

聯發科技股份有限公司及其子公司
合併財務報告暨會計師核閱報告
民國一〇三年一月一日至九月三十日
及民國一〇二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	9-14
(四) 重大會計政策之彙總說明	14-20
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	20
(六) 重要會計項目之說明	20-43
(七) 關係人交易	44-45
(八) 質押之資產	45
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	45-48
(十) 重大之災害損失	48
(十一) 重大之期後事項	48
(十二) 其他	49-58
(十三) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	58-59
2. 轉投資事業相關資訊	59
3. 大陸投資資訊	59-60
(十四) 部門資訊	60

聯發科技股份有限公司及其子公司
會計師核閱報告

聯發科技股份有限公司及其子公司民國一〇三年九月三十日及民國一〇二年九月三十日之合併資產負債表，民國一〇三年七月一日至九月三十日、民國一〇二年七月一日至九月三十日、民國一〇三年一月一日至九月三十日及民國一〇二年一月一日至九月三十日之合併綜合損益表、暨民國一〇三年一月一日至九月三十日及民國一〇二年一月一日至九月三十日之合併權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師核閱竣事。上開合併財務報表之編製係公司管理階層之責任，本會計師之責任則為根據核閱結果出具報告。

本會計師係依照審計準則公報第三十六號「財務報表之核閱」規劃並執行核閱工作。由於本會計師僅實施分析、比較與查詢，並未依照一般公認審計準則查核，故無法對上開合併財務報表整體表示查核意見。

依本會計師核閱結果，並未發現第一段所述合併財務報表在所有重大方面有違反證券發行人財務報告編製準則及經金融監督管理委員會認可之國際會計準則第三十四號「期中財務報導」而須作修正之情事。

此 致

聯發科技股份有限公司 公鑒

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

(84)台財證(六)第12590號

郭紹彬



會計師：

王金來



中華民國一〇三年十一月六日

聯發科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及民國一〇二年九月三十日

(民國一〇三年及一〇二年九月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額均以新台幣千元為單位)

代碼	資 產	附 註	一〇二年九月三十日		一〇二年十二月三十一日		一〇二年九月三十日	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%
	流動資產							
1100	現金及約當現金	六.1	\$ 185,070,345	55	\$ 132,997,726	52	\$ 107,616,875	45
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	六.2	2,416,799	1	2,132,090	1	1,916,133	1
1125	備供出售金融資產-流動	六.3	6,474,655	2	3,426,121	1	3,153,172	1
1130	持有至到期日金融資產-流動	六.5	433,281	-	549,573	-	391,931	-
1147	無活絡市場之債券投資-流動	六.6及八	326,149	-	113,678	-	113,636	-
1170	應收帳款淨額	六.7	15,418,455	5	7,627,591	3	11,059,054	5
1200	其他應收款	六.7及七	5,359,364	2	3,652,885	1	4,473,886	2
1220	當期所得稅資產		44,528	-	30,226	-	66,708	-
130x	存貨淨額	六.8	24,463,919	7	9,346,792	4	12,938,160	6
1410	預付款項		2,203,998	1	1,404,263	1	953,692	-
1470	其他流動資產		1,314,836	-	459,984	-	609,465	-
11xx	流動資產合計		243,526,329	73	161,740,929	63	143,292,712	60
	非流動資產							
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	六.2	2,168,555	-	1,478,707	-	1,141,050	-
1523	備供出售金融資產-非流動	六.3	4,560,665	1	4,487,354	2	4,202,699	2
1527	持有至到期日金融資產-非流動	六.5	123,136	-	341,937	-	491,490	-
1543	以成本衡量之金融資產-非流動	六.4	3,422,408	1	2,061,563	1	1,797,297	1
1546	無活絡市場之債券投資-非流動	六.6及八	924	-	364	-	355	-
1550	採用權益法之投資	六.9	1,903,406	1	59,669,761	23	58,907,116	25
1600	不動產、廠房及設備	六.10及六.24	16,736,187	5	11,312,107	4	11,187,612	5
1780	無形資產	四、六.11、六.12及六.24	59,259,332	18	15,509,193	6	15,332,039	6
1840	遞延所得稅資產	六.22	2,946,263	1	1,778,859	1	1,571,712	1
1920	存出保證金		318,909	-	137,593	-	154,038	-
1985	長期預付租金		116,898	-	118,495	-	116,730	-
15xx	非流動資產合計		91,556,683	27	96,895,933	37	94,902,138	40
1xxx	資產總計		\$ 335,083,012	100	\$ 258,636,862	100	\$ 238,194,850	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明分

經理人：謝清江

會計主管：顧大為

聯發科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及民國一〇二年九月三十日

(民國一〇三年及一〇二年九月三十日僅經核閱，未依一般公認審計準則查核)

(金額均以新台幣千元為單位)

代碼	負債及股東權益	附註	一〇二年九月三十日		一〇二年十二月三十一日		一〇二年九月三十日	
			金額	%	金額	%	金額	%
	流動負債							
2100	短期借款	六.13	\$ 43,453,914	13	\$ 29,051,500	11	\$ 19,760,220	8
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債-流動	六.2	63,600	-	26,017	-	2,853	-
2170	應付帳款		20,604,954	6	8,862,146	3	10,552,376	4
2180	應付帳款-關係人	七	701,908	-	2,082,028	1	1,967,926	1
2200	其他應付款	七	29,798,732	9	16,835,299	7	15,263,714	6
2230	當期所得稅負債	六.22	6,249,519	2	3,151,805	1	2,143,614	1
2300	其他流動負債		1,475,474	1	1,345,847	1	1,242,342	1
2320	一年內到期長期負債		35,002	-	29,950	-	37,087	-
21xx	流動負債合計		102,383,103	31	61,384,592	24	50,970,132	21
	非流動負債							
2610	長期應付款		60,872	-	86,855	-	93,460	-
2640	應計退休金負債	四及六.14	630,302	-	606,033	-	561,923	-
2645	存入保證金	七	117,331	-	47,754	-	47,317	-
2570	遞延所得稅負債	六.22	775,177	-	1,050,108	-	1,318,384	1
2670	其他非流動負債-其他		136,937	-	108,121	-	104,161	-
25xx	非流動負債合計		1,720,619	-	1,898,871	-	2,125,245	1
2xxx	負債總計		104,103,722	31	63,283,463	24	53,095,377	22
	歸屬於母公司業主之權益							
31xx	股本	六.15						
3100	普通股股本		15,710,215	5	13,494,667	5	13,494,088	6
3140	預收股本		4,240	-	2,473	-	579	-
3200	資本公積	六.15及六.16	87,900,019	26	68,474,910	26	68,376,380	29
3300	保留盈餘	六.15						
3310	法定盈餘公積		27,392,687	8	24,641,182	10	24,641,182	10
3320	特別盈餘公積		895,749	-	5,072,425	2	5,072,425	2
3350	未分配盈餘		98,446,128	30	84,581,268	33	76,000,428	32
3400	其他權益	六.15	557,333	-	(895,749)	-	(2,472,422)	(1)
3500	庫藏股票	六.15	(55,970)	-	(55,970)	-	(55,970)	-
31xx	歸屬於母公司業主之權益		230,850,401	69	195,315,206	76	185,056,690	78
36xx	非控制權益	六.15	128,889	-	38,193	-	42,783	-
3xxx	權益總計		230,979,290	69	195,353,399	76	185,099,473	78
	負債及權益總計		\$ 335,083,012	100	\$ 258,636,862	100	\$ 238,194,850	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明介

經理人：謝清江

會計主管：顧大為

民國一〇二及一〇二三年七月一日至九月三十日
及民國一〇二及一〇二三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)

(金額除每股盈餘外，均以新台幣千元為單位)

代碼	項 目	附 註	一〇三年第三季		一〇二年第三季		一〇三年前三季		一〇二年前三季	
			金 額	%	金 額	%	金 額	%	金 額	%
4000	營業收入	六.17	\$ 57,472,148	100	\$ 39,007,788	100	\$ 157,610,197	100	\$ 96,258,040	100
5000	營業成本	六.8、六.18及七	(29,238,133)	(51)	(21,867,352)	(56)	(80,326,717)	(51)	(54,642,635)	(57)
5900	營業毛利		28,234,015	49	17,140,436	44	77,283,480	49	41,615,405	43
6000	營業費用	六.18及七								
6100	推銷費用		(1,521,020)	(3)	(1,204,733)	(3)	(4,727,159)	(3)	(3,155,418)	(3)
6200	管理費用		(1,380,947)	(2)	(994,767)	(3)	(4,332,801)	(3)	(2,536,687)	(2)
6300	研究發展費用		(11,537,947)	(20)	(7,074,994)	(18)	(30,856,165)	(19)	(19,082,405)	(20)
	營業費用合計		(14,439,914)	(25)	(9,274,494)	(24)	(39,916,125)	(25)	(24,774,510)	(25)
6900	營業利益		13,794,101	24	7,865,942	20	37,367,355	24	16,840,895	18
7000	營業外收入及支出									
7010	其他收入	六.19及七	1,191,919	2	584,217	1	2,883,027	2	1,684,199	1
7020	其他利益及損失	六.20及六.24	(74,949)	-	(61,957)	-	(117,079)	-	(321,561)	-
7050	財務成本	六.21	(147,285)	-	(37,094)	-	(342,811)	-	(88,526)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業損益之份額	六.9	149,779	-	683,989	2	777,250	-	1,985,479	2
	營業外收入及支出合計		1,119,464	2	1,169,155	3	3,200,387	2	3,259,591	3
7900	稅前淨利		14,913,565	26	9,035,097	23	40,567,742	26	20,100,486	21
7950	所得稅費用	六.22	(1,612,328)	(3)	(618,870)	(1)	(4,578,556)	(3)	(1,232,045)	(1)
8200	本期淨利		13,301,237	23	8,416,227	22	35,989,186	23	18,868,441	20
8300	其他綜合損益	六.9及六.15								
8310	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		2,703,892	5	(893,233)	(3)	1,195,816	1	1,139,521	1
8325	備供出售金融資產未實現評價損益		750,970	1	(47,165)	-	292,200	-	593,270	1
8370	採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益之份額		8,333	-	(867,522)	(2)	(11,296)	-	984,320	1
8399	與其他綜合損益組成部分相關之所得稅		-	-	-	-	-	-	-	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		3,463,195	6	(1,807,920)	(5)	1,476,720	1	2,717,111	3
8500	本期綜合損益總額		\$ 16,764,432	29	\$ 6,608,307	17	\$ 37,465,906	24	\$ 21,585,552	23
8600	淨利歸屬於：									
8610	母公司業主	六.23	\$ 13,299,240		\$ 8,428,301		\$ 36,005,012		\$ 18,892,168	
8620	非控制權益	六.15	1,997		(12,074)		(15,826)		(23,727)	
			\$ 13,301,237		\$ 8,416,227		\$ 35,989,186		\$ 18,868,441	
8700	綜合損益總額歸屬於：									
8710	母公司業主	六.15	\$ 16,755,299		\$ 6,616,378		\$ 37,458,094		\$ 21,603,120	
8720	非控制權益	六.15	9,133		(8,071)		7,812		(17,568)	
			\$ 16,764,432		\$ 6,608,307		\$ 37,465,906		\$ 21,585,552	
9750	基本每股盈餘(元)	六.23	\$ 8.51		\$ 6.28		\$ 23.41		\$ 14.08	
9850	稀釋每股盈餘(元)	六.23	\$ 8.46		\$ 6.26		\$ 23.28		\$ 14.03	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明介

經理人：謝清江

會計主管：顏大為

聯發科技股份有限公司及子公司
合併權益變動表
民國一〇二年一月一日至九月三十日
及民國一〇一年一月一日至九月三十日
(僅經核閱 未依一般公認會計準則查核)
(金額均以新台幣千元為單位)

歸屬於母公司業主之權益

項 目	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	權益總額
	普通股股本	預收股本		法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	備供出售金融 資產未實現損益				
民國一〇二年一月一日餘額	\$ 13,493,702	\$ 102	\$ 79,672,498	\$ 23,072,429	\$ 2,210,312	\$ 62,213,816	\$ (5,762,485)	\$ 579,111	\$ (55,970)	\$ 175,423,515	\$ 34,209	\$ 175,457,724
盈餘指撥及分配：												
提列法定盈餘公積	-	-	-	1,568,753	-	(1,568,753)	-	-	-	-	-	-
提列特別盈餘公積	-	-	-	-	2,862,113	(2,862,113)	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	(674,690)	-	-	-	(674,690)	-	(674,690)
資本公積配發現金	-	-	(11,469,734)	-	-	-	-	-	-	(11,469,734)	-	(11,469,734)
盈餘指撥及分配合計	-	-	(11,469,734)	1,568,753	2,862,113	(5,105,556)	-	-	-	(12,144,424)	-	(12,144,424)
102年前三季淨利	-	-	-	-	-	18,892,168	-	-	-	18,892,168	(23,727)	18,868,441
102年前三季其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	2,117,682	593,270	-	2,710,952	6,159	2,717,111
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	18,892,168	2,117,682	593,270	-	21,603,120	(17,568)	21,585,552
股份基礎給付交易	386	477	57,454	-	-	-	-	-	-	58,317	-	58,317
發放予子公司股利調整資本公積	-	-	70,145	-	-	-	-	-	-	70,145	-	70,145
其他資本公積變動	-	-	46,017	-	-	-	-	-	-	46,017	-	46,017
非控制權益變動	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	26,142	26,142
民國一〇二年九月三十日餘額	\$ 13,494,088	\$ 579	\$ 68,376,380	\$ 24,641,182	\$ 5,072,425	\$ 76,000,428	\$ (3,644,803)	\$ 1,172,381	\$ (55,970)	\$ 185,056,690	\$ 42,783	\$ 185,099,473
民國一〇三年一月一日餘額	\$ 13,494,667	\$ 2,473	\$ 68,474,910	\$ 24,641,182	\$ 5,072,425	\$ 84,581,268	\$ (2,404,641)	\$ 1,508,892	\$ (55,970)	\$ 195,315,206	\$ 38,193	\$ 195,353,399
盈餘指撥及分配：												
提列法定盈餘公積	-	-	-	2,751,505	-	(2,751,505)	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	(4,176,676)	4,176,676	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	(23,565,323)	-	-	-	(23,565,323)	-	(23,565,323)
盈餘指撥及分配合計	-	-	-	2,751,505	(4,176,676)	(22,140,152)	-	-	-	(23,565,323)	-	(23,565,323)
103年前三季淨利	-	-	-	-	-	36,005,012	-	-	-	36,005,012	(15,826)	35,989,186
103年前三季其他綜合損益	-	-	-	-	-	-	1,160,882	292,200	-	1,453,082	23,638	1,476,720
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	36,005,012	1,160,882	292,200	-	37,458,094	7,812	37,465,906
股份基礎給付交易	4,309	1,767	49,985	-	-	-	-	-	-	56,061	-	56,061
合併發行新股	2,211,239	-	18,957,141	-	-	-	-	-	-	21,168,380	-	21,168,380
發放予子公司股利調整資本公積	-	-	116,911	-	-	-	-	-	-	116,911	-	116,911
對子公司所有權益變動	-	-	77,942	-	-	-	-	-	-	77,942	82,884	160,826
其他資本公積變動	-	-	223,130	-	-	-	-	-	-	223,130	-	223,130
民國一〇三年九月三十日餘額	\$ 15,710,215	\$ 4,240	\$ 87,900,019	\$ 27,392,687	\$ 895,749	\$ 98,446,128	\$ (1,243,759)	\$ 1,801,092	\$ (55,970)	\$ 230,850,401	\$ 128,889	\$ 230,979,290

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明介

經理人：謝清江

會計主管：顧大為

聯發科技股份有限公司及子公司
合併現金流量表
民國一〇二三年一月一日至九月三十日
及民國一〇二二年一月一日至九月三十日
(僅經核閱，未依一般公認會計準則查核)
(金額均以新台幣千元為單位)

項 目	一〇三年前三季	一〇二年前三季
營業活動之現金流量：		
繼續營業單位稅前淨利	\$ 40,567,742	\$ 20,100,486
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目：		
折舊費用	958,315	910,388
攤銷費用	1,079,725	418,269
呆帳費用提列(轉列收入)數	14,445	(48,467)
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失(利益)	18,461	(10,003)
利息費用	342,811	88,526
利息收入	(2,322,611)	(1,249,972)
股利收入	(201,049)	(138,764)
股份基礎給付酬勞成本	49,985	57,454
採用權益法認列之關聯企業利益之份額	(777,250)	(1,985,479)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	1,561	1,509
處分投資(利益)損失	(894,939)	34,408
金融資產減損損失	263,020	449,683
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
透過損益按公允價值衡量之金融資產	(891,016)	(890,211)
應收帳款	(3,637,084)	(4,428,241)
其他應收款	(979,430)	571,067
存貨	(11,333,860)	920,134
預付款項	(668,324)	187,331
其他流動資產	(847,946)	(183,403)
應付帳款	8,614,475	2,492,108
應付帳款-關係人	(1,381,152)	948,842
其他應付款	8,621,600	1,814,607
其他流動負債	68,398	632,203
長期應付款	(20,931)	(12,219)
應計退休金負債	23,666	6,169
其他非流動負債-其他	28,816	29,486
營運產生之現金流入：		
收取之利息	2,023,564	1,281,444
收取之股利	303,233	1,709,997
支付之利息	(307,746)	(76,239)
支付所得稅	(4,790,762)	(681,900)
營業活動之淨現金流入	33,925,717	22,949,213
投資活動之現金流量：		
取得備供出售金融資產	(3,271,101)	(919,693)
處分備供出售金融資產價款	411,849	1,229,268
取得無活絡市場之債券投資	(622,543)	(34)
處分無活絡市場之債券投資	411,668	-
取得持有至到期日金融資產	-	(72,063)
處分持有至到期日金融資產	634,620	-
取得以成本衡量之金融資產	(1,579,285)	(166,545)
處分以成本衡量之金融資產	930,174	299
以成本衡量之金融資產減資退回股款	27,482	141,847
取得採用權益法之投資	(202,396)	(69,046)
對子公司之收購(扣除所取得之現金)	33,097,485	-
取得不動產、廠房及設備	(3,073,986)	(1,248,503)
處分不動產、廠房及設備	90,747	26,614
存出保證金(增加)減少	(159,877)	52,355
取得無形資產	(182,497)	(22,661)
長期預付租金減少(增加)	1,597	(2,383)
投資活動之淨現金流入(出)	26,513,937	(1,050,545)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	14,436,372	10,756,970
長期借款減少	(651,000)	-
存入保證金增加	46,094	17,084
員工執行認股權	208,987	12,388
發放現金股利	(23,448,412)	(12,074,279)
非控制權益變動	164,835	26,142
籌資活動之淨現金流出	(9,243,124)	(1,261,695)
匯率變動對現金及約當現金之影響	876,089	1,112,692
本期現金及約當現金增加數	52,072,619	21,749,665
期初現金及約當現金餘額	132,997,726	85,867,210
期末現金及約當現金餘額	\$ 185,070,345	\$ 107,616,875

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明介

經理人：謝清江

會計主管：顧大為

聯發科技股份有限公司及子公司

合併財務報表附註

民國一〇三年九月三十日、民國一〇二年十二月三十一日

及民國一〇二年九月三十日

(民國一〇三年及一〇二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一〇三年十一月六日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 截至財務報告發布日為止，聯發科及子公司(以下簡稱本公司)未採用下列金管會已認可且自一〇四年一月一日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告如下：

準則編號	新準則或修正專案名稱	生效日
2010 年國際財務報導準則之改善：		
國際財務報導準則第 1 號	「首次採用國際財務報導準則」	2011 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 3 號	「企業合併」	2010 年 7 月 1 日
國際財務報導準則第 7 號	「金融工具：揭露」	2011 年 1 月 1 日
國際會計準則第 1 號	「財務報表之表達」	2011 年 1 月 1 日
國際會計準則第 34 號	「期中財務報導」	2011 年 1 月 1 日
國際財務報導解釋第 13 號	「客戶忠誠計畫」	2011 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 7 號	比較揭露對首次採用者之有限度豁免 (修正國際財務報導準則第 1 號「首次採用國際財務報導準則」)	2010 年 7 月 1 日

<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>

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1號	「首次採用國際財務報導準則」-嚴重高度通貨膨脹及移除首次採用之相關特定日期	2011年7月1日
國際財務報導準則第7號	「金融工具：揭露」之修正	2011年7月1日
國際會計準則第12號	「所得稅」之修正-遞延所得稅：標的資產之回收	2012年1月1日
國際財務報導準則第10號	「合併財務報表」	2013年1月1日
國際會計準則第27號	「單獨財務報表」	2013年1月1日
國際財務報導準則第11號	「聯合協議」	2013年1月1日
國際會計準則第28號	「投資關聯企業及合資」	2013年1月1日
國際財務報導準則第12號	「對其他個體之權益之揭露」	2013年1月1日
國際財務報導準則第13號	「公允價值衡量」	2013年1月1日
國際會計準則第1號	「財務報表之表達」之修正-其他綜合損益項目之表達	2012年7月1日
國際會計準則第19號	「員工福利」之修訂	2013年1月1日
國際財務報導準則第1號	「首次採用國際財務報導準則」-政府借款	2013年1月1日
國際財務報導準則第7號	「金融工具：揭露」之修正-揭露-金融資產及金融負債之互抵	2013年1月1日
國際會計準則第32號	「金融工具：表達」之修正-金融資產及金融負債之互抵	2014年1月1日
國際財務報導解釋第20號	「露天礦場於生產階段之剝除成本」	2013年1月1日
2009-2011年國際財務報導準則之改善：		
國際財務報導準則第1號	「首次採用國際財務報導準則」	2013年1月1日
國際會計準則第1號	「財務報表之表達」	2013年1月1日
國際會計準則第16號	「不動產、廠房及設備」	2013年1月1日
國際會計準則第32號	「金融工具：表達」	2013年1月1日
國際會計準則第34號	「期中財務報導」	2013年1月1日
國際財務報導準則第10號	「合併財務報表」之修正	2014年1月1日

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

(1) 2010年國際財務報導準則之改善

A. 國際財務報導準則第7號「金融工具：揭露」

該修正要求於金融工具量化揭露中提供質性揭露，以便使用者瞭解金融工具所產生之風險性質及程度之全貌。

B. 國際會計準則第1號「財務報表之表達」

該修正要求對每一權益組成部分，應於權益變動表或附註中依項目別列報其他綜合損益之資訊。

C. 國際會計準則第34號「期中財務報導」

於此修正下，說明因使用者有機會取得企業最近年度報告，於期中財務報告之附註並無必要提供相對不重大之更新。此外，另增加有關金融工具與或有負債/資產之部分揭露事項規定。

(2) 國際財務報導準則第10號「合併財務報表」

國際財務報導準則第10號取代國際會計準則第27號與解釋公告第12號，其改變主要在於導入整合後的新控制模式，藉以解決國際會計準則第27號與解釋公告第12號之實務分歧。亦即主要在於決定「是否」將另一個體編入合併報表，但未改變企業「如何」編製合併報表。

(3) 國際財務報導準則第12號「對其他個體之權益之揭露」

主要係整合針對子公司、聯合協議、關聯企業與未合併結構性個體之揭露規定。

(4) 國際財務報導準則第13號「公允價值衡量」

主要規範包括定義公允價值、於單一準則規範針對公允價值衡量之架構並規定關於公允價值衡量之揭露，藉以減少衡量公允價值時適用上之複雜性並改善一致性。惟並未改變其他準則中有關何時須採用公允價值衡量或揭露之規定。

(5) 其他綜合損益項目之表達(國際會計準則第1號「財務報表之表達」之修正)

此修正規定其他綜合損益列報之各項目，應依其後續是否重分類至損益予以分類及分組。

(6) 國際會計準則第19號「員工福利」之修訂

主要修訂包括：(1)確定福利計畫之精算損益由原先可採「緩衝區」予以遞延認列，改為認列於其他綜合損益項下、(2)認列於損益項下之金額僅包括當期及前期服務成本、清償損益及淨確定福利負債(資產)淨利息、(3)確定福利計畫之揭露包括提供每一重大精算假設敏感度分析之量化資訊、(4)於企業不再能撤銷福利之要約，及認列國際會計準則第37號「負債準備、或有負債及或有資產」範圍內且涉及離職福利之支付之重組成本兩者較早時點認列離職福利等。

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

(7) 2009-2011 年國際財務報導準則之改善

國際會計準則第 34 號「期中財務報導」

此修正釐清關於每一應報導部門之總資產與負債之部門資訊規定，以加強與國際財務報導準則第8號「營運部門」規定之一致性。另，某一特定部門之總資產與負債僅於其金額係定期提供予主要營運決策者且相較於前一年度財務報表所揭露者發生重大變動時提供。

以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自2015年1月1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，經本公司評估對財務狀況與財務績效並無重大影響，本公司將依上述新發布、修訂及修正之準則或解釋增加相關資訊揭露。

2. 截至財務報告發布日為止，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準則或解釋：

準則編號	新準則或修正專案名稱	生效日
國際會計準則第 36 號	「資產減損」之修正	2014 年 1 月 1 日
國際財務報導解釋第 21 號	「稅賦」	2014 年 1 月 1 日
國際會計準則第 39 號	「衍生工具之合約更替及避險會計之延續」	2014 年 1 月 1 日
國際會計準則第 19 號	「員工福利」之修正-確定給付計畫：員工提撥	2014 年 7 月 1 日

2010-2012 年國際財務報導準則之改善：

國際財務報導準則第 2 號	「股份基礎給付」	2014 年 7 月 1 日
國際財務報導準則第 3 號	「企業合併」	2014 年 7 月 1 日
國際財務報導準則第 8 號	「營運部門」	2014 年 7 月 1 日
國際財務報導準則第 13 號	「公允價值衡量」	2014 年 7 月 1 日
國際會計準則第 16 號	「不動產、廠房及設備」	2014 年 7 月 1 日
國際會計準則第 24 號	「關係人揭露」	2014 年 7 月 1 日
國際會計準則第 38 號	「無形資產」	2014 年 7 月 1 日

2011-2013 年國際財務報導準則之改善：

國際財務報導準則第 1 號	「首次採用國際財務報導準則」	2014 年 7 月 1 日
國際財務報導準則第 3 號	「企業合併」	2014 年 7 月 1 日
國際財務報導準則第 13 號	「公允價值衡量」	2014 年 7 月 1 日
國際會計準則第 40 號	「投資性不動產」	2014 年 7 月 1 日
國際財務報導準則第 14 號	「受管制之遞延帳戶」	2016 年 1 月 1 日

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

準則編號	新準則或修正專案名稱	生效日
國際財務報導準則第 11 號	「聯合協議」之修正-收購聯合營運權益之會計處理	2016 年 1 月 1 日
國際會計準則第 16 號及 38 號	「不動產、廠房及設備」及「無形資產」之修正-釐清可接受之折舊或攤銷方法	2016 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 15 號	「來自客戶合約收入」	2017 年 1 月 1 日
國際會計準則第 16 號及 41 號	「農業：生產性植物」之修正	2016 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 9 號	「金融工具」	2018 年 1 月 1 日
國際會計準則第 27 號	「於單獨財務報表之權益法」之修正	2016 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 10 號及國際會計準則 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	2016 年 1 月 1 日
2012-2014 年國際財務報導準則之改善：		
國際財務報導準則第 5 號	「待出售非流動資產及停業單位」	2016 年 1 月 1 日
國際財務報導準則第 7 號	「金融工具：揭露」	2016 年 1 月 1 日
國際會計準則第 19 號	「員工福利」	2016 年 1 月 1 日
國際會計準則第 34 號	「期中財務報導」	2016 年 1 月 1 日

(1) 國際會計準則第 36 號「資產減損」之修正

此修正係針對 2011 年 5 月發布之修正，要求企業僅於報導期間認列或迴轉減損損失時，始應揭露個別資產(包括商譽)或現金產生單位之可回收金額。此外，此修正並要求揭露依據公允價值減出售成本決定已減損資產之可回收金額時，所採用之評價技術、公允價值層級與關鍵假設等資訊。

(2) 2010-2012 年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第 8 號「營運部門」

要求企業揭露管理階層彙總營運部門之判斷基準，並釐清僅於部門資產定期提供情況下需揭露應報導部門資產總額調節至企業資產總額。

(3) 2011-2013 年國際財務報導準則之改善

國際財務報導準則第 13 號「公允價值衡量」

此修正述明國際財務報導準則第 13 號第 52 段對金融資產及金融負債群組之公允價值以淨額基礎衡量時，其範圍亦包括屬國際會計準則第 39 號「金融工具：認列及衡量」或國際財務報導準則第 9 號「金融工具」範圍之其他合約，無論該等合約是否符合國際會計準則第 32 號「金融工具：表達」之金融資產或金融負債定義。

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) 國際財務報導準則第 15 號「來自客戶合約之收入」

此新準則之核心原則為企業認列收入之方式應當反映向客戶移轉商品和服務的模式；認列之收入則應反映企業預計因交付該等商品和服務而有權利獲得之對價金額。該新準則亦規範針對收入更詳盡之揭露，提供針對個別交易類型完整之指引，以及改善針對多個組成部分協議之指引。

(5) 國際財務報導準則第 9 號「金融工具」

國際會計準則理事會發布國際財務報導準則第 9 號「金融工具」最終版本，內容包括分類與衡量、減損及避險會計，此準則將取代國際會計準則第 39 號「金融工具：認列與衡量」及先前已發布之國際財務報導準則第 9 號「金融工具」(內容包含分類與衡量及避險會計)。

分類與衡量：金融資產以攤銷後成本衡量、透過損益按公允價值衡量或透過綜合損益按公允價值衡量，主要係管理金融資產之經營模式及該金融資產之現金流量特性為基礎；金融負債則以攤銷後成本衡量或透過損益按公允價值衡量外，另有「本身信用」變動不認列於損益之規定。

減損：係以預計損失模型評估減損損失，以原始認列後之信用風險是否重大增加而認列 12 個月或存續期間之預計信用損失。

避險會計：係以風險管理目標為基礎採用避險會計，並以避險比率衡量有效性。

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)~(5)之新公布或修訂準則、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、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

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之國際會計準則第34號「期中財務報導」編製。

2. 編製基礎

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

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. 合併概況

合併財務報表編製原則

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，若未造成對子公司控制之喪失，則該股權變動係以權益交易處理。

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

若本公司喪失對子公司之控制，則

- (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) 重分類母公司先前認列於其他綜合損益項目為當期損益。

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
			103.09.30	102.12.31	102.09.30	
聯發科	旭發投資(股)公司	投資業務	-	100%	100%	(註 1)
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	雷凌科技(股)公司	研發、生產及銷售	-	100%	100%	(註 2)
聯發科	MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	投資業務	100%	-	-	(註 1 及 3)
聯發科	T-Rich Technology (Cayman) Corp.	投資業務	100%	-	-	(註 2)
旭達投資(股)公司	Core Tech Resources Inc.	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
			103.09.30	102.12.31	102.09.30	
旭達投資(股)公司	翔發投資(股)公司	投資業務	100%	-	-	(註 4)
旭達投資(股)公司	MediaTek Bangalore Private Limited	研發	0%	-	-	(註 5)
旭發投資(股)公司	翔發投資(股)公司	投資業務	-	100%	100%	(註 4)
旭發投資(股)公司	Gaintech Co. Limited	投資業務	-	100%	100%	(註 1)
雷凌科技(股)公司	T-Rich Technology (Cayman) Corp.	投資業務	-	100%	100%	(註 2)
雷凌科技(股)公司	MediaTek USA Inc.	研發	-	11%	11%	(註 2)
T-Rich Technology (Cayman) Corp.	雷裕科技(股)公司	研發、生產及銷售	-	-	100%	(註 6)
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	MediaTek Wireless LLC (Dubai)	客戶技術服務	-	100%	100%	(註 7)
翔發投資(股)公司	滾雷科技(股)公司	軟體開發	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	72%	72%	72%	-
Core Tech Resources Inc.	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	研發	0%	0%	0%	-
Gaintech Co. Limited	聯發科中國有限公司(香港)	投資業務	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	MTK Wireless Limited (UK)	研發	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	MediaTek Denmark Aps	研發	-	100%	100%	(註 8)
Gaintech Co. Limited	MediaTek Japan Inc.	研發	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	Vogins Technology Co. Ltd.	投資業務	-	-	80%	(註 9)
Gaintech Co. Limited	MediaTek USA Inc.	研發	-	89%	89%	(註 8)
Gaintech Co. Limited	Hesine Technologies International Worldwide Inc.	投資業務	65%	65%	65%	-
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%	-
Gaintech Co. Limited	Lepower Limited	投資業務	100%	84%	84%	-
Gaintech Co. Limited	Ralink Technology (Samoa) Corp.	投資業務	100%	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	MediaTek Sweden AB	研發	-	100%	100%	(註 8)
Gaintech Co. Limited	EcoNet (Cayman) Inc.	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
			103.09.30	102.12.31	102.09.30	
Gaintech Co. Limited	MediaTek Wireless FZ-LLC	客戶技術服務	100%	100%	-	(註 10)
聯發科中國有限公司(香港)	聯發科技(合肥)有限公司	研發	100%	100%	100%	-
聯發科中國有限公司(香港)	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(香港)	聯發軟件設計(深圳)有限公司	研發及客戶技術服務	100%	100%	100%	-
聯發科中國有限公司(香港)	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(香港)	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(香港)	聯發科科技(上海)有限公司	研發	100%	100%	100%	-
MTK Wireless Limited (UK)	MediaTek Sweden AB	研發	100%	-	-	(註 8)
MTK Wireless Limited (UK)	MediaTek USA Inc.	研發	100%	-	-	(註 2 及 8)
MTK Wireless Limited (UK)	MediaTek Denmark Aps	研發	100%	-	-	(註 8)
MediaTek USA Inc.	Ralink Technology Corporation (USA)	研發	-	100%	100%	(註 11)
Vogins Technology Co. Ltd.	沃勤網路科技(上海)有限公司	軟件開發	-	-	100%	(註 9)
Hesine Technologies International Worldwide Inc.	北京和信銳智科技有限公司	客戶技術服務	100%	100%	100%	-
Gold Rich International (Samoa) Limited	匯發國際(香港)有限公司	投資業務	100%	100%	100%	-
Lepower 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	聯發利寶科技(北京)有限公司	研發、生產及銷售	91%	100%	100%	-
奕微科半導體科技(股)公司	E-Vehicle Holdings Corp.	投資業務	100%	100%	100%	-
E-Vehicle Holdings Corp.	E-Vehicle Investment Limited	投資業務	100%	100%	100%	-
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%	100%	100%	-
EcoNet (Cayman) Inc.	Shadow Investment Limited	投資業務	100%	100%	100%	-
EcoNet (Cayman) Inc.	EcoNet (HK) Limited	研發、生產及銷售	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%	-	-	(註 12)
Shadow Investment Limited	聯發通訊科技(蘇州)有限公司	研發	100%	100%	100%	-
Shadow Investment Limited	聯發通訊科技(南京)有限公司	研發	100%	100%	100%	-
Ralink Technology (Samoa) Corp.	傑發科技(合肥)有限公司	研發、生產及銷售	89%	100%	-	(註 13)
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	MStar Semiconductor B.V.	投資業務	100%	-	-	(註 3)
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	曉明國際(股)公司	投資業務	100%	-	-	(註 3)

<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
			103.09.30	102.12.31	102.09.30	
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	MediaTek Bangalore Private Limited	研發	100%	-	-	(註 5)
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	Gaintech Co. Limited	投資業務	100%	-	-	(註 1)
MStar Semiconductor B.V.	晨星半導體(股)公司	研發、生產及銷售	100%	-	-	(註 3)
MStar Semiconductor B.V.	White Dwarf Limited	投資業務	100%	-	-	(註 3)
White Dwarf Limited	MStar India Private Limited	研發	100%	-	-	(註 3)
晨星半導體(股)公司	MStar France SAS	軟體開發	100%	-	-	(註 3)
晨星半導體(股)公司	Shunfonger Investment Holding Limited	投資業務	100%	-	-	(註 3)
晨星半導體(股)公司	IStar Technology Ltd.	投資業務及銷售	100%	-	-	(註 3)
晨星半導體(股)公司	MStar Co., Ltd.	投資業務	100%	-	-	(註 3)
晨星半導體(股)公司	Digimoc Holdings Limited	投資業務	100%	-	-	(註 3)
晨星半導體(股)公司	MStar Semiconductor UK Ltd.	軟體及客戶開發	100%	-	-	(註 3)
IStar Technology Ltd.	IStar (HK) Technology Ltd.	投資業務及銷售	100%	-	-	(註 3)
MStar Co. Ltd.	晨星軟件研發(深圳)有限公司	軟體及客戶開發	100%	-	-	(註 3)
Digimoc Holdings Limited	Bubbly Bay Holdings Limited	投資業務	100%	-	-	(註 3)
晨星軟件研發(深圳)有限公司	上海晨思電子科技有限公司	研發及客戶技術 服務	100%	-	-	(註 3)

註1：基於組織重整之考量，旭發投資(股)公司於民國一〇三年四月與MStar Semiconductor Pte. Ltd.合併，旭發投資(股)公司為消滅公司，MStar Semiconductor Pte. Ltd.為存續公司，並更名為MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.，原旭發投資(股)公司持有之Gaintech Co. Limited 100%之股權由MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.承受。

註2：基於組織重整之考量，雷凌科技(股)公司於民國一〇三年四月併入聯發科，雷凌科技(股)公司為消滅公司，聯發科為存續公司，承受原雷凌科技(股)公司持有T-Rich Technology (Cayman) Corp.100%及MediaTek USA Inc.11%之股權，旋即於當月份將MediaTek USA Inc.之股權移轉由MTK Wireless Limited (UK)持有。

註3：聯發科於民國一〇三年一月基於國內外主管機關核准與開曼晨星半導體公司(簡稱“開曼晨星”)合併案而取得開曼晨星實質控制力，原屬開曼晨星之子公司一併列入合併財務報表編製主體。復於民國一〇三年二月增資發行新股及支付現金取得開曼晨星剩餘52%股權，開曼晨星下市消滅併入聯發科，聯發科為存續公司。另基於組織重整之考量，其子公司成都壹綠鮮食品有限公司已於民國一〇三年三月解散。

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4： 基於組織重整之考量，旭發投資(股)公司於民國一〇三年一月以分割移轉翔發投資(股)公司100%之股權予旭達投資(股)公司。
- 註5： MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.與旭達投資(股)公司於民國一〇三年五月共同投資設立該公司。
- 註6： 基於組織重整之考量，雷裕科技(股)公司已於民國一〇二年十二月清算並退回股款。
- 註7： 基於組織重整之考量，MediaTek Wireless LLC (Dubai)已於民國一〇三年九月清算完成並退回股款。
- 註8： 基於組織重整之考量，MTK Wireless Limited (UK)於民國一〇三年三月取得Gaintech Co. Limited之被投資公司MediaTek Sweden AB、MediaTek Denmark Aps及MediaTek USA Inc.股權分別為100%、100%及89%；另於民國一〇三年四月取得聯發科持有MediaTek USA Inc. 11%之股權。
- 註9： Gaintech Co. Limited於民國一〇二年十二月因處分Vogins Technology Co. Ltd.之全數股權而喪失控制力，故對該公司及其子公司沃勤網路科技(上海)有限公司未予列入民國一〇二年十二月三十一日之合併財務報表編製主體，惟喪失控制能力前之收益及費損，均已編入合併財務報表中。
- 註10： Gaintech Co. Limited於民國一〇二年十一月投資設立該公司。
- 註11： 基於組織重整之考量，Ralink Technology Corporation (USA)於民國一〇三年七月併入MediaTek USA Inc.，Ralink Technology Corporation (USA)為消滅公司，MediaTek USA Inc.為存續公司。
- 註12： EcoNet (HK) Limited於民國一〇三年四月投資設立該公司。
- 註13： Ralink Technology (Samoa) Corp.於民國一〇二年十一月投資設立該公司。

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. 除下列會計政策外，本公司民國一〇三年及一〇二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一〇二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一〇二年度之合併財務報告：

- (1) 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，以年初至當期期末為基礎計算，並針對該結束日後之重大市場波動，及重大縮減、清償或其他重大一次性事項加以調整並予以揭露。

(2) 無形資產

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

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

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

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

商標權	專利權	電腦軟體	客戶關係	專門技術及其他
於估計效益年限(二至六年)以直線法攤銷	於估計效益年限(二至七年)以直線法攤銷	於估計效益年限(二至五年)以直線法攤銷	於估計效益年限(七年)以直線法攤銷	於估計效益年限(二至七年)以直線法攤銷

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

五、重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司民國一〇三年及一〇二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一〇二年度合併財務報告相同，請參閱本公司民國一〇二年度之合併財務報告。

六、重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
庫存現金及零用金	\$ 1,765	\$ 1,102	\$ 1,173
支票及活期存款	24,079,039	13,315,702	12,571,160
定期存款	160,989,541	119,680,922	95,044,542
合計	<u>\$ 185,070,345</u>	<u>\$ 132,997,726</u>	<u>\$ 107,616,875</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。

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. 透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債

原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產：

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
<u>流動：</u>			
匯率連結組合式商品	\$ 1,221,841	\$ 721,039	\$ 742,355
利率連結組合式商品	879,507	562,835	234,820
信用連結組合式商品	295,351	319,603	643,871
可轉換公司債	-	221,777	-
指數連結組合式商品	-	297,942	289,457
小 計	2,396,699	2,123,196	1,910,503
<u>非流動：</u>			
信用連結組合式商品	1,366,775	823,058	549,433
匯率連結組合式商品	466,831	-	-
指數連結組合式商品	275,294	-	-
可轉換公司債	59,655	94,583	35,735
附賣回公司債	-	289,332	286,315
利率連結組合式商品	-	271,734	269,567
小 計	2,168,555	1,478,707	1,141,050
合 計	\$ 4,565,254	\$ 3,601,903	\$ 3,051,553

持有供交易之金融資產與負債：

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
<u>流動資產：</u>			
遠期外匯合約	\$ 10,519	\$ 8,894	\$ 5,630
股 票	9,238	-	-
換匯換利合約	343	-	-
合 計	\$ 20,100	\$ 8,894	\$ 5,630
<u>流動負債：</u>			
遠期外匯合約	\$ 63,600	\$ 26,017	\$ 2,853

本公司透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供質押或擔保之情況。

3. 備供出售金融資產

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
<u>流動項目：</u>			
股 票	\$ 4,562,071	\$ 1,746,775	\$ 1,278,031
基 金	1,793,577	1,570,378	1,766,881
債 券	88,280	86,391	85,215
存託憑證	30,727	22,577	23,045
小 計	6,474,655	3,426,121	3,153,172

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)

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
<u>非流動項目：</u>			
基 金	2,889,754	2,838,444	2,589,110
債 券	1,670,911	1,648,910	1,613,589
小 計	4,560,665	4,487,354	4,202,699
合 計	<u>\$ 11,035,320</u>	<u>\$ 7,913,475</u>	<u>\$ 7,355,871</u>

本公司備供出售金融資產未有提供質押或擔保之情況。

4. 以成本衡量之金融資產

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
<u>備供出售金融資產-非流動</u>			
<u>項目：</u>			
資 本	\$ 2,247,833	\$ 1,156,489	\$ 1,088,377
未上市櫃公司股票	1,174,575	905,074	708,920
合 計	<u>\$ 3,422,408</u>	<u>\$ 2,061,563</u>	<u>\$ 1,797,297</u>

本公司以成本衡量之金融資產未有提供質押或擔保之情況。

5. 持有至到期日金融資產

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
<u>流動項目：</u>			
債 券	\$ 433,281	\$ 549,573	\$ 391,931
<u>非流動項目：</u>			
債 券	123,136	341,937	491,490
合 計	<u>\$ 556,417</u>	<u>\$ 891,510</u>	<u>\$ 883,421</u>

本公司持有至到期日金融資產未有提供質押或擔保之情況。

6. 無活絡市場之債券投資

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
<u>流動項目：</u>			
債 券	\$ 223,083	\$ -	\$ -
定期存款	103,066	113,678	113,636
小 計	326,149	113,678	113,636
<u>非流動項目：</u>			
定期存款	924	364	355
合 計	<u>\$ 327,073</u>	<u>\$ 114,042</u>	<u>\$ 113,991</u>

本公司無活絡市場之債券投資提供擔保之情況請參閱附註八。

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)

7. 應收帳款

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
應收帳款	\$ 23,000,413	\$ 14,706,067	\$ 15,415,242
減：備抵呆帳	(149,362)	(84,875)	(115,572)
減：備抵銷售退回及折讓	(7,432,596)	(6,993,601)	(4,240,616)
合 計	<u>\$ 15,418,455</u>	<u>\$ 7,627,591</u>	<u>\$ 11,059,054</u>

本公司之應收帳款未有提供質押或擔保之情況。

本公司對客戶之授信期間通常為45天至60天。有關應收帳款減損所提列之呆帳變動及帳齡分析資訊如下(信用風險揭露請詳附註十二)：

	個別評估 之減損損失	群組評估 之減損損失	合 計
103.01.01	\$ -	\$ 84,875	\$ 84,875
當期發生之金額	-	14,445	14,445
合併取得	-	50,000	50,000
匯率變動之影響	-	42	42
103.09.30	<u>\$ -</u>	<u>\$ 149,362</u>	<u>\$ 149,362</u>

	個別評估 之減損損失	群組評估 之減損損失	合 計
102.01.01	\$ -	\$ 162,859	\$ 162,859
當期迴轉之金額	-	(48,467)	(48,467)
匯率變動之影響	-	1,180	1,180
102.09.30	<u>\$ -</u>	<u>\$ 115,572</u>	<u>\$ 115,572</u>

應收帳款淨額之帳齡分析如下：

已逾期但尚未減損之應收帳款				
	未逾期 且未減損	1-90天	91天以上	合 計
103.09.30	\$ 14,873,469	\$ 544,986	\$ -	\$ 15,418,455
102.12.31	\$ 7,383,181	\$ 243,386	\$ 1,024	\$ 7,627,591
102.09.30	\$ 10,396,548	\$ 661,996	\$ 510	\$ 11,059,054

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，惟本公司截至民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及一〇二年九月三十日止，尚未向銀行預支價金，因讓售應收帳款產生對銀行之其他應收款3,159,483仟元、2,697,718仟元及3,282,816仟元。

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)

截至民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及一〇二年九月三十日止，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) 民國一〇三年九月三十日：

讓售對象	預支價金	尚未到期出售		保留款及	
	年利率	應收帳款金額	已預支金額	未預支價金	銀行約定額度
	(%)	(美金仟元)	(美金仟元)	(美金仟元)	(美金仟元)
台新國際商業銀行	-	\$ 74,361	\$ -	\$ 74,361	\$ 108,554
法國巴黎銀行	-	22,926	-	22,926	100,000
滙豐商業銀行	-	776	-	776	800
大眾銀行	-	5,744	-	5,744	16,500
合 計		<u>\$ 103,807</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 103,807</u>	<u>\$ 225,854</u>

(2) 民國一〇二年十二月三十一日：

讓售對象	預支價金	尚未到期出售		保留款及	
	年利率	應收帳款金額	已預支金額	未預支價金	銀行約定額度
	(%)	(美金仟元)	(美金仟元)	(美金仟元)	(美金仟元)
台新國際商業銀行	-	\$ 55,529	\$ -	\$ 55,529	\$ 154,860
法國巴黎銀行	-	22,887	-	22,887	100,000
滙豐商業銀行	-	294	-	294	800
大眾銀行	-	11,364	-	11,364	13,500
合 計		<u>\$ 90,074</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 90,074</u>	<u>\$ 269,160</u>

(3) 民國一〇二年九月三十日：

讓售對象	預支價金	尚未到期出售		保留款及	
	年利率	應收帳款金額	已預支金額	未預支價金	銀行約定額度
	(%)	(美金仟元)	(美金仟元)	(美金仟元)	(美金仟元)
台新國際商業銀行	-	\$ 74,150	\$ -	\$ 74,150	\$ 152,863
法國巴黎銀行	-	30,967	-	30,967	100,000
滙豐商業銀行	-	443	-	443	468
大眾銀行	-	5,084	-	5,084	13,500
合 計		<u>\$ 110,644</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 110,644</u>	<u>\$ 266,831</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)

8. 存貨

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
原 料	\$ 1,319,650	\$ 4,787	\$ 5,210
在 製 品	19,280,642	7,320,888	10,995,613
製 成 品	11,883,920	5,268,422	5,988,519
合 計	32,484,212	12,594,097	16,989,342
減：備抵存貨跌價	(8,020,293)	(3,247,305)	(4,051,182)
淨 額	\$ 24,463,919	\$ 9,346,792	\$ 12,938,160

本公司民國一〇三及一〇二年第三季認列為費用之存貨成本分別為29,238,133仟元及21,867,352仟元，包括民國一〇三年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120,679仟元及一〇二年第三季存貨跌價損失402,356仟元。

本公司民國一〇三及一〇二年前三季認列為費用之存貨成本分別為80,326,717仟元及54,642,635仟元，包括民國一〇三及一〇二年前三季存貨跌價損失分別為3,682,739仟元及2,070,865仟元。

上述存貨未有提供質押或擔保之情事。

9. 採用權益法之投資

(1) 本公司投資關聯企業之明細如下：

被投資公司名稱	103.09.30		102.12.31		102.09.30	
	金額	持股比例 (%)	金額	持股比例 (%)	金額	持股比例 (%)
開曼晨星半導體公司	\$ -	-	\$58,192,878	48	\$ 57,531,725	48
絡達科技(股)公司	471,165	30	284,779	32	270,164	32
深圳市匯頂科技(股)公司	913,338	24	704,232	24	634,248	24
曜鵬科技(股)公司	130,021	15	135,913	15	137,640	15
其 他	388,882	-	351,959	-	333,339	-
合 計	\$1,903,406		\$59,669,761		\$ 58,907,116	

於民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及一〇二年九月三十日，本公司投資關聯企業有公開報價者，其帳面金額分別為 130,021 仟元、58,328,791 仟元及 57,669,365 仟元；其公允價值分別為 131,478 仟元、88,354,325 仟元及 69,554,354 仟元。

民國一〇三及一〇二年第三季採用權益法認列之關聯企業損益之份額分別為 149,779 仟元及 683,989 仟元；民國一〇三及一〇二年前三季採用權益法認列之關聯企業損益之份額分別為 777,250 仟元及 1,985,479 仟元。民國一〇三及一〇二年度第三季採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益之份額分別為 8,333 仟元及(867,522)仟元；民國一〇三及一〇二年前三季採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益之份額分別為(11,296)仟元及 984,320 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)

本公司對曜鵬科技(股)公司之持股雖低於百分之二十，惟本公司因取得該公司之董事席次並參與其營運決策過程，故具有重大影響力。

聯發科於民國一〇一年度透過公開收購方式，以每股收購對價為聯發科普通股 0.794 股及現金新台幣 1 元之條件，取得開曼晨星 254,115,685 股(約當開曼晨星已發行普通股股份總數之 48%)，聯發科為該次投資辦理增資發行新股 201,767,854 股及支付現金 254,116 仟元。民國一〇三年一月聯發科因取得開曼晨星之實質控制力，將開曼晨星編入合併個體，企業合併之相關說明詳附註六、24。

前述投資關聯企業未有提供質押或擔保之情事。

(2) 本公司投資關聯企業之彙總財務資訊如下：

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
總資產	\$ 7,953,854	\$ 49,504,796	\$ 47,072,342
總負債	\$ 1,551,220	\$ 11,080,916	\$ 10,002,067

	103 年第三季	102 年第三季	103 年前三季	102 年前三季
收入	\$ 2,032,381	\$ 10,636,491	\$ 5,210,051	\$ 29,348,025
淨利	\$ 670,450	\$ 2,003,965	\$ 1,485,924	\$ 4,882,037

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

10. 不動產、廠房及設備

	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：								
103.01.01	\$ 1,273,869	\$ 9,078,987	\$ 122,675	\$ 2,287,104	\$ 3,251,188	\$ 1,192,400	\$ 1,011,252	\$ 18,217,475
增添-單獨取得	179,859	95,620	7,410	445,644	957,426	154,140	1,382,815	3,222,914
增添-合併取得	1,857,153	1,096,303	95,698	-	67,590	114,219	15,457	3,246,420
處分	-	(13,270)	(156,184)	(113,610)	(145,674)	(285,358)	-	(714,096)
移轉	-	364,495	-	26,784	72,460	(1,220)	(464,581)	(2,062)
匯率變動之影響	3,669	13,364	626	5,775	503	1,153	1,143	26,233
103.09.30	<u>\$ 3,314,550</u>	<u>\$ 10,635,499</u>	<u>\$ 70,225</u>	<u>\$ 2,651,697</u>	<u>\$ 4,203,493</u>	<u>\$ 1,175,334</u>	<u>\$ 1,946,086</u>	<u>\$ 23,996,884</u>
102.01.01	\$ 1,273,869	\$ 6,789,307	\$ 125,761	\$ 2,071,672	\$ 3,013,052	\$ 1,166,230	\$ 2,141,493	\$ 16,581,384
增添-單獨取得	-	310,032	1,921	173,246	211,606	17,414	592,069	1,306,288
處分	-	(12,589)	(20,216)	(53,702)	(75,342)	(10,135)	-	(171,984)
移轉	-	1,929,870	(270)	(1,276)	14,418	4,117	(1,949,393)	(2,534)
匯率變動之影響	-	5,390	14,027	22,401	15,155	164	69,650	126,787
102.09.30	<u>\$ 1,273,869</u>	<u>\$ 9,022,010</u>	<u>\$ 121,223</u>	<u>\$ 2,212,341</u>	<u>\$ 3,178,889</u>	<u>\$ 1,177,790</u>	<u>\$ 853,819</u>	<u>\$ 17,839,941</u>

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

	土地	房屋及建築	機器設備	電腦通訊 設備	試驗設備	其他設備	未完工程 及待驗設備	合計
折舊及減損：								
103.01.01	\$ -	\$ 1,809,281	\$ 108,709	\$ 1,701,616	\$ 2,396,821	\$ 888,941	\$ -	\$ 6,905,368
折舊-本期新增	-	216,564	16,786	264,222	318,638	142,105	-	958,315
處分	-	(11,882)	(116,826)	(108,859)	(120,236)	(263,985)	-	(621,788)
移轉	-	-	-	-	-	206	-	206
匯率變動之影響	-	4,798	305	4,124	1,607	7,762	-	18,596
103.09.30	<u>\$ -</u>	<u>\$ 2,018,761</u>	<u>\$ 8,974</u>	<u>\$ 1,861,103</u>	<u>\$ 2,596,830</u>	<u>\$ 775,029</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,260,697</u>
102.01.01	\$ -	\$ 1,591,536	\$ 108,287	\$ 1,390,119	\$ 2,065,704	\$ 693,244	\$ -	\$ 5,848,890
折舊	-	162,330	5,274	287,932	306,634	148,218	-	910,388
處分	-	(6,749)	(20,227)	(48,806)	(59,110)	(8,969)	-	(143,861)
移轉	-	(117)	(5)	-	291	(143)	-	26
匯率變動之影響	-	904	13,648	4,348	3,407	14,579	-	36,886
102.09.30	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,747,904</u>	<u>\$ 106,977</u>	<u>\$ 1,633,593</u>	<u>\$ 2,316,926</u>	<u>\$ 846,929</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,652,329</u>
帳面淨額：								
103.09.30	<u>\$ 3,314,550</u>	<u>\$ 8,616,738</u>	<u>\$ 61,251</u>	<u>\$ 790,594</u>	<u>\$ 1,606,663</u>	<u>\$ 400,305</u>	<u>\$ 1,946,086</u>	<u>\$ 16,736,187</u>
102.12.31	<u>\$ 1,273,869</u>	<u>\$ 7,269,706</u>	<u>\$ 13,966</u>	<u>\$ 585,488</u>	<u>\$ 854,367</u>	<u>\$ 303,459</u>	<u>\$ 1,011,252</u>	<u>\$ 11,312,107</u>
102.09.30	<u>\$ 1,273,869</u>	<u>\$ 7,274,106</u>	<u>\$ 14,246</u>	<u>\$ 578,748</u>	<u>\$ 861,963</u>	<u>\$ 330,861</u>	<u>\$ 853,819</u>	<u>\$ 11,187,612</u>

本公司之固定資產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)

11. 無形資產

	商標權	電腦軟體	客戶關係	專利權、專門 技術及其他	商譽	合計
成本：						
103.01.01	\$ 32,402	\$ 669,683	\$ -	\$ 4,271,124	\$ 13,965,296	\$ 18,938,505
增添-單獨取得	-	209,088	-	(26,591)	-	182,497
增添-合併取得	373,989	101,587	2,511,002	2,500,694	39,085,832	44,573,104
處分	-	(41,062)	-	(729,587)	-	(770,649)
移轉	-	541	-	1,051	-	1,592
匯率變動之影響	739	457	4,958	8,227	68,603	82,984
103.09.30	<u>\$ 407,130</u>	<u>\$ 940,294</u>	<u>\$ 2,515,960</u>	<u>\$ 6,024,918</u>	<u>\$ 53,119,731</u>	<u>\$ 63,008,033</u>
102.01.01	\$ 32,985	\$ 1,005,067	\$ -	\$ 8,083,810	\$ 13,949,611	\$ 23,071,473
增添-單獨取得	-	19,977	-	2,684	-	22,661
移轉	-	2,560	-	-	-	2,560
匯率變動之影響	-	(277)	-	8,260	10,263	18,246
其他	(583)	(24,266)	-	(16,936)	-	(41,785)
102.09.30	<u>\$ 32,402</u>	<u>\$ 1,003,061</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 8,077,818</u>	<u>\$ 13,959,874</u>	<u>\$ 23,073,155</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)

	商標權	電腦軟體	客戶關係	專利權、專門 技術及其他	商譽	合計
攤銷及減損：						
103.01.01	\$ 32,402	\$ 554,909	\$ -	\$ 2,842,001	\$ -	\$ 3,429,312
攤銷-本期新增	41,301	229,101	237,669	571,654	-	1,079,725
處分	-	(41,062)	-	(729,587)	-	(770,649)
移轉	-	(1,108)	-	432	-	(676)
匯率變動之影響	-	3,035	-	7,954	-	10,989
103.09.30	<u>\$ 73,703</u>	<u>\$ 744,875</u>	<u>\$ 237,669</u>	<u>\$ 2,692,454</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 3,748,701</u>
102.01.01	\$ 18,046	\$ 828,805	\$ -	\$ 6,497,174	\$ -	\$ 7,344,025
攤銷-本期新增	10,767	96,945	-	310,557	-	418,269
匯率變動之影響	-	(343)	-	3,495	-	3,152
其他	-	(24,284)	-	(46)	-	(24,330)
102.09.30	<u>\$ 28,813</u>	<u>\$ 901,123</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 6,811,180</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 7,741,116</u>
帳面淨額：						
103.09.30	<u>\$ 333,427</u>	<u>\$ 195,419</u>	<u>\$ 2,278,291</u>	<u>\$ 3,332,464</u>	<u>\$ 53,119,731</u>	<u>\$ 59,259,332</u>
102.12.31	<u>\$ -</u>	<u>\$ 114,774</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,429,123</u>	<u>\$ 13,965,296</u>	<u>\$ 15,509,193</u>
102.09.30	<u>\$ 3,589</u>	<u>\$ 101,938</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 1,266,638</u>	<u>\$ 13,959,874</u>	<u>\$ 15,332,039</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)

12. 商譽與非確定耐用年限無形資產之減損測試

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各現金產生單位群組，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。基於此分析結果，本公司民國一〇三及一〇二年前三季並未認列任何商譽之減損損失。

13. 短期借款

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
無擔保銀行借款	\$ 43,421,216	\$ 29,051,500	\$ 19,760,220
擔保銀行借款	32,698	-	-
合 計	\$ 43,453,914	\$ 29,051,500	\$ 19,760,220
借款利率區間	0.73~3.85%	0.75~2.55%	0.75~1.10%
尚未使用額度	\$ 15,384,808	\$ 5,988,350	\$ 13,608,390

本公司擔保銀行借款之擔保情形，請參閱附註八。

14. 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。

本公司民國一〇三及一〇二年第三季認列確定提撥計畫之退休金費用金額分別為252,922仟元及183,003仟元；民國一〇三及一〇二年前三季認列確定提撥計畫之退休金費用金額分別為706,547仟元及523,396仟元。

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2%提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。

本公司民國一〇三及一〇二年第三季認列確定福利計畫之退休金費用金額分別為4,132仟元及2,679仟元；民國一〇三及一〇二年前三季認列確定福利計畫之退休金費用金額分別為12,326仟元及8,036仟元。

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)

15. 權益

(1)股本

截至民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及一〇二年九月三十日止，聯發科額定股本皆為20,000,000仟元，每股面額10元，分為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15,710,215仟元、13,494,667仟元及13,494,088仟元，每股面額10元，分別為1,571,021,521股、1,349,466,701股及1,349,408,756股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

民國一〇三年二月，聯發科為取得開曼晨星 52%股權，依相關法令進行合併交割程序，並依合併契約之換股比率增資發行新股 221,123,877 股，每股面額 10 元，此股份轉換案業經主管機關核准在案，並已完成變更登記。

於民國一〇三及一〇二年前三季，本公司員工行使認股權已交付普通股票分別為607,673股及86,287股，每股面額10元。另截至民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及一〇二年九月三十日止，本公司員工行使員工認股權分別為424,023股、247,293股及57,945股，因尚未完成變更登記，帳列預收股本項下之金額分別為4,240仟元、2,473仟元及579仟元。

(2)資本公積

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
普通股股票溢價	\$ 85,682,481	\$ 66,585,671	\$ 66,573,500
庫藏股票交易	1,198,502	1,081,591	1,081,591
實際取得或處分子公司 股權與帳面價值差異	149,965	149,965	151,548
對子公司所有權益變動	90,071	12,129	-
受贈資產	1,261	1,260	1,260
採用權益法認列關聯企 業股權淨值之變動數	71,109	51,144	50,832
員工認股權	451,827	401,842	383,497
其他	254,803	191,308	134,152
合計	<u>\$ 87,900,019</u>	<u>\$ 68,474,910</u>	<u>\$ 68,376,380</u>

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)公司於民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及一〇二年九月三十日止持有聯發科股票皆為55,970仟元，股數均為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。

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

聯發科於民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及一〇二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. 彌補虧損。
- C. 提存百分之十為法定盈餘公積；但法定盈餘公積累積已達聯發科資本總額時，不在此限。
- D. 依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。
- E. 董事、監察人酬勞就(A)至(D)規定數額後剩餘之數提撥，提撥比例不高於百分之零點五。董監事酬勞以現金方式發放。
- F. 餘額加計前期累計未分配盈餘數為員工紅利及股東紅利，除保留部分於以後年度再行決議分派外，其分派原則為員工紅利不低於員工及股東紅利合計數之百分之一。員工紅利之分派得以現金或股票方式發放，以股票紅利發放時，其分派對象得包括符合一定條件之從屬公司員工，該一定條件授權董事會訂定之。

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

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

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

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。

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

聯發科於民國一〇二年一月一日首次採用之特別盈餘公積金額為0元。

民國一〇三及一〇二年前三季員工紅利估列分別為2,242,333仟元及1,092,627仟元，民國一〇三及一〇二年前三季董監酬勞估列金額分別為56,648仟元和26,662仟元，其中員工紅利係分別以民國一〇三及一〇二年前三季稅後淨利(不考慮員工分紅費用及獎金)之一定比例估列，董監酬勞則以公司章程所定成數範圍內估列之。估計之員工紅利及董監酬勞於當期認列為營業費用，若於期後期間之董事會決議金額有重大變動時，調整當期之損益。若次年度股東會決議實際配發金額與估列數有差異時，則列為次年度之損益。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利之股數計算基礎係依據股東會決議日前一收盤價並考量除權除息之影響。

聯發科於民國一〇三年四月三十日及一〇二年五月十日經董事會擬議民國一〇二及一〇一年度盈餘分配案，並分別於民國一〇三年六月十二日及一〇二年六月二十一日經股東常會決議照案通過，決議分配數與擬議分配案均相同，茲列示如下：

	盈餘分配案		每股股利(元)	
	102年度	101年度	102年度	101年度
法定盈餘公積	\$ 2,751,505	\$ 1,568,753	-	-
特別盈餘公積(迴轉)提列	(4,176,676)	2,862,113	-	-
普通股現金股利	23,565,323	674,690	\$ 15.00	\$ 0.50
董監酬勞	57,880	28,141	-	-
員工紅利-現金	1,593,476	895,875	-	-
合 計	<u>\$ 23,791,508</u>	<u>\$ 6,029,572</u>		

另聯發科於民國一〇二年五月十日董事會決議以資本公積發放現金每股8.5元，共11,469,734仟元，與普通股現金股利合計發放現金每股9.0元，共12,144,424仟元，並於民國一〇二年六月二十一日經股東常會決議通過。

股東會決議民國一〇二年度盈餘分配有關董監酬勞及員工紅利與民國一〇二年度估列費用差異情況說明如下：

分配項目	董事會決議 配發金額	認列費用 年度估列金額	差異金額	差異原因 及處理情形
員工紅利—現金	\$ 1,593,476	\$ 1,593,476	\$ -	-
董監酬勞	\$ 57,880	\$ 56,784	\$ 1,096	(註)

註：係原估列費用與決議發放金額計算基礎不同所致，於股東會通過後以會計估計變動處理，列為民國一〇三年度損益。

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)

有關聯發科董事會決議之盈餘分配案及股東會決議之情形，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

(5)其他權益

	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	備供出售金融 資產未實現損益	合 計
103.01.01	\$ (2,404,641)	\$ 1,508,892	\$ (895,749)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	1,172,178	-	1,172,178
備供出售金融資產未實 現評價損益	-	234,496	234,496
備供出售金融資產未實 現評價損益重分類至 損益	-	57,704	57,704
採用權益法認列之關聯 企業之份額	(11,296)	-	(11,296)
103.09.30	\$ (1,243,759)	\$ 1,801,092	\$ 557,333
	國外營運機構 財務報表換算 之兌換差額	備供出售金融 資產未實現損益	合 計
102.01.01	\$ (5,762,485)	\$ 579,111	\$ (5,183,374)
國外營運機構財務報表 換算之兌換差額	1,133,362	-	1,133,362
備供出售金融資產未實 現評價損益	-	459,190	459,190
備供出售金融資產未實 現評價損益重分類至 損益	-	134,080	134,080
採用權益法認列之關聯 企業之份額	984,320	-	984,320
102.09.30	\$ (3,644,803)	\$ 1,172,381	\$ (2,472,422)

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)

(6)非控制權益

	103年前三季	102年前三季
期初餘額	\$ 38,193	\$ 34,209
歸屬於非控制權益之本期淨損	(15,826)	(23,727)
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	23,638	6,159
對子公司所有權益變動	82,884	26,142
期末餘額	\$ 128,889	\$ 42,783

16. 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。

聯發科於民國九十六年十二月、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5,000,000單位、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)
97.03.31	1,134,119	304,454	304,454	\$ 358.0
97.08.28	1,640,285	496,926	496,926	344.5
98.08.18	1,382,630	590,861	590,861	429.5
99.08.27	1,605,757	731,575	731,575	404.8
99.11.04	65,839	14,634	8,778	377.0
100.08.24	2,109,871	1,301,877	679,399	277.4
101.08.14	1,346,795	1,070,888	294,444	286.8
102.08.22	1,436,343	1,314,433	-	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%~6.63%
預期波動率(%)	32.9%~50.06%
無風險利率(%)	0.93%~2.53%
認股選擇權之預期存續期間(年)	6.5 年

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

前述認股權計畫之詳細資訊如下：

	103 年前三季		102 年前三季	
員工認股權	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	6,641,191	\$ 341.3	6,045,493	\$ 332.7
本期給與	-	-	1,436,343	368.0
本期行使	(607,673)	343.9	(39,183)	296.4
本期沒收(失效數)	(207,870)	332.5	(389,716)	298.9
期末流通在外	5,825,648	341.1	7,052,937	267.0
期末仍可行使之員工認股權	3,106,437		2,897,870	
本期給與之員工認股權平均公平價值(元)	\$ -		\$ 96.5	

民國一〇三及一〇二年前三季執行員工認股權於執行日之加權平均股價分別為478.1元及367.8元。

前述股份基礎給付計畫截至民國一〇三及一〇二年九月三十日流通在外之資訊如下表：

		103.09.30		102.09.30	
		流通在外之認股選擇權		流通在外之認股選擇權	
核准發行日期	執行價格之區間	加權平均預期 存續期間(年)	加權平均執行 價格(元)	加權平均預期 存續期間(年)	加權平均執行 價格(元)
96.12.19	\$ 344.5~358.0	0.25	\$ 349.6	1.25	\$ 349.7
98.07.27	429.5	1.38	429.5	2.38	431.0
99.05.10	377.0~404.8	2.42	404.3	3.42	404.3
100.08.09	277.4	3.42	277.4	4.42	277.4
101.08.09	286.8	4.38	286.8	5.38	286.8
102.08.09	368.0	5.42	368.0	6.42	368.0

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

聯發科於民國一〇〇年十月一日以增資發行新股換取雷凌科技(股)公司100%股權，依股份轉換契約，雷凌科技(股)公司流通在外之員工認股權憑證由聯發科延續原員工認股權發行條件改發行以聯發科普通股為認購標的，其認購數量則按股份轉換比例換算。

聯發科於民國一〇〇年度新發行員工認股權憑證取代雷凌科技(股)公司之酬勞性員工認股權皆於民國一〇二年度到期。有關民國一〇二年前三季該員工認股選擇權計畫相關之數量及加權平均行使價格之資訊揭露請參閱本公司一〇二年前三季之合併財務報告。

本公司民國一〇三及一〇二年前三季認列員工認股權基礎給付計畫之費用如下：

	103年前三季	102年前三季
權益交割	\$ 49,985	\$ 57,454

本公司於民國一〇三及一〇二年前三季並未對股份基礎給付計畫作任何取消或修改。

17. 營業收入

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
商品銷售收入	\$ 68,726,873	\$ 44,424,671	\$ 183,302,814	\$ 109,546,091
其他營業收入	60,354	228,633	1,303,459	572,154
減：銷貨退回及折讓	(11,315,079)	(5,645,516)	(26,996,076)	(13,860,205)
合 計	\$ 57,472,148	\$ 39,007,788	\$ 157,610,197	\$ 96,258,040

18. 民國一〇三及一〇二年第三季及前三季發生之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

性質別 \ 功能別	103年第三季			102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						
薪資費用	\$ 340,473	\$ 8,328,202	\$ 8,668,675	\$ 49,688	\$ 4,684,464	\$ 4,734,152
勞健保費用	\$ 57,650	\$ 360,529	\$ 418,179	\$ 6,114	\$ 215,646	\$ 221,760
退休金費用	\$ 3,459	\$ 253,595	\$ 257,054	\$ 3,016	\$ 182,666	\$ 185,682
其他員工福利費用	\$ 5,648	\$ 291,056	\$ 296,704	\$ 1,716	\$ 188,025	\$ 189,741
折舊費用	\$ 3,655	\$ 347,435	\$ 351,090	\$ 697	\$ 300,470	\$ 301,167
攤銷費用	\$ 43	\$ 385,522	\$ 385,565	\$ -	\$ 127,251	\$ 127,251

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)

功能別 性質別	103年前三季			102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						
薪資費用	\$ 461,103	\$ 21,181,653	\$ 21,642,756	\$ 145,505	\$ 12,142,792	\$ 12,288,297
勞健保費用	\$ 66,137	\$ 898,274	\$ 964,411	\$ 13,679	\$ 551,264	\$ 564,943
退休金費用	\$ 9,592	\$ 709,281	\$ 718,873	\$ 8,580	\$ 522,852	\$ 531,432
其他員工福利費用	\$ 8,656	\$ 717,479	\$ 726,135	\$ 4,053	\$ 490,162	\$ 494,215
折舊費用	\$ 5,145	\$ 953,170	\$ 958,315	\$ 2,093	\$ 908,295	\$ 910,388
攤銷費用	\$ 43	\$ 1,079,682	\$ 1,079,725	\$ -	\$ 418,269	\$ 418,269

19. 其他收入

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
租金收入	\$ 6,570	\$ 2,478	\$ 16,457	\$ 7,367
利息收入	894,846	415,623	2,322,611	1,249,972
股利收入	84,222	69,574	201,049	138,764
其他收入-其他	206,281	96,542	342,910	288,096
合 計	<u>\$ 1,191,919</u>	<u>\$ 584,217</u>	<u>\$ 2,883,027</u>	<u>\$ 1,684,199</u>

20. 其他利益及損失

	103年 第三季	102年 第三季	103年 前三季	102年 前三季
處分不動產、廠房及設備損失	\$ (242)	\$ (561)	\$ (1,561)	\$ (1,509)
處分投資利益(損失)				
備供出售金融資產	643	(2,515)	(16,064)	(36,180)
持有至到期日金融資產	-	-	6,470	-
以成本衡量之金融資產	(15,427)	1,771	687,908	1,772
無活絡市場之債券投資	2,308	-	2,308	-
採用權益法之投資	205,449	-	214,317	-
外幣兌換利益(損失)	297,774	(91,793)	(49,027)	201,688
減損損失				
備供出售金融資產	-	-	(41,640)	(97,900)
以成本衡量之金融資產	-	-	(221,380)	(351,783)
透過損益按公允價值衡量之 金融資產利益(損失)	21,469	41,962	(10,072)	6,548
透過損益按公允價值衡量之 金融負債利益(損失)	7,538	5,768	(63,600)	(2,853)
其他	(594,491)	(16,589)	(624,738)	(41,344)
合 計	<u>\$ (74,979)</u>	<u>\$ (61,957)</u>	<u>\$ (117,079)</u>	<u>\$ (321,561)</u>

21. 財務成本

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
銀行借款利息費用	<u>\$ 147,285</u>	<u>\$ 37,094</u>	<u>\$ 342,811</u>	<u>\$ 88,526</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)

22. 所得稅

所得稅費用主要組成如下：

	103年 第三季	102年 第三季	103年 前三季	102年 前三季
當期所得稅	\$ 2,035,022	\$ 542,515	\$ 5,976,456	\$ 1,708,522
遞延所得稅 (利益)費用	(399,373)	152,975	(1,442,335)	(532,670)
其 他	(23,321)	(76,620)	44,435	56,193
認列於損益之所得稅費用	<u>\$ 1,612,328</u>	<u>\$ 618,870</u>	<u>\$ 4,578,556</u>	<u>\$ 1,232,045</u>

所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	103年前三季	102年前三季
來自於繼續營業單位之稅前淨利	\$ 40,567,742	\$ 20,100,486
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	\$ 8,536,729	\$ 4,290,330
免稅收益之所得稅影響數	(2,366,807)	(1,847,501)
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	(1,592,883)	(1,066,180)
投資抵減抵用數	(537,490)	(1,058,197)
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	(14,652)	120,753
未分配盈餘加徵10%所得稅	537,490	1,058,197
其 他	16,169	(265,357)
認列於損益之所得稅費用合計	<u>\$ 4,578,556</u>	<u>\$ 1,232,045</u>

兩稅合一相關資訊

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
股東可扣抵稅額帳戶餘額	<u>\$ 2,693,456</u>	<u>\$ 1,933,626</u>	<u>\$ 1,698,227</u>

聯發科民國一〇二及一〇一年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為4.41%及2.83%。聯發科已無屬民國八十六年度(含)以前之未分配盈餘。

所得稅申報核定情形

截至民國一〇三年九月三十日，聯發科及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	核定至民國一〇一年度	(註2)
子公司-雷凌科技(股)公司	核定至民國一〇〇年度	(註1及2)
子公司-晨星半導體(股)公司	核定至民國一〇〇年度	
子公司-曉明國際(股)公司	核定至民國一〇一年度	

註1：雷凌科技(股)公司已於民國一〇三年四月消滅併入聯發科。

註2：聯發科民國一〇一、一〇〇、九十九、九十八及九十七年度及原子公司-雷凌科技(股)公司民國一〇〇及九十九年度之營利事業所得稅結算申報經核定後，因適用法令與稅捐稽徵機關見解不同，本公司已繳納相關稅款並進行行政救濟程序。

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)

23. 每股盈餘

基本每股盈餘金額之計算，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。

稀釋每股盈餘金額之計算，係以當期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。

	103年 第三季	102年 第三季	103年 前三季	102年 前三季
(1) 基本每股盈餘				
歸屬於母公司普通股				
持有人之淨利(仟元)	\$ 13,299,240	\$ 8,428,301	\$ 36,005,012	\$ 18,892,168
基本每股盈餘之普通股				
加權平均股數(股)	1,563,400,622	1,341,621,663	1,538,127,789	1,341,609,544
基本每股盈餘(元)	\$ 8.51	\$ 6.28	\$ 23.41	\$ 14.08
(2) 稀釋每股盈餘				
歸屬於母公司普通股				
持有人之淨利(仟元)	\$ 13,299,240	\$ 8,428,301	\$ 36,005,012	\$ 18,892,168
基本每股盈餘之普通股				
加權平均股數(股)	1,563,400,622	1,341,621,663	1,538,127,789	1,341,609,544
稀釋效果：				
員工紅利-股票(股)	6,903,254	4,672,018	6,903,254	4,672,018
員工認股權(股)	1,815,031	365,458	1,765,641	290,697
經調整稀釋效果後之普				
通股加權平均股數(股)	1,572,118,907	1,346,659,139	1,546,796,684	1,346,572,259
稀釋每股盈餘(元)	\$ 8.46	\$ 6.26	\$ 23.28	\$ 14.03

於報導日至財務報表完成日間，並無任何影響普通股或潛在普通股之其他交易。

24. 企業合併

開曼晨星半導體公司之收購

聯發科於民國一〇一年十月十二日臨時股東會通過聯發科合併開曼晨星案，本合併案經由雙方臨時股東會決議預計每股收購對價條件為聯發科普通股股票0.794股及現金新台幣1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)

聯發科與開曼晨星合併案業於民國一〇二年八月二十六日取得中國商務部附條件之核准，雙方制定符合核准條件之操作方案提交中國商務部審查，經審查後已於民國一〇二年十一月二十六日取得操作方案之核准，另於民國一〇三年一月取得操作方案補充附件之核准，並於民國一〇三年一月經雙方董事會決議同意遵循上述中國商務部核准之操作方案及補充附件後，本公司取得開曼晨星之實質控制(收購日)，取得控制力時所持有48%股權採用權益法之投資係以收購日之公允價值重新衡量，所產生之差額認列處分投資利益。

續後，聯發科於民國一〇三年二月以原收購對價依相關法令進行合併交割程序，增資發行新股221,123,877股及支付現金278,494仟元，取得開曼晨星剩餘52%股權，此增資案已完成變更登記。開曼晨星於民國一〇三年二月一日合併基準日自台灣證券交易所下市，消滅併入聯發科，聯發科為存續公司。增資發行新股及支付現金取得剩餘52%之股權交易對開曼晨星之控制力並無影響，故將該股權變動視為權益交易。

依中國商務部之附條件核准，開曼晨星下市後，其手機晶片及其他無線通訊業務併入聯發科，電視晶片及其他相關業務由既存子公司晨星半導體股份有限公司(簡稱“晨星台灣”)維持營運，待合併三年期滿並解除附條件之限制後，晨星台灣再與聯發科進行整合。現階段聯發科與開曼晨星合併後的綜效將具體呈現在手機晶片及無線通訊事業，藉由研發團隊與技術資源之整合，提升聯發科研發技術及產品開發能力，擴充聯發科全球業務及營運並期進一步鞏固產業地位，同時也對股東權益提昇具有正面之意義。

本公司以可辨認淨資產已認列金額之相對份額衡量開曼晨星之非控制權益。

開曼晨星之可辨認資產與負債於收購日之公允價值如下：

	收購日之公允價值 (美金仟元)
現金	\$ 1,098,762
流動資產	279,016
基金及投資	9,172
不動產、廠房及設備	106,875
無形資產-商標權、電腦軟體、專利權、 核心技術及客戶關係	180,645
其他非流動資產	1,261
	<u>1,675,731</u>
流動負債	(303,105)
長期借款	(21,431)
其他非流動負債	(794)
	<u>(325,330)</u>
可辨認淨資產之公允價值總計	<u>\$ 1,350,401</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)

開曼晨星之商譽金額如下：

	金額(美金仟元)
原先已持有開曼晨星股權公平價值	\$ 1,930,979
加：非控制權益	706,156
減：可辨認淨資產之公允價值	(1,350,401)
商譽	<u>\$ 1,286,734</u>

收購之現金流量：

	金額(美金仟元)
自子公司取得之淨現金	\$ 1,098,762
現金支付數	(9,168)
淨現金流入	<u>\$ 1,089,594</u>

於民國一〇三年三月三十一日及六月三十日合併財務報表所認列之淨資產金額係依據暫定之公允價值評估，於民國一〇三年十月已完成公允價值評估，該評估顯示收購日時之公允價值為美金1,350,401仟元，較暫定之評估數減少美金9,702仟元，並使得無形資產減少美金9,702仟元及非控制權益減少美金16,280仟元，此亦相對減少商譽美金6,578仟元，而得出因收購所產生之商譽美金1,286,734仟元。自收購日至民國一〇三年三月三十一日及六月三十日止所減少之無形資產攤銷費用並不重大。

商譽美金1,286,734仟元係預期因收購所產生之綜效。前述商譽於報稅上預期可全額扣抵。

自收購日至民國一〇三年九月三十日止，開曼晨星對本公司產生之收入為25,695,242仟元，淨利為3,677,209仟元。

合併如發生於年初，則本公司所產生之收入將為160,553,775仟元，淨利將為36,224,053仟元。

25. 對子公司所有權權益之變動

對子公司持股之變動

聯發利寶科技(北京)有限公司及傑發科技(合肥)有限公司分別於民國一〇三年二月及八月增資，本公司因未依持股比例認購致持股比例變動，另本公司於民國一〇三年二月額外收購Lepower Limited 15.33%有表決權股份，使其所有權增加至99.77%，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，本公司取得之權益投資公平價值與非控制權益新增之差額77,942仟元，已認列於權益項下。

聯發科於民國一〇三年二月增資發行新股取得開曼晨星剩餘52%股權交易之相關說明詳附註六、24。

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

七、關係人交易

1. 與關係人間之重大交易事項

- (1) 民國一〇三及一〇二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：

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
其他關係人	\$ 681,873	\$ 2,090,671	\$ 4,222,999	\$ 4,765,264

- (2) 民國一〇三及一〇二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：

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
關聯企業	\$ -	\$ -	\$ 200,000	\$ -
其他關係人	7,474	26,807	37,607	26,807
合 計	\$ 7,474	\$ 26,807	\$ 237,607	\$ 26,807

- (3) 民國一〇三及一〇二年第三季及前三季自關係人進貨，其明細如下：

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
關聯企業	\$ 4,593	\$ -	\$ 7,545	\$ -

- (4) 民國一〇三及一〇二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：

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
關聯企業	\$ 171	\$ 129	\$ 514	\$ 343
其他關係人	851	2,318	5,487	6,869
合 計	\$ 1,022	\$ 2,447	\$ 6,001	\$ 7,212

另因出租辦公室予其他關係人而收取之保證金金額為876仟元，帳列存入保證金科目項下。

- (5) 其他應收款-關係人

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
關聯企業	\$ 60	\$ 60	\$ 45
其他關係人	15	340	154
合 計	\$ 75	\$ 400	\$ 199

- (6) 應付帳款-關係人

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
關聯企業	\$ 1,943	\$ -	\$ -
其他關係人	699,965	2,082,028	1,967,926
合 計	\$ 701,908	\$ 2,082,028	\$ 1,967,926

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

(7) 其他應付款-關係人

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
其他關係人	\$ -	\$ -	\$ 13,901

(8) 本公司主要管理階層之獎酬

	103年第三季	102年第三季	103年前三季	102年前三季
短期員工福利(註)	\$ 436,818	\$ 398,703	\$ 687,028	\$ 540,633
退職後福利	860	(33)	2,643	1,717
合 計	\$ 437,678	\$ 398,670	\$ 689,671	\$ 542,350

註：短期員工福利中之管理階層紅利，係以當期帳上員工紅利估列數為基礎，並參酌以往年度盈餘分配實際所獲配現金紅利總額之比例予以估算。

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
	103.09.30	102.12.31	102.09.30	
無活絡市場之債券投資-流動	\$ 7,067	\$ 6,917	\$ 6,917	土地租賃保證
無活絡市場之債券投資-流動	3,142	3,104	3,104	海關保稅保證
無活絡市場之債券投資-流動	-	102,000	102,000	計畫履約保證
無活絡市場之債券投資-流動	1,549	1,657	1,615	信用擔保金
無活絡市場之債券投資-流動	91,308	-	-	短期借款擔保
無活絡市場之債券投資-非流動	801	243	237	海關保稅保證
無活絡市場之債券投資-非流動	123	121	118	租賃履約保證
合 計	\$ 103,990	\$ 114,042	\$ 113,991	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 營業租賃承諾-本公司為承租人

本公司簽訂商業財產租賃合約，其平均年限為三至十年且無續租權，在此合約中並未對本公司加諸任何限制條款。

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：

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
不超過一年	\$ 393,199	\$ 374,715	\$ 279,838
超過一年但不超過五年	593,127	753,028	546,568
超過五年	108,273	181,444	220,313
合 計	\$ 1,094,599	\$ 1,309,187	\$ 1,046,719

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. 訴訟請求之或有項目

- (1) Freescale Semiconductor, Inc.(以下稱" Freescale")於民國一〇〇年六月八日向美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)控告聯發科及其它二家公司侵害其美國專利權(專利號碼：5,467,455)，Freescale控告聯發科之數位電視晶片產品侵害其美國專利權，要求禁止進口任何侵害該專利權之產品。於民國一〇一年七月十二日，美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)針對上述案件作出初步判決，判定聯發科產品並未違反美國關稅法第337條，Freescale未滿足其國內產業要件，Freescale專利無效，並確認聯發科產品並未侵犯Freescale專利。美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)於民國一〇一年九月十二日針對此案發布公告，確認上述判決，並決定終止此調查案程序。

Freescale亦於民國一〇〇年六月八日向美國西德州聯邦法院(Western District of Texas)控告聯發科及另一家公司之數位電視晶片產品侵害其美國專利權(專利號碼：5,467,455)，要求賠償並於未來禁止銷售任何侵害該專利權之產品。

聯發科於民國一〇〇年十一月三日向美國北加州聯邦法院(Northern District of California)控告Freescale之多媒體應用處理器以及微控制器等產品分別侵害聯發科美國專利權(專利號碼：6,738,845、6,088,753、6,311,244及6,889,331)，要求賠償並於未來禁止銷售任何侵害該專利權之產品。

Freescale又於民國一〇〇年十一月三十日向美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)控告聯發科及其它十三家公司侵害其美國專利權(專利號碼：5,467,455)，Freescale控告聯發科之數位電視晶片產品侵害其美國專利權，要求禁止銷售任何侵害該專利權之產品。民國一〇一年九月二十八日，美國國際貿易委員會針對本件作出初步判決，同意依據聯發科及其他被告之請求，終止本件調查案。美國國際貿易委員會另於民國一〇一年十月三十一日公告確認上述判決，正式終止本件調查案。

Freescale又於民國一〇一年七月六日向美國西德州聯邦法院(Western District of Texas)控告聯發科及子公司MediaTek USA Inc.之數位電視晶片產品侵害其美國專利權(專利號碼：6,920,316、5,825,640及5,943,274)，要求賠償並於未來禁止銷售任何侵害該專利權之產品。美國西德州聯邦法院將本案件與上述Freescale於民國一〇〇年六月八日向同一法院提起之專利侵權案件合併審理。民國一〇三年三月十九日，負責合併審理之西德州聯邦法院以其對於聯發科並無管轄權為由，裁定駁回原告對於聯發科之訴。

Freescale又於民國一〇三年五月十二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.及其他公司侵害其美國專利權(專利號碼：5,962,926、7,158,432、7,230,505、7,518,947、7,626,276及7,746,716)，Freescale控告聯發科之手機、平板電腦及數位電視晶片產品侵害其美國專利權，要求禁止銷售任何侵害該專利權之產品。

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)

Freescape亦於民國一〇三年五月十二日向美國北加州聯邦法院(Northern District of California)控告聯發科、子公司MediaTek USA Inc.及其他公司侵害其美國專利權(專利號碼：5,962,926、7,158,432、7,230,505、7,518,947、7,626,276及7,746,716)，Freescape控告聯發科之手機、平板電腦及數位電視晶片產品侵害美國專利權，要求賠償並於未來禁止銷售任何侵害該專利權之產品。

聯發科於民國一〇三年九月二十二日與Freescape簽署契約，依約雙方同意撤回所有相互間、對聯發科子公司以及對其餘被告提起之所有訴訟，且不得就同一事件再行起訴。法院於民國一〇三年九月二十二日同意當事人撤回聯發科於美國北加州聯邦法院(Northern District of California)提起之前開訴訟，且不得再就同一事件起訴。於民國一〇三年十月一日法院同意當事人撤回Freescape於美國西德州聯邦法院(Western District of Texas)與美國北加州聯邦法院(Northern District of California)提起之前開訴訟，且不得再就同一事件起訴。於民國一〇三年十月十五日，美國聯邦貿易委員會亦作出初步命令，終止上開調查程序。

- (2) 美國 Azure Networks, LLC(以下稱" Azure ")及 Tri-County Excelsior Foundation(以下稱" TCEF ")共同於民國一〇〇年三月間向美國東德州地方法院對子公司雷凌科技(股)公司、Ralink Technology Corporation (USA)及其他公司提起專利侵權訴訟，主張侵犯美國專利權(專利號碼：7,756,129)。Azure及TCEF又於民國一〇一年四月六日向美國東德州地方法院對聯發科提起專利侵權訴訟，主張侵犯美國專利權(專利號碼：7,756,129)。民國一〇二年五月三十日，法院就前一案件判決雷凌公司及其他共同被告勝訴，並駁回原告之訴。原告已針此案於民國一〇二年六月二十日提起上訴，美國聯邦巡迴上訴法院於民國一〇三年十一月六日廢棄下級法院之判決，將案件發回地方法院審理。而於民國一〇二年六月十日，法院另就後一案件，依照兩造之聲請同意雙方撤回該案件。本公司經評估前述事件對聯發科目前之營運，尚不致產生重大影響。
- (3) 澳大利亞Commonwealth Scientific and Industrial Research Organization於民國一〇一年八月二十七日向美國東德州地方法院對聯發科及子公司MediaTek USA Inc.、雷凌科技(股)公司、Ralink Technology Corporation (USA)及其他公司提起專利侵權訴訟，主張侵犯美國專利權(專利號碼：5,487,069)。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。
- (4) 美國Palmchip Corporation (以下稱" Palmchip ")於民國一〇一年十月十九日向美國加州Santa Clara高等法院對聯發科及子公司MediaTek USA Inc.、雷凌科技(股)公司、Ralink Technology Corporation (USA)提起違約訴訟，主張本公司及子公司未履行授權契約之義務。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。

Palmchip又於民國一〇二年八月三十日向美國中加州聯邦法院(Central District of California)控告聯發科及子公司MediaTek USA Inc.、雷凌科技(股)公司及Ralink Technology Corporation (USA)侵害其美國專利權(專利號碼：6,601,126、6,769,046及7,124,376)。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。

聯發科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

- (5) 美國Lake Cherokee Hard Drive Technologies, LLC於民國一〇二年七月二十三日向美國東德州地方法院對聯發科及子公司MediaTek USA Inc.及其他公司提起專利侵權訴訟，主張聯發科之光碟機相關晶片產品侵犯其美國專利權(專利號碼：5,991,911、6,048,090)。關此，經雙方協議均已達成和解並於民國一〇三年五月九日簽署授權協議，並根據此授權協議撤銷上述案件。
- (6) 美國Optical Devices, LLC (以下稱“Optical Devices”)於民國一〇二年九月三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：8,416,651)，Optical Devices控告聯發科之光碟機相關晶片產品侵害其美國專利權，並要求禁止進口任何侵害該專利權之產品。美國國際貿易委員會於民國一〇三年七月十七日針對上述案件作出初步判決，判定Optical Devices未滿足其國內產業要件並終止此調查案程序。美國國際貿易委員會於民國一〇三年九月三日撤銷上開初步判決並將案件發回繼續審理。於民國一〇三年十月二十一日美國國際貿易委員會以Optical Devices缺乏當事人適格為由，作出初步判決終止此調查程序。

Optical Devices又於民國一〇二年九月三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，主張聯發科之光碟機相關晶片產品侵犯上述美國專利權。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。

- (7) 美國Vantage Point Technology, Inc.於民國一〇二年十一月二十一日向美國東德州地方法院對MediaTek USA Inc.提起專利侵權訴訟，主張MediaTek USA Inc.侵犯其美國專利權(專利號碼：5,463,750及6,374,329)。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。
- (8) 美國Bandspeed Inc.於民國一〇三年五月九日向美國西德州地方法院對聯發科、子公司MediaTek USA Inc.及其他公司提起專利侵權訴訟，主張聯發科及子公司MediaTek USA Inc.侵犯其美國專利權(專利號碼：7,027,418、7,570,614、7,477,624、7,903,608及8,542,643)。法院於民國一〇三年十月十七日同意當事人撤回對聯發科之訴訟，但對於包括MediaTek USA Inc.在內之其餘被告之部分訴訟，仍繼續繫屬於法院。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。

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

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
透過損益按公允價值衡量之金融資產：			
持有供交易之金融資產	\$ 20,100	\$ 8,894	\$ 5,630
原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產	4,565,254	3,601,903	3,051,553
小 計	4,585,354	3,610,797	3,057,183
備供出售金融資產	11,035,320	7,913,475	7,355,871
以成本衡量之金融資產	3,422,408	2,061,563	1,797,297
持有至到期日金融資產	556,417	891,510	883,421
放款及應收款：			
現金及約當現金(不含庫存現金)	185,068,580	132,996,624	107,615,702
無活絡市場之債券投資	327,073	114,042	113,991
應收款項	15,418,455	7,627,591	11,059,054
其他應收款	5,359,364	3,652,885	4,473,886
小 計	206,173,472	144,391,142	123,262,633
合 計	\$ 225,772,971	\$ 158,868,487	\$ 136,356,405

金融負債

	103.09.30	102.12.31	102.09.30
透過損益按公允價值衡量之金融負債：			
持有供交易之金融負債	\$ 63,600	\$ 26,017	\$ 2,853
以攤銷後成本衡量之金融負債：			
短期借款	43,453,914	29,051,500	19,760,220
應付款項(含關係人)	21,306,862	10,944,174	12,520,302
其他應付款	29,798,732	16,835,299	15,263,714
長期應付款(含一年內到期)	95,874	116,805	130,547
小 計	94,655,382	56,947,778	47,674,783
合 計	\$ 94,718,982	\$ 56,973,795	\$ 47,677,636

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) 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

金融資產及金融負債之公允價值係指該工具與有成交意願者(而非以強迫或清算方式)於現時交易下買賣之金額。本公司金融資產及金融負債公允價值估計所使用之方法及假設如下：

- a. 現金及約當現金、應收款項、其他應收款、短期借款、應付款項(含關係人)及其他應付款公允價值約等於帳面金額，主要係因此類工具之到期期間短。
- b. 具標準條款與條件並於活絡市場交易之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定(包括上市櫃股票、興櫃股票及債券等)。
- c. 衍生性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。
- d. 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

除下表所列者外，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：

	帳面金額		
	103.09.30	102.12.31	102.09.30
金融資產			
持有至到期日金融資產			
債券	\$ 556,417	\$ 891,510	\$ 883,421
	公允價值		
	103.09.30	102.12.31	102.09.30
金融資產			
持有至到期日金融資產			
債券	\$ 554,640	\$ 912,021	\$ 901,315

C. 認列於資產負債表之公允價值

下表提供原始認列後以公允價值衡量之金融工具分析資訊，並將公允價值區分成下列三等級之方式揭露分析資訊：

第一等級：相同資產或負債於活絡市場之公開報價(未經調整)。

第二等級：除第一等級之公開報價外，以屬於該資產或負債直接(亦即價格)或間接(亦即由價格推導而得)可觀察之輸入值推導公允價值。

第三等級：評價技術並非以可觀察市場資料為基礎之資產或負債之輸入值(不可觀察之輸入值)推導公允價值。

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)

103.09.30

	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
<u>金融資產：</u>				
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產				
股票	\$ 9,238	\$ -	\$ -	\$ 9,238
債券	-	-	59,655	59,655
衍生性金融工具	-	10,862	-	10,862
組合式商品	-	2,843,473	1,662,126	4,505,599
備供出售金融資產				
存託憑證	30,727	-	-	30,727
股票	4,562,071	-	-	4,562,071
債券	1,546,110	-	213,081	1,759,191
基金	4,485,035	-	198,296	4,683,331
合 計	<u>\$ 10,633,181</u>	<u>\$ 2,854,335</u>	<u>\$ 2,133,158</u>	<u>\$ 15,620,674</u>

金融負債：

透過損益按公允價值衡量之

金融負債

衍生性金融工具	\$ -	\$ 63,600	\$ -	\$ 63,600
---------	------	-----------	------	-----------

102.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
<u>金融資產：</u>				
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產				
債券	\$ 546,109	\$ -	\$ 59,583	\$ 605,692
衍生性金融工具	-	8,894	-	8,894
組合式商品	-	1,912,174	1,084,037	2,996,211
備供出售金融資產				
存託憑證	22,577	-	-	22,577
股票	1,746,775	-	-	1,746,775
債券	1,536,906	-	198,395	1,735,301
基金	4,408,822	-	-	4,408,822
合 計	<u>\$ 8,261,189</u>	<u>\$ 1,921,068</u>	<u>\$ 1,342,015</u>	<u>\$ 11,524,272</u>

金融負債：

透過損益按公允價值衡量之

金融負債

衍生性金融工具	\$ -	\$ 26,017	\$ -	\$ 26,017
---------	------	-----------	------	-----------

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)

102.09.30

	第一等級	第二等級	第三等級	合 計
<u>金融資產：</u>				
透過損益按公允價值衡量之				
金融資產				
債券	\$ 322,050	\$ -	\$ -	\$ 322,050
衍生性金融工具	-	5,630	-	5,630
組合式商品	-	1,593,153	1,136,350	2,729,503
備供出售金融資產				
存託憑證	23,045	-	-	23,045
股票	1,278,031	-	-	1,278,031
債券	1,513,450	-	185,354	1,698,804
基金	4,355,991	-	-	4,355,991
合 計	<u>\$ 7,492,567</u>	<u>\$ 1,598,783</u>	<u>\$ 1,321,704</u>	<u>\$ 10,413,054</u>

金融負債：

透過損益按公允價值衡量之

金融負債				
衍生性金融工具	\$ -	\$ 2,853	\$ -	\$ 2,853

於民國一〇三及一〇二年前三季並無公允價值衡量第一等級與第二等級間之移轉。

金融資產及金融負債以第三等級公允價值衡量之調節：

	透過損益										
	按公允價值衡量			備供出售							
	債	券	組合式商品	債	券	基 金	合 計				
103.01.01	\$	59,583	\$	1,084,037	\$	198,395	\$	-	\$	1,342,015	
103年前三季認列：											
認列於損益		72		(5,875)		-		-		(5,803)	
認列於其他綜合損益		-		-		14,686		-		14,686	
本期取得		-		1,177,176		-		198,296		1,375,472	
本期處分		-		(593,212)		-		-		(593,212)	
103.09.30	\$	59,655	\$	1,662,126	\$	213,081	\$	198,296	\$	2,133,158	

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)

	透過損益按公允價值衡量	備供出售	
	組合式商品	債 券	合 計
102.01.01	\$ 317,597	\$ 176,781	\$ 494,378
102年前三季認列：			
認列於損益	(4,783)	-	(4,783)
認列於其他綜合損益	-	8,573	8,573
本期取得	1,205,760	-	1,205,760
本期處分	(382,224)	-	(382,224)
102.09.30	\$ 1,136,350	\$ 185,354	\$ 1,321,704

上述認列於損益之總損益中，與截至民國一〇三及一〇二年九月三十日持有之債券、基金及組合式商品相關之損失分別為9,862仟元及590仟元。

(3) 衍生性金融工具

本公司持有供交易之衍生性金融工具為遠期外匯合約及換匯換利合約，其相關資訊分述如下：

遠期外匯合約及換匯換利合約係為管理部分交易之暴險部位，但未指定為避險工具。本公司承作之遠期外匯合約及換匯換利合約交易情形如下：

遠期外匯合約	幣 別	合約金額(仟元)	到期期間
103.09.30	新台幣兌美金	買進USD80,000,000	103年12月
103.09.30	新台幣兌美金	賣出USD130,000,000	103年10月
103.09.30	人民幣兌美金	賣出USD3,500,000	103年12月
102.12.31	新台幣兌美金	賣出USD200,000	103年1月
102.09.30	新台幣兌美金	賣出USD109,000	102年10月

換匯換利合約	合約金額	到期期間	支付利率區間	收取利率區間
103.09.30	CNY34,000,000	103年10月	3.47%	-%
102.12.31	無此情形	-	-	-
102.09.30	無此情形	-	-	-

對於遠期外匯合約及換匯換利合約交易，主要係規避淨資產或淨負債之匯率及利率變動風險，到期時有相對之現金流入或流出，且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

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。

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依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本公司須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

(1) 市場風險

本公司之市場風險係金融工具因市場價格變動，導致其公允價值或現金流量波動之風險，市場風險主要包括匯率風險、利率風險及其他價格風險。

實務上極少發生單一風險變數單獨變動之情況，且各風險變數之變動通常具關聯性，惟以下各風險之敏感度分析並未考慮相關風險變數之交互影響。

A. 匯率風險

本公司匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本公司功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。本公司之政策係定期檢視非功能性貨幣計價之資產及負債之差異，以遠期外匯合約及換匯換利合約管理匯率風險，遠期外匯合約及換匯換利合約金額係依據本公司各幣別資金需求部位為準。因本公司從事遠期外匯買賣合約及換匯換利合約為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1分時，對本公司於民國一〇三及一〇二年前三季之損益將分別增加/減少130仟元及減少/增加561仟元；權益將分別減少/增加46,104仟元及18,138仟元。

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分類為放款及應收款之浮動利率投資、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。

聯發科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

有關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換匯換利合約，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降十個基本點，對本公司於民國一〇三及一〇二年前三季之損益將分別增加/減少1,320仟元及減少/增加1,954仟元。

C. 其他價格風險

本公司持有之上市櫃及未上市櫃之權益證券，此等權益證券之價格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多屬備供出售類別(含以成本衡量之金融資產)。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。

屬備供出售之上市櫃權益證券，當該等權益證券價格上漲/下跌1%，對於本公司民國一〇三年及一〇二年前三季之其他綜合損益將分別增加/減少92,761仟元及56,571仟元。

(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。

每一業務單位係依循本公司之顧客信用風險之政策、程序及控制以管理客戶信用風險。所有客戶之信用風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、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。另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)，以降低特定客戶之信用風險。

本公司截至民國一〇三年九月三十日、一〇二年十二月三十一日及一〇二年九月三十日止，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59.02%、65.45%及62.51%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

金融資產受到本公司之交易對方或他方未履行合約之潛在影響，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。

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) 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。

非衍生性金融工具

	短於一年	一至五年	合 計
<u>103.09.30</u>			
借 款	\$ 43,558,283	\$ -	\$ 43,558,283
應付款項(含關係人)	21,306,862	-	21,306,862
其他應付款	29,741,388	-	29,741,388
長期應付款	35,002	60,872	95,874
合 計	<u>\$ 94,641,535</u>	<u>\$ 60,872</u>	<u>\$ 94,702,407</u>

102.12.31

借 款	\$ 29,094,447	\$ -	\$ 29,094,447
應付款項(含關係人)	10,944,174	-	10,944,174
其他應付款	16,812,303	-	16,812,303
長期應付款	29,950	86,855	116,805
合 計	<u>\$ 56,880,874</u>	<u>\$ 86,855</u>	<u>\$ 56,967,729</u>

102.09.30

借 款	\$ 19,789,504	\$ -	\$ 19,789,504
應付款項(含關係人)	12,520,302	-	12,520,302
其他應付款	15,250,533	-	15,250,533
長期應付款	37,087	93,460	130,547
合 計	<u>\$ 47,597,426</u>	<u>\$ 93,460</u>	<u>\$ 47,690,886</u>

衍生性金融工具

	短於一年	一至五年	合 計
<u>103.09.30</u>			
總額交割			
遠期外匯合約			
流入	\$ 2,501,285	\$ -	\$ 2,501,285
流出	(2,541,406)	-	(2,541,406)
淨額	(40,121)	-	(40,121)
淨額交割			
遠期外匯合約	(22,530)	-	(22,530)
合 計	<u>\$ (62,651)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (62,651)</u>

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

	短於一年	一至五年	合 計
<u>102.12.31</u>			
總額交割			
遠期外匯合約			
流入	\$ 590,400	\$ -	\$ 590,400
流出	(599,000)	-	(599,000)
淨額	(8,600)	-	(8,600)
淨額交割			
遠期外匯合約	(25,930)	-	(25,930)
合 計	<u>\$ (34,530)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (34,530)</u>
<u>102.09.30</u>			
總額交割			
遠期外匯合約			
流入	\$ 414,624	\$ -	\$ 414,624
流出	(415,380)	-	(415,380)
淨額	(756)	-	(756)
淨額交割			
遠期外匯合約	(3,180)	-	(3,180)
合 計	<u>\$ (3,936)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ (3,936)</u>

上表關於衍生性金融工具之揭露係採用未經折現之淨額現金流量表達。

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			
	103.09.30		
	外 幣	匯 率	新 台 幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$ 6,682,721	30.436	\$ 203,395,282
人民幣	\$ 410,548	4.957	\$ 2,035,253
非貨幣性項目：			
美金	\$ 419,846	30.436	\$ 12,778,440
人民幣	\$ 215,105	4.957	\$ 1,066,363
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$ 2,505,096	30.436	\$ 76,245,101
人民幣	\$ 762,000	4.957	\$ 3,777,546

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)

102.12.31			
	外 幣	匯 率	新 台 幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$ 3,222,505	29.950	\$ 96,514,018
人民幣	\$ 3,000	4.947	\$ 14,841
非貨幣性項目：			
美金	\$ 312,787	29.950	\$ 9,367,985
人民幣	\$ 58,203	4.947	\$ 287,924
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$ 1,528,514	29.950	\$ 45,778,992
102.09.30			
	外 幣	匯 率	新 台 幣
<u>金融資產</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$ 2,827,690	29.67	\$ 83,889,296
非貨幣性項目：			
美金	\$ 267,983	29.67	\$ 7,951,056
<u>金融負債</u>			
貨幣性項目：			
美金	\$ 1,225,801	29.67	\$ 36,369,516

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。

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) 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：詳附表九。

3. 大陸投資資訊

- (1) 對大陸被投資公司直接或間接具有重大影響、控制或合資控制者，應揭露大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益、認列之投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：請詳附表十。
- (2) 民國一〇三年前三季與大陸被投資公司間之重大交易事項：
 - A. 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：無此事項。
 - B. 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：請詳附表八。
 - C. 財產交易金額及其所產生之損益情形：無此事項。
 - D. 票據背書及保證或提供擔保品之期末餘額及目的：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)

E. 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：無此事項。

F. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：請詳附表八。

十四、部門資訊

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，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
民國一〇三年九月三十日

附表一

單位：新台幣仟元/美元/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4)	期未餘額	實際動支金額	利率 區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔 保 品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額
													名稱	價值		
1	晨星半導體(股)公司(註1)	MStar Semiconductor B.V.	其他應收款-關係人	是	\$ 517,159 (USD 16,950,474)	\$ 341,828 (USD 11,231,052)	\$ 341,828 (USD 11,231,052)	-	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 20,668,573 (USD 690,910,041)	\$ 20,668,573 (USD 690,910,041)
		MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	其他應收款-關係人	是	\$ 1,075,783 (USD 35,260,000)	\$ 616,633 (USD 20,260,000)	\$ 616,633 (USD 20,260,000)	-	短期融通	-	營運週轉	-	無	-		
		聯發科技(股)公司	其他應收款-關係人	是	\$ 13,975,157 (USD 458,051,693)	\$ 13,784,120 (USD 452,888,693)	\$ 13,784,120 (USD 452,888,693)	-	短期融通	-	營運週轉	-	無	-		
2	Gaintech Co. Limited(註2)	聯發科技(股)公司	其他應收款-關係人	是	\$ 1,784,668 (CNY 360,000,000)	\$ 1,784,668 (CNY 360,000,000)	\$ 1,784,668 (CNY 360,000,000)	1.25%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 5,728,854 (USD 191,504,380)	\$ 11,457,707 (USD 383,008,759)
3	MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.(註3)	MediaTek Bangalore Private Limited	其他應收款-關係人	是	\$ 152,180 (USD 5,000,000)	\$ 152,180 (USD 5,000,000)	\$ 152,180 (USD 5,000,000)	2.83%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	\$ 108,533,441 (USD 3,627,454,588)	\$ 108,533,441 (USD 3,627,454,588)

註1：依子公司-晨星半導體(股)公司「資金貸與他人作業程序」規定：

- (1)晨星半導體(股)公司總貸與金額以不超過晨星半導體(股)公司淨值之40%為限。
- (2)與晨星半導體(股)公司有業務往來之公司或行號，個別貸與金額以不超過雙方貸與前12個月期間內之業務往來總金額，且不超過晨星半導體(股)公司淨值之40%為限。所稱業務往來金額係指雙方間進貨或銷貨金額孰高者。
- (3)有短期融通資金必要之公司或行號，個別貸與金額以不超過晨星半導體(股)公司淨值之40%為限。
- (4)晨星半導體(股)公司直接或間接持有表決權100%之國外子公司間，從事資金貸與時，其金額不受貸與公司淨值40%之限制。

註2：依子公司-Gaintech Co. Limited 「資金貸與他人作業程序」規定，貸與短期資金融通必要之公司，貸與總額不得超過Gaintech Co. Limited淨值之百分之二十，對個別對象貸與之金額以Gaintech Co. Limited淨值百分之十或借款人淨值百分之三十孰低者為限。

註3：依子公司MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.「資金貸與他人作業程序」規定，本公司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MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.淨值。

註4：依最高時點匯率換算。

聯發科技股份有限公司及子公司
為他人背書保證
民國一〇三年九月三十日

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4)	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3)										
0	聯發科技(股)公司	MediaTek USA Inc.	(二)	\$ 1,884,266 (註1)	\$ 39,145 (USD 1,283,015)	\$ 28,614 (USD 940,157)	\$ 28,614 (USD 940,157)	\$ -	0.01%	\$107,140,172 (註1)	Y	-	-
		MTK Wireless Limited (UK)	(二)	\$ 3,403,105 (註1)	\$ 28,462 (GBP 556,194)	\$ 27,446 (GBP 556,194)	\$ 27,446 (GBP 556,194)	\$ -	0.01%		Y	-	-
		Core Tech Resources Inc.	(二)	\$ 2,888,995 (註1)	\$ 2,000,000	\$ -	\$ -	\$ -	0.00%		Y	-	-
		聯發科中國有限公司	(二)	\$ 11,071,542 (註1)	\$ 9,000,000	\$ 9,000,000	\$ 6,543,740	\$ -	4.20%		Y	-	-
		Gaintech Co. Limited	(二)	\$ 42,856,069 (註1)	\$ 24,000,000	\$ 24,000,000	\$ 12,083,092	\$ -	11.20%		Y	-	-
		雷凌科技(股)公司	(三)	\$ 11,155,014 (註1)	\$ 68,419 (USD 2,242,500)	\$ -	\$ -	\$ -	0.00%		Y	-	-
1	晨星半導體(股)公司	曉明國際(股)公司	(二)	\$ 3,305,584 (註2)	\$ 457,650 (USD 15,000,000)	\$ -	\$ -	\$ -	-	\$ 3,305,584 (註2)	-	-	-

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，對子公司背書保證限額以不超過該子公司最近期財務報告或自結財務報表之淨值，
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：依聯發科背書保證作業辦法規定，聯發科之子公司不得為他人背書保證，惟上列晨星半導體(股)公司對曉明國際(股)份有限公司之背書保證於開曼晨星合併消滅併入聯發科前已解除，
其背書保證限額依開曼晨星背書保證作業程序規定，開曼晨星直接及間接持有表決權之股份90%以上之公司間，得為背書保證，以不超過開曼晨星淨值之百分之十為限。

註3：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。

(三)基於組織重整之考量，雷凌科技(股)公司於民國一〇三年四月併入聯發科技(股)公司，聯發科(股)公司為存續公司。

註4：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)
 民國一〇三年九月三十日

附表三

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元

持有公司	有價證券	有價證券名稱	帳列科目	期末				
				單位數/股數	帳面金額	持股 比例	公允價值	備註
聯發科技(股)公司	存託憑證	晨訊科技	備供出售金融資產-流動	9,368,000	\$ 30,727	-	\$ 30,727	-
	基金	摩根富林明全球精選基金	備供出售金融資產-流動	80,000,000	\$ 821,120	-	\$ 821,120	-
		凱基豐利基金	備供出售金融資產-流動	27,079,520	\$ 314,003	-	\$ 314,003	-
		凱基富麗策略基金	備供出售金融資產-流動	31,658,232	\$ 360,958	-	\$ 360,958	-
		日盛貨幣市場基金	備供出售金融資產-流動	6,831,982	\$ 99,200	-	\$ 99,200	-
		國泰一號不動產投資信託基金	備供出售金融資產-非流動	71,673,000	\$ 1,293,698	-	\$ 1,293,698	-
		國泰二號不動產投資信託基金	備供出售金融資產-非流動	47,961,000	\$ 740,518	-	\$ 740,518	-
		富邦一號不動產投資信託基金	備供出售金融資產-非流動	4,170,000	\$ 63,384	-	\$ 63,384	-
		富邦二號不動產投資信託基金	備供出售金融資產-非流動	2,032,000	\$ 26,335	-	\$ 26,335	-
	股票	揚智科技(股)公司	備供出售金融資產-流動	24,098,383	\$ 649,451	8%	\$ 649,451	-
	組合式商品	新金二CLN信用連結商品	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	\$ 200,265	-	\$ 200,265	-
		金可一信用連結商品	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	\$ 95,086	-	\$ 95,086	-
		大聯大CLN信用連結商品	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 290,616	-	\$ 290,616	-
		新金三CLN信用連結商品	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 290,149	-	\$ 290,149	-
		億光五信用連結商品	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 100,082	-	\$ 100,082	-
		大華CLN 宏碁二信用連結商品	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	\$ 114,560	-	\$ 114,560	-
晨星半導體(股)公司	股票	洋華光電股份有限公司	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	404,315	USD 303,542	-	USD 303,542	-
		EOSTEK LIMITED (CAYMAN)	以成本衡量之金融資產-非流動	640,000	USD 200,000	-	-	-
	債券	ANSTOCK LIMITED BOND	持有至到期日金融資產-非流動	-	USD 1,628,800	-	USD 1,628,800	-
翔發投資(股)公司	股票	群登科技(股)公司	備供出售金融資產-流動	1,857,008	\$ 27,200	8%	\$ 27,200	-
		聯發科技(股)公司	備供出售金融資產-非流動	7,794,085	\$ 3,511,235	1%	\$ 3,511,235	-
		晶心科技(股)公司	以成本衡量之金融資產-非流動	4,374,855	\$ 32,850	18%	-	-
		思銳科技(股)公司	以成本衡量之金融資產-非流動	1,000,000	\$ 30,000	14%	-	-
		金士頓電子(股)公司	以成本衡量之金融資產-非流動	2,173,913	\$ 300,000	7%	-	-
		中華精測科技(股)公司	以成本衡量之金融資產-非流動	700,000	\$ 35,000	2%	-	-
		磐旭智能(股)公司	以成本衡量之金融資產-非流動	1,900,000	\$ 19,000	19%	-	-
旭達投資(股)公司	股票	群登科技(股)公司	備供出售金融資產-流動	327,707	\$ 4,800	1%	\$ 4,800	-
		中華精測科技(股)公司	以成本衡量之金融資產-非流動	500,000	\$ 25,000	2%	-	-
Core Tech Resources Inc.	債券	GOLDMAN SACHS GROUP INC.	備供出售金融資產-流動	-	USD 2,900,495	-	USD 2,900,495	-
		瑞銀四年期美元浮動利率連動型債券	持有至到期日金融資產-流動	-	USD 9,000,000	-	USD 9,016,920	-
	基金	HUI XIAN REAL ESTATE INVESTMEN CMN	備供出售金融資產-非流動	14,336,769	USD 8,074,530	-	USD 8,074,530	-
	組合式商品	UBS STANDARD DCI ON USDCNY	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 9,510,792	-	USD 9,510,792	-
		ARGENTUM 25M CNYUSD	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 4,026,794	-	USD 4,026,794	-
		ARGENTUM 10M CNYUSD	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 1,605,994	-	USD 1,605,994	-
Gaintech Co. Limited	股票	CHINA MOBILE GAMES AND ENTERTAINMENT GROUP LIMITED	備供出售金融資產-流動	1,103,581	USD 24,488,462	4%	USD 24,488,462	-
	基金	HUTCHISON PORT HOLDINGS SINGAPORE TRUST CMN	備供出售金融資產-非流動	10,534,000	USD 7,215,790	-	USD 7,215,790	-
		CHEGG, INC.	備供出售金融資產-流動	300,000	USD 1,845,000	0%	USD 1,845,000	-
		SHS ALIBABA GROUP HOLDING LTD.	備供出售金融資產-流動	1,175,000	USD 101,167,500	0%	USD 101,167,500	-
		WI HARPER INC FUND VI LTD.	以成本衡量之金融資產-非流動	16,928	USD 1,395,800	2%	-	-
		GENESIS VENTURE	以成本衡量之金融資產-非流動	3,460,000	USD 1,730,000	18%	-	-

<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)
民國一〇三年九月三十日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元

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	股票	INNOVATION WORKS LIMITED	以成本衡量之金融資產-非流動	2,000,000	USD 836,374	4%	-	-
		ACUMULUS9, INC.	以成本衡量之金融資產-非流動	200,000	USD 160,000	4%	-	-
		JIKE HOLDINGS LIMITED	以成本衡量之金融資產-非流動	10,717,416	USD 3,220,000	6%	-	-
		CHINA ALPHA TECHNOLOGIES COMPANY LIMITED	以成本衡量之金融資產-非流動	1,990	USD 234,100	20%	-	-
		杭州天航國發科技有限公司	以成本衡量之金融資產-非流動	398,000	USD 398,000	20%	-	-
		GENERAL MOBILE CORPORATION	以成本衡量之金融資產-非流動	5,000,000	USD 5,900,000	20%	-	-
	資本	JAFCO V2-(D) FUND	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 556,739	-	-	-
		JAFCO V3-(B) FUND	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 4,055,555	-	-	-
		JAFCO ASIA (FATF4)	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 827,517	-	-	-
		PACIFIC GROWTH VENTURES, L.P.	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 565,854	-	-	-
		ALL-STARS INVESTMENT FUND	以成本衡量之金融資產-非流動	20,000	USD 20,000,000	-	-	-
		NOZOMI FUND	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 2,284,169	-	-	-
		INNOVATION WORKS DEVELOPMENT FUND	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 6,086,022	-	-	-
		上海華芯創業投資企業	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 7,342,144	-	-	-
		CHINA BROADBAND CAPITAL PARTNERS II, L.P.	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 11,291,322	-	-	-
		SOFTBANK PRINCEVILLE INVESTMENTS L.P.	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 15,408,505	-	-	-
		WALDEN RIVERWOOD VENTURES, L.P.	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 3,436,600	-	-	-
		PVG GCN VENTURES,L.P.	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 2,000,000	-	-	-
	債券	ANSTOCK LTD.	備供出售金融資產-非流動	60,000,000	USD 9,772,783	-	USD 9,772,783	-
		TENCENT HOLDING LTD.	備供出售金融資產-非流動	19,000,000	USD 20,191,300	-	USD 20,191,300	-
		CHINA EASTERN AIRLINES CNY 3Y	備供出售金融資產-非流動	-	USD 2,462,429	-	USD 2,462,429	-
		UNI-PRES CHINA-NOTES	備供出售金融資產-非流動	-	USD 9,754,215	-	USD 9,754,215	-
		BINHAI INVT-NOTES	備供出售金融資產-非流動	-	USD 5,717,493	-	USD 5,717,493	-
		TRANSASIA AIRWAYS-REGD.CONVERTIBLE BONDS	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 1,960,000	-	USD 1,960,000	-
		GS GROUP 3Y USD FLOATING-RATE NOTE	持有至到期日金融資產-流動	-	USD 5,140,000	-	USD 5,122,113	-
		BEIJING ENT WATER-NOTES	持有至到期日金融資產-非流動	-	USD 2,416,943	-	USD 2,359,502	-
	組合式商品	BNP-MARKET ACCESS CERTIFICATE - PEOPLES REP OF CHINA GOV BOND	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 4,998,100	-	USD 4,998,100	-
		BNP-MARKET ACCESS CERTIFICATE - EXPORT-IMPORT BANK OF CHINA	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 4,999,800	-	USD 4,999,800	-
		4Y FLOATING RATE NOTE WITH CAP&FLOOR	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 9,019,800	-	USD 9,019,800	-
		ARGENTUM -LEVER COLLATERALISED DIGITAL	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 9,879,210	-	USD 9,879,210	-
		USD STANDARD DCI ON USDCNY	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 9,507,667	-	USD 9,507,667	-
		ARGENTUM CNYCCB 12MTHS	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 9,806,010	-	USD 9,806,010	-
		LEVERAGED BOND LINKED NOTE	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,772,783	-	USD 9,772,783	-
		ARGENTUM CNYCCB 21MTHS	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,705,351	-	USD 9,705,351	-
		RQFII Bonds HK-104304	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,045,000	-	USD 9,045,000	-
		SHANGHAI PUDONG DEVELOPMENT BANK CREDIT LINKED UNSECURED NOTES	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	-
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	股票	SPIGE DIGITAL LTD.	以成本衡量之金融資產-非流動	4,288,969	USD 10,000,000	11%	-	-
MediaTek USA Inc.	債券	PEMG-INSURANCE POLICY TRUST	備供出售金融資產-非流動	-	USD 7,000,945	-	USD 7,000,945	-
聯發博動科技(北京)有限公司	基金	高華證券套利先鋒限額特定集合資產管理計劃	備供出售金融資產-非流動	-	CNY 60,604,870	-	CNY 60,604,870	-

<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)
 民國一〇三年九月三十日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元

持有公司	有價證券	有價證券名稱	帳列科目	期末				
				單位數/股數	帳面金額	持股 比例	公允價值	備註
聯發科技(合肥)有限公司	組合式商品	中國工商銀行掛鈎匯率雙邊不觸型法人人民幣結構性存款	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	CNY 55,000,000	-	CNY 55,000,000	-
		中國工商銀行掛鈎匯率法人人民幣結構性存款	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	-
傑發科技(合肥)有限公司	基金	杭州銀行「幸福99」銀行理財計劃(226-151)	備供出售金融資產-流動	-	CNY 30,000,000	-	CNY 30,000,000	-
		杭州銀行「幸福99」銀行理財計劃(281-089)	備供出售金融資產-流動	-	CNY 10,000,000	-	CNY 10,000,000	-
	債券	中國銀行人民幣按期開放T+1(AH396723)	無活絡市場之債券投資-流動	-	CNY 18,000,000	-	-	-
		中國銀行人民幣按期開放T+1(AH399973)	無活絡市場之債券投資-流動	-	CNY 7,000,000	-	-	-
		中國銀行人民幣按期開放T+1(AH404641)	無活絡市場之債券投資-流動	-	CNY 20,000,000	-	-	-

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
民國一〇三年一月一日至九月三十日

附表四

買賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係人	單位：新台幣仟元/美金元/英鎊元									
					期初		買入		賣出				期末	
					單位/股數	金額(註)	單位/股數	金額	單位/股數	售價	帳面金額	處份(損)益	單位/股數	金額(註1)
聯發科技(股)公司	MStar Semiconductor, Inc. (Cayman)	採用權益法之投資	-	V	-	-	278,493,547	\$ 21,446,874	-	-	-	-	-	-(註2)
	旭發投資(股)公司	採用權益法之投資	-	V	5,128,301,083	\$ 59,647,522			4,361,074,258	\$ 56,854,040	\$ 56,854,040	-	-	-(註3)
旭發投資(股)公司	翔發投資(股)公司	採用權益法之投資	-	V	402,054,546	\$ 7,545,733	-	-	402,054,546	\$ 7,545,733	\$ 7,545,733	-	-	-
旭達投資(股)公司	翔發投資(股)公司	採用權益法之投資	-	V	-	-	402,054,546	\$ 7,545,733	-	-	-	-	360,000,000	\$ 7,354,635
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	旭發投資(股)公司	採用權益法之投資	-	V	-	-	4,361,074,258	\$ 56,854,040	-	-	-	-	-	-(註3)
Gaintech Co. Limited	SHS ALIBABA GROUP HOLDING LTD.	備供出售金融資產-流動	-	-	-	-	1,175,000	USD 79,900,000	-	-	-	-	1,175,000	USD 101,167,500
	MTK Wireless Limited (UK)	採用權益法之投資	-	V	4,414,003	USD 10,730,036	59,094,143	USD 98,640,429	-	-	-	-	63,508,146	USD 111,268,407
	MediaTek USA Inc.	採用權益法之投資	-	V	100,000	USD 53,435,592	-	-	100,000	USD 54,381,418	USD 54,381,418	-	-	-
	MediaTek Sweden AB	採用權益法之投資	-	V	1,008,371	USD 32,354,581	-	-	1,008,371	USD 32,071,998	USD 32,071,998	-	-	-
	ALL-STAR INVESTMENT FUND	以成本衡量之金融資產-非流動	-	-	-	-	200,000	USD 20,000,000	-	-	-	-	200,000	USD 20,000,000
	LUXVUE TECHNOLOGY CORPORATION	以成本衡量之金融資產-非流動	-	-	1,903,071	USD 7,500,003	-	-	1,903,071	USD 30,804,249	USD 7,500,003	USD 23,304,246	-	-
MTK Wireless Limited (UK)	MediaTek USA Inc.	採用權益法之投資	-	V	-	-	111,815	GBP 36,696,645	-	-	-	-	111,815	GBP 39,894,674
	MediaTek Sweden AB	採用權益法之投資	-	V	-	-	1,008,371	GBP 19,361,957	-	-	-	-	1,008,371	GBP 18,566,284
聯發科中國有限公司(香港)	聯發軟件設計(深圳)有限公司	採用權益法之投資	-	V	-	USD 26,096,935	-	USD 52,000,000	-	-	-	-	-	USD 81,573,907
	聯發科技(合肥)有限公司	採用權益法之投資	-	V	-	USD 16,037,768	-	USD 11,600,000	-	-	-	-	-	USD 29,393,387

註1：依權益法認列之投資損益，外幣換算調整數與其他長期股權之投資調整數及認列備供出售金融資產未實現損益。

註2：聯發科於民國一〇三年二月增資發行新股及支付現金取得開曼晨星剩餘52%股權，開曼晨星下市消滅併入聯發科，聯發科為存續公司。

註3：基於組織重整之考量，旭發投資(股)公司於民國一〇三年一月減資新台幣7,672,268仟元，並於一〇三年四月與MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.合併，旭發投資(股)公司為消滅公司，Mediatek Investment Singapore Pte. Ltd.為存續公司。

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
 民國一〇三年一月一日至九月三十日

附表五

單位：新台幣仟元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
聯發科技(股)公司	房屋建築	2014.6.12	\$ 410,000,000	\$ 410,000,000	新日光能源科技股份有限公司	無	-	-	-	\$-	依不動產鑑價報告及董事會決議	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
民國一〇三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	傑發科技(合肥)有限公司	聯屬公司	銷貨	\$ 138,674	0.13%	按一定期間收取	-	-	\$ 92,100	1.35%	-
聯發科技(股)公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	聯屬公司	銷貨(註)	\$ 266,369	0.26%	按一定期間收取	-	-	\$ 39,191	0.57%	-
聯發科技(股)公司	京元電子	本公司董事長係該公司董事長二親等以內之親屬	IC測試、加工及工程實驗等	\$ 1,362,907	-	月結75天	-	-	\$ (483,330)	4.39%	-
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	京元電子	本公司董事長係該公司董事長二親等以內之親屬	IC測試、加工及工程實驗等	USD 89,732,288	-	月結75天	-	-	USD (5,642,951)	2.85%	-

註：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
民國一〇三年九月三十日

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	傑發科技 (合肥)有限公司	同屬合併個體內之子公司	\$ 118,415 (註1)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
MTK Wireless Limited (UK)	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	同屬合併個體內之子公司	\$ 111,450 (註1)	-	\$ -	-	\$ 111,450	\$ -
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	曉明國際(股)公司	同屬合併個體內之子公司	\$ 510,811 (註1)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	MediaTek Bangalore Private Limited	同屬合併個體內之子公司	\$ 152,180 (註3)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
Gaintech Co. Limited	聯發科技(股)公司	同屬合併個體內之子公司	\$ 1,784,668 (註3)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
MediaTek USA Inc.	聯發科技(股)公司	同屬合併個體內之子公司	\$ 337,202 (註1)	-	\$ -	-	\$ 337,202	\$ -
晨星半導體(股)公司	聯發科技(股)公司	同屬合併個體內之子公司	\$ 13,784,120 (註3、註4)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
晨星半導體(股)公司	MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	同屬合併個體內之子公司	\$ 616,633 (註3)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
晨星半導體(股)公司	MStar Semiconductor B.V.	同屬合併個體內之子公司	\$ 341,828 (註3)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
MStar France SAS	聯發科技(股)公司	同屬合併個體內之子公司	\$ 617,079 (註1、註4)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -
MStar Semiconductor UK Ltd.	聯發科技(股)公司	同屬合併個體內之子公司	\$ 119,396 (註1、註4)	-	\$ -	-	\$ -	\$ -

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。

註2：主係原屬雷凌科技(股)公司對EcoNet (HK) Limited組織重組移轉資產而產生之帳款，帳列其他應收款，嗣後雷凌消滅併入聯發科技(股)公司，該款項由入聯發科技(股)公司繼受。

註3：主係資金貸與，故帳列其他應收款。

註4：主原係對開曼晨星之應收帳款。於開曼晨星合併消滅併入聯發科後，該款項由聯發科繼受。

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
民國一〇三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			
				科目	金額	交易條件	占合併總營收或總資產 之比率(註三)
0	聯發科技(股)公司	傑發科技(合肥)有限公司	1	應收帳款-關係人	\$ 92,100	依合約約定	0.03%
			1	其他應收款-關係人	\$ 26,315		0.01%
			1	營業收入-關係人	\$ 138,674		0.09%
			1	其他收入-關係人	\$ 26,039		0.02%
		EcoNet (HK) Limited	1	應收帳款-關係人	\$ 10,839		0.00%
			1	其他應收款-關係人	\$ 9,757		0.00%
			1	營業收入-關係人	\$ 53,530		0.03%
			1	其他收入-關係人	\$ 22,588		0.01%
			1	研究發展費用	\$ 20,318		0.01%
		晨星半導體(股)公司	1	其他應付款-關係人	\$ 13,784,120		4.11%
			1	營業收入-關係人	\$ 12,172		0.01%
		MediaTek Singapore Pte. Ltd.	1	應收帳款-關係人	\$ 39,191		0.01%
			1	營業收入-關係人	\$ 266,369		0.17%
		MStar France SAS	1	其他應付款-關係人	\$ 617,079		0.18%
		MStar Semiconductor UK Ltd.	1	其他應付款-關係人	\$ 119,396		0.04%
		MediaTek USA Inc.	1	其他應付款-關係人	\$ 337,202		0.10%
			1	研究發展費用	\$ 912,916		0.58%
			1	租賃履約保證	\$ 28,614		0.01%
		MTK Wireless Limited (UK)	1	租賃履約保證	\$ 27,446		0.01%
		Gaintech Co. Limited	1	其他應付款-關係人	\$ 1,784,668		0.53%
			1	銀行融資保證	\$ 12,083,092		3.61%
		聯發科中國有限公司	1	銀行融資保證	\$ 6,543,740		1.95%
1	Digimoc Holdings Limited	MStar France SAS	3	其他應付款-關係人	\$ 92,773		0.03%
			3	研究發展費用	\$ 159,201		0.10%
		MStar Semiconductor UK Ltd.	3	其他應付款-關係人	\$ 14,836		0.00%
			3	研究發展費用	\$ 65,899		0.04%
		晨星軟件研發(深圳)有限公司	3	研究發展費用	\$ 317,453		0.20%
		上海晨思電子科技有限公司	3	研究發展費用	\$ 104,104		0.07%
2	晨星半導體(股)公司	晨星軟件研發(深圳)有限公司	3	其他應收款-關係人	\$ 10,355		0.00%
		MStar Semiconductor B.V.	3	其他應收款-關係人	\$ 341,828		0.10%
		MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	3	其他應收款-關係人	\$ 616,633		0.18%
		IStar Technology Ltd.	3	進貨	\$ 6,595		0.00%

<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
民國一〇三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)
3	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	MTK Wireless Limited (UK)	3	應付帳款-關係人	\$ 111,450	依合約約定	0.03%
			3	研究發展費用	\$ 502,682		0.32%
		MediaTek USA Inc.	3	應付帳款-關係人	\$ 184		0.00%
			3	研究發展費用	\$ 1,556,718		0.99%
		MediaTek Japan Inc.	3	應付帳款-關係人	\$ 8,773		0.00%
			3	研究發展費用	\$ 84,026		0.05%
		MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	3	應付帳款-關係人	\$ 35,756		0.01%
			3	研究發展費用	\$ 265,823		0.17%
		MediaTek Sweden AB	3	應付帳款-關係人	\$ 15,995		0.00%
			3	研究發展費用	\$ 224,142		0.14%
		MediaTek Korea Inc.	3	應付帳款-關係人	\$ 28,605		0.01%
			3	研究發展費用	\$ 207,739		0.13%
		MediaTek Wireless FZ-LLC	3	預付費用	\$ 7,330		0.00%
			3	研究發展費用	\$ 9,158		0.01%
		聯發科科技(上海)有限公司	3	研究發展費用	\$ 30,183		0.02%
		聯發芯軟件設計(成都)有限公司	3	預付費用	\$ 70,651		0.02%
			3	研究發展費用	\$ 561,502		0.36%
		聯發博動科技(北京)有限公司	3	預付費用	\$ 28,781		0.01%
			3	研究發展費用	\$ 1,099,940		0.70%
		聯發科技(合肥)有限公司	3	預收貨款	\$ 10,880		0.00%
			3	研究發展費用	\$ 717,316		0.46%
		聯發軟件設計(深圳)有限公司	3	預付費用	\$ 83,329		0.02%
			3	研究發展費用	\$ 1,280,232		0.81%
		聯發科軟件(武漢)有限公司	3	預付費用	\$ 29,065		0.01%
			3	研究發展費用	\$ 191,525		0.12%
		傑發科技(合肥)有限公司	3	應收帳款-關係人	\$ 48,025		0.01%
			3	營業收入-關係人	\$ 69,264		0.04%
			3	研究發展費用	\$ 61,446		0.04%
		上海晨思電子科技有限公司	3	預付費用	\$ 374,877		0.11%
			3	研究發展費用	\$ 445,818		0.28%
		MediaTek Denmark Aps	3	應付帳款-關係人	\$ 2,768		0.00%
			3	研究發展費用	\$ 70,239		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
民國一〇三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)
4	MediatTek Investment Singapore Pte. Ltd.	MediaTek Bangalore Private Limited	3	其他應收款-關係人	\$ 152,180	依合約約定	0.05%
		曉明國際(股)公司	3	應收帳款-關係人	\$ 510,811		0.15%
			3	應付帳款-關係人	\$ 10,788		0.00%
5	EcoNet (HK) Limited	聯發通訊科技(南京)有限公司	3	研究發展費用	\$ 32,489		0.02%
		聯發通訊科技(蘇州)有限公司	3	研究發展費用	\$ 33,323		0.02%
6	Mstar Co. Limited	晨星軟件研發(深圳)有限公司	3	研究發展費用	\$ 85,938		0.05%

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。

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)
民國一〇三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

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在 地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司 本期(損)益	本期認列之 投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	股數	比率	帳面金額			
聯發科技(股)公司	旭發投資(股)公司	註1	投資業務	\$ -	\$ 13,914,742	-	-	\$ -	\$ 398,941	\$ 384,184	註22及註24
	旭達投資(股)公司	註1	投資業務	\$ 9,564,009	\$ 1,891,741	1,062,535,590	100%	\$ 7,552,493	\$ 213,723	\$ 96,812	註20及註22
	雷凌科技(股)公司	註1	研發生產銷售	\$ -	\$ 12,814,375	-	-	\$ -	\$ 611,411	\$ 603,976	註25
	開曼晨星半導體公司	註2	研發生產銷售	\$ -	\$ 57,152,651	-	-	\$ -	\$ 449,089	\$ 446,337	註21
	MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	註7	投資業務	\$ 143,380,978	\$ -	2,607,965,476	100%	\$ 150,209,443	\$ 5,511,417	\$ 6,241,609	註20及註26
	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	註7	研發生產銷售	\$ 2,745,519	\$ 2,745,519	111,993,960	100%	\$ 9,268,349	\$ 2,787,730	\$ 2,788,235	註20
	T-Rich Technology (Cayman) Corp.	註2	投資業務	\$ 41,014	\$ -	1,248,583	100%	\$ 40,819	\$ (95)	\$ (95)	註20及註25
晨星半導體(股)公司	MStar France SAS	註18	軟體開發	USD 6,911,309	\$ -	458,900	100%	USD 27,712,934	USD 1,831,131	-	註20及註21
	MStar Co., Ltd.	註19	投資業務	USD 30,200,000	\$ -	5,850,000	100%	USD (3,516,065)	USD (28,001,296)	-	註20及註21
	Digimoc Holdings Limited	註3	投資業務	USD 13,300,000	\$ -	50,000	100%	USD (3,169,160)	USD (20,766,449)	-	註20及註21
	Shunfonger Investment Holding Limited	註3	投資業務	USD 1,505,300	\$ -	735,300	100%	USD 5,339	USD 81,427	-	註20及註21
	IStar Technology Ltd.	註3	投資業務及銷售	USD 5,540,000	\$ -	50,000	100%	USD 5,249,221	USD (85,555)	-	註20及註21
	MStar Semiconductor UK Ltd.	註12	軟體及客戶開發	USD 4,464,223	\$ -	915,000	100%	USD 4,456,866	USD 81,745	-	註20及註21
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	MStar Semiconductor B.V.	註17	投資業務	USD 420,288,102	\$ -	2,823,655	100%	USD 1,770,592,563	USD 95,157,078	-	註20及註21
	曉明國際(股)公司	註1	投資業務	USD 1,192,250	\$ -	800,000	100%	USD (6,101,539)	USD 267,926	-	註20及註21
	Gaintech Co. Limited	註2	投資業務	USD 1,864,018,366	\$ -	326,291,153	100%	USD 1,968,857,376	USD 98,679,379	-	註20及註24
	曜鵬科技(股)公司	註1	研發生產銷售	USD 6,068,836	\$ -	4,044,111	7%	USD 6,095,678	\$ (20,153)	-	註24
	MediaTek Bangalore Private Limited	註4	研發	USD 339,847	\$ -	1,999,999	100%	USD 384,567	USD 50,449	-	註20及註27
旭發投資(股)公司	翔發投資(股)公司	註1	投資業務	\$ -	\$ 1,520,000	-	-	\$ -	\$ -	-	註22
	Gaintech Co. Limited	註2	投資業務	\$ -	\$ 10,554,872	-	-	\$ -	\$ -	-	註24
	曜鵬科技(股)公司	註1	研發生產銷售	\$ -	\$ 212,523	-	-	\$ -	\$ -	-	註24
旭達投資(股)公司	Core Tech Resources Inc.	註3	投資業務	\$ 1,969,241	\$ 1,969,241	57,200,000	100%	\$ 3,180,603	\$ 47,179	-	註20
	絡達科技(股)公司	註1	IC設計	\$ 91,204	\$ 70,007	3,827,623	8%	\$ 117,806	\$ 320,021	-	-
	翔發投資(股)公司	註1	投資業務	\$ 7,125,188	\$ -	360,000,000	100%	\$ 7,354,635	\$ 152,978	-	註20及註22
	MediaTek Bangalore Private Limited	註4	研發	\$ -	\$ -	1	0%	\$ -	USD 50,449	-	註20及註27
Core Tech Resources Inc.	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	註4	研發	\$ -	\$ -	1	0%	\$ -	USD 1,053,337	-	註20
翔發投資(股)公司	絡達科技(股)公司	註1	IC設計	\$ 679,600	\$ 617,797	11,160,246	22%	\$ 353,369	\$ 320,021	-	-
	滾雷科技(股)公司	註1	軟體開發	\$ 138,268	\$ 138,268	3,510,000	67%	\$ 85,601	\$ 2,169	-	註20
	奕微科半導體科技(股)公司	註1	研發生產銷售	\$ 112,000	\$ 112,000	11,200,000	72%	\$ 27,510	\$ (30,886)	-	註20
	曜鵬科技(股)公司	註1	研發生產銷售	\$ 25,269	\$ 25,269	4,454,815	8%	\$ 67,028	\$ (20,153)	-	-
	思銳科技(股)公司	註1	軟件開發	\$ -	\$ 30,000	-	-	\$ -	\$ -	-	註29
	磐旭智能(股)公司	註1	研發生產銷售	\$ -	\$ 19,000	-	-	\$ -	\$ -	-	註28
雷凌科技(股)公司	T-Rich Technology (Cayman) Corp.	註2	投資業務	\$ -	\$ 193,362	-	-	\$ -	\$ -	-	註25
	MediaTek USA Inc.	註6	研發	\$ -	\$ 160,514	-	-	\$ -	\$ -	-	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)
民國一〇三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

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			
Gaintech Co. Limited	MediaTek USA Inc.	註6	研發	\$ -	USD 44,767,759	-	-	\$ -	\$ -	-	註23
	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	註4	研發	USD 1,797,222	USD 1,797,222	5,499,999	100%	USD 7,867,643	USD 1,053,337	-	註20
	MediaTek Korea Inc.	註9	研發	USD 2,074,740	USD 2,074,740	200,000	100%	USD 3,980,266	USD 275,055	-	註20
	聯發科中國有限公司	註11	投資業務	USD 285,137,435	USD 285,137,435	2,213,959,820	100%	USD 381,825,089	USD 17,139,614	-	註20
	MediaTek Japan Inc.	註10	研發	USD 61,978	USD 61,978	7,100	100%	USD 1,926,726	USD 80,973	-	註20
	ZENA TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC.	註3	投資業務	USD 3,200,000	USD 3,200,000	600,000	39%	\$ -	USD (976,280)	-	-
	Hesine Technologies International Worldwide Inc.	註3	投資業務	USD 2,266,668	USD 2,266,668	566,667	65%	USD (1,162,999)	USD 3,468	-	註20
	CMC CAPITAL INVESTMENTS, L.P.	註2	投資業務	USD 10,273,333	USD 6,980,000	-	-	USD 10,649,253	USD (195,654)	-	-
	BSHARK HOLDINGS LTD.	註3	投資業務	USD 909,120	USD 909,120	5,682	30%	USD 788,746	USD (1,882)	-	-
	Smarthead Limited	註16	投資業務	USD 700,000	USD 700,000	700,000	100%	USD 796,689	USD 171,768	-	註20
	GENERAL MOBILE TECHNOLOGY COMPANY	註2	投資業務	USD 450,000	USD 450,000	4,500,000	34%	\$ -	USD (7,510)	-	-
	Gold Rich International (Samoa) Limited	註5	投資業務	USD 4,290,000	USD 4,290,000	4,290,000	100%	USD 34,866,863	USD 8,639,554	-	註20
	Lepower Limited	註5	投資業務	USD 3,526,721	USD 3,200,000	2,888,481	100%	USD 2,516,326	USD (182,277)	-	註20
	Ralink Technology (Samoa) Corp.	註5	投資業務	USD 5,626,623	USD 5,626,623	7,150,000	100%	USD 26,483,930	USD 18,825,155	-	註20
	MediaTek Sweden AB	註8	研發	\$ -	USD 37,147,366	-	-	\$ -	\$ -	-	註23
	GENERAL MOBILE CORPORATION	註2	投資業務	\$ -	USD 50,000	-	-	\$ -	\$ -	-	註30
	MediaTek Denmark Aps	註14	研發	\$ -	USD 4,818,755	-	-	\$ -	\$ -	-	註23
	MTK Wireless Limited (UK)	註12	研發	USD 107,403,876	USD 8,763,447	63,508,146	100%	USD 111,268,407	USD 2,291,622	-	註20及註23
	EcoNet (Cayman) Inc.	註2	投資業務	USD 56,030,640	USD 56,030,640	14,382,660	100%	USD 61,824,464	USD 1,011,815	-	註20
	KIBOU FUND L.P.	註2	投資業務	USD 900,000	USD 300,000	-	-	USD 740,234	USD (195,925)	-	-
	MediaTek Wireless FZ-LLC	註15	客戶技術服務	USD 13,753	USD 13,753	50	100%	USD 9,396	USD 9,837	-	註20
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	MediaTek Wireless LLC (Dubai)	註15	客戶技術服務	\$ -	USD 953,767	-	-	\$ -	\$ -	-	註31
MTK Wireless Limited (UK)	MediaTek Sweden AB	註8	研發	GBP 19,361,957	\$ -	1,008,371	100%	GBP 18,566,284	GBP 283,945	-	註20及註23
	MediaTek USA Inc.	註6	研發	GBP 36,696,645	\$ -	111,815	100%	GBP 39,894,674	USD 4,024,132	-	註20、註23及註25
	MediaTek Denmark Aps	註14	研發	GBP 3,543,659	\$ -	20,000,000	100%	GBP 3,212,425	GBP 67,611	-	註20及註23
MediaTek USA Inc.	Ralink Technology Corporation (USA)	註6	研發	\$ -	USD 13,370,959	-	-	\$ -	USD 1,619	-	註32
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 34,775,567	USD 8,639,551	-	註20
Lepower 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 1,558,058	USD (185,046)	-	註20
Smarthead Limited	MOMAGIC TECHNOLOGIES PRIVATE LIMITED	註4	軟件開發	USD 500,000	USD 500,000	2,385,927	27%	USD 598,832	USD 745,815	-	-
奕微科半導體科技(股)公司	E-Vehicle Holdings Corp.	註5	投資業務	\$ 47,470	\$ 47,470	1,600,000	100%	\$ 10,848	\$ (13,152)	-	註20
E-Vehicle Holdings Corp.	E-Vehicle Investment Limited	註11	投資業務	USD 1,600,000	USD 1,600,000	1,600,000	100%	USD 337,005	USD (436,658)	-	註20
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 2,291,035	USD 493,746	-	註20
	EcoNet (HK) Limited	註11	研發生產銷售	USD 54,534,520	USD 54,534,520	54,534,520	100%	USD 58,373,794	USD 518,063	-	註20

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)
民國一〇三年一月一日至九月三十日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金/英鎊元

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			
MStar Semiconductor B.V.	晨星半導體(股)公司	註1	研發生產銷售	USD 415,103,532	\$ -	145,243,592	100%	USD1,781,096,042	USD 131,365,870	-	註20及註21
	White Dwarf Limited	註3	投資業務	USD 15,853,000	\$ -	5,000	100%	USD 176,188	USD (858)	-	註20及註21
White Dwarf Limited	MStar India Private Limited	註4	研發	USD 47,231	\$ -	69,585	100%	USD 4,351	\$ -	-	註20及註21
IStar Technology Ltd	IStar (HK) Technology Ltd.	註11	投資業務及銷售	USD 1,000	\$ -	10,000	100%	USD 1,000	\$ -	-	註20及註21
Digimoc Holdings Limited	Bubbly Bay Holdings Limited	註3	投資業務	USD 14,150,300	\$ -	50,000	100%	USD 95,494	USD (795)	-	註20及註21

- 註1：臺灣
註5：西薩摩亞
註9：韓國
註13：愛爾蘭
註17：荷蘭
註20：被投資公司係屬合併個體內之子公司。
註21：聯發科於民國一〇三年一月基於國內外主管機關核准與開曼晨星合併案而取得開曼晨星實質控制力，原屬開曼晨星之子公司一併列入合併財務報表編製主體。
復於民國一〇三年二月增資發行新股及支付現金取得開曼晨星剩餘52%股權，開曼晨星下市消滅併入聯發科，聯發科為存續公司。
註22：基於組織重整之考量，旭發投資(股)公司於民國一〇三年一月以分割移轉翔發投資(股)公司100%之股權予旭達投資(股)公司。
註23：基於組織重整之考量，MTK Wireless Limited (UK) 於民國一〇三年三月取得Gaintech Co. Limited之被投資公司MediaTek Sweden AB、MediaTek Denmark Aps及MediaTek USA Inc.股權分別為100%、100%及89%。
註24：基於組織重整之考量，旭發投資(股)公司於民國一〇三年四月與MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.合併，旭發投資(股)公司為消滅公司，MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.為存續公司；
原旭發投資(股)公司持有Gaintech Co. Limited 100%之股權及曜鵬科技(股)公司7%之股權由MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.承受。
註25：基於組織重整之考量，雷凌科技(股)公司於民國一〇三年四月併入聯發科技(股)公司，聯發科(股)公司為存續公司，承受原雷凌科技(股)公司持有T-Rich Technology (Cayman) Corp.100%及 MediaTek USA Inc.11%之股權；
嗣後聯發科技(股)公司將MediaTek USA Inc.之股權移轉予MTK Wireless Limited (UK)。
註26：MStar Semiconductor Pte. Ltd.於民國一〇三年四月更名為MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.。
註27：MediaTek Bangalore Private Limited於民國一〇三年五月投資成立。股本共計2,000,00股，MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.及旭達投資(股)公司分別持有1,999,999股及1股股權。
註28：磐旭智能(股)公司於民國一〇三年四月增資發行新股，由於未參與增資，因而喪失重大影響力，本期已重分類至以成本衡量之金融資產-非流動項下。
註29：思銳科技(股)公司於民國一〇三年七月增資發行新股，由於未參與增資，因而喪失重大影響力，本期已重分類至以成本衡量之金融資產-非流動項下。
註30：GENERAL MOBILE CORPORATION於民國一〇三年八月增資發行新股，由於未參與增資，因而喪失重大影響力，本期已重分類至以成本衡量之金融資產-非流動項下。
註31：基於組織重整之考量，MediaTek Wireless LLC (Dubai) 已於民國一〇三年九月清算完成並退回股款。
註32：基於組織重整之考量，Ralink Technology Corporation (USA) 於民國一〇三年七月併入 MediaTek USA Inc.，MediaTek USA Inc.為存續公司。

聯發科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國一〇三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	\$ 1,826,160 (USD 60,000,000)	聯發科中國 有限公司	\$ 243,488 (USD 8,000,000)	\$ 1,582,672 (USD 52,000,000)	- -	\$ 1,826,160 (USD 60,000,000)	\$ 111,068 (USD 3,678,191)	100%	\$ 111,068 (USD 3,678,191)	\$ 2,482,783 (USD 81,573,907)	-
聯發科技 (合肥)有限公司	註二	\$ 517,412 (USD 17,000,000)	聯發科中國 有限公司	\$ 164,354 (USD 5,400,000)	\$ 353,058 (USD 11,600,000)	- -	\$ 517,412 (USD 17,000,000)	\$ 59,002 (USD 1,953,959)	100%	\$ 59,002 (USD 1,953,959)	\$ 894,617 (USD 29,393,387)	-
聯發博動科技 (北京)有限公司	註二	\$ 3,043,600 (USD 100,000,000)	聯發科中國 有限公司	\$ 3,043,600 (USD 100,000,000)	- -	- -	\$ 3,043,600 (USD 100,000,000)	\$ 143,690 (USD 4,758,526)	100%	\$ 143,690 (USD 4,758,526)	\$ 4,295,187 (USD 141,121,925)	-
聯發芯軟件設計 (成都)有限公司	註二	\$ 1,515,713 (USD 49,800,000)	聯發科中國 有限公司	\$ 1,515,713 (USD 49,800,000)	- -	- -	\$ 1,515,713 (USD 49,800,000)	\$ 57,003 (USD 1,887,753)	100%	\$ 57,003 (USD 1,887,753)	\$ 1,722,912 (USD 56,607,688)	-
聯發科軟件 (武漢)有限公司	註二	\$ 146,093 (USD 4,800,000)	聯發科中國 有限公司	\$ 146,093 (USD 4,800,000)	- -	- -	\$ 146,093 (USD 4,800,000)	\$ 38,462 (USD 1,273,730)	100%	\$ 38,462 (USD 1,273,730)	\$ 244,313 (USD 8,027,109)	-
聯發科科技 (上海)有限公司	註二	\$ 91,308 (USD 3,000,000)	聯發科中國 有限公司	\$ 91,308 (USD 3,000,000)	- -	- -	\$ 91,308 (USD 3,000,000)	\$ (4,008) (USD (132,719))	100%	\$ (4,008) (USD (132,719))	\$ 75,295 (USD 2,473,878)	-
北京和信銳智 科技有限公司	註二	\$ 49,574 (CNY 10,000,000)	Hesine Technologies International Worldwide Inc.	\$ 56,611 (USD 1,860,000)	- -	- -	\$ 56,611 (USD 1,860,000)	\$ (50,104) (CNY (10,208,072))	65%	\$ (34,235) (CNY (6,974,959))	\$ (47,008) (USD (1,544,490))	-
聯發通訊科技 (蘇州)有限公司	註二	\$ 45,653 (USD 1,499,972)	Shadow Investment Limited	\$ 45,653 (USD 1,499,972)	- -	- -	\$ 45,653 (USD 1,499,972)	\$ 3,394 (USD 112,392)	100%	\$ 3,394 (USD 112,392)	\$ 26,648 (USD 875,553)	-
聯發通訊科技 (南京)有限公司	註二	\$ 30,436 (USD 1,000,000)	Shadow Investment Limited	\$ 30,436 (USD 1,000,000)	- -	- -	\$ 30,436 (USD 1,000,000)	\$ 11,493 (USD 380,623)	100%	\$ 11,493 (USD 380,623)	\$ 31,470 (USD 1,033,967)	-
聯發利寶科技 (北京)有限公司	註三	\$ 100,438 (USD 3,299,970)	聯發利寶 (香港)有限公司	\$ 73,679 (USD 2,420,803)	- -	- -	\$ 73,679 (USD 2,420,803)	\$ (6,022) (USD (199,439))	91%	\$ (5,543) (USD (183,557))	\$ 46,130 (USD 1,515,636)	-
奕微半導體科技 (上海)有限公司	註三	\$ 48,698 (USD 1,600,000)	E-Vehicle Investment Limted	\$ 48,698 (USD 1,600,000)	- -	- -	\$ 48,698 (USD 1,600,000)	\$ (13,185) (USD (436,658))	72%	\$ (9,466) (USD (313,477))	\$ 10,257 (USD 336,999)	-
傑發科技 (合肥)有限公司	註三	\$ 167,398 (USD 5,500,000)	Ralink Technology (Samoa) Corp.	\$ 167,398 (USD 5,500,000)	- -	- -	\$ 167,398 (USD 5,500,000)	\$ 579,309 (USD 19,184,776)	89%	\$ 568,781 (USD 18,836,117)	\$ 803,255 (USD 26,391,616)	-
深圳市匯頂 科技(股)公司	註三	\$ 817,973 (CNY 165,000,000)	Gold Rich International(HK) Limited	\$ 118,712 (USD 3,900,370)	- -	- -	\$ 118,712 (USD 3,900,370)	\$ 1,261,890 (USD 41,789,577)	24%	\$ 260,924 (USD 8,640,926)	\$ 913,338 (USD 30,008,463)	-
晨星軟件研發 (深圳)有限公司	註二	\$ 913,080 (USD 30,000,000)	MStar Co. Ltd	\$ 913,080 (USD 30,000,000)	- -	- -	\$ 913,080 (USD 30,000,000)	\$ (14,925) (USD (494,258))	100%	\$ (14,925) (USD (494,258))	\$ 151,857 (USD 4,989,377)	-
上海晨思電子 科技有限公司	註二	\$ 44,617 (CNY 9,000,000)	晨星軟件研發 (深圳)有限公司	\$ - -	- -	- -	\$ - -	\$ 44,189 (USD 1,463,380)	100%	\$ 44,189 (USD 1,463,380)	\$ (68,084) (USD (2,236,942))	-
成都壹線鮮食 品有限公司	註四	\$ 45,654 (USD 1,500,000)	Shunfonger Investment Holding Limited	\$ 45,654 (USD 1,500,000)	- -	- -	\$ - -	\$ 622 (USD 20,610)	100%	\$ 622 (USD 20,610)	\$ - -	(註八)
創發信息科技 (蘇州)有限公司	註三	\$ 152,180 (USD 5,000,000)	EcoNet (HK) Limited	\$ - -	\$ 152,180 (USD 5,000,000)	- -	\$ 152,180 (USD 5,000,000)	\$ (67,869) (USD (2,247,598))	100%	\$ (67,869) (USD (2,247,598))	\$ 84,189 (USD 2,766,088)	-

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
\$ 8,746,733 (USD 287,381,145)	\$ 9,668,149 (USD 317,655,036)	\$ 138,510,241

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、日用百貨之批發零售業務

註五、投資方式區分為下列三種：

(一)直接赴大陸地區從事投資。

(二)透過第三地區公司再投資大陸。

(三)其他方式。

註六、經台灣母公司簽證會計師核閱之財務報表。

註七、本表相關數字以新台幣列示。涉及外幣者，除被投資公司本期損益及本期認列投資損益以財務報表期間平均匯率(1美元=30.19629新台幣、人民幣=4.89781新台幣)換算外，以報告日之匯率換算為新台幣

(103.09.30中央銀行匯率：1美元=30.436新台幣、1人民幣=4.95741新台幣)。

註八、基於組織重整之考量，成都壹綠鮮食品有限公司已於民國一〇三年三月解散。