

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
民國一〇八年一月一日至九月三十日
及民國一〇七年一月一日至九月三十日

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		9-12
(四) 重大會計政策之彙總說明		12-23
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源		23
(六) 重要會計項目之說明		23-65
(七) 關係人交易		65-68
(八) 質押之資產		68
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾		69-70
(十) 重大之災害損失		70
(十一) 重大之期後事項		70
(十二) 其他		71-88
(十三) 附註揭露事項		
1. 重大交易事項相關資訊		88
2. 轉投資事業相關資訊		88
3. 大陸投資資訊		89
(十四) 部門資訊		89

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一〇八年九月三十日及民國一〇七年九月三十日之合併資產負債表、民國一〇八年七月一日至九月三十日及民國一〇七年七月一日至九月三十日與民國一〇八年一月一日至九月三十日及民國一〇七年一月一日至九月三十日之合併綜合損益表，暨民國一〇八年一月一日至九月三十日及民國一〇七年一月一日至九月三十日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

本會計師係依照審計準則公報第六十五號「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一〇八年九月三十日及民國一〇七年九月三十日之合併財務狀況、民國一〇八年七月一日至九月三十日及民國一〇七年七月一日至九月三十日與民國一〇八年一月一日至九月三十日及民國一〇七年一月一日至九月三十日之合併財務績效，暨民國一〇八年一月一日至九月三十日及民國一〇七年一月一日至九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



中華民國一〇八年十月三十日

民國一〇八年九月三十日、一〇九年十二月三十一日及一〇七年九月三十日
(民國一〇八年及一〇七年九月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(金額均以新台幣仟元為單位)

代碼	資產	附註	一〇八年九月三十日		一〇七年十二月三十一日		一〇七年九月三十日(調整後)	
			金額	%	金額	%	金額	%
1100	流動資產							
1110	現金及約當現金	六.1	\$ 155,972,134	34	\$ 143,170,245	36	\$ 147,951,467	35
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產—流動	六.2	7,315,934	2	5,026,696	1	5,401,750	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	42,237,386	9	13,468,075	3	14,578,280	3
1136	按攤銷後成本衡量之金融資產—流動	六.4及八	260,565	-	3,005,650	1	2,577,585	1
1150	應收票據淨額	六.22	13,223	-	2,950	-	4,190	-
1170	應收帳款淨額	六.5及六.22	30,432,201	7	28,929,826	7	32,994,304	8
1180	應收帳款—關係人淨額	六.5、六.22及七	5,000	-	6,605	-	-	-
1200	其他應收款	六.6	7,050,371	2	8,229,716	2	9,483,597	2
1220	本期所得稅資產	四及六.29	704,196	-	910,984	-	938,504	-
130x	存貨淨額	六.7	31,028,056	7	30,979,767	8	38,008,431	9
1410	預付款項	六.8及七	2,119,327	-	1,523,281	1	2,160,919	1
1470	其他流動資產		1,093,096	-	783,729	-	996,344	-
11xx	流動資產合計		278,231,489	61	236,037,524	59	255,095,371	60
1510	非流動資產							
1517	透過損益按公允價值衡量之金融資產—非流動	六.2	6,349,535	1	3,986,224	1	3,322,079	1
1535	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	30,873,825	7	32,083,500	8	31,610,680	7
1550	按攤銷後成本衡量之金融資產—非流動	六.4及八	1,015,904	-	480,106	-	369,582	-
1600	採用權益法之投資	六.9	18,206,677	4	12,711,958	3	14,591,224	4
1755	不動產、廠房及設備	六.10及八	38,265,431	9	37,603,586	10	37,422,441	9
1760	使用權資產	四及六.23	3,001,021	1	-	-	-	-
1780	投資性不動產淨額	六.11及八	960,812	-	917,343	-	919,669	-
1840	無形資產	六.12及六.13	71,883,654	16	73,788,598	18	74,093,031	18
1920	遞延所得稅資產	四及六.29	4,807,581	1	4,776,271	1	4,903,800	1
1975	存出保證金		280,313	-	288,449	-	265,926	-
1985	淨確定福利資產—非流動		14,825	-	14,825	-	2,108	-
15xx	長期預付租金		-	-	147,660	-	147,638	-
	非流動資產合計		175,659,578	39	166,798,520	41	167,648,178	40
1xxx	資產總計		\$ 453,891,067	100	\$ 402,836,044	100	\$ 422,743,549	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明分

經理人：蔡力行

會計主管：顧大為

聯發利華股份有限公司四子公司



民國一〇八年九月三十日、一〇九年十一月三十一日及一〇七年九月三十日
 (民國一〇八年及一〇七年九月三十日僅經列出，未依一般公認審計準則查核)
 (金額均以新台幣仟元為單位)

代碼	負債及權益	附註	一〇八年九月三十日		一〇七年十二月三十一日		一〇七年九月三十日(調整後)	
			金額	%	金額	%	金額	%
2100	流動負債							
2120	短期借款	六.14	\$ 54,701,004	12	\$ 51,056,528	13	\$ 63,890,772	15
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債—流動	六.2	10,571	-	4,932	-	14,930	-
2130	合約負債—流動	六.21	2,521,778	1	1,508,874	-	1,933,008	1
2170	應付帳款		22,157,857	5	16,982,909	4	24,309,894	6
2180	應付帳款—關係人	七	943,588	-	704,262	-	967,252	-
2200	其他應付款	六.15	27,155,298	6	30,481,779	8	29,252,146	7
2220	其他應付款項—關係人	七	2,948	-	459	-	307	-
2230	本期所得稅負債	四、五及六.29	1,991,537	-	2,904,187	1	3,040,091	1
2280	租賃負債—流動	四及六.23	497,217	-	-	-	-	-
2300	其他流動負債	六.16	17,653,411	4	17,512,343	4	20,251,008	5
2320	一年內到期長期負債	六.17及八	886,565	-	1,435,806	1	1,431,056	-
21xx	流動負債合計		<u>128,521,774</u>	<u>28</u>	<u>122,592,079</u>	<u>31</u>	<u>145,090,464</u>	<u>35</u>
2540	非流動負債							
2610	長期借款	六.17及八	198,060	-	244,104	-	290,148	-
2640	長期應付款		616,518	-	681,175	-	677,141	-
2645	淨確定福利負債—非流動	四及六.18	809,967	-	819,631	-	663,567	-
2570	存入保證金		575,947	-	188,534	-	207,617	-
2580	遞延所得稅負債	四、五及六.29	6,500,601	2	2,973,703	1	2,897,994	1
2670	租賃負債—非流動	四及六.23	2,463,339	1	-	-	-	-
25xx	其他非流動負債—其他		1,374,996	-	1,010,911	-	1,000,034	-
2xxx	非流動負債合計		<u>12,539,428</u>	<u>3</u>	<u>5,918,058</u>	<u>1</u>	<u>5,736,501</u>	<u>1</u>
31xx	負債總計		<u>141,061,202</u>	<u>31</u>	<u>128,510,137</u>	<u>32</u>	<u>150,826,965</u>	<u>36</u>
3100	歸屬於母公司業主之權益							
3110	股本	六.19						
3140	普通股股本		15,896,912	4	15,915,070	4	15,915,196	4
3200	預收股本		1,745	-	-	-	-	-
3300	資本公積	六.19、六.20及六.31	82,275,489	18	85,237,214	21	87,215,905	21
3310	保留盈餘	六.19						
3350	法定盈餘公積		41,507,689	9	39,431,639	10	39,431,639	9
3400	未分配盈餘		118,256,224	26	108,577,764	27	103,996,797	25
3500	其他權益	六.20	53,393,013	12	23,840,504	6	23,977,361	5
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		<u>311,275,102</u>	<u>69</u>	<u>272,946,221</u>	<u>68</u>	<u>270,480,928</u>	<u>64</u>
36xx	非控制權益	六.19及六.31	<u>1,554,763</u>	<u>-</u>	<u>1,379,686</u>	<u>-</u>	<u>1,435,656</u>	<u>-</u>
3xxx	權益總計		<u>312,829,865</u>	<u>69</u>	<u>274,325,907</u>	<u>68</u>	<u>271,916,584</u>	<u>64</u>
	負債及權益總計		<u>\$ 453,891,067</u>	<u>100</u>	<u>\$ 402,836,044</u>	<u>100</u>	<u>\$ 422,743,549</u>	<u>100</u>

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明介



經理人：蔡力行



會計主管：顧大為





(金額以新臺幣為單位，此表列新臺幣千元為單位)

代碼	項 目	附 註	一〇八年第三季		一〇七年第三季(調整後)		一〇八年前三季		一〇七年前三季(調整後)	
			金額	%	金額	%	金額	%	金額	%
4000	營業收入	六.21	\$ 67,224,354	100	\$ 67,030,146	100	\$ 181,513,352	100	\$ 177,165,465	100
5000	營業成本		(38,934,446)	(58)	(41,205,611)	(61)	(105,960,251)	(58)	(109,143,497)	(62)
5900	營業毛利		28,289,908	42	25,824,535	39	75,553,101	42	68,021,968	38
6000	營業費用	六.22、六.23、六.24及七								
6100	推銷費用		(3,023,989)	(5)	(3,064,590)	(5)	(7,761,254)	(4)	(8,149,791)	(4)
6200	管理費用		(1,646,627)	(2)	(1,716,398)	(3)	(4,866,805)	(3)	(5,206,659)	(3)
6300	研究發展費用		(16,590,241)	(25)	(14,889,998)	(22)	(46,604,213)	(26)	(42,478,439)	(24)
6450	預期信用減損利益		257	-	156,341	-	20,426	-	144,584	-
	營業費用合計		(21,260,600)	(32)	(19,514,645)	(30)	(59,211,846)	(33)	(55,690,305)	(31)
6900	營業利益		7,029,308	10	6,309,890	9	16,341,255	9	12,331,663	7
7000	營業外收入及支出									
7010	其他收入	六.25及七	1,228,215	2	1,558,940	2	3,742,696	2	3,640,482	2
7020	其他利益及損失		120,921	-	105,343	-	1,182,326	1	4,129,261	3
7050	財務成本		(355,045)	-	(448,215)	-	(1,272,763)	(1)	(1,296,117)	(1)
7060	採用權益法認列之關聯企業損益之份額		(76,474)	-	(13,261)	-	(21,284)	-	392,968	-
	營業外收入及支出合計		917,617	2	1,202,807	2	3,630,975	2	6,866,594	4
7900	稅前淨利		7,946,925	12	7,512,697	11	19,972,230	11	19,198,257	11
7950	所得稅費用	四及六.29	(1,044,544)	(2)	(779,406)	(1)	(3,150,983)	(2)	(2,491,491)	(1)
8200	本期淨利		6,902,381	10	6,733,291	10	16,821,247	9	16,706,766	10
8300	其他綜合損益	六.9、六.28及六.29								
8310	不重分類至損益之項目									
8311	確定福利計畫之再衡量數		-	-	-	-	(15)	-	(52)	-
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		15,335,961	23	6,351,624	9	33,357,510	18	254,226	-
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		4,393,795	6	73,877	-	5,422,574	3	792,533	-
8349	與不重分類項目相關之所得稅		(1,539,252)	(2)	(437,520)	(1)	(3,255,835)	(2)	153,716	-
8360	後續可能重分類至損益之項目									
8361	國際營運機構財務報表換算之兌換差額		(1,659,244)	(2)	(1,058,140)	(1)	(700,826)	-	383,617	-
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		(7,045)	-	(15,604)	-	35,806	-	(7,790)	-
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		(164,660)	-	(4,108)	-	(246,480)	-	(13,491)	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		16,359,555	25	4,910,129	7	34,612,734	19	1,562,759	-
8500	本期綜合損益總額		\$ 23,261,936	35	\$ 11,643,420	17	\$ 51,433,981	28	\$ 18,269,525	10
8600	淨利歸屬於：									
8610	母公司業主	六.30	\$ 6,870,577		\$ 6,738,507		\$ 16,706,399		\$ 16,637,258	
8620	非控制權益		31,804		(5,216)		114,848		69,508	
			\$ 6,902,381		\$ 6,733,291		\$ 16,821,247		\$ 16,706,766	
8700	綜合損益總額歸屬於：									
8710	母公司業主	六.31	\$ 23,252,465		\$ 11,667,240		\$ 51,333,955		\$ 18,213,385	
8720	非控制權益		9,471		(23,820)		100,026		56,140	
			\$ 23,261,936		\$ 11,643,420		\$ 51,433,981		\$ 18,269,525	
9750	基本每股盈餘(元)	六.30								
9710	本期淨利		\$ 4.38		\$ 4.30		\$ 10.66		\$ 10.63	
9850	稀釋每股盈餘(元)	六.30								
9810	本期淨利		\$ 4.35		\$ 4.29		\$ 10.58		\$ 10.58	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：

經理人：

會計主管：



新嘉利科技股份有限公司
合併財務報表
民國一〇八年一月一日至九月三十日
及民國一〇七年一月一日至九月三十日
(僅經核閱，未經審計及審計前之核閱)
金額均以新台幣元為單位

項目	歸屬於母公司業主之權益											權益總額	
	股本		資本公積	保留盈餘		其他權益			庫藏股票	歸屬於母公司業主權益總計	非控制權益		
	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	備供出售金融資產未實現損益					
民國一〇七年一月一日餘額	\$ 15,814,140	\$ 231	\$ 88,210,819	\$ 36,998,379	\$ 100,629,197 2,221,085	\$ (2,250,288)	\$ - 27,945,391	\$ 21,062,950 (21,062,950)	\$ (597,815)	\$ (55,970)	\$ 259,811,643 9,103,526	\$ 1,387,370	\$ 261,199,013 9,103,526
追溯適用及追溯重編之影響數(調整後)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
民國一〇七年一月一日重編後餘額	15,814,140	231	88,210,819	36,998,379	102,850,282	(2,250,288)	27,945,391	-	(597,815)	(55,970)	268,915,169	1,387,370	270,302,539
盈餘指撥及分配：													
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	2,433,260 (2,433,260)	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(11,844,548)	-	-	-	-	-	(11,844,548)	-	(11,844,548)
盈餘指撥及分配合計	-	-	-	-	2,433,260 (14,277,808)	-	-	-	-	-	(11,844,548)	-	(11,844,548)
資本公積配發現金股利	-	-	(3,948,182)	-	-	-	-	-	-	(3,948,182)	-	-	(3,948,182)
民國一〇年前三季度淨利(調整後)	-	-	-	-	16,637,258	-	-	-	-	16,637,258	69,508	16,706,766	
民國一〇年前三季度其他綜合損益(調整後)	-	-	-	-	(14,500)	383,494	1,207,133	-	-	-	1,576,127 (13,368)	1,562,759	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	16,622,758	383,494	1,207,133	-	-	-	18,213,385	56,140	18,269,525
股份基礎給付交易	447	(231)	20,101	-	-	-	-	-	-	-	20,317	-	20,317
發放予子公司股利調整資本公積	-	-	77,941	-	-	-	-	-	-	-	77,941	-	77,941
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	-	(1,379,861)	-	-	-	-	-	(1,379,861)	(206,070)	(1,585,931)
對子公司所有權權益變動	-	-	(50,827)	-	(28,936)	-	-	-	-	-	(79,763)	58,021	(21,742)
限制員工權利新股	100,609	-	2,911,415	-	12,737	-	-	-	-	-	511,832	-	511,832
其他資本公積變動	-	-	(5,362)	-	-	-	-	-	-	-	(5,362)	-	(5,362)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	197,625	-	(197,625)	-	-	-	-	-	-
非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	140,195	-	140,195
民國一〇七年九月三十日餘額	\$ 15,915,196	\$ -	\$ 87,215,905	\$ 39,431,639	\$ 103,996,797	\$ (1,866,794)	\$ 28,954,899	\$ -	\$ (3,110,744)	\$ (55,970)	\$ 270,480,928	\$ 1,435,656	\$ 271,916,584
民國一〇八年一月一日餘額	\$ 15,915,070	\$ -	\$ 85,237,214	\$ 39,431,639	\$ 108,577,764	\$ (1,222,342)	\$ 26,428,344	\$ -	\$ (1,365,498)	\$ (55,970)	\$ 272,946,221	\$ 1,379,686	\$ 274,325,907
盈餘指撥及分配：													
提列法定盈餘公積	-	-	-	-	2,076,050 (2,076,050)	-	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	(9,525,233)	-	-	-	-	-	(9,525,233)	-	(9,525,233)
盈餘指撥及分配合計	-	-	-	-	2,076,050 (11,601,283)	-	-	-	-	-	(9,525,233)	-	(9,525,233)
資本公積配發現金股利	-	-	(4,762,617)	-	-	-	-	-	-	-	(4,762,617)	-	(4,762,617)
民國一〇八年前三季度淨利	-	-	-	-	16,706,399	-	-	-	-	-	16,706,399	114,848	16,821,247
民國一〇八年前三季度其他綜合損益	-	-	-	-	(15)	(932,484)	35,560,055	-	-	-	34,627,556 (14,822)	34,612,734	
本期綜合損益總額	-	-	-	-	16,706,384	(932,484)	35,560,055	-	-	-	51,333,955	100,026	51,433,981
股份基礎給付交易	-	1,745	(18,888)	-	-	-	-	-	-	-	(17,143)	53,411	36,268
發放予子公司股利調整資本公積	-	-	70,147	-	-	-	-	-	-	-	70,147	-	70,147
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	-	-	(540,266)	-	-	-	-	-	(540,266)	21,640	(518,626)
對子公司所有權權益變動	-	-	(11,520)	-	-	-	-	-	-	-	(11,520)	-	(11,520)
限制員工權利新股	(18,158)	-	1,699,510	-	37,144	-	-	-	1,419	-	1,719,915	-	1,719,915
其他資本公積變動	-	-	61,643	-	-	-	-	-	-	-	61,643	-	61,643
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具	-	-	-	-	5,076,481	-	(5,076,481)	-	-	-	-	-	-
民國一〇八年九月三十日餘額	\$ 15,896,912	\$ 1,745	\$ 82,275,489	\$ 41,507,689	\$ 118,256,224	\$ (2,154,826)	\$ 56,911,918	\$ -	\$ (1,364,079)	\$ (55,970)	\$ 311,275,102	\$ 1,554,763	\$ 312,829,865

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明介



經理人：蔡力子



會計主管：賴大進



項目	○八年前三季	一〇七年前三季(調整後)
營業活動之現金流量：		
繼續營業單位稅前淨利	\$ 19,972,230	\$ 19,198,257
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目：		
折舊費用	3,143,098	2,798,803
攤銷費用	3,062,644	2,660,533
預期信用減損利益數	(20,426)	(144,584)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨利益	(139,344)	(293,244)
利息費用	1,272,763	1,296,117
除列按攤銷後成本衡量金融資產淨利益	(114,296)	(26,183)
利息收入	(3,160,903)	(2,828,336)
股利收入	(255,552)	(564,514)
股份基礎給付酬勞成本	1,698,684	502,920
採用權益法認列之關聯企業損益之份額	21,284	(392,968)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	13,699	5,673
不動產、廠房及設備轉列費用數	3,159	1,618
處份無形資產損失	22,936	-
處分待出售非流動資產利益	(813,152)	(3,460,483)
處分投資損失	16,119	5,653
非金融資產減損損失	-	22,760
其他	121	-
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	(4,317,293)	1,309,395
應收票據	(10,273)	(1,379)
應收帳款	(1,432,798)	(7,614,139)
應收帳款—關係人	1,605	-
其他應收款	(814,477)	(1,240,512)
存貨	(65,569)	(11,521,147)
預付款項	(635,437)	(775,734)
其他流動資產	(309,367)	604,280
合約負債	1,012,904	503,653
應付帳款	8,239,300	4,685,422
應付帳款—關係人	239,326	395,659
其他應付款	(2,394,078)	(2,267,704)
其他應付款—關係人	2,489	307
其他流動負債	57,436	8,779,698
淨確定福利負債	(9,679)	6,415
其他非流動負債—其他	(100,900)	198,723
營運產生之現金流入：		
收取之利息	2,705,909	2,614,923
收取之股利	350,419	1,025,063
支付之利息	(1,261,313)	(1,290,791)
支付所得稅	(2,963,384)	(2,554,710)
營業活動之淨現金流入	23,017,884	11,639,444
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	(2,536,295)	(1,729,231)
處分透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	8,093,666	11,738,658
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	-	231,357
取得按攤銷後成本衡量之金融資產	(796,367)	(7,964,745)
按攤銷後成本衡量之金融資產到期還本	3,029,008	7,203,124
取得採用權益法之投資	(139,689)	(603,615)
處分採用權益法之投資	7,956	-
處分待出售非流動資產	-	4,729,801
取得不動產、廠房及設備	(4,165,717)	(3,723,726)
處分不動產、廠房及設備	8,243	5,821
存出保證金減少	8,136	53,808
取得無形資產	(2,128,951)	(1,772,785)
長期預付租金減少	-	7,313
投資活動之淨現金流入	1,379,990	8,175,780
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加(減少)	3,401,559	(612,598)
償還長期借款	(46,044)	(46,044)
存入保證金增加	387,413	28,145
租賃負債本金償還	(286,322)	-
員工執行認股權	49,052	6,052
發放現金股利	(14,161,949)	(15,697,824)
取得子公司股權	(526,382)	(1,585,931)
處分子公司股權(未喪失控制力)	2,281	-
非控制權益變動	(11,520)	151,715
籌資活動之淨現金流出	(11,191,912)	(17,756,485)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(404,073)	554,352
本期現金及約當現金增加數	12,801,889	2,613,091
期初現金及約當現金餘額	143,170,245	145,338,376
期末現金及約當現金餘額	\$ 155,972,134	\$ 147,951,467

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明仁



經理人：蔡力行

- 8 -

會計主管：顧大義



聯發科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國一〇八年一月一日至九月三十日
及民國一〇七年一月一日至九月三十日
(僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)
(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一〇八年十月三十日通過發布。

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)已認可且自民國一〇八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，除下述新準則及修正之性質及影響說明外，其餘首次適用對本公司並無重大影響：

國際財務報導準則第16號「租賃」

國際財務報導準則第16號「租賃」取代國際會計準則第17號「租賃」、國際財務報導解釋第4號「決定一項安排是否包含租賃」、解釋公告第15號「營業租賃：誘因」，及解釋公告第27號「評估涉及租賃之法律形式之交易實質」。

本公司依照國際財務報導準則第16號之過渡規定，初次適用日係民國一〇八年一月一日。初次適用國際財務報導準則第16號之影響說明如下：

(1)本公司自民國一〇八年一月一日起及民國一〇八年一月一日以前適用之會計政策說明詳附註四。

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)對於租賃之定義：本公司於民國一〇八年一月一日選擇無須重評估合約是否係屬(或包含)租賃。本公司就先前適用國際會計準則第17號及國際財務報導解釋第4號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第16號；另就先前適用國際會計準則第17號及國際財務報導解釋第4號時已辨認為不包含租賃之合約，不適用國際財務報導準則第16號。亦即，本公司僅就民國一〇八年一月一日以後簽訂(或變動)之合約，評估適用國際財務報導準則第16號是否係屬(或包含)租賃。相較於國際會計準則第17號，國際財務報導準則第16號規定若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，該合約係屬(或包含)租賃。本公司評估於大多數情況下適用新租賃之定義，對合約係屬(或包含)租賃之評估並未產生重大影響。

(3)本公司為承租人：於適用國際財務報導準則第16號之過渡規定時，選擇不重編比較資訊，而於民國一〇八年一月一日認列初次適用之累積影響數，以作為初次適用日之保留盈餘(或權益之其他組成部分，如適當時)期初餘額之調整：

A. 先前分類為營業租賃之租賃

本公司於民國一〇八年一月一日，對先前適用國際會計準則第17號時分類為營業租賃之租賃，按剩餘租賃給付現值(使用民國一〇八年一月一日承租人增額借款利率折現)衡量並認列租賃負債；另以個別租賃為基礎，選擇按租賃負債之金額(但調整與該租賃有關之所有預付或應付之租賃給付金額)衡量並認列使用權資產。

本公司於民國一〇八年一月一日，使用權資產增加2,703,679仟元；投資性不動產增加63,946仟元；預付款項減少52,541仟元；租賃負債-流動增加331,219仟元；租賃負債-非流動增加2,262,560仟元。

其中，於民國一〇八年一月一日，對先前適用國際會計準則第17號「租賃」時分類為營業租賃之租賃，且已全數支付相關之租金者，將長期預付租金121,305仟元重分類至使用權資產。

本公司適用國際財務報導準則第16號之過渡規定，對先前分類為營業租賃之租賃，以個別租賃為基礎，使用下列實務權宜作法：

- a. 對具有合理類似特性之租賃組合使用單一折現率。
- b. 依於民國一〇八年一月一日前刻對租賃是否為虧損性之評估，作為執行減損檢視之替代方法。
- c. 對租賃期間於民國一〇八年一月一日後12個月內結束之租賃，選擇以短期租賃方式處理該等租賃。
- d. 不將原始直接成本計入民國一〇八年一月一日之使用權資產衡量中。
- e. 使用後見之明，諸如於決定租賃期間時(若合約包含租賃延長或租賃終止之選擇權)。

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)

B. 依照國際財務報導準則第16號規定新增與承租人相關之附註揭露，請詳附註四、附註五及附註六。

C. 於民國一〇八年一月一日，初次適用國際財務報導準則第16號對財務報表之影響說明如下：

- a. 認列於民國一〇八年一月一日之資產負債表之租賃負債所適用之承租人增額借款利率之加權平均數為1.06%
- b. 民國一〇七年十二月三十一日適用國際會計準則第17號所揭露之營業租賃承諾，使用民國一〇八年一月一日之增額借款利率折現，與認列於民國一〇八年一月一日資產負債表之租賃負債，兩者間差異1,076,278仟元說明如下：

民國一〇七年十二月三十一日適用國際會計準則第17號所揭露之營業租賃承諾	\$ 1,908,923
使用民國一〇八年一月一日之增額借款利率折現後為	\$ 1,517,501
減：符合並選擇以短期租賃方式處理之租賃所作之調整	(216,184)
減：符合並選擇低價值標的資產之租賃所作之調整	(18,253)
加：合理確信將行使租賃延長之選擇權及租賃終止之選擇權所作之調整	1,310,715
民國一〇八年一月一日帳上認列之租賃負債	<u>\$ 2,593,779</u>

(4) 本公司為出租人，未作任何調整，僅新增與出租人相關之附註揭露，請詳附註四、6及附註六、23。

2. 本公司尚未採用下列國際會計準則理事會已發布且金管會已認可之新發布、修訂及修正準則或解釋：

準則編號	新準則或修正專案名稱	生效日
國際財務報導準則第3號	「企業合併」之修正-業務之定義	2020年1月1日
國際會計準則第1號及國際會計準則第8號	「財務報表之表達」及「會計政策、會計估計變動及錯誤」之修正-重大之定義	2020年1月1日

以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自民國一〇九年一月一日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋對本公司並無重大影響。

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

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

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」	2021年1月1日
國際財務報導準則第9號、 國際會計準則第39號及 國際財務報導準則第7號	利率指標變革	2020年1月1日

(1) 國際財務報導準則第10號「合併財務報表」及國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」之修正—投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入

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

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

以上為國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，本公司除現正評估(1)之新公布或修正準則、或解釋之潛在影響，暫時無法合理估計前述準則或解釋對本公司之影響外，其餘新公布或修正準則、或解釋對本公司並無重大影響。

四、重大會計政策之彙總說明

1. 遵循聲明

本公司民國一〇八及一〇七年一月一日至九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) 對被投資者之權利(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) 認列任何利益或虧損為當期損益；
- (6) 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。

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
			108.09.30	107.12.31	107.09.30	
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	晨星半導體(股)公司	研發、生產及銷售	-	100%	100%	(註1)
聯發科	晨星國際科技(股)公司	研發	100%	100%	100%	(註2)
聯發科	寰發(股)公司	智慧財產權管理	100%	100%	100%	-
聯發科	絡達科技(股)公司	研發、生產及銷售	-	7%	7%	(註3)
聯發科	MStar France SAS	研發	100%	-	-	(註1)
聯發科	MStar Co., Ltd.	投資業務	100%	-	-	(註1)
聯發科	Digimoc Holdings Limited	投資業務	100%	-	-	(註1)
聯發科	MStar Semiconductor UK Ltd.	研發及技術服務	-	-	-	(註1及4)
聯發科	晨旭國際(股)公司	銷售	100%	-	-	(註1)
聯發科	Sigmastar Technology Inc.	投資業務	-	-	-	(註1及5)
聯發科	Spidcom Technologies	研發	100%	-	-	(註1)
聯發科	奕力科技(股)公司	研發、生產及銷售	-	-	-	(註1及24)
旭達投資(股)公司	Core Tech Resources Inc.	投資業務	100%	100%	100%	-
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%	-
旭達投資(股)公司	旭思投資(股)公司	投資業務	100%	100%	100%	-
翔發投資(股)公司	滾雷科技(股)公司	研發	67%	67%	67%	-
翔發投資(股)公司	奕微科半導體科技(股)公司	研發、生產及銷售	-	-	47%	(註6)
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	鼎睿通訊科技(股)公司	研發	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
			108.09.30	107.12.31	107.09.30	
翔發投資(股)公司	擎發通訊科技(股)公司	研發	100%	100%	100%	-
翔發投資(股)公司	聯發創新生基地(股)公司	研發	100%	-	-	(註7)
Core Tech Resources Inc.	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	研發	0%	0%	0%	-
旭思投資(股)公司	立錡科技(股)公司	研發、生產及銷售	100%	100%	100%	-
旭思投資(股)公司	絡達科技(股)公司	研發、生產及銷售	100%	93%	93%	(註3)
旭思投資(股)公司	Airoha (Cayman) Inc.	投資業務	100%	100%	100%	-
立錡科技(股)公司	Richstar Group Co., Ltd.	投資業務	100%	100%	100%	-
立錡科技(股)公司	Ironman Overseas Co., Ltd.	投資業務	100%	100%	100%	-
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	Richpower Microelectronics Corp.	生產及銷售	100%	100%	100%	-
立錡科技(股)公司	立裕投資(股)公司	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 Global Marketing Co., Ltd.	投資業務	100%	100%	100%	-
Richstar Group Co., Ltd.	Richtek USA Inc.	銷售及技術服務	100%	100%	100%	-
Ironman Overseas Co., Ltd.	Cosmic-Ray Technology Limited	投資業務	100%	100%	100%	-
Richtek Europe Holding B.V.	Richtek Europe B.V.	行銷服務	100%	100%	100%	-
Cosmic-Ray Technology Limited	深圳立輝科技有限公司	研發及技術服務	100%	100%	100%	-
Richpower Microelectronics Corp.	日隆電子(股)公司	行政服務	100%	100%	100%	-
Richpower Microelectronics Corp.	上海立隆微電子有限公司	技術服務	100%	100%	100%	-
立裕投資(股)公司	Corporate Event Limited	技術服務	51%	51%	51%	-
Richtek Global Marketing Co., Ltd.	Richtek Korea LLC.	銷售及技術服務	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%	-
絡達科技(股)公司	Airoha Technology (Samoa) Corp.	投資業務	100%	100%	100%	-
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 (UK)	研發	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	MediaTek Japan Inc.	技術服務	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	研發	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	MediaTek Korea Inc.	研發	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Gold Rich International (Samoa) Limited	投資業務	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Smarthead Limited	投資業務	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
			108.09.30	107.12.31	107.09.30	
Gaintech Co. Limited	Ralink Technology (Samoa) Corp.	投資業務	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	EcoNet (Cayman) Inc.	投資業務	75%	75%	75%	-
Gaintech Co. Limited	MediaTek Wireless FZ-LLC	技術服務	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Digital Lord Limited	投資業務	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	投資業務	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	投資業務	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.	投資業務	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Nephos Pte. Ltd.	研發	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Nephos Inc.	研發	-	100%	100%	(註8)
Gaintech Co. Limited	Nephos Cayman Co. Limited	投資業務	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Dynamic Presence Limited	投資業務	-	-	100%	(註9)
Gaintech Co. Limited	White Dwarf Limited	投資業務	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	芯發(杭州)科技有限公司	研發及銷售	90%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	IStar Technology Ltd.	投資業務	100%	100%	-	(註10)
Gaintech Co. Limited	MediaTek Research UK Limited	研發	100%	-	-	(註11)
Gaintech Co. Limited	ILI Technology Holding Corporation	投資業務	100%	-	-	(註11)
Gaintech Co. Limited	Sigmastar Technology Inc.	投資業務	100%	-	-	(註5)
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	研發及技術服務	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 (UK)	MediaTek Sweden AB	研發	100%	100%	100%	-
MTK Wireless Limited (UK)	MediaTek USA Inc.	研發	100%	100%	100%	-
MTK Wireless Limited (UK)	MediaTek Wireless Finland Oy	研發	100%	100%	100%	-
MTK Wireless Limited (UK)	MStar Semiconductor UK Ltd.	研發及技術服務	100%	-	-	(註4)
MTK Wireless Limited (UK)	Nephos Inc.	研發	100%	-	-	(註8)
Gold Rich International (Samoa) Limited	匯發國際(香港)有限公司	投資業務	100%	100%	100%	-
Digital Lord Limited	聯發利寶(香港)有限公司	投資業務	100%	100%	100%	-
聯發利寶(香港)有限公司	擎發通訊科技(北京)有限公司	研發	-	-	-	(註12)
奕微科半導體科技(股)公司	E-Vehicle Holdings Corp.	投資業務	-	-	100%	(註6)

<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
			108.09.30	107.12.31	107.09.30	
E-Vehicle Holdings Corp.	E-Vehicle Investment Limited	投資業務	-	-	100%	(註6)
E-Vehicle Investment Limited	奕微半導體科技(上海)有限公司	研發、生產及銷售	-	-	100%	(註6)
EcoNet (Cayman) Inc.	Shadow Investment Limited	投資業務	100%	100%	100%	-
EcoNet (Cayman) Inc.	EcoNet (HK) Limited	投資及研發	100%	100%	100%	-
EcoNet (HK) Limited	創發信息科技(蘇州)有限公司	研發、生產及銷售	100%	100%	100%	-
創發信息科技(蘇州)有限公司	EcoNet Limited	投資及銷售	100%	100%	100%	-
Shadow Investment Limited	聯發通訊科技(南京)有限公司	研發	-	-	-	(註13)
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	MediaTek Bangalore Private Limited	研發	100%	100%	100%	-
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	Gaintech Co. Limited	投資業務	100%	100%	100%	-
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	Cloud Ranger Limited	投資業務	100%	100%	100%	-
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	MStar Semiconductor India Private Limited	研發及技術服務	100%	100%	-	(註14)
晨星半導體(股)公司	MStar France SAS	研發	-	100%	100%	(註1)
晨星半導體(股)公司	Shunfonger Investment Holding Limited	投資業務	-	-	-	(註15)
晨星半導體(股)公司	IStar Technology Ltd.	投資業務	-	-	100%	(註10)
晨星半導體(股)公司	MStar Co., Ltd.	投資業務	-	100%	100%	(註1)
晨星半導體(股)公司	Digimoc Holdings Limited	投資業務	-	100%	100%	(註1)
晨星半導體(股)公司	MStar Semiconductor UK Ltd.	研發及技術服務	-	100%	100%	(註1)
晨星半導體(股)公司	奕力科技(股)公司	研發、生產及銷售	-	100%	100%	(註1)
晨星半導體(股)公司	MStar Technology Pte. Ltd.	研發、生產及銷售	-	-	100%	(註16)
晨星半導體(股)公司	晨旭國際(股)公司	銷售	-	100%	100%	(註1)
晨星半導體(股)公司	聚星電子(股)公司	研發、生產及銷售	-	-	100%	(註17)
晨星半導體(股)公司	Sigmastar Technology Inc.	投資業務	-	100%	100%	(註1)
晨星半導體(股)公司	Spidcom Technologies	研發	-	100%	100%	(註1及18)
Sigmastar Technology Inc.	廈門星宸科技有限公司	研發、生產及銷售	90%	90%	100%	-
Sigmastar Technology Inc.	聚星電子(股)公司	研發、生產及銷售	100%	100%	-	(註17)
廈門星宸科技有限公司	深圳市理宸科技有限公司	研發	100%	100%	100%	(註19)
廈門星宸科技有限公司	上海璟宸微電子有限公司	研發	100%	100%	100%	(註20)
MStar Co., Ltd.	晨星軟件研發(深圳)有限公司	技術服務	100%	100%	100%	-
Digimoc Holdings Limited	Bubbly Bay Holdings Limited	投資業務	-	-	100%	(註21)
晨星軟件研發(深圳)有限公司	上海晨熙軟件有限公司	技術服務	100%	100%	100%	-
MStar Technology Pte. Ltd.	MStar Semiconductor India Private Limited	研發及技術服務	-	-	100%	(註14)

<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
			108.09.30	107.12.31	107.09.30	
MStar Semiconductor UK Ltd.	MSilicon Technology Corp.	研發及技術服務	-	-	100%	(註22)
IStar Technology Ltd.	北京奕力科技有限公司	研發及技術服務	100%	100%	100%	-
IStar Technology Ltd.	深圳市中宸半導體有限公司	技術服務	100%	100%	100%	(註23)
ILI Technology Holding Corporation	奕力科技(股)公司	研發、生產及銷售	100%	-	-	(註24)
奕力科技(股)公司	ILITEK Holding Inc.	投資業務	100%	100%	100%	-
ILITEK Holding Inc.	奕力發科技(深圳)有限公司	技術服務	100%	100%	100%	-
Nephos Cayman Co. Limited	擎發通訊科技(合肥)有限公司	研發、生產及銷售	90%	83%	83%	-
擎發通訊科技(合肥)有限公司	擎發通訊科技(北京)有限公司	研發	100%	100%	100%	(註12)
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%	-	-	(註25)
旭熙(上海)管理諮詢有限公司	合肥旭徽聯芯管理諮詢有限公司	投資業務	100%	-	-	(註26)

註1： 基於組織重整之考量，原聯發科持有之晨星半導體(股)公司(簡稱“晨星半導體”)於民國一〇八年一月一日消滅併入聯發科，晨星半導體為消滅公司，聯發科為存續公司承受原晨星半導體持有之子公司股權。

註2： 原旭創投資(股)公司於民國一〇七年二月更名為旭創通訊(股)公司。復於民國一〇七年九月更名為晨星國際科技(股)公司。

註3： 基於組織重整之考量，原聯發科持有之絡達科技(股)公司之7%股權於民國一〇八年八月移轉由旭思投資(股)公司持有。

註4： 基於組織重整之考量，原聯發科持有之MStar Semiconductor UK Ltd.之股權於民國一〇八年八月移轉由MTK Wireless Limited (UK)持有。

註5： 基於組織重整之考量，原聯發科持有之Sigmastar Technology Inc.之股權於民國一〇八年八月移轉由Gaintech Co. Limited持有。

註6： 本公司對奕微科半導體科技(股)公司及其子公司於民國一〇七年十二月因喪失控制力，故自合併財務報表編製主體移除。

註7： 翱發投資(股)公司於民國一〇八年一月投資設立該公司。

註8： 基於組織重整之考量，原Gaintech Co. Limited持有之Nephos Inc.之股權民國一〇八年九月移轉由MTK Wireless Limited (UK)持有。

註9： 基於組織重整之考量，Dynamic Presence Limited已於民國一〇七年十一月清算完成。

註10： 基於組織重整之考量，原晨星半導體(股)公司持有之IStar Technology Ltd.及其子公司之股權於民國一〇七年十二月移轉由Gaintech Co. Limited持有。

註11： Gaintech Co. Limited於民國一〇八年一月投資設立該公司。

註12： 原聯發利寶科技(北京)有限公司於民國一〇七年六月更名為擎發通訊科技(北京)有限公司。基於組織重整之考量，原聯發利寶(香港)有限公司持有之擎發通訊科技(北京)有限公司之股權於民國一〇七年九月移轉由擎發通訊科技(合肥)有限公司持有。

註13： 基於組織重整之考量，聯發通訊科技(南京)有限公司已於民國一〇七年二月清算完成並退回股款。

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)

註14：基於組織重整之考量，原MStar Technology Pte. Ltd.持有之MStar Semiconductor India Private Limited之股權於民國一〇七年十二月移轉由MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.持有。

註15：基於組織重整之考量，Shunfonger Investment Holding Limited已於民國一〇七年八月清算完成並退回股款。

註16：基於組織重整之考量，原晨星半導體(股)公司持有之MStar Technology Pte. Ltd.之股權於民國一〇年十二月移轉由MediaTek Singapore Pte. Ltd.持有。復於同月MStar Technology Pte. Ltd.消滅併入MediaTek Singapore Pte. Ltd.，MStar Technology Pte. Ltd.為消滅公司，MediaTek Singapore Pte. Ltd.為存續公司。

註17：基於組織重整之考量，原晨星半導體(股)公司持有之聚星電子(股)公司之股權於民國一〇年十月移轉由Sigmastar Technology Inc.持有。

註18：晨星半導體(股)公司於民國一〇年七月完成收購取得Spidcom Technologies 100%股權。

註19：廈門星宸科技有限公司於民國一〇七年一月投資設立該公司。

註20：廈門星宸科技有限公司於民國一〇七年四月投資設立該公司。

註21：基於組織重整之考量，Bubbly Bay Holdings Limited已於民國一〇七年七月清算完成並退回股款。

註22：基於組織重整之考量，MSilicon Technology Corp.已於民國一〇七年九月清算完成並退回股款。

註23：IStar Technology Ltd.於民國一〇七年六月投資設立該公司。

註24：基於組織重整之考量，原聯發科持有之奕力科技(股)公司之股權於民國一〇八年五月移轉由ILI Technology Holding Corporation持有。

註25：旭新投資(上海)有限公司於民國一〇八年四月投資設立該公司。

註26：旭熙(上海)管理諮詢有限公司於民國一〇八年四月投資設立該公司。

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. 除附註四、5~四、8之會計政策外，本公司民國一〇八及一〇七年一月一日至九月三十日之合併財務報告所採用之會計政策與民國一〇七年度合併財務報告相同，其他重大會計政策之彙總說明，請參閱本公司民國一〇七年度之合併財務報告。

5. 投資性不動產

自民國一〇八年一月一日起之會計處理如下：

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

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

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

建築物	四十至五十年
使用權資產	三至五十年

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

本公司依資產實際用途決定轉入或轉出投資性不動產。

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

民國一〇八年一月一日以前之會計處理如下：

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

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

建築物	四十至五十年
-----	--------

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

本公司依資產實際用途決定轉入或轉出投資性不動產。

6. 租賃

自民國一〇八年一月一日起之會計處理如下：

本公司就合約成立日於民國一〇八年一月一日以後者，評估該合約是否係屬(或包含)租賃。若合約轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間以換得對價，該合約係屬(或包含)租賃。為評估合約是否轉讓對已辨認資產之使用之控制權一段時間，本公司評估在整個使用期間是否具有下列兩者：

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

本公司於民國一〇八年一月一日選擇無須重評估合約是否係屬(或包含)租賃。本公司就先前適用國際會計準則第17號及國際財務報導解釋第4號時已辨認為租賃之合約，適用國際財務報導準則第16號；另就先前適用國際會計準則第17號及國際財務報導解釋第4號時已辨認為不包含租賃之合約，不適用國際財務報導準則第16號。

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

本公司為承租人

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

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

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

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

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

本公司於開始日，按成本衡量使用權資產，使用權資產之成本包含：

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

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

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

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

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

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

本公司為出租人

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

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

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

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)

民國一〇八年一月一日以前之會計處理如下：

本公司為承租人

營業租賃下之租賃給付係於租賃期間內以直線法認列為費用。

本公司為出租人

本公司融資租賃下所持有之資產，以租賃投資淨額之金額表達為應收租賃款。因安排融資租賃所產生之原始直接成本，包含於租賃投資淨額內。租賃投資淨額基於能反映在各期間有固定報酬率之型態分攤於租賃期間認列為融資收益。

本公司未移轉租賃標的物所有權之實質全部風險及報酬之租賃，係分類為營業租賃。因安排營業租賃所產生之原始直接成本係作為租賃資產帳面金額之加項，並於租期以與租金收入相同基礎認列。

7. 退職後福利計劃

期中期間之退休金成本則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。

8. 所得稅

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司民國一〇八及一〇七年一月一日至九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一〇七年度合併財務報告相同，請參閱本公司民國一〇七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

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
庫存現金及零用金	\$ 4,563	\$ 4,653	\$ 5,793
支票及活期存款	22,464,816	20,053,199	15,888,992
定期存款	133,263,120	122,966,588	132,056,682
約當現金—附買回票券	20,177	145,805	-
在途現金	219,458	-	-
合 計	<u>\$ 155,972,134</u>	<u>\$ 143,170,245</u>	<u>\$ 147,951,467</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

	108.09.30	107.12.31	107.09.30 (調整後)
<u>流動項目：</u>			
<u>強制透過損益按公允價值衡量 之金融資產</u>			
基 金	\$ 6,358,901	\$ 3,162,748	\$ 3,739,065
債 券	558,756	997,692	439,316
組合式商品	307,728	790,425	1,221,183
股 票	76,743	74,504	-
遠期外匯合約	13,806	1,327	2,186
合 計	<u>\$ 7,315,934</u>	<u>\$ 5,026,696</u>	<u>\$ 5,401,750</u>
<u>持有供交易之金融負債</u>			
遠期外匯合約	<u>\$ 10,571</u>	<u>\$ 4,932</u>	<u>\$ 14,930</u>

非流動項目：

	108.09.30	107.12.31	107.09.30 (調整後)
<u>強制透過損益按公允價值衡量 之金融資產</u>			
<u>組合式商品</u>			
組合式商品	\$ 5,045,275	\$ 3,070,747	\$ 2,413,288
信託基金	549,181	394,617	469,345
債 券	429,254	384,852	306,720
股 票	325,825	136,008	132,726
合 計	<u>\$ 6,349,535</u>	<u>\$ 3,986,224</u>	<u>\$ 3,322,079</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。

金融資產重分類說明請詳附註六、3。

3. 透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產

	108.09.30	107.12.31	107.09.30 (調整後)
<u>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	\$ 892,654	\$ 1,357,537	\$ 1,418,249
<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	41,206,236	12,000,191	13,050,053
未上市櫃公司股票	138,496	110,347	109,978
小 計	41,344,732	12,110,538	13,160,031
合 計	\$ 42,237,386	\$ 13,468,075	\$ 14,578,280
<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	\$ 1,651,111	\$ 787,275	\$ 911,201
<u>透過其他綜合損益按公允價值 衡量之權益工具投資</u>			
資 本	12,102,201	11,109,299	11,636,540
上市櫃公司股票	7,958,351	12,047,624	10,906,970
未上市櫃公司股票	6,369,440	5,431,327	5,423,314
基 金	2,792,722	2,707,975	2,732,655
小 計	29,222,714	31,296,225	30,699,479
合 計	\$ 30,873,825	\$ 32,083,500	\$ 31,610,680

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之備抵損失相關資訊，請詳附註六、22，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

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，於民國一〇八及一〇七年第三季及前三季認列之股利收入相關資訊如下：

	108年第三季	107年第三季	108年前三季	107年前三季
與資產負債表日仍 持有之投資相關 當期認列之股利	\$ 181,782	\$ 455,002	\$ 255,552	\$ 564,514
收入	\$ 181,782	\$ 455,002	\$ 255,552	\$ 564,514

本公司考量投資策略及投資標的已清算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，於民國一〇八及一〇七年第三季及前三季與除列相關資訊如下：

	108年第三季	107年第三季	108年前三季	107年前三季
於除列日之公允 價值	\$ 3,652,293	\$ 166,880	\$ 7,385,369	\$ 394,679
由其他權益轉列 保留盈餘之處 分之累積利益	\$ 2,808,191	\$ 76,125	\$ 5,730,189	\$ 197,625

金融資產重分類資訊

A. 金融資產重分類之金額及理由

透過損益按公允價值衡量之金融資產：

依據臺灣證券交易所於臺灣證券交易所問卷調查系統中發佈之公告單號201812250001「轉知會計研究發展基金會發布「不動產投資信託基金(REITs)」及會計研究發展基金會發布之「不動產投資信託基金(REITs)」問答集之相關說明，於編製民國一〇七年度財務報告時，得適用上開問答集規定，重分類帳上持有之REITs，且無須重編(或更正)民國一〇七年第一季至第三季財務報告，嗣編製民國一〇八年第一季至第三季財務報告之比較期財報(即民國一〇七年第一季至第三季)始以重分類後之項目及金額表達。

本公司依前開規定將透過損益按公允價值衡量之金融資產於民國一〇七年一月一日開帳數中屬REITs之投資重分類至透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產，金額為2,409,272仟元及其相關評價數128,001仟元自保留盈餘中調減並增列至透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產未實現(損)益。

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

B. 本期重分類金融資產-REITs 之相關影響數

本公司因適用前述函令規定，致民國一〇七年九月三十日屬 REITs 部分之金額 2,732,655 仟元自透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動重分類至透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產-非流動項下；民國一〇七年第三季及前三季原認列於其他利益及損失項下之透過損益按公允價值衡量之金融資產利益分別為 138,942 仟元及 323,383 仟元重分類至其他綜合損益項下之不重分類至損益之項目之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項下。

4. 按攤銷後成本衡量之金融資產

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
流動項目：			
債券	\$ 260,565	\$ 2,995,945	\$ 2,533,878
定期存款	-	9,705	43,707
小計	260,565	3,005,650	2,577,585
非流動項目：			
債券	724,275	290,000	290,000
定期存款	291,629	190,106	79,582
小計	1,015,904	480,106	369,582
合計	\$ 1,276,469	\$ 3,485,756	\$ 2,947,167

本公司將部分金融資產分類為按攤銷後成本衡量之金融資產，備抵損失相關資訊，請詳附註六、22，提供質押或擔保之情況請詳附註八，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

5. 應收帳款及應收帳款一關係人

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
應收帳款	\$ 30,519,409	\$ 29,037,221	\$ 33,185,728
減：備抵損失	(87,208)	(107,395)	(191,424)
小計	30,432,201	28,929,826	32,994,304
應收帳款一關係人	5,000	6,605	-
減：備抵損失	-	-	-
小計	5,000	6,605	-
合計	\$ 30,437,201	\$ 28,936,431	\$ 32,994,304

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。

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

本公司對客戶之授信期間通常為30天至150天。於民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日之總帳面金額分別為30,524,409仟元、29,043,826仟元及33,185,728仟元，於民國一〇八及一〇七年第三季及前三季備抵損失相關資訊，請詳附註六、22，與信用風險相關資訊請詳附註十二。

於民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日，應收帳款中因慣性且已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3,587,920仟元、3,865,489仟元及4,733,528仟元。

6. 其他應收款

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
讓售之應收帳款	\$ 4,046,405	\$ 2,978,963	\$ 3,618,552
其 他	3,003,966	5,250,753	5,865,045
合 計	\$ 7,050,371	\$ 8,229,716	\$ 9,483,597

本公司與金融機構簽訂無追索權之應收帳款債權出售合約。本公司依合約規定不須承擔應收帳款無法收回之風險，惟須負擔因商業糾紛所造成之損失，本公司並無提供擔保品，符合除列金融資產之條件，本公司業已扣除商業糾紛估計金額後除列讓售之應收帳款，本公司截至民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日止，因讓售應收帳款產生對銀行之其他應收款分別為4,046,405仟元、2,978,963仟元及3,618,552仟元。

截至民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日止，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：

(1) 民國一〇八年九月三十日：

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)
台新國際商業銀行	-	\$ 71,542	\$ -	\$ 71,542	\$ 116,000
法國巴黎銀行	-	58,468	-	58,468	157,000
彰化銀行	-	176	-	176	1,200
匯豐商業銀行	-	166	-	166	-
三井住友銀行	-	-	-	-	12,000
新光銀行	-	-	-	-	2,500
合 計		\$ 130,352	\$ -	\$ 130,352	\$ 288,700

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) 民國一〇七年十二月三十一日：

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)	
台新國際商業銀行	-	\$ 50,860	\$ -	\$ 50,860	\$ 102,500	
法國巴黎銀行	-	42,962	-	42,962	157,000	
匯豐商業銀行	-	-	-	-	350	
三井住友銀行	-	3,109	-	3,109	10,000	
合計		<u>\$ 96,931</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 96,931</u>	<u>\$ 269,850</u>	

(3) 民國一〇七年九月三十日：

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)	
台新國際商業銀行	-	\$ 64,821	\$ -	\$ 64,821	\$ 85,500	
法國巴黎銀行	-	53,569	-	53,569	107,000	
匯豐商業銀行	-	53	-	53	350	
三井住友銀行	-	-	-	-	10,000	
合計		<u>\$ 118,443</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 118,443</u>	<u>\$ 202,850</u>	

7. 存貨

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
原 料	\$ 2,354,819	\$ 3,866,518	\$ 4,753,979
在 製 品	19,604,389	15,950,814	19,787,134
製 成 品	9,068,848	11,162,435	13,467,318
淨 額	<u>\$ 31,028,056</u>	<u>\$ 30,979,767</u>	<u>\$ 38,008,431</u>

本公司民國一〇八及一〇七年第三季認列為費用之存貨成本分別為38,934,446仟元及41,205,611仟元，包括民國一〇八第三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為169,835仟元及民國一〇七年第三季存貨跌價損失1,071,277仟元。

本公司民國一〇八及一〇七年前三季認列為費用之存貨成本分別為105,960,251仟元及109,143,497仟元，包括民國一〇八及一〇七年前三季存貨跌價損失分別為952,347仟元及1,574,666仟元。

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)

上述存貨未有提供質押或擔保之情事。

8. 預付款項

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
預付費用	\$ 1,030,371	\$ 684,645	\$ 940,290
進項稅額	356,895	197,544	384,569
其　　他	732,061	641,092	836,060
合　　計	<u>\$ 2,119,327</u>	<u>\$ 1,523,281</u>	<u>\$ 2,160,919</u>

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	108.09.30		107.12.31		107.09.30	
	金額	持股比例 (%)	金額	持股比例 (%)	金額	持股比例 (%)
投資關聯企業：						
MOUNTAIN CAPITAL						
FUND, L.P.	\$ 2,182,931	65	\$ 1,585,705	42	\$ 1,576,374	42
FONTAINE CAPITAL						
FUND, L.P.	1,510,460	57	1,187,618	57	1,276,038	57
其　　他	<u>1,185,918</u>	-	<u>1,107,816</u>	-	<u>1,032,147</u>	-
小　　計	<u>4,879,309</u>		<u>3,881,139</u>		<u>3,884,559</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)	<u>13,327,368</u>	81	<u>8,830,819</u>	81	<u>10,706,665</u>	81
小　　計	<u>13,327,368</u>		<u>8,830,819</u>		<u>10,706,665</u>	
合　　計	<u>\$ 18,206,677</u>		<u>\$ 12,711,958</u>		<u>\$ 14,591,224</u>	

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)

本公司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

	108年第三季	107年第三季	108年前三季	107年前三季
繼續營業單位本期淨損失	\$ (26,076)	\$ (24,267)	\$ (113,735)	\$ (23,612)
本期其他綜合損益 (稅後淨額)	<u>(6,780)</u>	<u>(6,372)</u>	<u>(6,358)</u>	<u>(2,999)</u>
本期綜合損益總額	<u>\$ (32,856)</u>	<u>\$ (30,639)</u>	<u>\$ (120,093)</u>	<u>\$ (26,611)</u>

(2) 投資聯合控制個體

	108年第三季	107年第三季	108年前三季	107年前三季
繼續營業單位本期淨利(損)	\$ (935)	\$ 12,098	\$ 121,299	\$ (19,033)
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>\$ (935)</u>	<u>\$ 12,098</u>	<u>\$ 121,299</u>	<u>\$ (19,033)</u>

前述投資關聯企業及聯合控制個體於民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九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

	108.09.30	107.12.31(註)	107.09.30(註)
自用之不動產、廠房及設備	<u>\$ 38,265,431</u>		

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第16號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

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)

(1) 自用之不動產、廠房及設備(適用國際財務報導準則第16號規定)

	土地	房屋及建築	機器設備	電腦通訊設備	試驗設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
成本：								
108.01.01	\$ 5,486,945	\$ 28,032,356	\$ 1,231,413	\$ 5,881,516	\$ 8,900,423	\$ 2,113,288	\$ 1,702,221	\$ 53,348,162
增添-單獨取得	83,560	310,277	90,066	903,527	1,088,727	288,825	1,100,914	3,865,896
處分	(3,223)	(116,619)	(52,747)	(137,882)	(184,381)	(259,772)	(7,758)	(762,382)
移轉	-	1,920,071	(78,109)	449,757	385,682	(312,815)	(2,332,330)	32,256
匯率變動之影響	-	(394,559)	(503)	(47,558)	(69,023)	(17,470)	(6,679)	(535,792)
108.09.30	<u>\$ 5,567,282</u>	<u>\$ 29,751,526</u>	<u>\$ 1,190,120</u>	<u>\$ 7,049,360</u>	<u>\$ 10,121,428</u>	<u>\$ 1,812,056</u>	<u>\$ 456,368</u>	<u>\$ 55,948,140</u>
折舊及減損：								
108.01.01	\$ -	\$ 4,320,989	\$ 590,632	\$ 4,212,213	\$ 5,418,395	\$ 1,202,347	\$ -	\$ 15,744,576
折舊-本期新增	-	633,760	126,527	760,850	926,688	324,279	-	2,772,104
處分	-	(115,823)	(56,688)	(128,721)	(173,523)	(262,526)	-	(737,281)
移轉	-	(14,611)	(64,318)	283,644	87,430	(237,939)	-	54,206
匯率變動之影響	-	(41,109)	(252)	(40,963)	(61,175)	(7,397)	-	(150,896)
108.09.30	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,783,206</u>	<u>\$ 595,901</u>	<u>\$ 5,087,023</u>	<u>\$ 6,197,815</u>	<u>\$ 1,018,764</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 17,682,709</u>
帳面淨額：								
108.09.30	<u>\$ 5,567,282</u>	<u>\$ 24,968,320</u>	<u>\$ 594,219</u>	<u>\$ 1,962,337</u>	<u>\$ 3,923,613</u>	<u>\$ 793,292</u>	<u>\$ 456,368</u>	<u>\$ 38,265,431</u>

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第16號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

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)

(2) 不動產、廠房及設備(適用國際財務報導準則第16號以前之規定)

	土地	房屋及建築	機器設備	電腦通訊設備	試驗設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
成本：								
107.01.01	\$ 5,196,705	\$ 27,212,618	\$ 1,425,053	\$ 5,689,417	\$ 7,602,174	\$ 2,305,629	\$ 846,426	\$ 50,278,022
增添-單獨取得	-	812,688	31,443	310,146	996,108	490,571	1,134,540	3,775,496
處分	-	(9,196)	(30,872)	(149,831)	(82,104)	(358,817)	-	(630,820)
移轉	290,240	295,819	(98,721)	13,622	99,494	21,828	(712,099)	(89,817)
匯率變動之影響	-	(439,636)	259	(61,967)	(67,710)	15,764	(1,013)	(554,303)
107.09.30	<u>\$ 5,486,945</u>	<u>\$ 27,872,293</u>	<u>\$ 1,327,162</u>	<u>\$ 5,801,387</u>	<u>\$ 8,547,962</u>	<u>\$ 2,474,975</u>	<u>\$ 1,267,854</u>	<u>\$ 52,778,578</u>
折舊及減損：								
107.01.01	\$ -	\$ 3,543,549	\$ 535,742	\$ 3,407,765	\$ 4,496,269	\$ 1,356,057	\$ -	\$ 13,339,382
折舊-本期新增	-	611,195	186,485	774,828	808,511	402,506	-	2,783,525
處分	-	(8,501)	(30,855)	(145,949)	(76,850)	(355,553)	-	(617,708)
移轉	-	(6,274)	(26,765)	2,180	22,394	(360)	-	(8,825)
匯率變動之影響	-	(31,163)	443	(44,682)	(53,326)	(11,509)	-	(140,237)
107.09.30	<u>\$ -</u>	<u>\$ 4,108,806</u>	<u>\$ 665,050</u>	<u>\$ 3,994,142</u>	<u>\$ 5,196,998</u>	<u>\$ 1,391,141</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 15,356,137</u>
帳面淨額：								
107.12.31	<u>\$ 5,486,945</u>	<u>\$ 23,711,367</u>	<u>\$ 640,781</u>	<u>\$ 1,669,303</u>	<u>\$ 3,482,028</u>	<u>\$ 910,941</u>	<u>\$ 1,702,221</u>	<u>\$ 37,603,586</u>
107.09.30	<u>\$ 5,486,945</u>	<u>\$ 23,763,487</u>	<u>\$ 662,112</u>	<u>\$ 1,807,245</u>	<u>\$ 3,350,964</u>	<u>\$ 1,083,834</u>	<u>\$ 1,267,854</u>	<u>\$ 37,422,441</u>

本公司之不動產、廠房及設備提供質押或擔保之情況請詳附註八。

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

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。

	使用權資產				合計
	土地	房屋及建築	(註)		
成本：					
108.01.01	\$ 201,536	\$ 808,452	\$ -	\$ 1,009,988	
適用 IFRS 16新增	-	-	63,946	63,946	
移轉	-	9,825	3,250	13,075	
匯率變動之影響	-	(16,822)	(216)	(17,038)	
108.09.30	\$ 201,536	\$ 801,455	\$ 66,980	\$ 1,069,971	
107.01.01	\$ 201,536	\$ 739,274		\$ 940,810	
移轉	-	84,271		84,271	
匯率變動之影響	-	(18,509)		(18,509)	
107.09.30	\$ 201,536	\$ 805,036		\$ 1,006,572	
折舊及減損：					
108.01.01	\$ -	\$ 92,645	\$ -	\$ 92,645	
折舊-本期新增	-	16,354	1,679	18,033	
移轉	-	1,014	19	1,033	
匯率變動之影響	-	(2,518)	(34)	(2,552)	
108.09.30	\$ -	\$ 107,495	\$ 1,664	\$ 109,159	
107.01.01	\$ -	\$ 67,159		\$ 67,159	
折舊-本期新增	-	15,278		15,278	
移轉	-	6,634		6,634	
匯率變動之影響	-	(2,168)		(2,168)	
107.09.30	\$ -	\$ 86,903		\$ 86,903	
帳面淨額：					
108.09.30	\$ 201,536	\$ 693,960	\$ 65,316	\$ 960,812	
107.12.31	\$ 201,536	\$ 715,807		\$ 917,343	
107.09.30	\$ 201,536	\$ 718,133		\$ 919,669	

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

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第16號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

	108年第三季	107年第三季	108年前三季	107年前三季
投資性不動產之租金收入	\$ 27,180	\$ 24,275	\$ 86,092	\$ 70,814
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	(5,960)	(5,273)	(18,033)	(15,278)
合 計	\$ 21,220	\$ 19,002	\$ 68,059	\$ 55,536

本公司之投資性不動產提供質押或擔保之情況請詳附註八。

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：

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
公允價值	\$ 1,382,483	\$ 1,295,589	\$ 1,237,571

採比較法及收益法：

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
公允價值	\$ 263,076	\$ 263,076	\$ 262,578
收益資本化率	1.05%~3.24%	1.05%~3.24%	0.89%~2.64%

投資性不動產於民國一〇七及一〇六年十二月三十一日之公允價值分別為1,558,665仟元及1,399,396仟元。經本公司管理階層評估，投資性不動產公允價值於民國一〇八及一〇七年前三季並無重大變動。

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、 商標權 電腦軟體 客戶關係 專門技術及其他 商譽						合計
成本：							
108.01.01	\$ 772,487	\$ 3,540,539	\$ 5,114,146	\$ 10,712,618	\$ 65,462,080	\$ 85,601,870	
增添-單獨取得	-	133,022	-	1,048,752	-	1,181,774	
處分	-	(38,394)	-	(30,416)	-	(68,810)	
移轉	-	(2,965,856)	-	3,030,420	-	64,564	
匯率變動之影響	-	(2,882)	-	8,623	4,880	10,621	
108.09.30	<u>\$ 772,487</u>	<u>\$ 666,429</u>	<u>\$ 5,114,146</u>	<u>\$ 14,769,997</u>	<u>\$ 65,466,960</u>	<u>\$ 86,790,019</u>	
 107.01.01							
107.01.01	\$ 772,487	\$ 2,977,133	\$ 5,114,146	\$ 9,642,915	\$ 65,446,925	\$ 83,953,606	
增添-單獨取得	-	586,736	-	98,663	-	685,399	
處分	-	(11,484)	-	-	-	(11,484)	
移轉	-	3,019	-	336	-	3,355	
匯率變動之影響	-	(1,245)	-	22,913	11,807	33,475	
107.09.30	<u>\$ 772,487</u>	<u>\$ 3,554,159</u>	<u>\$ 5,114,146</u>	<u>\$ 9,764,827</u>	<u>\$ 65,458,732</u>	<u>\$ 84,664,351</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：						
108.01.01	\$ 504,794	\$ 2,651,297	\$ 2,721,397	\$ 5,935,784	\$ -	\$ 11,813,272
攤銷-本期新增	84,449	160,663	480,042	2,337,490	-	3,062,644
處分	-	(38,394)	-	(7,480)	-	(45,874)
移轉	-	(2,420,412)	-	2,485,115	-	64,703
匯率變動之影響	-	509	-	11,111	-	11,620
108.09.30	<u>\$ 589,243</u>	<u>\$ 353,663</u>	<u>\$ 3,201,439</u>	<u>\$ 10,762,020</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 14,906,365</u>
 107.01.01						
107.01.01	\$ 392,194	\$ 2,044,968	\$ 2,118,267	\$ 3,369,097	\$ -	\$ 7,924,526
攤銷-本期新增	84,450	484,564	443,117	1,648,402	-	2,660,533
處分	-	(11,484)	-	-	-	(11,484)
匯率變動之影響	-	135	-	(2,390)	-	(2,255)
107.09.30	<u>\$ 476,644</u>	<u>\$ 2,518,183</u>	<u>\$ 2,561,384</u>	<u>\$ 5,015,109</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 10,571,320</u>
 帳面淨額：						
108.09.30	<u>\$ 183,244</u>	<u>\$ 312,766</u>	<u>\$ 1,912,707</u>	<u>\$ 4,007,977</u>	<u>\$ 65,466,960</u>	<u>\$ 71,883,654</u>
107.12.31	<u>\$ 267,693</u>	<u>\$ 889,242</u>	<u>\$ 2,392,749</u>	<u>\$ 4,776,834</u>	<u>\$ 65,462,080</u>	<u>\$ 73,788,598</u>
107.09.30	<u>\$ 295,843</u>	<u>\$ 1,035,976</u>	<u>\$ 2,552,762</u>	<u>\$ 4,749,718</u>	<u>\$ 65,458,732</u>	<u>\$ 74,093,031</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。本公司於民國一〇七年十二月三十一日對商譽之可回收金額進行減損評估，本公司民國一〇七年度並未認列任何商譽之減損損失。

14. 短期借款

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
無擔保銀行借款	\$ 54,701,004	\$ 51,056,528	\$ 63,890,772
借款利率區間	1.94%~2.67%	1.00%~3.39%	0.54%~2.87%

15. 其他應付款

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
應付薪資及獎金	\$ 17,271,692	\$ 18,426,299	\$ 17,170,185
應付技術權利金	2,249,324	1,885,990	2,224,474
其 他	7,634,282	10,169,490	9,857,487
合 計	\$ 27,155,298	\$ 30,481,779	\$ 29,252,146

16. 其他流動負債

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
退款負債	\$ 17,331,570	\$ 17,214,694	\$ 19,977,004
其 他	321,841	297,649	274,004
合 計	\$ 17,653,411	\$ 17,512,343	\$ 20,251,008

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

民國一〇八年九月三十日：

債權人	108.09.30	利率(%)	償還期間及辦法
兆豐銀行無擔保借款	\$ 1,667	1.79%	自民國107年5月10日起，每三個月為一期，共分21期償還，利息按月付息。
兆豐銀行擔保借款	12,143	1.79%	自民國107年5月10日起，每三個月為一期，共分21期償還，利息按月付息。
新光銀行擔保借款	221,100	1.40%	自民國106年10月30日起，每六個月為一期，共分16期償還，利息按月付息。
合計	234,910		
減：一年內到期之長期借款	(36,850)		
一年後到期之長期借款	<u>\$ 198,060</u>		

民國一〇七年十二月三十一日：

債權人	107.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
兆豐銀行無擔保借款	\$ 5,000	1.79%	自民國107年5月10日起，每三個月為一期，共分21期償還，利息按月付息。
兆豐銀行擔保借款	36,429	1.79%	自民國107年5月10日起，每三個月為一期，共分21期償還，利息按月付息。
新光銀行擔保借款	239,525	1.40%	自民國106年10月30日起，每六個月為一期，共分16期償還，利息按月付息。
合計	280,954		
減：一年內到期之長期借款	(36,850)		
一年後到期之長期借款	<u>\$ 244,104</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)

民國一〇七年九月三十日：

債權人	107.09.30	利率(%)	償還期間及辦法
兆豐銀行無擔保借款	\$ 8,334	1.79%	自民國107年5月10日起，每三個月為一期，共分21期償還，利息按月付息。
兆豐銀行擔保借款	60,714	1.79%	自民國107年5月10日起，每三個月為一期，共分21期償還，利息按月付息。
新光銀行擔保借款	257,950	1.40%	自民國106年10月30日起，每六個月為一期，共分16期償還，利息按月付息。
合計	326,998		
減：一年內到期之長期借款	(36,850)		
一年後到期之長期借款	<u>\$ 290,148</u>		

本公司之長期借款提供質押或擔保之情況請詳附註八。

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。

本公司民國一〇八及一〇七年第三季認列確定提撥計畫之退休金費用金額分別為454,789仟元及432,813仟元；民國一〇八及一〇七年前三季認列確定提撥計畫之退休金費用金額分別為1,377,233仟元及1,297,727仟元。

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。

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)

本公司民國一〇八及一〇七 年第三季認列確定福利計畫之費用金額分別為4,354仟元及8,044仟元；民國一〇八及一〇七 年前三季認列確定福利計畫之退休金費用金額分別為13,162仟元及17,430仟元。

19. 權益

(1) 股本

截至民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日止，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15,896,912仟元、15,915,070仟元及15,915,196仟元，每股面額10元，分別為1,589,691,202股、1,591,506,977股及1,591,519,581股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

聯發科於民國一〇七年六月十五日股東常會決議通過發行限制員工權利新股，截至民國一〇八年九月三十日止發行限制員工權利新股共計16,666,214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。

聯發科於民國一〇八及一〇七 年前三季收回已發行之限制員工權利新股分別為6,222,439股及2,198,674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。

聯發科於民國一〇八 年前三季，因員工行使認股權已交付普通股股票174,472股，每股面額10元，截至民國一〇八年九月三十日止，前述股票因尚未完成變更登記，帳列預收股本項下之金額為1,745仟元。

聯發科於民國一〇七 年前三季，因員工行使認股權已交付普通股股票21,590股，每股面額10元，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

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
普通股股票溢價	\$ 76,599,397	\$ 80,196,101	\$ 80,182,268
庫藏股票交易	1,677,838	1,607,691	1,607,691
對子公司所有權權益變動	1,173,605	1,185,125	1,100,306
受贈資產	1,261	1,261	1,261
員工認股權	425,617	444,505	433,959
限制員工權利新股	2,134,050	1,600,453	3,688,342
其他	263,721	202,078	202,078
合計	\$ 82,275,489	\$ 85,237,214	\$ 87,215,905

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)

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

(3) 庫藏股票

本公司之子公司—翔發投資(股)公司於民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日止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。

聯發科於民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日皆未持有庫藏股票。

(4) 盈餘分派及股利政策

依聯發科章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

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

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實收資本額為止。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)

採用國際財務報導準則後，本公司依金管會於民國一〇一年四月六日發布之金管證發字第1010012865號函令規定，首次採用國際財務報導準則時，帳列未實現重估增值及累積換算調整數(利益)於轉換日因選擇採用國際財務報導準則第1號「首次採用國際財務報導準則」豁免項目而轉入保留盈餘部分，提列相同數額之特別盈餘公積。開始採用國際財務報導準則編製財務報告後，於分派可分配盈餘時，就首次採用國際財務報導準則時已提列特別盈餘公積之餘額與其他權益減項淨額之差額補提列特別盈餘公積。嗣後其他股東權益減項餘額有迴轉時，得就迴轉部分分派盈餘。

聯發科於民國一〇二年一月一日首次採用之特別盈餘公積金額為0元。

聯發科於民國一〇八年六月十四日及民國一〇七年六月十五日股東常會分別決議通過民國一〇七年度及一〇六年度盈餘指撥及分配案及每股股利，茲列示如下：

	盈餘指撥及分配案		每股股利(元)	
	107年度	106年度	107年度	106年度
法定盈餘公積	\$ 2,076,050	\$ 2,433,260	-	-
普通股現金股利	9,525,233	11,844,548	\$ 6.00	\$ 7.50
合計	\$ 11,601,283	\$ 14,277,808		

另本公司於民國一〇八年六月十四日及民國一〇七年六月十五日股東常會分別決議以資本公積配發現金股利4,762,617仟元及3,948,182仟元，每股配發新台幣3.0元及2.5元。

(5) 非控制權益

	108年前三季	107年前三季
期初餘額	\$ 1,379,686	\$ 1,387,370
歸屬於非控制權益之本期淨利	114,848	69,508
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	(14,822)	(13,368)
股份基礎給付交易	53,411	-
對子公司所有權權益變動	-	58,021
收購子公司已發行股份	21,640	(206,070)
其他	-	140,195
期末餘額	\$ 1,554,763	\$ 1,435,656

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)

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。

聯發科股份基礎給付計畫

聯發科於民國九十八年七月、九十九年五月、一〇〇年八月、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3,000,000單位、3,500,000單位、3,500,000單位、3,500,000單位及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。

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)
98.08.18	1,382,630	-	-	\$ 422.0
99.08.27	1,605,757	594,587	594,587	397.8
99.11.04	65,839	8,134	8,134	370.5
100.08.24	2,109,871	902,817	902,817	272.6
101.08.14	1,346,795	700,654	700,654	281.9
102.08.22	1,436,343	957,086	957,086	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%~6.57%
預期波動率(%)	32.9%~42.99%
無風險利率(%)	0.93%~1.65%
認股選擇權之預期存續期間(年)	6.5年

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)

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	108年前三季		107年前三季	
	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	3,891,765	\$ 337.5	4,681,103	\$ 340.4
本期給與	-	-	-	-
本期行使(註)	(174,472)	281.1	(21,590)	278.2
本期沒收(失效數)	(554,015)	409.0	(733,478)	347.3
期末流通在外	<u>3,163,278</u>	<u>327.3</u>	<u>3,926,035</u>	<u>337.6</u>
期末可行使之員工認股權	<u>3,163,278</u>		<u>3,926,035</u>	
本期給與之員工認股權平均公平價值(元)	\$ -		\$ -	

註：民國一〇八及一〇七年前三季員工認股權於執行日之加權平均股價分別為367.7元及329.1元。

前述股份基礎給付計畫截至民國一〇八及一〇七年九月三十日流通在外之資訊如下表：

核准 發行日期	108.09.30		107.09.30	
	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 (年)	執行價格 (元)	加權平均 期存續期間 (年)	執行價格 (元)
98.07.27	\$ 422.0	-	\$ -	\$ 423.2
99.05.10	370.5~397.8	-	397.4	-
100.08.09	272.6	-	272.6	-
101.08.09	281.9	-	281.9	0.38
102.08.09	368.0	0.42	368.0	1.42

聯發科限制員工權利新股計畫

聯發科於民國一〇五年六月二十四日及一〇七年六月十五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分別為普通股17,500,000股及19,200,000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。上述發行事項已經證券主管機關申報生效。

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)

聯發科已於民國一〇五年九月六日、一〇六年七月十七日、一〇七年九月六日、一〇八年二月二十七日、一〇八年四月十二日及一〇八年七月十五日，分別無償配發 10,528,505 股、300,000 股、12,259,550 股、2,205,888 股、17,818 股及 2,182,958 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 254.5 元、254.5 元、255 元、280 元、293.5 元及 314.5 元，並依既得條件估列應費用化之總金額計 4,074,864 仟元，續後於既得期間內認列，截至民國一〇八年九月三十日止，累積已費用化之金額為 2,710,785 仟元及員工未賺得酬勞金額 1,364,079 仟元，分別帳列薪資費用及其他權益項下。

有關一〇五年度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者，於各年度既得日可既得之最高股份比例分別為：屆滿一年2017年：15%、屆滿兩年2018年：35%、屆滿三年2019年：50%。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，及其他權利包括但不限於：股息、股利、法定公積及資本公積受配權、現金增資之認股權等，與聯發科已發行之普通股股份相同。
- (5) 聯發科發行之限制員工權利新股，得以股票信託保管之方式辦理。

有關一〇七年度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者，於各年度既得日可既得之最高股份比例分別為：屆滿一年2019年：34%、屆滿兩年2020年：33%、屆滿三年2021年：33%。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，及其他權利包括但不限於：股息、股利、法定公積及資本公積受配權、現金增資之認股權等，與聯發科已發行之普通股股份相同。
- (5) 聯發科發行之限制員工權利新股，得以股票信託保管之方式辦理。

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

子公司股份基礎給付計畫

子公司Airoha (Cayman) Inc.於民國一〇七年五月二十一日經董事會決議發行普通股4,868,732股，用於達發軟件(深圳)有限公司及達發芯科技(成都)有限公司之員工認股權計畫及絡達科技股份有限公司之限制員工權利新股計畫。

員工認股權憑證每單位可認購Airoha (Cayman) Inc.普通股一股，執行價格為每股美金3.48元，授予對象包含達發軟件(深圳)有限公司及達發芯科技(成都)有限公司之符合特定條件之子公司員工。截至民國一〇七年十二月三十一日流通在外之認股權為340,000單位，於民國一〇八年前三季給予認股權42,900單位及失效39,000單位，截至民國一〇八年九月三十日流通在外之認股權為343,900單位。

子公司奕力科技(開曼)股份有限公司(ILI Technology Holding Corporation)於民國一〇八年六月十九日經董事會決議發行普通股47,463,000股，用於奕力發科技(深圳)有限公司之員工認股權計畫及奕力科技股份有限公司之限制員工權利新股計畫。

員工認股權憑證每單位可認購奕力科技(開曼)股份有限公司(ILI Technology Holding Corporation)普通股一股，執行價格為每股新台幣10元，授予對象為奕力發科技(深圳)有限公司符合特定條件之員工。截至民國一〇八年九月三十日流通在外之認股權為2,680,000單位。

子公司限制員工權利新股計畫

絡達科技有償配發絡達(開曼)有限公司(Airoha (Cayman) Inc.)之普通股認購權，認購權每單位可認購Airoha (Cayman) Inc.普通股一股，授予對象為絡達科技之符合特定條件之員工，認購價格為每股美金3.48元，限制員工權利新股相關之資訊如下：

認購權 給與日	閉鎖期間 截止日	原發行 單位總數	期末流通在外 單位總數	每股 公平價值
107.05.25	110.12.31	3,128,995	1,971,936	37.88
107.06.15	111.06.30	468,600	418,150	37.80
108.01.01	111.12.31	189,600	121,400	127.24
108.07.01	112.06.30	185,000	138,300	127.24

有關限制員工權利新股之權利限制及既得條件如下：

(1) 以發行絡達(開曼)有限公司(Airoha (Cayman) Inc.)普通股新股為之，並為有償配股。

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)

- (2) 員工自獲配限制員工權利新股後於閉鎖期間結束當日仍在職，且期間未曾有違反絡達科技之勞動契約、工作規則或公司規定等情事，於閉鎖期間結束日可全數既得。
- (3) 員工獲配新股後未達成既得條件前，不得將該限制員工權利新股出售、轉讓、贈與他人、設定他項權利或負擔，或為其他方式之處分。
- (4) 員工獲配新股後未達成既得條件前，股東會之提案、發言、表決權及其他有關股東權益事項皆由信託或集中保管機構依約代為行使。
- (5) 絡達(開曼)有限公司(Airoha (Cayman) Inc.)發行之限制員工權利新股，得以股票信託保管之方式辦理。

絡達科技採用公允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購權之公允價值。各項假設之加權平均資訊列示如下：

限制員工權利新股	
股利殖利率(%)	0.00%
預期波動率(%)	38.45%~45.46%
無風險利率(%)	0.33%~0.47%
認股選擇權之預期存續期間(年)	0.04~0.81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。

子公司奕力科技股份有限公司於民國一〇八年六月二十八日經董事會決議有償配發奕力科技(開曼)股份有限公司(ILI Technology Holding Corporation)之普通股44,783,000股，授予對象為奕力科技符合特定條件之員工，認購價格為每股新台幣10元，閉鎖期間為民國一〇八年八月一日至一一年七月三十一日。

上述已發行之限制型員工權利新股每股公平價值為新台幣10.87元，並依既得條件估列應費用化之總金額計41,293仟元，續後於既得期間內認列，截至民國一〇八年九月三十日止，累積已費用化之金額為2,581仟元。

有關限制員工權利新股之權利限制及既得條件如下：

- (1) 以發行奕力科技(開曼)股份有限公司(ILI Technology Holding Corporation)普通股新股為之，並為有償配股。
- (2) 員工自獲配限制員工權利新股後於閉鎖期間結束當日仍在職，且期間未曾有違反奕力科技之勞動契約、工作規則或公司規定等情事，於閉鎖期間結束日可全數既得。

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

- (3) 員工獲配新股後未達成既得條件前，不得將該限制員工權利新股出售、轉讓、贈與他人、設定他項權利或負擔，或為其他方式之處分。
- (4) 員工獲配新股後未達成既得條件前，股東會之提案、發言、表決權及其他有關股東權益事項皆由信託或集中保管機構依約代為行使。
- (5) 奕力科技(開曼)股份有限公司(ILI Technology Holding Corporation)發行之限制員工權利新股，得以股票信託保管之方式辦理。

奕力科技於民國一〇八年前三季並未對股份基礎給付計畫作任何取消或修改。

本公司民國一〇八及一〇七年第三季及前三季認列員工認股權基礎給付計畫之費用如下：

	108年第三季	107年第三季	108年前三季	107年前三季
員工認股權	\$ 762	\$ -	\$ 2,336	\$ -
限制員工權利新股	933,062	276,405	1,696,348	502,920
合計	<u>\$ 933,824</u>	<u>\$ 276,405</u>	<u>\$ 1,698,684</u>	<u>\$ 502,920</u>

本公司於民國一〇八及一〇七年前三季並未對股份基礎給付計畫作任何取消或修改。

21. 營業收入

	108年第三季	107年第三季	108年前三季	107年前三季
客戶合約之收入				
商品銷售收入	\$ 66,401,181	\$ 66,039,527	\$ 178,916,683	\$ 174,919,921
勞務及其他營業				
收入	823,173	990,619	2,596,669	2,245,544
合計	<u>\$ 67,224,354</u>	<u>\$ 67,030,146</u>	<u>\$ 181,513,352</u>	<u>\$ 177,165,465</u>

本公司民國一〇八及一〇七年第三季及前三季與客戶合約之收入相關資訊如下：

(1) 收入細分

	108年第三季	107年第三季	108年前三季	107年前三季
商品銷售收入	\$ 66,401,181	\$ 66,039,527	\$ 178,916,683	\$ 174,919,921
勞務及其他營業				
收入	823,173	990,619	2,596,669	2,245,544
合計	<u>\$ 67,224,354</u>	<u>\$ 67,030,146</u>	<u>\$ 181,513,352</u>	<u>\$ 177,165,465</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)

	108年第三季	107年第三季	108年前三季	107年前三季
收入認列時點：				
於某一時點	\$ 66,429,175	\$ 66,080,084	\$ 179,344,917	\$ 175,209,931
隨時間逐步滿足	795,179	950,062	2,168,435	1,955,534
合計	<u>\$ 67,224,354</u>	<u>\$ 67,030,146</u>	<u>\$ 181,513,352</u>	<u>\$ 177,165,465</u>

(2)合約餘額

合約負債－流動

	108.09.30	107.12.31	107.09.30	107.01.01
商品銷售收入	\$ 2,264,764	\$ 1,265,696	\$ 1,447,913	\$ 1,057,970
勞務及其他營業收入	257,014	243,178	485,095	371,385
合計	<u>\$ 2,521,778</u>	<u>\$ 1,508,874</u>	<u>\$ 1,933,008</u>	<u>\$ 1,429,355</u>

本公司民國一〇八及一〇七年第三季及前三季合約負債餘額重大變動之說明如下：

	108年第三季	107年第三季	108年前三季	107年前三季
期初餘額本期轉列收入	\$ 173,248	\$ 22,596	\$ 807,256	\$ 837,663
本期預收款增加 (扣除本期發生並轉列收入)	<u>\$ (122,879)</u>	<u>\$ 305,424</u>	<u>\$ 1,461,551</u>	<u>\$ 1,304,497</u>

(3)分攤至尚未履行之履約義務之交易價格

本公司截至民國一〇八及一〇七年九月三十日止，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2,074,537仟元及766,830仟元，本公司將隨該等合約之完成進度逐步認列收入，該等合約預期於未來1至2年完成。

22. 預期信用減損利益

	108年第三季	107年第三季	108年前三季	107年前三季
營業費用－ 預期信用減損 利益				
應收帳款	\$ 257	\$ 156,341	\$ 20,426	\$ 144,584

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)採存續期間預期信用損失金額衡量備抵損失，於民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九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：

108.09.30

	(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	\$ 29,445,625	\$ 831,548	\$ 109,632	\$ 4,083	\$ 128,521	\$ 30,519,409
損失率	0%	0%	0%	0%~10%	20%~100%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	(308)	(86,900)	(87,208)
帳面金額	<u>\$ 29,445,625</u>	<u>\$ 831,548</u>	<u>\$ 109,632</u>	<u>\$ 3,775</u>	<u>\$ 41,621</u>	<u>\$ 30,432,201</u>

107.12.31

	(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	\$ 27,838,357	\$ 708,741	\$ 272,956	\$ 86,759	\$ 130,408	\$ 29,037,221
損失率	0%	0%	0%	0%~10%	20%~100%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	(8,659)	(98,736)	(107,395)
帳面金額	<u>\$ 27,838,357</u>	<u>\$ 708,741</u>	<u>\$ 272,956</u>	<u>\$ 78,100</u>	<u>\$ 31,672</u>	<u>\$ 28,929,826</u>

107.09.30

	(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	\$ 32,200,499	\$ 577,025	\$ 11,167	\$ 87,079	\$ 309,958	\$ 33,185,728
損失率	0%	0%	0%	0%~10%	20%~100%	
存續期間預期信用損失	-	-	-	(3,484)	(187,940)	(191,424)
帳面金額	<u>\$ 32,200,499</u>	<u>\$ 577,025</u>	<u>\$ 11,167</u>	<u>\$ 83,595</u>	<u>\$ 122,018</u>	<u>\$ 32,994,304</u>

註：本公司之應收票據及應收帳款一關係人皆屬未逾期。

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)

本公司民國一〇八及一〇七 年前三季之應收款項之備抵損失變動資訊如下：

		應收帳款 (含關係人)
	應收票據	
108.01.01 期初餘額	\$ -	\$ 107,395
本期迴轉金額	- -	(20,426)
匯率影響數	- -	239
108.09.30 期末餘額	\$ -	\$ 87,208
107.01.01(依照國際會計準則第 39 號規定)	\$ -	\$ 331,984
期初保留盈餘調整數	- -	- -
107.01.01(依照國際財務報導準則第 9 號規定)	- -	331,984
本期迴轉金額	- -	(144,584)
因無法收回而沖銷	- -	(6,473)
匯率影響數	- -	10,497
107.09.30 期末餘額	\$ -	\$ 191,424

23. 租賃

(1)本公司為承租人(適用國際財務報導準則第16號相關之揭露)

本公司承租多項不同之資產，包括不動產(土地、房屋及建築)、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。

租賃對本公司財務狀況、財務績效及現金流量之影響說明如下：

A. 資產負債表認列之金額

(a) 使用權資產

使用權資產之帳面金額

	108.09.30	107.12.31(註)	107.09.30(註)
土 地	\$ 1,772,864		
房屋及建築	1,134,844		
機器設備	26,478		
運輸設備	27,541		
辦公設備	39,294		
合 計	\$ 3,001,021		

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

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第16號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

本公司民國一〇八年前三季對使用權資產增添659,381仟元。

(b)租賃負債

	108.09.30	107.12.31(註)	107.09.30(註)
租賃負債—流動	\$ 497,217		
租賃負債—非流動	<u>2,463,339</u>		
合 計	<u><u>\$ 2,960,556</u></u>		

本公司民國一〇八年第三季及前三季租賃負債之利息費用請詳附註六、27財務成本；民國一〇八年九月三十日租賃負債之到期分析請詳附註十二、2(3)流動性風險管理。

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第16號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

B.綜合損益表認列之金額

使用權資產之折舊

	108年 第三季	107年 第三季(註)	108年 前三季	107年 前三季(註)
土 地	\$ 12,102		\$ 36,375	
房屋及建築	102,545		301,267	
機器設備	757		757	
運輸設備	3,305		8,544	
辦公設備	<u>2,758</u>		<u>6,018</u>	
合 計	<u><u>\$ 121,467</u></u>		<u><u>\$ 352,961</u></u>	

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第16號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

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)

C.承租人與租賃活動相關之收益及費損

	108年 第三季	107年 第三季(註)	108年 前三季	107年 前三季(註)
短期租賃之費用	\$ <u>32,802</u>		\$ <u>125,298</u>	
低價值資產租賃之費用(不包括短期租賃之低價值資產租賃之費用)	\$ <u>691</u>		\$ <u>1,419</u>	
來自轉租使用權資產之收益	\$ <u>2,728</u>		\$ <u>8,169</u>	

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第16號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

D.承租人與租賃活動相關之現金流出

本公司於民國一〇八年前三季租賃之現金流出總額為453,197仟元。

(2)本公司為承租人—營業租賃(適用國際會計準則第17號相關之揭露)

本公司簽訂商業財產租賃合約，其平均年限為一至五十年。

依據不可取消之營業租賃合約，未來最低租賃給付總額如下：

	108.09.30(註)	107.12.31	107.09.30
不超過一年		\$ 554,748	\$ 503,654
超過一年但不超過五年		1,068,478	716,449
超過五年		285,697	300,203
合計	\$ 1,908,923		\$ 1,520,306

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)

營業租賃認列之費用如下：

	108年 第三季(註)	107年 第三季	108年 前三季(註)	107年 前三季
最低租賃給付		\$ 183,162		\$ 524,278

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第16號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

24. 民國一〇八及一〇七年第三季及前三季之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 性質別	108年第三季			107年第三季		
	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	\$ 10,607	\$ 448,536	\$ 459,143	\$ 7,868	\$ 432,989	\$ 440,857
其他員工福利費用	\$ 296,816	\$ 13,075,819	\$ 13,372,635	\$ 216,857	\$ 10,916,694	\$ 11,133,551
折舊費用	\$ 43,429	\$ 1,005,547	\$ 1,048,976	\$ 51,786	\$ 872,177	\$ 923,963
攤銷費用	\$ 1,739	\$ 1,026,998	\$ 1,028,737	\$ 1,571	\$ 921,376	\$ 922,947

功能別 性質別	108年前三季			107年前三季		
	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	\$ 31,025	\$ 1,359,370	\$ 1,390,395	\$ 23,857	\$ 1,291,300	\$ 1,315,157
其他員工福利費用	\$ 832,768	\$ 35,126,851	\$ 35,959,619	\$ 618,475	\$ 32,247,170	\$ 32,865,645
折舊費用	\$ 131,395	\$ 3,011,703	\$ 3,143,098	\$ 158,805	\$ 2,639,998	\$ 2,798,803
攤銷費用	\$ 5,467	\$ 3,057,177	\$ 3,062,644	\$ 8,551	\$ 2,651,982	\$ 2,660,533

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)

聯發科民國一〇八及一〇七年前三季依獲利狀況，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。聯發科民國一〇八年第三季認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為93,269仟元及9,443仟元；民國一〇八年前三季認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為231,993仟元及23,489仟元；民國一〇七年第三季認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為84,913仟元及11,463仟元；民國一〇七年前三季認列員工酬勞及董事酬勞金額分別為212,890仟元及28,740仟元，帳列於薪資費用項下。

聯發科於民國一〇八年三月二十二日董事會決議以現金配發民國一〇七年度員工酬勞及董事酬勞分別為261,021仟元及31,624仟元，前述決議配發金額與聯發科民國一〇七年度以費用列帳之金額並無重大差異。

聯發科於民國一〇六年度實際配發員工酬勞及董事酬勞金額與民國一〇六年度財務報告以費用列帳之金額並無重大差異。

25. 其他收入

	108年 第三季	107年 第三季	108年 前三季	107年 前三季
利息收入				
攤銷後成本衡量之金融資產	\$ 859,872	\$ 915,927	\$ 2,756,190	\$ 2,409,474
透過其他綜合損益按公允價值衡量之金融資產	21,166	31,043	136,422	197,352
小計	881,038	946,970	2,892,612	2,606,826
透過損益按公允價值衡量之金融資產	86,888	66,912	268,291	221,510
小計	967,926	1,013,882	3,160,903	2,828,336
租金收入	38,326	40,316	120,138	110,659
股利收入	181,782	455,002	255,552	564,514
其他收入	40,181	49,740	206,103	136,973
合計	\$ 1,228,215	\$ 1,558,940	\$ 3,742,696	\$ 3,640,482

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)

26. 其他利益及損失

	108年 第三季	107年 第三季 (調整後)	108年 前三季	107年 前三季 (調整後)
處分及報廢不動產、廠房 及設備利益(損失)	\$ 1,461	\$ (2,541)	\$ (13,699)	\$ (5,673)
處分無形資產損失	(22,876)	-	(22,936)	-
處分投資利益(損失)				
待出售非流動資產	-	-	813,152	3,460,483
透過其他綜合損益按公允 價值衡量之債務工具	-	(207)	(16,119)	(5,653)
外幣兌換(損失)利益	(7,015)	39,300	174,798	431,772
減損損失				
採用權益法之投資	-	-	-	(22,760)
透過損益按公允價值衡量之 金融資產利益(註1)	83,006	83,179	162,375	410,144
透過損益按公允價值衡量之 金融負債(損失)利益(註2)	14,492	(33)	(10,571)	(14,930)
其 他	51,853	(14,355)	95,326	(124,122)
合 計	<u>\$ 120,921</u>	<u>\$ 105,343</u>	<u>\$ 1,182,326</u>	<u>\$ 4,129,261</u>

註：

- 1.係強制透過損益按公允價值衡量之金融資產及持有供交易金融資產所產生。
- 2.係持有供交易金融負債所產生。

27. 財務成本

	108年 第三季	107年 第三季	108年 前三季	107年 前三季
銀行借款利息費用	\$ 341,035	\$ 448,215	\$ 1,232,605	\$ 1,296,117
租賃負債之利息	14,010	(註)	40,158	(註)
財務成本合計	<u>\$ 355,045</u>	<u>\$ 448,215</u>	<u>\$ 1,272,763</u>	<u>\$ 1,296,117</u>

註：本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第16號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

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)

28. 其他綜合損益組成部分

民國一〇八年第三季其他綜合損益組成部分如下：

	當期 當期產生	重分類調整	其他 綜合損益	所得稅 費用	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之					
再衡量數	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -
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	15,335,961	-	15,335,961	(1,539,252)	13,796,709
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	4,393,795	-	4,393,795	-	4,393,795
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	(1,659,244)	-	(1,659,244)	-	(1,659,244)
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	(7,045)	-	(7,045)	-	(7,045)
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	(164,660)	-	(164,660)	-	(164,660)
合計	\$ 17,898,807	\$ -	\$ 17,898,807	\$ (1,539,252)	\$ 16,359,555

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)

民國一〇七年第三季(調整後)其他綜合損益組成部分如下：

	當期	其他	所得稅	稅後金額	
	當期產生	重分類調整	綜合損益		
不重分類至損益之					
項目：					
確定福利計畫之					
再衡量數	\$ -	\$ -	\$ -	\$ -	
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	6,351,624		6,351,624	(437,520) 5,914,104	
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	73,877		73,877		
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	(1,058,140)		(1,058,140)		
透過其他綜合損					
益按公允價值					
衡量之債務工					
具投資未實現					
評價損益	(15,811)	207	(15,604)		
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	(4,108)		(4,108)		
合 計	\$ 5,347,442	\$ 207	\$ 5,347,649	\$ (437,520) \$ 4,910,129	

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)

民國一〇八年前三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：					
確定福利計畫之					
再衡量數	\$ (15)	\$ -	\$ (15)	\$ -	\$ (15)
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	33,357,510	\$ -	33,357,510	(3,255,835)	30,101,675
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					
合損益之份額	5,422,574	\$ -	5,422,574	\$ -	5,422,574
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	(700,826)	\$ -	(700,826)	\$ -	(700,826)
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	19,687	16,119	35,806	\$ -	35,806
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					
合損益之份額	(246,480)	\$ -	(246,480)	\$ -	(246,480)
合計	\$ 37,852,450	\$ 16,119	\$ 37,868,569	\$ (3,255,835)	\$ 34,612,734

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)

民國一〇七 年前三季(調整後)其他綜合損益組成部分如下：

	當期	其他	所得稅		
	當期產生	重分類調整	綜合損益	(費用)利益	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡量數					
	\$ (52)	\$ -	\$ (52)	\$ (14,448)	\$ (14,500)
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					
	254,226	-	254,226	168,164	422,390
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					
	792,533	-	792,533	-	792,533
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					
	383,617	-	383,617	-	383,617
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					
	(13,443)	5,653	(7,790)	-	(7,790)
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					
	(13,491)	-	(13,491)	-	(13,491)
合計	\$ 1,403,390	\$ 5,653	\$ 1,409,043	\$ 153,716	\$ 1,562,759

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)

本公司民國一〇八年第三季及一〇八年前三季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分別為0元及(16,119)仟元。

本公司民國一〇七年第三季及一〇七年前三季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分別為(207)仟元及(5,653)仟元。

29. 所得稅

依民國一〇七年二月七日公布之所得稅法修正條文，本公司自民國一〇七年度起適用之營利事業所得稅稅率由17%改為20%，未分配盈餘加徵營利事業所得稅稅率由10%改為5%。

所得稅費用主要組成如下：

	108年 第三季	107年 第三季	108年 前三季	107年 前三季
當期所得稅費用：				
當期應付所得稅	\$ 916,937	\$ 1,059,711	\$ 2,728,250	\$ 3,484,196
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 費用(利益)	51,255	(510,908)	876,581	(1,106,344)
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)	36,007	(142,624)	72,223	(328,035)
與稅率變動或新稅目課徵有 關之遞延所得稅	-	-	-	(461,989)
遞延所得稅資產之沖減(先前 沖減之迴轉)	(15,865)	300,969	(72,669)	793,655
以前年度未認列之所得稅抵 減或暫時性差異於本期認 列數	-	-	(513,066)	-
其 他	56,210	72,258	59,664	110,008
所得稅費用	<u>\$ 1,044,544</u>	<u>\$ 779,406</u>	<u>\$ 3,150,983</u>	<u>\$ 2,491,491</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)

認列於其他綜合損益之所得稅

	108年 第三季	107年 第三季	108年 前三季	107年 前三季
遞延所得稅費用：				
確定福利計畫之再衡量數	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 14,448
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	1,539,252	437,520	3,255,835	(168,164)
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	-	-	-	-
與其他綜合損益組成部分相關 之所得稅	\$ 1,539,252	\$ 437,520	\$ 3,255,835	\$ (153,716)

直接認列於權益之所得稅

	108年第三季	107年第三季	108年前三季	107年前三季
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	\$ 338,837	\$ -	\$ 653,708	\$ -

所得稅申報核定情形

截至民國一〇八年九月三十日，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	核定至民國一〇六年度	(註1、註2)
子公司一旭達投資(股)公司	核定至民國一〇六年度	
子公司一旭思投資(股)公司	核定至民國一〇五年度	
子公司一立錡科技(股)公司	核定至民國一〇五年度	

註1：聯發科民國一〇六、一〇五、一〇四、一〇三、一〇一、一〇〇、九十九、九十八及九十七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，本公司已繳納相關稅款並進行行政救濟程序。

註2：晨星半導體(股)公司民國一〇六年度經核定後已完成繳納稅款並預計進行行政救濟程序。

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

30. 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。

	107年 108年 第三季 第三季	107年 108年 第三季 (調整後)	107年 108年 第三季 (調整後)
(1) 基本每股盈餘			
歸屬於母公司普通股			
持有人之淨利(仟元)	\$ 6,870,577	\$ 6,738,507	\$ 16,706,399
基本每股盈餘之普通股			\$ 16,637,258
加權平均股數(股)	1,567,598,598	1,565,303,050	1,566,764,810
基本每股盈餘(元)	\$ 4.38	\$ 4.30	\$ 10.66
			\$ 10.63
(2) 稀釋每股盈餘			
歸屬於母公司普通股			
持有人之淨利(仟元)	\$ 6,870,577	\$ 6,738,507	\$ 16,706,399
基本每股盈餘之普通股			\$ 16,637,258
加權平均股數(股)	1,567,598,598	1,565,303,050	1,566,764,810
稀釋效果：			1,565,040,640
員工酬勞—股票(股)	628,707	863,652	904,345
員工認股權(股)	439,973	-	294,311
限制員工權利新股(股)	9,999,430	5,318,704	11,480,403
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(股)	1,578,666,708	1,571,485,406	1,579,443,869
稀釋每股盈餘(元)	\$ 4.35	\$ 4.29	\$ 10.58
			\$ 10.58

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

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

31. 對子公司所有權權益之變動

對子公司持股之變動

本公司考量投資策略於民國一〇八年八月出售芯發(杭州)科技有限公司之股數，使其所有權降為90%，惟對子公司之控制力並無影響，故將該變動視為權益交易。

本公司於民國一〇八年五月向外收購擎發通訊科技(合肥)有限公司6.82%有表決權股份，使其所有權增加至90%，惟對子公司之控制力並無影響，故將該變動視為權益交易，對擎發通訊科技(北京)有限公司之所有權亦增加至90%。

立敏電子(股)公司、EcoNet (Cayman) Inc.及廈門星宸科技有限公司於民國一〇七年度現金增資，本公司未依持股比例認購致持股比例變動，另本公司於民國一〇七年五月向外收購擎發通訊科技(合肥)有限公司20.45%有表決權股份，使其所有權增加至83%，惟對子公司之控制力並無影響，故將該股權變動視為權益交易。

因組織重整將原由聯發利寶(香港)有限公司持有之擎發通訊科技(北京)有限公司之股數於民國一〇七年九月移轉由擎發通訊科技(合肥)有限公司持有，使其所有權降為83%，惟對子公司之控制力並無影響，故將該股權變動視為權益交易。

本公司於民國一〇八年前三季、一〇七年度及一〇七年前三季取得之權益投資公平價值與非控制權益減少之差額分別為551,786仟元、1,341,544仟元及1,426,362仟元，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
奕微科半導體科技股份有限公司	聯發科之關聯企業(註)
Intelligo Technology Inc.	聯發科之關聯企業
京元電子股份有限公司及其子公司	聯發科之實質關係人
晶心科技股份有限公司	聯發科之實質關係人

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

註：本公司於民國一〇七年十二月二十七日起對奕微科半導體科技股份有限公司已喪失控制力，並改採用權益法之投資，故自該日起為本公司之關聯企業。

與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨：

	108年 第三季	107年 第三季	108年 前三季	107年 前三季
關聯企業				
Intelligo Technology Inc.	\$ -	\$ 2,542	\$ 5,985	\$ 6,530
奕微科半導體 科技股份有 限公司	\$ -	\$ -	\$ 1,190	\$ -
合計	\$ -	\$ 2,542	\$ 7,175	\$ 6,530

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

2. 民國一〇八及一〇七 年第三季及前三季委託關係人從事IC測試、加工及工程實驗等，其明細如下：

	108年 第三季	107年 第三季	108年 前三季	107年 前三季
其他關係人				
京元電子股份 有限公司及 其子公司	\$ 942,209	\$ 959,746	\$ 2,390,692	\$ 2,423,432

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. 民國一〇八及一〇七 年第三季及前三季委託研究設計及支付技術權利金費用，其明細如下：

	108年 第三季	107年 第三季	108年 前三季	107年 前三季
其他關係人				
晶心科技股份 有限公司	\$ 5,514	\$ 1,716	\$ 18,983	\$ 25,894

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

4. 民國一〇八及一〇七年第三季及前三季出租辦公室予下列關係人，認列租金收入，依合約按月收取：

	108年 第三季	107年 第三季	108年 前三季	107年 前三季
其他關係人				
晶心科技股份 有限公司	\$ -	\$ 177	\$ -	\$ 530

5. 應收帳款—關係人

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
其他關係人			
Intelligo Technology Inc.	\$ -	\$ 2,855	\$ -
奕微科半導體科技股份有 限公司	\$ 5,000	\$ 3,750	\$ -
合計	\$ 5,000	\$ 6,605	\$ -

6. 應付帳款—關係人

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
其他關係人			
京元電子股份有限公司及 其子公司	\$ 943,588	\$ 704,262	\$ 967,252

7. 其他應付款—關係人

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
其他關係人			
晶心科技股份有限公司	\$ 2,948	\$ 459	\$ 307

8. 預付款項

	108.09.30	107.12.31	107.09.30
其他關係人			
晶心科技股份有限公司	\$ 6,990	\$ -	\$ -

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. 本公司主要管理人員之獎酬

	108年第三季	107年第三季	108年前三季	107年前三季
短期員工福利(註)	\$ 246,342	\$ 208,344	\$ 643,874	\$ 688,441
股份基礎給付	64,242	43,873	218,685	126,614
退職後福利	717	886	2,453	2,645
合計	<u>\$ 311,301</u>	<u>\$ 253,103</u>	<u>\$ 865,012</u>	<u>\$ 817,700</u>

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

八、質押之資產

本公司計有下列資產作為擔保品：

項 目	帳面金額			擔保債務內容
	108.09.30	107.12.31	107.09.30	
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	\$ -	\$ 9,705	\$ 9,705	租賃履約保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	-	18,727	履約保證金
按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	-	15,275	貸款擔保
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	9,917	9,898	9,827	租賃履約保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	110	110	105	租賃履約保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	24,365	24,304	24,294	海關保稅保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	24,000	24,000	-	海關保稅保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	9,180	9,180	9,180	海關保稅保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	1,516	1,507	1,507	海關保稅保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	1,000	1,000	1,000	海關保稅保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	675	498	476	海關保稅保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	-	3,175	海關保稅保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	23,017	23,017	23,018	土地租賃保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	7,125	7,000	7,000	土地租賃保證
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	101,132	-	-	履約保證金
按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	89,592	89,592	-	履約保證金
不動產、廠房及設備-房屋及建築	228,457	243,571	245,967	長期借款
不動產、廠房及設備-房屋及建築	322,631	326,434	327,702	長期借款
投資性不動產-房屋及建築	<u>156,806</u>	<u>152,577</u>	<u>154,042</u>	長期借款
合計	<u>\$ 999,523</u>	<u>\$ 922,393</u>	<u>\$ 851,000</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)

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 訴訟請求之或有項目

(1) 美國Advanced Micro Devices, Inc.與加拿大ATI Technologies ULC公司(以下合稱「AMD」)於民國一〇六年一月二十四日向美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)控告聯發科及子公司MediaTek USA Inc.侵害其美國專利權(專利號碼：7,633,506、7,796,133、8,760,454及9,582,846)。AMD於民國一〇六年十月三十一日撤回其關於美國第8,760,454及9,582,846號專利之請求。民國一〇七年八月二十二日，美國國際貿易委員會核發最終裁定，認定提告之聯發科及子公司MediaTek USA Inc.與VIZIO之產品侵害美國專利7,633,506，但未侵害美國專利7,796,133，並對於相關產品核發有限的禁制令。民國一〇八年十月十五日，依兩造合意，美國國際貿易委員會裁定解除前述禁制令對聯發科產品的所有限制。聯發科亦依兩造合意撤回在聯邦巡迴上訴法院對禁制令的上訴。

AMD於民國一〇八年一月十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：7,633,506及7,796,133)。法院依兩造合意於民國一〇八年九月二十三日駁回訴訟。

(2) 美國American Patents LLC(以下稱「American Patents」)於民國一〇七年十一月十四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：6,964,001、7,836,371、8,239,716及8,996,938)。

American Patents又於民國一〇七年十二月六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：6,507,293、6,587,058及7,262,720)。本公司經評估前述事件對聯發科及子公司MediaTek USA Inc.目前之營運，尚不致產生重大影響。

(3) 美國Dynamic Data Technologies, LLC(以下稱「Dynamic Data」)於民國一〇七年十一月三十日向美國德拉瓦州地方法院對聯發科、子公司MediaTek USA Inc.及子公司晨星半導體(股)公司提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：7,058,227、6,639,944、6,760,376及6,782,054)。Dynamic Data於民國一〇八年三月六日修改申訴書，控告聯發科及子公司MediaTek USA Inc.侵害美國專利權(專利號碼：6,639,944、6,760,376、6,774,918、6,996,175、6,996,177、7,010,039、7,894,529、7,929,609、7,982,799、8,073,054、8,135,073、8,189,105及8,311,112)。法院依兩造合意於民國一〇八年七月十日，駁回對聯發科及MediaTek USA Inc.之訴訟且命原告不得再對被告提起相同訴訟。

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

(4) 美國Innovative Foundry Technologies LLC(以下稱「IFT」)於民國一〇八年二月十五日向美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)控告聯發科、子公司MediaTek USA Inc.及子公司晨星半導體(股)公司侵害美國專利權(專利號碼：6,583,012、6,797,572、7,009,226、7,880,236及9,373,548)。民國一〇八年九月二十七日，美國國際貿易委員會依兩造合意做出初步判決終止全案調查程序。

IFT於民國一〇八年二月十三日向美國德拉瓦州地方法院對聯發科、子公司MediaTek USA Inc.及子公司晨星半導體(股)公司提起專利侵權訴訟，主張其侵害上述美國專利權。有鑑於美國國際貿易委員會已終止調查，兩造基於合意聲請撤回訴訟。

(5) GlobalFoundries U.S. Inc. (以下稱「GF」) 於民國一〇八年八月二十六日向美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)控告聯發科、子公司MediaTek USA Inc.及子公司晨星半導體(股)公司侵害美國專利權(專利號碼：7,750,418、8,912,603及 8,936,986)。

GF亦於民國一〇八年八月二十六日，主張前述專利，向美國西德州地方法院對聯發科、子公司MediaTek USA Inc. 及子公司晨星半導體(股)公司提起專利侵權訴訟。

GF又於民國一〇八年八月二十六日向美國西德州地方法院對聯發科、子公司MediaTek USA Inc. 及子公司晨星半導體(股)公司提起另一專利侵權訴訟(專利號碼:6,518,167、7,425,497、8,039,966、8,581,348、8,598,633及9,355,910)。

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

	107.09.30	108.09.30	107.12.31	(調整後)
透過損益按公允價值衡量之金融資產：				
持有供交易	\$ 13,806	\$ 1,327	\$ 2,186	
強制透過損益按公允價值衡量(註1)	17,239,583	12,877,082	13,455,171	
小計	17,253,389	12,878,409	13,457,357	
透過其他綜合損益按公允價值衡量之 金融資產				
	73,111,211	45,551,575	46,188,960	
按攤銷後成本衡量之金融資產(註2)	191,156,915	179,954,956	188,641,404	
合計	\$ 281,521,515	\$ 238,384,940	\$ 248,287,721	

金融負債

	107.09.30	108.09.30	107.12.31	(調整後)
透過損益按公允價值衡量之金融負債：				
持有供交易	\$ 10,571	\$ 4,932	\$ 14,930	
按攤銷後成本衡量之金融負債：				
短期借款	54,701,004	51,056,528	63,890,772	
應付款項(含關係人)	23,101,445	17,687,171	25,277,146	
其他應付款(含關係人)	27,158,246	30,482,238	29,252,453	
長期應付款(含一年內到期)	1,466,233	2,080,131	2,071,347	
長期借款(含一年內到期)	234,910	280,954	326,998	
租賃負債	2,960,556	(註3)	(註3)	
小計	109,622,394	101,587,022	120,818,716	
合計	\$ 109,632,965	\$ 101,591,954	\$ 120,833,646	

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. 民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九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3,587,920仟元、3,865,489仟元及4,733,528仟元，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(民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日不含屬透過損益按公允價值衡量之金融資產3,587,920仟元、3,865,489仟元及4,733,528仟元，相關說明請參考附註六、5)及其他應收款。
3. 本公司自民國一〇八年一月一日起採用國際財務報導準則第16號規定，並依該準則之過渡規定選擇不重編比較期間。

(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、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)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。

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. 衍生金融工具之公允價值係採用公開報價計價。當無法取得公開報價時，非選擇權衍生金融工具係採用其存續期間適用殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值，選擇權衍生金融工具係採用選擇權定價模式計算公允價值。
- e. 其他金融資產及金融負債之公允價值，係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要參照類似工具相關資訊、存續期間適用殖利率曲線等資訊。

B. 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

本公司部分以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近於公允價值。

C. 公允價值層級

a. 公允價值層級定義

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

第一等級： 於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

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

第三等級： 資產或負債之不可觀察輸入值。

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

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

b. 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：

108.09.30

	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	\$ -	\$ 988,010	\$ 988,010	
遠期外匯合約	-	13,806	-	13,806
組合式商品	825,813	-	4,527,190	5,353,003
股票	265,743	-	136,825	402,568
基金	776,578	-	5,582,323	6,358,901
信託基金	549,181	-	-	549,181
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	51,957,309	-	18,610,137	70,567,446
透過其他綜合損益按				
公允價值衡量之債				
務工具	1,803,465	-	740,300	2,543,765
合計	<u>\$ 56,178,089</u>	<u>\$ 13,806</u>	<u>\$ 30,584,785</u>	<u>\$ 86,776,680</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	\$ -	\$ 10,571	\$ -	\$ 10,571
--------	------	-----------	------	-----------

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)

107.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
<u>以公允價值衡量之資產：</u>				
透過損益按公允價值衡量				
之金融資產				
債券	\$ -	\$ 1,382,544	\$ 1,382,544	
遠期外匯合約	-	1,327	-	1,327
組合式商品	-	261,152	3,600,020	3,861,172
股票	74,504	-	136,008	210,512
基金	750,297	-	2,412,451	3,162,748
信託基金	394,617	-	-	394,617
透過其他綜合損益按公允價值衡量				
之權益工具				
權益工具	24,219,462	2,536,328	16,650,973	43,406,763
透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具				
債務工具	1,532,618	-	612,194	2,144,812
合計	<u>\$ 26,971,498</u>	<u>\$ 2,798,807</u>	<u>\$ 24,794,190</u>	<u>\$ 54,564,495</u>

以公允價值衡量之負債：

透過損益按公允價值衡量

之金融負債

遠期外匯合約	\$ -	\$ 4,932	\$ -	\$ 4,932
--------	------	----------	------	----------

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)

107.09.30(調整後)

	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	\$ -	\$ 746,036	\$ 746,036	
遠期外匯合約	-	2,186	-	2,186
組合式商品	-	259,995	3,374,476	3,634,471
股票	-	-	132,726	132,726
基金	751,356	-	2,987,709	3,739,065
信託基金	469,345	-	-	469,345
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	15,782,708	10,906,970	17,169,832	43,859,510
透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具	1,275,825	-	1,053,625	2,329,450
合計	<u>\$ 18,279,234</u>	<u>\$ 11,169,151</u>	<u>\$ 25,464,404</u>	<u>\$ 54,912,789</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	\$ -	\$ 14,930	\$ -	\$ 14,930

於民國一〇八及一〇七年前三季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7,958,351仟元及11,575,485仟元。

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

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

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

	強制透過損益按公允價值衡量金融資產				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 票		
108.01.01	\$ 136,008	\$ 1,382,544	\$ 2,412,451	\$ 3,600,020	\$ 612,194	\$ 11,109,299	\$ 5,541,674	\$ 24,794,190	
108年前三季認列：									
認列於損益	4,934	29,662	66,316	33,914	6,510	21,030	-	162,366	
認列於其他綜合損益	-	-	-	-	7,187	88,303	504,209	599,699	
認列於其他綜合損益									
—匯率影響數	(4,117)	(3,675)	(72,191)	81,449	(9,166)	39,424	52,672	84,396	
本期取得	-	581,746	7,300,585	1,594,071	434,276	874,544	576,063	11,361,285	
本期處分	-	(1,002,267)	(4,124,838)	(782,264)	(310,701)	(30,399)	(166,682)	(6,417,151)	
108.09.30	\$ 136,825	\$ 988,010	\$ 5,582,323	\$ 4,527,190	\$ 740,300	\$ 12,102,201	\$ 6,507,936	\$ 30,584,785	

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)

	強制透過損益按公允價值衡量金融資產					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 票	股 票	合 計		
107.01.01	\$ 499,316	\$ 2,301,854	\$ 944,949	\$ 3,953,685	\$ 2,371,543	\$ 9,177,190	\$ 4,975,415	\$ 24,223,952			
107年前三季認列：											
認列於損益	378,857	23,583	25,621	(74,567)	52,014	-	-	-	405,508		
認列於其他綜合損益	-	-	-	-	7,771	1,334,320	633,148	1,975,239			
認列於其他綜合損益											
一、匯率影響數	(8,534)	26,107	(37,530)	60,390	(60,599)	152,569	109,062	241,465			
本期取得	-	-	4,095,221	1,231,816	311,178	1,193,053	18,551	6,849,819			
本期處分	(736,913)	(1,605,508)	(2,040,552)	(1,796,848)	(1,628,282)	(220,592)	(202,884)	(8,231,579)			
107.09.30	\$ 132,726	\$ 746,036	\$ 2,987,709	\$ 3,374,476	\$ 1,053,625	\$ 11,636,540	\$ 5,533,292	\$ 25,464,404			

上述認列於損益之總利益中，與截至民國一〇八及一〇七年九月三十日持有之資產相關之評價利益(損失)分別為52,675仟元及(20,829)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)

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

108.09.30 :

	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	\$ -	\$ -	\$ 1,645,559	\$ 1,645,559

107.12.31 :

	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	\$ -	\$ -	\$ 1,558,665	\$ 1,558,665

107.09.30 :

	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	\$ -	\$ -	\$ 1,530,392	\$ 1,530,392

(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
108.09.30	新台幣兌美金	買進	USD 60,000	108年10月
108.09.30	人民幣兌美金	買進	USD 118,602	108年10月
108.09.30	人民幣兌美金	買進	USD 5,465	108年11月
108.09.30	新台幣兌美金	賣出	USD 35,000	108年10月
108.09.30	人民幣兌美金	賣出	USD 4,000	108年10月

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

遠期外匯合約	幣 別	合約金額(仟元)	到期期間
107.12.31	新台幣兌美金	賣出 USD 107,000	108年1月
107.12.31	人民幣兌美金	賣出 USD 4,000	108年1月
107.12.31	人民幣兌美金	賣出 USD 2,000	108年2月
107.12.31	人民幣兌美金	賣出 USD 2,000	108年3月
107.09.30	新台幣兌美金	賣出 USD 12,000	107年10月
107.09.30	人民幣兌美金	賣出 USD 6,000	107年10月
107.09.30	人民幣兌美金	賣出 USD 3,000	107年11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，對本公司於民國一〇八及一〇七年前三季之損益將分別減少/增加1,004仟元及增加/減少1,555仟元；權益將分別減少/增加125,992仟元及87,167仟元。

當新台幣對人民幣升值/貶值0.1%時，對本公司於民國一〇八及一〇七年前三季之損益將分別減少/增加0仟元及6仟元；權益將分別減少/增加11,843仟元及9,634仟元。

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，對本公司於一〇八及一〇七年前三季之損益將分別增加/減少4,223仟元及1,990仟元。

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%，對於本公司民國一〇八及一〇七年前三季之損益將分別增加/減少2,657仟元及0元。

屬透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具投資中之上市櫃公司股票，當該等權益證券價格上升/下跌1%，對於本公司民國一〇八及一〇七年前三季之其他綜合損益將分別增加/減少519,573仟元及239,570仟元。

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

(2) 信用風險管理

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

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

本公司截至民國一〇八年九月三十日、一〇七年十二月三十一日及一〇七年九月三十日止，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36.54%、44.28%及36.96%，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其他方未履行合約之潛在影響，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，亦經審慎信用評估，以財務健全、資訊公開之知名上市櫃公司發行之公司債所連結者為主，以期信用風險降至極小程度。

本公司採用國際財務報導準則第9號規定評估預期信用損失，除應收款項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	108.09.30	107.12.31	107.09.30
信用風險低	Credit risk measure 屬IG類別	12個月預期	\$ 2,332,428	\$ 4,942,322	\$ 4,931,060
	交易對手信評屬投資等級	信用損失			
信用風險顯著增加	Credit risk measure 由IG類別降至HY類別	存續期間預期	\$ 1,196,177	\$ 488,435	\$ 222,270
	合約款項逾期超過30天	信用損失			
已信用減損	Credit risk measure 降至DS類別或以上	存續期間預期	\$ -	\$ -	\$ -
	合約款項逾期超過90天	信用損失			
	其他已減損證據				
簡化法(註)	(註)	存續期間預期	\$ 30,524,409	\$ 29,043,826	\$ 33,185,728
		信用損失			

註：採用簡化法(以存續期間預期信用損失衡量備抵損失)，包括應收票據及應收帳款(含關係人)。

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

	短於一年	一至五年	五年以上	合計
<u>108.09.30</u>				
短期借款	\$ 54,803,823	\$ -	\$ -	\$ 54,803,823
應付款項(含關係人)	23,101,445	-	-	23,101,445
其他應付款(含關係人)	27,158,246	-	-	27,158,246
租賃負債	497,217	952,069	1,511,270	2,960,556
長期借款	39,849	167,695	37,022	244,566
長期應付款	849,715	616,518	-	1,466,233
合計	<u>\$ 106,450,295</u>	<u>\$ 1,736,282</u>	<u>\$ 1,548,292</u>	<u>\$ 109,734,869</u>
<u>107.12.31</u>				
短期借款	\$ 51,180,185	\$ -	\$ -	\$ 51,180,185
應付款項(含關係人)	17,687,171	-	-	17,687,171
其他應付款(含關係人)	30,422,092	-	-	30,422,092
長期借款	40,730	198,523	55,920	295,173
長期應付款	1,398,956	681,175	-	2,080,131
合計	<u>\$ 100,729,134</u>	<u>\$ 879,698</u>	<u>\$ 55,920</u>	<u>\$ 101,664,752</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>107.09.30</u>				
短期借款	\$ 64,040,491	\$ -	\$ -	\$ 64,040,491
應付款項(含關係人)	25,277,146	-	-	25,277,146
其他應付款	29,170,410	-	-	29,170,410
長期借款	41,353	228,197	74,560	344,110
長期應付款	1,394,206	677,141	-	2,071,347
合計	<u>\$ 119,923,606</u>	<u>\$ 905,338</u>	<u>\$ 74,560</u>	<u>\$ 120,903,504</u>

衍生金融負債

	短於一年	一至五年	合計
<u>108.09.30</u>			
總額交割			
遠期外匯合約			
流入	\$ 2,255,709	\$ -	\$ 2,255,709
流出	(2,266,618)	-	(2,266,618)
淨額	<u>\$ (10,909)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (10,909)</u>

107.12.31

總額交割	
遠期外匯合約	
流入	\$ 123,547
流出	(123,958)
淨額	<u>\$ (411)</u>
淨額交割	
遠期外匯合約	(7,262)
合計	<u>\$ (7,673)</u>

107.09.30

總額交割	
遠期外匯合約	
流入	\$ 263,359
流出	(274,959)
淨額	<u>\$ (11,600)</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

民國一〇八年前三季之負債之調節資訊：

	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
108.01.01	\$ 51,056,528	\$ 280,954	\$ 2,593,779	\$ 188,534	\$ 54,119,795
現金流量	3,401,559	(46,044)	(286,322)	387,413	3,456,606
非現金之變動	-	-	653,099	-	653,099
匯率變動	242,917	-	-	-	242,917
108.09.30	<u>\$ 54,701,004</u>	<u>\$ 234,910</u>	<u>\$ 2,960,556</u>	<u>\$ 575,947</u>	<u>\$ 58,472,417</u>

民國一〇七年前三季之負債之調節資訊：

	短期借款	長期借款	存入保證金	來自籌資活動 之負債總額
107.01.01	\$ 64,315,682	\$ 373,042	\$ 179,472	\$ 64,868,196
現金流量	(612,598)	(46,044)	28,145	(630,497)
匯率變動	187,688	-	-	187,688
107.09.30	<u>\$ 63,890,772</u>	<u>\$ 326,998</u>	<u>\$ 207,617</u>	<u>\$ 64,425,387</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		
	108.09.30		
	外 幣	匯 率	新 台 幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$ 4,397,431	31.042	\$ 141,594,006
人民幣	\$ 34,518	4.526	\$ 155,913
非貨幣性項目：			
美金	\$ 2,265,969	31.042	\$ 70,340,218
人民幣	\$ 2,585,471	4.526	\$ 11,228,056
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$ 2,717,355	31.042	\$ 84,352,135
人民幣	\$ 3,546	4.526	\$ 15,708

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)

107.12.31

外 幣	匯 率	新 台 幣
--------	--------	-------------

金融資產

貨幣性項目：

美金	\$ 4,606,966	30.733	\$ 141,585,878
人民幣	\$ 46,659	4.472	\$ 208,640

非貨幣性項目：

美金	\$ 1,400,154	30.733	\$ 43,030,931
人民幣	\$ 1,955,409	4.472	\$ 8,743,728

金融負債

貨幣性項目：

美金	\$ 2,525,021	30.733	\$ 77,601,503
人民幣	\$ 462	4.472	\$ 2,063

107.09.30

外 幣	匯 率	新 台 幣
--------	--------	-------------

金融資產

貨幣性項目：

美金	\$ 4,652,601	30.551	\$ 142,141,601
人民幣	\$ 46,603	4.445	\$ 207,168

非貨幣性項目：

美金	\$ 1,381,193	30.551	\$ 42,196,816
人民幣	\$ 2,125,243	4.445	\$ 9,447,555

金融負債

貨幣性項目：

美金	\$ 3,219,530	30.551	\$ 98,426,534
人民幣	\$ 3,370	4.445	\$ 14,979

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幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊。本公司於民國一〇八及一〇七年第三季之外幣兌換(損失)利益分別為(7,015)仟元及39,300仟元；民國一〇八及一〇七年前三季之外幣兌換利益分別為174,798仟元及431,772仟元。

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)

4. 資本管理

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

十三、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

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

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。

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

3. 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。

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
民國一〇八年九月三十日

附表一

單位：新台幣仟元/人民幣元

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	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總額
													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	\$ 2,298,870 CNY 500,000,000	\$ 2,171,375 CNY 500,000,000	\$ 2,171,375 CNY 500,000,000	3.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 5,090,740 CNY 1,124,739,549	\$ 5,090,740 CNY 1,124,739,549
		Gaintech Co. Limited	其他應收款-關係人	是	\$ 597,706 CNY 130,000,000	\$ -	\$ -	NA	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 5,090,740 CNY 1,124,739,549	\$ 5,090,740 CNY 1,124,739,549
		聯發科中國有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 587,228 CNY 130,000,000	\$ 564,558 CNY 130,000,000	\$ -	0.65%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 5,090,740 CNY 1,124,739,549	\$ 5,090,740 CNY 1,124,739,549
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	\$ 3,215,269 CNY 699,315,000	\$ 3,036,950 CNY 699,315,000	\$ 3,036,950 CNY 699,315,000	3.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 5,078,883 CNY 1,122,119,928	\$ 5,078,883 CNY 1,122,119,928
3	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.(註1)	聯發科技(合肥)有限公司	其他應收款-關係人	是	\$ 953,571 CNY 207,400,000	\$ 900,686 CNY 207,400,000	\$ 900,686 CNY 207,400,000	3.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 5,084,734 CNY 1,123,412,632	\$ 5,084,734 CNY 1,123,412,632
		Gaintech Co. Limited	其他應收款-關係人	是	\$ 390,435 CNY 84,919,000	\$ 151,644 CNY 34,919,000	\$ 151,644 CNY 34,919,000	1.25-1.75%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 5,084,734 CNY 1,123,412,632	\$ 5,084,734 CNY 1,123,412,632

註1：Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.、Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.及Hsu Fa (Samoa) Investment 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
民國一〇八年九月三十日

附表二

單位：新台幣仟元/美金元/英鎊元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業 背書保證限額	本期最高 背書保證餘額 (註3)	期末背書 保證餘額	期末實際 動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金 額占最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額	屬母公司 對子公司 背書保證	屬子公司 對母公司 背書保證	屬對大陸 地區背書 保證
		公司名稱	關係 (註2)										
0	聯發科技(股)公司	MediaTek USA Inc.	(二)	\$ 57,405,656 (註1)	\$ 10,838 USD 342,857	\$ 10,643 USD 342,857	\$ 10,643 USD 342,857	\$ -	0.00%	\$143,514,140 (註1)	Y	-	-
		MTK Wireless Limited (UK)	(二)	\$ 57,405,656 (註1)	\$ 7,194 GBP 176,250	\$ 6,723 GBP 176,250	\$ 6,723 GBP 176,250	\$ -	0.00%		Y	-	-
		Gaintech Co. Limited	(二)	\$ 57,405,656 (註1)	\$ 24,000,000	\$ 24,000,000	\$ -	\$ -	8.36%		Y	-	-
		聯發科中國有限公司	(二)	\$ 57,405,656 (註1)	\$ 9,000,000	\$ 9,000,000	\$ 3,073,158	\$ -	3.14%		Y	-	-

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)直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

(二)母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

註3：依最高時點匯率換算之金額。

聯發科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)
民國一〇八年九月三十日

附表三

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元/印度盧比/英鎊元

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	
聯發科技(股)公司	基金	凱基豐利基金	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	27,806,950	\$ 375,499	-	\$ 375,499	-
		凱基富罵策略基金	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	32,069,875	\$ 401,079	-	\$ 401,079	-
		國泰一號不動產投資信託基金	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	81,200,000	\$ 1,300,012	-	\$ 1,300,012	-
		國泰二號不動產投資信託基金	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	64,503,000	\$ 1,058,494	-	\$ 1,058,494	-
		富邦一號不動產投資信託基金	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	16,744,000	\$ 254,509	-	\$ 254,509	-
		富邦二號不動產投資信託基金	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	13,421,000	\$ 179,707	-	\$ 179,707	-
	股票	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	\$ 5,620	6%	\$ 5,620	-
		新光金融控股股份有限公司甲種特別股	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	4,200,000	\$ 189,000	-	\$ 189,000	-
	債券	國泰人壽保險(股)有限公司106年第1期無到期日累積次順位公司債	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	\$ 290,000	-	-	-
		宜特四信用連結商品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	\$ 29,747	-	\$ 29,747	-
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 1,833,620	-	USD 1,833,620	-
翔發投資(股)公司	股票	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	\$ 19,796	7%	\$ 19,796	-
		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	\$ 653,421	13%	\$ 653,421	註1
		中華精測科技股份有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-流動	430,000	\$ 338,410	1%	\$ 338,410	-
		丹星科技股份有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-流動	200,000	\$ 65,400	1%	\$ 65,400	-
		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	\$ 2,876,017	0%	\$ 2,876,017	註2
		思銳科技股份有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	1,000,000	\$ 10,000	5%	\$ 10,000	-
		天擎積體電路股份有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	1,568,160	\$ 35,908	7%	\$ 35,908	-
		台杉水牛投資股份有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	125,000,000	\$ 116,900	5%	\$ 116,900	-
		鉅怡智慧股份有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	12,000,000	\$ 75,000	15%	\$ 75,000	-
		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-非流動	327,707	\$ 3,493	1%	\$ 3,493	-
旭達投資(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-非流動	37,275	\$ 4,288	0%	\$ 4,288	註1
		5Y USD CALLABLE STEEPENER NOTE DUE 5 DECEMBER 2021	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 8,722,800	-	USD 8,722,800	-
Core Tech Resources Inc.	組合式商品	3yNC1y USD Denominated Dual Range Accrual Notes	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 3,963,600	-	USD 3,963,600	-
		HYBRID CAPITAL RETURN NOTES DUE 23 FEBRUARY 2021	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 4,342,140	-	USD 4,342,140	-
Gaintech Co. Limited	股票	Beijing Xiaomi Technology Co., Ltd.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-流動	3,400,000	USD 3,816,862	0%	USD 3,816,862	-
		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 2,598,464	2%	USD 2,598,464	-
		MCUBE, INC.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	3,114,984	USD 5,440,320	6%	USD 5,440,320	-
		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 237,400	4%	USD 237,400	-
		CHINA ALPHA TECHNOLOGIES COMPANY LIMITED	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	1,990	USD 13,894	20%	USD 13,894	-
		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 2,000,000	18%	USD 2,000,000	-
		People Power Company	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	12,021,759	USD 360,653	13%	USD 360,653	-
		Mapbar Technology Limited	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	28,504,992	USD 111,967,609	30%	USD 111,967,609	-
		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	652,176	USD 25,969,648	9%	USD 25,969,648	-
		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 250,350	13%	USD 250,350	-
		Bee Computing (HK) Limited	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	1,266,667	USD 9,500,003	3%	USD 9,500,003	-
		Easy-Logic Technology 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 700,000	6%	USD 700,000	-
		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	761,322	USD 4,000,000	1%	USD 4,000,000	-
		UnilimiterHear 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	666,667	USD 1,000,000	2%	USD 1,000,000	-
		JAFCO V3-(B) 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 124,264	-	USD 124,264	-
		JAFCO ASIA (FATF4)	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 41,376	-	USD 41,376	-
		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 7,466,119	-	USD 7,466,119	-
		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 28,615,844	-	USD 28,615,844	-
		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 844,624	-	USD 844,624	-
		INNOVATION WORKS DEVELOPMENT 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 19,010,077	-	USD 19,010,077	-
		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 12,458,670	-	USD 12,458,670	-
		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 10,910,126	-	USD 10,910,126	-
		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 15,026,896	-	USD 15,026,896	-

<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)
民國一〇八年九月三十日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元/印度盧比/英鎊元

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
Gaintech Co. Limited	資本	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 14,631,274	-	USD 14,631,274	-
		WALDEN RIVERWOOD 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 9,681,100	-	USD 9,681,100	-
		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 4,830,120	-	USD 4,830,120	-
		KIBOU FUND L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 2,461,356	-	USD 2,461,356	-
		WRV 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 10,061,977	-	USD 10,061,977	-
		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 86,618,250	-	USD 86,618,250	-
		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 5,786,790	-	USD 5,786,790	-
		Beijing Integrated Circuit Industry International Fund, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 4,229,750	-	USD 4,229,750	-
		China Prosperity Capital Mobile Internet Fund, L.P.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	USD 6,627,430	-	USD 6,627,430	-
		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 39,401,533	-	USD 39,401,533	-
		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 25,945,063	-	USD 25,945,063	-
		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 12,888,592	-	USD 12,888,592	-
		WRV 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 7,231,426	-	USD 7,231,426	-
		Intudo Ventures 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 600,000	-	USD 600,000	-
		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 3,000,000	-	USD 3,000,000	-
		Amiti 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 250,000	-	USD 250,000	-
	債券	上海浦東發展銀行利多多-匯享盈 2019年第069期	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 9,000,000	-	USD 9,000,000	-
		Expedera, Inc.	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 2,400,000	-	USD 2,400,000	-
		磐旭智能股份有限公司可轉換公司債	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 700,000	-	USD 700,000	-
		DB SYR CNY SENIOR BULLET NOTE	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-流動	-	USD 7,013,151	-	USD 7,013,151	-
		中國國際金融股份有限公司無擔保主順位債(CICCHK 0 09/11/21)	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-非流動	-	USD 9,025,200	-	USD 9,025,200	-
	組合式商品	軟銀無擔保主順位債	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-非流動	-	USD 9,009,840	-	USD 9,009,840	-
		Credit Linked Note on People's Republic of China	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 8,955,000	-	USD 8,955,000	-
		5 Year USD Denominated Credit Linked Notes linked to Bank of Communications	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,473,400	-	USD 9,473,400	-
		4 Year USD Denominated Credit Linked Notes linked to Alibaba	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,108,000	-	USD 9,108,000	-
		3 Year USD Denominated JMAB192E Linked Note	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,000,000	-	USD 9,000,000	-
		5 Year USD Denominated JMAB192E Linked Note	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,074,700	-	USD 9,074,700	-
		Royal Bk Canada London 0% 20 Dec20	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 7,900,008	-	USD 7,900,008	-
		USD 3y Auto-callable Range Accrual Notes linked to USDTWD	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,297,000	-	USD 9,297,000	-
		3yNC1yUSD Denominated Dual Range Accrual Notes	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 8,923,500	-	USD 8,923,500	-
		Morgan Stanley USD Autocallable Range Note	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 8,977,500	-	USD 8,977,500	-
		3.5 Year USD Autocallable Steepener Credit Linked Note on the obligation of Alibaba Group Holding Ltd	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 8,840,700	-	USD 8,840,700	-
		HYBRID CAPITAL RETURN NOTES DUE 23 FEBRUARY 2021	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,104,400	-	USD 9,104,400	-
		24 Months Note Linked to a fund due 26 April 2021	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,102,600	-	USD 9,102,600	-
		USD 3y Notes Linked to a fund Due 05-May-2022	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,108,000	-	USD 9,108,000	-
	基金	中國工商銀行"易加益2號"法人人民幣理財產品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 40,000,000	-	CNY 40,000,000	-
		中國工商銀行"隨心E"專戶定制型人民幣理財產品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 30,000,000	-	CNY 30,000,000	-
		中國工商銀行如意人生III B款人民幣理財商品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	CNY 50,000,000	-
		中國工商銀行如意人生IV開放淨值型A款人民幣理財產品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	CNY 50,000,000	-
		中國工商銀行法人"添利寶"淨值型理財產品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	CNY 50,000,000	-
		中國工商銀行法人"添利寶2號"淨值型理財產品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 40,000,000	-	CNY 40,000,000	-
		中國工商銀行"工銀同利"系列隨心E人民幣理財產品2016年第1期	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 36,000,000	-	CNY 36,000,000	-
聯發博動科技(北京)有限公司	股票	上海季豐電子(股)有限公司	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	1,683,000	CNY 17,671,500	8%	CNY 17,671,500	-
		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 199,660,966	-	CNY 199,660,966	-
		上海物聯網二期創業投資基金合夥企業(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 18,992,320	-	CNY 18,992,320	-
	資本	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	-	CNY 56,300,539	-	CNY 56,300,539	-
		上海廣升信息技術(股)公司	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	1,539,011	CNY 31,506,449	8%	CNY 31,506,449	-
旭新投資(上海)有限公司	資本	深圳市歐瑞博科技有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 23,957,837	-	CNY 23,957,837	-

<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)
民國一〇八年九月三十日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元/印度盧比/英鎊元

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
旭新投資(上海)有限公司	資本	深圳飛馬機器人科技有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 2,083,378	-	CNY 2,083,378 -
		深圳奧比中光科技有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 56,068,925	-	CNY 56,068,925 -
		上海義聯信息科技有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 7,283,508	-	CNY 7,283,508 -
		無錫買賣信息技術有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 99,659	-	CNY 99,659 -
		上海昆橋財務管理諮詢有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 4,539,197	-	CNY 4,539,197 -
	基金	寧波飛芯電子科技有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 14,511,447	-	CNY 14,511,447 -
MediaTek USA Inc.	債券	中國工商銀行"隨心E"專戶定制型人民幣理財產品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 5,000,000	-	CNY 5,000,000 -
	基金	PEMIG-INSURANCE POLICY TRUST	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 10,728,179	-	USD 10,728,179 -
	基金	信託基金	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 17,691,558	-	USD 17,691,558 -
聯發科軟件(武漢)有限公司	基金	富邦華一銀行月得盈三號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 49,385,000	-	CNY 49,385,000 -
		富邦華一銀行月得盈一號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 16,480,000	-	CNY 16,480,000 -
Cloud Ranger Limited	股票	One MobiKwik Systems Private Limited	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-流動	36,201	USD 4,461,584	1%	USD 4,461,584 -
		Appier Holding, Inc.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	103,573	USD 8,458,139	1%	USD 8,458,139 -
		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	1,497,076	USD 5,549,212	4%	USD 5,549,212 -
		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	1,276,935	USD 4,871,762	1%	USD 4,871,762 -
		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 3,938,675	3%	USD 3,938,675 -
		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	1,820,000	USD 2,930,200	9%	USD 2,930,200 -
		EZConnect Entertainment Limited	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	910	USD 401,983	9%	USD 401,983 -
		SkyREC LTD.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	75,188	USD 600,000	6%	USD 600,000 -
		Goldman Sachs 3y CNY Fixed Rate Notes	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-流動	-	CNY 50,125,000	-	CNY 50,125,000 -
Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	債券	BCHINA 4.88%	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-流動	-	CNY 5,045,500	-	CNY 5,045,500 -
		GS 3.8 02/19/22	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-非流動	-	CNY 50,125,000	-	CNY 50,125,000 -
		BACR 3.95 05/30/25	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-非流動	-	CNY 50,455,000	-	CNY 50,455,000 -
		BOC 3.30 04/17/22	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	- -
		GS Float 03/27/22	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,925,000	-	CNY 50,925,000 -
Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	債券	Goldman Sachs 3y CNY Fixed Rate Notes	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-流動	-	CNY 50,125,000	-	CNY 50,125,000 -
		GS 3.8 02/19/22	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-非流動	-	CNY 50,125,000	-	CNY 50,125,000 -
		BACR 3.95 05/30/25	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-非流動	-	CNY 50,455,000	-	CNY 50,455,000 -
		ADBCH 3.08 05/29/20	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	-	- -
		BOC 3.30 04/17/22	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	- -
	組合式商品	GS Float 03/27/22	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,925,000	-	CNY 50,925,000 -
		3yNC1y CNY Dual Range Accrual Notes link TWD>29 LIBOR < 5%	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	CNY 49,065,000	-	CNY 49,065,000 -
		3yNC1y CNY Dual Range Accrual Notes link TWD>29 LIBOR < 5.25%	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	CNY 39,244,000	-	CNY 39,244,000 -
		3yNC1y CNY Denominated Range Accrual Notes linked TWD>=29.4	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	CNY 28,550,500	-	CNY 28,550,500 -
Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.	債券	3yNC1y CNY Dual Range Accrual Notes link TWD> 29.5 Swap Rate <= 3.40%	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	CNY 50,000,000	-	CNY 50,000,000 -
		Goldman Sachs 3y CNY Fixed Rate Notes	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-流動	-	CNY 50,125,000	-	CNY 50,125,000 -
		GS 3.8 02/19/22	透過其他綜合損益按公允價值衡量之債務工具-非流動	-	CNY 50,125,000	-	CNY 50,125,000 -
		ADBCH 3.08 05/29/20	按攤銷後成本衡量之金融資產-流動	-	CNY 10,000,000	-	- -
		BOC 3.30 04/17/22	按攤銷後成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY 10,051,200	-	CNY 10,051,200 -
聯發軟件設計(深圳)有限公司	資本	上海閃勝創芯投資合夥企業(有限合夥)	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 11,643,286	-	CNY 11,643,286 -
		上海武岳峰二期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	-	CNY 22,540,000	-	CNY 22,540,000 -
	基金	中國工商銀行"隨心E"專戶定制型人民幣理財產品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 31,000,000	-	CNY 31,000,000 -
		中國工商銀行如意人生IV開放淨值型A款人民幣理財產品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 27,830,000	-	CNY 27,830,000 -
		中國工商銀行"如意人生V"24周穩利人民幣理財產品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 10,051,200	-	CNY 10,051,200 -
立錡科技(股)公司	股票	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	16,000,000	\$ 115,200	9%	\$ 115,200 -
立裕投資(股)公司	股票	Asia Global Venture Capital II	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	1,000,000	\$ 25,408	10%	\$ 25,408 -
匯發國際(香港)有限公司	股票	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	47,678,824	USD 1,287,154,822	10%	USD 1,287,154,822 -
		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-非流動	9,496,600	USD 256,373,657	2%	USD 256,373,657 -
聯發科軟件(上海)有限公司	資本	上海閃勝創芯投資合夥企業(有限合夥)	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 10,051,200	-	CNY 10,051,200 -

<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)
民國一〇八年九月三十日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元/印度盧比/英鎊元

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	資本	珠海市源潭信息技術有限公司		透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	-	CNY 200,000	- CNY 200,000 -
		招商銀行點金公司理財步步生金	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 18,000,000	- CNY 18,000,000 -		
		中國工商銀行"隨心E"專戶定制型人民幣理財產品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	- CNY 50,000,000 -		
		中國工商銀行"如意人生"V24周穩人民幣理財產品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 30,000,000	- CNY 30,000,000 -		
MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	股票	Spice Mobility Ltd.	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-流動	19,368,439	INR 107,494,836	9%	INR 107,494,836 -	
聯發芯軟件設計(成都)有限公司	基金	月得盈三號(贖回型)19070612期	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 37,000,000	- CNY 37,000,000 -		
		月得盈三號(贖回型)19080262期	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 13,000,000	- CNY 13,000,000 -		
		月得盈19090363期	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 14,500,000	- CNY 14,500,000 -		
		月得盈19080645期	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 10,000,000	- CNY 10,000,000 -		
		中國工商銀行保本"隨心E"二號法人拓戶理財產品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 10,000,000	- CNY 10,000,000 -		
		工銀理財保本型"隨心E"(定向)2017年第3期	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 23,000,000	- CNY 23,000,000 -		
聯發科中國有限公司	債券	上海浦東發展銀行利多多-匯享盈 2019年第069期	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 9,000,000	- USD 9,000,000 -		
晨星軟件研發(深圳)有限公司	基金	花旗銀行結構性存款	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 41,700,000	- CNY 41,700,000 -		
Nephos Cayman Co. Limited	股票	富邦華一銀行月得盈三號	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	- CNY 50,000,000 -		
MTK Wireless Limited (UK)	資本	Lightmann Investment Limited	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動	8,866,680	USD 2,028,030	19%	USD 2,028,030 -	
聯發科技(合肥)有限公司	基金	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	-	GBP 951,143	- GBP 951,143 -		
		中國工商銀行保本隨心E二號法人拓戶理財產品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 25,000,000	- CNY 25,000,000 -		
		中國工商銀行"e靈通"淨值型法人無固定期限人民幣理財產品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 25,000,000	- CNY 25,000,000 -		
		中國工商銀行保本隨心E定向2017年第3期	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	- CNY 50,000,000 -		
創發信息科技(蘇州)有限公司	基金	中國工商銀行保本型法人182天穩利人民幣理財產品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	- CNY 50,000,000 -		
		中國工商銀行保本"隨心E"二號法人拓戶理財產品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	- CNY 50,000,000 -		
		中國工商銀行保本隨心E定向2017年第3期	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 40,000,000	- CNY 40,000,000 -		
		中國工商銀行保本型法人91天穩利人民幣理財產品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 20,000,000	- CNY 20,000,000 -		
		中國工商銀行保本型"隨心E"法人人民幣理財產品	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 30,000,000	- CNY 30,000,000 -		
		月得盈19050340期	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 -		
		月得盈19060065期	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 -		
		月得盈二號(最低保證收益型)19030337期	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 -		
		月得盈二號(最低保證收益型)19040389期	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 -		
		月得盈三號(贖回型)19010685期	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 -		
		月得盈三號(贖回型)19020158期	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 -		
		富邦結構性存款月利盈SIRMBBC19070673	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	- CNY 50,000,000 -		
		富邦結構性存款月利盈SIRMBBC19080655	強制透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 50,000,000	- CNY 50,000,000 -		

註1：該公司與最終母公司董事長同一人。

註2：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
民國一〇八年一月一日至九月三十日

附表四

單位：新台幣仟元/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5)
Gaintech Co. Limited	聯發科中國有限公司	採用權益法之投資	註1	子公司	2,445,564,020	USD 443,661,255	284,538,480	USD 36,306,858	-	USD	- USD	- USD	-	2,730,102,500 USD 481,702,670
Gaintech Co. Limited	ILI Technology Holding Corporation	採用權益法之投資	註1	子公司	-	USD 344,243,782	USD 113,600,448	-	USD	- USD	- USD	- USD	-	344,243,782 USD 121,669,415
Gaintech Co. Limited	Nephos Cayman Co. Limited	採用權益法之投資	註1	子公司	82,164,964	USD 8,598,582	16,945,462	USD 16,945,462	-	USD	- USD	- USD	- USD	99,110,426 USD (6,553,222) (註8)
Gaintech Co. Limited	Sigmaster Technology Inc.	採用權益法之投資	註7	子公司	-	USD 52,031,546	USD 57,522,701	-	USD	- USD	- USD	- USD	-	52,031,546 USD 59,661,515
Gaintech Co. Limited	HOPUD USD Master Fund III, 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 11,907,531	-	- USD 12,098,336	-	USD	- USD	- USD	- USD	-	USD 25,945,063
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	Sigmaster Technology Inc.	採用權益法之投資	註7	子公司	-	USD 52,031,546	USD 57,522,701	52,031,546	USD 57,522,701	USD 57,522,701	USD 57,522,701	USD	-	- USD - USD -
聯發科技(股)公司	Sigmaster Technology Inc.	採用權益法之投資	註7	子公司	-	\$ 1,000	\$ 1,790,745	52,031,546	\$ 1,788,726	\$ 1,788,726	\$ 1,788,726	\$	-	\$ - \$ -
聯發科技(股)公司	奕力科技(股)公司	採用權益法之投資	註4	子公司	-	\$ 369,770,200	\$ 3,798,727 (註4)	343,617,000	\$ 3,576,931	\$ 3,576,931	\$ 3,625,416	\$	- (註4)	\$ - \$ -
ILI Technology Holding Corporation	奕力科技(股)公司	採用權益法之投資	註3	子公司	-	USD 343,617,000	USD 113,600,448	-	USD	- USD	- USD	- USD	-	343,617,000 USD 121,730,761
Nephos Cayman Co. Limited	擎發通訊科技(合肥)有限公司	採用權益法之投資	註2	子公司	-	USD 3,475,148	-	USD 16,945,462	-	USD	- USD	- USD	-	USD (10,946,275) (註8)
聯發科中國有限公司	旭新投資(上海)有限公司	採用權益法之投資	註1	子公司	-	USD 18,373,937	-	USD 26,500,000	-	USD	- USD	- USD	-	USD 47,126,421
聯發科中國有限公司	聯發科軟件(武漢)有限公司	採用權益法之投資	註1	子公司	-	USD 11,754,149	-	USD 11,806,858	-	USD	- USD	- USD	-	USD 24,136,432
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 -	-	CNY 167,500,000	-	CNY	- CNY	- CNY	-	CNY 167,559,812
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 -	-	CNY 167,500,000	-	CNY	- CNY	- CNY	-	CNY 167,522,955
匯發國際(香港)有限公司	深圳市匯頂科技股份有限公司	透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-流動	-	-	31,903,483	USD 346,561,042	-	USD -	12,714,459	USD 218,709,418	USD 11,018,908	USD 207,690,510	47,678,824	USD 1,287,154,822 (註6)

註1：買入係現金增資。

註2：係向外部股東買入。

註3：基於組織重整之考量，原聯發科持有之奕力科技(股)公司之股權於民國一〇八年五月移轉由ILI Technology Holding Corporation持有。

註4：係基於組織重整之考量，民國一〇八年一月一日農星半導體(股)公司消滅併入聯發科技(股)公司，原農星半導體(股)公司持有之奕力科技(股)公司之股數，由聯發科技(股)公司承受，出售價款與帳面成本之價差，帳入資本公積之減項48,485仟元。

註5：採用權益法之投資係包含依權益法認列之投資損益、外幣換算調整數及透過其他綜合損益按公允價值衡量之投資未實現評價損益；透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具係包含透過其他綜合損益按公允價值衡量之投資未實現評價損益。

註6：係包含自透過其他綜合損益按公允價值衡量之權益工具-非流動之重分額USD24,690,511。

註7：係基於組織重整之考量，民國一〇八年一月一日農星半導體(股)公司消滅併入聯發科技(股)公司，原農星半導體(股)公司持有之Sigmaster Technology Inc.公司之股數，由聯發科技(股)公司承受，後於民國一〇八年八月一日，聯發科技(股)公司將其持有之Sigmaster Technology Inc.公司股權，移轉至MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.，再由MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.全部移轉至Gaintech Co. Limited。

註8：係包含未依股比例變動之調整數。

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
民國一〇八年一月一日至九月三十日

附表五

單位：新台幣仟元/人民幣元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
聯發科技(股)公司	土地及建物	2019.03.22	\$ 339,000	\$ 339,000	文生開發(股)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
聯發芯軟件設計(成都)有限公司	未完工程	2018.08.31	CNY295,000,000	CNY 72,454,188	群道設計(廈門)有限公司、四川省川建勘察設計院、四川華睿川協管理諮詢有限責任公司、四川省林達安全諮詢技術服務有限責任公司 上海振南工程諮詢監理有限責任公司、江蘇萬年達建設集團有限公司 南通安裝集團股份有限公司、上海德恒電力工程有限公司、信息產業電子第十一設計研究院科技工程股份有限公司、上海振南工程諮詢監理有限責任公司等	無	-	-	-	\$-	不適用	人員擴充之空間需求	無

聯發科技股份有限公司及子公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國一〇八年一月一日至九月三十日

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	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	銷貨(註1)	\$ 728,008	0.71%	按一定期間收取	-	\$ 340,880	1.99%	-
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	\$ 1,452,771	-	月結75天	-	\$ (533,127)	4.31%	-
絡達科技(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	\$ 181,940	-	月結90天	-	\$ (79,557)	5.24%	-
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 19,990,712	-	月結75天	-	USD (9,065,810)	4.70%	-
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	絡達科技(股)公司	子公司	銷貨	USD 3,784,500	0.27%	月結30天	-	USD 82,731	0.04%	-
EcoNet Limited	創發信息科技(蘇州)有限公司	子公司	進貨	\$ 1,419,387	100.00%	按一定期間收取	-	\$ (319,387)	100.00%	-

註1：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
民國一〇八年九月三十日

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	擎發通訊科技(合肥)有限公司	子公司	\$ 482,995	(註1)	-	\$ - -	\$ - -	\$ - -
聯發科技(股)公司	絡達科技(股)公司	子公司	\$ 289,765	(註1)	-	\$ - -	\$ 17,384	\$ - -
聯發科技(股)公司	聚星電子(股)公司	子公司	\$ 105,101	(註1)	-	\$ - -	\$ - -	\$ - -
聯發科技(股)公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 340,880	(註1)	-	\$ - -	\$ - -	\$ - -
聯發科技(股)公司	奕力科技(股)公司	子公司	\$ 300,009	(註3)	-	\$ - -	\$ - -	\$ - -
MediaTek USA Inc.	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 537,770	(註1)	-	\$ - -	\$ 537,770	\$ - -
聯發軟件設計(深圳)有限公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 285,900	(註1)	-	\$ - -	\$ 285,900	\$ - -
聯發科技(合肥)有限公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 201,058	(註1)	-	\$ - -	\$ 201,058	\$ - -
MediaTek Wireless Finland Oy	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	子公司	\$ 146,969	(註1)	-	\$ - -	\$ 67,691	\$ - -
創發信息科技(蘇州)有限公司	EcoNet Limited	子公司	\$ 319,387	(註1)	-	\$ - -	\$ 105,972	\$ - -
Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	聯發科軟件(上海)有限公司	子公司	\$ 2,213,268	(註2)	-	\$ - -	\$ - -	\$ - -
Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	Gaintech Co. Limited	子公司	\$ 158,507	(註2)	-	\$ - -	\$ - -	\$ - -
Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	聯發科技(合肥)有限公司	子公司	\$ 917,594	(註2)	-	\$ - -	\$ - -	\$ - -
Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.	聯發軟件設計(深圳)有限公司	子公司	\$ 3,094,346	(註2)	-	\$ - -	\$ - -	\$ - -
絡達科技(股)公司	聯發科技(股)公司	子公司	\$ 105,313	(註1)	-	\$ - -	\$ - -	\$ - -
立錡科技(股)公司	聯發科技(股)公司	子公司	\$ 757,258	(註1)	-	\$ - -	\$ 36,526	\$ - -
Gaintech Co. Limited	Gold Rich International (Samoa) Limited	子公司	\$ 2,564,830	(註3)	-	\$ - -	\$ 2,564,830	\$ - -
Gold Rich International (Samoa) Limited	匯發國際(香港)有限公司	子公司	\$ 2,564,830	(註3)	-	\$ - -	\$ 2,564,830	\$ - -

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
民國一〇八年一月一日至九月三十日

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			占合併總營收或總資產 之比率(註三)
				科目	金額	交易條件	
0	聯發科技(股)公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	1	應收帳款-關係人	\$ 340,880	依合約約定	0.08%
			1	營業收入-關係人	\$ 728,008		0.40%
		聚星電子(股)公司	1	應收帳款-關係人	\$ 105,101		0.02%
		廈門星宸科技有限公司	1	營業收入-關係人	\$ 65,970		0.04%
		奕力科技(股)公司	1	其它應收帳款-關係人	\$ 300,009		0.07%
		MediaTek USA Inc.	1	租賃履約保證	\$ 10,643		0.00%
		MTK Wireless Limited (UK)	1	租賃履約保證	\$ 6,723		0.00%
		聯發科中國有限公司	1	銀行融資保證	\$ 3,073,158		0.68%
		擎發通訊科技(合肥)有限公司	1	應收帳款-關係人	\$ 77,937		0.02%
			1	其它應收帳款-關係人	\$ 405,058		0.09%
		EcoNet Limited	1	研究發展費用	\$ 73,733		0.04%
		立錡科技(股)公司	1	應付帳款-關係人	\$ 757,258		0.17%
		絡達科技(股)公司	1	應收帳款-關係人	\$ 289,765		0.06%
			1	應付帳款-關係人	\$ 105,313		0.02%
			1	營業收入-關係人	\$ 297,969		0.16%
1	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	MTK Wireless Limited (UK)	3	應付帳款-關係人	\$ 84,144	依合約約定	0.02%
			3	研究發展費用	\$ 533,648		0.29%
		MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	3	應付帳款-關係人	\$ 48,239		0.01%
			3	研究發展費用	\$ 391,650		0.22%
		MediaTek Korea Inc.	3	應付帳款-關係人	\$ 47,783		0.01%
			3	研究發展費用	\$ 382,525		0.21%
		聯發芯軟件設計(成都)有限公司	3	應付帳款-關係人	\$ 88,647		0.02%
			3	研究發展費用	\$ 670,406		0.37%
		聯發博動科技(北京)有限公司	3	研究發展費用	\$ 1,277,419		0.70%
			3	預付貨款-關係人	\$ 118,068		0.03%
		聯發科軟件(武漢)有限公司	3	研究發展費用	\$ 308,575		0.17%
		聯發軟件設計(深圳)有限公司	3	應付帳款-關係人	\$ 285,900		0.06%
			3	研究發展費用	\$ 2,065,303		1.14%
		聯發科技(合肥)有限公司	3	其它應付款-關係人	\$ 201,058		0.04%
			3	研究發展費用	\$ 1,279,044		0.70%
		聯發科軟件(上海)有限公司	3	研究發展費用	\$ 989,936		0.55%
		MediaTek Bangalore Private Limited	3	應付帳款-關係人	\$ 93,284		0.02%

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國一〇八年一月一日至九月三十日

<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			占合併總營收或總資產 之比率(註三)
				科目	金額	交易條件	
1	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	MediaTek Bangalore Private Limited	3	研究發展費用	\$ 744,743	依合約約定	0.41%
		MediaTek Wireless Finland Oy	3	應付帳款-關係人	\$ 146,969		0.03%
		MediaTek USA Inc.	3	研究發展費用	\$ 592,286		0.33%
		絡達科技(股)公司	3	應付帳款-關係人	\$ 537,770		0.12%
		寰發(股)公司	3	研究發展費用	\$ 3,419,583		1.88%
		MediaTek Japan Inc.	3	營業收入-關係人	\$ 117,494		0.06%
		MediaTek Sweden AB	3	營業收入-關係人	\$ 81,106		0.04%
			3	研究發展費用	\$ 100,382		0.06%
2	EcoNet Limited	創發信息科技(蘇州)有限公司	3	研究發展費用	\$ 74,777		0.04%
3	Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	聯發科軟件(上海)有限公司	3	應付帳款-關係人	\$ 319,387		0.07%
			3	進貨-關係人	\$ 1,419,387		0.78%
4	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	Gaintech Co. Limited	3	其它應收款-關係人	\$ 2,213,268		0.49%
		聯發科技(合肥)有限公司	3	其它收入	\$ 50,779		0.03%
5	Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.	聯發軟件設計(深圳)有限公司	3	其它應收款-關係人	\$ 158,507		0.03%
			3	其它收入	\$ 917,594		0.20%
6	Nephos Inc.	擎發通訊科技(合肥)有限公司	3	其它應收款-關係人	\$ 3,094,346		0.68%
7	Nephos Pte. Ltd.	擎發通訊科技(合肥)有限公司	3	其它收入	\$ 71,020		0.04%
		鼎睿通訊科技(股)公司	3	營業收入-關係人	\$ 289,379		0.07%
8	Corporate Event Limited	鼎睿通訊科技(股)公司	3	研究發展費用	\$ 224,671		0.16%
		Richpower Microelectronics Corp.	3	營業收入-關係人	\$ 99,535		0.12%
		深圳立輝科技有限公司	3	研究發展費用	\$ 99,472		0.05%
9	絡達科技(股)公司	深圳立輝科技有限公司	3	研究發展費用	\$ 76,604		0.05%
		達發芯科技(成都)有限公司	3	研究發展費用	\$ 113,350		0.04%
10	立鈞科技(股)公司	達發軟件(深圳)有限公司	3	研究發展費用	\$ 44,558		0.06%
		上海立隆微電子有限公司	3	推銷費用	\$ 30,581		0.02%
11	Richpower Microelectronics Corp.	Richtek USA Inc.	3	推銷費用	\$ 64,948		0.02%
12	Richtek Global Marketing Co., Ltd.	Richtek Global Marketing Co., Ltd.	3	推銷費用	\$ 64,948		0.04%
13	聚星電子(股)公司	Richtek Korea LLC.	3	推銷費用	\$ 49,273		0.04%
		廈門星宸科技有限公司	3	應收帳款-關係人	\$ 80,502		0.01%
14	廈門星宸科技有限公司	上海環宸微電子有限公司	3	營業收入-關係人	\$ 44,059		0.04%
		深圳市理宸科技有限公司	3	研究發展費用	\$ 71,008		0.02%
			3	研究發展費用	\$ 0.04%		

<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
民國一〇八年一月一日至九月三十日

<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)
15	EcoNet (HK) Limited	創發信息科技(蘇州)有限公司	3	營業收入-關係人	\$ 124,827		0.07%
16	奕力科技(股)公司	奕力發科技(深圳)有限公司	3	其它應付款-關係人	\$ 46,137	依合約約定	0.01%
17	擎發通訊科技(合肥)有限公司		3	推銷費用	\$ 134,552		0.07%
18	擎發通訊科技(股)公司		3	營業收入-關係人	\$ 72,793		0.04%
19	擎發通訊科技(北京)有限公司	擎發通訊科技(合肥)有限公司	3	營業收入-關係人	\$ 103,868		0.06%
20	Gaintech Co. Limited	Gold Rich International (Samoa) Limited	3	其它應收款-關係人	\$ 44,264		0.02%
21	Gold Rich International (Samoa) Limited	匯發國際(香港)有限公司	3	其它應收款-關係人	\$ 2,564,830		0.56%
							0.56%

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)
民國一〇八年一月一日至九月三十日

附表九

單位：新台幣仟元/美金元/英鎊元/歐元

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	晨星國際科技(股)公司	註1	研發	\$ 300,000	\$ 300,000	30,000,000	100%	\$ 83,037	\$ 191	\$ 191	註18
	寰發(股)公司	註1	智慧財產權管理	\$ 988,281	\$ 808,281	98,828,122	100%	\$ 428,460	\$ (28,725)	\$ (40,974)	註18
	旭達投資(股)公司	註1	投資業務	\$ 35,264,009	\$ 35,264,009	3,398,981,889	100%	\$ 36,080,441	\$ 3,363,396	\$ 3,298,275	註18
	MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	註7	投資業務	\$ 53,067,384	\$ 51,278,658	2,251,157,978	100%	\$ 151,511,730	\$ 3,143,512	\$ 3,193,609	註18
	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	註7	研發生產銷售	\$ 2,745,519	\$ 2,745,519	111,993,960	100%	\$ 8,770,462	\$ 3,813,604	\$ 3,781,031	註18
	晨星半導體(股)公司	註1	研發生產銷售	\$ -	\$ 85,302,953	-	-	\$ -	\$ -	\$ -	註19
	絡達科技(股)公司	註1	研發生產銷售	\$ -	\$ 451,660	-	-	\$ -	\$ 1,240,563	\$ 61,256	註18及註22
	MStar France SAS	註13	研發	\$ 202,148	\$ -	458,900	100%	\$ 829,273	\$ (4,760)	\$ (4,760)	註18及註19
	MStar Co., Ltd.	註15	投資業務	\$ 1,165,112	\$ -	13,350,000	100%	\$ 438,003	\$ (68,463)	\$ (68,463)	註18及註19
	Digimoc Holdings Limited	註3	投資業務	\$ 428,193	\$ -	50,000	100%	\$ 57,162	\$ (35)	\$ (35)	註18及註19
	MStar Semiconductor UK Ltd.	註12	研發及技術服務	\$ -	\$ -	-	-	\$ -	\$ 36	\$ 66	註18、註19及註23
	奕力科技(股)公司	註1	研發生產銷售	\$ -	\$ -	-	-	\$ -	\$ 300,323	\$ 116,326	註19及註20
	晨旭國際(股)公司	註1	銷售	\$ 631,388	\$ -	63,138,811	100%	\$ 665,791	\$ 19,169	\$ 19,169	註18及註19
	Sigmastar Technology Inc.	註2	投資業務	\$ -	\$ -	-	-	\$ -	\$ 68,653	\$ (12,490)	註18、註19及註24
	Spidcom Technologies	註13	研發	\$ 5,247	\$ -	14,620	100%	\$ 3,935	\$ (787)	\$ (787)	註18及註19
晨星半導體(股)公司	MStar France SAS	註13	研發	\$ -	\$ 202,148	-	-	\$ -	\$ (4,760)	-	註19
	MStar Co., Ltd.	註15	投資業務	\$ -	\$ 933,852	-	-	\$ -	\$ (68,463)	-	註19
	Digimoc Holdings Limited	註3	投資業務	\$ -	\$ 428,193	-	-	\$ -	\$ (35)	-	註19
	MStar Semiconductor UK Ltd.	註12	研發及技術服務	\$ -	\$ 133,057	-	-	\$ -	\$ 36	-	註19
	奕力科技(股)公司	註1	研發生產銷售	\$ -	\$ 3,697,702	-	-	\$ -	\$ 300,323	-	註19
	晨旭國際(股)公司	註1	銷售	\$ -	\$ 631,388	-	-	\$ -	\$ 19,169	-	註19
	Sigmastar Technology Inc.	註2	投資業務	\$ -	\$ 61,838	-	-	\$ -	\$ 68,653	-	註19
	Spidcom Technologies	註13	研發	\$ -	\$ 5,247	-	-	\$ -	\$ (787)	-	註19
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	Gaintech Co. Limited	註2	投資業務	USD 1,921,541,067	USD 1,864,018,366	383,813,853	100%	USD 4,790,828,862	USD 97,262,140	-	註18
	Cloud Ranger Limited	註5	投資業務	USD 23,139,000	USD 23,139,000	23,139,000	100%	USD 36,569,096	USD (404,413)	-	註18
	MediaTek Bangalore Private Limited	註4	研發	USD 339,847	USD 339,847	1,999,999	100%	USD 18,685,988	USD 4,336,077	-	註18
	MStar Semiconductor India Private Limited	註4	研發及技術服務	USD 454,000	USD 454,000	1,500	100%	USD 371,867	USD (97,868)	-	註18
旭達投資(股)公司	Core Tech Resources Inc.	註3	投資業務	\$ 3,357,608	\$ 3,357,608	102,200,000	100%	\$ 4,875,625	\$ 120,385	-	註18
	翔發投資(股)公司	註1	投資業務	\$ 3,765,188	\$ 3,765,188	131,411,975	100%	\$ 5,366,125	\$ 85,974	-	註18
	MediaTek Bangalore Private Limited	註4	研發	\$ -	\$ -	1	0%	\$ -	USD 4,336,077	-	註18
	旭思投資(股)公司	註1	投資業務	\$ 27,300,000	\$ 30,700,000	2,730,000,000	100%	\$ 26,397,388	\$ 3,160,982	-	註18
Core Tech Resources Inc.	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	註4	研發	\$ -	\$ -	1	0%	\$ -	USD 2,023,043	-	註18
翔發投資(股)公司	滾雷科技(股)公司	註1	研發	\$ 138,268	\$ 138,268	3,510,000	67%	\$ 51,424	\$ 2,999	-	註18
	奕微利半導體科技(股)公司	註1	研發生產銷售	\$ 16,796	\$ 16,796	7,600,000	30%	\$ 9,665	\$ (25,506)	-	-
	常憶科技(股)公司	註1	研發	\$ 887,932	\$ 887,932	116,936,991	100%	\$ 634,391	\$ (27,500)	-	註18
	鼎睿通訊科技(股)公司	註1	研發	\$ 154,286	\$ 154,286	15,428,560	100%	\$ 82,508	\$ 7,236	-	註18
	擎發通訊科技(股)公司	註1	研發	\$ 136,794	\$ 136,794	13,679,360	100%	\$ 102,016	\$ 12,691	-	註18

<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)
民國一〇八年一月一日至九月三十日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金元/英鎊元/歐元

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	比例	帳面金額			
翔發投資(股)公司	矽寶科技(股)公司	註1	研發	\$ 18,189	\$ 18,189	25,001	20%	\$ 17,268	\$ (1,822)	-	-
	賽微科技(股)公司	註1	研發	\$ 250,737	\$ 250,737	3,119,748	30%	\$ 250,932	\$ 18,061	-	-
	聯發創新基地(股)公司	註1	研發	\$ 800	\$ -	80,000	100%	\$ 971	\$ 171	-	註18
Gaintech Co. Limited	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	註4	研發	USD 1,797,222	USD 1,797,222	5,499,999	100%	USD 13,012,674	USD 2,023,043	-	註18
	MediaTek Korea Inc.	註9	研發	USD 2,074,740	USD 2,074,740	200,000	100%	USD 6,191,513	USD 650,006	-	註18
	聯發科中國有限公司	註11	投資業務	USD 351,444,293	USD 315,137,435	2,730,102,500	100%	USD 481,702,670	USD 15,908,284	-	註18
	MediaTek Japan Inc.	註10	技術服務	USD 61,978	USD 61,978	7,100	100%	USD 2,718,872	USD 160,748	-	註18
	ZENA TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC.	註3	投資業務	USD 3,200,000	USD 3,200,000	600,000	33%	USD -	USD -	-	-
	CMC CAPITAL INVESTMENTS, L.P.	註2	投資業務	USD 9,692,083	USD 9,692,083	-	67%	USD 7,506,162	USD (1,482,283)	-	-
	Smarthead Limited	註15	投資業務	USD 700,000	USD 700,000	700,000	100%	USD 1,794,453	USD (156,817)	-	註18
	Gold Rich International (Samoa) Limited	註5	投資業務	USD 4,290,000	USD 4,290,000	4,290,000	100%	USD 1,446,400,098	USD 4,128,172	-	註18
	Ralink Technology (Samoa) Corp.	註5	投資業務	USD 5,626,623	USD 5,626,623	7,150,000	100%	USD 26,462,575	USD 18,839,090	-	註18
	MTK Wireless Limited (UK)	註12	研發	USD 111,688,604	USD 110,610,756	66,394,826	100%	USD 145,764,603	USD 10,376,474	-	註18
	EcoNet (Cayman) Inc.	註2	投資業務	USD 55,952,726	USD 55,952,726	14,362,660	75%	USD 105,354,522	USD 21,591,404	-	註18
	FONTAINE CAPITAL FUND, L.P.	註2	投資業務	USD 20,000,000	USD 20,000,000	20,000,000	57%	USD 48,658,602	USD (568,120)	-	-
	MediaTek Wireless FZ-LLC	註14	技術服務	USD 13,753	USD 13,753	50	100%	USD 311,856	USD 37,152	-	註18
	Digital Lord Limited	註5	投資業務	USD 3,100,000	USD 3,100,000	3,100,000	100%	USD 26,851	USD (47,789)	-	註18
	Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	註5	投資業務	USD 156,422,064	USD 156,422,064	1,000,000,000	100%	USD 158,659,973	USD 3,810,397	-	註18
	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	註5	投資業務	USD 156,422,064	USD 156,422,064	1,000,000,000	100%	USD 158,494,864	USD 3,826,982	-	註18
	Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.	註5	投資業務	USD 156,422,064	USD 156,422,064	1,000,000,000	100%	USD 158,878,556	USD 4,282,852	-	註18
	Nephos Pte. Ltd.	註7	研發	USD 2,197,493	USD 2,197,493	3,039,240	100%	USD 3,344,453	USD 621,784	-	註18
	Nephos Inc.	註6	研發	USD -	USD 4,200,000	-	-	USD -	USD 252,058	-	註18及註25
	Nephos Cayman Co. Limited	註2	投資業務	USD 99,110,426	USD 82,164,964	99,110,426	100%	USD (6,553,222)	USD (14,692,251)	-	註18
	MOUNTAIN CAPITAL FUND, L.P.	註2	投資業務	USD 27,200,000	USD 27,200,000	27,200,000	65%	USD 70,321,840	USD (32,230)	-	-
	White Dwarf Limited	註3	投資業務	USD 15,853,000	USD 15,853,000	5,000	100%	USD 160,748	USD (5,306)	-	註18
	CSVI VENTURES, L.P.	註2	投資業務	USD 12,000,000	USD 7,500,000	12,000,000	39%	USD 10,315,995	USD (1,202,131)	-	-
	INTELLIGO TECHNOLOGY INC.	註2	投資業務	USD 8,000,000	USD 8,000,000	8,928,270	24%	USD 4,472,037	USD (3,824,064)	-	-
	IStar Technology Ltd.	註2	投資業務	USD 7,737,673	USD 7,737,673	50,000	100%	USD 7,690,218	USD 304,920	-	註18
	MediaTek Research UK Limited	註12	研發	USD 358,340	USD -	280,000	100%	USD 384,957	USD 41,982	-	註18
	ILI Technology Holding Corporation	註2	投資業務	USD 113,600,448	USD -	344,243,782	100%	USD 121,669,415	USD 5,528,989	-	註18
	Amobile Intelligent Corp. Limited	註11	投資業務	USD 1,884,921	USD 1,193,783	1,884,921	22%	USD 1,931,843	USD 1,001,034	-	註21
	Sigmastar Technology Inc.	註2	投資業務	USD 57,522,701	USD -	52,031,546	100%	USD 59,661,515	USD 2,110,535	-	註18及註24
MTK Wireless Limited (UK)	MediaTek Sweden AB	註8	研發	GBP 19,361,957	GBP 19,361,957	1,008,371	100%	GBP 11,933,383	GBP 120,882	-	註18
	MediaTek USA Inc.	註6	研發	GBP 36,696,645	GBP 36,696,645	111,815	100%	GBP 85,659,565	GBP 8,283,695	-	註18
	MediaTek Wireless Finland Oy	註17	研發	GBP 4,733,036	GBP 4,733,036	1,000	100%	GBP 8,603,566	GBP 563,635	-	註18
	Mstar Semiconductor UK Ltd.	註12	研發及技術服務	GBP 2,674,252	GBP -	915,000	100%	GBP 2,673,489	GBP 877	-	註18及註23
	Nephos Inc.	註6	研發	GBP 886,680	GBP -	10,000	100%	GBP 793,993	GBP 199,825	-	註18及註25

<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)
民國一〇八年一月一日至九月三十日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金元/英鎊元/歐元

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	比例	帳面金額			
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 1,446,313,513	USD 4,128,180	-	註18
Smarthead Limited	MOMAGIC TECHNOLOGIES PRIVATE LIMITED	註4	軟件開發	USD 500,000	USD 500,000	2,385,927	23%	USD 1,601,191	USD (98,209)	-	-
EcoNet (Cayman) Inc.	Shadow Investment Limited	註5	投資業務	USD 1,491,120	USD 1,491,120	15,000,000	100%	USD 2,533,439	USD 32,789	-	註18
	EcoNet (HK) Limited	註11	投資及研發	USD 67,534,520	USD 67,534,520	67,534,520	100%	USD 133,485,649	USD 21,472,014	-	註18
創發信息科技(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 20,708,911	CNY 3,635,605	-	註18
Sigmastar Technology Inc.	聚星電子(股)公司	註1	研發生產銷售	USD 53,474,665	USD 53,474,665	152,795,000	100%	USD 42,044,301	USD (6,706,285)	-	註18
Digital Lord Limited	聯發利寶(香港)有限公司	註11	投資業務	USD 3,050,000	USD 3,050,000	3,050,000	100%	USD 26,851	USD (2,087)	-	註18
奕力科技(股)公司	ILITEK Holding Inc.	註3	投資業務	\$ 399,927	\$ 399,927	13,050	100%	\$ 386,873	\$ 5,626	-	註18
立錡科技(股)公司	立裕投資(股)公司	註1	投資業務	\$ 88,479	\$ 88,479	31,275,100	100%	\$ 337,382	\$ 1,462	-	註18
	Ironman Overseas Co., Ltd.	註3	投資業務	\$ 373,359	\$ 373,359	8,930,000	100%	\$ 105,403	\$ 3,952	-	註18
	Richstar Group Co., Ltd.	註3	投資業務	\$ 619,110	\$ 619,110	10,765,000	100%	\$ 156,777	\$ 15,484	-	註18
	立敏電子(股)公司	註1	研發生產銷售	\$ 278,032	\$ 278,032	26,963,153	82%	\$ 22,290	\$ (4,160)	-	註18
	Richtek Europe Holding B.V.	註16	投資業務	\$ 84,724	\$ 84,724	2,000,000	100%	\$ 52,986	\$ 3,553	-	註18
	Richtek Holding International Limited	註3	投資業務	\$ 292,264	\$ 292,264	30,000	100%	\$ 1,631	\$ (47,411)	-	註18
	Richpower Microelectronics Corp.	註2	生產及銷售	\$ 263,830	\$ 263,830	12,600,000	100%	\$ 640,275	\$ 44,869	-	註18
	Richtek Global Marketing Co., Ltd.	註3	投資業務	\$ 29,935	\$ 29,935	2,000	100%	\$ 31,865	\$ 7,255	-	註18
立裕投資(股)公司	Corporate Event Limited	註3	技術服務	\$ 1,537	\$ 1,537	52,000	51%	\$ 2,099	\$ 66	-	註18
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 1,068,587	EUR 104,454	-	註18
Richpower Microelectronics Corp.	日隆電子(股)公司	註1	行政服務	USD 3,114,373	USD 3,114,373	10,000,000	100%	USD 2,186,744	USD 7,952	-	註18
Richstar Group Co., Ltd.	Richtek USA Inc.	註6	銷售及技術服務	USD 4,500,000	USD 4,500,000	1,000,000	100%	USD 4,846,242	USD 496,142	-	註18
Ironman Overseas Co., Ltd.	Cosmic-Ray Technology Limited	註5	投資業務	USD 5,530,000	USD 5,530,000	5,530,000	100%	USD 2,361,691	USD 124,348	-	註18
Richtek Global Marketing Co., Ltd.	Richtek Korea LLC.	註9	銷售及技術服務	USD 1,000,000	USD 1,000,000	10,000	100%	USD 888,813	USD 436,821	-	註18
旭思投資(股)公司	立錡科技(股)公司	註1	研發生產銷售	\$ 28,954,147	\$ 28,954,147	148,482,806	100%	\$ 19,307,438	\$ 2,559,185	-	註18
	絡達科技(股)公司	註1	研發生產銷售	\$ 6,428,827	\$ 6,268,560	61,092,908	100%	\$ 5,656,339	\$ 1,240,563	-	註18
	Airoha (Cayman) Inc.	註2	投資業務	\$ 59,579	\$ 59,579	1,248,583	100%	\$ 49,853	\$ 10,236	-	註18
絡達科技(股)公司	Airoha Technology (Samoa) Corp.	註5	投資業務	\$ 68,580	\$ 68,580	1,762,000	100%	\$ 5,171	\$ 27	-	註18
ILI Technology Holding Corporation	奕力科技(股)公司	註1	研發生產銷售	USD 113,600,448	USD -	343,617,000	100%	USD 121,730,761	USD 9,648,439	-	註18及註20

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3：英屬維京群島

註7：新加坡

註11：香港

註15：塞席爾群島

註4：印度

註8：瑞典

註12：英國

註16：荷蘭

註19：基於組織重整之考量，於民國一〇八年一月一日晨星半導體(股)公司消滅併入聯發科技(股)公司，晨星半導體(股)公司為消滅公司，聯發科技(股)公司為存續公司承受原晨星半導體(股)公司持有之子公司股權。

註20：基於組織重整之考量，原聯發科持有之奕力科技(股)公司之股權於民國一〇八年五月移轉由ILI Technology Holding Corporation持有。

註21：Amobile Intelligent Holding Corporation 於民國一〇八年六月增資發行新股，由於 Gaintech Co. Limited 共取得 22% 之股權具重大影響力，故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。

註22：基於組織重整之考量，原聯發科持有之絡達科技(股)公司之股權於民國一〇八年八月移轉由旭思投資(股)公司持有。

註23：基於組織重整之考量，原聯發科持有之MStar Semiconductor UK Ltd.之股權於民國一〇八年八月移轉由MTK Wireless Limited (UK)持有。

註24：基於組織重整之考量，原聯發科持有之Sigmastar Technology Inc.之股權於民國一〇八年八月移轉由Gaintech Co. Limited持有。

註25：基於組織重整之考量，原Gaintech Co. Limited持有之Nephos Inc.之股權於民國一〇八年九月移轉由MTK Wireless Limited (UK)持有。

聯發科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國一〇八年一月一日至九月三十日

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	\$ 2,793,780 USD 90,000,000	聯發科中國有限公司	\$ 2,793,780 USD 90,000,000	-	-	\$ 2,793,780 USD 90,000,000	\$ 78,328 USD 2,521,888	100%	\$ 78,328 USD 2,521,888	\$ 3,091,034 USD 99,575,860	-
聯發科技(合肥)有限公司	註二	\$ 527,714 USD 17,000,000	聯發科中國有限公司	\$ 527,714 USD 17,000,000	-	-	\$ 527,714 USD 17,000,000	\$ 65,220 USD 2,099,863	100%	\$ 65,220 USD 2,099,863	\$ 1,233,793 USD 39,745,934	-
聯發博動科技(北京)有限公司	註二	\$ 3,104,200 USD 100,000,000	聯發科中國有限公司	\$ 3,104,200 USD 100,000,000	-	-	\$ 3,104,200 USD 100,000,000	\$ 125,271 USD 4,033,267	100%	\$ 125,271 USD 4,033,267	\$ 4,667,254 USD 150,352,869	-
聯發芯軟件設計(成都)有限公司	註二	\$ 1,545,892 USD 49,800,000	聯發科中國有限公司	\$ 1,545,892 USD 49,800,000	-	-	\$ 1,545,892 USD 49,800,000	\$ 74,738 USD 2,406,302	100%	\$ 74,738 USD 2,406,302	\$ 1,974,043 USD 63,592,655	-
聯發科軟件(武漢)有限公司	註二	\$ 515,510 USD 16,606,858	聯發科中國有限公司	\$ 149,002 USD 4,800,000	\$ 366,508 USD 11,806,858	-	\$ 515,510 USD 16,606,858	\$ 33,330 USD 1,073,092	100%	\$ 33,330 USD 1,073,092	\$ 749,243 USD 24,136,432	-
旭新投資(上海)有限公司	註四	\$ 1,136,137 USD 36,600,000	聯發科中國有限公司	\$ 313,524 USD 10,100,000	\$ 822,613 USD 26,500,000	-	\$ 1,136,137 USD 36,600,000	\$ 37,402 USD 1,204,214	100%	\$ 37,402 USD 1,204,214	\$ 1,462,898 USD 47,126,421	-
聯發科軟件(上海)有限公司	註二	\$ 1,289,797 CNY 297,000,000	聯發科中國有限公司	\$ 1,504,582 USD 48,469,221	-	-	\$ 1,504,582 USD 48,469,221	\$ 49,543 USD 1,595,110	100%	\$ 49,543 USD 1,595,110	\$ 1,484,241 USD 47,813,963	-
擎發通訊科技(北京)有限公司	註二	\$ 93,126 USD 3,000,000	擎發通訊科技(合肥)有限公司	\$ 75,147 USD 2,420,803	-	-	\$ 75,147 USD 2,420,803	\$ 2,200 CNY 486,121	90%	\$ 1,909 CNY 421,751	\$ 6,087 CNY 1,401,610	-
晨星軟件研發(深圳)有限公司	註二	\$ 931,260 USD 30,000,000	MStar Co., Ltd.	\$ 931,260 USD 30,000,000	-	-	\$ 931,260 USD 30,000,000	\$ (64,402) USD (2,073,505)	100%	\$ (64,402) USD (2,073,505)	\$ 433,124 USD 13,952,828	-
上海晨熙軟件有限公司	註二	\$ 39,085 CNY 9,000,000	晨星軟件研發(深圳)有限公司	- -	-	-	- -	\$ (4,665) CNY (1,030,564)	100%	\$ (4,665) CNY (1,030,564)	\$ 41,456 CNY 9,546,138	-
創發信息科技(蘇州)有限公司	註三	\$ 310,420 USD 10,000,000	EcoNet (HK) Limited	\$ 291,221 USD 9,381,500	-	-	\$ 291,221 USD 9,381,500	\$ 731,197 USD 23,541,887	75%	\$ 551,688 USD 17,762,354	\$ 3,316,953 USD 106,853,726	-
上海立隆微電子有限公司	註二	\$ 99,334 USD 3,200,000	Richpower Microelectronics Corp.	\$ 99,334 USD 3,200,000	-	-	\$ 99,334 USD 3,200,000	\$ 1,892 USD 60,911	100%	\$ 1,892 USD 60,911	\$ 18,378 USD 592,050	-
深圳立輝科技有限公司	註二	\$ 77,605 USD 2,500,000	Cosmic-Ray Technology Limited	\$ 77,605 USD 2,500,000	-	-	\$ 77,605 USD 2,500,000	\$ 3,779 USD 121,677	100%	\$ 3,779 USD 121,677	\$ 38,939 USD 1,254,409	-
源科(平潭)股權投資基金合夥企業(有限合夥)	註四	\$ 4,962,878 USD 159,876,218	Gaintech Co. Limited	\$ 4,023,043 USD 129,600,000	-	-	\$ 4,023,043 USD 129,600,000	\$ 143,564 USD 4,622,243	81%	\$ 120,802 USD 3,889,388	\$ 13,327,368 USD 429,333,412	-
芯發(杭州)科技有限公司	註三	\$ 159,866 USD 5,150,000	Gaintech Co. Limited	\$ 159,866 USD 5,150,000	-	-	\$ 159,866 USD 5,150,000	\$ (15,607) USD (502,503)	90%	\$ (15,527) USD (499,910)	\$ 108,732 USD 3,502,734	-
奕力發科技(深圳)有限公司	註二	\$ 403,546 USD 13,000,000	ILITEK Holding Inc.	\$ 403,546 USD 13,000,000	-	-	\$ 403,546 USD 13,000,000	\$ 5,657 CNY 1,249,760	100%	\$ 5,657 CNY 1,249,760	\$ 385,548 CNY 88,779,682	-

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國一〇八年一月一日至九月三十日

<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						
北京奕力科技有限公司	註二	\$ 93,126 USD 3,000,000	IStar Technology Ltd.	\$ 93,126 USD 3,000,000	-	-	\$ 93,126 USD 3,000,000	\$ 2,924 CNY 646,021	100%	\$ 2,924 CNY 646,021	\$ 78,054 CNY 17,973,422	-
深圳市中宸半導體有限公司	註二	\$ 155,210 USD 5,000,000	IStar Technology Ltd.	\$ 155,210 USD 5,000,000	-	-	\$ 155,210 USD 5,000,000	\$ 6,704 USD 215,829	100%	\$ 6,704 USD 215,829	\$ 153,915 USD 4,958,267	-
擎發通訊科技(合肥)有限公司	註三	\$ 1,280,483 USD 41,250,000	Nephos Cayman Co. Limited	\$ 2,499,760 USD 80,528,321	\$ 526,021 USD 16,945,462	-	\$ 3,025,781 USD 97,473,783	\$ (527,604) USD (16,986,930)	90%	\$ (456,149) USD (14,686,331)	\$ (339,794) USD (10,946,275)	-
達發軟件(深圳)有限公司	註二	\$ 29,490 USD 950,000	Airoha (Cayman) Inc.	\$ 29,490 USD 950,000	-	-	\$ 29,490 USD 950,000	\$ 5,760 USD 185,440	100%	\$ 5,760 USD 185,440	\$ 21,427 USD 690,259	-
達發芯科技(成都)有限公司	註二	\$ 29,490 USD 950,000	Airoha (Cayman) Inc.	\$ 29,490 USD 950,000	-	-	\$ 29,490 USD 950,000	\$ 4,472 USD 143,970	100%	\$ 4,472 USD 143,970	\$ 27,363 USD 881,479	-
廈門星宸科技有限公司	註三	\$ 62,084 USD 2,000,000	Sigmastar Technology Inc.	\$ 62,084 USD 2,000,000	-	-	\$ 62,084 USD 2,000,000	\$ 307,891 USD 9,912,980	90%	\$ 277,435 USD 8,932,399	\$ 593,522 USD 19,119,956	-
深圳市理宸科技有限公司	註二	\$ 13,028 CNY 3,000,000	廈門星宸科技有限公司	- -	-	-	- -	\$ (42,260) CNY (9,336,622)	90%	\$ (38,081) CNY (8,413,230)	\$ (24,397) CNY (5,617,947)	-
上海璟宸微電子有限公司	註二	\$ 4,343 CNY 1,000,000	廈門星宸科技有限公司	- -	-	-	- -	\$ (24,764) CNY (5,471,018)	90%	\$ (22,314) CNY (4,929,934)	\$ (19,156) CNY (4,410,987)	-
莆田杰木科技有限公司	註三	\$ 369,134 CNY 85,000,000	旭新投資(上海)有限公司	- -	-	-	- -	\$ (39,947) CNY (8,825,605)	12%	\$ (3,869) CNY (854,855)	\$ 36,955 CNY 8,556,029	-
莆田杰木科技有限公司	註三	\$ 369,134 CNY 85,000,000	廈門星宸科技有限公司	- -	-	-	- -	\$ (39,947) CNY (8,825,605)	24%	\$ (18,015) CNY (3,980,108)	\$ 69,370 CNY 16,019,892	-
旭熙(上海)管理諮詢有限公司	註四	\$ 727,411 CNY 167,500,000	旭新投資(上海)有限公司	- -	-	-	- -	\$ 271 CNY 59,812	100%	\$ 271 CNY 59,812	\$ 727,670 CNY 167,559,812	-
合肥旭微聯芯管理諮詢有限公司	註四	\$ 727,411 CNY 167,500,000	旭熙(上海)管理諮詢有限公司	- -	-	-	- -	\$ 104 CNY 22,955	100%	\$ 104 CNY 22,955	\$ 727,510 CNY 167,522,955	-

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
\$ 20,715,739 USD 667,345,513	\$ 28,092,878 USD 904,995,762	\$ 187,126,729

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。

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國一〇八年一月一日至九月三十日

<承上頁>

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=31.05940新台幣、1人民幣=4.52631新台幣)換算外，以報告日之匯率換算為新台幣

(1美元=31.042新台幣、1人民幣=4.34275新台幣)。