

2454

聯發科技股份有限公司及子公司  
合併財務報表暨會計師查核報告  
民國一〇〇年度  
及民國九十九年度

地址：新竹科學園區篤行一路1號  
電話：03-5670766

**合併財務報表暨會計師查核報告**  
**目 錄**

項 目	頁 次
一、封面	1
二、目錄	2
三、聲明書	3
四、會計師查核報告	4
五、合併資產負債表	5
六、合併損益表	6
七、合併股東權益變動表	7
八、合併現金流量表	8
九、合併財務報表附註	
(一) 公司沿革	9
(二) 重要會計政策之彙總說明	9-20
(三) 會計變動之理由及其影響	21
(四) 重要會計科目之說明	21-43
(五) 關係人交易	43-45
(六) 質押之資產	45
(七) 重大承諾事項及或有事項	45-48
(八) 重大之災害損失	48
(九) 重大之期後事項	48
(十) 其他	
1.金融商品資訊之揭露	48-51
2.企業合併	51-52
3.其他	52-59
(十一) 附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	60
2.轉投資事業相關資訊	60
3.大陸投資資訊	61
(十二) 營運部門資訊	61-62
(十三) 財務報表之核准	62
(十四) 採用IFRS相關事項之揭露	63-64

## 聲 明 書

本公司民國一〇〇年度(自民國一〇〇年一月一日至民國一〇〇年十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依財務會計準則公報第七號應納入編製母子公司合併財務報表之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報表中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

聯發科技股份有限公司

董事長：蔡明介

中華民國 一〇一 年 三 月 二十一 日

## 聯發科技股份有限公司及其子公司 會計師查核報告

聯發科技股份有限公司及其子公司民國一〇〇年十二月三十一日及民國九十九年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日及民國九十九年一月一日至十二月三十一日之合併損益表、合併股東權益變動表及合併現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開合併財務報表之編製係管理階層之責任，本會計師之責任則為根據查核結果對上開合併財務報表表示意見。

本會計師係依照會計師查核簽證財務報表規則及一般公認審計準則規劃並執行查核工作，以合理確信合併財務報表有無重大不實表達。此項查核工作包括以抽查方式獲取合併財務報表所列金額及所揭露事項之查核證據、評估管理階層編製合併財務報表所採用之會計原則及所作之重大會計估計，暨評估合併財務報表整體之表達。本會計師相信此項查核工作可對所表示之意見提供合理之依據。

依本會計師之意見，第一段所述合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨一般公認會計原則編製，足以允當表達聯發科技股份有限公司及其子公司民國一〇〇年十二月三十一日及民國九十九年十二月三十一日之財務狀況，暨民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日及民國九十九年一月一日至十二月三十一日之經營成果與現金流量。

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  
(96)金管證(六)第 0960002720 號

郭紹彬

會計師：

許新民

中華民國 一〇一 年 三 月 二十一 日

聯發科技股份有限公司及子公司  
合併資產負債表  
民國一〇〇年十二月三十一日  
及民國九十九年十二月三十一日  
(金額均以新台幣仟元為單位)

代碼	資產	附註	一〇〇年十二月三十一日		九十九年十二月三十一日		代碼	負債及股東權益	附註	一〇〇年十二月三十一日		九十九年十二月三十一日	
			金額	%	金額	%				金額	%	金額	%
11xx	流動資產						21xx	流動負債					
1100	現金及約當現金	二及四.1	\$ 85,821,438	58.09	\$ 85,927,357	62.25	2100	短期借款	四.13	\$ 4,089,150	2.77	\$ 7,389,844	-
1311	交易目的金融資產-流動	二及四.2	66	-	46,271	0.03	2140	應付帳款		8,062,967	5.46	1,029,160	0.75
1313	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	二及四.3	1,617,350	1.09	510,422	0.37	2150	應付帳款-關係人	五	958,936	0.65	1,068,950	0.78
1320	備供出售金融資產-流動	二及四.4	2,545,354	1.72	5,588,972	4.05	2160	應付所得稅	二及四.23	681,003	0.46	15,714,455	10.63
1330	持有至到期日金融資產-流動	二及四.5	48,126	0.03	-	-	2170	應付費用	二及四.19	151,121	0.11	15,668,939	11.35
1360	無活絡市場之債券投資-流動	二及四.9	1,000,000	0.68	-	-	2228	其他應付款		18,081	0.01	16,488	0.01
1140	應收帳款淨額	二及四.6	7,360,317	4.98	7,164,346	5.19	2273	一年內到期之長期應付款	四.14	752,407	0.51	612,875	0.44
1150	應收帳款-關係人	五	23,567	0.02	-	-	2280	其他流動負債		30,428,120	20.60	25,786,256	18.68
1160	其他應收款	四.7	3,027,004	2.05	1,174,831	0.85		流動負債合計					
1210	存貨淨額	二及四.8	9,392,282	6.36	9,387,649	6.80							
1250	預付費用		689,987	0.47	2,169,960	1.57							
1280	其他流動資產		282,585	0.19	493,288	0.36	24xx	長期負債					
1286	遞延所得稅資產-流動	二及四.23	220,940	0.15	119,215	0.09	2443	長期應付款	四.14	147,662	0.10	-	-
1291	受限制資產-流動	六	13,112	0.01	13,043	0.01							
	流動資產合計		112,042,128	75.84	112,595,354	81.57							
14xx	基金及投資	二及四.9					28xx	其他負債					
1431	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動		1,739,337	1.18	2,233,070	1.62	2810	應計退休金負債	二及四.12	190,538	0.13	107,227	0.08
1450	備供出售金融資產-非流動		2,810,668	1.90	1,720,495	1.25	2820	存入保證金		6,176	-	973	-
1460	持有至到期日金融資產-非流動		828,422	0.56	-	-	2861	遞延所得稅負債-非流動	二及四.23	590,934	0.40	426,901	0.31
1480	以成本衡量之金融資產-非流動		2,203,872	1.49	1,083,608	0.79	2880	其他負債-其他		49,351	0.03	-	-
1490	無活絡市場之債券投資-非流動		-	-	1,000,000	0.72		其他負債合計		836,999	0.56	535,101	0.39
1421	採權益法之長期股權投資		1,834,664	1.24	1,658,511	1.20	2xxx	負債總額		31,412,781	21.26	26,321,357	19.07
1425	預付長期投資款		-	-	38,773	0.03							
	基金及投資合計		9,416,963	6.37	7,734,457	5.61							
15xx	固定資產	二及四.10					3xxx	股東權益					
1501	土地		1,055,184	0.72	888,722	0.64	31xx	母公司股東權益					
1521	房屋建築		6,135,210	4.15	5,738,474	4.16	3110	股本	四.15	11,475,108	7.77	10,999,317	7.97
1531	機器設備		159,305	0.11	204,516	0.15	3140	普通股股本		83	-	365	-
1544	電腦通訊設備		1,952,134	1.32	1,436,518	1.04	32xx	預收股本					
1545	試驗設備		2,817,023	1.91	2,439,991	1.77	3211	資本公積	四.17	23,161,573	15.68	11,051,733	8.01
1681	其他設備		1,126,343	0.76	689,195	0.50	3220	普通股股票溢價	四.17	941,301	0.64	785,420	0.57
	成本合計		13,245,199	8.97	11,397,416	8.26	3250	庫藏股票交易	四.17	1,260	-	1,260	-
15x9	減：累計折舊		(4,963,794)	(3.36)	(3,833,975)	(2.78)	3260	受贈資產	四.17	225,366	0.15	207,315	0.15
1671	加：未完工程		1,452,404	0.98	125,951	0.09	3271	長期投資	四.17及四.18	276,382	0.19	213,676	0.15
1672	預付設備款		76,242	0.05	118,425	0.09		員工認股權		24,605,882	16.66	12,259,404	8.88
	固定資產淨額		9,810,051	6.64	7,807,817	5.66		資本公積合計					
17xx	無形資產	二及四.11					33xx	保留盈餘					
1710	商標權		27,448	0.02	-	-	3310	法定盈餘公積	四.16	21,710,122	14.69	18,613,978	13.48
1720	專利權		256,844	0.17	267,490	0.19	3320	特別盈餘公積	四.19	4,198,121	2.84	355,131	0.26
1750	電腦軟體		279,424	0.19	333,053	0.24	3350	未分配盈餘	四.19	56,554,982	38.28	73,739,007	53.42
1760	商譽		13,428,387	9.09	6,863,129	4.97	34xx	股東權益其他項目					
1780	專門技術及其他		2,158,556	1.46	2,108,663	1.53	3420	累積換算調整數	二	(2,253,504)	(1.52)	(4,380,730)	(3.17)
	無形資產合計		16,150,659	10.93	9,572,335	6.93	3450	金融商品之未實現損益	二	43,192	0.03	182,608	0.13
							庫藏股票	四.20	(55,970)	(0.04)	(55,970)	(0.04)	
18xx	其他資產						3480	母公司股東權益合計					
1820	存出保證金		265,431	0.18	261,488	0.19	3610	少數股權		116,278,016	78.71	111,713,110	80.93
1830	遞延費用	二	51,379	0.04	45,897	0.03		股東權益總額		50,311	0.03	225	-
1887	受限制資產	六	671	-	17,344	0.01				116,328,327	78.74	111,713,335	80.93
1888	其他資產	二及四.12	3,826	-	-	-							
	其他資產合計		321,307	0.22	324,729	0.23							
1xxx	資產總額		\$ 147,741,108	100.00	\$ 138,034,692	100.00	2-3xx	負債及股東權益總額		\$ 147,741,108	100.00	\$ 138,034,692	100.00

(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

## 合併損益表

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日  
 及民國九十九年一月一日至十二月三十一日  
 (金額除每股盈餘外，均以新台幣仟元為單位)

代碼	項 目	附 註	一〇〇年度		九十九年度	
			金 額	%	金 額	%
4000	營業收入總額		\$ 91,480,134	105.32	\$ 122,374,147	107.80
4170	減：銷貨退回		(44,450)	(0.05)	(45,445)	(0.04)
4190	銷貨折讓		(4,578,190)	(5.27)	(8,806,744)	(7.76)
4-	營業收入淨額	二、四.21及五	86,857,494	100.00	113,521,958	100.00
5000	營業成本	四.22及五	(47,513,337)	(54.70)	(52,613,892)	(46.35)
5910	營業毛利		39,344,157	45.30	60,908,066	53.65
6000	營業費用	四.22及五				
6100	銷售費用		(2,860,530)	(3.29)	(3,160,968)	(2.79)
6200	管理及總務費用		(2,954,996)	(3.40)	(3,357,947)	(2.96)
6300	研究發展費用		(21,183,903)	(24.39)	(23,310,531)	(20.53)
	營業費用合計		(26,999,429)	(31.08)	(29,829,446)	(26.28)
6900	營業淨利		12,344,728	14.22	31,078,620	27.37
7100	營業外收入及利益					
7110	利息收入		1,016,367	1.17	586,492	0.52
7121	採權益法認列之投資收益	二及四.9	124,047	0.14	180,041	0.16
7140	處分投資利益	二及四.9	66,760	0.08	7,917	0.01
7160	兌換利益	二	332,656	0.38	28,366	0.02
7250	壞帳轉回利益		62,871	0.07	-	-
7310	金融資產評價利益	二及四.2	-	-	35,667	0.03
7480	什項收入		367,824	0.42	414,927	0.37
	營業外收入及利益合計		1,970,525	2.26	1,253,410	1.11
7500	營業外費用及損失					
7510	利息費用		(9,378)	(0.01)	-	-
7530	處分固定資產損失	二	(15,409)	(0.02)	(44,113)	(0.04)
7640	金融資產評價損失	二及四.2	(87,215)	(0.10)	-	-
	營業外費用及損失合計		(112,002)	(0.13)	(44,113)	(0.04)
7900	本期稅前淨利		14,203,251	16.35	32,287,917	28.44
8110	所得稅費用		(587,448)	(0.67)	(1,351,314)	(1.19)
9600xx	合併總淨利		\$ 13,615,803	15.68	\$ 30,936,603	27.25
	歸屬予：					
9601	母公司股東		\$ 13,623,070		\$ 30,961,437	
9602	少數股權		(7,267)		(24,834)	
	合併總淨利		\$ 13,615,803		\$ 30,936,603	
			稅 前	稅 後	稅 前	稅 後
9750	基本每股盈餘(元)	二及四.24	\$ 12.87	\$ 12.34	\$ 29.66	\$ 28.42
	合併總淨利		0.01	0.01	0.02	0.02
	少數股權之淨損		\$ 12.88	\$ 12.35	\$ 29.68	\$ 28.44
	母公司股東之淨利					
9850	稀釋每股盈餘(元)	二及四.24	\$ 12.73	\$ 12.20	\$ 29.10	\$ 27.88
	合併總淨利		0.01	0.01	0.02	0.02
	少數股權之淨損		\$ 12.74	\$ 12.21	\$ 29.12	\$ 27.90
	母公司股東之淨利					

(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  
合併股東權益變動表  
民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日  
及民國九十九年一月一日至十二月三十一日  
(金額均以新台幣仟元為單位)

項 目	股 本		資本公積	保 留 盈 餘			累 積 換 算 調整 數	金 融 商 品 之 未 實 現 損 益	庫 藏 股 票	母 公 司 股 東 權 益 合 計	少 數 股 權	合 計	
	股 本	預收股本公司		法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘							
民國九十九年一月一日餘額	\$ 10,901,189	\$ -	\$ 8,267,826	\$ 14,943,414	\$ 273,489	\$ 74,894,668	\$ (527,304)	\$ 172,173	\$ (55,970)	\$ 108,869,485	\$ 21,118	\$ 108,890,603	
民國九十八年度盈餘分配(註1)：													
法定盈餘公積				3,670,564		(3,670,564)							
特別盈餘公積					81,642	(81,642)							
現金股利						(28,343,090)				(28,343,090)			(28,343,090)
股票股利	21,802					(21,802)							
員工股票紅利	74,855		3,593,106							3,667,961			3,667,961
民國九十九年度合併總淨利歸屬予母公司股東	-	-	-	-	-	30,961,437				30,961,437			30,961,437
金融商品未實現調整數	-	-	-	-	-	-		10,435		10,435			10,435
授予子公司員工認股權憑證之酬勞成本	-		91,476	-	-	-				91,476			91,476
員工認股權行使	1,471	365	66,877	-	-	-				68,713			68,713
子公司獲配母公司現金股利	-	-	202,226	-	-	-				202,226			202,226
採權益法評價之被投資公司股權淨值增減變動調整數	-		37,893	-	-	-				37,893			37,893
累積換算調整變動數	-	-	-	-	-	-	(3,853,426)			(3,853,426)			(3,853,426)
少數股權淨變動數	-	-	-	-	-	-				(20,893)			(20,893)
民國九十九年十二月三十一日餘額	10,999,317	365	12,259,404	18,613,978	355,131	73,739,007	(4,380,730)	182,608	(55,970)	111,713,110	225		111,713,335
民國九十九年度盈餘分配(註2)：													
法定盈餘公積				3,096,144		(3,096,144)							
特別盈餘公積					3,842,990	(3,842,990)							
現金股利						(21,999,457)				(21,999,457)			(21,999,457)
民國一〇〇年度合併總淨利歸屬予母公司股東	-	-	-	-	-	13,623,070				13,623,070			13,623,070
金融商品之未實現損益調整數	-	-	-	-	-	-		(139,416)		(139,416)			(139,416)
合併發行新股	555,336	-	12,259,039	-	-	-				12,814,375			12,814,375
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-			(2,109,914)	(2,109,914)			(2,109,914)
庫藏股註銷	(80,000)	-	(161,410)	-	-	(1,868,504)			2,109,914	-		-	-
授予子公司員工認股權憑證之酬勞成本	-		88,803	-	-	-				88,803			88,803
員工認股權行使	455	(282)	3,321	-	-	-				3,494			3,494
子公司獲配母公司現金股利	-	-	155,881	-	-	-				155,881			155,881
採權益法評價之被投資公司股權淨值增減變動調整數	-		844	-	-	-				844			844
累積換算調整變動數	-	-	-	-	-	-	2,127,226			2,127,226			2,127,226
少數股權淨變動數	-	-	-	-	-	-				-	50,086		50,086
民國一〇〇年十二月三十一日餘額	\$ 11,475,108	\$ 83	\$ 24,605,882	\$ 21,710,122	\$ 4,198,121	\$ 56,554,982	\$ (2,253,504)	\$ 43,192	\$ (55,970)	\$ 116,278,016	\$ 50,311		\$ 116,328,327

註1：董監酬勞65,907仟元及員工紅利12,226,536仟元已於民國九十八年度損益表中扣除。

註2：董監酬勞48,045仟元及員工紅利3,863,296仟元已於民國九十九年度損益表中扣除。

(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  
民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日  
及民國九十九年一月一日至十二月三十一日  
(金額均以新台幣仟元為單位)

項 目	一〇〇年度	九十九年度
<b>營業活動之現金流量：</b>		
合併總淨利	\$ 13,615,803	\$ 30,936,603
調整項目：		
折舊費用	1,179,541	1,107,081
攤銷費用	1,549,783	1,870,604
備抵壞帳提列數	(62,871)	46,388
備抵銷貨退回及銷貨折讓迴轉數	(152,716)	-
股份基礎給付酬勞成本	88,803	91,476
金融資產折溢價攤銷	2,524	296
存貨跌價及呆滯(回升利益)損失	(1,202,475)	2,113,727
採權益法認列之投資收益	(124,047)	(180,041)
固定資產處分損失	15,409	44,113
無形資產處置損失(帳列什項支出)	74	-
處分投資利益	(66,760)	(7,917)
金融資產及負債評價損失(利益)	95,474	(106,455)
取得被投資公司現金股利	166,506	123,713
遞延所得稅費用	186,387	409,696
員工分紅費用	1,714,243	3,863,296
營業資產及負債之淨變動：		
指定公平價值變動列入損益之金融資產	(577,460)	(1,683,443)
應收帳款	(50,626)	(181,042)
應收帳款-關係人	(23,567)	-
其他應收款	(292,975)	406,563
存貨	2,587,862	(3,536,726)
預付費用	1,479,973	(1,896,674)
其他流動資產	258,227	(202,897)
應付帳款	175,012	(2,620,019)
應付帳款-關係人	(70,224)	(756,334)
應付所得稅	(408,335)	83,751
應付費用	(3,675,369)	(807,962)
其他應付款	48,656	-
一年內到期之長期應付款	2,953	-
其他流動負債	119,852	270,071
長期應付款	(5,126)	-
應計退休金負債	83,490	19,812
其他負債-其他	49,351	-
營業活動之淨現金流入	16,707,372	29,407,680
<b>投資活動之現金流量：</b>		
受限制資產減少	16,604	2,868
取得備供出售金融資產	(4,546,205)	(3,697,357)
處分備供出售金融資產價款	6,432,441	649,486
取得持有至到期日金融資產	(876,548)	-
取得以成本衡量之金融資產	(1,058,547)	(221,354)
處分以成本衡量之金融資產價款	5,735	3,325
處分採權益法之長期股權投資價款	-	13,081
增加採權益法之長期股權投資	(201,769)	-
取得子公司	-	(114,214)
預付長期投資款增加	(15,145)	(38,773)
購置固定資產	(2,584,699)	(2,122,234)
處分固定資產價款	2,198	9,661
存出保證金減少	10,248	67,101
無形資產及遞延資產增加	(209,200)	(825,939)
因合併產生之現金流入	4,040,514	-
投資活動之淨現金流入(出)	1,015,627	(6,274,349)
<b>融資活動之現金流量：</b>		
短期借款增加	3,975,608	-
存入保證金增加(減少)	5,176	(10)
員工執行認股權	3,494	68,713
發放現金股利	(21,999,457)	(28,343,090)
子公司取得母公司現金股利	155,881	202,226
庫藏股票買回成本	(2,109,914)	-
少數股權變動	52,343	(815)
融資活動之淨現金流出	(19,916,869)	(28,072,976)
匯率影響數	2,087,951	(3,780,890)
本期現金及約當現金減少數	(105,919)	(8,720,535)
期初現金及約當現金餘額	85,927,357	94,647,892
期末現金及約當現金餘額	\$ 85,821,438	\$ 85,927,357
<b>現金流量資訊之補充資訊：</b>		
本期支付利息	\$ 4,811	\$ -
支付所得稅	\$ 939,988	\$ 688,054
<b>僅有部分現金收付之投資及融資活動：</b>		
購置固定資產	\$ 2,577,504	\$ 2,129,074
加：應付設備及工程款減少(增加)數	7,195	(6,840)
本期支付現金數	\$ 2,584,699	\$ 2,122,234
<b>不影響現金流量之投資及融資活動：</b>		
員工及股東紅利轉增資(含資本公積)	\$ -	\$ 3,689,763
長期投資合併換股	\$ 12,814,375	\$ -
金融商品之未實現評價(損)益調整數	\$ (139,416)	\$ 10,435

(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  
民國一〇〇年十二月三十一日  
及民國九十九年十二月三十一日  
(金額除另予註明外，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。

聯發科及合併子公司於民國一〇〇及九十九年十二月三十一日之員工人數分別為6,880人及5,486人。

### 二、重要會計政策之彙總說明

本合併財務報表係依照證券發行人財務報告編製準則暨一般公認會計原則編製，重要會計政策彙總說明如下：

#### 1. 合併概況

(1) 聯發科對於直接或間接持有被投資公司有表決權之股份超過百分之五十者，或持有表決權之股份未超過百分之五十，但具有實質控制能力者，為聯發科之子公司，除依權益法評價外，於編製合併財務報表時，並將所有子公司納入合併個體。另有關合併財務報表編製個體內之子公司及其變動情形如下：

子 公 司 名 稱	業 務 性 質	聯發科直接或 間接持股比例(%)		說明
		100.12.31	99.12.31	
旭發投資(股)公司	投資業務	100.00%	100.00%	(註1)
旭創投資(股)公司	投資業務	-	100.00%	(註1)
旭新投資(股)公司	投資業務	-	100.00%	(註1)
旭達投資有限公司	投資業務	100.00%	100.00%	-
旭嘉投資有限公司	投資業務	100.00%	100.00%	-
旭康投資有限公司	投資業務	100.00%	100.00%	-
Core Tech Resources Inc.	投資業務	100.00%	100.00%	-
翔發投資(股)公司	投資業務	100.00%	100.00%	-
滾雷科技(股)公司	軟體開發	100.00%	100.00%	(註2)

〈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〉

子 公 司 名 稱	業 務 性 質	聯發科直接或 間接持股比例(%)		說明
		100.12.31	99.12.31	
奕微科半導體科技(股)公司	研發、生產及銷售	68.97%	-	(註3)
Gaintech Co. Limited	投資業務	100.00%	100.00%	-
聯發科中國有限公司(香港)	投資業務	100.00%	100.00%	-
聯發科技(合肥)有限公司	客戶技術服務	100.00%	100.00%	-
聯發博動科技(北京)有限公司	客戶技術服務	100.00%	100.00%	-
聯發軟件設計(深圳)有限公司	客戶技術服務	100.00%	100.00%	-
聯發芯軟件設計(成都)有限公司	客戶技術服務	100.00%	100.00%	(註4)
聯發科軟件(武漢)有限公司	客戶技術服務	100.00%	100.00%	(註5)
聯發科科技(上海)有限公司	客戶技術服務	100.00%	-	(註6)
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	研發、生產及銷售	100.00%	100.00%	-
MTK Wireless Limited (UK)	研發	100.00%	100.00%	-
MediaTek Wireless Limited (Ireland)	研發	100.00%	100.00%	-
MediaTek Denmark ApS	研發	100.00%	100.00%	-
MediaTek Wireless L.L.C.(Dubai)	客戶技術服務	100.00%	100.00%	(註7)
Zena Technologies International Inc. (BVI)	投資業務	48.63%	48.63%	(註8)
Zena Technologies, Inc. (USA)	研發	100.00%	100.00%	(註8)
MediaTek USA Inc.	研發	100.00%	100.00%	-
MediaTek Wireless, Inc. (USA)	研發	100.00%	100.00%	(註9)
MediaTek Japan Inc.	客戶技術服務	100.00%	100.00%	-
MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	研發	100.00%	100.00%	-
MediaTek Korea Inc.	客戶技術服務	100.00%	100.00%	-
Vogins Technology Co. Ltd.	投資業務	79.51%	79.51%	-
沃勤網路科技(上海)有限公司	軟件開發	100.00%	100.00%	-
Hesine Technologies International Worldwide Inc.	投資業務	100.00%	100.00%	(註10)
北京和信銳智科技有限公司	客戶技術服務	100.00%	-	(註11)
Gold Rich International (Samoa) Limited	投資業務	100.00%	-	(註12)
Smarthead Limited	投資業務	100.00%	-	(註13)
匯發國際(香港)有限公司	投資業務	100.00%	-	(註14)
Lepower Limited	投資業務	71.09%	-	(註15)
聯發利寶(香港)有限公司	投資業務	100.00%	-	(註16)
雷凌科技(股)公司	研發、生產及銷售	100.00%	-	(註17)
Ralink Technology (Singapore) Corp. Pte Ltd.	投資業務	100.00%	-	(註17)
T-Rich Technology (Cayman) Corp.	投資業務	100.00%	-	(註17)
雷裕科技(股)公司	研發、生產及銷售	100.00%	-	(註17)

〈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〉

子 公 司 名 稱	業 務 性 質	聯發科直接或 間接持股比例(%)		說明
		100.12.31	99.12.31	
Ralink Technology (Samoa) Corp.	投資業務	100.00%	-	(註17)
Ralink Technology Corporation (USA)	研發	100.00%	-	(註9及17)
Shadow Investment Limited	投資業務	100.00%	-	(註17)
聯發通訊科技(蘇州)有限公司	客戶技術服務	100.00%	-	(註17)
聯發通訊科技(南京)有限公司	客戶技術服務	100.00%	-	(註17)

註1：基於組織重整之考量，旭發投資(股)公司以民國一〇〇年一月一日為合併基準日，吸收合併旭創投資(股)公司及旭新投資(股)公司。

註2：翔發投資(股)公司於民國九十九年七月投資滾雷科技(股)公司。

註3：翔發投資(股)公司於民國一〇〇年五月投資奕微科半導體科技(股)公司。

註4：聯發科中國有限公司(香港)於民國九十九年七月投資設立該公司。

註5：聯發科中國有限公司(香港)於民國九十九年十二月投資設立該公司。

註6：聯發科中國有限公司(香港)於民國一〇〇年一月投資設立該公司。

註7：MediaTek Singapore Pte. Ltd.於民國九十九年九月投資設立該公司。

註8：民國九十九年第四季，因Gaintech Co. Limited對Zena Technologies International Inc. (BVI)，未持有該公司過半數股權，已不具有控制力。故對該公司及其子公司Zena Technologies, Inc. (USA)，未予以列入民國一〇〇年度合併財務報表編製個體。

註9：基於組織重整之考量，MediaTek USA Inc.本期發行新股交換雷凌科技(股)公司之被投資公司Ralink Technology Corporation (USA) 100%之股權。

註10：Gaintech Co. Limited 於民國九十九年十二月投資設立該公司。

註11：Hesine Technologies International Worldwide Inc. 於民國一〇〇年七月投資該公司。

註12：Gaintech Co. Limited 於民國一〇〇年五月投資設立該公司。

註13：Gaintech Co. Limited 於民國一〇〇年四月投資設立該公司。

註14：Gold Rich International (Samoa) Limited 於民國一〇〇年五月投資設立該公司。

註15：Gaintech Co. Limited 於民國一〇〇年七月投資設立該公司。

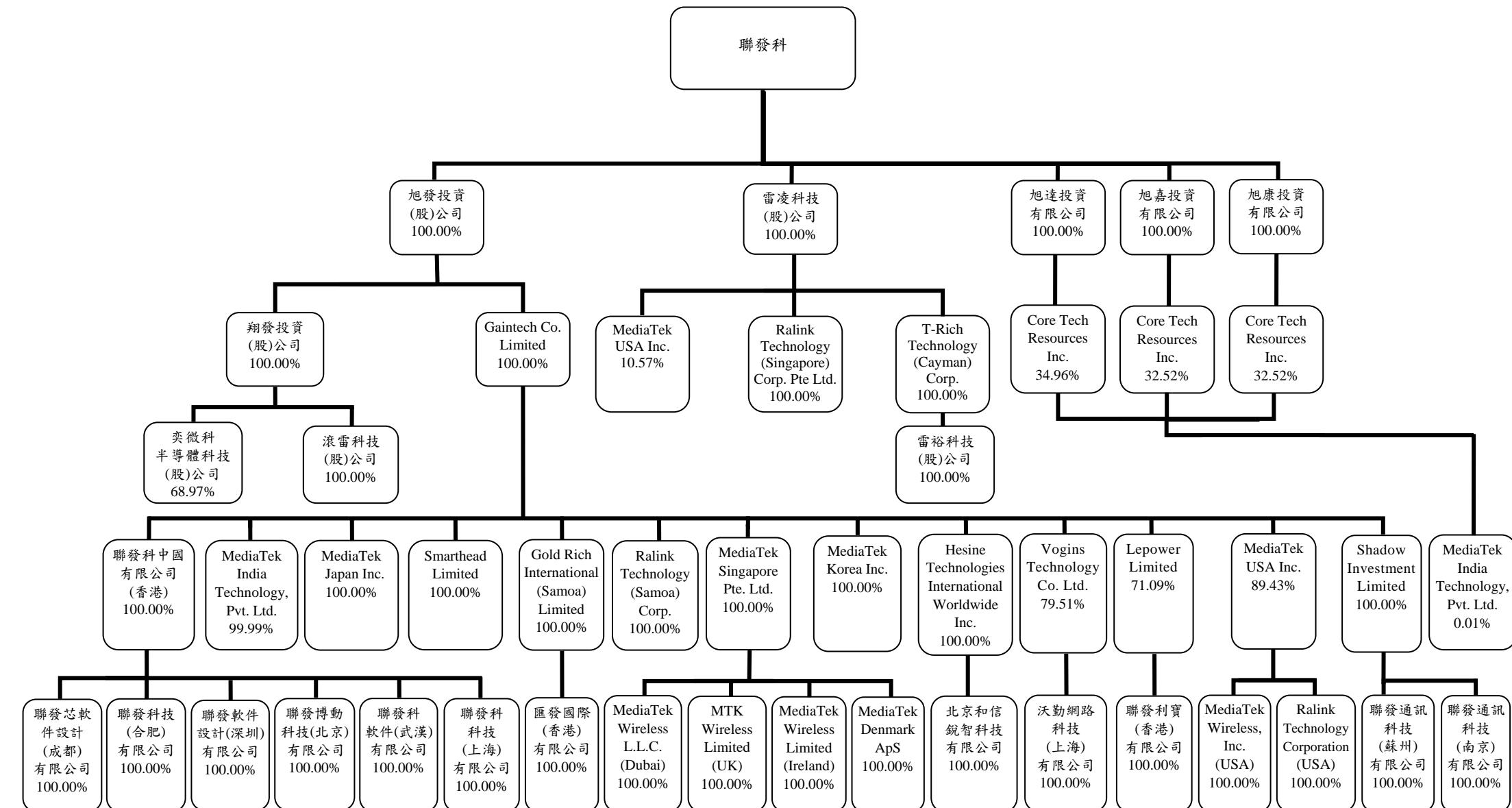
註16：Lepower Limited 於民國一〇〇年七月投資設立該公司。

註17：聯發科於民國一〇〇年十月以發行新股換取雷凌科技(股)公司100%之股權，另其子公司T-Rich Technology (Cayman) Corp.及其子公司雷裕科技(股)公司、Ralink Technology (Singapore) Corp. Pte Ltd.、Ralink Technology Corporation (USA)、Ralink Technology (Samoa) Corp.、Shadow Investment Limited及其子公司聯發通訊科技(蘇州)有限公司及聯發通訊科技(南京)有限公司亦一併移轉，並以民國一〇〇年十月一日為換股基準日，納入民國一〇〇年度合併財務報表之編製個體。併入後，基於組織重整之考量，Gaintech Co. Limited於民國一〇〇年十月份向雷凌科技(股)公司取得Ralink Technology (Samoa) Corp.及Shadow Investment Limited 100%之股權，Shadow Investment Limited之子公司聯發通訊科技(蘇州)有限公司及聯發通訊科技(南京)有限公司亦一併取得。

聯發科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 截至民國一〇〇年十二月三十一日止，聯發科與子公司之投資關係及持股比例如下列圖表：



## 2. 合併財務報表編製原則

(1)合併財務報表係依財務會計準則公報第七號之規定編製，合併財務報表編製個體間之往來交易於編製合併財務報表時予以沖銷。

(2)凡持有被投資公司有表決權之股份(包括聯發科及子公司所持有目前已可執行或轉換之潛在表決權)超過百分之五十，或有下列情況之一者，視為對被投資公司具有控制能力，構成母子公司關係，除依權益法評價外，並編製合併財務報表。

- A.與其他投資人約定下，具超過半數之有表決權股份之能力。
- B.依法令或契約約定，可操控公司之財務、營運及人事方針。
- C.有權任免董事會(或約當組織)超過半數之主要成員，且公司之控制操控於該董事會(或約當組織)。
- D.有權主導董事會(或約當組織)超過半數之投票權，且公司之控制操控於該董事會(或約當組織)。
- E.其他具有控制能力者。

(3)母公司取得子公司股權之成本高於或低於子公司該項股權淨值，於編製合併財務報表時，係依財務會計準則公報第二十五號「企業合併-購買法之會計處理」之規定辦理。若產生商譽或遞延貸項，原按估計效益年限或存續期間攤銷，並列為營業費用或營業外收入及利益，惟自民國九十五年一月一日起，商譽部分不再攤銷，並於每年定期進行減損測試；遞延貸項部分，則仍按剩餘年限繼續攤銷，惟後續新產生之取得可辨認淨資產公平價值超過取得成本差額，係就非流動資產分別將其公平價值等比例減少之，若減少至零仍有差額時，則將該差額列為非常利益。

(4)以下將聯發公司及上述列入合併財務報表編制個體之被投資公司合稱本公司。其他少數股權股東持有上述被投資公司之股份，列於少數股權項下。

## 3. 外幣交易及外幣財務報表換算

(1)聯發科之交易事項係以新台幣為記帳單位，子公司之交易事項係以當地流通之貨幣為記帳單位。以外幣為計價基準之非衍生性商品交易事項，係按交易發生時之匯率折算新台幣金額入帳。外幣貨幣性資產或負債於資產負債表日按該日之即期匯率予以調整，因調整而產生之兌換差額列為當期損益。外幣非貨幣性資產或負債於資產負債表日依公平價值衡量者，按該日即期匯率調整而產生之兌換差額，其屬公平價值變動認列為股東權益調整項目者，兌換差額列為股東權益調整項目；其屬公平價值變動認列為當期損益者，兌換差額列為當期損益；若其係依成本衡量者，則按交易日之歷史匯率衡量。至於結清外幣債權或債務所產生之兌換差額，則均列為當期損益。

(2)編製合併財務報表時，子公司外幣財務報表換算為本國貨幣財務報表時，資產、負債科目均按資產負債表日之匯率換算；股東權益中除期初保留盈餘以上期期末換算後之餘額結轉外，其餘均按歷史匯率換算；股利按宣告日之匯率換算；損益科目按加權平均匯率換算。依前段換算所產生之換算差額，列入「累積換算調整數」科目，作為股東權益之調整項目。

#### 4. 約當現金

約當現金係指隨時可轉換成定額現金且即將到期，而其利率變動對其價值影響甚少之短期且具高度流動性之投資，包括自投資日起三個月內到期或清償之國庫券、商業本票及銀行承兌匯票等。

#### 5. 金融資產及金融負債

(1)當本公司成為金融商品合約之一方時，於資產負債表上認列為金融資產或金融負債，且於依交易慣例購買或出售金融資產時，若屬權益商品者，採用交易日會計；若屬債務商品、受益憑證及衍生性商品者，則採用交割日會計。

對於構成金融資產或部分金融資產之合約權利喪失控制時，除列該金融資產或該部分金融資產。所謂喪失控制，係指已實現合約之受益權、權利逾期失效，或權利拋棄。若金融資產之移轉未符合喪失控制之條件，則該移轉交易視為擔保借款。

對於金融負債合約規定之義務解除、取消或到期而使金融負債消滅時，除列全部或部分金融負債。

(2)本公司於原始認列金融資產或金融負債時，係以公平價值衡量。但非以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產或金融負債，尚應加計取得或發行之交易成本。

(3)本公司之金融資產及金融負債分為下列各類：

##### A. 公平價值變動列入損益之金融資產或金融負債

其包括交易目的金融資產或負債，及原始認列時被指定以公平價值衡量且公平價值變動認列為損益之金融資產或金融負債。其續後評價概以公平價值衡量且公平價值變動認列於損益表。

此類金融資產除衍生性金融商品及原始認列即指定公平價值變動列入損益之金融商品不得重分類為其他類別之金融商品外，交易目的金融商品如不再以短期出售為目的且符合下列情況之一者可重分類：

(a)符合放款及應收款定義者，且公司有意圖及能力持有該金融資產至可預見之未來或到期日，得重分類為其他類別金融資產。

(b)不符合放款及應收款定義者，僅於極少情況下方得重分類為其他類別金融商品。

前述之重分類，以重分類日之公平價值作為重分類日之新成本或攤銷後成本，原已認列之相關損益不予以迴轉。原來非屬於此類之金融商品續後不得重分類為此類。

##### B. 無活絡市場之債券投資

係對無活絡市場公開報價，且具固定或可決定收取金額之債券投資或無活絡市場公開報價之特別股，若發行人必須於固定或可決定之未來日期按固定或可決定之金額強制贖回，則以攤銷後成本衡量。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，若後續期間減損金額減少，且明顯與認列減損後發生之事件有關，則以未認列減損情況下之攤銷後成本為限，將減損損失予以迴轉。

**C.以成本衡量之金融資產**

係指無法可靠衡量公平價值之權益商品投資，包括未上市(櫃)股票及興櫃股票等，且未具重大影響力或與該等權益商品連動且以該等權益商品交割之衍生性商品，其係以原始成本衡量。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，且此減損金額不得迴轉。

**D.持有至到期日金融資產**

係對具有固定或可決定之收取金額及固定到期日，且有積極意圖及能力持有至到期日之非衍生性金融資產，其續後評價係以攤銷後成本衡量。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，若後續期間減損金額減少，且明顯與認列減損後發生之事件有關，則以未認列減損情況下之攤銷後成本為限，將減損損失予以迴轉。

**E.備供出售金融資產**

係指定為備供出售，或非屬上述各類別之金融資產及應收款之非衍生性金融資產。續後評價係以公平價值衡量，且其價值變動於除列前列為股東權益調整項目；除列時則將累積之利益或損失列入當期損益。若有減損之客觀證據，則認列減損損失，若後續期間減損金額減少，備供出售權益商品係作為股東權益調整項目；而備供出售債務商品之減損減少金額若明顯與認列減損後發生之事件有關，則予以迴轉並認列為當期利益。

此類金融資產若符合放款及應收款之定義，且公司有意圖及能力持有該金融資產至可預見之未來或到期日，得重分類為無活絡市場之債券投資。重分類時，以重分類日之公平價值作為重分類日之新成本或攤銷後成本，原已認列為業主權益調整項目之相關損益則分期攤銷為當期損益。

上述所稱公平價值，上市(櫃)公司股票及封閉型基金係指資產負債表日之收盤價；開放型基金係指資產負債表日該基金淨資產價值，若金融商品無活絡市場之公開報價，但有該金融商品組成部分之活絡市場公開報價時，則以組成部分之攸關市場價格為基礎決定該金融商品之公平價值。

**6. 應收帳款之減損評估**

本公司於民國一〇〇年一月一日以前，應收款項之減損評估係依據過去實際發生呆帳之經驗，衡量應收票據及應收帳款等各項債權之帳齡情形及其收回可能性，予以評估提列。

本公司於民國一〇〇年一月一日以後，應收款項之減損評估係首先確認是否存在客觀證據顯示重大個別應收款項發生減損，重大個別應收款項存在客觀證據顯示發生減損者，應個別評估其減損金額，其餘存在客觀證據顯示發生減損之非屬重大之應收款項，以及無減損客觀證據之應收款項，將具類似信用風險特徵者納入群組，分別評估該組資產之減損。

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

7. 存 貨

存貨之續後評價以成本與淨變現價值孰低評價，並採逐項比較法；淨變現價值係指在正常情況下，估計售價減除至完工尚需投入之成本及銷售費用後之餘額；另對於呆滯之存貨提列適當備抵存貨呆滯損失。

8. 採權益法之長期股權投資

- (1)持有被投資公司有表決權股份百分之二十以上，或持有表決權股份雖未達百分之二十，但對被投資公司具有重大影響力者，採用權益法評價，帳列投資成本與股權淨值間之差額按五年平均攤銷，惟自民國九十五年一月一日起該差額若屬商譽部分不再攤銷，並於每年定期進行減損測試；若屬遞延貸項部分，則仍按剩餘年限繼續攤銷，惟後續新產生之取得可辨認淨資產公平價值超過投資成本差額，係就非流動資產分別將其公平價值等比例減少之，若減少至零仍有差額時，則將該差額列為非常利益。增發新股時，若未按持股比例認購，致使投資比例發生變動，並因而使投資之股權淨值發生增減者，其增減數調整「長期股權投資」及「資本公積」，若此項調整係沖減資本公積，但由長期股權投資所產生之資本公積餘額不足時，其差額則沖減「保留盈餘」。如因持有股份比例降低或其他原因喪失其對被投資公司之影響力時，即停止採用權益法，改依財務會計處理準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」之規定處理，投資帳戶即以改變時之帳面價值作為成本。
- (2)與採權益法評價之被投資公司間交易及各採權益法評價之被投資公司間交易所產生之損益屬尚未實現者，予以遞延，於實現年度再行認列。
- (3)對具有重大影響力但未達控制能力之被投資公司，因認列被投資公司之虧損，而致對該被投資公司之長期股權投資帳面餘額為負數時，其投資損失之認列，以使對該被投資公司投資之帳面餘額降至零為限；惟若意圖繼續支持該被投資公司，或該被投資公司之虧損係屬短期性質者，則按持股比例繼續認列投資損失，因此而致對該被投資公司投資之帳面價值發生貸方餘額時，即沖轉對該被投資公司之墊款，若有不足沖轉時，則列為負債。對具有控制能力之被投資公司，除被投資公司之其他股東有義務並能夠提出額外資金承擔其損失者外，否則全額吸收超過被投資公司股東原有權益之損失金額；惟若該被投資公司日後獲利，則該利益應先沖轉原已認列之損失，直至原多承擔之損失完全回復為止。
- (4)凡直接或間接持有被投資公司有表決權之股份超過百分之五十者，或持有表決權之股份未超過百分之五十，但具有控制能力者，為聯發科之子公司，除依權益法評價外，並將其納入合併財務報表之編製個體。

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

9. 固定資產

(1)固定資產係以取得成本入帳，並以成本減累計折舊及累計減損作為帳面價值。折舊係採直線法並依下列耐用年數計提：

房屋建築	三至五十年
機器設備	三至五年
電腦通訊設備	三至十年
試驗設備	三至十年
其他設備	二至十五年

(2)重大更新或改良視為資本支出，列入固定資產。經常性之修理及維護支出，則列為費用。

(3)固定資產報廢及出售時，其成本、累計折舊及累計減損均自帳上予以減除。處分固定資產利益或損失，列為當年度之營業外收入及利益或營業外費用及損失。

10. 無形資產

(1)係電腦軟體(設計軟體)、專門技術、專利權及其他等單獨取得且屬有限耐用年限之無形資產，以取得成本為入帳基礎，採直線法並依下列使用年數攤銷：

商標權	二至三年
電腦軟體(設計軟體)	二至十年
專門技術、專利權及其他	二至十年

另於每一會計年度終了時評估無形資產之殘值、攤銷期間及攤銷方法，若產生變動，則視為會計估計變動處理。

(2)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。

11. 遞延費用

係辦公室裝修及機電工程等，以取得成本為入帳基礎，採直線法按三至十年平均攤提。

12. 資產減損

依財務會計準則公報第三十五號「資產減損之會計處理準則」規定，除商譽與非確定耐用年限及尚未可供使用之無形資產每年定期進行減損測試外，餘就其所規範之資產於資產負債表日評估是否產生減損跡象。若具有減損跡象，則就該資產之估計可回收金額低於其帳面價值部分，認列減損損失；惟若有證據顯示該資產於以前年度所認列之減損損失，可能已不存在或減少，則應即估計該資產之可回收金額，並以該資產在未認列減損損失之帳面價值減除應提列折舊或攤銷後之餘額為限，將減損損失予以迴轉；然已認列之商譽減損損失，則不得迴轉。

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

13. 資本支出與收益支出之劃分

凡支出之效益及於以後各期，且每筆購進之總金額達一定金額以上者列為資產，其餘認列為當期費用或損失。

14. 收入認列方法

收入於貨物交付且所有權、顯著風險及報酬移轉時認列銷貨收入，因其獲利過程大部分已完成，且已實現或可實現。備抵銷貨折讓係依可能發生之折讓估列，於產品出售之會計期間列為銷貨之減項。

15. 員工退休金

- (1) 聯發科及國內子公司原訂有員工退休辦法，依「勞動基準法」之規定，按每月給付薪資總額之一定比率提撥退休準備金，該基金撥交由勞工退休準備金監督委員會專戶儲存及支用。由於此項退休準備金與聯發科及子公司完全分離，故未包含於合併財務報表之中。
- (2) 中華民國勞工退休金條例自民國九十四年七月一日起施行，並採確定提撥制。實施後國內公司員工得選擇適用「勞動基準法」有關之退休金規定(舊制)，或適用該條例之退休金制度(新制)並保留適用該條例前之工作年資(保留舊制年資)。對適用退休新制之員工，國內公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。
- (3) 聯發科及國內子公司依財務會計準則公報第十八號「退休金會計處理準則」規定，屬確定給付退休辦法者，按精算結果認列退休金資產或負債。有關未認列過渡性淨給付義務及未認列過渡性淨資產，係按預期員工平均剩餘服務年限，採直線法攤銷。屬確定提撥退休辦法者，依權責發生基礎，將每期提繳之勞工退休金認列為當期費用。
- (4) 國外子公司實施確定提撥之退休辦法者，依當地法令規定提撥退休金，並將每期應提撥之退休金數額認列為當期費用。

16. 所得稅

- (1) 依財務會計準則公報第二十二號「所得稅之會計處理準則」之規定作跨期間與同期間之所得稅分攤。將應課稅暫時性差異所產生之所得稅影響數列為遞延所得稅負債，與將可減除暫時性差異、虧損扣抵及所得稅抵減所產生之所得稅影響數認列為遞延所得稅資產，再評估遞延所得稅資產之可實現性，估列其備抵評價金額。遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動項目，無相關之資產負債者，依預期回轉期間之長短劃分為流動或非流動項目。

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

- (2)所得稅抵減之會計處理依財務會計準則公報第十二號「所得稅抵減之會計處理準則」之規定處理，因購置設備或技術、研究發展及人才培訓等所產生之所得稅抵減採當期認列法處理。
- (3)合併公司屬國內者，於股東會決議盈餘分配日，就未分配盈餘加徵百分之十營利事業所得稅列為當期費用。
- (4)合併公司屬國內者，配合民國九十五年一月一日開始實施之中華民國「所得基本稅額條例」，依其規定計算基本稅額，並與按所得稅法規定計算之應納稅額兩者相較擇其高者估列為當期所得稅。另於評估遞延所得稅資產可實現性時，亦將未來年度應納之最低所得稅額納入考量。

17. 酬勞性員工認股選擇權計畫

本公司提供予員工之認股權計畫，係權益交割之股份基礎給付交易，於民國九十三年度至九十六年度所給與者，依財團法人中華民國會計研究發展基金會發布之(92)基秘字第070、071、072號函及與該號函相關函釋之規定採用內含價值法處理；給與日於民國九十七年一月一日(含)以後者，則依財務會計準則公報第三十九號「股份基礎給付之會計處理準則」(以下簡稱39號公報)之規定處理。

依39號公報規定，股份基礎給付協議依給與日所給與權益商品公平價值衡量，而公平價值係採用合適之評價模型，計算給與日所給與權益商品之公平價值。

本公司權益交割之股份基礎給付交易之對象為本公司員工，該等交易所取得之商品或勞務依照39號公報之規定，以所給與認股權公平價值衡量其公平價值，並據以認列相對之權益增加。當所給與之權益商品無既得條件之限制時，屬立即既得，於給與日認列所取得之勞務，並認列相對之權益增加；若係在特定期間內完成服務後方屬既得，則於既得期間認列所取得之勞務，並認列相對權益之增加。

本公司評估認股權公平價值時，不考慮市價條件以外之既得條件；但於調整用以衡量交易金額之認股權數量時，則考量市價條件以外之既得條件，在既得期間，以對預期給與認股權之最佳估計數量為基準，認列所取得商品或勞務之金額，後續資訊顯示預期既得之認股權數量與原估計不同時，則修正原估計數量，最後認列所取得商品或勞務之金額，以實際給與之認股權數量為準，但如附有市價條件者，無論市價條件是否達成，在已符合所有其他既得條件之情況下，應予認列。

18. 員工分紅及董監酬勞

依財團法人中華民國會計研究發展基金會於民國九十六年三月發布(96)基秘字第052號函之規定，員工分紅及董監酬勞應視為費用，而非盈餘之分配。

19. 每股盈餘

本公司依財務會計準則公報第二十四號「每股盈餘」之規定計算每股盈餘。基本每股盈餘以普通股股東之本期淨利(損)除以普通股加權平均流通在外股數；稀釋每股盈餘則以普通股股東之本期淨利(損)調整具稀釋作用之潛在普通股之股利、具稀釋作用之潛在普通股於本期已認列之利息費用及具稀釋作用之潛在普通股因轉換而產生之任何其他收入與費用之變動後，除以普通股加權平均流通在外股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股之加權平均流通在外股數。流通在外股數若因股票股利而增加時，於計算基本與稀釋每股盈餘時則予以追溯調整。依財團法人中華民國會計研究發展基金會之(97)基秘字第169號函之規定，員工紅利轉增資自費用化後已非無償配股，故計算基本與稀釋每股盈餘時不予追溯調整。

20. 庫藏股票

- (1)本公司對於子公司持有本公司股票之會計處理，係依照財務會計準則第三十號公報「庫藏股票會計處理準則」規定，視同庫藏股票處理之。本公司發放予該子公司之現金股利，於帳上沖銷「投資收益」並調整「資本公積-庫藏股票交易」。
- (2)取得庫藏股票時以取得成本為入帳基礎。
- (3)處分庫藏股票時，若處分價格高於帳面價值，其差額應貸記「資本公積-庫藏股票交易」科目；若處分價格低於帳面價值，其差額應沖抵同種類庫藏股票之交易所產生之資本公積；如有不足，則借記保留盈餘。
- (4)註銷庫藏股票時，應貸記「庫藏股票」科目，並按股權比例借記「資本公積-股票發行溢價」與「股本」。庫藏股票之帳面價值如高於面值與股票發行溢價之合計數時，其差額應沖銷同種類庫藏股票所產生之資本公積，如有不足再借記保留盈餘；庫藏股票之帳面價值如低於面值與股票發行溢價之合計數，其差額應貸記同種類庫藏股票交易所產生之資本公積。

21. 交易目的之衍生性商品

指定避險交易若不符合財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」之有效避險條件，且仍持有該避險工具者，係分類至交易目的金融資產或金融負債，如遠期外匯合約等衍生性商品交易，其原始認列與續後評價均以公平價值衡量，且於公平價值為正值時，列為金融資產；反之，則列為金融負債，至於公平價值變動部分係認列為當期損益。

22. 營運部門別資訊

營運部門係同時符合下列特性之企業組成單位：(1)從事可獲得收入並發生費用之經營活動、(2)營運結果定期由企業之營運決策者複核，以制定分配予該部門資源之決策，並評估該部門之績效、(3)具個別分離之財務資訊。

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

三、會計變動之理由及其影響

- 1.自民國一〇〇年一月一日起，採用第三次修訂之財務會計準則公報第三十四號「金融商品之會計處理準則」規定。前述變動對民國一〇〇年度淨利及稅後基本每股盈餘並未有重大影響。
- 2.自民國一〇〇年一月一日起，採用新發布財務會計準則公報第四十一號「營運部門資訊之揭露」之規定處理營運部門資訊之揭露，該號公報係取代財務會計準則公報第二十號「部門別財務資訊之揭露」。

四、重要會計科目之說明

1. 現金及約當現金

	100.12.31	99.12.31
現 金	\$2,020	\$1,656
支票及活期存款	11,069,943	22,740,037
定期存款	74,749,475	61,638,261
約當現金-附買回債券	-	1,547,403
合 計	\$85,821,438	\$85,927,357

(1)本公司截至民國九十九年十二月三十一日止，買入之附買回債券，均業已與各票券金融公司約定分別於民國一〇〇年一月全數賣回。

(2)上述現金及約當現金未有提供質押或擔保之情事。

2. 交易目的金融資產-流動

	100.12.31	99.12.31
交易目的金融資產-流動		
遠期外匯合約	\$66	\$46,271

本公司於民國一〇〇及九十九年度與銀行簽訂之衍生性商品，係以規避外幣債權債務匯率變動所為之財務避險操作為主要目的，惟因不符合三十四號公報「金融商品之會計處理準則」避險會計之條件，故帳列交易目的金融資產或負債-流動。其相關財務風險資訊之揭露，請參閱財務報表附註十。

截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日止，尚未到期遠期外匯合約之合約金額列示如下：

A.民國一〇〇年十二月三十一日

交易目的之金融資產

金融商品	類型	合約到期月份	合約金額(仟元)
遠期外匯合約	預售美元	101年1月	USD14,000

B.民國九十九年十二月三十一日

交易目的之金融資產

金融商品	類型	合約到期月份	合約金額(仟元)
遠期外匯合約	預售美元	100年1月	USD45,000

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

民國一〇〇及九十九年度因從事遠期外匯合約及換匯換利合約而產生之當期損失金額分別為37,947仟元及40,559仟元。

3. 指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動

	100.12.31	99.12.31
可轉換公司債	\$103,510	\$122,100
利率連結組合式商品	1,513,840	388,322
合計	\$1,617,350	\$510,422

本公司持有上述可轉換公司債及連結組合式商品係為混合商品，因無法取得投資當時或後續資產負債表日個別衡量該嵌入式衍生性商品之公平價值，故將整體混合商品指定為公平價值變動列入損益之金融資產。另其相關財務風險資訊之揭露，請參閱合併財務報表附註十。

4. 備供出售金融資產-流動

	100.12.31	99.12.31
基 金	\$2,371,197	\$4,555,029
債 券	117,721	1,033,943
存託憑證	56,436	-
合計	\$2,545,354	\$5,588,972

5. 持有至到期日金融資產-流動

	100.12.31	99.12.31
利率連結組合式商品	\$48,126	\$-

6. 應收帳款淨額

	100.12.31	99.12.31
應收帳款	\$7,926,274	\$7,454,640
減：備抵銷貨退回及折讓	(318,131)	-
備抵壞帳	(247,826)	(290,294)
淨額	\$7,360,317	\$7,164,346

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，惟本公司截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日止，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2,138,876仟元及680,141仟元。

截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日止，本公司已出售應收帳款已於財務報表除列者，按承購銀行彙總如下：

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

A. 民國一〇〇年十二月三十一日：

讓售對象	預支價金 年利率 (%)	尚未到期出售 應收帳款金額/		已預支金額 (仟元)	保留款及 未預支價金 (仟元)	銀行約定額度 (仟元)
		除列金額 (仟元)	USD45,717			
台新國際商業銀行	-	USD45,717	\$-	USD45,717	USD129,946	
法國巴黎銀行	-	USD24,896	-	USD24,896	USD 65,000	
		USD70,613	\$-	USD70,613	USD194,946	

B. 民國九十九年十二月三十一日：

讓售對象	預支價金 年利率 (%)	尚未到期出售 應收帳款金額/		已預支金額 (仟元)	保留款及 未預支價金 (仟元)	銀行約定額度 (仟元)
		除列金額 (仟元)	USD20,611			
台新國際商業銀行	-	USD20,611	\$-	USD20,611	USD95,310	
新加坡商星展銀行	-	USD2,778	-	USD2,778	USD20,000	
		USD23,389	\$-	USD23,389	USD115,310	

7. 其他應收款

	100.12.31	99.12.31
應收利息	\$325,791	\$114,083
應收退稅款	527,001	323,862
其    他	2,174,212	736,886
合    計	\$3,027,004	\$1,174,831

本公司截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日止，因讓售應收帳款產生對銀行之其他應收款-其他為2,138,876仟元及680,141仟元，請參閱財務報表附註四.6說明。

8. 存貨淨額

	100.12.31	99.12.31
在製品	\$7,499,193	\$7,320,869
製成品	5,424,535	6,393,820
合    計	12,923,728	13,714,689
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	(3,531,446)	(4,327,040)
淨    額	\$9,392,282	\$9,387,649

(1) 本公司民國一〇〇年度因先前導致存貨淨變現價值低於成本之因素已消失，致認列存貨跌價及呆滯回升利益而減少銷貨成本1,202,475仟元；民國九十九年度因認列存貨成本沖減至淨變現價值之損失而增加銷貨成本為2,113,727仟元。

(2) 上項存貨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)

9. 基金及投資

(1) 明細如下：

100.12.31

投資項目	持股種類	持有股數/單位	帳面餘額	持有股權比例/ 表決權比例
<u>指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動</u>				
DYNAMIC CREDIT PROTECTION NOTES				
瑞銀五年美元計價保本連動債券	信用連結 組合式商品	-	\$47,858	-
高盛三年期連結MH指數保本債券	信用連結 組合式商品	-	236,011	-
3Y COLLARED FLOATER EMTN (6MLibor)	利率連結 組合式商品	-	230,543	-
3Y COLLARED FLOATER EMTN (3MLibor)	利率連結 組合式商品	-	117,828	-
4Y FLOATING RATE NOTE WITH CAP & FLOOR	利率連結 組合式商品	-	235,414	-
4Y FLOATING RATE NOTE WITH FLOOR	利率連結 組合式商品	-	262,851	-
3Y DENOMINATED FX LINKED NOTES	匯率連結 組合式商品	-	262,851	-
SETi CO., LTD.	債券	16單位	226,981	-
小計			119,000	-
			1,739,337	
<u>備供出售金融資產-非流動</u>				
國泰一號不動產投資信託基金	基金	68,400,000單位	963,072	-
國泰二號不動產投資信託基金	基金	50,000,000單位	629,500	-
HUI XIAN REAL ESTATE INVESTMENT CMN	基金	13,540,000單位	227,417	-
HUTCHISON PORT HOLDINGS				
SINGAPORE TRUST CMN	基金	10,534,000單位	201,017	-
TENCENT HOLDING LTD.	債券	6,450,000單位	190,926	-
GEVCR II 36-MONTH DEBENTURES	債券	-	182,608	-
ANSTOCK LTD.	債券	60,000,000單位	277,205	-

<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>

100.12.31

投資項目	持股種類	持有股數/單位	帳面餘額	持有股權比例/ 表決權比例
<b>COMMONWEALTH BANK OF</b>				
AUSTRALIA	債券	-	19,652	-
HK MORTGAGE CPN	債券	-	19,585	-
AGRICULTURAL BANK OF CHINA HK	債券	-	19,521	-
ICBCHK CPN	債券	-	19,648	-
MTRC(C.I) CPN	債券	-	19,702	-
CLP POWER	債券	-	21,208	-
SWIRE HKD FRN HIBOR	債券	-	<u>19,607</u>	-
小計			<u>2,810,668</u>	
<b>持有至到期日金融資產-非流動</b>				
瑞銀四年期美元浮動利率連動型債券	利率連結 組合式商品	-	272,610	-
GS GROUP 3Y USD FLOATING-RATE NOTE	利率連結 組合式商品	-	302,900	-
BEIJING ENTERPRISES WATER GROU CPN	債券	54,000,000單位	<u>252,912</u>	-
小計			<u>828,422</u>	
<b>以成本衡量之金融資產-非流動</b>				
源通科技(股)公司	普通股	300,000股	-	3.75%
波若威科技(股)公司	普通股	380,000股	-	0.69%
信鑫創業投資(股)公司	普通股	4,000,000股	(420)	14.41%
			(註)	
宏鑫創業投資(股)公司	普通股	427,168股	(2,620)	6.33%
			(註)	
曜鵬科技(股)公司	普通股	8,498,926股	186,259	15.01%
晶心科技(股)公司	普通股	8,749,710股	81,662	18.74%
原盛科技(股)公司	普通股	2,250,000股	22,500	12.10%
景發科技(股)公司	普通股	4,791,000股	297	6.88%
SYNERCHIP CO., LTD.	特別股	2,850,175股	97,741	6.93%
V WEB CORP.	特別股	1,250,000股	-	3.39%
WI HARPER INC FUND VI LTD.	特別股及普通股	29,445股	74,298	2.44%

<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>

100.12.31

投資項目	持股種類	持有股數/單位	帳面餘額	持有股權比例/表決權比例	
IMERA SYSTEMS, INC.	特別股	536,382股	24,371	5.13%	
MCUBE, INC.	特別股	2,762,487股	181,740	10.88%	
GENESIS VENTURE	普通股	4,000,000股	121,160	18.03%	
IPEER MULTIMEDIA					
INTERNATIONAL LTD.	特別股	1,666,666股	50,483	1.44%	
INNOVATION WORKS LIMITED	特別股	2,000,000股	60,580	5.24%	
SPICE DIGITAL LTD.	特別股	4,288,969股	454,350	10.00%	
ZYNGA INC.	普通股	1,600股	485	0.01%	
CHINA BROADBAND CAPITAL					
PARTNERS II, L.P.	資本	-	36,348	-	
NOZOMI FUND	資本	-	46,107	-	
JAFCO V2-(D) FUND	資本	-	116,306	-	
JAFCO V3-(B) FUND	資本	-	123,902	-	
JAFCO ASIA (FATF4)	資本	-	51,493	-	
PACIFIC GROWTH VENTURES, L.P.	資本	-	121,160	-	
INNOVATION WORKS					
DEVELOPMENT FUND	資本	-	72,696	-	
上海華芯創業投資企業	資本	-	222,394	-	
深圳市匯頂科技有限公司	資本	-	60,580	18.41%	
小計			2,203,872		
<u>無活絡市場之債券投資-非流動</u>					
中信金控乙種特別股	乙種特別股	25,000,000股	1,000,000	-	
減：一年內到期轉列流動資產			(1,000,000)		
小計			-		
<u>採權益法之長期股權投資</u>					
揚智科技(股)公司	普通股	64,099,738股	1,422,697	21.09%	
絡達科技(股)公司	普通股	13,391,734股	209,299	38.99%	
CMC CAPITAL INVESTMENTS, L.P.	資本	-	159,710	-	
其他			42,958		
小計			1,834,664		
基金及投資合計			\$9,416,963		

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

99.12.31

投資項目	持股種類	持有股數/單位	帳面餘額	持有股權比例/ 表決權比例
<u>指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動</u>				
DYNAMIC CREDIT PROTECTION				
NOTES	信用連結			
瑞銀五年美元計價保本連動債券	組合式商品	-	\$46,022	-
BNP DCP				
高盛三年期連結MH指數保本債券	信用連結			
	組合式商品	9單位	227,379	-
	信用連結			
3Y COLLARED FLOATER EMTN	組合式商品	-	256,433	-
(6MLibor)	利率連結			
3Y COLLARED FLOATER EMTN	組合式商品	-	231,477	-
(3MLibor)	利率連結			
BNP TWD QUARTERLY CALLABLE	組合式商品	-	115,913	-
90D CP RANGE ACCRUAL	利率連結			
STRUCTURED INVESTMENT	組合式商品	-	230,721	-
BNP TWD QUARTERLY CALLABLE 1Y				
CMS RANGE ACCRUAL	利率連結			
STRUCTURED INVESTMENT	組合式商品	-	294,991	-
台新1.5年期台幣計價利率連結(CP90)組合式商品	利率連結			
GS INFLATION SHIELD NOTE	組合式商品	-	295,121	-
OPEN DESIGN MICROELECTRONICS	債券			
CORPORATION	債券	-	-	-
SETi CO., LTD.	債券	16單位	99,784	-
小計			2,233,070	
<u>備供出售金融資產-非流動</u>				
原相科技(股)公司	普通股	691,275股	100,235	0.53%
國泰一號不動產投資信託基金	基金	70,000,000單位	827,400	-
國泰二號不動產投資信託基金	基金	50,000,000單位	562,000	-
國泰敦南C不動產信託受益證券	受益證券	20單位	99,999	-
GEVCR II 36-MONTH DEBENTURES	債券	850單位	130,861	-
小計			1,720,495	

<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>

99.12.31

投資項目	持股種類	持有股數/單位	帳面餘額	持有股權比例 / 表決權比例
<u>以成本衡量之金融資產-非流動</u>				
源通科技(股)公司	普通股	300,000股	-	3.75%
波若威科技(股)公司	普通股	380,000股	-	0.69%
信鑫創業投資(股)公司	普通股	4,800,000股	(420)	14.41%
				(註)
宏鑫創業投資(股)公司	普通股	527,168股	(2,620)	6.33%
				(註)
曜鵬科技(股)公司	普通股	8,330,963股	186,259	15.34%
晶心科技(股)公司	普通股	8,749,710股	81,662	18.77%
原盛科技(股)公司	普通股	2,250,000股	22,500	12.10%
景發科技(股)公司	普通股	4,791,000股	297	6.88%
SINO PHOTONICS	普通股	134,400股	-	9.88%
SYNERCHIP CO., LTD.	特別股	2,533,783股	87,240	7.56%
V WEB CORP.	特別股	1,250,000股	-	3.39%
WI HARPER INC FUND VI LTD.	特別股及普通股	31,391股	82,648	2.60%
IMERA SYSTEM, INC.	特別股	536,382股	23,397	5.13%
MCUBE, INC.	特別股	1,000,000股	29,080	5.68%
GENESIS VENTURE	普通股	4,000,000股	116,320	18.03%
IPEER MULTIMEDIA				
INTERNATIONAL LTD.	特別股	1,666,666股	48,467	1.44%
NOZOMI FUND	資本	-	17,133	-
JAFCO V2-(D) FUND	資本	-	111,660	-
JAFCO V3-(B) FUND	資本	-	82,241	-
JAFCO ASIA (FATF4)	資本	-	46,528	-
PACIFIC GROWTH VENTURES, L.P.	資本	-	116,320	-
INNOVATION WORKS				
DEVELOPMENT FUND	資本	-	34,896	-
小計			1,083,608	
<u>無活絡市場之債券投資-非流動</u>				
中信金控乙種特別股	乙種特別股	25,000,000股	1,000,000	-

<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>

99.12.31

投資項目	持股種類	持有股數/單位	帳面餘額	持有股權比例/ 表決權比例
<u>採權益法之長期股權投資</u>				
揚智科技(股)公司	普通股	64,099,738股	1,450,049	21.09%
絡達科技(股)公司	普通股	13,391,734股	190,225	39.05%
其他			18,237	
小計			1,658,511	
<u>預付長期投資款</u>				
INNOVATION WORKS LIMITED			38,773	
基金及投資合計			\$7,734,457	

註：係含聯屬公司間未實現處分長期股權投資損益調整數。

- (2) 民國一〇〇及九十九年度採權益法認列之投資收益分別為124,047仟元及180,041仟元。
- (3) 於民國一〇〇年度新增投資屬指定公平價值變動列入損益之金融資產- 4Y FLOATING RATE NOTE WITH CAP & FLOOR利率連結組合式商品等，原始投資成本合計為 892,086 仟元。於民國九十九年度新增投資屬指定公平價值變動列入損益之金融資產- BNP DCP等利率連結組合式商品，原始投資成本合計為1,713,320仟元。
- (4) 於民國一〇〇年度處分投資屬指定公平價值變動列入損益之金融資產- GS INFLATION SHIELD NOTE等債券，處分價款為246,747仟元。於民國九十九年度處分投資屬指定公平價值變動列入損益之金融資產- GS GLOBALIZATION BASKET NOTE等債券，處分價款為 526,699仟元，認列金融資產評價利益為52,420仟元。
- (5) 於民國一〇〇年度新增投資屬備供出售之金融資產- HUTCHISON PORT HOLDINGS SINGAPORE TRUST CMN等金融資產，原始投資成本合計為1,294,627仟元。
- (6) 於民國一〇〇年度處分投資屬備供出售之金融資產-國泰一號不動產投資信託基金等，處分價款為201,305仟元，認列處分投資利益為80,019仟元。於民國九十九年度處分投資屬備供出售之金融資產-中信銀2006-1企業貸款債權證券化受益證券E券等，處分價款合計為 296,000仟元。
- (7) 於民國一〇〇年度新增投資屬持有至到期日之金融資產- BEIJING ENTERPRISES WATER GROU CPN等金融資產，原始投資成本為828,422仟元。
- (8) 於民國一〇〇年度新增投資屬成本衡量之金融資產之金融資產-上海華芯創業投資企業等，原始投資成本合計為1,058,547仟元。於民國九十九年度新增投資屬以成本衡量之金融資產- PACIFIC GROWTH VENTURES, L.P.等，原始投資成本合計為221,354仟元。
- (9) 於民國一〇〇年度收回屬以成本衡量之金融資產-WI HARPER INC FUND VI LTD.特別股之減資款5,735仟元。於民國九十九年度處分屬以成本衡量之金融資產-波若威科技(股)公司等，處分價款合計為3,325仟元，認列處分投資利益為1,296仟元。

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)

- (10) 於民國一〇〇年度新增投資屬採權益法之長期股權投資 - CMC CAPITAL INVESTMENTS, L.P.等，原始投資成本合計為202,613仟元。
- (11) 於民國九十九年度處分部份採權益法之長期股權投資-絡達科技(股)公司，處分價款為13,081仟元，認列處分投資利益為6,621仟元。
- (12) 本公司於民國九十四年十二月增加對中國信託金融控股公司之私募乙種特別股投資1,000,000仟元。本公司取得乙種特別股之基本條件如下：  
 A. 發行年限：依發行條件到期年限為七年。  
 B. 面額：每股10元。  
 C. 每股發行價格：每股40元。  
 D. 股息及紅利之分派：  
 乙種特別股股息定為年利率3.5%，依實際發行價格計算，每年以現金一次發放。該特別股為累積特別股，股息具有優先分配權利。倘年度決算無盈餘、盈餘不足或因分派乙種特別股股息致發行公司資本適足率低於法定最低要求，而暫停支付乙種特別股股息，該股息應累積於以後有盈餘年度儘先補足分派之。  
 E. 到期處理方式：自發行日起七年內到期，期滿時由發行公司按實際發行價格收回。故到期收回之本金為每股40元。
- (13) 上述基金及投資皆未有提供質押或擔保之情事。

10. 固定資產

(1) 本公司於民國一〇〇及九十九年度均無利息資本化之情事。

(2) 本公司之固定資產未有提供質押或擔保之情形。

11. 無形資產

100年度				
	商標	電腦軟體 (設計軟體)	專利權、專門 技術及其他	合計
<b>原始成本：</b>				
期初餘額	\$-	\$2,712,581	\$9,034,111	\$11,746,692
本期增加-單獨取得	-	136,319	57,387	193,706
本期增加-因合併取得	32,300	89,390	1,240,595	1,362,285
本期除列及其他	-	(2,046,290)	(3,661,370)	(5,707,660)
<b>期末餘額</b>	<b>32,300</b>	<b>892,000</b>	<b>6,670,723</b>	<b>7,595,023</b>
<b>累計攤銷：</b>				
期初餘額	-	(2,379,528)	(6,657,958)	(9,037,486)
本期攤銷(帳列製造及營業費用-各項攤提科目項下)	(4,852)	(282,145)	(1,262,786)	(1,549,783)
本期除列及其他	-	2,049,097	3,665,421	5,714,518
<b>期末餘額</b>	<b>(4,852)</b>	<b>(612,576)</b>	<b>(4,255,323)</b>	<b>(4,872,751)</b>
<b>100.12.31帳面餘額</b>	<b>\$27,448</b>	<b>\$279,424</b>	<b>\$2,415,400</b>	<b>\$2,722,272</b>

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

	99年度		
	電腦軟體 (設計軟體)	專利權、專門 技術及其他	合計
<b>原始成本：</b>			
期初餘額	\$2,034,480	\$8,946,687	\$10,981,167
本期增加-單獨取得	680,043	51,870	731,913
本期增加-因合併取得	-	75,023	75,023
本期除列及其他	(1,942)	(39,469)	(41,411)
期末餘額	2,712,581	9,034,111	11,746,692
<b>累計攤銷：</b>			
期初餘額	(1,731,011)	(5,464,935)	(7,195,946)
本期攤銷(帳列製造及營業費用-各項攤提科目項下)	(657,033)	(1,213,571)	(1,870,604)
本期除列及其他	8,516	20,548	29,064
期末餘額	(2,379,528)	(6,657,958)	(9,037,486)
99.12.31帳面餘額	\$333,053	\$2,376,153	\$2,709,206

**12.退休金**

(1) 聯發科及國內子公司屬採用確定給付退休辦法者，其相關資訊揭露如下：

A. 民國一〇〇及九十九年十二月三十一日止，專戶儲存臺灣銀行之退休準備金餘額分別為69,213仟元及47,038仟元。

B. 勞動基準法採確定給付退休辦法之淨退休金成本組成項目如下：

	100年度	99年度
服務成本	\$2,990	\$2,134
利息成本	11,761	8,260
退休基金資產預期報酬	(1,028)	(1,023)
攤銷與遞延數	18,698	11,035
淨退休金成本	\$32,421	\$20,406

C. 基金提撥狀況與帳載應計退休金負債調節如下：

給付義務：	100.12.31	99.12.31
既得給付義務	\$-	\$-
非既得給付義務	(227,157)	(205,873)
累積給付義務	(227,157)	(205,873)
未來薪資增加之影響數	(255,190)	(374,304)
預計給付義務	(482,347)	(580,177)
退休基金資產公平價值	69,213	47,038
提撥狀況	(413,134)	(533,139)

<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>

	100.12.31	99.12.31
未認列過渡性淨給付義務	2,066	618
未認列退休金損失	278,066	425,766
其他	(53,710)	(472)
應計退休金負債	<u><u>\$186,712)</u></u>	<u><u>\$107,227)</u></u>

(註)

註：含預付退休金3,826仟元，帳列其他資產-其他科目項下。

D. 截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日止，職工退休辦法之員工既得給付均為0元。

E. 主要精算假設如下：

	100年度	99年度
折現率	2.00%	2.00%
未來薪資水準增加率	3.00%	4.00%
退休基金資產預計長期投資報酬率	2.00%	2.00%

(2)本公司屬採用確定提撥退休辦法者，其於民國一〇〇及九十九年度依當地法令而提撥認列之退休金費用分別為461,111仟元及328,758仟元。

### 13. 短期借款

	100.12.31	99.12.31
信用借款	<u><u>\$4,089,150</u></u>	<u><u>\$-</u></u>

本公司於民國一〇〇年十二月三十一日短期借款之借款利率為1.25~1.50%。

### 14. 長期應付款

內容	期間	100.12.31	99.12.31	償還辦法
Wi-LAN Inc.及Wi-LAN	100.01-105.12			每季為一期，共
International Taiwan Inc.		\$165,743	\$-	分24期支付。
減：一年內到期之長期應付款		(18,081)	-	
一年後到期之長期應付款		<u><u>\$147,662</u></u>	<u><u>\$-</u></u>	

(1) 子公司雷凌科技(股)公司使用Wi-LAN Inc.及Wi-LAN International Taiwan Inc.之專利技術而支付之權利金。

(2) 本公司未對上列長期應付款提供擔保品。

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)

15. 股 本

聯發科民國九十九年一月一日之額定股本與實收股本分別為12,000,000仟元及10,901,189仟元，分為1,200,000,000股(含保留供發行員工認股權可認購之股份20,000,000股)及1,090,118,854股，每股面額10元。

民國九十九年六月十五日經股東會決議以股東紅利21,802仟元及員工紅利3,667,961仟元分別轉增資發行新股2,180,237股及7,485,481股，合計為9,665,718股，每股面額10元。此項增資案業經主管機關核准在案，並經董事會決議以民國九十九年八月三日為增資基準日，此增資案業已完成變更登記。

民國一〇〇年六月十五日經股東會決議通過以發行新股方式交換雷凌科技(股)公司100%之股權，並依合併契約之換股比率發行新股55,533,588股，每股面額10元，並於民國一〇〇年十月一日為換股基準日，此股份轉換案業經主管機關核准在案，並已完成變更登記。

民國一〇〇年十月二十八日註銷於民國一〇〇年七月十四日至九月十二日為維護股東權益買回之庫藏股8,000,000股。此項減增案業經主管機關核准在案，並已完成變更登記。

另截至民國一〇〇年十二月三十一日止，已行使認股權認購之股份為200,951股，每股面額10元，已交付普通股票，其中8,277股尚未完成變更登記，故帳列預收股本科目項下，金額為83仟元。

截至民國一〇〇年十二月三十一日止，聯發科額定股本為12,000,000仟元，實收股本為11,475,108仟元，分為1,200,000,000股(含保留供發行員工認股權可認購之股份20,000,000股)及1,147,510,834股，每股面額10元；另待登記股本為83仟元。

16. 法定盈餘公積

聯發科依公司法規定，就稅後淨利提撥百分之十為法定盈餘公積，但法定盈餘公積已達資本總額時，不在此限。公司非彌補虧損及依公司法規定提出法定盈餘公積後，不得分派股息及紅利。公司無盈餘時，亦不得以其分派股息及紅利。以法定盈餘公積發給新股或現金者，以該項公積超過實收資本額百分之二十五之部分為限。

17. 資本公積

	100.12.31	99.12.31
普通股股票溢價	\$23,161,573	\$11,051,733
庫藏股票交易	941,301	785,420
受贈資產	1,260	1,260
長期投資	225,366	207,315
員工認股權	276,382	213,676
合 計	\$24,605,882	\$12,259,404

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

依有關法令規定，資本公積僅能用於彌補虧損或撥充股本；公司無虧損者，得以資本公積之全部或一部分撥充資本或發給現金。另公司非於盈餘公積彌補資本虧損仍有不足時，不得以資本公積補充之。

- (1)聯發科於民國一〇〇及九十九年度因子公司持有聯發科股票而發予子公司之現金股利分別為155,881仟元及202,226仟元，由於子公司持有聯發科股票視為庫藏股票，故予以調整資本公積-庫藏股交易。
- (2)聯發科於民國九十九年度經股東會決議以員工紅利3,667,961仟元轉增資發行新股7,485,481股，每股面額10元，產生資本公積-普通股股票溢價3,593,106仟元，請參閱財務報表附註四.15。

18. 酬勞性員工認股選擇權計畫

(1)聯發科於民國九十六年十二月、九十八年七月、九十九年五月及一〇〇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。

有關聯發科已發行酬勞性員工認股權憑證予公司員工之資料如下：

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	477,971	477,971	\$374.7
97.08.28	1,640,285	804,209	804,209	358.9
98.08.18	1,382,630	790,614	790,614	460.6
99.08.27	1,605,757	1,069,770	1,069,770	429.8
99.11.04	65,839	17,714	17,714	397.0
100.08.24	2,109,871	2,038,515	2,038,515	280.0

註：認股價格遇有聯發科普通股股份發生變動時(如現金增資及無償配股等)，係依照聯發科員工認股權憑證發行及認股辦法調整。

聯發科採用公平價值法估計酬勞成本，並採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值。民國一〇〇及九十九年度認列員工認股權計畫酬勞成本分別為88,803仟元及91,476仟元，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	
預期股利率	3.13%~6.63%
預期價格波動性	34.41%~50.06%
無風險利率	0.93%~2.53%
預期存續期間	6.5年

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

聯發科民國一〇〇及九十九年度酬勞性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如下：

員工認股權	100年度		99年度	
	數量 (單位)	加權平均 行使價格 (元)	數量 (單位)	加權平均 行使價格 (元)
期初流通在外	4,327,687	\$416	3,790,285	\$408
本期給與	2,109,871	280	1,632,596	435.9
本期行使	(9,062)	368	(183,612)	373
本期沒收(失效數)	(1,229,703)	400	(911,582)	413
期末流通在外	<u>5,198,793</u>	360	<u>4,327,687</u>	416
期末仍可行使之員工認股權	<u>992,366</u>		<u>410,052</u>	
本期給與之員工認股權				
平均公平價值(元)	<u>\$56.5</u>		<u>\$96.3</u>	

截至民國一〇〇年十二月三十一日酬勞性員工認股選擇權計畫流通在外之資訊列示如下：

行使價格 之範圍 (元)	流通在外之認股選擇權			可行使認股選擇權		
	流通在外 之數量 (單位)	加權平均 預期剩餘 存續年限	加權平均 行使價格 (元)	可行使 之數量	加權平均 行使價格 (元)	
96年認股權計畫	\$358.9~374.7	1,282,180	3.01	\$365	750,692	\$365
98年認股權計畫	460.6	790,614	4.13	461	241,674	461
99年認股權計畫	397~429.8	1,087,484	5.17	429	-	-
100年認股權計畫	280.0	<u>2,038,515</u>	6.17	280	<u>-</u>	<u>-</u>
		<u>5,198,793</u>		\$360	<u>992,366</u>	

(2)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本公司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。

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

有關聯發科新發行員工認股權憑證取代雷凌科技(股)公司員工認股權憑證之相關資訊揭露如下：

認股權憑證 給與日	原發行 單位總數	股份轉換日 之流通在外 單位總數	股份轉換比例 調整流通在外 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)
95.06.30	91,000	1,575	499	499	499	\$14.3
95.09.30	599,500	9,763	3,092	3,092	3,092	14.3
95.12.31	78,000	3,936	1,247	1,247	1,247	14.3
96.03.31	273,000	11,967	3,791	-	-	15.7
96.06.30	150,000	32,879	10,416	10,416	10,416	15.7
96.09.30	560,000	149,568	47,368	41,685	41,685	15.7
96.12.30	17,000	944	299	299	299	15.7
96.12.31	1,000,000	277,490	87,895	87,497	87,497	16.7

註：認股價格遇有聯發科普通股股份發生變動時(如現金增資及無償配股等)，係依照聯發科員工認股權憑證發行及認股辦法調整。

聯發科因股份轉換新給與雷凌科技(股)公司之酬勞性員工認股權計畫，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

預期股利率	6.57%
預期價格波動性	39.5%
無風險利率	0.71%~0.86%
預期存續期間	0.75年

聯發科於民國一〇〇年度因股份轉換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選擇權計畫相關之數量及加權平均行使價格之資訊揭露如下：

員工認股權	100年度	
	數量 (單位)	加權平均 行使價格(元)
期初流通在外	-	\$-
本期給與	-	-
股份轉換而新給與	154,607	16.22
本期行使	(9,474)	15.91
本期沒收(失效數)	(398)	16.70
期末流通在外	144,735	16.26
期末仍可行使之員工認股權	144,735	
本期給與之員工認股權平均公平價值(元)	\$305.73	

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

截至民國一〇〇年十二月三十一日聯發科因股份轉換新發行員工認股權憑證取代雷凌科技(股)公司酬勞性員工認股選擇權計畫流通在外之資訊列示如下：

核准發行 日期	行使價格 之範圍 (元)	流通在外之認股選擇權			可行使認股選擇權	
		流通在外 之數量 (單位)	加權平均 預期剩餘 存續年限	加權平均 行使價格 (元)	可行使 之數量 (元)	加權平均 行使價格 (元)
95.01.17	\$14.30	4,838	-	\$14.30	4,838	\$14.30
96.01.29	15.70	52,400	0.33	15.70	52,400	15.70
96.10.30	16.70	87,497	0.50	16.70	87,497	16.70
		<u>144,735</u>		\$16.26	<u>144,735</u>	

#### 19. 盈餘分配及股利政策

聯發科盈餘分配之規定如下：

年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

- (1) 提繳稅捐。
- (2) 彌補虧損。
- (3) 提存百分之十為法定盈餘公積。

(4) 依法令或主管機關規定提撥或迴轉特別盈餘公積。

(5) 董事、監察人酬勞就(1)至(4)規定數額後剩餘之數提撥，提撥比例不高於百分之零點五。董事酬勞以現金方式發放。

(6) 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，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。

另依主管機關規定，公司如有金融商品未實現損失及累積換算調整數等股東權益之減項時，應在法定限額內提列相同數額之特別盈餘公積。嗣後股東權益減項有迴轉時，得就迴轉部分彌補虧損或分派盈餘。

民國一〇〇及九十九年度員工紅利估列金額分別為1,714,243仟元及3,863,296仟元，民國一〇〇及九十九年度董監酬勞估列金額分別為24,687仟元及71,628仟元，其中員工紅利係分別以民國一〇〇及九十九年度稅後淨利(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，員工紅利及董監酬勞並認列為民國一〇〇及九十九年度之營業費用。如股東會決議採股票發放員工紅利，股票紅利股數以決議分紅之金額除以股票公平價值決定，股票公平價值係以次年股東會決議日前一日收盤價並考量除權除息之影響計算，惟若嗣後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。

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

聯發科於民國一〇一年三月二十一日董事會決議通過民國一〇〇年度盈餘分配情形(惟尚待民國一〇一年六月十三日召開之股東常會通過後始生效力)及民國一〇〇年六月十五日股東常會決議通過之民國九十九年度盈餘分配情形分別如下：

	100年度	99年度
董事酬勞	\$28,497	\$48,045
員工現金紅利	\$1,714,243	\$3,863,296
股東現金紅利	\$10,328,141	\$21,999,457

董事會決議民國一〇〇年度盈餘分配有關董事酬勞及員工紅利與年度估列費用差異情況說明如下：

分配項目	董事會擬議 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
員工現金紅利	\$1,714,243	\$1,714,243	\$-	-
董事酬勞	\$28,497	\$24,687	\$3,810	(註)

註：係原估列費用與擬議發放金額計算基礎不同所致，擬於股東會通過後以會計估計變動處理，列為民國一〇一年度損益。

有關聯發科董事會決議之盈餘分配案及股東會決議情形，可至公開資訊觀測站中查詢。

## 20. 庫藏股票

(1) 聯發科實施庫藏股制度，自證券集中交易市場買回聯發科股份，其依買回原因列示其增減變動如下：

### A. 民國一〇〇年度

收回原因	期初股數	本期增加	本期註銷	期末股數
維護股東權益	-	8,000仟股	8,000仟股	-

B. 證券交易法規定公司買回已發行在外股份之數量比例，不得超過公司已發行股份總數百分之十，收買股份之總金額，不得逾保留盈餘加計發行股份溢價及已實現資本公積之金額。若以民國一〇〇年十二月三十一日為計算基礎，買回股數最高上限為114,751仟股，收買股份金額最高上限為93,087,605仟元。本期買回之庫藏股，已於民國一〇〇年十月全數辦理註銷。

C. 聯發科買回之庫藏股票係依證券交易法規定持有，依法不得質押；於未轉讓前，不得享有股東權利。子公司持有聯發科股票視同庫藏股票處理，除不得參與聯發科之現金增資及無表決權外，其餘與一般股東權利相同。

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

(2) 聯發科對於聯屬公司持有聯發科股票視為庫藏股票，其相關資料揭露如下：

民國一〇〇年度

持有聯發科股 票之聯屬公司	100.01.01		本期購入		本期出售			100.12.31		
	股數	金額	股數	金額	股數	金額	售價	股數	金額	市價
翔發投資 (股)公司	7,794,085	\$55,970	-	\$-	-	\$-	\$-	7,794,085	\$55,970	\$2,162,859

民國九十九年度

持有聯發科股 票之聯屬公司	99.01.01		本期購入		本期出售			99.12.31		
	股數	金額	股數	金額	股數	金額	售價	股數	金額	市價
翔發投資 (股)公司	7,778,530	\$55,970	15,555(註)	\$-	-	\$-	\$-	7,794,085	\$55,970	\$3,254,030

註：係無償配股，僅列記股數增加。

21. 營業收入淨額

	100年度			99年度		
	銷貨收入-多媒體晶片及手機晶片等	其他營業收入	合計	銷貨退回	銷貨折讓	營業收入淨額
銷貨收入-多媒體晶片及手機晶片等			\$90,908,686			\$121,864,120
其他營業收入			571,448			510,027
合計			91,480,134			122,374,147
減：銷貨退回			(44,450)			(45,445)
銷貨折讓			(4,578,190)			(8,806,744)
營業收入淨額			\$86,857,494			\$113,521,958

22. 用人、折舊及攤銷費用

本公司民國一〇〇及九十九年度發生之用人、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

	100年度			99年度		
	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計	屬於營業 成本者	屬於營業 費用者	合計
<b>用人費用</b>						
薪資費用	\$232,890	\$13,552,763	\$13,785,653	\$196,897	\$16,744,756	\$16,941,653
勞健保費用	10,649	561,260	571,909	7,068	465,540	472,608
退休金費用	11,968	534,789	546,757	7,385	341,779	349,164
其他用人費用	4,749	444,961	449,710	5,431	443,135	448,566
合計	\$260,256	\$15,093,773	\$15,354,029	\$216,781	\$17,995,210	\$18,211,991
折舊費用	\$4,970	\$1,174,571	\$1,179,541	\$2,619	\$1,104,462	\$1,107,081
攤銷費用	\$830	\$1,548,953	\$1,549,783	\$935	\$1,869,669	\$1,870,604

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

23. 營利事業所得稅

(1) 應計所得稅與所得稅費用之調節：

	100年度	99年度
當期之應計所得稅	\$234,463	\$869,503
未分配盈餘加徵10%所得稅費用	202,285	458,868
投資抵減抵用數	(202,285)	(596,190)
遞延所得稅淨影響數		
投資抵減	1,606,729	404,765
備抵評價	(1,081,001)	(103,831)
其他	(339,341)	108,762
其    他	166,598	209,437
所得稅費用	<u>\$587,448</u>	<u>\$1,351,314</u>

(2) 因暫時性差異及投資抵減而產生之各遞延所得稅資產或負債餘額如下：

	100.12.31		99.12.31	
	所得額	稅額	所得額	稅額
遞延所得稅資產				
未實現存貨呆滯損失	\$3,185,622	\$541,556	\$3,227,519	\$548,678
備抵壞帳超限	401,736	68,295	161,814	27,509
未實現技術授權費用	1,608,313	273,413	1,307,624	222,296
未實現兌換損失	30,496	5,184	33,502	5,695
未實現資產減損	737,807	125,427	760,936	129,359
虧損扣抵-國內	122,450	20,817	-	-
-國外		382,805		359,923
投資抵減-國內		7,175,211		8,905,333
-國外		299,327		175,934
其    他		492,213		83,867
遞延所得稅資產總額		9,384,248		10,458,594
備抵評價		(8,977,186)		(10,058,187)
遞延所得稅資產淨額		407,062		400,407

<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>

	100.12.31	99.12.31		
	所得額	稅額	所得額	稅額
<b>遞延所得稅負債</b>				
未實現金融資產評價利益	(65)	(11)	(46,271)	(7,866)
未實現退休金費用	(3,826)	(650)	-	-
未實現無形資產攤銷數	(4,536,621)	(771,226)	(4,090,327)	(695,356)
其    他		(5,169)		(4,871)
<b>遞延所得稅負債總額</b>		<b>(777,056)</b>		<b>(708,093)</b>
<b>遞延所得稅資產與負債互抵淨額</b>		<b>\$ (369,994)</b>		<b>\$ (307,686)</b>
 <b>遞延所得稅資產-流動</b>				
	<b>100.12.31</b>		<b>99.12.31</b>	
遞延所得稅資產-流動	\$3,555,797		\$2,996,287	
備抵評價-遞延所得稅資產-流動	(3,329,687)		(2,864,345)	
淨遞延所得稅資產-流動	226,110		131,942	
遞延所得稅負債-流動	(5,170)		(12,727)	
<b>遞延所得稅資產與負債-流動互抵淨額</b>	<b>\$220,940</b>		<b>\$119,215</b>	
 <b>遞延所得稅資產-非流動</b>				
	<b>100.12.31</b>		<b>99.12.31</b>	
遞延所得稅資產-非流動	\$5,828,451		\$7,462,307	
備抵評價-遞延所得稅資產-非流動	(5,647,499)		(7,193,842)	
淨遞延所得稅資產-非流動	180,952		268,465	
遞延所得稅負債-非流動	(771,886)		(695,366)	
<b>遞延所得稅資產與負債-非流動互抵淨額</b>	<b>\$ (590,934)</b>		<b>\$ (426,901)</b>	

(3) 聯發科及子公司雷凌科技(股)公司依「新興重要策略性產業屬於製造業及技術服務業部分獎勵辦法」規定，申請符合「新興重要策略性產業」之技術服務業資格，聯發科分別選定自九十六年一月一日、九十八年一月一日、九十九年一月一日及一〇〇年一月一日起享有增資擴展連續五年免徵營利事業所得稅之優惠；子公司雷凌科技(股)公司選定自民國九十六年三月一日起享有增資擴展連續五年免徵營利事業所得稅之優惠。

(4) 本公司之營利事業所得稅申報須分別以各公司主體為申報單位，不得合併申報。

(5) 聯發科民國九十七年度(含)以前之營利事業所得稅結算申報案件，均經稅捐稽徵機關核定在案。子公司雷凌科技(股)公司民國九十八年度(含)以前之營利事業所得稅結算申報案件，均經稅捐稽徵機關核定在案。另子公司雷裕科技(股)公司民國九十八年度(含)以前之營利事業所得稅結算申報案件，均經稅捐稽徵機關核定在案。

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

(6) 子公司雷裕科技(股)公司依所得稅法修正後規定，營利事業所得稅結算申報委託會計師查核簽證申報者，得將經稽徵機關核定之前十年內各期虧損自本期純益中扣除後，再行核課營利事業所得稅。截至民國一〇〇年十二月三十一日止，尚未抵減以前年度虧損彙總如下：

可扣抵總額	尚未扣抵餘額	最後扣抵年度(民國)
\$556	\$556	一〇八
58,021	58,021	一〇九
63,873	63,873	一一〇
<b>\$122,450</b>	<b>\$122,450</b>	

(7) 聯發科及子公司雷凌科技(股)公司截至民國一〇〇年十二月三十一日止，適用促進產業升級條例「公司研究與發展及人才培訓支出適用投資抵減辦法」之規定，所得稅抵減相關資訊列示如下：

可抵減總稅額	尚未抵減餘額	最後抵減年度(民國)
\$2,448,042	\$2,448,042	一〇一
4,765,584	4,727,169	一〇二
<b>\$7,213,626</b>	<b>\$7,175,211</b>	

(8) 兩稅合一相關資訊

	100.12.31	99.12.31
可扣抵稅額帳戶餘額	<b>\$1,260,691</b>	<b>\$1,450,933</b>
	100年度	99年度
預計(實際)盈餘分配之稅額扣抵比率	2.34%(註)	2.66%

註：係以民國一〇〇年十二月三十一日之股東可扣抵稅額加計當期應付所得稅，依規定計算之。

(9) 聯發科已無屬民國八十六年度(含)以前之未分配盈餘。

24. 每股盈餘

聯發科於發行員工認股權憑證後屬複雜資本結構之公司，基本每股盈餘及稀釋每股盈餘揭露如下：

	金額(分子)		每股盈餘(元)		
	稅前	稅後	股數(分母)	稅前	稅後
<b>民國一〇〇年度</b>					
歸屬予母公司股東之淨利					
基本每股盈餘					
本期淨利	\$14,210,518	\$13,623,070	1,103,110,322股	<b>\$12.88</b>	<b>\$12.35</b>
具稀釋作用潛在普通股之影響：					
員工分紅	-	-		12,326,822	
員工認股權憑證	-	-		133,816	
稀釋每股盈餘	<b>\$14,210,518</b>	<b>\$13,623,070</b>	<b>1,115,570,960股</b>	<b>\$12.74</b>	<b>\$12.21</b>

<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>

	金額(分子)		股數(分母)	每股盈餘(元)	
	稅前	稅後		稅前	稅後
<b>歸屬予少數股權之淨損</b>					
基本每股盈餘					
少數股權淨損	\$ (7,267)	\$ (7,267)	1,103,110,322股	<u>\$ (0.01)</u>	<u>\$ (0.01)</u>
員工分紅	-	-	12,326,822		
員工認股權憑證	-	-	133,816		
稀釋每股盈餘	<u>\$ (7,267)</u>	<u>\$ (7,267)</u>	<u>1,115,570,960股</u>	<u>\$ (0.01)</u>	<u>\$ (0.01)</u>
<b>民國九十九年度</b>					
歸屬予母公司股東之淨利					
基本每股盈餘					
本期淨利	\$32,312,751	\$30,961,437	1,088,689,895股	<u>\$29.68</u>	<u>\$28.44</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響：					
員工分紅	-	-	20,532,897		
員工認股權憑證	-	-	445,854		
稀釋每股盈餘	<u>\$32,312,751</u>	<u>\$30,961,437</u>	<u>1,109,668,646股</u>	<u>\$29.12</u>	<u>\$27.90</u>
歸屬予少數股權之淨損					
基本每股盈餘					
少數股權淨損	\$ (24,834)	\$ (24,834)	1,088,689,895股	<u>\$ (0.02)</u>	<u>\$ (0.02)</u>
具稀釋作用潛在普通股之影響：					
員工分紅	-	-	20,532,897		
員工認股權憑證	-	-	445,854		
稀釋每股盈餘	<u>\$ (24,834)</u>	<u>\$ (24,834)</u>	<u>1,109,668,646股</u>	<u>\$ (0.02)</u>	<u>\$ (0.02)</u>

**五、關係人交易**

1. 關係人之名稱及關係：

關係人名稱	與本公司之關係
京元電子股份有限公司(京元)	聯發科董事長係該公司董事長二親等以內之親屬
揚智科技股份有限公司(揚智)	採權益法評價之被投資公司
絡達科技股份有限公司(絡達)	採權益法評價之被投資公司
智微科技股份有限公司(智微)	董事長同一人
全體董事、監察人及副總經理以上主管	為本公司主要管理階層

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

2. 與關係人間之重大交易事項彙總如下：

(1) 銷貨：

關係人名稱	100年度		99年度	
	金額	占合併銷貨淨額百分比(%)	金額	占合併銷貨淨額百分比(%)
揚智	\$95,693	0.11	\$-	-

民國一〇〇及九十九年度對上述關係人收款期間約為45天至60天，其他客戶之收款期約為45天至60天或採預收貨款方式。本公司對揚智銷貨收入係技術權利金收入；該權利金收入依合約約定計算，按一定期間收取。

(2) 民國一〇〇及九十九年度委託關係人從事IC測試、加工及工程實驗等，其明細如下：

關係人名稱	交易內容	交易金額	
		100年度	99年度
京元	IC測試、加工及工程實驗	\$4,651,285	\$5,799,560

(3) 本公司民國一〇〇及九十九年度出租辦公室予下列關係人，認列租金收入，依合約按月收取；租金收入及其應收款項如下：

關係人名稱	租金收入		其他應收款	
	100年度	99年度	100.12.31	99.12.31
絡達	\$-	\$9,147	\$-	\$-
智微	8,969	6,703	327	-
合計	\$8,969	\$15,850	\$327	\$-

另因出租辦公室予智微而收取之保證金金額為876仟元，帳列存入保證金科目項下。

3. 因上述關係人交易所發生之帳款餘額彙總如下：

(1) 應收帳款-關係人：

關係人名稱	100.12.31		99.12.31	
	金額	占應收款項百分比(%)	金額	占應收款項百分比(%)
揚智	\$23,567	0.32	\$-	-

(2) 應付帳款-關係人：

關係人名稱	100.12.31		99.12.31	
	金額	占應付款項百分比(%)	金額	占應付款項百分比(%)
京元	\$958,936	10.63	\$1,029,160	12.22

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

(3) 主要管理階層薪酬總額資訊：

項目	100年度	99年度
薪資、獎金、特支費、 業務執行費用及紅利	\$128,721(註)	\$291,494

註：民國一〇〇年度員工紅利尚未決議，故未包含於該年度之薪酬總額。

本公司主要管理階層包含董事、監察人及副總經理以上主管。有關給付以上主要管理階層薪酬總額相關詳細資訊，請參閱股東會年報內容。

六、質押之資產

1. 民國一〇〇年十二月三十一日：

帳列科目	帳面價值	抵押機構	擔保債務內容
受限制之銀行存款-流動	\$6,917	科學工業園區管理局	土地租賃保證
受限制之銀行存款-流動	3,030	海關	海關保稅保證
受限制之銀行存款-流動	3,165	Danske Bank	信用擔保金
受限制之銀行存款-非流動	71	關稅局	關稅保證額度
受限制之銀行存款-非流動	600	花旗銀行	關稅保證額度
合計	\$13,783		

2. 民國九十九年十二月三十一日：

帳列科目	帳面價值	抵押機構	擔保債務內容
受限制之銀行存款-流動	\$6,917	科學工業園區管理局	土地租賃保證
受限制之銀行存款-流動	3,000	海關	海關保稅保證
受限制之銀行存款-流動	3,126	Danske Bank	信用擔保金
受限制之銀行存款-非流動	81	關稅局	關稅保證額度
受限制之銀行存款-非流動	683	花旗銀行	關稅保證額度
受限制之銀行存款-非流動	16,580	花旗銀行	租賃履約保證
合計	\$30,387		

七、重大承諾事項及或有事項

1. 訴訟案：

(1) 美商Rambus Inc.(Rambus)於民國九十九年十二月一日向美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)控告二十六家公司分別侵害其美國專利權(專利號碼：6,470,405、6,591,353、7,287,109、7,602,857、7,602,858及7,715,494)，要求禁止銷售任何侵害該專利權之產品。其中，Rambus控告聯發科之DVD播放機及數位電視晶片產品分別侵害上述六項美國專利權中之兩項(專利號碼：6,591,353及7,287,109)。

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

Rambus 亦於民國九十九年十二月一日向美國北加州聯邦法院(Northern District of California)控告聯發科之DVD播放機、數位電視及光碟機晶片產品分別侵害其美國專利權(專利號碼：6,034,918、6,038,195、6,260,097、6,304,937、6,426,916、6,584,037、6,715,020、6,751,696、7,209,997、6,591,353及7,287,109)，要求賠償並於未來禁止銷售任何侵害該專利權之產品。

於民國一〇一年三月二日，美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)作出初步判決，確認聯發科產品未侵犯Rambus專利。

關於上述案件，經雙方協議均已達成和解並於民國一〇一年三月五日簽署和解及授權協議。根據此和解及授權協議，Rambus承諾授權聯發科得使用Rambus之相關專利於聯發科之多項產品，且全部撤銷上述案件。

(2) Freescale Semiconductor, Inc.(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，要求禁止銷售任何侵害該專利權之產品。

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。

聯發科另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。

(3) 美商LSI Corporation(LSI)與Agere Systems Inc.(Agere)於民國一〇一年三月十二日向美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)控告十家公司分別侵害其美國專利權(專利號碼：5,870,087、6,452,958、6,707,867及6,982,663)，要求禁止銷售任何侵害該專利權之產品。其中，LSI及Agere控告聯發科及子公司MediaTek USA Inc.與MediaTek Wireless, Inc.(USA)之DVD/Blu-Ray播放機及數位電視晶片產品侵害上述美國專利權。又，LSI及Agere同時控告子公司雷凌科技(股)公司及Ralink Technology Corporation (USA)之Wi-Fi晶片產品侵害部份上述美國專利權，要求禁止銷售任何侵害專利權之產品。

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)

(4) 德商Lantiq Deutschland GMBH於民國九十九年間在德國對子公司雷凌科技(股)公司合併而消滅之誠致科技(股)公司之客戶Billion Electric Co. Ltd.提出專利侵權訴訟，主張其所販售之部份產品疑似侵害該公司專利，上述產品係與使用子公司雷凌科技(股)公司DSL產品有關，故子公司雷凌科技(股)公司將協助處理相關事宜，另子公司雷凌科技(股)公司亦已於德國專利法院提出專利無效訴訟。嗣於民國九十九年十一月八日子公司雷凌科技(股)公司在美國威斯康辛州對Lantiq Deutschland GMBH提出專利侵權訴訟，指控其侵犯子公司雷凌科技(股)公司美國專利權(專利號碼：5,394,116)。Lantiq Deutschland GMBH及Lantiq North America, Inc.(以下統稱Lantiq)於民國一〇〇年一月在美國北加州聯邦地方法院對子公司雷凌科技(股)公司及Ralink Technology Corporation (USA)提出專利侵權訴訟，指控子公司雷凌科技(股)公司及Ralink Technology Corporation (USA)有關通訊、運算IC等產品之銷售、要約與進口等行為侵犯其美國專利權(專利號碼：6,351,799及7,061,904)，並請求法院宣告原子公司雷凌科技(股)公司及Ralink Technology Corporation (USA)對其指控之專利不侵權及該專利無效。原繫屬於美國威斯康辛州聯邦地方法院之案件，嗣於民國一〇〇年三月經法院裁定移轉至美國北加州聯邦地方法院。經評估前述事件對子公司雷凌科技(股)公司目前之營運，尚不致產生重大影響。

加拿大MOSAID Technologies Inc.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)公司及其他公司提起專利侵權訴訟，主張侵犯其美國專利權(專利號碼：5,131,006、5,151,920、5,422,887、5,706,428、6,563,786及6,992,972)。本公司經評估前述事件對子公司雷凌科技(股)公司目前之營運，尚不致產生重大影響。

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)。本公司經評估前述事件對子公司雷凌科技(股)公司及Ralink Technology Corporation (USA)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。

2. 營業租賃：

(1) 聯發科因營業需要向科學工業園區管理局承租土地，未來年度應付租金如下：

期 間	金 額
101.01.01-101.12.31	\$30,371
102.01.01-102.12.31	30,371
103.01.01-103.12.31	30,371
104.01.01-104.12.31	30,371
105.01.01-105.12.31	30,371
106.01.01-116.12.31	214,048
合 計	\$365,903

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

(2) 子公司因營業需要承租辦公室，未來年度應付租金如下：

期 間	金 額
101.01.01-101.12.31	\$111,056
102.01.01-102.12.31	78,870
103.01.01-103.12.31	65,037
104.01.01-104.12.31	66,794
105.01.01-105.12.31	14,180
106.01.01-109.12.31	35,228
合 計	\$371,165

八、重大之災害損失

無此事項。

九、重大之期後事項

無此事項。

十、其 他

1. 金融商品資訊之揭露

(1) 公平價值之資訊

	100.12.31		99.12.31	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
<u>非衍生性金融商品</u>				
資 產				
現金及約當現金	\$85,821,438	\$85,821,438	\$85,927,357	\$85,927,357
指定公平價值變動列入損益 之金融資產	\$3,356,687	\$3,356,687	\$2,743,492	\$2,743,492
應收款項淨額(含關係人)	\$7,383,884	\$7,383,884	\$7,164,346	\$7,164,346
其他應收款	\$3,027,004	\$3,027,004	\$1,174,831	\$1,174,831
備供出售金融資產	\$5,356,022	\$5,356,022	\$7,309,467	\$7,309,467
持有至到期日金融資產	\$876,548	\$869,175	\$-	\$-
以成本衡量之金融資產	\$2,203,872	\$-	\$1,083,608	\$-
無活絡市場之債券投資	\$1,000,000	\$1,059,128	\$1,000,000	\$1,078,925
採權益法之長期股權投資				
- 實務上可估計公平價值	\$1,422,697	\$1,919,787	\$1,450,049	\$2,830,003
- 實務上無法估計公平價值	\$411,967	\$-	\$208,462	\$-
存出保證金	\$265,431	\$265,431	\$261,488	\$261,488
受限制資產	\$13,783	\$13,783	\$30,387	\$30,387
負 債				
短期借款	\$4,089,150	\$4,089,150	\$-	\$-
應付款項(含關係人)	\$9,021,903	\$9,021,903	\$8,419,004	\$8,419,004
應付費用	\$15,714,455	\$15,714,455	\$15,668,939	\$15,668,939
其他應付款	\$151,121	\$151,121	\$16,488	\$16,488
長期應付款(含一年內到期)	\$165,743	\$165,743	\$-	\$-

<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>

	100.12.31	99.12.31		
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
存入保證金	\$6,176	\$6,176	\$973	\$973
<u>衍生性金融商品</u>				
資產				
交易目的金融資產	\$66	\$66	\$46,271	\$46,271

A.本公司估計金融商品公平價值所使用之方法及假設如下：

- (a)短期金融商品以其在資產負債表上之帳面價值估計其公平價值，因為此類商品到期日甚近，其帳面價值應屬估計公平價值之合理基礎。此方法應用於現金及約當現金、應收款項淨額(含關係人)、其他應收款、短期借款、應付款項(含關係人)、應付費用、其他應付款及長期應付款(含一年內到期)。
- (b)存出保證金、存入保證金及受限制資產以帳面價值估計其公平價值，係因為預計未來收取或支付之金額與帳面價值相近。
- (c)交易目的金融資產及備供出售金融資產因有活絡市場公開報價，故以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。
- (d)以成本衡量之金融資產係持有未於證券交易所上市或未於櫃買中心櫃檯買賣之股票(含興櫃股票)且未具重大影響力，或與該等股票連動且以該等股票交割之衍生性商品，依規定應以成本衡量。
- (e)持有至到期日金融資產如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。採用評價方法所使用之折現率係以類似金融商品之報酬率估計而得。
- (f)無活絡市場之債券投資係指無活絡市場之公開報價，且具固定或可決定收取金額之債券投資，採用現金流量模型之評價方法估計。
- (g)採權益法之長期股權投資如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若未於公開市場交易，實務上無法估計其公平價值。
- (h)衍生性金融商品及指定公平價值變動列入損益之金融資產之公平價值係如有活絡市場公開報價時，則以此市場價格為公平價值。若無市場價格可供參考時，則採用評價方法估計。

B.本公司於民國一〇〇及九十九年度因以評價方法估計之公平價值變動而認列為當期利益(損失)之金額分別為(48,038)仟元及104,995仟元。

C.本公司民國一〇〇及九九年十二月三十一日具固定利率變動公平價值風險之金融資產分別為75,320,431仟元及60,905,429仟元，金融負債分別為4,254,893仟元及0元；具浮動利率變動現金流量風險之金融資產分別為4,955,777仟元及5,801,157仟元。

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)

D.本公司民國一〇〇及九十九年度非以公平價值衡量且公平價值變動認列損益之金融資產及金融負債，其利息收入總額分別為947,698仟元及558,844仟元及利息費用總額分別為9,378仟元及0元。本公司民國一〇〇及九十九年度自備供出售金融資產當期直接認列為股東權益調整項目之金額分別為增加125,960仟元及80,791仟元，及從股東權益調整項目中扣除並列入當期損失之金額分別為7,890仟元及0元，另民國一〇〇及九十九年度依權益法認列被投資公司之金融商品未實現利益變動數列為股東權益其他項目之金額分別減少273,266仟元及70,356仟元。

E.本公司民國一〇〇及九十九年度均未發生金融資產減損。

(2)

A. 風險政策與避險策略

本公司持有衍生性商品以外之金融商品主要包括：現金及約當現金、短期借款、交易目的或備供出售金融資產-債券基金、政府公債、公司債及金融債券等。本公司藉由該等金融商品以調節營業資金需求。本公司另持有其他金融資產與負債，如因營業活動產生之應收款項及應付款項、指定公平價值變動列入損益之金融資產、持有至到期日金融資產、以成本衡量之金融資產、無活絡市場之債券投資及採權益法之長期股權投資等。

本公司另從事衍生性商品之交易，主要係遠期外匯合約及換匯換利合約，其目的主要在規避本公司因營運產生之匯率風險，惟因不符合三十四號公報「金融商品之會計處理準則」避險會計之條件，故帳列交易目的金融資產或負債-流動科目項下。

B. 財務風險資訊

本公司金融商品之主要風險為市場風險、信用風險、流動性風險及利率變動之現金流量風險，其主要管理政策如下：

市場風險

本公司因非功能性貨幣計價之進貨或銷貨而產生之匯率風險。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，以遠期外匯合約等規避風險，遠期外匯合約等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等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；本公司民國一〇〇及九十九年十二月三十一日尚未交割之遠期外匯合約則因受市場匯率變動之影響，當美金對新台幣匯率每升值1分，將使其公平價值下降分別約為140仟元及450仟元。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。另本公司所持有基金、公司債、政府公債及金融債券，其公平價值將隨影響市場價格相關因素及利率走勢，而使基金淨資產價值或債券市場價格產生波動。

信用風險

金融資產受到本公司之交易對方或他方未履合約之潛在影響，其影響包括本公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素、合約金額及其他應收款，與本公司簽訂遠期外匯合約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。另外，本公司之主要信用風險係來自於應收款項之回收，

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

本公司已持續評估應收帳款回收情形並提列適當備抵評價，故其帳面餘額已適當考量及反映信用風險。信用風險係以資產負債表日公平價值為正數之合約為評估對象，代表若交易對象違約，則本公司將產生之損失。

信用連結組合式商品、利率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，以國內財務健全、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。

流動性風險

本公司之營運資金足以支應，故未有因無法籌措資金以履行合約義務之流動性風險。

本公司投資之權益證券、債券及基金，除以成本衡量之金融資產、無活絡市場之債券投資及採權益法之長期股權投資因無活絡市場而具有重大流動性風險外，餘均具有活絡市場，故預期可輕易在市場上以接近公平價值之價格迅速出售金融資產。本公司從事遠期外匯合約等之匯率已確定，因本公司持有且預期持有充份之美金債權部位，故不致產生重大現金流量風險。

組合式商品，於合約到期前尚無主動賣出之權利；如需於到期前賣出，因無法立即於市場賣出該等投資，須由發行銀行評估後，以當時市價買回，此為可能發生之流動性風險。惟選擇投資標的時，已考慮此項風險，預計流動性風險應可有效降低及控制。

利率變動之現金流量風險

本公司暴露於利率變動現金流量風險主要為浮動利率之定期存款。本公司對於定期存款之期間一般以較短期間為之，減少浮動利率之影響。整體而言，本公司利率變動現金流量風險甚低。

2. 企業合併

聯發科為提升經營績效及競爭力，以民國一〇〇年十月一日為換股基準日，換股合併雷凌科技(股)公司。股份轉換後，雷凌科技(股)公司成為聯發科百分之百持有之子公司，該合併案業已於民國一〇〇年六月十五日經雙方股東會決議通過。換股比例考量雙方公司每股獲利能力、市價、技術與未來發展等因素後，以雷凌科技(股)公司普通股3.156股換發聯發科普通股1股，此項合併案業經主管機關核准並已辦妥變更登記。茲依財務會計準則公報第二十五號規定應揭露事項說明如下：

(1) 被收購公司簡介：

雷凌科技(股)公司設立於民國九十年，為研發並提供整合型家用無線及寬頻接取解決方案之公司。雷凌以獨特的OptiLink™技術將Wi-Fi晶片的終端應用由PC上網延伸至其他數位多媒體及手持式消費性電子，包括數位相機、印表機、數位電視、藍光播放器、數位機上盒、數位遊戲機、以及家庭多媒體閘道器等。

(2) 收購日、收購百分比及係採購買法之會計處理：

以民國一〇〇年十月一日為合併基準日，由聯發科以增資發行新股換取雷凌科技(股)公司100%股權，並依照財務會計準則公報第二十五號「企業合併-購買法之會計處理」之規定辦理。收購資訊說明如下：

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

項 次	金額
合併發行新股	\$555,336
加：資本公積-普通股股票溢價	12,259,039
取得成本	12,814,375
減：取得雷凌科技(股)公司可辨認淨資產之公平價值	(6,266,138)
商譽	\$6,548,237

(3) 收購成本及因收購而發行證券之種類、數量與金額：

聯發科以增資發行新股12,814,375仟元為對價，總計增資發行新股55,533,588股。

(4) 收購契約規定之或有價金、認購權或承諾事項，以及其會計處理：無此事項。

(5) 因收購而產生之重大資產處分決策：無此事項。

(6) 聯發科自合併基準日起，雷凌科技(股)公司民國一〇〇年十月一日至十二月三十一日之經營成果已納入本公司損益表。假設本公司於民國九十九年一月一日即已合併雷凌科技(股)公司，則民國一〇〇年度及九十九年度之經營成果擬制性資訊如下：

	100年度	99年度
營業收入淨額	\$93,314,450	\$120,882,885
本期歸屬予母公司之稅後淨利	\$13,465,638	\$31,874,615
基本每股盈餘(元)	\$11.76	\$27.86

### 3. 其他

(1) 本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

	100.12.31			99.12.31		
	外幣	匯率	新台幣	外幣	匯率	新台幣
<u>金融資產</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金(仟元)	\$1,812,357	\$30.29	\$54,472,301	\$1,467,766	\$29.08	\$42,682,648
<u>非貨幣性項目</u>						
美金(仟元)	\$202,736	\$30.29	\$6,140,882	\$106,059	\$29.08	\$3,084,191
人民幣(仟元)	\$179,889	\$4.81	\$865,782	\$88,000	\$4.41	\$388,322
<u>採權益法之長期</u>						
<u>股權投資</u>						
美金(仟元)	\$6,691	\$30.29	\$202,668	\$627	\$29.08	\$18,237
<u>金融負債</u>						
<u>貨幣性項目</u>						
美金(仟元)	\$508,035	\$30.29	\$15,388,386	\$336,736	\$29.08	\$9,792,265
日幣(仟元)	\$-	\$-	\$-	\$500,000	\$0.37	\$186,700

(2) 為便於合併財務報表之比較，對民國九十九年度合併財務報表之部分科目業經適當重分類。

聯發科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(3)民國一〇〇及九十九年度聯發科與合併子公司及各合併子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額，明細如下：(有關子公司持有聯發科股票之投資情形，請參閱合併財務報表附註四.20)

民國一〇〇年度

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註二)	交易往來情形			占合併總營收或總 資產之比率(註三)
				科目	金額	交易條件	
0	聯發科技(股)公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	1	應收帳款-關係人	\$37,851	依合約約定	0.03%
			1	營業收入	\$553,763		0.64%
		旭發投資股份有限公司	1	租金收入	\$34		0.00%
		翔發投資股份有限公司	1	租金收入	\$34		0.00%
		旭達投資有限公司	1	租金收入	\$34		0.00%
		旭嘉投資有限公司	1	租金收入	\$34		0.00%
		旭康投資有限公司	1	租金收入	\$34		0.00%
		滾雷科技(股)公司	1	其他應收款	\$168		0.00%
			1	租金收入	\$480		0.00%
1	Gaintech Co. Limited	MediaTek Korea Inc.	3	其他應收款	\$11,276		0.01%
		雷凌科技(股)公司	3	其他應付款	\$163,029		0.11%
2	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	MediaTek Wireless, Inc. (USA)	3	應付帳款-關係人	\$68,440	依合約約定	0.05%
			3	研究發展費用	\$934,048		1.08%

<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>

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)
2	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	MediaTek Denmark ApS	3	應付帳款-關係人	\$10,801	依合約約定	0.01%
			3	研究發展費用	\$203,611		0.23%
		MTK Wireless Limited (UK)	3	應付帳款-關係人	\$26,707		0.02%
			3	研究發展費用	\$359,639		0.41%
		MediaTek USA Inc.	3	應付帳款-關係人	\$1,110		0.00%
			3	研究發展費用	\$1,095,797		1.26%
		MediaTek Japan Inc.	3	應付帳款-關係人	\$21,855		0.01%
			3	研究發展費用	\$199,263		0.23%
		MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	3	應付帳款-關係人	\$19,306		0.01%
			3	研究發展費用	\$258,723		0.30%
		MediaTek Korea Inc.	3	應付帳款-關係人	\$18,305		0.01%
			3	研究發展費用	\$167,918		0.19%
		MediaTek Wireless L.L.C. (Dubai)	3	應付費用	\$1,028		0.00%
			3	銷售費用	\$10,465		0.01%
		聯發軟件設計(深圳)有限公司	3	預付費用	\$1,765		0.00%
			3	研究發展費用	\$1,295,900		1.49%

<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>

編號 (註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人 之關係 (註二)	交易往來情形			占合併總營收或總 資產之比率(註三)
				科目	金額	交易條件	
2	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	聯發科技(合肥)有限公司	3	預付費用	\$4,050	依合約約定	0.00%
			3	研究發展費用	\$645,725		0.74%
		聯發博動科技(北京)有限公司	3	預付費用	\$15,660		0.01%
			3	研究發展費用	\$1,506,742		1.73%
		北京和信銳智科技有限公司	3	預付費用	\$36,199		0.02%
			3	研究發展費用	\$67,645		0.08%
		聯發通訊科技(蘇州)有限公司	3	預付費用	\$72,747		0.05%
			3	研究發展費用	\$13,737		0.02%
		聯發芯軟件設計(成都)有限公司	3	預付費用	\$3,529		0.00%
			3	研究發展費用	\$140,289		0.16%
		聯發科軟件(武漢)有限公司	3	預付費用	\$5,612		0.00%
			3	研究發展費用	\$37,308		0.04%
		聯發科科技(上海)有限公司	3	預付費用	\$8,393		0.01%
			3	研究發展費用	\$53,339		0.06%
		滾雷科技(股)公司	3	銷售費用	\$1,945		0.00%

<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>

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	Shadow Investment Limited	聯發通訊科技(南京)有限公司	3	預付費用	\$36,348	依合約約定	0.02%
		聯發通訊科技(蘇州)有限公司	3	預付費用	\$36,348		0.02%
	Ralink Technology Corporation (USA)	Ralink Technology (Singapore) Corp. Pte. Ltd.	3	應付帳款-關係人	\$23,278		0.02%
			3	研究發展費用	\$23,264		0.03%

## 聯發科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

民國九十九年度

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	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	1	應收帳款-關係人	\$45,165	依合約約定	0.03%
				營業收入	\$712,295		0.63%
		旭發投資(股)公司	1	租金收入	\$34		0.00%
		翔發投資(股)公司	1	租金收入	\$34		0.00%
		旭達投資(股)公司	1	租金收入	\$34		0.00%
		旭嘉投資(股)公司	1	租金收入	\$34		0.00%
		旭康投資(股)公司	1	租金收入	\$34		0.00%
1	Gaintech Co. Limited	MediaTek Korea Inc.	3	其他應收款	\$10,826		0.01%
2	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	MediaTek Wireless, Inc. (USA)	3	應付帳款-關係人	\$682,060	依合約約定	0.49%
				研究發展費用	\$1,493,010		1.32%
		MediaTek Denmark ApS	3	應付帳款-關係人	\$20,724		0.02%
				研究發展費用	\$262,050		0.23%
		MTK Wireless Limited (UK)	3	應付帳款-關係人	\$81,353		0.06%
				研究發展費用	\$415,554		0.37%
		MediaTek USA Inc.	3	應付帳款-關係人	\$1,205,197		0.87%
				研究發展費用	\$747,054		0.66%

&lt;續下頁&gt;

聯發科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

<承上頁>

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)
2	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	MediaTek Japan Inc.	3	應付帳款-關係人	\$17,086	依合約約定	0.01%
			3	研究發展費用	\$189,095		0.17%
		MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	3	應付帳款-關係人	\$20,410		0.01%
			3	研究發展費用	\$188,756		0.17%
		MediaTek Korea Inc.	3	應付帳款-關係人	\$11,420		0.01%
			3	研究發展費用	\$156,625		0.14%
		聯發軟件設計(深圳)有限公司	3	應付帳款-關係人	\$87,218		0.06%
			3	研究發展費用	\$1,021,748		0.90%
		聯發科技(合肥)有限公司	3	應付帳款-關係人	\$19,624		0.01%
			3	研究發展費用	\$454,311		0.40%
		聯發博動科技(北京)有限公司	3	應付帳款-關係人	\$140,541		0.10%
			3	研究發展費用	\$1,335,660		1.18%
3	旭發投資(股)公司	翔發投資(股)公司	3	以成本衡量之金融 資產-非流動	\$122,535		0.09%

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

**十一、附註揭露事項**

**1. 重大交易事項相關資訊**

本公司民國一〇〇年度資料如下：

- (1) 資金貸與他人：無。
- (2) 對他人背書保證：無。
- (3) 期末持有有價證券：請詳附表一。
- (4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：請詳附表二。
- (5) 取得不動產之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：請詳附表三。
- (6) 處分不動產之金額達新台幣一億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：請詳附表四。
- (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：無。
- (9) 從事衍生性商品交易者：請詳合併財務報表附註四.2及十。

**2. 轉投資事業相關資訊**

- (1) 本公司具有重大影響力或控制能力之被投資公司，民國一〇〇年度之相關資訊：請詳附表五。
- (2) 本公司對被投資公司直接或間接具有控制能力者，補充揭露被投資公司之相關資訊：不適用。

3. 大陸投資資訊

- (1) 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、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：請詳附表六。
- (2) 民國一〇〇年度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：無此事項。
  - 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。
  - 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：請詳合併財務報表附註十.3(3)。

十二、營運部門資訊

1. 一般資訊

本公司之營收主要來自於多媒體及手機晶片等積體電路設計產品，本公司營運決策者係複核公司整體營運結果，以制訂公司資源之決策並評估公司整體之績效，故為單一營運部門。

2. 地區別資訊

(1)來自外部客戶收入：

	100年度	99年度
台 灣	\$8,293,372	\$10,213,340
亞 洲	73,075,397	96,029,430
其 他	5,488,725	7,279,188
合 計	<u>\$86,857,494</u>	<u>\$113,521,958</u>

收入係以收款地區為計算基礎歸類。

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

(2)非流動資產：

	100.12.31	99.12.31
台 灣	\$22,662,060	\$15,475,033
亞 洲	3,186,171	1,726,898
其 他	163,858	224,118
合 計	<u>\$26,012,089</u>	<u>\$17,426,049</u>

3. 重要客戶資訊

本公司民國一〇〇及九十九年度對單一客戶銷售淨額佔各該年度合併銷貨收入淨額百分之十以上者，情形如下：

客 戶 名 稱	100年度		99年度	
	金 頭	百 分 比(%)	金 頭	百 分 比(%)
甲	\$14,446,871	16.63	\$32,116,381	28.29
乙	6,739,876	7.76	15,345,455	13.52
合 計	<u>\$21,186,747</u>	<u>24.39</u>	<u>\$47,461,836</u>	<u>41.81</u>

十三、財務報表之核准

本公司合併財務報表業已於民國一〇一年三月二十一日經董事會核准並通過發布。

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

**十四、採用IFRSs相關事項之揭露**

依行政院金融監督管理委員會(以上簡稱金管會)規定，上市上櫃公司及興櫃公司應自民國102年起依其認可之國際財務報導準則、國際會計準則、解釋及解釋公告(以下簡稱IFRSs)，以及證券發行人財務報告編製準則編製財務報告。本公司依民國99年2月2日金管證審字第0990004943號函規定，應事先揭露資訊如下：

**(1) 採用IFRSs計畫之重要內容及執行情形**

本公司業已成立專案小組，並訂定採用IFRSs之計劃，該計畫係由顧大為財務長統籌負責。計畫之重要內容、預計完成時程及目前執行情形說明如下：

計畫內容	主要執行單位	目前執行情形
1.成立專案小組	財務本部	已完成
2.訂定採用IFRSs轉換計畫	財務本部	已完成
3.完成現行會計政策與IFRSs差異之辨認	財務本部	已完成
4.完成IFRSs合併個體之辨認	財務本部	已完成
5.完成IFRS1「首次採用國際會計準則」各項豁免及選擇對公司影響之評估	財務本部	已完成
6.完成資訊系統應做調整之評估	財務本部及資訊工程部	已完成
7.完成內部控制應做調整之評估	財務本部及稽核處	已完成
8.決定IFRSs會計政策	財務本部	已完成
9.決定所選用IFRS1「首次採用國際會計準則」之各項豁免及選擇。	財務本部	已完成
10.完成編製IFRSs開帳日財務狀況表	財務本部	進行中
11.完成編製IFRSs 2012年比較財務資訊之編製	財務本部	進行中
12.完成相關內部控制(含財務報導流程及相關資訊系統)之調整	財務本部及稽核處	進行中

**(2) 目前會計政策與未來依IFRSs及證券發行人財務報告編製準則編製財務報告所使用之會計政策二者間可能產生之重大差異說明：**

本公司係以目前金管會已認可之IFRSs及預計於民國102年適用之證券發行人財務報告編製準則作為會計政策差異評估之依據。惟本公司目前之評估結果，可能受未來金管會認可之IFRSs或證券發行人財務報告編製準則修訂之影響，而與未來採用IFRSs之會計政策差異有所不同。另，本公司係依目前環境與狀況決定未來採用IFRSs之會計政策，嗣後可能因環境或狀況改變而變更。以下所列部分項目可能因本公司依IFRS 1「首次採用國際財務報導準則」之豁免規定，於轉換時不致產生影響金額。茲將會計政策重大差異說明如下：

聯發科技股份有限公司及子公司合併財務報表附註(續)

(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

會計議題	差異說明
以成本衡量之金融資產	依現行證券發行人財務報告編製準則規定，本公司持有之未上市櫃公司股票及興櫃公司股票係以成本衡量，惟依照IAS 39之規定，權益工具僅在無活絡市場且其公允價值無法可靠衡量時，始能以成本衡量。對於無活絡市場之權益工具投資，當該等權益工具之公允價值能可靠衡量(亦即該等權益工具之合理公允價值估計數區間之變異性並非重大，或於區間內各種估計數之機率能合理評估，並用以估計公允價值)，應以公允價值衡量。
採權益法之投資	投資關聯企業時，我國並未要求被投資公司之會計政策需與投資公司一致；惟依IAS 28規定，投資者財務報表之編製，應對相似情況下之類似交易及事件採用一致之會計政策。 依我國現行會計準則之規定，關聯企業增發新股時，若各股東非按比例認購或取得，致使投資比例及投資公司所投資之股權淨值發生變動增減者，以權益交易之原則處理；惟於IFRSs下，如因此而使投資比例減少者，視為處分部份採權益法之投資處理。反之，則視為分批取得採權益法之投資處理。
員工福利	本公司依我國會計準則規定對於累積給付義務超過退休基金資產公平價值部分提列最低退休金負債。惟IAS 19並無此規定。 依我國現行會計準則之規定，未認列過渡性淨資產(或淨給付義務)係按預期可獲得退休金給付在職員工之平均剩餘服務年限，採直線法加以攤銷。惟依IAS 19並未有此規定。
所得稅	依現行我國會計準則規定，遞延所得稅資產係全額認列，並對有百分之五十以上機率無法實現部分設立備抵評價科目。惟依IAS 12「所得稅」規定，遞延所得稅資產僅就很有可能(Probable)實現之範圍內認列。 依現行我國會計準則規定，遞延所得稅資產或負債依其相關資產或負債之分類劃分為流動或非流動。未能歸屬者，則按該遞延所得稅資產或負債預期實現或清償之期間劃分。惟依IAS 1「財務報表之表達」規定，遞延所得稅資產或負債一律列為非流動。

持有公司	有價證券	有價證券名稱	有價證券發行人 與本公司之關係	帳列科目	期末			
					單位數/股數	帳面金額	持股/表決權 比例	每股或單位 淨值/市價(元)
聯發科	存託憑證	晨訊科技	-	備供出售金融資產-流動	9,815,000	\$56,436	-	\$56,436
	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	\$666,064	-	\$666,064
		凱基豐利基金	-	備供出售金融資產-流動	27,079,520	\$307,049	-	\$307,049
		復華精銳威力二號基金	-	備供出售金融資產-流動	28,913,260	\$260,508	-	\$260,508
		凱基富麗策略基金	-	備供出售金融資產-流動	27,173,404	\$304,611	-	\$304,611
		富邦一號不動產投資信託基金	-	備供出售金融資產-流動	52,000	\$725	-	\$725
		富邦二號不動產投資信託基金	-	備供出售金融資產-流動	2,795,000	\$32,143	-	\$32,143
		國泰一號不動產投資信託基金	-	備供出售金融資產-非流動	68,400,000	\$963,072	-	\$963,072
		國泰二號不動產投資信託基金	-	備供出售金融資產-非流動	50,000,000	\$629,500	-	\$629,500
	債券	晶技三	-	指定公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	1,053	\$103,510	-	\$103,510
	組合式商品	台新1.5年期台幣計價利率連結(CP90)組合式商品	-	指定公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	-	\$290,000	-	\$290,000
旭發投資 (股)公司	股票及資本	揚智科技(股)公司	採權益法評價之 被投資公司	採權益法之長期股權投資	64,098,383	\$1,422,648	21.09%	\$1,919,747
		源通科技(股)公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	300,000	\$-	3.75%	\$-
		中信金控乙種特別股	-	無活絡市場之債券投資-流動	25,000,000	\$1,000,000	-	\$1,059,128
旭發投資 (股)公司	股票	曜鵬科技(股)公司	法人董事	以成本衡量之金融資產-非流動	4,044,111	\$89,988	7.14%	\$15.53
翔發投資 (股)公司	股票	揚智科技(股)公司	採權益法評價之 被投資公司	採權益法之長期股權投資	1,355	\$49	-	\$29.95
		絡達科技(股)公司	採權益法評價之 被投資公司	採權益法之長期股權投資	13,391,734	\$209,299	38.99%	\$8.76
		波若威科技(股)公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	380,000	\$-	0.69%	-
		信鑫創業投資(股)公司	法人董事	以成本衡量之金融資產-非流動	4,000,000	\$(420)	14.41%	-
		宏鑫創業投資(股)公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	427,168	\$(2,620)	6.33%	-
		晶心科技(股)公司	董事長同一人	以成本衡量之金融資產-非流動	8,749,710	\$81,662	18.74%	\$6.64
		曜鵬科技(股)公司	法人董事	以成本衡量之金融資產-非流動	4,454,815	\$96,271	7.87%	\$15.53
		原盛科技(股)公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	2,250,000	\$22,500	12.10%	\$4.39
	基金	景發科技(股)公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	4,791,000	\$297	6.88%	-
		保誠威寶貨幣市場基金	-	備供出售金融資產-流動	16,786,845	\$220,028	-	\$13.11
		第一金全家福貨幣市場基金	-	備供出售金融資產-流動	1,685,743	\$290,034	-	\$172.05
		寶來得寶貨幣市場基金	-	備供出售金融資產-流動	25,028,697	\$290,035	-	\$11.59
Core Tech Resources Inc.	債券	GOLDMAN SACHS GROUP INC.	-	備供出售金融資產-流動	-	USD 2,589,260	-	USD 2,589,260
		WASHINGTON MUTUAL BANK FA	-	備供出售金融資產-流動	-	\$-	-	\$-
		NATIONAL AUSTRALIA BANK CPN	-	備供出售金融資產-流動	-	USD 649,361	-	USD 649,361
		SHKP(CAP) CPN	-	備供出售金融資產-流動	-	USD 647,816	-	USD 647,816
		COMMONWEALTH BANK OF AUSTRALIA	-	備供出售金融資產-非流動	-	USD 648,781	-	USD 648,781
		HK MORTGAGE CPN	-	備供出售金融資產-非流動	-	USD 646,592	-	USD 646,592
		AGRICULTURAL BANK OF CHINA HK	-	備供出售金融資產-非流動	-	USD 644,468	-	USD 644,468
		ICBCHK CPN	-	備供出售金融資產-非流動	-	USD 648,653	-	USD 648,653
		MTRC(C.I) CPN	-	備供出售金融資產-非流動	-	USD 650,455	-	USD 650,455

&lt;續下頁&gt;

&lt;承上頁&gt;

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	有價證券發行人與本公司之關係	帳列科目	期末				
					單位數/股數	帳面金額	持股/表決權	每股或單位	備註
Core Tech Resources Inc.	債券	CLP POWER	-	備供出售金融資產-非流動	-	USD 700,158	-	USD 700,158	-
		SWIRE HKD FRN HIBOR	-	備供出售金融資產-非流動	-	USD 647,300	-	USD 647,300	-
		BEIJING ENTERPRISES WATER GROU CPN	-	持有至到期日金融資產-非流動	54,000,000	USD 8,349,672	-	USD 8,525,684	-
	基金	HUI XIAN REAL ESTATE INVESTMEN CMN	-	備供出售金融資產-非流動	13,540,000	USD 7,508,000	-	USD 7,508,000	-
	組合式商品	高盛三年期連結MH指數保本債券	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	-	USD 7,611,200	-	USD 7,611,200	-
		3Y COLLARED FLOATER EMTN (6MLibor)	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	-	USD 3,890,000	-	USD 3,890,000	-
		3Y COLLARED FLOATER EMTN (3MLibor)	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	-	USD 7,772,000	-	USD 7,772,000	-
		DYNAMIC CREDIT PROTECTION NOTES	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	-	USD 1,580,000	-	USD 1,580,000	-
		3Y DENOMINATED FX LINKED NOTES	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	-	USD 7,493,600	-	USD 7,493,600	-
		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-非流動	-	USD 9,000,000	-	USD 8,580,600	-
		BNP DCP	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	9	USD 9,101,250	-	USD 9,101,250	-
Gaintech Co. Limited	股票	ZENA TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	600,000	(USD 109,840)	48.63%	USD 0.90	註1
		BSHARK HOLDINGS LTD.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,682	USD 897,848	30.30%	USD 50.98	註1
		GENERAL MOBILE TECHNOLOGY COMPANY LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	5,000,000	USD 211,929	33.93%	USD 0.07	註1
		V WEB CORP.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	1,250,000	\$-	3.39%	-	註2
		WI HARPER INC FUND VI LTD.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	29,445	USD 2,452,900	2.44%	USD 108.28	註1
		GENESIS VENTURE	法人董事	以成本衡量之金融資產-非流動	4,000,000	USD 4,000,000	18.03%	USD 0.48	註1
		IMERA SYSTEMS, INC.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	536,382	USD 804,575	5.13%	USD 0.15	註1
		IPEER MULTIMEDIA INTERNATIONAL LTD.	法人董事	以成本衡量之金融資產-非流動	1,666,666	USD 1,666,666	1.44%	USD 0.03	註1
		MCUBE, INC.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	2,762,487	USD 5,999,999	10.88%	USD 0.68	註1
		SYNERCHIP CO., LTD.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	2,850,175	USD 3,226,854	6.93%	\$-	註1
	資本	INNOVATION WORKS LIMITED	-	以成本衡量之金融資產-非流動	2,000,000	USD 2,000,000	5.24%	USD 0.51	註1
		ZYNGA INC.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	1,600	USD 16,000	0.01%	USD 9.50	-
		INNOVATION WORKS DEVELOPMENT FUND	-	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 2,400,000	-	-	-
		JAFCO V2-(D) FUND	-	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 3,839,729	-	-	-
		JAFCO V3-(B) FUND	-	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 4,090,526	-	-	-
		JAFCO ASIA (FATF4)	-	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 1,700,000	-	-	-
		PACIFIC GROWTH VENTURES, L.P.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 4,000,000	-	-	-
		NOZOMI FUND	-	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 1,522,173	-	-	-
		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	-	-	-

&lt;續下頁&gt;

&lt;承上頁&gt;

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	有價證券發行人與本公司之關係	帳列科目	期末				
					單位數/股數	帳面金額	持股/表決權	每股或單位	備註
Gaintech Co. Limited	資本	CHINA BROADBAND CAPITAL PARTNERS II, L.P.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 1,200,000	-	-	-
		CMC CAPITAL INVESTMENTS, L.P.	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 5,272,684	-	-	-
	基金	HUTCHISON PORT HOLDINGS SINGAPORE TRUST CMN	-	備供出售金融資產-非流動	10,534,000	USD 6,636,420	-	USD 6,636,420	-
	債券	ANSTOCK LTD.	-	備供出售金融資產-非流動	60,000,000	USD 9,151,718	-	USD 9,151,718	-
		TENCENT HOLDING LTD.	-	備供出售金融資產-非流動	6,450,000	USD 6,303,262	-	USD 6,303,262	-
		SETi CO. LTD.	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	16	USD 3,928,708	-	USD 3,928,708	-
	組合式商品	瑞銀五年美元計價保本連動債券	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	-	USD 7,791,720	-	USD 7,791,720	-
		4Y FLOATING RATE NOTE WITH CAP & FLOOR	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	-	USD 8,677,800	-	USD 8,677,800	-
		3Y FLOATING RATE NOTE WITH FLOOR	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	-	USD 8,677,800	-	USD 8,677,800	-
		GS GROUP 3Y USD FLOATING-RATE NOTE	-	持有至到期日金融資產-非流動	-	USD 4,860,000	-	USD 4,860,000	-
		GS GROUP 3Y USD FLOATING-RATE NOTE	-	持有至到期日金融資產-非流動	-	USD 5,140,000	-	USD 5,140,000	-
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	股票	SPICE DIGITAL LTD.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	4,288,969	USD 15,000,000	10.00%	USD 1.24	註1
MediaTek USA Inc.	債券	GEVCR II 36-MONTH DEBENTURES	-	備供出售金融資產-非流動	-	USD 6,028,658	-	USD 6,028,658	-
Smarthead Limited	股票	MOMAGIC TECHNOLOGIES PRIVATE LIMITED	採權益法評價之被投資公司	採權益法之長期股權投資	2,385,927	USD 418,280	31.25%	USD 0.08	-
聯發芯軟件設計(成都)有限公司	組合式商品	美元LIBOR區間日累計人民幣合約	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	-	CNY 6,956,826	-	CNY 6,956,826	-
		歐元兌美元即期匯率結構性存款	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	-	CNY 20,160,715	-	CNY 20,160,715	-
聯發博動科技(北京)有限公司	組合式商品	美元LIBOR區間日累計人民幣合約	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	-	CNY 20,257,104	-	CNY 20,257,104	-
		美元LIBOR區間日累計人民幣合約	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	-	CNY 20,276,295	-	CNY 20,276,295	-
		美元LIBOR區間日累計人民幣合約	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	-	CNY 20,281,774	-	CNY 20,281,774	-
		美元LIBOR區間日累計人民幣合約	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	-	CNY 20,278,252	-	CNY 20,278,252	-
		美元LIBOR區間日累計人民幣合約	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	-	CNY 20,266,470	-	CNY 20,266,470	-
		歐元兌美元即期匯率結構性存款	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	-	CNY 40,000,000	-	CNY 40,000,000	-
聯發科技(上海)有限公司	組合式商品	歐元兌美元即期匯率結構性存款	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	-	CNY 3,500,259	-	CNY 3,500,259	-

&lt;續下頁&gt;

## 聯發科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形

民國一〇〇年十二月三十一日

&lt;承上頁&gt;

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	有價證券發行人 與本公司之關係	帳列科目	期末				
					單位數/股數	帳面金額	持股/表決權	每股或單位	備註
聯發科軟件 (武漢) 有限公司	組合式商品	美元LIBOR區間日累計人民幣合約	-	指定公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	-	CNY 3,008,326	-	CNY 3,008,326	-
		美元LIBOR區間日累計人民幣合約	-	指定公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	-	CNY 2,007,317	-	CNY 2,007,317	-
聯發軟件 設計(深圳) 有限公司	組合式商品	美元LIBOR區間日累計人民幣合約	-	指定公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	-	CNY 10,023,535	-	CNY 10,023,535	-
聯發通訊 科技(蘇州) 有限公司	組合式商品	美元LIBOR區間日累計人民幣合約	-	指定公平價值變動列入損益 之金融資產-流動	-	CNY 10,000,000	-	CNY 10,000,000	-
聯發科技 (合肥) 有限公司	組合式商品	美元LIBOR區間日累計人民幣合約	-	持有至到期日金融資產-流動	-	CNY 10,000,000	-	CNY 10,000,000	-
Gold Rich International (HK) Limited	資本	深圳市匯頂科技有限公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 2,000,000	18.41%	-	-

註1：係屬未上市櫃股票，無公開市價，故揭露每股或單位淨值。

註2：因考量投資價值已減損，故對其投資之帳列餘額全額認列減損損失。

註3：該公司已解散，惟截至民國一〇〇年十二月三十一日止，尚未完成清算。

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一億元或實收資本額百分之二十以上  
民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

附表二

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元

買賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	期初		買入		賣出				期末	
			單位/股數	金額(註1)	單位/股數	金額(註1)	單位/股數	售價	帳面金額(註1)	處份(損)益	單位/股數	金額(註1)
聯發科	BNP TWD QUARTERLY CALLABLE 90D CP RANGE ACCRUAL STRUCTURED INVESTMENT	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	-	\$294,991	-	\$-	-	\$290,000	\$290,000	\$-	-	\$-
	BNP TWD QUARTERLY CALLABLE 1Y CMS RANGE ACCRUAL STRUCTURED INVESTMENT	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	-	\$295,121	-	\$-	-	\$290,000	\$290,000	\$-	-	\$-
	USD UBS JERSEY 6M FIXED RATE NOTE	備供出售金融資產-流動	9,000	\$262,326	-	\$-	9,000	\$259,996	\$259,996	\$(13,922)	-	\$-
	第一金全家福基金	備供出售金融資產-流動	1,696,154	\$290,015	-	\$-	1,696,154	\$290,733	\$290,733	\$733	-	\$-
	國泰台灣貨幣市場基金	備供出售金融資產-流動	-	\$-	24,141,519	\$290,000	24,141,519	\$290,275	\$290,275	\$275	-	\$-
	復華貨幣市場基金	備供出售金融資產-流動	-	\$-	20,861,358	\$290,000	20,861,358	\$290,330	\$290,330	\$330	-	\$-
	元大萬泰貨幣市場基金	備供出售金融資產-流動	-	\$-	13,756,483	\$200,000	13,756,483	\$200,155	\$200,155	\$155	-	\$-
	瑞銀(盧森堡)美元基金-KC-USD	備供出售金融資產-流動	-	\$-	1.7	\$250,882	1.7	\$250,271	\$250,271	\$(611)	-	\$-
	晨訊科技	備供出售金融資產-流動	-	\$-	9,815,000	\$56,436	-	\$-	\$-	\$-	9,815,000	\$56,436
	國泰敦南C不動產信託受益證券	備供出售金融資產-非流動	20	\$99,999	-	\$-	20	\$100,000	\$100,000	\$1	-	\$-
Gaintech Co. Limited	CHINA LINKED NOTES WITH EMBEDDED ASSET SWAP-CDB	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	-	\$-	-	USD 10,000,000	-	USD 10,000,000	USD 10,000,000	\$-	-	\$-
	瑞銀(盧森堡)美元基金-KC-USD	備供出售金融資產-流動	-	\$-	1.7	USD 8,665,198	1.7	USD 8,665,622	USD 8,665,622	USD 424	-	\$-
	USD UBS JERSEY 6M FIXED RATE NOTE	備供出售金融資產-流動	9,000	USD 9,000,000	-	\$-	9,000	USD 9,000,000	USD 9,000,000	\$-	-	\$-
	HUTCHISON PORT HOLDINGS SINGAPORE TRUST CMN	備供出售金融資產-非流動	-	\$-	10,534,000	USD 6,636,420	-	\$-	\$-	\$-	10,534,000	USD 6,636,420
	ANSTOCK LTD.	備供出售金融資產-非流動	-	\$-	60,000,000	USD 9,151,718	-	\$-	\$-	\$-	60,000,000	USD 9,151,718
	TENCENT HOLDING LTD.	備供出售金融資產-非流動	-	\$-	6,450,000	USD 6,303,262	-	\$-	\$-	\$-	6,450,000	USD 6,303,262
	MCUBE, INC.	以成本衡量之金融資產-非流動	1,000,000	USD 1,000,000	1,762,487	USD 4,999,999	-	\$-	\$-	\$-	2,762,487	USD 5,999,999
	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	-	\$-	\$-	\$-	\$-	USD 7,342,144	-
	4Y FLOATING RATE NOTE WITH CAP & FLOOR	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	-	\$-	USD 8,677,800	-	\$-	\$-	\$-	\$-	USD 8,677,800	-
	3Y FLOATING RATE NOTE WITH FLOOR	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	-	\$-	USD 8,677,800	-	\$-	\$-	\$-	\$-	USD 8,677,800	-
	GS GROUP 3Y USD FLOATING-RATE NOTE	持有至到期日金融資產-非流動	-	\$-	USD 4,860,000	-	\$-	\$-	\$-	\$-	USD 4,860,000	-
	GS GROUP 3Y USD FLOATING-RATE NOTE	持有至到期日金融資產-非流動	-	\$-	USD 5,140,000	-	\$-	\$-	\$-	\$-	USD 5,140,000	-
	CMC CAPITAL INVESTMENTS, L.P.	採權益法之長期股權投資	-	\$-	-	USD 5,280,000	-	\$-	\$-	USD (7,316) (註2)	-	USD 5,272,684
Core Tech Resources Inc.	瑞銀(盧森堡)美元基金-KC-USD	備供出售金融資產-流動	-	\$-	1.7	USD 8,665,198	1.7	USD 8,665,777	USD 8,665,777	USD 579	-	\$-
	AMER INTL GROUP SER MP SR UN FLOATER	備供出售金融資產-流動	-	USD 3,968,000	-	\$-	-	USD 3,990,400	USD 3,990,400	USD (9,600)	-	\$-
	USD UBS JERSEY 6M FIXED RATE NOTE	備供出售金融資產-流動	9,000	USD 9,000,000	-	\$-	9,000	USD 9,000,000	USD 9,000,000	\$-	-	\$-
	GEVCR II 36-MONTH DEBENTURES	備供出售金融資產-非流動	850	USD 4,500,000	-	\$-	850	USD 4,500,000	USD 4,500,000	\$-	-	\$-
	HUI XIAN REAL ESTATE INVESTMENT CMN	備供出售金融資產-非流動	-	\$-	13,540,000	USD 7,508,000	-	\$-	\$-	\$-	13,540,000	USD 7,508,000
	GS INFLATION SHIELD NOTE	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	-	USD 5,016,000	-	\$-	-	USD 5,000,000	USD 5,000,000	\$-	-	\$-
	TWD BOND TOTAL RETURN SWAP	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	-	\$-	USD 3,451,489	-	USD 3,372,650	USD 3,372,650	USD (78,839)	-	\$-	-
	3Y DENOMINATED FX LINKED NOTES	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	-	\$-	USD 7,493,600	-	\$-	\$-	\$-	\$-	USD 7,493,600	-
	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-非流動	-	\$-	USD 9,000,000	-	\$-	\$-	\$-	\$-	USD 9,000,000	-
	BEIJING ENTERPRISES WATER GROUP CPN	持有至到期日金融資產-非流動	-	\$-	54,000,000	USD 8,349,672	-	\$-	\$-	\$-	54,000,000	USD 8,349,672
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	SPICE DIGITAL LTD.	以成本衡量之金融資產-非流動	-	\$-	4,288,969	USD 15,000,000	-	\$-	\$-	\$-	4,288,969	USD 15,000,000
MediaTek USA Inc.	GEVCR II 36-MONTH DEBENTURES	備供出售金融資產-非流動	-	\$-	-	USD 6,028,658	-	\$-	\$-	\$-	-	USD 6,028,658
聯發芯軟件設計(成都)有限公司	歐元兌美元即期匯率結構性存款	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	-	\$-	-	CNY 65,618,000	-	CNY 65,618,000	CNY 65,618,000	\$-	-	\$-
	歐元兌美元即期匯率結構性存款	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	-	\$-	-	CNY 32,983,332	-	CNY 32,983,332	CNY 32,983,332	\$-	-	\$-
聯發博動科技(北京)有限公司	共贏3號(京)11BJ217A	備供出售金融資產-流動	-	\$-	-	CNY 60,000,000	-	CNY 60,000,000	CNY 60,000,000	\$-	-	\$-
	共贏3號(京)11BJ216A	備供出售金融資產-流動	-	\$-	-	CNY 50,000,000	-	CNY 50,000,000	CNY 50,000,000	\$-	-	\$-
	美元LIBOR區間日累計人民幣合約	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	-	CNY 40,000,000	-	\$-	-	CNY 40,000,000	CNY 40,000,000	\$-	-	\$-
	歐元兌美元即期匯率結構性存款	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	-	\$-	-	CNY 40,000,000	-	\$-	\$-	\$-	-	\$-
旭達投資有限公司	國泰台灣貨幣市場基金	備供出售金融資產-流動	24,200,346	\$290,063	-	\$-	24,200,346	\$290,685	\$290,685	\$685	-	\$-
	富邦吉祥貨幣市場基金	備供出售金融資產-流動	19,271,152	\$290,085	-	\$-	19,271,152	\$290,782	\$290,782	\$782	-	\$-

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司  
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上  
民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金元/港幣元/人民幣元

買賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	期初		買入		賣出			期末		
			單位/股數	金額(註1)	單位/股數	金額(註1)	單位/股數	售價	帳面金額(註1)	處份(損)益	單位/股數	金額(註1)
旭達投資有限公司	復華貨幣市場基金	備供出售金融資產-流動	20,922,464	\$290,086	-	\$-	20,922,464	\$290,655	\$290,655	\$655	-	\$-
	元大萬泰貨幣市場基金	備供出售金融資產-流動	-	\$-	13,756,483	\$200,000	13,756,483	\$200,161	\$200,161	\$161	-	\$-
旭嘉投資有限公司	國泰台灣貨幣市場基金	備供出售金融資產-流動	24,200,346	\$290,063	-	\$-	24,200,346	\$290,685	\$290,685	\$685	-	\$-
	富邦吉祥貨幣市場基金	備供出售金融資產-流動	19,271,152	\$290,085	-	\$-	19,271,152	\$290,782	\$290,782	\$782	-	\$-
	復華貨幣市場基金	備供出售金融資產-流動	20,922,464	\$290,086	-	\$-	20,922,464	\$290,655	\$290,655	\$655	-	\$-
	元大萬泰貨幣市場基金	備供出售金融資產-流動	-	\$-	13,756,483	\$200,000	13,756,483	\$200,161	\$200,161	\$161	-	\$-
旭康投資有限公司	富邦吉祥貨幣市場基金	備供出售金融資產-流動	19,270,008	\$290,067	-	\$-	19,270,008	\$290,765	\$290,765	\$765	-	\$-
	復華貨幣市場基金	備供出售金融資產-流動	20,922,313	\$290,084	-	\$-	20,922,313	\$290,652	\$290,652	\$652	-	\$-
	國泰台灣貨幣市場基金	備供出售金融資產-流動	24,198,932	\$290,046	-	\$-	24,198,932	\$290,668	\$290,668	\$668	-	\$-
	元大萬泰貨幣市場基金	備供出售金融資產-流動	-	\$-	13,756,483	\$200,000	13,756,483	\$200,161	\$200,161	\$161	-	\$-
翔發投資(股)公司	保誠威寶貨幣市場基金	備供出售金融資產-流動	-	\$-	16,786,845	\$220,028	-	\$-	\$-	\$-	16,786,845	\$220,028
	第一金全家福貨幣市場基金	備供出售金融資產-流動	-	\$-	1,685,743	\$290,034	-	\$-	\$-	\$-	1,685,743	\$290,034
	寶來得寶貨幣市場基金	備供出售金融資產-流動	-	\$-	25,028,697	\$290,035	-	\$-	\$-	\$-	25,028,697	\$290,035
聯發軟件設計(深圳)有限公司	保本型可展期結構型存款	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	-	\$-	-	CNY 22,000,000	-	\$-	CNY 22,000,000	\$-	-	\$-

註1：含金融資產評價調整數。

註2：係採權益法認列之投資損失。

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一億元或實收資本額百分之二十以上者  
民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

附表三

單位：人民幣元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	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			
聯發博動科技(北京)有限公司	未完工程	2011.05.23	CNY 412,000,000	CNY 288,400,000	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  
民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

附表四

單位：新台幣仟元

進(銷)貨之公司	交易人名稱	與交易人之關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因	應收/付帳款票據		備註
			進(銷)貨	金額	占總進(銷)貨之比率	授信期間		金額	占總應收/付票據、帳款之比率	
本公司	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	委託加工、測試及工程實驗費等	\$4,651,285	-	月結75天	-	\$958,936	10.63%	-

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  
民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

附表五

單位：新台幣仟元/美金元

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	本公司認列之 投資(損)益	備註
				本期期末	上期期末	單位及股數	比例	帳面金額			
聯發科	揚智科技(股)公司	註1	IC設計	\$994,588	\$994,588	64,098,383	21.09%	\$1,422,648	\$664,771	\$139,155	-
翔發投資(股)公司	揚智科技(股)公司	註1	IC設計	\$55	\$55	1,355	-	\$49	\$664,771	-	註5
	絡達科技(股)公司	註1	IC設計	\$829,682	\$829,682	13,391,734	38.99%	\$209,299	\$48,781	-	註5
Gaintech Co. Limited	ZENA TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC.	註2	投資業務	USD 3,200,000	USD 3,200,000	600,000	48.63%	USD (109,840)	USD (1,392,042)	-	註5
	CMC CAPITAL INVESTMENTS, L.P.	註3	投資業務	USD 5,280,000	\$-	-	-	USD 5,272,684	USD (39,855)	-	註5
	BSHARK HOLDINGS LTD.	註2	投資業務	USD 909,120	\$-	5,682	30.30%	USD 897,848	USD (380,463)	-	註5
	GENERAL MOBILE TECHNOLOGY COMPANY LIMITED	註3	投資業務	USD 500,000	\$-	5,000,000	33.93%	USD 211,929	USD (822,438)	-	註5
	Smarthead Limited	MOMAGIC TECHNOLOGIES PRIVATE LIMITED	註4	投資業務	USD 500,000	\$-	2,385,927	31.25%	USD 418,280	USD 141,052	-

註1：臺灣

註2：英屬維京群島

註3：開曼群島

註4：印度

註5：已經由子公司或依權益法評價之被投資公司認列相關投資(損)益。

聯發科技股份有限公司及子公司  
大陸投資資訊  
民國一〇〇年十二月三十一日

附表六

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元/港幣元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式	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	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益(註七)	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	USD 8,000,000	透過轉投資第三地區現有公司再轉投資(註三)	USD 8,000,000	-	-	USD 8,000,000	100%	HKD 20,426,179	HKD 142,452,320	-
聯發科技(合肥)有限公司	註二	USD 5,400,000	透過轉投資第三地區現有公司再轉投資(註三)	USD 5,400,000	-	-	USD 5,400,000	100%	HKD 13,141,923	HKD 87,202,503	-
聯發博動科技(北京)有限公司	註二	USD 100,000,000	透過轉投資第三地區現有公司再轉投資(註三)	USD 100,000,000	-	-	USD 100,000,000	100%	HKD 34,414,518	HKD 923,397,320	-
聯發芯軟件設計(成都)有限公司	註二	USD 14,800,000	透過轉投資第三地區現有公司再轉投資(註三)	USD 4,800,000	USD 10,000,000	-	USD 14,800,000	100%	HKD (13,680,403)	HKD 105,346,610	-
聯發科軟件(武漢)有限公司	註二	USD 4,800,000	透過轉投資第三地區現有公司再轉投資(註三)	USD 4,800,000	-	-	USD 4,800,000	100%	HKD (12,734,086)	HKD 26,214,581	-
聯發科科技(上海)有限公司	註二	USD 3,000,000	透過轉投資第三地區現有公司再轉投資(註三)	-	USD 3,000,000	-	USD 3,000,000	100%	HKD (12,322,169)	HKD 11,654,948	-
沃勤網路科技(上海)有限公司	註二	USD 5,770,000	透過轉投資第三地區現有公司再轉投資(註四)	USD 5,650,173	-	-	USD 5,650,173	79.51%	USD (475,527)	USD 411,028	-
北京和信銳智科技有限公司	註二	CNY 10,000,000	透過轉投資第三地區現有公司再轉投資(註五)	-	USD 1,860,000	-	USD 1,860,000	100.00%	USD (168,647)	USD 1,837,027	-
聯發通訊科技(蘇州)有限公司	註二	USD 1,499,972	透過轉投資第三地區現有公司再轉投資(註六)	USD 1,499,972	-	-	USD 1,499,972	100.00%	USD 134,867	USD 138,182	-
聯發通訊科技(南京)有限公司	註二	USD 1,000,000	透過轉投資第三地區現有公司再轉投資(註六)	USD 1,000,000	-	-	USD 1,000,000	100.00%	USD (188,798)	USD 309,141	-

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
USD 146,010,145	USD 298,108,299	\$69,766,810 (註一)

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、聯發科業經經濟部投資審議委員會核准，經由第三地區英屬開曼群島Gaintech Co. Limited 所持有轉投資香港聯發科中國有限公司間接在大陸地區投資。

註四、聯發科業經經濟部投資審議委員會核准，經由第三地區英屬開曼群島Gaintech Co. Limited 所持有英屬維京群島Vogins Technology Co. Ltd.所持有部分股權，並間接取得大陸地區投資。

註五、聯發科業經經濟部投資審議委員會核准，經由第三地區英屬開曼群島Gaintech Co. Limited 所持有英屬維京群島Hesine Technologies International Worldwide Inc.間接取得大陸地區投資。

註六、聯發科業經經濟部投資審議委員會核准，經由第三地區英屬開曼群島Gaintech Co. Limited 所持有西薩摩亞Shadow Investment Limited間接在大陸地區投資，該大陸地區投資係聯發科於民國一〇〇年十月一日發行新股取得

雷凌科技(股)公司100%之股權間接概括承受而得，並自換股基準日起將其經營成果併入聯發科財務報表內。

註七、經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表。