具控制力，僅具有重大影響力。

子公司旭達科技(股)公司於民國一一一年十一月擔任鈺太科技(股)公司兩席董事，本公司經評估未具有主導鈺太科技(股)公司攸關活動之能力，故不具控制力，僅具有重大影響力，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，改以採用權益法之投資列帳。

源科(平潭)股權投資基金合夥企業(有限合夥)於民國一一一年十一月決議清算，故自該月起子公司 Gaintech Co. Limited 對其喪失重大影響力，改以透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具—非流動列帳。

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

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

前述關聯企業及聯合控制個體之投資對本公司並非重大，其彙總性財務資訊依本公司所享有份額分別列示如下：

(1) 投資關聯企業

	112 年第二季	111 年第二季	112 年上半年度	111 年上半年度
繼續營業單位本期				
淨利	\$ 118,294	\$ 382,689	\$ 73,447	\$ 611,788
本期其他綜合損益				
(稅後淨額)	<u>(27,397)</u>	<u>(6,945)</u>	<u>5,378</u>	<u>(2,964)</u>
本期綜合損益總額	<u>\$ 90,897</u>	<u>\$ 375,744</u>	<u>\$ 78,825</u>	<u>\$ 608,824</u>

(2) 投資聯合控制個體

	112 年第二季	111 年第二季	112 年上半年度	111 年上半年度
繼續營業單位本期				
淨利	\$ -	\$ 470,579	\$ -	\$ 493,886
本期其他綜合損益				
(稅後淨額)	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
本期綜合損益總額	<u>\$ -</u>	<u>\$ 470,579</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 493,886</u>

前述投資關聯企業及聯合控制個體於民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日並無或有負債或資本承諾，亦未有提供擔保之情事。

10. 不動產、廠房及設備

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
自用之不動產、廠房及設備	<u>\$ 51,926,685</u>	<u>\$ 53,861,629</u>	<u>\$ 53,650,415</u>

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

									未完工程	
	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	及待驗設備		合 計	
成 本：										
112.01.01	\$ 9,068,386	\$ 32,536,899	\$ 1,332,015	\$ 15,376,222	\$ 18,434,608	\$ 10,057,520	\$ 547,525	\$ 87,353,175		
增添—單獨取得	-	87,637	8,924	697,607	921,726	1,674,946	212,685	3,603,525		
處 分	-	(3,885)	(129)	(102,962)	(395,490)	(12,235)	-	(514,701)		
移 轉	-	24,277	292	213,781	56,096	(222,666)	(52,115)	19,665		
匯率變動之影響	-	(553,163)	58	(57,516)	(106,704)	(282,017)	576	(998,766)		
112.06.30	<u>\$ 9,068,386</u>	<u>\$ 32,091,765</u>	<u>\$ 1,341,160</u>	<u>\$ 16,127,132</u>	<u>\$ 18,910,236</u>	<u>\$ 11,215,548</u>	<u>\$ 708,671</u>	<u>\$ 89,462,898</u>		
111.01.01	\$ 8,389,887	\$ 30,286,267	\$ 1,255,907	\$ 13,892,276	\$ 15,177,343	\$ 4,275,527	\$ 1,155,286	\$ 74,432,493		
增添—單獨取得	502,275	314,759	73,754	886,048	1,447,306	3,133,208	1,484,676	7,842,026		
處 分	-	(3,452)	(16,910)	(206,623)	(119,448)	(47,949)	-	(394,382)		
移 轉	9,383	816,526	-	-	41,444	2,112	(715,560)	153,905		
匯率變動之影響	-	251,380	(753)	85,154	62,330	110,004	(28,874)	479,241		
111.06.30	<u>\$ 8,901,545</u>	<u>\$ 31,665,480</u>	<u>\$ 1,311,998</u>	<u>\$ 14,656,855</u>	<u>\$ 16,608,975</u>	<u>\$ 7,472,902</u>	<u>\$ 1,895,528</u>	<u>\$ 82,513,283</u>		

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

										未完工程	
	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			及待驗設備	合 計	
折舊及減損：											
112.01.01	\$ -	\$ 7,394,611	\$ 935,345	\$ 9,201,784	\$ 11,205,065	\$ 4,754,741			-	\$ 33,491,546	
折舊—本期新增	-	441,918	61,852	1,356,943	1,078,202	1,833,160			-	4,772,075	
處 分	-	(3,511)	(28,588)	(71,790)	(394,492)	(9,723)			-	(508,104)	
移 轉	-	6,110	73	142,371	11,538	(153,982)			-	6,110	
匯率變動之影響	-	(87,449)	28,537	(77,045)	(88,782)	(675)			-	(225,414)	
112.06.30	\$ -	\$ 7,751,679	\$ 997,219	\$ 10,552,263	\$ 11,811,531	\$ 6,423,521			-	\$ 37,536,213	
111.01.01	\$ -	\$ 6,467,480	\$ 802,967	\$ 6,921,861	\$ 9,360,753	\$ 1,768,252			-	\$ 25,321,313	
折舊—本期新增	-	423,389	79,478	1,209,058	905,678	1,071,152			-	3,688,755	
處 分	-	(585)	(16,910)	(202,096)	(114,327)	(42,814)			-	(376,732)	
移 轉	-	32,562	-	-	-	-			-	32,562	
匯率變動之影響	-	32,840	(754)	65,778	45,997	53,109			-	196,970	
111.06.30	\$ -	\$ 6,955,686	\$ 864,781	\$ 7,994,601	\$ 10,198,101	\$ 2,849,699			-	\$ 28,862,868	
 帳面淨額：											
112.06.30	\$ 9,068,386	\$ 24,340,086	\$ 343,941	\$ 5,574,869	\$ 7,098,705	\$ 4,792,027			\$ 708,671	\$ 51,926,685	
111.12.31	\$ 9,068,386	\$ 25,142,288	\$ 396,670	\$ 6,174,438	\$ 7,229,543	\$ 5,302,779			\$ 547,525	\$ 53,861,629	
111.06.30	\$ 8,901,545	\$ 24,709,794	\$ 447,217	\$ 6,662,254	\$ 6,410,874	\$ 4,623,203			\$ 1,895,528	\$ 53,650,415	

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及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司於民國一一二年上半年度取得之未完工程中，包含依國際會計準則公報第 16 號「不動產、廠房及設備」及國際會計準則公報第 23 號「借款成本」，將使用權資產及租賃負債產生之折舊費用及利息費用予以資本化，金額於民國一一二年第二季分別為 17,174 仟元及 11,141 仟元，於民國一一二年上半年度分別為 34,348 仟元及 22,282 仟元，資本化利率於民國一一二年第二季及上半年度均為 0.925%。

11. 投資性不動產

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

	<u>土 地</u>	<u>房屋及建築</u>	<u>使用權資產</u>	<u>合 計</u>
成 本：				
112.01.01	\$ -	\$ 2,326,327	\$ 116,159	\$ 2,442,486
移 轉	- -	(19,665)	(3,294)	(22,959)
匯率變動之影響	- -	(80,365)	(1,498)	(81,863)
112.06.30	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,226,297</u>	<u>\$ 111,367</u>	<u>\$ 2,337,664</u>
111.01.01	\$ 176,224	\$ 1,685,164	\$ 81,128	\$ 1,942,516
移 轉	(9,383)	(160,219)	1,455	(168,147)
匯率變動之影響	- -	26,165	79	26,244
111.06.30	<u>\$ 166,841</u>	<u>\$ 1,551,110</u>	<u>\$ 82,662</u>	<u>\$ 1,800,613</u>
折舊及減損：				
112.01.01	\$ -	\$ 345,083	\$ 11,209	\$ 356,292
折舊—本期新增	- -	27,506	1,803	29,309
移 轉	- -	(6,110)	-	(6,110)
匯率變動之影響	- -	(11,893)	(67)	(11,960)
112.06.30	<u>\$ -</u>	<u>\$ 354,586</u>	<u>\$ 12,945</u>	<u>\$ 367,531</u>
111.01.01	\$ -	\$ 329,216	\$ 7,946	\$ 337,162
折舊—本期新增	- -	21,138	1,426	22,564
移 轉	- -	(32,562)	-	(32,562)
匯率變動之影響	- -	5,180	16	5,196
111.06.30	<u>\$ -</u>	<u>\$ 322,972</u>	<u>\$ 9,388</u>	<u>\$ 332,360</u>

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

	土 地	房屋及建築	使用權資產	合 計
帳面淨額：				
112.06.30	\$ -	\$ 1,871,711	\$ 98,422	\$ 1,970,133
111.12.31	\$ -	\$ 1,981,244	\$ 104,950	\$ 2,086,194
111.06.30	<u>\$ 166,841</u>	<u>\$ 1,228,138</u>	<u>\$ 73,274</u>	<u>\$ 1,468,253</u>

	112 年第二季	111 年第二季	112 年上半年度	111 年上半年度
投資性不動產之租金收入	\$ 39,920	\$ 25,489	\$ 80,413	\$ 57,137
減：當期產生租金收入之				
投資性不動產所發生				
之直接營運費用	(15,941)	(7,942)	(29,309)	(22,564)
合 計	<u>\$ 23,979</u>	<u>\$ 17,547</u>	<u>\$ 51,104</u>	<u>\$ 34,573</u>

本公司之投資性不動產未有提供質押或擔保之情況。

本公司持有之投資性不動產公允價值係由獨立評價公司於各資產負債表日進行評價。該評價部分投資性不動產係採比較法；部分係採比較法及收益法之加權平均計算，其重要假設及評價之公允價值如下：

採比較法：

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
公允價值	<u>\$ 2,921,080</u>	<u>\$ 3,067,378</u>	<u>\$ 2,363,142</u>

採比較法及收益法：

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
公允價值	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 201,317</u>
收益資本化率	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>1.36%~3.21%</u>

投資性不動產於民國一一一及一一〇年十二月三十一日之公允價值分別為 3,067,378 仟元及 2,773,273 仟元。經本公司管理階層評估，投資性不動產公允價值於民國一一二及一一一年上半年度並無重大變動。

列報投資性不動產中以營業租賃出租之使用權資產，有關國際財務報導準則第 16 號相關之揭露，請詳附註六、23。

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

12. 無形資產

	專利權、						商譽	合計
	商標權	電腦軟體	客戶關係	專門技術及其他				
成 本：								
112.01.01	\$ 352,055	\$ 1,188,524	\$ 2,581,940	\$ 23,365,076	\$ 66,042,887	\$ 93,530,482		
增添—單獨取得	-	168,228	-	10,670,103	-	10,838,331		
處 分	-	(70,551)	-	(8,606,403)	-	(8,676,954)		
匯率變動之影響	-	(233)	-	150,004	6,600	156,371		
112.06.30	<u>\$ 352,055</u>	<u>\$ 1,285,968</u>	<u>\$ 2,581,940</u>	<u>\$ 25,578,780</u>	<u>\$ 66,049,487</u>	<u>\$ 95,848,230</u>		
111.01.01	\$ 772,487	\$ 1,202,118	\$ 5,114,146	\$ 22,587,568	\$ 65,343,022	\$ 95,019,341		
增添—單獨取得	450	130,302	-	2,544,889	-	2,675,641		
處 分	-	(20,742)	-	(1,451)	-	(22,193)		
移 轉	-	15,697	-	-	-	15,697		
匯率變動之影響	-	813	-	139,561	36,684	177,058		
111.06.30	<u>\$ 772,937</u>	<u>\$ 1,328,188</u>	<u>\$ 5,114,146</u>	<u>\$ 25,270,567</u>	<u>\$ 65,379,706</u>	<u>\$ 97,865,544</u>		

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

	專利權、						
	商標權	電腦軟體	客戶關係	專門技術及其他	商譽	合計	
攤銷及減損：							
112.01.01	\$ 344,565	\$ 651,925	\$ 1,644,762	\$ 17,434,700	\$ -	\$ 20,075,952	
攤銷－本期新增	7,202	167,506	126,905	3,012,208	-	3,313,821	
處 分	-	(70,551)	-	(8,606,403)	-	(8,676,954)	
匯率變動之影響	-	759	-	81,621	-	82,380	
112.06.30	<u>\$ 351,767</u>	<u>\$ 749,639</u>	<u>\$ 1,771,667</u>	<u>\$ 11,922,126</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 14,795,199</u>	
 111.01.01							
攤銷－本期新增	\$ 717,845	\$ 628,332	\$ 4,271,093	\$ 15,876,422	\$ -	\$ 21,493,692	
處 分	23,770	139,790	112,407	2,430,056	-	2,706,023	
匯率變動之影響	-	(20,218)	-	(1,445)	-	(21,663)	
111.06.30	<u>\$ 741,615</u>	<u>\$ 747,918</u>	<u>\$ 4,383,500</u>	<u>\$ 18,330,520</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 24,203,553</u>	
 帳面淨額：							
112.06.30	<u>\$ 288</u>	<u>\$ 536,329</u>	<u>\$ 810,273</u>	<u>\$ 13,656,654</u>	<u>\$ 66,049,487</u>	<u>\$ 81,053,031</u>	
111.12.31	<u>\$ 7,490</u>	<u>\$ 536,599</u>	<u>\$ 937,178</u>	<u>\$ 5,930,376</u>	<u>\$ 66,042,887</u>	<u>\$ 73,454,530</u>	
111.06.30	<u>\$ 31,322</u>	<u>\$ 580,270</u>	<u>\$ 730,646</u>	<u>\$ 6,940,047</u>	<u>\$ 65,379,706</u>	<u>\$ 73,661,991</u>	

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

13. 商譽之減損測試

本公司並無非確定耐用年限之無形資產，因企業合併所取得之商譽係分攤至預期可自合併綜效獲益之現金產生單位群組，並於各年度結束日對商譽之可回收金額進行減損評估，以使用價值作為可回收金額之計算基礎。使用價值之計算係採用本公司五年期財務預算之現金流量預測依稅前折現率計算而得，現金流量預測業已反映產品需求之變動。本公司於民國一一一年十二月三十一日對商譽之可回收金額進行減損評估，本公司民國一一一年度並未認列任何商譽之減損損失。

14. 短期借款

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
無擔保銀行借款	\$ 4,450,000	\$ 3,700,000	\$ 41,290,515
借款利率區間	<u>1.85%~2.11%</u>	<u>1.83%~2.35%</u>	<u>(0.5)%~2.15%</u>

15. 其他應付款

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
應付薪資及獎金	\$ 28,096,749	\$ 37,802,481	\$ 38,401,846
應付技術權利金	2,793,956	3,359,937	2,354,808
應付股利	121,495,272	-	116,732,182
其 他	<u>13,511,195</u>	<u>11,222,125</u>	<u>12,712,220</u>
合 計	<u>\$ 165,897,172</u>	<u>\$ 52,384,543</u>	<u>\$ 170,201,056</u>

16. 其他流動負債

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
退款負債	\$ 42,738,432	\$ 42,396,837	\$ 42,756,595
其 他	<u>535,285</u>	<u>852,359</u>	<u>645,402</u>
合 計	<u>\$ 43,273,717</u>	<u>\$ 43,249,196</u>	<u>\$ 43,401,997</u>

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

17. 長期借款

民國一一二年六月三十日：

債權人	112.06.30	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	<u>(827,660)</u>		
一年後到期之長期借款	<u>\$ -</u>		

民國一一一年十二月三十一日：

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	<u>(827,660)</u>		
一年後到期之長期借款	<u>\$ -</u>		

民國一一一年六月三十日：

債權人	111.06.30	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	<u>(558,060)</u>		
一年後到期之長期借款	<u>\$ 827,660</u>		

18. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

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

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

本公司民國一一二及一一一年第二季認列確定提撥計畫之退休金費用金額分別為 662,581 仟元及 626,009 仟元；民國一一二及一一一年上半年度認列確定提撥計畫之退休金費用金額分別為 1,352,129 仟元及 1,192,042 仟元。

確定福利計畫

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

本公司民國一一二及一一一年第二季認列確定福利計畫之費用金額分別為 4,285 仟元及 3,701 仟元；民國一一二及一一一年上半年度認列確定福利計畫之退休金費用金額分別為 8,569 仟元及 7,366 仟元。

19. 權益

(1) 股本

截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日止，聯發科額定股本皆為 20,000,000 仟元，每股面額 10 元，皆為 2,000,000,000 股(含保留供發行員工認股權可認購之股份各期皆為 20,000,000 股)。已發行股本分別為 15,996,450 仟元、15,994,353 仟元及 15,990,852 仟元，每股面額 10 元，分別為 1,599,645,032 股、1,599,435,327 股及 1,599,085,195 股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

聯發科於民國一一〇年七月五日股東常會決議通過發行限制員工權利新股，截至民國一一二年六月三十日止發行限制員工權利新股共計 9,012,427 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。

聯發科於民國一一二及一一一年上半年度收回已發行之限制員工權利新股分別為 58,551 股及 20,796 股，前述收回已發行之限制員工權利新股已辦理註銷，該減資案業經主管機關核准在案，並已變更登記完竣。

聯發科於民國一一二年上半年度，因員工行使認股權已交付普通股股票 55,042 股，每股面額 10 元，截至民國一一二年六月三十日止，前述發行新股案業經主管機關核准在案，並已變更登記完竣。

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

聯發科於民國一一一年上半年度，因員工行使認股權已交付普通股股票 58,459 股，每股面額 10 元，截至民國一一一年六月三十日止，前述發行新股案業經主管機關核准在案，並已變更登記完竣。

(2) 資本公積

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
普通股股票溢價	\$ 143,416	\$ 22,510,861	\$ 20,000,633
庫藏股票交易	3,209,392	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	9,477,276	9,477,276
對子公司所有權權益變動	3,003,434	3,003,434	3,003,434
受贈資產	1,261	1,261	1,261
採用權益法認列關聯企 業股權淨值之變動數	4,175,945	4,105,933	4,350,265
員工認股權	391,175	391,175	391,175
限制員工權利新股	4,797,571	4,787,238	6,805,844
其 他	332,464	291,061	287,024
合 計	\$ 25,531,934	\$ 47,185,281	\$ 46,364,977

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

(3) 庫藏股票

聯發科之子公司一翔發投資(股)公司於民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日持有聯發科股票皆為 55,970 仟元，股數皆為 7,794,085 股。前述股票係於民國九十年十一月十二日公司法修正前，為因應財務運作而持有。

民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日聯發科皆未持有庫藏股。

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

(4) 盈餘分派及股利政策

依聯發科原章程規定，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聯發科資本總額時，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。

聯發科於民國一一二年五月三十一日召開股東常會修改公司章程，依聯發科修正後公司章程規定，盈餘分派或虧損撥補得於每半會計年度終了後為之，由董事會擬具相關議案，依法令及公司章程所定程序及原則，報告股東會或提請股東會決議。

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

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

聯發科股東紅利之分派得以現金或股票方式發放，股東現金紅利分派之比例不低於股東股利總額之百分之十。

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

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

聯發科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：

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

	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業經民國一二年五月三十一日股東常會決議通過。

另聯發科分別於民國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。

(5) 非控制權益

	112 年上半年度	111 年上半年度
期初餘額	\$ 2,948,949	\$ 1,632,598
歸屬於非控制權益之本期淨利	70,974	326,857
歸屬於非控制權益之其他綜合損益：		
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(19,261)	(717)
股份基礎給付交易	106,725	250,023
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	4,453	-
對子公司所有權權益變動	-	534,551
收購子公司已發行之股份	-	781,621
其 他	(513,999)	(848,790)
期末餘額	<u>\$ 2,597,841</u>	<u>\$ 2,676,143</u>

20. 股份基礎給付計畫

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

聯發科員工認股權計畫

聯發科於民國一〇一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。授予對象包含聯發科及聯發科直接或間接持有具表決權之股數百分之五十以上之海內外子公司之符合特定條件員工。認股權憑證之存續期間均為十年，憑證持有人於發行屆滿二年之日起，可行使被授予之一定比例之認股權憑證。依員工認股權憑證發行及認股辦法之規定，認股價格係發行認股權憑證當日聯發科普通股股票於台灣證券交易所之收盤價格。

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

前述股份基礎給付計畫相關之資訊如下：

認股憑證 給與日	原發行 單位總數	期末流通在外 單位總數	可認購股數	認股價格(元) (註)
101.08.14	1,346,795	-	-	\$ 280.4
102.08.22	1,436,343	163,078	163,078	\$ 368.0

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

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

酬勞性員工認股權計畫	
股利殖利率(%)	2.43%~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：

員工認股權	112年上半年度		111年上半年度	
	數量 (單位)	加權平均 行使價格 (元)	數量 (單位)	加權平均 行使價格 (元)
期初流通在外	218,120	\$ 368.0	456,479	\$ 334.5
本期給與	-	-	-	-
本期行使(註)	(55,042)	368.0	(58,459)	307.4
本期沒收(失效數)	-	-	-	-
期末流通在外	<u>163,078</u>	368.0	<u>398,020</u>	338.4
期末可行使之員工認股權	<u>163,078</u>		<u>398,020</u>	
本期給與之員工認股權平均公平價值(元)	\$ <u> -</u>		\$ <u> -</u>	

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

註：民國一一二及一一一年上半年度員工認股權於執行日之加權平均股價分別為 750.3 元及 1,043.9 元。

前述股份基礎給付計畫流通在外之資訊如下表：

核准 發行日期	執行價格 之區間(元)	112.06.30		111.06.30	
		流通在外之認股選擇權		流通在外之認股選擇權	
		加權平均預 期存續期間	執行價格 (年)	加權平均 執行價格 (元)	加權平均預 期存續期間
101.08.09	\$ 280.4	-	\$ -	-	\$ 280.4
102.08.09	368.0	-	368.0	-	368.0

聯發科限制員工權利新股計畫

聯發科於民國一一〇年七月五日股東常會決議通過發行限制員工權利新股，發行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。

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

上述已發行之限制員工權利新股每股公平價值分別為 824.81~901 元、1,024.8~1,120 元、610.31~667 元及 681.68~745 元並依既得條件估列應費用化之總金額計 7,436,908 仟元，續後於既得期間內認列，截至民國一一二年六月三十日止，累積已費用化之金額為 6,221,526 仟元及員工未賺得酬勞金額 1,193,763 仟元，分別帳列薪資費用及其他權益項下。

前述限制員工權利新股，於給與日進行公允價值之評價，其參數及假設如下：

限制員工權利新股計畫	
預期波動率(%)	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及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

有關民國一一〇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) 以發行聯發科普通股新股為之，並為無償配股。
- (2) 員工自獲配限制員工權利新股後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，與聯發科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) 以發行聯發科普通股新股為之，並為無償配股。
- (2) 員工自獲配限制員工權利新股後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 年可既得股數比例上限為 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，與聯發科已發行之普通股相同，且依信託保管契約執行之。

子公司股份基礎給付計畫

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

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

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

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

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

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

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

前述員工認股權計畫之詳細資訊如下：

員工認股權	112 年上半年度		111 年上半年度	
	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)
			(單位)	(元)
期初流通在外	1,491,839	\$ 82	-	\$ -
本期給與	-	-	3,709,177	188
本期行使(註)	-	-	(2,155,464)	264
本期沒收(失效數)	(7,988)	80	(49,525)	95
期末流通在外	<u>1,483,851</u>	82	<u>1,504,188</u>	82
期末可行使之員工認股權	-	-	-	-
本期給與之員工認股權平均公平價值(元)	<u>\$ -</u>	<u>\$ 131</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>

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

註：民國一一一年上半年度員工認股權於執行日之加權平均股價為 334.08 元。

前述股份基礎給付計畫流通在外之資訊如下表：

核准 發行日期	執行價格 之區間(元)	112.06.30		111.06.30	
		加權平均預 期存續期間 (年)	加權平均 執行價格 (元)	加權平均預 期存續期間 (年)	加權平均 執行價格 (元)
111.01.10	\$ 67~137	0.25	\$ 67~137	1.25	\$ 67~137

本公司民國一一二及一一一年第二季及上半年度認列股份基礎給付計畫之費用如下：

	112 年第二季	111 年第二季	112 年上半年度	111 年上半年度
員工認股權	\$ 58,540	\$ 59,589	\$ 106,725	\$ 250,023
限制員工權利新股	500,754	1,187,995	1,018,866	2,237,570
合計	\$ 559,294	\$ 1,247,584	\$ 1,125,591	\$ 2,487,593

本公司於民國一一二年上半年度並未對股份基礎給付計畫做任何取消或修改。

本公司於民國一一一年上半年度除子公司一達發科技(股)公司之員工認股權計畫因資本公積轉增資而調整得認購股數外，餘並未對股份基礎給付計畫做任何取消或修改。

21. 營業收入

本公司民國一一二及一一一年第二季及上半年度與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

	112 年第二季	111 年第二季	112 年上半年度	111 年上半年度
商品銷售收入	\$ 96,244,147	\$ 154,475,816	\$ 190,315,710	\$ 296,404,553
勞務及其他營業 收入	1,891,137	1,254,005	3,471,087	2,036,117
合計	\$ 98,135,284	\$ 155,729,821	\$ 193,786,797	\$ 298,440,670

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

	112 年第二季	111 年第二季	112 年上半年度	111 年上半年度
收入認列時點：				
於某一時點	\$ 96,813,400	\$ 155,313,005	\$ 191,246,397	\$ 297,556,912
隨時間逐步滿足	1,321,884	416,816	2,540,400	883,758
合計	<u>\$ 98,135,284</u>	<u>\$ 155,729,821</u>	<u>\$ 193,786,797</u>	<u>\$ 298,440,670</u>

(2) 合約餘額

合約負債—流動

	112.06.30	111.12.31	111.06.30	111.01.01
商品銷售收入	\$ 4,726,026	\$ 4,043,364	\$ 4,053,515	\$ 5,930,981
勞務及其他營業 收入	942,299	857,530	509,834	437,502
合計	<u>\$ 5,668,325</u>	<u>\$ 4,900,894</u>	<u>\$ 4,563,349</u>	<u>\$ 6,368,483</u>

本公司民國一一二及一一一年第二季及上半年度合約負債餘額重大變動之說明如下：

	112 年第二季	111 年第二季	112 年上半年度	111 年上半年度
期初餘額本期轉 列收入	<u>\$ 279,428</u>	<u>\$ 1,424,219</u>	<u>\$ 4,024,385</u>	<u>\$ 5,472,163</u>
本期預收款增加 (扣除本期發生 並轉列收入)	<u>\$ 3,457,164</u>	<u>\$ (3,060,074)</u>	<u>\$ 4,794,470</u>	<u>\$ 3,537,719</u>

(3) 分攤至尚未履行之履約義務之交易價格

本公司截至民國一一二及一一一年六月三十日止，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 4,753,862 仟元及 502,302 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及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

22. 預期信用減損(損失)利益

	112 年第二季	111 年第二季	112 年上半年度	111 年上半年度
營業費用—				
預期信用減損				
(損失)利益				
應收帳款	\$ (82,817)	\$ (731)	\$ (87,948)	\$ 365

與信用風險相關資訊請詳附註十二。

本公司之應收款項(包含應收票據、應收帳款及應收帳款一關係人)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，於民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十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：

112.06.30

	未逾期 (註)	逾期天數				合計
		30 天內	31-60 天	61-90 天	91 天以上	
總帳面金額	\$ 45,219,103	\$ 255,802	\$ 15,538	\$ 35,085	\$ 173,360	\$ 45,698,888
損失率	0%	0%	0%	0%~10%	20%~100%	
存續期間預期						
信用損失	-	-	-	(3,471)	(86,668)	(90,139)
帳面金額	<u>\$ 45,219,103</u>	<u>\$ 255,802</u>	<u>\$ 15,538</u>	<u>\$ 31,614</u>	<u>\$ 86,692</u>	<u>\$ 45,608,749</u>

111.12.31

	未逾期 (註)	逾期天數				合計
		30 天內	31-60 天	61-90 天	91 天以上	
總帳面金額	\$ 39,842,984	\$ 815,777	\$ 25,932	\$ 119,169	\$ 2,714	\$ 40,806,576
損失率	0%	0%	0%	0%~10%	20%~100%	
存續期間預期						
信用損失	-	-	-	(1,640)	-	(1,640)
帳面金額	<u>\$ 39,842,984</u>	<u>\$ 815,777</u>	<u>\$ 25,932</u>	<u>\$ 117,529</u>	<u>\$ 2,714</u>	<u>\$ 40,804,936</u>

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

111.06.30

	未逾期 (註)	逾期天數				合計
		30天內	31-60天	61-90天	91天以上	
總帳面金額	\$ 60,940,019	\$ 716,760	\$ 141,118	\$ 13,724	\$ -	\$ 61,811,621
損失率	0%	0%	0%	0%~10%	20%~100%	
存續期間預期						
信用損失	-	-	-	(762)	-	(762)
帳面金額	\$ 60,940,019	\$ 716,760	\$ 141,118	\$ 12,962	\$ -	\$ 61,810,859

註：本公司之應收票據、應收帳款—關係人及應收融資租賃款淨額皆屬未逾期。

本公司民國一一二及一一一年上半年度之應收款項及應收融資租賃款之備抵損失變動資訊如下：

	應收票據	應收帳款		應收融資 租賃款
		(含關係人)		
112.01.01	\$ -	\$ 1,640	\$ -	\$ -
本期提列金額	-	87,948		-
匯率影響數	-	551		-
112.06.30	\$ -	\$ 90,139	\$ -	\$ -
111.01.01	\$ -	\$ 42,651	\$ -	\$ -
本期迴轉金額	-	(365)		-
無法收回沖銷數	-	(43,809)		-
匯率影響數	-	2,285		-
111.06.30	\$ -	\$ 762	\$ -	\$ -

23. 租賃

(1) 本公司為承租人

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

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

A. 使用權資產

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
土 地	\$ 6,659,898	\$ 6,652,269	\$ 1,647,138
房屋及建築	2,104,480	2,172,719	2,352,576
機器設備	163,400	83,797	119,345
運輸設備	11,289	14,537	14,637
辦公設備	3,596	4,428	4,744
合 計	<u>\$ 8,942,663</u>	<u>\$ 8,927,750</u>	<u>\$ 4,138,440</u>

本公司民國一一二及一一一年上半年度對使用權資產分別增添 447,840 仟元及 979,551 仟元。

B. 租賃負債

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
租賃負債—流動	\$ 816,629	\$ 795,500	\$ 772,420
租賃負債—非流動	8,296,362	8,308,237	3,401,245
合 計	<u>\$ 9,112,991</u>	<u>\$ 9,103,737</u>	<u>\$ 4,173,665</u>

本公司民國一一二及一一一年第二季及上半年度租賃負債之利息費用請詳附註六、28 財務成本；租賃負債之到期分析請詳附註十二、2(3)流動性風險管理。

本公司依國際準則公報第 16 號「不動產、廠房及設備」及國際會計準則公報第 23 號「借款成本」，將一一二年第二季及上半年度部分折舊費用及利息費用予以資本化，相關資訊請詳附註六、10。

C. 使用權資產之折舊

	112 年 第二季	111 年 第二季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
土 地	\$ 31,459	\$ 12,700	\$ 62,601	\$ 25,367
房屋及建築	176,310	161,102	349,423	297,566
機器設備	20,183	19,073	37,169	38,919
運輸設備	2,089	2,636	4,295	4,771
辦公設備	376	2,166	796	5,425
合 計	<u>\$ 230,417</u>	<u>\$ 197,677</u>	<u>\$ 454,284</u>	<u>\$ 372,048</u>

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

D. 承租人與租賃活動相關之收益及費損

	112 年 第二季	111 年 第二季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
短期租賃之費用	\$ 13,468	<u>\$ 12,439</u>	<u>\$ 42,958</u>	<u>\$ 27,969</u>
低價值資產租賃之 費用(不包括短 期租賃之低價值 產租賃之費用)	<u>\$ 1,359</u>	<u>\$ 2,413</u>	<u>\$ 2,839</u>	<u>\$ 3,429</u>
來自轉租使用權資 產之收益	<u>\$ 2,238</u>	<u>\$ 1,209</u>	<u>\$ 2,737</u>	<u>\$ 3,121</u>

E. 租賃活動相關之現金流出

本公司於民國一一二及一一一年上半年度租賃之現金流出總額分別為 516,201 仟元及 359,681 仟元。

F. 其他與租賃活動相關之資訊

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

(2) 本公司為出租人

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

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

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

	112 年 第二季	111 年 第二季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
營業租賃認列之租 賃收益				
固定租賃給付及 取決於指數或 費率之變動租 賃給付之相關 收益	\$ 59,727	\$ 56,336	\$ 116,136	\$ 102,107
融資租賃認列之租 賃收益				
租賃投資淨額之 融資收益	<u>5,807</u>	<u>6,078</u>	<u>11,550</u>	<u>11,551</u>
合　　計	<u>\$ 65,534</u>	<u>\$ 62,414</u>	<u>\$ 127,686</u>	<u>\$ 113,658</u>

本公司簽訂融資租賃合約，民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日將收取之未折現之租賃給付及剩餘年度之總金額如下：

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
不超過一年	\$ 386,576	\$ 23,293	\$ 23,292
超過一年但不超過二年	741,014	746,853	386,577
超過二年但不超過三年	366,148	735,143	741,014
超過三年但不超過四年	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>366,148</u>
未折現之租賃給付合計	1,493,738	1,505,289	1,517,031
減：融資租賃之未賺得 融資收益	(37,954)	(49,505)	(61,247)
減：備抵損失	<u>-</u>	<u>-</u>	<u>-</u>
租賃投資淨額(應收融資 租賃款)	<u>\$ 1,455,784</u>	<u>\$ 1,455,784</u>	<u>\$ 1,455,784</u>
流　　動	<u>\$ 363,946</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>
非流動	<u>\$ 1,091,838</u>	<u>\$ 1,455,784</u>	<u>\$ 1,455,784</u>

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

24. 員工福利、折舊及攤銷費用依功能別彙總如下：

性質別\功能別	112 年第二季			111 年第二季		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
員工福利費用						
退休金費用	\$ 13,132	\$ 653,734	\$ 666,866	\$ 13,173	\$ 616,537	\$ 629,710
其他員工福利費用	\$ 320,395	\$ 19,532,947	\$ 19,853,342	\$ 427,832	\$ 25,938,619	\$ 26,366,451
折舊費用	\$ 23,144	\$ 2,404,371	\$ 2,427,515	\$ 30,098	\$ 2,140,737	\$ 2,170,835
攤銷費用	\$ 1,216	\$ 1,790,219	\$ 1,791,435	\$ 2,320	\$ 1,406,773	\$ 1,409,093

性質別\功能別	112 年上半年度			111 年上半年度		
	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	\$ 26,472	\$ 1,334,226	\$ 1,360,698	\$ 26,134	\$ 1,173,274	\$ 1,199,408
其他員工福利費用	\$ 685,032	\$ 39,009,134	\$ 39,694,166	\$ 856,752	\$ 50,804,283	\$ 51,661,035
折舊費用	\$ 47,879	\$ 5,173,441	\$ 5,221,320	\$ 62,818	\$ 4,020,549	\$ 4,083,367
攤銷費用	\$ 2,362	\$ 3,311,459	\$ 3,313,821	\$ 2,871	\$ 2,703,152	\$ 2,706,023

聯發科章程規定，聯發科年度如有獲利，應提撥不低於 1% 為員工酬勞，不高於 0.5% 為董事酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之，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。

聯發科民國一一二及一一一年上半年度依獲利狀況，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。聯發科民國一一二年第二季認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為 217,474 仟元及 22,019 仟元；民國一一二年上半年度認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為 441,594 仟元及 44,711 仟元，民國一一一年第二季認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為 494,074 仟元及 20,000 仟元；民國一一一年上半年度認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為 954,145 仟元及 66,582 仟元，帳列於費用項下。

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

聯發科民國一一二年二月二十四日董事會決議以現金配發民國一一一年度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聯發科民國一一一年度以費用列帳之金額並無差異。

聯發科於民國一一一年度實際配發員工酬勞及董事酬勞金額與民國一一〇年度財務報告以費用列帳之金額並無差異。

25. 利息收入

	112 年 第二季	111 年 第二季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
攤銷後成本衡量之				
金融資產	\$ 1,817,229	\$ 467,660	\$ 3,197,466	\$ 907,005
透過其他綜合損益				
按公允價值衡量				
之金融資產	67,828	62,789	78,206	67,086
合 計	<u>\$ 1,885,057</u>	<u>\$ 530,449</u>	<u>\$ 3,275,672</u>	<u>\$ 974,091</u>

26. 其他收入

	112 年 第二季	111 年 第二季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
租金收入	\$ 59,727	\$ 56,336	\$ 116,136	\$ 102,107
股利收入	1,142,065	203,351	4,258,086	921,245
其他收入	20,547	131,819	51,385	180,269
合 計	<u>\$ 1,222,339</u>	<u>\$ 391,506</u>	<u>\$ 4,425,607</u>	<u>\$ 1,203,621</u>

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

27. 其他利益及損失

	112 年 第二季	111 年 第二季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
處分及報廢不動產、				
廠房及設備損失	\$ (2,522)	\$ (7,512)	\$ (577)	\$ (14,019)
處分無形資產損失	-	-	-	(530)
處分投資(損失)利益				
採用權益法之投資	(89)	-	(89)	-
按攤銷後成本衡量				
金融資產	-	-	-	(1,231)
子公司	-	39	-	(4,051)
外幣兌換損失	(873,400)	(346,816)	(707,412)	(385,344)
透過損益按公允價值衡量之金融資產利益	1,245,094	452,045	1,433,010	701,351
透過損益按公允價值衡量之金融負債利益(損失)	37,360	17,376	(3,529)	(11,529)
其 他	<u>12,861</u>	<u>(7,183)</u>	<u>(16,636)</u>	<u>(23,919)</u>
合 計	<u>\$ 419,304</u>	<u>\$ 107,949</u>	<u>\$ 704,767</u>	<u>\$ 260,728</u>

28. 財務成本

	112 年 第二季	111 年 第二季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
銀行借款之利息	\$ 21,397	\$ 81,034	\$ 41,373	\$ 112,925
租賃負債之利息	<u>17,002</u>	<u>14,449</u>	<u>33,112</u>	<u>31,869</u>
合 計	<u>\$ 38,399</u>	<u>\$ 95,483</u>	<u>\$ 74,485</u>	<u>\$ 144,794</u>

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

29. 其他綜合損益組成部分

民國一一二年第二季其他綜合損益組成部分如下：

	當期	其他	所得稅		
	當期產生	重分類調整	綜合損益	費用	稅後金額
不重分類至損益之項					
目：					
透過其他綜合損益					
按公允價值衡量 之權益工具投資					
未實現評價損益	\$ 7,611,835	\$ -	\$ 7,611,835	\$ (762,639)	\$ 6,849,196
採用權益法認列之 關聯企業及合資 之其他綜合損益					
之份額	12,265	-	12,265	-	12,265
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	3,736,220	89	3,736,309	-	3,736,309
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	(8,987)	-	(8,987)	-	(8,987)
採用權益法認列之 關聯企業及合資 之其他綜合損益					
之份額	(382,201)	-	(382,201)	-	(382,201)
合 計	\$ 10,969,132	\$ 89	\$ 10,969,221	\$ (762,639)	\$ 10,206,582

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

民國一一一年第二季其他綜合損益組成部分如下：

	當期	其他	所得稅		
	當期產生	重分類調整	綜合損益	利益	稅後金額
不重分類至損益之項目					
目：					
透過其他綜合損益					
按公允價值衡量					
之權益工具投資					
未實現評價損益	\$ 1,028,828	\$ -	\$ 1,028,828	\$ 363,130	\$ 1,391,958
採用權益法認列之					
關聯企業及合資					
之其他綜合損益					
之份額	(3,410,330)	-	(3,410,330)	-	(3,410,330)
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	7,931,914	(39)	7,931,875	-	7,931,875
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	(17,614)	-	(17,614)	-	(17,614)
採用權益法認列之					
關聯企業及合資					
之其他綜合損益					
之份額	(1,618,080)	-	(1,618,080)	-	(1,618,080)
合 計	\$ 3,914,718	\$ (39)	\$ 3,914,679	\$ 363,130	\$ 4,277,809

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

民國一一二年上半年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期	其他	所得稅		
	當期產生	重分類調整	綜合損益	費用	稅後金額
不重分類至損益之項目					
目：					
透過其他綜合損益					
按公允價值衡量 之權益工具投資					
未實現評價損益 \$ 10,498,560	\$ 10,498,560	-	\$ 10,498,560	\$ (915,859)	\$ 9,582,701
採用權益法認列之					
關聯企業及合資 之其他綜合損益					
之份額	100,929	-	100,929	-	100,929
後續可能重分類至損 益之項目：					
國外營運機構財務 報表換算之兌換					
差額	1,329,240	89	1,329,329	-	1,329,329
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	2,330	-	2,330	-	2,330
採用權益法認列之					
關聯企業及合資 之其他綜合損益					
之份額	(358,122)	-	(358,122)	-	(358,122)
合計	<u>\$ 11,572,937</u>	<u>\$ 89</u>	<u>\$ 11,573,026</u>	<u>\$ (915,859)</u>	<u>\$ 10,657,167</u>

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

民國一一一年上半年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期	其他	所得稅		
	當期產生	重分類調整	綜合損益	利益	稅後金額
不重分類至損益之項目					
目：					
透過其他綜合損益					
按公允價值衡量 之權益工具投資					
未實現評價損益 \$ (4,418,303) \$ - \$ (4,418,303) \$ 784,192 \$ (3,634,111)					
採用權益法認列之					
關聯企業及合資 之其他綜合損益					
之份額 (19,638,667) - (19,638,667) - (19,638,667)					
後續可能重分類至損 益之項目：					
國外營運機構財務 報表換算之兌換					
差額 17,045,236 4,049 17,049,285 - 17,049,285					
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 (25,589) - (25,589) - (25,589)					
採用權益法認列之					
關聯企業及合資 之其他綜合損益					
之份額 (1,644,598) - (1,644,598) - (1,644,598)					
合計 \$ (8,681,921) \$ 4,049 \$ (8,677,872) \$ 784,192 \$ (7,893,680)					

本公司民國一一二及一一一年第二季及上半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及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

30. 所得稅

所得稅費用主要組成如下：

	112 年 第二季	111 年 第二季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
當期所得稅費用：				
當期應付所得稅	\$ 2,895,090	\$ 6,096,912	\$ 5,841,566	\$ 9,747,326
遞延所得稅(利益)費用：				
與暫時性差異之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅利益	(1,419,655)	(710,218)	(2,847,176)	(233,688)
與課稅損失及所得稅抵減之原始產生及其迴轉有關之遞延所得稅費用(利益)	106,574	(37,915)	702,216	(39,268)
遞延所得稅資產之沖減(先前沖減之迴轉)	444,301	97,353	522,729	247,346
其 他	<u>325,035</u>	<u>(120,818)</u>	<u>345,290</u>	<u>160,445</u>
所得稅費用	<u>\$ 2,351,345</u>	<u>\$ 5,325,314</u>	<u>\$ 4,564,625</u>	<u>\$ 9,882,161</u>

認列於其他綜合損益之所得稅

	112 年 第二季	111 年 第二季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
遞延所得稅(費用)利益：				
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	<u>\$ (762,639)</u>	<u>\$ 363,130</u>	<u>\$ (915,859)</u>	<u>\$ 784,192</u>

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

直接認列於權益之所得稅

	112 年 第二季	111 年 第二季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
當期所得稅費用：				
透過其他綜合損益				
按公允價值衡量 之權益工具已實				
現損益	<u>\$ 228,818</u>	<u>\$ 97,361</u>	<u>\$ 238,570</u>	<u>\$ 125,664</u>

所得稅申報核定情形

截至民國一一二年六月三十日，聯發科及重要子公司之所得稅申報核定情形如下：

	所得稅申報核定情形	備註
聯發科	核定至民國一〇九年度	
子公司—旭達投資(股)公司	核定至民國一〇九年度	(註 1)
子公司—立錡科技(股)公司	核定至民國一一〇年度	
子公司—達發科技(股)公司	核定至民國一一〇年度	

註 1：旭達投資(股)公司民國一〇九年度之營利事業所得稅結算申報經核定後，因適用法令與稅捐稽徵機關見解不同，已進行更正程序。

31. 每股盈餘

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

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

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

	112 年 第二季	111 年 第二季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
(1) 基本每股盈餘				
歸屬於母公司普通股持有				
人之淨利(仟元)	\$ 15,964,792	\$ 35,437,018	\$ 32,838,341	\$ 68,698,401
基本每股盈餘之普通股加				
權平均股數(股)	<u>1,585,863,874</u>	<u>1,582,773,451</u>	<u>1,585,846,134</u>	<u>1,582,758,044</u>
基本每股盈餘(元)	<u>\$ 10.07</u>	<u>\$ 22.39</u>	<u>\$ 20.71</u>	<u>\$ 43.40</u>
(2) 稀釋每股盈餘				
歸屬於母公司普通股持有				
人之淨利(仟元)	\$ 15,964,792	\$ 35,437,018	\$ 32,838,341	\$ 68,698,401
基本每股盈餘之普通股加				
權平均股數(股)	1,585,863,874	1,582,773,451	1,585,846,134	1,582,758,044
稀釋效果：				
員工酬勞—股票(股)	641,852	1,465,661	1,300,486	1,899,452
員工認股權(股)	78,889	236,915	98,030	270,168
限制員工權利新股(股)	<u>4,159,320</u>	<u>4,540,518</u>	<u>4,218,312</u>	<u>4,968,060</u>
經調整稀釋效果後之普通				
股加權平均股數(股)	<u>1,590,743,935</u>	<u>1,589,016,545</u>	<u>1,591,462,962</u>	<u>1,589,895,724</u>
稀釋每股盈餘(元)	<u>\$ 10.04</u>	<u>\$ 22.30</u>	<u>\$ 20.63</u>	<u>\$ 43.21</u>

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

32. 企業合併

子公司達發科技(股)公司為整合資源拓展市場，於收購日民國一一一年七月一日取得原睿科技(股)公司(以下簡稱原睿)100%之有表決權股份，收購對價為每股新台幣 33 元，原睿主要業務為藍牙音訊系統積體電路研究、開發、設計、製造及銷售。

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

原睿之可辨認資產及負債於收購日時之公允價值如下：

	收購日之 公允價值
現金及約當現金	\$ 13,269
其他流動資產	174,369
不動產、廠房及設備	38,071
無形資產—電腦軟體、專門技術、核心技術及客戶關係	570,744
其他非流動資產	<u>2,823</u>
	<u>799,276</u>
短期借款	(253,000)
其他流動負債	(85,179)
遞延所得稅負債	<u>(116,636)</u>
	<u>(454,815)</u>
可辨認淨資產之公允價值總計	<u>\$ 344,461</u>

民國一一一年十二月三十一日合併財務報告所揭露之淨資產金額係依據民國一二二年一月十八日取得鑑價報告認列入帳。

原睿之商譽金額如下：

	收購日之 公允價值
現金對價	\$ 990,000
減：可辨認淨資產之公允價值	<u>(344,461)</u>
商 譽	<u>\$ 645,539</u>

收購之現金流量：

	金額
自子公司取得之淨現金	\$ 13,269
現金支付數	<u>(990,000)</u>
淨現金流出	<u>\$ (976,731)</u>

收購原睿產生之商譽係預期因收購所產生之綜效，於稅報上可扣抵。

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

合併如發生於民國一一一年一月一日，則本公司民國一一一年度所產生之擬制合併營業收入及合併淨利將分別為 548,849,339 仟元及 118,284,090 仟元。該等金額無法反映若企業合併於收購當年度開始完成時，本公司實際可產生之收入及營運結果，亦不應作為預測未來營運結果之用。

33. 對子公司所有權權益之變動

對子公司持股之變動

達發科技(股)公司於民國一一一年一月現金增資，本公司因未依持股比例認購致持股比例變動，另，本公司於民國一一一年二月向外收購達發科技(股)公司 1.07% 有表決權股份，又於民國一一一年六月出售部分達發科技(股)公司股權，綜上，本公司對其最終所有權為 76%。由於前述股權變動對子公司之控制力並無影響，故視為權益交易。

本公司於民國一一一年上半年度取得之權益投資公平價值與非控制權益增加之差額為 8,603,687 仟元，已認列於權益項下。

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
Intelligo Technology Inc. 及其子公司	關聯企業(註)
賽微科技(股)公司	關聯企業(註)
亞信電子(股)公司	關聯企業
九暘電子(股)公司	關聯企業
Amobile Intelligent Holding Corporation	關聯企業
星宸科技(股)公司及其子公司	關聯企業
京元電子(股)公司及其子公司	實質關係人

註：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。

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

與關係人間之重大交易事項

1. 營業收入：

	112 年 第二季	111 年 第二季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
<u>商品銷售收入：</u>				
關聯企業				
Intelligo				
Technology Inc.				
及其子公司	\$ 14,172	\$ 2,044	\$ 16,299	\$ 5,307
九暘電子(股)公司	-	22,200	-	36,559
亞信電子(股)公司	<u>18,538</u>	<u>78,302</u>	<u>61,166</u>	<u>202,790</u>
小 計	<u>32,710</u>	<u>102,546</u>	<u>77,465</u>	<u>244,656</u>

勞務及其他收入：

關聯企業				
星宸科技(股)公				
司及其子公司	26,282	15,215	41,893	48,246
Intelligo				
Technology Inc.				
及其子公司	-	-	-	8,420
Amobile				
Intelligent				
Holding				
Corporation	<u>7,612</u>	<u>-</u>	<u>7,612</u>	<u>-</u>
小 計	<u>33,894</u>	<u>15,215</u>	<u>49,505</u>	<u>56,666</u>
合 計	<u>\$ 66,604</u>	<u>\$ 117,761</u>	<u>\$ 126,970</u>	<u>\$ 301,322</u>

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

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

2. 民國一一二及一一一年第二季及上半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：

	112 年 第二季	111 年 第二季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
關聯企業				
亞信電子(股)公司	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 1,800
九暘電子(股)公司	\$ -	\$ 843	\$ -	\$ 843
小計	<u>\$ -</u>	<u>\$ 843</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,643</u>
其他關係人				
京元電子(股)公 司及其子公司	<u>\$ 1,607,870</u>	<u>\$ 2,510,787</u>	<u>\$ 3,363,889</u>	<u>\$ 4,862,407</u>
合計	<u>\$ 1,607,870</u>	<u>\$ 2,511,630</u>	<u>\$ 3,363,889</u>	<u>\$ 4,865,050</u>

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

3. 民國一一二及一一一年第二季及上半年度支付營業費用，主要包含技術權利金費用等，其明細如下：

	112 年 第二季	111 年 第二季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
關聯企業				
Intelligo Technology Inc.				
及其子公司	\$ 12,346	\$ -	\$ 23,013	\$ -
賽微科技(股)公司	\$ -	\$ 2,478	\$ -	\$ 8,106
亞信電子(股)公司	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 14
其他關係人				
京元電子(股)公 司及其子公司	<u>\$ 1,323</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,564</u>	<u>\$ -</u>
合計	<u>\$ 13,669</u>	<u>\$ 2,478</u>	<u>\$ 25,577</u>	<u>\$ 8,120</u>

4. 民國一一二及一一一年第二季及上半年度其他收入，其明細如下：

	112 年 第二季	111 年 第二季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
關聯企業				
亞信電子(股)公司	<u>\$ 4,200</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,210</u>	<u>\$ -</u>

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

5. 民國一一二及一一一年第二季及上半年度出租辦公室予下列關係人，認列租金收入，依合約按月收取：

	112 年 第二季	111 年 第二季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
關聯企業				
星宸科技(股)公 司及其子公司	\$ 288	\$ 5,919	\$ 503	\$ 11,351

6. 應收帳款—關係人

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
關聯企業			
Intelligo Technology Inc.			
及其子公司	\$ 6,423	\$ 1,836	\$ 592
亞信電子(股)公司	12,234	19,694	21,845
星宸科技(股)公司及 其子公司	11,371	13,063	48,246
九暘電子(股)公司	-	-	17,274
合 計	<u>\$ 30,028</u>	<u>\$ 34,593</u>	<u>\$ 87,957</u>

7. 其他應收款—關係人

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
關聯企業			
亞信電子(股)公司	<u>\$ -</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 61,982</u>

8. 應付帳款—關係人

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
其他關係人			
京元電子(股)公司及 其子公司	<u>\$ 1,685,102</u>	<u>\$ 1,763,794</u>	<u>\$ 2,565,429</u>

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

9. 其他應付款—關係人

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
關聯企業			
Intelligo Technology Inc.			
及其子公司	\$ 136,503	\$ 124,675	\$ 89,166
賽微科技(股)公司	-	-	5,169
其他關係人			
京元電子(股)公司及其子 公司	-	384	-
合 計	\$ 136,503	\$ 125,059	\$ 94,335

10. 長期應付款

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
關聯企業			
Intelligo Technology Inc.			
及其子公司	\$ 62,260	\$ 92,139	\$ 178,332

11. 存入保證金

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
關聯企業			
星宸科技(股)公司及 其子公司	\$ 151	\$ 3,989	\$ 3,976

12. 本公司主要管理人員之薪酬

	112 年 第二季	111 年 第二季	112 年 上半年度	111 年 上半年度
短期員工福利(註)	\$ 641,925	\$ 739,684	\$ 1,080,944	\$ 1,250,340
股份基礎給付	113,746	318,534	255,866	615,499
退職後福利	1,023	987	2,046	2,798
合 計	\$ 756,694	\$ 1,059,205	\$ 1,338,856	\$ 1,868,637

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

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

八、質押之資產

本公司計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額			擔保債務內容
	112.06.30	111.12.31	111.06.30	
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	\$ 12,206	\$ 12,095	\$ 12,096	租賃履約保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	79,132	79,292	79,295	海關保稅保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	68,394	63,135	38,890	土地租賃保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	170,000	170,000	236,900	履約保證金
合 計	<u>\$ 329,732</u>	<u>\$ 324,522</u>	<u>\$ 367,181</u>	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 重大合約簽訂

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

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

2. 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。截至民國一二二年六月三十日止，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。

3. 訴訟請求之或有項目

(1) 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：9,590,977 及 10,298,564)。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及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (2) 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聯發科提起專利侵權訴訟，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，駁回對聯發科之訴訟。
- (3) 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：7,088,782, 7,310,304 及 7,706,458)。法院依兩造合意於民國一一二年四月十七日，駁回對聯發科及子公司 MediaTek USA Inc. 之訴訟。
- (4) 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聯發科提起專利侵權訴訟，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。
- (5) ParkerVision, Inc. (以下稱「ParkerVision」)於民國一一一年十一月十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：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及子公司 MediaTek USA Inc. 目前之營運，尚不致產生重大影響。

ParkerVision, Inc. (以下稱「ParkerVision」)於民國一一二年五月十七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：7,483,686, 7,865,177 及 9,118,528)。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。

- (6) Winterspring Digital LLC (以下稱「Winterspring」) 於民國一一二年一月十二日向美國東德州地方法院對聯發科提起專利侵權訴訟，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。
- (7) MOSAID Technologies, Inc. (以下稱「MOSAID」)於民國一一二年三月二十八日向美國東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：8,253,438, 8,854,077, 9,350,349, 7,224,563, 7,051,306, 7,945,885 及 7,996,811)。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。

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

- (8) InnOMEMORY LLC (以下稱「InnOMEMORY」)於民國一一二年五月二十六日向美國東德州地方法院對聯發科提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：6,240,046)。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。
- (9) Realtek Semiconductor Corporation (以下稱「Realtek」)於民國一一二年六月六日向美國加州北區地方法院對聯發科提起訴訟，主張其涉嫌不公平競爭。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。
- (10) Bell Northern Research, LLC (以下稱「BNR」)於民國一一二年六月十五日向美國加州中區地方法院對聯發科子公司 MediaTek USA Inc. 及 Mediatek Northern America Inc. 提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：8,416,862, 7,564,914 及 RE 48,629)。本公司經評估前述事件對子公司 MediaTek USA Inc. 及 Mediatek Northern America Inc. 目前之營運，尚不致產生重大影響。

Bell Northern Research, LLC (以下稱「BNR」)於民國一一二年六月二十一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：8,416,862, 7,564,914 及 RE 48,629)。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。

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。

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

十二、 其他

1. 金融工具

(1) 金融工具之種類

金融資產

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
透過損益按公允價值 衡量之金融資產：			
持有供交易	\$ 62,273	\$ 75,354	\$ 489,532
強制透過損益按公 允價值衡量(註 1)	<u>16,053,178</u>	<u>17,242,983</u>	<u>20,569,532</u>
小 計	<u>16,115,451</u>	<u>17,318,337</u>	<u>21,059,064</u>
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之金 融資產	79,891,460	76,970,268	58,574,520
按攤銷後成本衡量之 金融資產(註 2)	<u>290,342,422</u>	<u>234,332,546</u>	<u>324,216,489</u>
合 計	<u>\$ 386,349,333</u>	<u>\$ 328,621,151</u>	<u>\$ 403,850,073</u>

金融負債

	112.06.30	111.12.31	111.06.30
透過損益按公允價值 衡量之金融負債：			
持有供交易	\$ 3,529	\$ 6,097	\$ 11,529
按攤銷後成本衡量之 金融負債：			
短期借款	4,450,000	3,700,000	41,290,515
應付款項(含關係人)	29,555,393	21,517,950	45,327,661
其他應付款(含關係人)	166,033,675	52,509,602	170,295,391
長期應付款(含一年 內到期及關係人)	8,267,288	2,904,380	1,902,072
長期借款(含一年內 到期)	827,660	827,660	1,385,720
租賃負債	<u>9,112,991</u>	<u>9,103,737</u>	<u>4,173,665</u>
小 計	<u>218,247,007</u>	<u>90,563,329</u>	<u>264,375,024</u>
合 計	<u>\$ 218,250,536</u>	<u>\$ 90,569,426</u>	<u>\$ 264,386,553</u>

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

註：

1. 民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十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 3,193,079 仟元、2,151,487 仟元及 3,300,230 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、應收票據、應收帳款(民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日不含屬透過損益按公允價值衡量之金融資產分別為 3,193,079 仟元、2,151,487 仟元及 3,300,230 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。
- 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等)採市場法估計公允價值，係以相同或可比公司權益工具之市場交易所產生之價格及其他攸關資訊(例如缺乏流通性折價因素、類似公司股票本益比、類似公司股票股價淨值比等輸入值)推估公允價值。
- d. 衍生金融工具之公允價值係採用公開報價計價。當無法取得公開報價時，非選擇權衍生金融工具係採用其存續期間適用殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值，選擇權衍生金融工具係採用選擇權定價模式計算公允價值。

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

e. 其他金融資產及金融負債之公允價值，係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要參照類似工具相關資訊、存續期間適用殖利率曲線等資訊。

B. 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本公司部分以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近於公允價值。

C. 公允價值層級

a. 公允價值層級定義

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

第一等級： 於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

第二等級： 資產或負債直接或間接之可觀察輸入值，但包括於第一等級之報價者除外。

第三等級： 資產或負債之不可觀察輸入值。

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

b. 公允價值衡量之層級資訊

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

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

112.06.30

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<u>以公允價值衡量之資產：</u>				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
債券	\$ 160,750	\$ -	\$ 1,557,885	\$ 1,718,635
組合式商品	-	-	4,017,620	4,017,620
股票	134,820	-	-	134,820
基金	1,841,178	-	3,843,408	5,684,586
信託基金	1,304,438	-	-	1,304,438
遠期外匯合約	-	62,273	-	62,273
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	14,833,508	-	63,878,121	78,711,629
透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具				
	550,627	-	629,204	1,179,831
合計	<u>\$ 18,825,321</u>	<u>\$ 62,273</u>	<u>\$ 73,926,238</u>	<u>\$ 92,813,832</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	\$ -	\$ 3,529	\$ -	\$ 3,529
	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,529</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,529</u>

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

111.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<u>以公允價值衡量之資產：</u>				
透過損益按公允價值衡 量之金融資產				
債券	\$ 149,300	\$ -	\$ 1,480,393	\$ 1,629,693
組合式商品	-	-	4,993,444	4,993,444
股票	197,411	-	-	197,411
基金	1,729,818	-	5,555,174	7,284,992
信託基金	985,956	-	-	985,956
遠期外匯合約	-	75,354	-	75,354
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	15,799,525	170,966	59,817,892	75,788,383
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之債 務工具	540,702	-	641,183	1,181,885
合計	<u>\$ 19,402,712</u>	<u>\$ 246,320</u>	<u>\$ 72,488,086</u>	<u>\$ 92,137,118</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	\$ -	\$ 6,097	\$ -	\$ 6,097

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

111.06.30

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<u>以公允價值衡量之資產：</u>				
透過損益按公允價值衡 量之金融資產				
債券	\$ 153,750	\$ 1,386,767	\$ 1,540,517	
組合式商品	-	5,635,672	5,635,672	
股票	178,793	12,610	191,403	
基金	1,744,844	7,212,940	8,957,784	
信託基金	943,926	-	-	943,926
遠期外匯合約	-	489,532	-	489,532
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	16,998,964	682,466	39,717,148	57,398,578
透過其他綜合損益按 公允價值衡量之債 務工具	536,096	-	639,846	1,175,942
合計	<u>\$ 20,556,373</u>	<u>\$ 1,171,998</u>	<u>\$ 54,604,983</u>	<u>\$ 76,333,354</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	\$ -	\$ 11,529	\$ -	\$ 11,529

民國一一二及一一一年上半年度因股票解除轉讓限制自公允價值衡
量第二等級移轉至第一等級之金額分別為 368,457 仟元及 0 元。

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

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

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

	資產							合計	
	強制透過損益按公允價值衡量			透過其他綜合損益按公允價值衡量					
	債券	基金	組合式商品	債券	資本	股票			
112.01.01	\$ 1,480,393	\$ 5,555,174	\$ 4,993,444	\$ 641,183	\$ 49,386,393	\$ 10,431,499	\$ 72,488,086		
112 年上半年度認列：									
認列於損益	43,658	80,150	26,610	-	-	-	-	150,418	
認列於其他綜合損益	-	-	-	5,068	12,368,524	(1,732,896)	10,640,696		
認列於其他綜合損益 一匯率影響數	2,704	(191,405)	32,906	(17,047)	482,159	80,560	389,877		
本期取得	31,130	4,942,947	100,000	-	707,105	99,655	5,880,837		
本期處分	-	(6,543,458)	(1,135,340)	-	(8,652,035)	(75,349)	(16,406,182)		
其 他	-	-	-	-	846,736	-	846,736		
轉出第三等級	-	-	-	-	-	(64,230)	(64,230)		
112.06.30	\$ 1,557,885	\$ 3,843,408	\$ 4,017,620	\$ 629,204	\$ 55,138,882	\$ 8,739,239	\$ 73,926,238		

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

資產

	強制透過損益按公允價值衡量								透過其他綜合損益按公允價值衡量			合計	
	股	票	債	券	基	金	組合式商品	債	券	資	本	股	
111.01.01	\$ 12,534	\$ 1,364,513	\$ 6,706,160	\$ 3,624,673	\$ 440,777	\$ 25,373,262	\$ 7,740,144	\$ 45,262,063					
111 年上半年度認列：													
認列於損益	(156)	(1,464)		86,089	(53,323)		-		-		-		31,146
認列於其他綜合損益	-	-		-	-	(9,090)	(680,871)	4,348,412	3,658,451				
認列於其他綜合損益 - 汇率影響數	232	22,938		133,771	186,154	8,159	1,327,922	660,165	2,339,341				
本期取得	-	780		6,765,097	3,057,490	200,000	1,179,599	508	11,203,474				
本期處分	-	-		(6,478,177)	(1,179,322)	-	(14,951)	(18,506)	(7,690,956)				
轉出第三等級	-	-		-	-	-	-	(198,536)	(198,536)				
111.06.30	\$ 12,610	\$ 1,386,767	\$ 7,212,940	\$ 5,635,672	\$ 639,846	\$ 27,184,961	\$ 12,532,187	\$ 54,604,983					

上述認列於損益之總利益中，與截至民國一一二及一一一年六月三十日持有之資產相關之評價損失分別為 84,412 仟元及 9,578 仟元。

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

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

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

112.06.30 :

重大 評價技術	不可觀察輸入值	量化資訊	輸入值與 公允價值關係	輸入值與公允價值關係之 敏感度分析價值關係
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量				
股票	市場法	缺乏流通性折價	0~30%	缺乏流通性之程度 當缺乏流通性之百分比上 越高，公允價值估計 升/下降 10%，對本公司損益 數越低 將減少/增加 0 元。
透過其他綜合損益按公允價值衡量				
股票	市場法	缺乏流通性折價	0~30%	缺乏流通性之程度 當缺乏流通性之百分比上 越高，公允價值估計 升/下降 10%，對本公司權益 數越低 將減少/增加 316,250 仟元。
資本	市場法	缺乏流通性折價	0~30%	缺乏流通性之程度 當缺乏流通性之百分比上 越高，公允價值估計 升/下降 10%，對本公司權益 數越低 將減少/增加 134,540 仟元。

111.12.31 :

重大 評價技術	不可觀察輸入值	量化資訊	輸入值與 公允價值關係	輸入值與公允價值關係之 敏感度分析價值關係
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量				
股票	市場法	缺乏流通性折價	0~30%	缺乏流通性之程度 當缺乏流通性之百分比上 越高，公允價值估計 升/下降 10%，對本公司損益 數越低 將減少/增加 0 元。
透過其他綜合損益按公允價值衡量				
股票	市場法	缺乏流通性折價	0~30%	缺乏流通性之程度 當缺乏流通性之百分比上 越高，公允價值估計 升/下降 10%，對本公司權益 數越低 將減少/增加 488,423 仟元。
資本	市場法	缺乏流通性折價	0~30%	缺乏流通性之程度 當缺乏流通性之百分比上 越高，公允價值估計 升/下降 10%，對本公司權益 數越低 將減少/增加 138,578 仟元。

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

111.06.30 :

評價技術	重大 不可觀察輸入值	量化資訊	輸入值與 公允價值關係	輸入值與公允價值關係之 敏感度分析價值關係
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量				
股票	市場法 缺乏流通性折價	0~30%	缺乏流通性之程度 當缺乏流通性之百分比上升，公允價值估計 升/下降 10%，對本公司損益數越低	將減少/增加 1,261 仟元。
透過其他綜合損益按公允價值衡量				
股票	市場法 缺乏流通性折價	0~30%	缺乏流通性之程度 當缺乏流通性之百分比上升，公允價值估計 升/下降 10%，對本公司權益數越低	將減少/增加 848,321 仟元。
資本	市場法 缺乏流通性折價	0~30%	缺乏流通性之程度 當缺乏流通性之百分比上升，公允價值估計 升/下降 10%，對本公司權益數越低	將減少/增加 3,494 仟元。

組合式商品及基金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集團會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析，以確保評價結果係屬合理。

(3) 非按公允價值衡量但須揭露公允價值之層級資訊

112.06.30 :

	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
僅揭露公允價值之資產：				
投資性不動產	\$ _____	- \$ _____	- \$ 2,921,080	\$ 2,921,080

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

111.12.31 :

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
僅揭露公允價值之資產：				
投資性不動產	\$ -	\$ -	\$ 3,067,378	\$ 3,067,378

111.06.30 :

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
僅揭露公允價值之資產：				
投資性不動產	\$ -	\$ -	\$ 2,564,459	\$ 2,564,459

(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：

遠期外匯合約	幣 別	合約金額(仟元)	到期期間
112.06.30	新台幣兌美元	賣出 USD 9,000	112 年 7 月
112.06.30	人民幣兌美元	買進 USD 331,120	112 年 7 月
112.06.30	新台幣兌美元	買進 USD 65,000	112 年 9 月
112.06.30	日幣兌美元	買進 USD 1,435	112 年 12 月
111.12.31	新台幣兌美元	買進 USD 30,000	112 年 1 月
111.12.31	新台幣兌美元	賣出 USD 19,000	112 年 1 月
111.12.31	人民幣兌美元	買進 USD 246,947	112 年 1 月
111.12.31	新台幣兌美元	買進 USD 120,000	112 年 2 月
111.12.31	新台幣兌美元	賣出 USD 12,000	112 年 2 月
111.12.31	人民幣兌美元	買進 USD 309,504	112 年 2 月
111.12.31	英鎊兌美元	買進 USD 90,817	112 年 2 月
111.12.31	新台幣兌美元	買進 USD 60,000	112 年 3 月
111.12.31	日幣兌美元	買進 USD 1,538	112 年 6 月
111.06.30	新台幣兌美元	買進 USD 280,000	111 年 7 月
111.06.30	印度盧比兌美元	買進 USD 12,476	111 年 7 月
111.06.30	新台幣兌美元	賣出 USD 41,600	111 年 7 月
111.06.30	人民幣兌美元	賣出 USD 5,000	111 年 7 月

<續下頁>

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

<承上頁>

遠期外匯合約	幣 別		合約金額(仟元)	到期期間
111.06.30	印度盧比兌美元	賣出 USD	1,344	111 年 7 月
111.06.30	新台幣兌美元	買進 USD	50,000	111 年 8 月
111.06.30	新台幣兌美元	賣出 USD	8,000	111 年 8 月
111.06.30	人民幣兌美元	賣出 USD	5,000	111 年 8 月
111.06.30	新台幣兌美元	買進 USD	60,000	111 年 9 月
111.06.30	人民幣兌美元	賣出 USD	3,000	111 年 9 月
111.06.30	人民幣兌美元	賣出 USD	4,000	111 年 10 月
111.06.30	日幣兌美元	買進 USD	1,502	111 年 12 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。

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

A. 汇率風險

本公司匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本公司功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。本公司之政策係定期檢視非功能性貨幣計價之資產及負債之差異，以遠期外匯合約管理匯率風險，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。

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

當新台幣對美金升值/貶值 0.1% 時，對本公司於民國一一二及一一一年上半年度之損益將分別減少/增加 30,838 仟元及 26,810 仟元；權益將分別減少/增加 205,767 仟元及 189,305 仟元。

當新台幣對人民幣升值/貶值 0.1% 時，對本公司於民國一一二及一一一年上半年度之損益將分別增加/減少 835 仟元及 8 仟元；權益將分別減少/增加 22,149 仟元及 26,386 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、固定利率借款及浮動利率借款。另外，本公司從事之信用連結組合式商品及利率連結組合式商品之市場價格將受利率所影響；當利率調升時，市場價格有可能下降，並有可能低於原始投資金額；反之亦然。而匯率連結組合式商品將受市場利率與連動標的的漲跌及波動性所影響，以下僅針對利率風險變數進行敏感性分析，並未考慮風險變數之交互影響。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率投資及浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降十個基本點，對本公司民國一一二及一一一年上半年度之損益將分別增加/減少 2,046 仟元及 3,160 仟元。

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

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%，對於本公司民國一一二及一一一年上半年度之損益將分別增加/減少 1,348 仟元及 1,788 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漲/下跌 1%，對於本公司民國一一二及一一一年上半年度之其他綜合損益將分別增加/減少 148,355 仟元及 171,485 仟元。

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

(2) 信用風險管理

信用風險係指交易對手無法履行合約所載之義務，並導致財務損失之風險。本公司之信用風險係因營業活動(主要為應收款項)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。

本公司截至民國一一二年六月三十日、一一一年十二月三十一日及一一一年六月三十日止，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 59.81%、57.27% 及 52.64%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

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

金融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、利率連結組合式商品、匯率連結組合式商品、指數連結組合式商品及可轉換公司債之信用風險係指發行銀行違約及公司債發行公司違約而無法償付債款之風險，其最大風險仍可能致投資或存入金額降為零。於從事此項投資交易時，係選擇國內外知名銀行為交易對象，且於選擇投資標的時，亦經審慎評估，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：

信用風險等級	指標	預期信用損失		總帳面金額		
		衡量方法		112.06.30	111.12.31	111.06.30
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	\$ 53,407,687 \$ 28,325,072	\$ 15,900,042		
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	\$ 573,946 \$ 935,130	\$ 1,173,985		
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	\$ 47,185,102 \$ 42,299,764	\$ 63,355,764		

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

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

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。

非衍生金融負債

	<u>短於一年</u>	<u>一至五年</u>	<u>五年以上</u>	<u>合計</u>
<u>112.06.30</u>				
短期借款	\$ 4,465,499	\$ -	\$ -	\$ 4,465,499
應付款項(含關係人)	29,555,393	-	-	29,555,393
其他應付款(含關係人)	166,026,977	-	-	166,026,977
租賃負債	879,331	1,944,194	8,990,835	11,814,360
長期借款	827,660	-	-	827,660
長期應付款(含關係人)	<u>4,418,762</u>	<u>3,848,526</u>	<u>-</u>	<u>8,267,288</u>
合計	<u>\$ 206,173,622</u>	<u>\$ 5,792,720</u>	<u>\$ 8,990,835</u>	<u>\$ 220,957,177</u>

<u>111.12.31</u>				
短期借款	\$ 3,713,922	\$ -	\$ -	\$ 3,713,922
應付款項(含關係人)	21,517,950	-	-	21,517,950
其他應付款(含關係人)	52,502,732	-	-	52,502,732
租賃負債	856,378	1,948,109	8,980,835	11,785,322
長期借款	827,660	-	-	827,660
長期應付款(含關係人)	<u>2,041,032</u>	<u>863,348</u>	<u>-</u>	<u>2,904,380</u>
合計	<u>\$ 81,459,674</u>	<u>\$ 2,811,457</u>	<u>\$ 8,980,835</u>	<u>\$ 93,251,966</u>

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

	短於一年	一至五年	五年以上	合計
<u>111.06.30</u>				
短期借款	\$ 41,302,145	\$ -	\$ -	\$ 41,302,145
應付款項(含關係人)	45,327,661	- -	- -	45,327,661
其他應付款(含關係人)	170,292,583	- -	- -	170,292,583
租賃負債	812,025	2,015,262	1,934,036	4,761,323
長期借款	558,060	827,660	- -	1,385,720
長期應付款(含關係人)	<u>1,228,352</u>	<u>673,720</u>	<u>- -</u>	<u>1,902,072</u>
合計	<u>\$ 259,520,826</u>	<u>\$ 3,516,642</u>	<u>\$ 1,934,036</u>	<u>\$ 264,971,504</u>

衍生金融負債

	短於一年	一至五年	合計
<u>112.06.30</u>			
總額交割			
遠期外匯合約			
流 入	\$ 276,522	\$ -	\$ 276,522
流 出	<u>(280,170)</u>	<u>-</u>	<u>(280,170)</u>
淨 額	<u>\$ (3,648)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (3,648)</u>

111.12.31

淨額交割

遠期外匯合約

流 入	\$ 2,508,242	\$ -	\$ 2,508,242
流 出	<u>(2,523,668)</u>	<u>-</u>	<u>(2,523,668)</u>
淨 額	<u>(15,426)</u>	<u>-</u>	<u>(15,426)</u>

淨額交割

遠期外匯合約

	(3,353)	- -	(3,353)
合 計	<u>\$ (18,779)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (18,779)</u>

111.06.30

總額交割

遠期外匯合約

流 入	\$ 1,353,939	\$ -	\$ 1,353,939
流 出	<u>(1,365,529)</u>	<u>-</u>	<u>(1,365,529)</u>
淨 額	<u>\$ (11,590)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (11,590)</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及子公司合併財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(4) 來自籌資活動之負債之調節

民國一一二年上半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
112.01.01	\$ 3,700,000	\$ 827,660	\$ 9,103,737	\$ 189,707	\$ 13,821,104
現金流量	750,000	-	(437,292)	1,900	314,608
非現金之變動	-	-	446,546	-	446,546
112.06.30	<u>\$ 4,450,000</u>	<u>\$ 827,660</u>	<u>\$ 9,112,991</u>	<u>\$ 191,607</u>	<u>\$ 14,582,258</u>

民國一一一年上半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
111.01.01	\$ 51,267,307	\$ 1,385,720	\$ 3,491,076	\$ 227,570	\$ 56,371,673
現金流量	(10,108,990)	-	(296,414)	(48,804)	(10,454,208)
非現金之變動	-	-	979,003	-	979,003
匯率變動	132,198	-	-	-	132,198
111.06.30	<u>\$ 41,290,515</u>	<u>\$ 1,385,720</u>	<u>\$ 4,173,665</u>	<u>\$ 178,766</u>	<u>\$ 47,028,666</u>

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		
	外 币	匯 率	新 台 壴
金融資產			
貨幣性項目：			
美金	\$ 5,236,355	31.130	\$ 163,007,747
人民幣	\$ 235,895	4.282	\$ 1,010,098
非貨幣性項目：			
美金	\$ 3,330,480	31.130	\$ 103,677,852
人民幣	\$ 5,170,264	4.282	\$ 22,138,968

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

	112.06.30		
	外 币	匯 率	新 台 幣
金融負債			
貨幣性項目：			
美金	\$ 1,354,830	31.130	\$ 42,175,867
人民幣	\$ 38,623	4.282	\$ 165,382
111.12.31			
	外 币	匯 率	新 台 幣
金融資產			
貨幣性項目：			
美金	\$ 6,010,478	30.713	\$ 184,599,812
人民幣	\$ 39,598	4.453	\$ 176,329
非貨幣性項目：			
美金	\$ 2,403,997	30.713	\$ 73,833,961
人民幣	\$ 5,923,841	4.453	\$ 26,378,685
金融負債			
貨幣性項目：			
美金	\$ 1,060,940	30.713	\$ 32,584,650
人民幣	\$ 69,928	4.453	\$ 311,385
111.06.30			
	外 币	匯 率	新 台 幣
金融資產			
貨幣性項目：			
美金	\$ 7,761,338	29.722	\$ 230,682,329
人民幣	\$ 4,912	4.437	\$ 21,795
非貨幣性項目：			
美金	\$ 1,561,617	29.722	\$ 46,414,388
人民幣	\$ 5,941,585	4.437	\$ 26,365,069
金融負債			
貨幣性項目：			
美金	\$ 2,387,802	29.722	\$ 70,970,250
人民幣	\$ 1,865	4.437	\$ 8,273

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

上述資訊係以外幣帳面金額(已換算至功能性貨幣)為基礎揭露。

由於本公司之集團個體功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊。本公司民國一一二及一一一年第二季之外幣兌換損失分別為 873,400 仟元及 346,816 仟元；民國一二及一一一年上半年度之外幣兌換損失分別為 707,412 仟元及 385,344 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。
- (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。

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

(9) 從事衍生工具交易：請詳附註十二。

(10) 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表八。

2. 轉投資事業相關資訊

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

3. 大陸投資資訊

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

4. 主要股東資訊

無此事項。

十四、部門資訊

1. 一般資訊

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

聯發科技股份有限公司及子公司
資金貸與他人
民國一一二年六月三十日

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2)	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	\$ 1,511,827 CNY 340,000,000	\$ 1,455,873 CNY 340,000,000	\$ 1,455,873 CNY 340,000,000	3.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 5,398,103 CNY 1,260,655,781	\$ 5,398,103 CNY 1,260,655,781
		聯發科中國有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 666,983 CNY 150,000,000	\$ 642,297 CNY 150,000,000	\$ - CNY -	NA	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 5,398,103 CNY 1,260,655,781	\$ 5,398,103 CNY 1,260,655,781
2	Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.(註1)	聯發軟件設計(深圳)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 675,876 CNY 152,000,000	\$ 650,861 CNY 152,000,000	\$ 650,861 CNY 152,000,000	3.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 5,391,106 CNY 1,259,021,874	\$ 5,391,106 CNY 1,259,021,874
3	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.(註1)	聯發芯軟件設計(成都)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 311,259 CNY 70,000,000	\$ 299,739 CNY 70,000,000	\$ 299,739 CNY 70,000,000	3.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 5,397,482 CNY 1,260,510,703	\$ 5,397,482 CNY 1,260,510,703
		聯發科軟件(武漢)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 1,156,103 CNY 260,000,000	\$ 1,113,315 CNY 260,000,000	\$ 1,113,315 CNY 260,000,000	3.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 5,397,482 CNY 1,260,510,703	\$ 5,397,482 CNY 1,260,510,703
4	旭展(香港)投資有限公司(註1)	MediaTek Japan Inc.	其他應收款-關係人	是	\$ 69,234 JPY 300,000,000	\$ 42,988 JPY 200,000,000	\$ 42,988 JPY 200,000,000	1.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 76,926,078 USD 2,471,123,621	\$ 76,926,078 USD 2,471,123,621
5	Digimoc Holdings Limited(註1)	Gaintech Co. Limited	其他應收款-關係人	是	\$ 7,766,935 USD 249,500,000	\$ 7,766,935 USD 249,500,000	\$ 7,455,635 USD 239,500,000	0.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 20,331,007 USD 653,100,128	\$ 20,331,007 USD 653,100,128
6	MTKC Global Holdings Co. Limited(註1)	Gaintech Co. Limited	其他應收款-關係人	是	\$ 5,292,100 USD 170,000,000	\$ 5,292,100 USD 170,000,000	\$ 3,735,600 USD 120,000,000	0.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 10,876,861 USD 349,401,261	\$ 10,876,861 USD 349,401,261
7	Gaintech Co. Limited(註1)	旭展(香港)投資有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 9,211,200 USD 300,000,000	\$ - USD -	\$ - USD -	NA	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 220,934,222 USD 7,097,148,157	\$ 220,934,222 USD 7,097,148,157
		聯發科技(股)公司	其他應收款-關係人	是	\$ 17,121,500 USD 550,000,000	\$ 17,121,500 USD 550,000,000	\$ 16,996,357 USD 545,980,000	0.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 220,934,222 USD 7,097,148,157	\$ 220,934,222 USD 7,097,148,157
8	MediaTek Singapore Pte. Ltd.(註1)	Gaintech Co. Limited	其他應收款-關係人	是	\$ 20,234,500 USD 650,000,000	\$ 20,234,500 USD 650,000,000	\$ - USD -	2.82%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 41,217,792 USD 1,324,053,721	\$ 41,217,792 USD 1,324,053,721
		旭展(香港)投資有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 9,339,000 USD 300,000,000	\$ 9,339,000 USD 300,000,000	\$ - USD -	NA	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 41,217,792 USD 1,324,053,721	\$ 41,217,792 USD 1,324,053,721

註1：Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.、Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.、Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.、旭展(香港)投資有限公司、Digimoc Holdings Limited、MTKC Global Holdings Co. Limited、Gaintech Co. Limited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：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及子公司
為他人背書保證
民國一一二年六月三十日

附表二

單位：新台幣仟元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額	本期最高 背書保證餘額 (註3)	期末背書 保證餘額	期末實際 動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金額 占最近期財務報表 淨值之比率	背書保證 最高限額	屬母公司對 子公司背書 保證	屬子公司對 母公司背書 保證	屬對大陸地區 背書保證
		公司名稱	關係 (註2)										
0	聯發科技(股)公司	Gaintech Co. Limited	(一)	\$ 72,763,749 (註1)	\$ 24,000,000	\$ 24,000,000	\$ -	\$ -	6.60%	\$ 181,909,373 (註1)	Y	N	N
		聯發科中國有限公司	(一)	\$ 72,763,749 (註1)	\$ 9,000,000	\$ 9,000,000	\$ -	\$ -	2.47%		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。

附表三

聯發科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)
民國一一二年六月三十日

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(股)公司	債券	Chaisease Finance Co., Ltd.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-非流動	-	\$ 201,139	- \$	201,139	-
		Taishin Financial Holding Co., Ltd.	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 104,500	- \$	104,500	-
		ELITE MATERIAL CO., LTD.	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 56,250	- \$	56,250	-
		TAICHUNG COMMERCIAL BANK Co., Ltd.	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	\$ 20,087	-	-	-
		Cathay Financial Holdings Co., Ltd	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 290,000	-	-	-
		Weibo Corporation	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 262,647	-	-	-
		Tencent Music Entertainment Group	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 157,233	-	-	-
		Baidu, Inc.	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 43,451	-	-	-
		China Life Insurance Co., Ltd.	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 580,000	-	-	-
		YAGEO Corporation	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 100,000	-	-	-
		Vanguard International Semiconductor Corporation	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 100,000	-	-	-
		Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd.	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 500,863	-	-	註1
		Walisa Technology Corporation	強制透過損益接公允價值衡量之金融資產-流動	-	\$ 199,885	- \$	199,885	-
		Taiwan mask corporation	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 129,289	- \$	129,289	-
聯發科技(股)公司	組合式商品	MERRY ELECTRONICS CO.,LTD.	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 199,802	- \$	199,802	-
		AcBelPolytech Inc.	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 289,731	- \$	289,731	-
		Shin Kong Financial Holding Co., Ltd.	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 150,083	- \$	150,083	-
		Taishin Financial Holding Co., Ltd.	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 295,379	- \$	295,379	-
		ELITE MATERIAL CO., LTD.	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 70,036	- \$	70,036	-
		Sercomic Corporation	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 290,019	- \$	290,019	-
		GiantManufacturing Co. Ltd.	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 291,430	- \$	291,430	-
		Cathay Financial Holdings 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	-	\$ 2,560,685	- \$	2,560,685	-
		Fubon Financial Holding 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	-	\$ 440,735	- \$	440,735	-
		KGI Securities Co., Ltd	強制透過損益接公允價值衡量之金融資產-流動	-	\$ 1,841,178	- \$	1,841,178	-
		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	\$ 528,650	1% \$	528,650	-
		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	\$ 413,705	0% \$	413,705	-
		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	\$ 274,450	0% \$	274,450	-
聯發科技(股)公司	股票	文暉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	\$ 396,392	1% \$	396,392	-
		富邦金融控股(股)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	15,000,000	\$ 898,500	0% \$	898,500	-
		富邦金融控股(股)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	1,786,666	\$ 110,773	0% \$	110,773	-
		富邦金融控股(股)公司丙種特別股	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	\$ 405,734	0% \$	405,734	-
		國泰金融控股(股)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	2,405,000	\$ 138,769	0% \$	138,769	-
		台新金融控股(股)公司己種交換特別股	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	45,325,000	\$ 770,525	0% \$	770,525	-
		EosTek Limited(Cayman)	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	\$ 1,793	6% \$	1,793	-
		新光金融控股(股)公司甲種特別股	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,200,000	\$ 134,820	0% \$	134,820	-
		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 4,990,969	1% USD	4,990,969	-
		TRANSNET 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	-
		Scaleflux Inc.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	2,096,587	USD 12,914,976	3% USD	12,914,976	-
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 479,962	- USD	479,962	-
		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 1,774,698	- USD	1,774,698	-
		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 9,940,804	- USD	9,940,804	-
		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 10,707,436	- USD	10,707,436	-
		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 15,249,866	- USD	15,249,866	-
		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 5,391,746	- USD	5,391,746	-
		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 2,782,221	- USD	2,782,221	-
		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 3,033,989	- USD	3,033,989	-
		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 8,310,807	- USD	8,310,807	-
		Credo Technology Group Holding Ltd	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-流動	17,630	USD 305,704	0% USD	305,704	-

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)
民國一一二年六月三十日

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
Digimoc Holdings Limited	股票	Movella, INC.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	1,462,862	USD 3,115,896	3% USD	3,115,896 註2
		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 2,140,405	1% USD	2,140,405 -
		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 -
		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 10,749,512	3% USD	10,749,512 -
		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 -
		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 -
		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 4,449,224	2% USD	4,449,224 -
		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 -
		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 204	11% USD	204 -
		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 1,578,874	4% USD	1,578,874 -
		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	USD 683,926	1% USD	683,926 註3
		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 152	- USD	152 -
		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 4,682,446	- USD	4,682,446 -
		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 54,225,617	- USD	54,225,617 -
Gaintech Co. Limited	資本	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 8,901,120	- USD	8,901,120 -
		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 2,099,662	- USD	2,099,662 -
		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 3,539,270	- USD	3,539,270 -
		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 12,099,430	- USD	12,099,430 -
		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 17,801,611	- USD	17,801,611 -
		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 157,110,592	- USD	157,110,592 -
		Beijing Integrated Circuit Industry International 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 9,085,230	- USD	9,085,230 -
		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 5,765,490	- USD	5,765,490 -
		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 39,648,160	- USD	39,648,160 -
		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 39,937,350	- USD	39,937,350 -
		China WaldenVenture 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 53,207,014	- USD	53,207,014 -
		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 12,857,834	- USD	12,857,834 -
		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 1,383,806	- USD	1,383,806 -
		Mountain Capital 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 765,948	- USD	765,948 -
		蘇州復鷗電子科技有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 894,023	- USD	894,023 -
		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 5,687,815	- USD	5,687,815 -
		IHH 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 3,073,766	- USD	3,073,766 -
		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 2,194,582	- USD	2,194,582 -
		源利(平澤)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 984,752,588	- USD	984,752,588 註4
	債券	AMOBILE INTELLIGENT CORP.	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 731,503	- USD	731,503 -
		Agricultural Development Bank of China	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	USD 8,999,825	-	- -
		China Merchants Bank Co.,Ltd.	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	USD 9,000,000	-	- -
		Chailease Finance Co., Ltd.	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	USD 30,000,000	-	- -
		Lion Best	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 10,000,000	-	- -
		Cypress Capital Wealth Management SPC	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 9,607,939	- USD	9,607,939 -
		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 1,898,336	1% USD	1,898,336 -
		DiDi Global Inc.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	250,022	USD 3,000,264	0% USD	3,000,264 -
		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 -
	股票	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 1,644,812	4% USD	1,644,812 -
		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 45,716	2% USD	45,716 -
		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 53,754,362	15% USD	53,754,362 -
		Expedera, 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 3,146,477	8% USD	3,146,477 -
		Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,010,000	-	- -

聯發科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)
民國一一二年六月三十日

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
Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	債券	Agricultural Development Bank of China	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		Fubon Bank (China) Co., Ltd	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		Credit Agricole S.A.	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		Agricultural Development Bank of China	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.	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 181,000,000	-	-	-
		Barclays Plc	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	CNY	93,999,974	-	-	-
		Bank of America Corporation	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 51,000,000	-	-	-
		National Bank of Canada	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 65,000,000	-	-	-
		Barclays Plc	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-非流動	-	CNY 49,984,500	-	CNY 49,984,500	-
		Qatar National Bank	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,010,000	-	-	-
Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	債券	Agricultural Development Bank of China	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		Fubon Bank (China) Co., Ltd	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		Société Générale	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		Agricultural Development Bank of China	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.	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 233,000,000	-	-	-
		Crédit Agricole	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		Barclays Plc	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	CNY	231,997,684	-	-	-
		National Bank of Canada	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 79,000,000	-	-	-
		Barclays Plc	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-非流動	-	CNY 49,984,500	-	CNY 49,984,500	-
		Qatar National Bank	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	CNY 38,007,600	-	-	-
Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.	債券	Fubon Bank (China) Co., Ltd	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		Credit Agricole S.A.	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	-	-
		Agricultural Development Bank of China	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.	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 113,000,000	-	-	-
		Crédit Agricole	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 67,000,000	-	-	-
		Barclays Plc	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 132,999,855	-	-	-
		Bank of America Corporation	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 65,000,000	-	-	-
		National Bank of Canada	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 130,000,000	-	-	-
		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 263,971,306	5% INR	263,971,306	-
		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 1,780,008,005	0% INR	1,780,008,005	-
MediaTek USA Inc.	資本	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 2,441,859	- USD	2,441,859	-
		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 41,902,925	- USD	41,902,925	-
MTKC Global Holdings Co. Limited	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 3,668,938	- USD	3,668,938	-
		Amiti 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 3,563,235	- USD	3,563,235	-
		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 3,661,234	- USD	3,661,234	-
		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 1,959,901	- USD	1,959,901	-
		Hua Capita 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 8,648,160	- USD	8,648,160	-
		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 3,799,870	- USD	3,799,870	-
		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 1,910,716	- USD	1,910,716	-
		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 1,682,261	- USD	1,682,261	-
		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 879,627	- USD	879,627	-
		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 821,546	- USD	821,546	-
		Amiti 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 831,899	- USD	831,899	-
		New Trail Capital, 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 3,460,882	- USD	3,460,882	-
		Decibel partners II, 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 1,047,278	- USD	1,047,278	-
		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 2,490,274	- USD	2,490,274	-
		Black Cyber 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 2,098,455	- USD	2,098,455	-
		Matter Venture Partners 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 1,400,000	- USD	1,400,000	-

聯發科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)
民國一一二年六月三十日

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	資本	Symbol Fund GP Limited Partnership	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 921,298	- USD	921,298	-
		Vertex Ventures(SG) SEA V 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 37,264	- USD	37,264	-
		Katana Graph, Inc.	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 1,538,774	- USD	1,538,774	-
	債券	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	10,575,530	- USD	10,575,530	-
		System Elite Holdings Group Limited	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 1,000,000	- USD	1,000,000	-
	股票	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	-
		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 2,479,400	1% USD	2,479,400	-
		Navitas Semiconductor Corporation	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	138,182	USD 1,456,438	0% USD	1,456,438	-
		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 869,281	4% USD	869,281	-
		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 3,304,800	1% USD	3,304,800	-
		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	-
		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	2,437,370	USD 5,681,509	5% USD	5,681,509	-
		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	-
		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 898,034	4% USD	898,034	-
合肥芯微聯芯管理諮詢有限公司	資本	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 2,036,362	2% USD	2,036,362	-
		KALEIDOS, INC.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	516,191	USD 1,499,999	2% USD	1,499,999	-
		Statheria IP 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	65,083	USD 1,000,000	2% USD	1,000,000	-
		昆橋(深圳)半導體產業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	-	CNY 610,731,715	- CNY	610,731,715	-
		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 75,606,170	- CNY	75,606,170	-
		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 10,030,682	- CNY	10,030,682	-
旭展(香港)投資有限公司	債券	Industrial and Commercial Bank of China Limited	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	USD 10,009,153	-	-	-
		The Goldman Sachs Group, Inc.	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	USD 3,924,660	-	-	-
		Citigroup Inc.	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	USD 20,000,000	-	-	-
		PING AN BANK CO.,LTD.	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 7,107,423	-	-	-
		Bank of China Limited	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 5,117,103	-	-	-
		Formosa Plastics Group	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,880,129	-	-	-
		ING Group N.V.	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 19,059,497	-	-	-
		HSBC Holdings plc	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 48,733,150	-	-	-
		UBS Group AG	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 29,515,546	-	-	-
		BNP Paribas	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 15,125,615	-	-	-
		The Toronto-Dominion Bank	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,008,354	-	-	-
		The Goldman Sachs Group, Inc.	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 18,558,088	-	-	-
		Commonwealth Bank of Australia	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 8,138,823	-	-	-
		Westpac Banking Corporation	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 22,649,624	-	-	-
		Citigroup Inc.	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 97,594,212	-	-	-
		National Australia Bank	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 8,750,121	-	-	-
		National Bank of Canada	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 18,000,000	-	-	-
		Morgan Stanley	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 121,414,886	-	-	-
		Hon Hai Precision Industry Co., Ltd.	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 22,018,134	-	-	-
		Mitsubishi UFJ Financial Group, Inc.	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 64,071,202	-	-	-
		Bank of America Corporation	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 79,012,584	-	-	-
		Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd.	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 52,255,831	-	-	-
		The Bank of Nova Scotia	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 94,500,626	-	-	-
		ROYAL BANK OF CANADA	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 91,190,595	-	-	-
		Sumitomo Mitsui Banking Corporation	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 49,681,247	-	-	-
		International Business Machines Corporation	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 54,190,677	-	-	-

聯發科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)
民國一一二年六月三十日

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	Mizuho Financial Group, Inc.	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 58,213,336	-	-	-
		JPMorgan Chase & Co.	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 193,388,503	-	-	-
		Taiwan Semiconductor Manufacturing Co., Ltd.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-非流動	-	USD 17,688,000	- USD	17,688,000	-
	組合式商品	JPMorgan Chase & Co.	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	USD	9,739,800	- USD	9,739,800	-
		CTBC FINANCIAL HOLDING CO., LTD.	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 4,989,500	- USD	4,989,500	-
		Standard Chartered	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 10,253,000	- USD	10,253,000	-
		UBS Group AG	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 10,158,000	- USD	10,158,000	-
		BNP Paribas	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 10,218,000	- USD	10,218,000	-
		HSBC Holdings plc	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 10,232,000	- USD	10,232,000	-
旭新投資(上海)有限公司	資本	上海義致信息科技有限公司	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 5,970,554	- CNY	5,970,554	-
		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	-
	股票	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	-
		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 86,048,503	1% CNY	86,048,503	-
		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	-
旭達投資(股)公司	債券	China Life Insurance Co., Ltd.	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 290,000	-	-	-
		GiantManufacturing Co. Ltd.	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 135,672	- \$	135,672	-
	股票	群登科技(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	327,707	\$ 3,408	1% \$	3,408	-
		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	\$ 199,600	0% \$	199,600	-
		文聯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	\$ 278,980	1% \$	278,980	-
		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	\$ 199,647	0% \$	199,647	-
		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	\$ 4,444	0% \$	4,444	-
		基金	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 115,160,000	- CNY	115,160,000	-
		資本	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	\$ 37,329	- \$	37,329	-
		債券	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 1,059,669	- \$	1,059,669	-
		組合式商品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 80,118	- \$	80,118	-
翔發投資(股)公司	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	\$ 2,690,058	11% \$	2,690,058	-
		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	\$ 19,313	5% \$	19,313	-
		中華精測科技股份(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	351,000	\$ 205,686	1% \$	205,686	-
		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	\$ 5,362,330	0% \$	5,362,330	註5
		天擎積體電路(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	2,103,982	\$ 105,830	7% \$	105,830	-
		台杉水牛投資(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	231,500,000	\$ 186,238	5% \$	186,238	-
		國際信任機器(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	2,500,000	\$ 271	2% \$	271	-
		至達科技(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	600,000	\$ 30,000	15% \$	30,000	-
		高登智慧科技(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	425,000	\$ 521	1% \$	521	-
		股票	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-流動	475	USD 2,906	0% USD	2,906	-
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-非流動	13,626,230	USD 83,369,286	3% USD	83,369,286	-
		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	-	-	-	-	-
聯發利寶(香港)有限公司	資本	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	-
		Cloumox 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 48,453,702	- CNY	48,453,702	-
		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 102,400,000	- CNY	102,400,000	-
聯發芯軟件設計(成都)有限公司	債券	Recogtek Limited	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 15,692,848	- CNY	15,692,848	-
		Fubon Bank (China) Co., Ltd	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 64,000,000	- CNY	64,000,000	-
聯發科中國有限公司	債券	Agricultural Development Bank of China	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	USD 8,997,500	-	-	-
		China Merchants Bank Co.,Ltd.	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	USD 9,000,000	-	-	-
聯發科技(合肥)有限公司	基金	Cypress Capital Wealth Management SPC	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 3,203,063	- USD	3,203,063	-
		Fubon Bank (China) Co., Ltd	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 82,000,000	- CNY	82,000,000	-
聯發科軟件(上海)有限公司	資本	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 156,826,500	- CNY	156,826,500	-
		上海閃勝創芯股權投資合夥企業(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 78,560	- CNY	78,560	-

聯發科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)
民國一一二年六月三十日

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
聯發科軟件(上海)有限公司	基金	Fubon Bank (China) Co., Ltd	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	-
聯發科軟件(武漢)有限公司	基金	Fubon Bank (China) Co., Ltd	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 64,000,000	-CNY	64,000,000	-
聯發軟件設計(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 59,734,158	-CNY	59,734,158	-
		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 253,276,252	-CNY	253,276,252	-
		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 73,683,791	-CNY	73,683,791	-
		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 159,502	-CNY	159,502	-
	基金	China Merchants Bank Co.,Ltd	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 21,281,286	-CNY	21,281,286	-
立錡科技(股)公司	股票	Fubon Bank (China) Co., Ltd	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 108,000,000	-CNY	108,000,000	-
		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	\$ 159,639	9% \$	159,639	-
聯發博勤科技(北京)有限公司	資本	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	\$ 25,958	10% \$	25,958	-
		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 93,185,750	-CNY	93,185,750	-
	基金	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 213,533,593	-CNY	213,533,593	-
		Industrial and Commercial Bank of China Limited	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	-
	股票	Fubon Bank (China) Co., Ltd	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 300,000,000	-CNY	300,000,000	-
		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 33,842,219	1% CNY	33,842,219	-

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

註2：原Digimoc Holdings Limited持有之MCUBE, INC.完成與Mevella, INC.之合併案，帳面持有股數及持股比例已按合約約定調整。

註3：基於當地法規限制考量，原計劃自Mountain Capital Fund L.P.移轉予MediaTek India Technology Pvt. Ltd.持有之Paytm E-Commerce Private Limited股權調整由Digimoc Holdings Limited承接。

註4：本公司認列傳音控股(股)公司股票之經濟利益之股數、持股比例、帳面金額及公允價值分別為51,123,649股、6%、美金984,752,588元及美金984,750,863元。

註5：最終母公司。

聯發科技股份有限公司及子公司
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上
民國一一二年一月一日至六月三十日

附表四

單位：美金元/人民幣元

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)	單位/股數	金額(註1)				
旭新投資(上海)有限公司	旭熙(上海)管理諮詢有限公司	採用權益法之投資	註1	子公司	-	CNY	629,216,087	-	CNY	80,010,000	-	CNY	-	CNY	-	CNY	710,602,487			
旭熙(上海)管理諮詢有限公司	合肥旭微聯芯管理諮詢有限公司	採用權益法之投資	註1	子公司	-	CNY	627,192,344	-	CNY	80,000,000	-	CNY	-	CNY	-	CNY	710,588,642			
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	-	-	18,206,973	USD	125,705,512	-	USD	-	4,580,268	USD	34,012,366	USD	3,969,461	USD	30,042,905	13,626,705	USD	83,372,192

註1：買入係現金增資。

聯發科技股份有限公司及子公司
取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者
民國一一二年一月一日至六月三十日

附表五

單位：新台幣仟元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
達發科技 (股)公司	土地、建物及未完工工程	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及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國一一二年一月一日至六月三十日

附表六

單位：新台幣仟元/美金元

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	寰發(股)公司	子公司	銷貨(註1)	\$ 208,329	0.17%	月結30天	-	\$ -	-	-
聯發科技(股)公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	銷貨(註2)	\$ 1,058,726	0.85%	按一定期間收取	-	\$ 161,275	0.57%	-
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	\$ 1,658,181	-	月結75天	-	\$ (825,482)	(4.86)%	-
立錡科技(股)公司	Richtek USA Inc.	子公司	銷貨	\$ 141,944	1.38%	月結60天	-	\$ 43,039	1.01%	-
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	\$ 167,447	-	月結75天	-	\$ (96,468)	(15.13)%	-
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 44,281,147	-	月結75天	-	USD (21,750,247)	(5.80)%	-

註1：主係出售IP收入。

註2：主係權利金收入。

聯發科技股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國一一二年六月三十日

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	立錡科技(股)公司	子公司	\$ 5,598,575	(註3)	-	\$ -	\$ -	\$ -
聯發科技(股)公司	達發科技(股)公司	子公司	\$ 1,703,116	(註1及註3)	-	\$ -	\$ -	\$ 250
聯發科技(股)公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 12,613,275	(註1及註3)	-	\$ -	\$ -	\$ -
聯發科技(股)公司	擎發通訊科技(合肥)有限公司	子公司	\$ 484,365	(註1)	-	\$ -	\$ -	\$ -
達發科技(股)公司	聯發科技(股)公司	子公司	\$ 539,113	(註1)	-	\$ -	\$ -	\$ 535
Digimoc Holdings Limited	Gaintech Co. Limited	子公司	\$ 7,455,635	(註2)	-	\$ -	\$ 2,039,015	\$ -
Gaintech Co. Limited	聯發科技(股)公司	子公司	\$ 16,996,357	(註2)	-	\$ -	\$ -	\$ -
Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	聯發科軟件(上海)有限公司	子公司	\$ 1,474,264	(註2)	-	\$ -	\$ -	\$ -
Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	聯發芯軟件設計(成都)有限公司	子公司	\$ 303,525	(註2)	-	\$ -	\$ -	\$ -
Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	聯發科軟件(武漢)有限公司	子公司	\$ 1,127,378	(註2)	-	\$ -	\$ -	\$ -
Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.	聯發軟件設計(深圳)有限公司	子公司	\$ 659,083	(註2)	-	\$ -	\$ -	\$ -
MTKC Global Holdings Co. Limited	Gaintech Co. Limited	子公司	\$ 3,735,600	(註2)	-	\$ -	\$ -	\$ -
達發科技(蘇州)有限公司	達發科技(股)公司	子公司	\$ 197,832	(註1)	-	\$ -	\$ -	\$ -
MediaTek USA Inc.	聯發科技(股)公司	子公司	\$ 998,245	(註1)	-	\$ -	\$ 998,245	\$ -
聯發科中國有限公司	聯發科技(合肥)有限公司	子公司	\$ 633,452	(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	\$ 689,362	(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	\$ 834,973	(註3)	-	\$ -	\$ 642,297	\$ -
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	\$ 325,458	(註3)	-	\$ -	\$ -	\$ -
MediaTek Wireless Finland Oy	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 187,985	(註1)	-	\$ -	\$ 95,462	\$ -
聯發軟件設計(深圳)有限公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 397,465	(註1)	-	\$ -	\$ 397,465	\$ -
聯發芯軟件設計(成都)有限公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 148,923	(註1)	-	\$ -	\$ 148,923	\$ -
聯發科軟件(上海)有限公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 191,305	(註1)	-	\$ -	\$ 191,305	\$ -
聚星電子(股)公司	聯發科技(股)公司	子公司	\$ 147,000	(註1)	-	\$ -	\$ 147,000	\$ -
翔發投資(股)公司	聯發科技(股)公司	子公司	\$ 592,350	(註3)	-	\$ -	\$ 592,350	\$ -

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及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國一一二年一月一日至六月三十日

附表八

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	占合併總營收或總資產 之比率(註三)
0	聯發科技(股)公司	立錡科技(股)公司	1	其他應收款-關係人	\$ 5,598,575	依合約約定	0.85%
			1	應收帳款-關係人	\$ 34,580		0.01%
		達發科技(股)公司	1	其他應收款-關係人	\$ 1,668,536		0.25%
			1	應付帳款-關係人	\$ 539,113		0.08%
			1	營業收入	\$ 32,386		0.02%
			1	應收帳款-關係人	\$ 161,275		0.02%
			1	其他應收款-關係人	\$ 12,452,000		1.88%
		MediaTek Singapore Pte. Ltd.	1	營業收入-關係人	\$ 1,058,726		0.55%
			1	營業收入	\$ 208,329		0.11%
			1	其他應付款項-關係人	\$ 16,996,357		2.57%
		寰發(股)公司	1	營業收入	\$ 45,814		0.02%
		Gaintech Co. Limited	1	研究發展費用	\$ 44,545		0.02%
		芯發(深圳)科技信息有限公司	1	應收帳款-關係人	\$ 176,150		0.03%
		MediaTek Research UK Limited	1	其他應收款-關係人	\$ 308,215		0.05%
		擎發通訊科技(合肥)有限公司	1	其他應付款項-關係人	\$ 998,245		0.15%
			1	研究發展費用	\$ 4,918,405		2.54%
		MediaTek USA Inc.	1	其他應付款項-關係人	\$ 57,303		0.01%
			1	推銷費用	\$ 388,370		0.20%
			1	其他應付款項-關係人	\$ 147,000		0.02%
		聚星電子(股)公司	1	研究發展費用	\$ 147,000		0.08%
		翔發投資(股)公司	1	其他應付款項-關係人	\$ 592,350		0.09%
1	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	MediaTek Bangalore Private Limited	3	應付帳款-關係人	\$ 60,267	依合約約定	0.01%
			3	研究發展費用	\$ 1,035,575		0.53%
		MediaTek Japan Inc.	3	研究發展費用	\$ 115,908		0.06%
		MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	3	應付帳款-關係人	\$ 65,976		0.01%
			3	研究發展費用	\$ 433,274		0.22%
			3	應付帳款-關係人	\$ 65,971		0.01%
		MediaTek Korea Inc.	3	研究發展費用	\$ 393,061		0.20%
			3	應付帳款-關係人	\$ 78,543		0.01%
			3	研究發展費用	\$ 432,884		0.22%
		MTK Wireless Limited	3	應付帳款-關係人	\$ 34,787		0.01%
			3	研究發展費用	\$ 72,037		0.04%
			3	應付帳款-關係人	\$ 187,985		0.03%
		MediaTek Sweden AB	3	研究發展費用	\$ 559,752		0.29%
			3	預付款項-關係人	\$ 60,512		0.01%
		MediaTek Wireless Finland Oy	3	研究發展費用	\$ 1,251,216		0.65%
		聯發科技(合肥)有限公司	3	研究發展費用			

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國一一二年一月一日至六月三十日

<承上頁>

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	占合併總營收或總資產 之比率(註三)
1	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	聯發博動科技(北京)有限公司	3	預付款項-關係人	\$ 400,558	依合約約定	0.06%
			3	研究發展費用	\$ 1,620,648		0.84%
		聯發軟件設計(深圳)有限公司	3	應付帳款-關係人	\$ 397,465		0.06%
			3	研究發展費用	\$ 2,044,506		1.06%
		聯發芯軟件設計(成都)有限公司	3	應付帳款-關係人	\$ 148,923		0.02%
			3	研究發展費用	\$ 774,854		0.40%
		聯發科軟件(武漢)有限公司	3	應付帳款-關係人	\$ 63,238		0.01%
			3	研究發展費用	\$ 341,505		0.18%
		聯發科軟件(上海)有限公司	3	應付帳款-關係人	\$ 191,305		0.03%
			3	研究發展費用	\$ 933,449		0.48%
		MediaTek Germany GmbH	3	研究發展費用	\$ 35,976		0.02%
2	Gaintech Co. Limited	Digimoc Holdings Limited	3	長期應付款-關係人	\$ 7,455,635	依合約約定	1.13%
		MTKC Global Holdings Co. Limited	3	長期應付款-關係人	\$ 3,735,600		0.57%
3	聯發科中國有限公司	聯發科技(合肥)有限公司	3	其他應收款-關係人	\$ 633,452		0.10%
		聯發博動科技(北京)有限公司	3	其他應收款-關係人	\$ 689,362		0.10%
		聯發軟件設計(深圳)有限公司	3	其他應收款-關係人	\$ 834,973		0.13%
		聯發芯軟件設計(成都)有限公司	3	其他應收款-關係人	\$ 325,458		0.05%
4	Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	聯發科軟件(上海)有限公司	3	其他應收款-關係人	\$ 1,474,264	依合約約定	0.22%
5	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	聯發芯軟件設計(成都)有限公司	3	其他應收款-關係人	\$ 303,525		0.05%
6	Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.	聯發科軟件(武漢)有限公司	3	其他應收款-關係人	\$ 1,127,378		0.17%
7	達發科技(蘇州)有限公司	聯發軟件設計(深圳)有限公司	3	其他應收款-關係人	\$ 659,083		0.10%
8	立錡科技(股)公司	達發軟件(深圳)有限公司	3	研究發展費用	\$ 104,101		0.05%
		達發芯科技(成都)有限公司	3	研究發展費用	\$ 95,353		0.05%
		深圳立輝科技有限公司	3	推銷費用	\$ 116,258		0.06%
		Richtek USA Inc.	3	應收帳款-關係人	\$ 43,039		0.01%
			3	其他應付款項-關係人	\$ 87,845		0.01%
			3	營業收入	\$ 141,944		0.07%
			3	研究發展費用	\$ 209,035		0.11%
			3	推銷費用	\$ 62,231		0.03%
		上海立隆微電子有限公司	3	推銷費用	\$ 55,497	依合約約定	0.03%
		Richtek Korea LLC.	3	研究發展費用	\$ 57,709		0.03%
			3	推銷費用	\$ 66,612		0.03%
		Richtek Japan Inc.	3	研究發展費用	\$ 48,185		0.02%
			3	推銷費用	\$ 60,513		0.03%
			3	進貨-關係人	\$ 42,875		0.02%
9	達發科技(股)公司	Airoha Technology (HK) Limited	3	營業收入	\$ 89,961		0.05%

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國一一二年一月一日至六月三十日

<承上頁>

單位：新台幣仟元

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	占合併總營收或總資產 之比率(註三)
9	達發科技(股)公司	達發科技(蘇州)有限公司	3	應收帳款-關係人	\$ 63,686	依合約約定	0.01%
			3	應付帳款-關係人	\$ 197,832		0.03%
			3	營業收入	\$ 98,447		0.05%
10	旭展(香港)投資有限公司	MediaTek Japan Inc.	3	其他應收款-關係人	\$ 43,213		0.01%

註一： 母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

- 1.母公司填0。
- 2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二： 與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

- 1.母公司對子公司。
- 2.子公司對母公司。
- 3.子公司對子公司。

註三： 交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；

若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

註四： 上開母公司與子公司間之業務往來資訊揭露標準為進、銷貨金額及應付、應收關係人款項達新台幣三仟萬元以上者。

聯發科技股份有限公司及子公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

民國一一二年一月一日至六月三十日

附表九

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	Spidcom Technologies	註13	智慧財產權管理	\$ 4,722	\$ 4,722	146,200	100%	\$ -	\$ (525)	\$ (525)	註20
	立鈞科技(股)公司	註1	研發、生產及銷售	\$ 21,221,922	\$ 21,221,922	148,482,806	100%	\$ 17,064,169	\$ 1,334,635	\$ 1,216,481	註20
	MStar Co., Ltd.	註15	投資業務	\$ 526,142	\$ 526,142	13,350,000	100%	\$ 124,400	\$ 7,919	\$ 7,919	註20
	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	註7	研發、生產及銷售	\$ 4,137,594	\$ 4,137,594	187,513,879	100%	\$ 41,168,885	\$ 7,994,800	\$ 8,006,785	註20
	MediaTek Research UK Limited	註12	研發	\$ 24,363	\$ 24,363	280,000	100%	\$ 37,468	\$ 4,258	\$ 4,258	註20
	MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	註7	投資業務	\$ 49,803,483	\$ 49,803,483	2,233,845,498	100%	\$ 221,984,719	\$ 6,673,369	\$ 6,673,369	註20
	聯發資本(股)公司	註1	投資業務	\$ 1,118,000	\$ 1,118,000	111,800,000	100%	\$ 693,032	\$ (32,663)	\$ (32,663)	註20
	MediaTek Bangalore Private Limited	註4	研發	\$ 581,508	\$ 581,508	1,999,999	100%	\$ 950,245	\$ 139,320	\$ 139,320	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%	\$ 29,531	\$ 745	\$ 427	-
	九暘電子(股)公司	註1	研發、生產及銷售	\$ 300,370	\$ 300,370	13,125,454	19%	\$ 329,615	\$ (37,143)	\$ 5,220	-
	旭源投資(股)公司	註1	投資業務	\$ 500,000	\$ 500,000	50,000,000	100%	\$ 444,151	\$ (324)	\$ (324)	註20
	旭達投資(股)公司	註1	投資業務	\$ 3,960,811	\$ 3,960,811	592,580,103	100%	\$ 9,819,549	\$ 95,524	\$ 95,524	註20
	寰發(股)公司	註1	智慧財產權管理	\$ 1,955,248	\$ 1,746,918	195,524,752	100%	\$ 1,293,246	\$ 133,923	\$ 156,944	註20
	達發科技(股)公司	註1	研發、生產及銷售	\$ 9,378,890	\$ 9,378,890	111,235,745	76%	\$ 6,644,775	\$ 392,592	\$ 233,702	註20
Airoha (Cayman) Inc.	Airoha Technology India Private Limited	註4	研發	USD 12	USD 12	95	-	USD 13	\$ 6,597	-	註20
達發科技(股)公司	Shadow Investment Limited	註5	投資業務	\$ -	\$ 71,755	12,360,000	100%	\$ 1,156	\$ 1,270	-	註20
	九暘電子(股)公司	註1	研發、生產及銷售	\$ 14,311	\$ 14,311	650,000	1%	\$ 16,113	\$ (37,143)	-	-
	亞信電子(股)公司	註1	研發、生產及銷售	\$ 495,875	\$ 495,875	12,396,396	20%	\$ 599,974	\$ 106,864	-	-
	Airoha Technology India Private Limited	註4	研發	\$ 37,312	\$ 37,312	9,500,000	100%	\$ 38,793	\$ 6,597	-	註20
	Airoha Technology USA Inc.	註6	研發	\$ 12,563	\$ 12,563	10,000	100%	\$ 15,170	\$ 1,873	-	註20
	Airoha Technology (HK) Limited	註11	投資、研發、生產及銷售	\$ 2,214,341	\$ 2,753,984	48,034,520	100%	\$ 2,749,107	\$ 170,210	-	註20
	Airoha (Cayman) Inc.	註2	投資業務	\$ 55,183	\$ 482,580	4,253,337	100%	\$ 142,383	\$ (30,801)	-	註20
Digimoc Holdings Limited	SimoTek Holding Inc.	註2	投資業務	USD 1	USD 1	20,000,000	39%	USD 1	USD -	-	-
	INTELLIGO TECHNOLOGY INC.	註2	投資業務	USD 3,168,380	USD 3,168,380	8,928,270	15%	USD 6,124,478	USD 6,969,873	-	-
	Gold Rich International (Samoa) Limited	註5	投資業務	USD 448,441,153	USD 448,441,153	4,290,000	100%	USD 188,653,325	USD (3,890,882)	-	註20
	Cloud Ranger Limited	註5	投資業務	USD 57,661,767	USD 57,661,767	23,139,000	100%	USD 56,044,469	USD 422,812	-	註20
	ZENA TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC.	註3	投資業務	USD 3,200,000	USD 3,200,000	600,000	33%	-	USD -	-	-
Gaintech Co. Limited	Smarthead Limited	註15	投資業務	USD 700,000	USD 700,000	700,000	100%	USD 1,346,127	USD (2,303)	-	註20
	Signastar Technology Inc.	註2	投資業務	USD 522,701	USD 522,701	1,511,579	100%	USD 251,833,711	USD 4,920,176	-	註20
	Nephos Cayman Co. Limited	註2	投資業務	USD 113,110,426	USD 113,110,426	113,110,426	100%	USD (5,788,706)	USD (428,663)	-	註20
	MTK Wireless Limited	註12	研發	USD 135,664,604	USD 135,664,604	84,394,826	100%	USD 180,349,849	USD 13,743,870	-	註20
	Mountain Capital Fund, L.P.	註2	投資業務	USD -	USD 25,920,843	-	-	USD -	USD -	-	註21
	MediaTek Wireless FZ-LLC	註14	技術服務	USD 13,753	USD 13,753	50	100%	USD 393,830	USD 34,812	-	註20
	MediaTek Korea Inc.	註9	研發	USD 2,074,740	USD 2,074,740	200,000	100%	USD 9,142,359	USD 472,634	-	註20
	MediaTek Japan Inc.	註10	研發	USD 61,978	USD 61,978	7,100	100%	USD 2,775,899	USD 227,103	-	註20
	MediaTek Global Holdings Limited	註12	投資業務	USD 3,450,118,215	USD 3,450,118,215	3,450,118,214	100%	USD 3,473,967,609	USD 60,010,803	-	註20
	聯發科中國有限公司	註11	投資業務	USD 391,444,293	USD 391,444,293	3,044,078,500	100%	USD 726,194,269	USD 91,101,655	-	註20
	IStar Technology Ltd.	註2	投資業務	USD 277,673	USD 277,673	50,000	100%	USD 127,784	USD 1,349	-	註20
	FONTAINE CAPITAL FUND, L.P.	註2	投資業務	USD 11,428,571	USD 11,428,571	-	57%	USD 19,236,124	USD (82,057)	-	-
	CSVI VENTURES, L.P.	註2	投資業務	USD 19,814,286	USD 19,860,000	-	43%	USD 16,014,618	USD (256,094)	-	-
	CMC Capital Investments, L.P.	註2	投資業務	USD 4,612,856	USD 4,612,856	-	67%	USD 3,224,181	USD 10,298	-	-
	Amobile Intelligent Corp. Limited	註11	研發、生產及銷售	USD 4,184,921	USD 4,184,921	3,177,056	32%	USD 4,219,074	USD 257,795	-	-
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 188,572,016	USD (3,890,854)	-	註20

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

民國一一二年一月一日至六月三十日

<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			
翔發投資(股)公司	常愷科技(股)公司	註1	研發	\$ 777,932	\$ 777,932	105,936,991	100%	\$ 550,219	\$ 14,737	-	註20
	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%	\$ 42,402	\$ (38,002)	-	-
	矽寶科技(股)公司	註1	研發	\$ 18,189	\$ 18,189	25,001	20%	\$ 15,899	\$ (648)	-	-
	聯發創新型基地(股)公司	註1	研發	\$ 800	\$ 800	80,000	100%	\$ 9,634	\$ 956	-	註20
	INTELLIGO TECHNOLOGY INC.	註2	投資業務	\$ 178,805	\$ 178,805	1,335,626	2%	\$ 182,743	USD 6,969,873	-	-
	聚星電子(股)公司	註1	技術服務	\$ 74,539	\$ 224,539	112,000,000	100%	\$ 1,079,524	\$ 11,486	-	註20
旭達投資(股)公司	鈺太科技(股)公司	註1	研發、生產及銷售	\$ 1,239,420	\$ 1,239,420	7,000,000	13%	\$ 1,187,882	\$ 152,604	-	-
	MediaTek Bangalore Private Limited	註4	研發	\$ -	\$ -	-	-	\$ -	\$ 139,320	-	註20
	翔發投資(股)公司	註1	投資業務	\$ 4,405,188	\$ 4,405,188	236,801,136	100%	\$ 12,366,547	\$ 667,300	-	註20
MediaTek Bangalore Private Limited	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	註4	研發	INR 3,896,338,069	INR 3,896,338,069	5,499,999	100%	INR 3,041,186,202	INR 88,598,080	-	註20
聯發資本(股)公司	鈺太科技(股)公司	註1	研發、生產及銷售	\$ 531,180	\$ 531,180	3,000,000	5%	\$ 509,094	\$ 152,604	-	-
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 35,578,732	CNY 436,224	-	註20
Core Tech Resources Inc.	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	註4	研發	USD -	USD -	-	-	INR 88,598,080	-	-	註20
MediaTek Global Holdings Limited	旭展(香港)投資有限公司	註11	投資業務	USD 2,406,283,105	USD 2,406,283,105	2,383,399,545	100%	USD 2,471,123,621	USD 55,825,309	-	註20
	Digimoc Holdings Limited	註3	投資業務	USD 687,980,967	USD 687,980,967	915,638,880	100%	USD 652,949,829	USD (1,319,886)	-	註20
	MTK Global Holdings Co. Limited	註3	投資業務	USD 355,354,142	USD 355,354,142	12	100%	USD 349,401,261	USD 5,516,537	-	註20
聯發科香港投資有限公司	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 173,180,450	USD 3,755,958	-	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 173,385,241	USD 2,940,169	-	註20
	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 173,405,197	USD 2,762,849	-	註20
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 7,097,148,155	USD 218,002,060	-	註20
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	聯發科香港投資有限公司	註11	投資業務	USD 507,099,959	USD 507,099,959	554,587,474	100%	USD 520,064,801	USD 9,455,548	-	註20
	Core Tech Resources Inc.	註3	投資業務	USD 160,478,723	USD 160,478,723	102,200,000	100%	USD 166,459,479	USD 3,951,974	-	註20
MediaTek Wireless Finland Oy	MediaTek Germany GmbH	註18	技術服務	EUR 500,000	EUR 500,000	500,000	100%	EUR 638,970	EUR 64,672	-	註20
MTK Wireless Limited	MStar Semiconductor UK Ltd.	註12	研發及技術服務	GBP -	GBP -	-	-	- GBP -	- GBP -	-	註23
	MStar France SAS	註13	研發	GBP 22,405,985	GBP 22,405,985	458,900	100%	GBP 4,242,450	GBP (15,144)	-	註20
	MediaTek Wireless Finland Oy	註17	研發	GBP 4,733,036	GBP 4,733,036	1,000	100%	GBP 9,116,542	GBP 988,138	-	註20
	MediaTek USA Inc.	註6	研發	GBP 38,799,897	GBP 38,799,897	111,815	100%	GBP 104,800,403	GBP 12,101,290	-	註20
	MediaTek Sweden AB	註8	研發	GBP 19,361,957	GBP 19,361,957	1,008,371	100%	GBP 11,630,771	GBP 134,063	-	註20
	MediaTek Poland sp. z o.o.	註19	技術服務	GBP 603,598	GBP -	100	100%	GBP 622,223	GBP 4,718	-	註20及註22
	MediaTek North America Inc.	註6	銷售支援	GBP 4,079,498	GBP 4,079,498	10,000	100%	GBP 4,251,801	GBP (526,183)	-	註20
MTKC Global Holdings Co. Limited	聯發利寶(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 95,511,505	USD 4,895,823	-	註20
	Amiti IV Quantum L.P.	註6	投資業務	USD 2,000,000	USD 2,000,000	2,000,000	92%	USD 1,983,264	USD (808)	-	-
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 796,373	EUR (123,867)	-	註20
立鯤科技(股)公司	Richtek USA, Inc.	註6	銷售、研發及技術服務	\$ 133,470	\$ 133,470	1,000,000	100%	\$ 211,751	\$ 41,824	-	註20
	Richtek Korea LLC.	註9	研發及技術服務	\$ 26,696	\$ 26,696	10,000	100%	\$ 25,549	\$ 14,046	-	註20
	Richtek Japan Inc.	註10	研發及技術服務	\$ 41,893	\$ 41,893	1,900	100%	\$ 32,795	\$ 20,078	-	註20
	Richtek Holding International Limited	註3	投資業務	\$ 292,264	\$ 292,264	30,000	100%	\$ 61,859	\$ (2,199)	-	註20
	Richtek Europe Holding B.V.	註16	投資業務	\$ 84,724	\$ 84,724	2,000,000	100%	\$ 43,289	\$ (4,175)	-	註20
	立鯤電子(股)公司	註1	研發、生產及銷售	\$ 278,032	\$ 278,032	26,963,153	82%	\$ 41,720	\$ (7,183)	-	註20
Smarthead Limited	MOMAGIC TECHNOLOGIES PRIVATE LIMITED	註4	軟件開發	USD 500,000	USD 500,000	2,385,927	23%	USD 1,162,639	USD (60,616)	-	-

備註

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：德國

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：波蘭

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：Gaintech Co. Limited對Mountain Capital Fund, L.P.因喪失控制力，故自合併財務報表編制主體移除。

註22：MTK Wireless Limited於民國一一二年一月投資設立該公司。

註23：基於組織重整之考量，MStar Semiconductor UK Ltd.於民國一一二年二月清算完成。

聯發科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國一一二年一月一日至六月三十日

附表十

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	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期(損)益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益 (註六)	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	\$ 2,801,700 USD 90,000,000	聯發科中國有限公司	\$ 2,801,700 USD 90,000,000	-	-	\$ 2,801,700 USD 90,000,000	\$ 1,712,332 USD 56,045,279	100%	\$ 1,712,332 USD 56,045,279	\$ 6,201,520 USD 199,213,620	-
聯發科技(合肥)有限公司	註二	\$ 529,210 USD 17,000,000	聯發科中國有限公司	\$ 529,210 USD 17,000,000	-	-	\$ 529,210 USD 17,000,000	\$ 90,254 USD 2,954,046	100%	\$ 90,254 USD 2,954,046	\$ 869,765 USD 27,939,757	-
聯發博動科技(北京)有限公司	註二	\$ 3,113,000 USD 100,000,000	聯發科中國有限公司	\$ 3,113,000 USD 100,000,000	-	-	\$ 3,113,000 USD 100,000,000	\$ 234,663 USD 7,680,607	100%	\$ 234,663 USD 7,680,607	\$ 4,277,341 USD 137,402,523	-
聯發芯軟件設計(成都)有限公司	註二	\$ 1,550,274 USD 49,800,000	聯發科中國有限公司	\$ 1,550,274 USD 49,800,000	-	-	\$ 1,550,274 USD 49,800,000	\$ 80,540 USD 2,636,109	100%	\$ 80,540 USD 2,636,109	\$ 1,686,412 USD 54,173,218	-
聯發科軟件(武漢)有限公司	註二	\$ 753,346 USD 24,200,000	聯發科中國有限公司	\$ 516,971 USD 16,606,858	-	-	\$ 516,971 USD 16,606,858	\$ 12,652 USD 414,111	100%	\$ 12,652 USD 414,111	\$ 790,645 USD 25,398,162	-
旭新投資(上海)有限公司	註四	\$ 2,191,552 USD 70,400,000	聯發科中國有限公司	\$ 1,930,060 USD 62,000,000	\$ 261,492 USD 8,400,000	-	\$ 2,191,552 USD 70,400,000	\$ 8,247 USD 269,934	100%	\$ 8,247 USD 269,934	\$ 3,649,313 USD 117,228,167	-
聯發科軟件(上海)有限公司	註二	\$ 1,271,748 CNY 297,000,000	聯發科中國有限公司	\$ 1,508,847 USD 48,469,221	-	-	\$ 1,508,847 USD 48,469,221	\$ 774,395 USD 25,346,251	100%	\$ 774,395 USD 25,346,251	\$ 2,404,767 USD 77,249,188	-
晨星軟件研發(深圳)有限公司	註二	\$ 933,900 USD 30,000,000	MStar Co., Ltd.	\$ 933,900 USD 30,000,000	-	-	\$ 933,900 USD 30,000,000	\$ 5,004 USD 163,781	100%	\$ 5,004 USD 163,781	\$ 498,353 USD 16,008,768	-
達發科技(蘇州)有限公司	註三	\$ 311,300 USD 10,000,000	Airoha Technology (HK) Limited	\$ 292,046 USD 9,381,500	-	-	\$ 292,046 USD 9,381,500	\$ 274,114 USD 8,971,865	76%	\$ 209,560 USD 6,858,991	\$ 2,060,895 USD 66,202,851	\$ 7,034,896 USD 230,254,777
上海立隆微電子有限公司	註二	\$ 99,616 USD 3,200,000	立錡科技(股)公司	\$ 99,616 USD 3,200,000	-	-	\$ 99,616 USD 3,200,000	\$ 12,495	100%	\$ 12,495	\$ 27,727	-
深圳立輝科技有限公司	註二	\$ 77,825 USD 2,500,000	立錡科技(股)公司	\$ 77,825 USD 2,500,000	-	-	\$ 77,825 USD 2,500,000	\$ 11,232	100%	\$ 11,232	\$ 47,237	-
芯發(深圳)科技信息有限公司	註三	\$ 160,320 USD 5,150,000	Gaintech Co. Limited	\$ 161,263 USD 5,180,299	-	-	\$ 161,263 USD 5,180,299	\$ 2,524 USD 82,599	88%	\$ 2,226 USD 72,852	\$ 153,604 USD 4,934,284	-
唯捷創芯(天津)電子技術(股)公司	註三	\$ 1,752,502 CNY 409,273,667	Gaintech Co. Limited	\$ 1,245,200 USD 40,000,000	-	-	\$ 1,245,200 USD 40,000,000	\$ (474,588) USD (15,533,450)	25%	\$ (155,784) USD (5,098,863)	\$ 4,333,358 USD 139,201,992	-
擎發通訊科技(合肥)有限公司	註三	\$ 1,284,113 USD 41,250,000	Nephos Cayman Co. Limited	\$ 3,550,384 USD 114,050,238	-	-	\$ 3,550,384 USD 114,050,238	\$ (14,100) USD (461,486)	100%	\$ (14,100) USD (461,486)	\$ (46,055) USD (1,479,432)	-
達發軟件(深圳)有限公司	註二	\$ 29,574 USD 950,000	Airoha (Cayman) Inc.	\$ 29,574 USD 950,000	-	-	\$ 29,574 USD 950,000	\$ (18,204) USD (595,839)	76%	\$ (13,917) USD (455,519)	\$ 62,796 USD 2,017,211	-

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國一一二年一月一日至六月三十日

<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	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期(損)益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益 (註六)	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						
達發芯科技(成都)有限公司	註二	\$ 29,574 USD 950,000	Airoha (Cayman) Inc.	\$ 29,574 USD 950,000	-	-	\$ 29,574 USD 950,000	\$ (16,379) USD (536,082)	76%	\$ (12,522) USD (409,835)	\$ 66,728 USD 2,143,524	-
星宸科技(股)公司	註三	\$ 1,622,645 CNY 378,947,370	Sigmastar Technology Inc.	\$ 62,260 USD 2,000,000	-	-	\$ 62,260 USD 2,000,000	\$ 516,624 USD 16,909,289	32%	\$ 166,948 USD 5,464,285	\$ 8,712,881 USD 279,886,968	-
旭熙(上海)管理諮詢有限公司	註四	\$ 1,862,918 CNY 435,060,000	旭新投資(上海)有限公司	\$ 1,589,557 USD 51,061,907	\$ 342,601 USD 11,005,502	-	\$ 1,932,158 USD 62,067,409	\$ 2,400 CNY 544,102	100%	\$ 2,400 CNY 544,102	\$ 3,042,786 CNY 710,602,487	-
上海昆橋財務管理諮詢有限公司	註四	\$ 141,305 CNY 33,000,000	旭新投資(上海)有限公司	\$ 30,410 USD 976,861	-	-	\$ 30,410 USD 976,861	\$ - CNY (62)	20%	\$ - CNY (12)	\$ 28,261 CNY 6,599,979	-
合肥旭微聯芯管理諮詢有限公司	註四	\$ 1,862,661 CNY 435,000,000	旭熙(上海)管理諮詢有限公司	\$ 1,589,340 USD 51,054,922	\$ 342,558 USD 11,004,127	-	\$ 1,931,898 USD 62,059,049	\$ 2,488 CNY 563,999	100%	\$ 2,488 CNY 563,999	\$ 3,042,726 CNY 710,588,642	-

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
\$ 22,587,661 USD 725,591,435	\$ 29,270,619 USD 940,270,436	\$ 218,291,248

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核閱之財務報表認列。

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=30.55266新台幣、1人民幣=4.41091新台幣)換算外，以報告日之匯率換算為新台幣

(1美元=31.13新台幣、1人民幣=4.28198新台幣)。