

2454

聯發科技股份有限公司

財務報告

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

財 務 報 告

目 錄

項 目	頁 次
一、封面	1
二、目錄	2
三、會計師查核報告	3
四、資產負債表	4
五、損益表	5
六、股東權益變動表	6
六、現金流量表	7
七、財務報表附註	
(一) 公司沿革	8
(二) 重要會計政策之彙總說明	8-16
(三) 會計變動之理由及其影響	16
(四) 重要會計科目之說明	16-35
(五) 關係人交易	35-37
(六) 質押之資產	37
(七) 重大承諾事項及或有事項	38-39
(八) 重大之災害損失	39
(九) 重大之期後事項	39
(十) 其他	
1.金融商品資訊之揭露	39-42
2.企業合併	42-43
3.其他	43
(十一) 附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	44
2.轉投資事業相關資訊	44-45
3.大陸投資資訊	45
(十二) 營運部門資訊	45
(十三) 財務報表之核准	45
(十四) 採用 IFRSs 相關事項之揭露	45
九、重要會計科目明細表	59-79

聯發科技股份有限公司
會計師查核報告

聯發科技股份有限公司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損益表、股東權益變動表及現金流量表，業經本會計師查核竣事。上開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，第一段所述財務報表在所有重大方面係依照商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定、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。

聯發科技股份有限公司已編製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財務報表，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

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
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	\$ 27,137,268	19.66	\$ 43,169,400	32.06	2140	應付帳款		\$ 6,696,357	4.85	\$ 5,944,114	4.41
1311	交易目的金融資產-流動	二及四.2	-	-	46,271	0.04	2150	應付帳款-關係人	五	119,190	0.09	378,408	0.28
1313	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	二及四.3	393,510	0.29	122,100	0.09	2160	應付所得稅	二及四.20	470,032	0.34	940,351	0.70
1320	備供出售金融資產-流動	二及四.4	1,627,536	1.18	2,236,473	1.66	2170	應付費用	二及四.15	12,856,882	9.31	14,503,360	10.77
1360	無活絡市場之債券投資-流動	二及四.8	1,000,000	0.73	-	-	2280	其他流動負債		598,081	0.43	393,068	0.30
1140	應收帳款淨額	二及四.5	3,200,385	2.32	3,970,346	2.95		流動負債合計		20,740,542	15.02	22,159,301	16.46
1150	應收帳款-關係人	五	61,418	0.04	45,165	0.03							
1160	其他應收款	四.6	2,156,836	1.56	985,513	0.73	28xx	其他負債					
1210	存貨淨額	二、四.7及五	6,278,630	4.55	6,442,692	4.79	2810	應計退休金負債	二及四.11	190,538	0.14	107,227	0.08
1250	預付費用		305,418	0.22	1,981,284	1.47	2820	存入保證金		5,969	-	876	-
1280	其他流動資產		265,275	0.19	492,113	0.37	2861	遞延所得稅負債-非流動	二及四.20	821,539	0.60	659,967	0.49
1286	遞延所得稅資產-流動	二及四.20	72,475	0.05	71,887	0.05		其他負債合計		1,018,046	0.74	768,070	0.57
1291	受限制資產-流動	六	9,947	0.01	9,917	0.01	2xxx	負債總額		21,758,588	15.76	22,927,371	17.03
	流動資產合計		42,508,698	30.80	59,573,161	44.25							
14xx	基金及投資	二及四.8											
1431	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動		-	-	879,477	0.65		股東權益					
1450	備供出售金融資產-非流動		1,592,572	1.15	1,489,399	1.11	3xxx	股本	四.12				
1490	無活絡市場之債券投資-非流動		-	-	1,000,000	0.74	31xx	股本					
1421	採權益法之長期股權投資		79,575,986	57.65	56,166,531	41.72	3110	普通股股本		11,475,108	8.31	10,999,317	8.17
	基金及投資合計		81,168,558	58.80	59,535,407	44.22	3140	預收股本		83	-	365	-
15xx	固定資產	二、四.9及五					32xx	資本公積					
1501	土地		888,722	0.64	888,722	0.66	3211	普通股股票溢價	四.14	23,161,573	16.79	11,051,733	8.21
1521	房屋建築		5,768,329	4.18	5,609,034	4.17	3220	庫藏股票交易	四.14	941,301	0.68	785,420	0.58
1531	機器設備		98,833	0.07	99,449	0.07	3250	受贈資產	四.14	1,260	-	1,260	-
1544	電腦通訊設備		798,950	0.58	643,376	0.48	3260	長期投資	四.8及四.14	225,366	0.16	207,315	0.15
1545	試驗設備		2,014,374	1.46	1,905,310	1.41	3271	員工認股權	二、四.8及四.15	276,382	0.20	213,676	0.16
1681	其他設備		158,006	0.12	157,549	0.12		資本公積合計		24,605,882	17.83	12,259,404	9.10
	成本合計		9,727,214	7.05	9,303,440	6.91	33xx	保留盈餘					
15x9	減：累計折舊		(3,325,826)	(2.41)	(2,758,795)	(2.05)	3310	法定盈餘公積	四.13	21,710,122	15.73	18,613,978	13.82
1671	加：未完工程		54,736	0.04	116,079	0.09	3320	特別盈餘公積	四.16	4,198,121	3.04	355,131	0.26
1672	預付設備款		46,995	0.03	83,522	0.06	3350	未分配盈餘	四.16	56,554,982	40.97	73,739,007	54.77
	固定資產淨額		6,503,119	4.71	6,744,246	5.01	34xx	股東權益其他項目					
17xx	無形資產	二及四.10					3420	累積換算調整數	二及四.8	(2,253,504)	(1.63)	(4,380,730)	(3.25)
1720	專利權		121,990	0.09	265,526	0.20	3450	金融商品之未實現損益	二及四.8	43,192	0.03	182,608	0.14
1750	電腦軟體成本		126,410	0.09	221,684	0.16	3480	庫藏股票	二及四.17	(55,970)	(0.04)	(55,970)	(0.04)
1760	商譽		6,817,211	4.94	6,817,211	5.06		股東權益總額		116,278,016	84.24	111,713,110	82.97
1780	專門技術及其他		649,016	0.47	1,318,669	0.98							
	無形資產合計		7,714,627	5.59	8,623,090	6.40							
18xx	其他資產												
1820	存出保證金		141,602	0.10	164,577	0.12							
	其他資產合計		141,602	0.10	164,577	0.12							
1xxx	資產總額		\$ 138,036,604	100.00	\$ 134,640,481	100.00	2-3xxx	負債及股東權益總額		\$ 138,036,604	100.00	\$ 134,640,481	100.00

(請參閱財務報表附註)

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

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		\$ 57,285,540	106.40	\$ 79,274,483	110.12
4170	減：銷貨退回		(26,338)	(0.05)	(670)	-
4190	銷貨折讓		(3,416,836)	(6.35)	(7,285,383)	(10.12)
4-	營業收入淨額	二、四.18及五	53,842,366	100.00	71,988,430	100.00
5000	營業成本	四.19及五	(31,773,236)	(59.01)	(32,726,157)	(45.46)
5910	營業毛利		22,069,130	40.99	39,262,273	54.54
6000	營業費用	二及四.19				
6100	銷售費用		(2,065,159)	(3.83)	(2,645,089)	(3.67)
6200	管理及總務費用		(1,715,355)	(3.19)	(2,362,311)	(3.28)
6300	研究發展費用		(13,448,835)	(24.98)	(16,987,827)	(23.60)
	營業費用合計		(17,229,349)	(32.00)	(21,995,227)	(30.55)
6900	營業淨利		4,839,781	8.99	17,267,046	23.99
7100	營業外收入及利益					
7110	利息收入		397,139	0.74	347,417	0.48
7121	採權益法認列之投資收益	二及四.8	8,662,095	16.09	14,445,432	20.07
7160	兌換利益	二	19,498	0.03	92,380	0.13
7250	壞帳轉回利益		87,757	0.16	-	-
7480	什項收入		90,939	0.17	86,351	0.12
	營業外收入及利益合計		9,257,428	17.19	14,971,580	20.80
7500	營業外費用及損失					
7510	利息費用		(4,524)	(0.01)	-	-
7530	處分固定資產損失	二	(14,847)	(0.03)	(27,465)	(0.04)
7540	處分投資損失	四.8	(7,890)	(0.01)	-	-
7640	金融資產評價損失	二及四.2	(58,295)	(0.11)	(17,482)	(0.03)
7880	什項支出		(53,105)	(0.10)	-	-
	營業外費用及損失合計		(138,661)	(0.26)	(44,947)	(0.07)
7900	本期稅前淨利		13,958,548	25.92	32,193,679	44.72
8110	所得稅費用	二及四.20	(335,478)	(0.62)	(1,232,242)	(1.71)
9600	本期稅後淨利		\$ 13,623,070	25.30	\$ 30,961,437	43.01
9750	基本每股盈餘(元)	二及四.21	稅前	稅後	稅前	稅後
	本期淨利		\$ 12.65	\$ 12.35	\$ 29.57	\$ 28.44
	假設子公司對本公司股票之長期投資 不視為庫藏股票時之擬制資料如下：					
	基本每股盈餘(元)	二及四.21	\$ 12.71	\$ 12.40	\$ 29.55	\$ 28.42
	本期淨利					
9850	稀釋每股盈餘(元)	二及四.21	\$ 12.51	\$ 12.21	\$ 29.01	\$ 27.90
	本期淨利					

(請參閱財務報表附註)

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
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	合 計
	股 本	預收股本		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
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)
股票股利	21,802	-	-	-	-	(21,802)	-	-	-	-
員工股票紅利	74,855	-	3,593,106	-	-	-	-	-	-	3,667,961
民國九十九年度淨利	-	-	-	-	-	30,961,437	-	-	-	30,961,437
授予子公司員工認股權憑證之酬勞成本	-	-	91,476	-	-	-	-	-	-	91,476
員工認股權行使	1,471	365	66,877	-	-	-	-	-	-	68,713
子公司獲配母公司現金股利	-	-	202,226	-	-	-	-	-	-	202,226
金融商品之未實現損益調整數	-	-	-	-	-	-	-	10,435	-	10,435
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
累積換算調整變動數	-	-	-	-	-	-	(3,853,426)	-	-	(3,853,426)
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
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)
民國一〇〇年度淨利	-	-	-	-	-	13,623,070	-	-	-	13,623,070
合併發行新股	555,336	-	12,259,039	-	-	-	-	-	-	12,814,375
庫藏股買回	-	-	-	-	-	-	-	-	(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
員工認股權行使	455	(282)	3,321	-	-	-	-	-	-	3,494
子公司獲配母公司現金股利	-	-	155,881	-	-	-	-	-	-	155,881
金融商品之未實現損益調整數	-	-	-	-	-	-	-	(139,416)	-	(139,416)
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
累積換算調整變動數	-	-	-	-	-	-	2,127,226	-	-	2,127,226
民國一〇〇年十二月三十一日餘額	<u>\$ 11,475,108</u>	<u>\$ 83</u>	<u>\$ 24,605,882</u>	<u>\$ 21,710,122</u>	<u>\$ 4,198,121</u>	<u>\$ 56,554,982</u>	<u>\$ (2,253,504)</u>	<u>\$ 43,192</u>	<u>\$ (55,970)</u>	<u>\$ 116,278,016</u>

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
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
營業活動之現金流量：		
本期淨利	\$ 13,623,070	\$ 30,961,437
調整項目：		
折舊費用	678,986	691,378
攤銷費用	1,027,349	1,406,083
備抵壞帳(迴轉)提列數	(87,757)	129,666
金融資產折溢價攤銷	(85)	296
收取被投資公司現金股利	166,503	123,710
存貨跌價及呆滯(回升利益)損失	(588,362)	969,798
固定資產處分損失	14,847	27,465
無形資產處置損失(帳列什項支出)	74	-
採權益法認列之投資收益	(8,662,095)	(14,445,432)
金融資產及負債評價損失(利益)	69,128	(53,306)
處分投資損失	7,890	-
遞延所得稅費用	160,984	543,032
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	585,210	(978,500)
應收帳款	(126,761)	(1,874,645)
應收帳款-關係人	(16,253)	15,416
其他應收款	(186,844)	407,673
存貨	752,424	(2,342,737)
預付費用	1,675,866	(1,827,506)
其他流動資產	226,838	(190,152)
應付帳款	752,243	(1,156,899)
應付帳款-關係人	(259,218)	(49,168)
應付所得稅	(470,319)	93,123
應付費用	(3,360,721)	(781,777)
其他流動負債	205,013	91,115
應計退休金負債	83,311	19,812
營業活動之淨現金流入	7,985,564	15,643,178
投資活動之現金流量：		
受限制資產增加	(30)	(3,000)
取得備供出售金融資產	(1,190,681)	(563,917)
購置固定資產	(454,463)	(1,573,425)
處分固定資產價款	-	894
處分備供出售金融資產價款	1,822,490	621,000
無形資產增加	(117,203)	(642,855)
存出保證金減少	22,975	76,744
投資活動之淨現金流入(出)	83,088	(2,084,559)
融資活動之現金流量：		
員工執行認股權	3,494	68,713
存入保證金	5,093	-
發放現金股利	(21,999,457)	(28,343,090)
庫藏股票買回成本	(2,109,914)	-
融資活動之淨現金流出	(24,100,784)	(28,274,377)
本期現金及約當現金減少數	(16,032,132)	(14,715,758)
期初現金及約當現金餘額	43,169,400	57,885,158
期末現金及約當現金餘額	\$ 27,137,268	\$ 43,169,400
現金流量資訊之補充資訊：		
本期支付所得稅	\$ 644,813	\$ 596,087
本期支付利息	\$ 4,524	\$ -
不影響現金流量之投資及融資活動：		
員工及股東紅利轉增資(含資本公積)	\$ -	\$ 3,689,763
金融商品之未實現評價(損)益調整數	\$ (139,416)	\$ 10,435
累積換算調整數	\$ 2,127,226	\$ (3,853,426)
採權益法評價之被投資公司股權淨值增減變動調整數	\$ 844	\$ 37,893
子公司持有本公司股票視為庫藏股票取得本公司現金股利調整數	\$ 155,881	\$ 202,226
長期投資合併換股	\$ 12,814,375	\$ -

(請參閱財務報表附註)

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
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

本公司於民國八十六年五月二十八日奉准設立於新竹科學工業園區，主要業務為研究、開發、生產、製造、銷售多媒體積體電路、電腦週邊積體電路、高階消費性電子積體電路及其他特殊應用積體電路，並提供上述產品之軟硬體應用設計、測試、維修及技術諮詢服務，及提供前各項有關產品之進出口貿易、產品專利權、電路布局權之買賣及其授權業務。本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3,205人及2,829人。

二、重要會計政策之彙總說明

本財務報表係依照商業會計法及商業會計處理準則中與財務會計準則相關之規定、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. 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。

2. 外幣交易及外幣財務報表換算

- (1) 本公司之交易事項係以新台幣為記帳單位。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。至於外幣債權或債務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；其公平價值變動認列為當期損益者，兌換差額列為當期損益；非依公平價值衡量者，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) 本公司之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年度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。

3. 金融資產及金融負債

(1) 本公司於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。
本公司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

係本公司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

係本公司對具有固定或可決定之收取金額及固定到期日，且本公司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

係本公司指定為備供出售，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。

4. 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。

5. 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。

6. 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) 本公司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) 本公司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；惟若本公司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，本公司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，則該利益應先歸屬至本公司，直至本公司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，為本公司之子公司，除依權益法評價外，並將其納入合併財務報表之編製個體。

7. 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：

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

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

- (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。

8. 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：

電腦軟體(設計軟體)	三年
專門技術、專利權及其他	三至五年

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) 本公司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。

9. 資產減損

本公司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財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

10. 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。

11. 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。

12. 員工退休金

- (1) 本公司原訂有員工退休辦法，依「勞動基準法」之規定，按每月已付薪資總額百分之二提撥退休準備金，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本公司完全分離，故未包含於財務報表之中。
- (2) 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。實施後員工得選擇適用「勞動基準法」有關之退休金規定，或適用該條例之退休金制度並保留適用該條例前之工作年資。對適用退休新制之員工，本公司每月負擔之員工退休金提撥率，不得低於員工每月薪資百分之六。
- (3) 本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，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。

13. 所得稅

- (1) 本公司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。
- (2) 本公司所得稅抵減之會計處理係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) 本公司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。

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

- (4) 配合民國九十五年一月一日開始實施之「所得基本稅額條例」，本公司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。另本公司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稅額納入考量。

14. 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及子公司員工，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。

15. 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。

16. 每股盈餘

- (1) 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。
- (2) 本公司另按財務會計準則公報第三十號「庫藏股票會計處理準則」規定於損益表揭露若子公司買賣及持有本公司股票不視為庫藏股票而作為投資時，所計算之擬制每股盈餘。

17. 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。

18. 交易目的之衍生性商品

本公司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。

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

19. 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。本公司選擇僅於合併財務報表揭露部門資訊。

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
支票及活期存款	\$3,537,268	\$5,002,100
定期存款	23,600,000	38,167,300
合 計	\$27,137,268	\$43,169,400

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	\$-	\$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。

民國一〇〇年度之遠期外匯合約，均已結清；截至民國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：

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

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

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35,438仟元及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	290,000	-
合 計	\$393,510	\$122,100

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	\$1,571,100	\$1,923,944
債 券	-	312,529
存託憑證	56,436	-
合 計	\$1,627,536	\$2,236,473

5. 應收帳款淨額

	100.12.31	99.12.31
應收帳款	\$3,318,180	\$4,175,898
減：備抵壞帳	(117,795)	(205,552)
淨 額	\$3,200,385	\$3,970,346

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分別為1,588,941仟元及604,462仟元。

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

截至民國一〇〇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：

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/ 除列金額		保留款及 未預支價金	
		(仟元)	已預支金額 (仟元)	(仟元)	銀行約定額度 (仟元)
台新國際商業銀行	-	USD31,601	\$-	USD31,601	USD123,830
法國巴黎銀行	-	USD20,857	-	USD20,857	USD65,000
		USD52,458	\$-	USD52,458	USD188,830

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/ 除列金額		保留款及 未預支價金	
		(仟元)	已預支金額 (仟元)	(仟元)	銀行約定額度 (仟元)
台新國際商業銀行	-	USD20,477	\$-	USD20,477	USD95,310
新加坡星展銀行	-	USD309	-	USD309	USD20,000
		USD20,786	\$-	USD20,786	USD115,310

6. 其他應收款

	100.12.31	99.12.31
應收利息	\$70,101	\$66,630
應收退稅款	458,737	287,594
其 他	1,627,998	631,289
合 計	\$2,156,836	\$985,513

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1,588,941仟元及604,462仟元，請參閱財務報表附註四.5說明。

7. 存貨淨額

	100.12.31	99.12.31
在 製 品	\$4,876,561	\$5,501,034
製 成 品	4,041,226	4,169,177
合 計	8,917,787	9,670,211
減：備抵存貨跌價及呆滯損失	(2,639,157)	(3,227,519)
淨 額	\$6,278,630	\$6,442,692

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

(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588,362仟元；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969,798仟元。

(2) 上項存貨未有提供質押或擔保之情事。

8. 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>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	-
小計			1,592,572	
<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%
<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>				
旭發投資(股)公司	普通股	4,073,539,273股	54,592,840	100.00%
旭達投資有限公司	資本	-	3,726,464	100.00%
旭嘉投資有限公司	資本	-	3,451,920	100.00%
旭康投資有限公司	資本	-	3,464,810	100.00%
雷凌科技(股)公司	普通股	175,264,005股	12,920,344	100.00%
揚智科技(股)公司	普通股	64,098,383股	1,422,648	21.09%
小計			79,579,026	
加：聯屬公司間未實現處分長期股權投資淨損(益)			(3,040)	
採權益法之長期股權投資合計			79,575,986	
基金及投資合計			\$81,168,558	

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

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</u>				
<u>融資產-非流動</u>				
BNP TWD QUARTERLY				
CALLABLE 90D CP RANGE				
ACCRUAL STRUCTURED	利率連結			
INVESTMENT	組合式商品	-	\$294,991	-
BNP TWD QUARTERLY				
CALLABLE 1Y CMS RANGE				
ACCRUAL STRUCTURED	利率連結			
INVESTMENT	組合式商品	-	295,121	-
台新1.5年期台幣計價利率連結	利率連結			
(CP90)組合式商品	組合式商品	-	289,365	-
小 計			879,477	
<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	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	-
小 計			1,489,399	
<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%
<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	-
<u>採權益法之長期股權投資</u>				
旭發投資(股)公司	普通股	2,454,820,056股	34,217,063	100.00%
旭達投資有限公司	資本	-	3,680,932	100.00%
旭嘉投資有限公司	資本	-	3,426,734	100.00%
旭康投資有限公司	資本	-	3,422,142	100.00%
旭創投資(股)公司	普通股	322,433,336股	4,986,352	100.00%
旭新投資(股)公司	普通股	322,433,343股	4,986,352	100.00%
揚智科技(股)公司	普通股	64,098,383股	1,449,996	21.09%
小 計			56,169,571	
加：聯屬公司間未實現處分長期股權投資淨損(益)			(3,040)	
採權益法之長期股權投資合計			56,166,531	
基金及投資合計			\$59,535,407	

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

- (2) 本公司於民國一〇〇及九十九年度，採權益法認列之投資收益合計分別為8,662,095千元及14,445,432千元，係依各被投資公司同期間經會計師查核之財務報表計算而得。
- (3) 本公司於民國一〇〇及九十九年度依權益法認列被投資公司金融商品之未實現利益變動數分別為減少273,266千元及70,356千元，列於股東權益其他項目。
- (4) 本公司民國一〇〇及九十九年度因授予子公司員工認股權憑證而發生之酬勞成本，依權益法認列因而調整資本公積分別為88,803千元及91,476千元；請參閱財務報表附註四.15。
- (5) 本公司於民國一〇〇及民國九十九年度因子公司之資本公積變動而致其股東權益變動，本公司依權益法認列子公司資本公積變動調整數為844千元及37,893千元。
- (6) 本公司於民國九十九年九月新增投資屬指定公平價值變動列入損益之金融資產-台新1.5期台幣計價等利率連結組合式商品，原始投資成本合計為870,000千元。
- (7) 本公司於民國一〇〇年度處分投資屬備供出售金融資產-國泰一號不動產投資信託基金1,600,000單位，處分價款為21,653千元，認列處分投資利益為5,845千元。
- (8) 本公司於民國一〇〇年度因到期贖回屬備供出售金融資產-國泰敦南C不動產信託受益證券，贖回價款為100,000千元。於民國九十九年度因到期贖回屬備供出售金融資產-中信銀2006-1企業貸款債權證券化受益證券E券等，贖回價款合計為296,000千元。
- (9) 本公司於民國一〇〇年度組織重整，以旭發投資(股)公司吸收合併旭創投資(股)公司及旭新投資(股)公司，合併基準日為民國一〇〇年一月一日。
- (10) 本公司於民國一〇〇年度以發行新股55,533,588股取得被投資公司雷凌科技(股)公司100%之股權，並以民國一〇〇年十月一日為換股基準日，雷凌科技(股)公司自民國一〇〇年十月一日起中止上市。

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

(11)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。

(12)上述基金及投資皆未有提供質押或擔保之情事。

9. 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) 本公司固定資產未有提供質押或擔保之情形。

10. 無形資產

	100年度		
	電腦軟體 (設計軟體)	專利權、專門技術 及其他	合 計
原始成本：			
期初餘額	\$2,436,050	\$7,307,142	\$9,743,192
本期增加-單獨取得	116,613	590	117,203
本期除列及其他	(2,047,122)	(3,665,713)	(5,712,835)
期末餘額	505,541	3,642,019	4,147,560
累計攤銷：			
期初餘額	(2,214,366)	(5,722,947)	(7,937,313)
本期攤銷(帳列製造及營業費 用-各項攤提科目項下)	(213,862)	(813,487)	(1,027,349)
本期除列及其他	2,049,097	3,665,421	5,714,518
期末餘額	(379,131)	(2,871,013)	(3,250,144)
100.12.31帳面餘額	\$126,410	\$771,006	\$897,416

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

	99年度		
	電腦軟體 (設計軟體)	專利權、專門技術 及其他	合 計
原始成本：			
期初餘額	\$1,897,512	\$7,201,886	\$9,099,398
本期增加-單獨取得	527,926	114,929	642,855
本期除列及其他	10,612	(9,673)	939
期末餘額	2,436,050	7,307,142	9,743,192
累計攤銷：			
期初餘額	(1,629,718)	(4,906,182)	(6,535,900)
本期攤銷(帳列製造及營業費 用-各項攤提科目項下)	(589,318)	(816,765)	(1,406,083)
本期除列及其他	4,670	-	4,670
期末餘額	(2,214,366)	(5,722,947)	(7,937,313)
99.12.31帳面餘額	\$221,684	\$1,584,195	\$1,805,879

11. 退休金

截至民國一〇〇及九十九年十二月三十一日止，專戶儲存台灣銀行之退休準備金餘額分別為49,558仟元及47,038仟元。民國一〇〇及九十九年度依勞工退休金條例提撥認列之退休金費用分別為257,512仟元及177,446仟元。

(1) 依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	11,604	8,260
退休基金資產預期報酬	(935)	(1,023)
攤銷與遞延數	18,476	11,035
淨退休金成本	\$32,135	\$20,406

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

(2) 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	(213,579)	(205,873)
累積給付義務	(213,579)	(205,873)
未來薪資增加之影響數	(241,578)	(374,304)
預計給付義務	(455,157)	(580,177)
退休基金資產公平價值	49,558	47,038
提撥狀況	(405,599)	(533,139)
未認列過渡性淨給付義務	530	618
未認列退休金損失	268,241	425,766
其他	(53,710)	(472)
應計退休金負債	\$(190,538)	\$(107,227)

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

(4) 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%

12. 股本

本公司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。

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

民國一〇〇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，本公司額定股本為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。

13. 法定盈餘公積

本公司依公司法規定，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。

14. 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

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) 本公司於民國一〇〇及九十九年度因子公司持有本公司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，由於子公司持有本公司股票視為庫藏股票，故予以調整資本公積-庫藏股交易。

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

- (2) 本公司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四.12。

15. 酬勞性員工認股選擇權計畫

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

有關本公司已發行酬勞性員工認股權憑證予子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：認股價格遇有本公司普通股股份發生變動時(如現金增資及無償配股等)，係依照本公司員工認股權憑證發行及認股辦法調整。

本公司採用公平價值法估計酬勞成本，並採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值。民國一〇〇及九十九年度依權益法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財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司民國一〇〇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：

	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)
員工認股權				
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	5,198,793	360	4,327,687	416
期末仍可行使之員工認股權	992,366		410,052	
本期給與之員工認股權平均公平價值(元)	\$56.5		\$96.3	

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	2,038,515	6.17	280	-	-
		5,198,793		\$360	992,366	

- (2) 本公司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本公司普通股為認購標的，其認購數量則按股份轉換比例換算。

有關本公司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：

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

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	股份轉換日依 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：認股價格遇有本公司普通股股份發生變動時(如現金增資及無償配股等)，係依照本公司員工認股權憑證發行及認股辦法調整。

本公司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

本公司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：

	100年度	
	數量 (單位)	加權平均 行使價格 (元)
員工認股權		
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財務報表附註(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本公司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	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
		144,735		\$16.26	144,735	

16. 盈餘分配及股利政策

本公司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。董監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。

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

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財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

本公司於民國一〇一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
董監事酬勞	\$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監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	\$-	-
董監酬勞	\$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。

有關本公司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。

17.庫藏股票

(1) 本公司實施庫藏股制度，自證券集中交易市場買回本公司股份，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. 本公司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。子公司持有本公司股票視同庫藏股票處理，除不得參與本公司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財務報表附註(續)
(金額除另予註明外，均以新台幣仟元為單位)

(2) 本公司對於聯屬公司持有本公司股票視為庫藏股票，其相關資料揭露如下：

民國一〇〇年度

持有本公司股票之聯屬公司	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

持有本公司股票之聯屬公司	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。

18.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	\$56,304,042	\$78,180,984
其他營業收入	981,498	1,093,499
合 計	57,285,540	79,274,483
減：銷貨退回	(26,338)	(670)
銷貨折讓	(3,416,836)	(7,285,383)
營業收入淨額	\$53,842,366	\$71,988,430

19.用人、折舊及攤銷費用

	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
用人費用						
薪資費用	\$212,146	\$9,032,206	\$9,244,352	\$170,479	\$12,775,491	\$12,945,970
勞健保費用	10,630	320,790	331,420	6,895	225,098	231,993
退休金費用	10,601	332,272	342,873	5,977	191,875	197,852
其他用人費用	4,288	156,252	160,540	4,473	163,343	167,816
合 計	\$237,665	\$9,841,520	\$10,079,185	\$187,824	\$13,355,807	\$13,543,631
折舊費用	\$4,944	\$674,042	\$678,986	\$2,327	\$689,051	\$691,378
攤銷費用	\$777	\$1,026,572	\$1,027,349	\$935	\$1,405,148	\$1,406,083

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

20. 營利事業所得稅

(1) 有關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	\$59,998	\$733,526
未分配盈餘加徵10%所得稅費用	202,285	458,854
投資抵減抵用數	(202,285)	(596,190)
遞延所得稅淨影響數		
投資抵減	2,144,566	404,118
備抵評價	(2,286,930)	24,617
其他	303,348	114,297
其 他	114,496	93,020
所得稅費用	\$335,478	\$1,232,242

(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	\$2,639,157	\$448,657	\$3,227,519	\$548,678
備抵壞帳超限	83,999	14,280	161,814	27,509
未實現技術授權費用	1,520,254	258,443	1,307,624	222,296
未實現兌換損失	19,812	3,368	33,502	5,695
未實現資產減損	12,126	2,061	12,126	2,061
投資抵減		6,760,767		8,905,333
遞延所得稅資產總額		7,487,576		9,711,572
備抵評價		(7,309,499)		(9,596,430)
遞延所得稅資產淨額		178,077		115,142
遞延所得稅負債				
未實現金融資產評價利益	-	-	(46,271)	(7,866)
未實現無形資產攤銷數	(5,453,769)	(927,141)	(4,090,327)	(695,356)
遞延所得稅負債總額		(927,141)		(703,222)
遞延所得稅資產與負債互抵淨額		\$(749,064)		\$(588,080)
	100.12.31		99.12.31	
遞延所得稅資產-流動	\$3,015,917		\$2,948,744	
備抵評價-遞延所得稅資產-流動	(2,943,442)		(2,868,991)	
淨遞延所得稅資產-流動	72,475		79,753	
遞延所得稅負債-流動	-		(7,866)	
遞延所得稅資產與負債-流動互抵淨額	\$72,475		\$71,887	

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

	100.12.31	99.12.31
遞延所得稅資產-非流動	\$4,471,659	\$6,762,828
備抵評價-遞延所得稅資產-非流動	(4,366,057)	(6,727,439)
淨遞延所得稅資產-非流動	105,602	35,389
遞延所得稅負債-非流動	(927,141)	(695,356)
遞延所得稅資產與負債-非流動互抵淨額	\$(821,539)	\$(659,967)

(3) 本公司依「新興重要策略性產業屬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，並分別選定自民國九十六年一月一日、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。

(4) 本公司民國九十七年度(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。

(5) 本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)
\$2,291,169	\$2,291,169	一〇一
4,469,598	4,469,598	一〇二
\$6,760,767	\$6,760,767	

(6) 兩稅合一相關資訊

	100.12.31	99.12.31
可扣抵稅額帳戶餘額	\$1,260,691	\$1,450,933

	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。

(7) 本公司已無屬民國八十六年度(含)以前之未分配盈餘。

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

21. 每股盈餘

本公司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
民國一〇〇年度					
基本每股盈餘					
本期淨利	\$13,958,548	\$13,623,070	1,103,110,322股	\$12.65	\$12.35
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	\$13,958,548	\$13,623,070	1,115,570,960股	\$12.51	\$12.21
民國九十九年度					
基本每股盈餘					
本期淨利	\$32,193,679	\$30,961,437	1,088,689,895股	\$29.57	\$28.44
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	\$32,193,679	\$30,961,437	1,109,668,646股	\$29.01	\$27.90

假設子公司對本公司股票之長期投資不視為庫藏股票時之擬制資料如下：

	金 額(分子)			每股盈餘(元)	
	稅 前	稅 後	股數(分母)	稅 前	稅 後
<u>民國一〇〇年度</u>					
擬制性每股盈餘					
本期淨利	\$13,958,548	\$13,623,070	1,103,110,322股		
子公司持有本公司股票視					
為庫藏股票影響數	155,881	155,881	7,794,085		
合 計	\$14,114,429	\$13,778,951	1,110,904,407股	\$12.71	\$12.40

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

	金 額(分子)		股數(分母)	每股盈餘(元)	
	稅 前	稅 後		稅 前	稅 後
<u>民國九十九年度</u>					
擬制性每股盈餘					
本期淨利	\$32,193,679	\$30,961,437	1,088,689,895股		
子公司持有本公司股票視 為庫藏股票影響數	202,226	202,226	7,794,085		
合 計	<u>\$32,395,905</u>	<u>\$31,163,663</u>	<u>1,096,483,980股</u>	<u>\$29.55</u>	<u>\$28.42</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)	本公司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
智微科技股份有限公司(智微)	董事長同一人
絡達科技股份有限公司(絡達)	採權益法評價之被投資公司
MediaTek Singapore Pte. Ltd. (MSL)	聯屬公司
MTK Wireless Limited-UK (MUK)	聯屬公司
MediaTek Wireless, Inc.-USA (MWS)	聯屬公司
Gaintech Co. Limited (GCL)	聯屬公司
Core Tech Resources Inc. (CTR)	聯屬公司
聯發科中國有限公司(MHK)	聯屬公司
雷凌科技股份有限公司(雷凌)	聯屬公司(註)
旭發投資股份有限公司(旭發)	聯屬公司
翔發投資股份有限公司(翔發)	聯屬公司
旭達投資有限公司(旭達)	聯屬公司
旭嘉投資有限公司(旭嘉)	聯屬公司
旭康投資有限公司(旭康)	聯屬公司
滾雷科技股份有限公司(滾雷)	聯屬公司
全體董事、監察人及副總經理以上之主管	為本公司主要管理階層

註：本公司增資發行新股換取雷凌100%之股權，並以民國一〇〇年十月一日為換股基準日，故後附資訊
僅揭露民國一〇〇年十月一日以後之資訊。

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	佔本公司銷貨 淨額百分比(%)	金 額	佔本公司銷貨 淨額百分比(%)
MSL	\$553,763	1.03	\$712,295	0.99
揚 智	95,693	0.18	-	-
合 計	<u>\$649,456</u>	<u>1.21</u>	<u>\$712,295</u>	<u>0.99</u>

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

民國一〇〇及九十九年度對上述關係人收款期間約為45天至60天，其他客戶之收款期間則約為45天至60天或採預收貨款方式。本公司對MSL及揚智銷貨收入係技術權利金收入；該權利金收入，係以該公司銷貨淨額按約定比例計價及合約約定計算，按一定期間收取。

- (2) 本公司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	\$1,217,537	\$1,650,353

- (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	-
滾 雷	480	-	168	-
旭 發	34	34	-	-
翔 發	34	34	-	-
旭 達	34	34	-	-
旭 嘉	34	34	-	-
旭 康	34	34	-	-
合 計	\$9,619	\$16,020	\$495	\$-

本公司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。

- (4) 本公司對MUK及MWS租賃辦公室及對GCL、CTR、MHK之銀行融資保證及雷凌IP採購，為其履約背書保證金額列示如下：

關係人名稱	100.12.31		99.12.31	
	背書保證額度	實際動支金額	背書保證額度	實際動支金額
MUK	\$26,123	\$26,123	\$25,082	\$25,082
MWS	76,629	76,629	91,301	91,301
GCL	15,000,000	2,877,550	-	-
CTR	2,000,000	-	-	-
MHK	7,000,000	-	-	-
雷 凌	67,925	67,925	-	-
合 計	\$24,170,677	\$3,048,227	\$116,383	\$116,383

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

(5) 本公司民國一〇〇年度與關係人間重大財產交易，其明細如下：

關係人名稱	交易內容	交易金額	
		100年度	99年度
雷 凌	購置固定資產	\$1,400	\$-

3.因上述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	佔應收款項 百分比(%)	金 額	佔應收款項 百分比(%)
MSL	\$37,851	1.16	\$45,165	1.12
揚 智	23,567	0.72	-	-
合 計	\$61,418	1.88	\$45,165	1.12

(2) 應付帳款-關係人：

關係人名稱	100.12.31		99.12.31	
	金 額	佔應付款項 百分比(%)	金 額	佔應付款項 百分比(%)
京 元	\$119,190	1.75	\$378,408	5.99

(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	\$65,752 (註)	\$224,104

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 海關	土地租賃保證
受限制之銀行存款-流動	3,030		海關保稅保證
合 計	\$9,947		

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 海關	土地租賃保證
受限制之銀行存款-流動	3,000		海關保稅保證
合 計	\$9,917		

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控告本公司之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)。

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)控告本公司之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承諾授權本公司得使用Rambus之相關專利於本公司之多項產品，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)控告本公司及其它二家公司侵害其美國專利權(專利號碼：5,467,455)，Freescale控告本公司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)控告本公司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。

本公司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本公司美國專利權(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)控告本公司及其它十三家公司侵害其美國專利權(專利號碼：5,467,455)，Freescale控告本公司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控告本公司及子公司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同時控告本公司之子公司雷凌科技(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。

對於上述案件，本公司將慎重處理。

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

2.營業租賃：本公司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

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>				
<u>資 產</u>				
現金及約當現金	\$27,137,268	\$27,137,268	\$43,169,400	\$43,169,400
指定公平價值變動列入損益之金融資產	\$393,510	\$393,510	\$1,001,577	\$1,001,577
應收款項淨額(含關係人)	\$3,261,803	\$3,261,803	\$4,015,511	\$4,015,511
其他應收款	\$2,156,836	\$2,156,836	\$985,513	\$985,513
備供出售金融資產	\$3,220,108	\$3,220,108	\$3,725,872	\$3,725,872
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	\$1,422,648	\$1,919,747	\$1,449,996	\$2,829,944
-實務上無法估計公平價值	\$78,153,338	\$-	\$54,716,535	\$-
存出保證金	\$141,602	\$141,602	\$164,577	\$164,577
受限制資產	\$9,947	\$9,947	\$9,917	\$9,917
<u>負 債</u>				
應付款項(含關係人)	\$6,815,547	\$6,815,547	\$6,322,522	\$6,322,522
應付費用	\$12,856,882	\$12,856,882	\$14,503,360	\$14,503,360
存入保證金	\$5,969	\$5,969	\$876	\$876
<u>衍生性金融商品</u>				
<u>資 產</u>				
交易目的金融資產	\$-	\$-	\$46,271	\$46,271

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

- 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、其他應收款、應付款項及應付費用。
 - (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) 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，本公司採用現金流量模型之評價方法估計。
 - (e) 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。
 - (f) 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當期利益(損失)之金額分別為(23,367)仟元及67,847仟元。
- C. 本公司民國一〇〇及九十九年度具固定利率變動公平價值風險之金融資產分別為23,703,660仟元及38,692,278仟元；具浮動利率變動現金流量風險之金融資產分別為299,797仟元及899,044仟元。
- 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390,100仟元及347,417仟元，利息費用總額分別為4,524仟元及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，請詳財務報表附註四.8(3)。
- 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、備供出售金融資產及交易目的金融資產-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、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，以遠期外匯合約規避風險，遠期外匯合約金額係依據本公司各幣別資金需求部位為準。因本公司從事遠期外匯買賣合約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0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，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。

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

信用連結組合式商品、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

本公司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)公司成為本公司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股換發本公司普通股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，由本公司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財務報表附註(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	<u>\$6,548,237</u>

(3) 收購成本及因收購而發行證券之種類、數量與金額：

本公司以增資發行新股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) 本公司自合併基準日起，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	\$53,842,366	\$71,988,430
本期稅後淨利	\$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>						
貨幣性項目						
美金(仟元)	\$252,855	\$30.29	\$7,658,970	\$246,266	\$29.08	\$7,161,413
非貨幣性項目						
美金(仟元)	\$-	\$-	\$-	\$9,000	\$29.08	\$261,720
<u>金融負債</u>						
貨幣性項目						
美金(仟元)	\$243,966	\$30.29	\$7,389,724	\$227,399	\$29.08	\$6,612,764
日幣(仟元)	\$-	\$-	\$-	\$500,000	\$0.373	\$186,700

(2) 為便於財務報表之比較，本公司民國九十九年度之財務報表部分科目業經適當重分類。

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

十一、附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

- (1) 資金貸與他人：無。
- (2) 為他人背書保證：請詳附表一。
- (3) 期末持有有價證券情形：請詳附表二。
- (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：請詳附表三。
- (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：無。
- (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、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上：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：無。
- (9) 從事衍生性商品交易：請詳財務報表附註四.2及十。

2. 轉投資事業相關資訊

- (1) 對被投資公司直接或間接具有重大影響力或控制力時，其被投資公司之相關資訊：請詳附表五。
- (2) 對被投資公司直接或間接具有控制力時，其被投資公司之相關資訊如下：
 - A. 資金貸與他人：無。
 - B. 為他人背書保證：無。
 - C. 期末持有有價證券情形：請詳附表六。
 - D. 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：請詳附表七。
 - E. 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：請詳附表八。

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

F. 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。

G. 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：請詳附表四。

H. 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：無。

I. 從事衍生性商品交易：子公司-雷凌科技(股)公司與銀行簽定之遠期外匯合約，截至民國一〇〇年十二月三十一日止，尚未到期之遠期外匯合約金額列示如下：

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

民國一〇〇年度因從事遠期外匯合約而產生之當期損失為2,509仟元。

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：請詳附表九。

(2) 與大陸被投資公司間之重大交易事項暨其價格、付款條件、未實現損益：無。

十二、營運部門資訊

本公司已於合併報表揭露營運部門資訊。

十三、財務報表之核准

本公司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。

十四、採用IFRSs相關事項之揭露

本公司已於合併財務報表揭露採用IFRSs相關事項。

聯發科技股份有限公司
為他人背書保證
民國一〇〇年十二月三十一日

附表一

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 (註1)	本期最高 背書保證餘額 (註3)	期末背書 保證餘額	期末實際 動支金額	以財產擔保之 背書保證金額	累計背書保證金 額占最近期財務 報表淨值之比率	背書保證 最高限額 (註2)	備註
		公司名稱	關係								
0	本公司	MediaTek Wireless Inc.(USA)	100%持有之子公司	\$1,133,743	\$95,571 (USD 3,139,661)	\$76,629 (USD 2,529,829)	\$76,629 (USD 2,529,829)	\$-	0.08%	\$50,229,941	租賃履約保證
		MTK Wireless Limited(UK)	100%持有之子公司	\$335,804	\$26,903 (GBP556,194)	\$26,123 (GBP 556,194)	\$26,123 (GBP 556,194)	\$-	0.03%		
		Core Tech Resources Inc.	100%持有之子公司	\$2,397,817	\$2,400,000	\$2,000,000	\$-	\$-	1.99%		銀行融資保證
		聯發科中國有限公司	100%持有之子公司	\$9,433,865	\$9,000,000	\$7,000,000	\$-	\$-	6.97%		
		Gaintech Co. Limited	100%持有之子公司	\$20,091,976	\$23,000,000	\$15,000,000	\$2,877,550	\$-	14.93%		
		雷凌科技股份有限公司	100%持有之子公司	\$9,820,212	\$67,925	\$67,925	\$67,925	\$-	0.07%		IP採購履約保證

註1：依本公司背書保證作業辦法規定，本公司對單一企業背書保證責任限額，不得超過本公司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。

註2：依本公司背書保證作業辦法規定，本公司對外背書保證責任總額，不得超過本公司最近期財務報告淨值之百分之五十。

註3：依最高時點匯率換算之金額。

聯發科技股份有限公司
 期末持有有價證券情形
 民國一〇〇年十二月三十一日

附表二

單位：新台幣仟元

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/股數	帳面金額	持股/表決權 比例	市價/淨值	備註
本公司	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	-
	股票及資本	旭發投資(股)有限公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	4,073,539,273	\$54,592,840	100.00%	\$56,755,689	註1
		旭達投資有限公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	-	\$3,726,464	100.00%	\$3,726,464	註1
		旭嘉投資有限公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	-	\$3,451,920	100.00%	\$3,454,716	註1
		旭康投資有限公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	-	\$3,464,810	100.00%	\$3,464,810	註1
		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	-
		雷凌科技(股)公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	175,264,005	\$12,920,344	100.00%	\$8,725,726	註1
		源通科技(股)公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	300,000	\$-	3.75%	\$-	註2
		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	-

註1：係屬未上市櫃股票，因無公開市價，故揭露淨值。

註2：本公司因考量源通科技(股)公司之投資價值持續減損，故對其投資之帳列餘額全額認列減損損失。

聯發科技股份有限公司
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣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

附表三

買賣之公司	有價證券種類及名稱	交易對象	關係人	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)
本公司	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	-	\$-
	雷凌科技(股)公司	-	-	採權益法之長期股權投資	-	\$-	175,264,005	\$12,814,375(註2)	-	\$-	\$-	\$105,969(註3)	175,264,005	\$12,920,344

註1：含金融資產評價調整數。

註2：本公司於民國一〇〇年度以發行新股55,533,588股取得被投資公司雷凌科技(股)公司100%之股權，並以民國一〇〇年十月一日為換股基準日，雷凌科技(股)公司自民國一〇〇年十月一日起中止上市。

註3：係認列被投資公司本期損益60,939仟元、累積換算調整數31,605仟元、金融商品之未實現利益變動數1,592仟元及因授予子公司認股權憑證之酬勞成本，因權益法認列因而調整資本公積-員工認股權11,833仟元之合計。

聯發科技股份有限公司
與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

附表四

單位：新台幣仟元/美金元

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	\$1,217,537	-	月結75天	-	-	\$119,190	1.75%	-
本公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	聯屬公司	銷貨(註)	\$553,763	1.03%	按一定期間收取	-	-	\$37,851	1.16%	-
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	委託加工、測試及工程實驗費等	USD 115,790,220	-	月結75天	-	-	USD 26,952,093	37.64%	-

註：權利金授權收入。

聯發科技股份有限公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊
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/港幣元/人民幣元

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			
本公司	旭發投資(股)公司	註1	投資業務	\$13,914,742	\$10,914,742	4,073,539,273	100.00%	\$54,592,840	\$8,522,564	\$8,366,683	註18及19
	旭達投資有限公司	註1	投資業務	\$3,500,000	\$3,500,000	-	100.00%	\$3,726,464	\$39,215	\$39,215	-
	旭嘉投資有限公司	註1	投資業務	\$3,250,000	\$3,250,000	-	100.00%	\$3,451,920	\$36,927	\$19,328	-
	旭康投資有限公司	註1	投資業務	\$3,250,000	\$3,250,000	-	100.00%	\$3,464,810	\$36,775	\$36,775	-
	旭創投資(股)公司	註1	投資業務	\$-	\$1,500,000	-	-	\$-	\$-	\$-	註18
	旭新投資(股)公司	註1	投資業務	\$-	\$1,500,000	-	-	\$-	\$-	\$-	註18
	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	-
	雷凌科技(股)公司	註1	研發生產銷售	\$12,814,375	\$-	175,264,005	100.00%	\$12,920,344	\$(1,878,301)	\$60,939	註20
旭發投資(股)公司	翔發投資(股)公司	註1	投資業務	\$1,520,000	\$1,520,000	395,139,163	100.00%	\$6,490,202	\$279,797	-	註17
	Gaintech Co. Limited	註2	投資業務	USD 326,038,440	USD 246,038,440	319,975,440	100.00%	\$48,354,387	USD 280,610,922	-	註17及18
旭創投資(股)公司	Gaintech Co. Limited	註2	投資業務	\$-	USD 40,000,000	-	-	\$-	USD 280,610,922	-	註18
旭新投資(股)公司	Gaintech Co. Limited	註2	投資業務	\$-	USD 40,000,000	-	-	\$-	USD 280,610,922	-	註18
旭達投資有限公司	Core Tech Resources Inc.	註3	投資業務	USD 20,000,000	USD 20,000,000	20,000,000	34.96%	\$863,627	USD 2,089,594	-	註17
旭嘉投資有限公司	Core Tech Resources Inc.	註3	投資業務	USD 18,600,000	USD 18,600,000	18,600,000	32.52%	\$804,668	USD 2,089,594	-	註17
旭康投資有限公司	Core Tech Resources Inc.	註3	投資業務	USD 18,600,000	USD 18,600,000	18,600,000	32.52%	\$801,883	USD 2,089,594	-	註17
Core Tech Resources Inc.	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	註4	研發	\$-	\$-	1	0.01%	\$-	USD 1,401,774	-	註17
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17
	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17
	浪雷科技(股)公司	註1	軟件開發	\$138,268	\$138,268	3,510,000	100.00%	\$127,488	\$3,589	-	註17
	奕微科半導體科技(股)公司	註1	研發生產銷售	\$80,000	\$-	8,000,000	68.97%	\$70,916	\$(13,172)	-	註17
Gaintech Co. Limited	MediaTek USA Inc.	註6	研發	USD 44,767,759	USD 113,441,908	100,000	89.43%	USD 45,816,774	USD 3,536,678	-	註17及21
	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	註7	研發生產銷售	USD 76,391,849	USD 76,391,849	111,993,960	100.00%	USD 583,262,027	USD 251,258,656	-	註17
	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	註4	研發	USD 1,797,222	USD 1,797,222	5,499,999	99.99%	USD 5,694,341	USD 1,401,774	-	註17
	MediaTek Korea Inc.	註9	客戶技術服務	USD 2,074,740	USD 2,074,740	200,000	100.00%	USD 2,351,055	USD 264,496	-	註17
	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	100.00%	USD 318,014,599	USD 5,840,871	-	註17
	MediaTek Japan Inc.	註10	客戶技術服務	USD 61,978	USD 3,331,209	7,100	100.00%	USD 1,939,444	USD 108,540	-	註17
	ZENA TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC.	註3	投資業務	USD 3,200,000	USD 3,200,000	600,000	48.63%	USD (109,840)	USD (1,392,042)	-	註17
	Vogins Technology Co. Ltd.	註3	投資業務	USD 4,150,173	USD 4,150,173	7,063,693	79.51%	USD 327,476	USD (691,591)	-	註17
	Hesine Technologies International Worldwide Inc.	註3	投資業務	USD 3,400,000	USD 3,400,000	850,000	100.00%	USD 2,743,182	USD (681,936)	-	註17
	CMC CAPITAL INVESTMENTS, L.P.	註2	投資業務	USD 5,280,000	\$-	-	-	USD 5,272,684	USD (39,855)	-	註17
	BSHARK HOLDINGS LTD.	註3	投資業務	USD 909,120	\$-	5,682	30.30%	USD 897,848	USD (380,463)	-	註17
	Smarthead Limited	註16	投資業務	USD 700,000	\$-	700,000	100.00%	USD 617,575	USD (76,140)	-	註17
	GENERAL MOBILE TECHNOLOGY COMPANY LIMITED	註2	投資業務	USD 500,000	\$-	5,000,000	33.93%	USD 211,929	USD (822,438)	-	註17
	Gold Rich International (Samoa) Limited	註5	投資業務	USD 4,290,000	\$-	4,290,000	100.00%	USD 4,278,210	USD (11,790)	-	註17
	Lepower Limited	註5	投資業務	USD 2,200,000	\$-	1,540,000	71.09%	USD 2,198,723	USD (1,252)	-	註17
	Ralink Technology (Samoa) Corp.	註5	投資業務	USD 1,826,623	\$-	3,350,000	100.00%	USD 1,826,536	USD (571,445)	-	註17
	Shadow Investment Limited	註5	投資業務	USD 3,555,636	\$-	15,000,000	100.00%	USD 3,230,663	USD (3,179,007)	-	註17

<續下頁>

聯發科技股份有限公司
被投資公司名稱、所在地區等相關資訊
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

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			
聯發科中國有限公司	聯發軟件設計(深圳)有限公司	註8	客戶技術服務	USD 8,000,000	USD 8,000,000	-	100.00%	HKD 142,452,320	HKD 20,426,179	-	註17
	聯發科技(合肥)有限公司	註8	客戶技術服務	USD 5,400,000	USD 5,400,000	-	100.00%	HKD 87,202,503	HKD 13,141,923	-	註17
	聯發博勤科技(北京)有限公司	註8	客戶技術服務	USD 100,000,000	USD 100,000,000	-	100.00%	HKD 923,397,320	HKD 34,414,518	-	註17
	聯發芯軟件設計(成都)有限公司	註8	客戶技術服務	USD 14,800,000	USD 4,800,000	-	100.00%	HKD 105,346,610	HKD (13,680,403)	-	註17
	聯發科軟件(武漢)有限公司	註8	客戶技術服務	USD 4,800,000	USD 4,800,000	-	100.00%	HKD 26,214,581	HKD (12,734,086)	-	註17
	聯發科科技(上海)有限公司	註8	客戶技術服務	USD 3,000,000	\$-	-	100.00%	HKD 11,654,948	HKD (12,322,169)	-	註17
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	MTK Wireless Limited (UK)	註12	研發	USD 8,712,623	USD 8,712,623	4,414,003	100.00%	USD 11,255,519	USD 845,557	-	註17
	MediaTek Wireless Limited (Ireland)	註13	研發	USD 2,904,207	USD 2,904,207	1,969,707	100.00%	USD 915,404	\$-	-	註17
	MediaTek Denmark ApS	註14	研發	USD 3,978,111	USD 3,978,111	20,000,000	100.00%	USD 5,582,251	USD 174,979	-	註17
	MediaTek Wireless L.L.C. (Dubai)	註15	客戶技術服務	USD 953,767	USD 816,780	300	100.00%	USD 978,724	USD 22,932	-	註17
MediaTek USA Inc.	MediaTek Wireless, Inc. (USA)	註6	研發	USD 16,900,000	USD 16,900,000	100,000	100.00%	USD 27,814,648	USD 350,941	-	註17
	Ralink Technology Corporation (USA)	註6	研發	USD 13,370,959	\$-	30,000,000	100.00%	USD 13,237,028	USD 285,223	-	註17及21
Vogins Technology Co. Ltd.	沃勤網路科技(上海)有限公司	註8	軟件開發	USD 5,770,000	USD 5,770,000	-	100.00%	USD 411,028	USD (598,072)	-	註17
Gold Rich International (Samoa) Limited	Gold Rich International (HK) Limited	註11	投資業務	USD 4,190,000	\$-	4,190,000	100.00%	USD 4,179,831	USD (10,169)	-	註17
Hesine Technologies International Worldwide Inc.	北京和信銳智科技有限公司	註8	客戶技術服務	USD 1,860,000	\$-	-	100.00%	USD 1,837,027	USD (168,647)	-	註17
Lepower Limited	聯發利寶(香港)有限公司	註11	投資業務	USD 2,100,000	\$-	2,100,000	100.00%	USD 2,100,087	USD 87	-	註17
Smarthead Limited	MOMAGIC TECHNOLOGIES PRIVATE LIMITED	註4	軟件開發	USD 500,000	\$-	2,385,927	31.25%	USD 418,280	USD (41,052)	-	註17
Shadow Investment Limited	聯發通訊科技(蘇州)有限公司	註8	客戶技術服務	USD 1,499,972	USD 1,499,972	-	100.00%	USD 138,182	USD (900,355)	-	註17
	聯發通訊科技(南京)有限公司	註8	客戶技術服務	USD 1,000,000	USD 1,000,000	-	100.00%	USD 309,141	USD (244,053)	-	註17
雷凌科技(股)公司	Ralink Technology (Singapore) Corporation Pte Ltd.	註7	投資業務	USD 32,000,000	USD 25,000,000	32,000,000	100.00%	\$42,990	\$(271,887)	-	註17
	T-Rich Technology (Cayman) Corp.	註2	投資業務	USD 6,275,075	USD 3,283,500	11,110,150	100.00%	\$45,436	\$(59,010)	-	註17
	MediaTek USA Inc.	註6	研發	USD 5,257,108	\$-	11,815	10.57%	\$164,027	USD 3,536,678	-	註17及21
T-Rich Technology (Cayman) Corp.	雷裕科技(股)公司	註1	研發生產銷售	USD 5,433,065	USD 3,731,227	17,000,000	100.00%	USD 1,100,394	USD 2,623,176	-	註17

註1：臺灣

註5：西薩摩亞

註9：韓國

註13：愛爾蘭

註2：開曼群島

註6：美國

註10：日本

註14：丹麥

註3：英屬維京群島

註7：新加坡

註11：香港

註15：杜拜

註4：印度

註8：大陸

註12：英國

註16：塞席爾群島

註17：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。

註18：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19：係認列被投資公司本期(損)益8,522,564仟元及其子公司持有本公司股票視為庫藏股票取得本公司現金股利調整數(155,881)仟元之合計。

註20：本公司增資發行新股換取雷凌科技(股)公司100%之股權，並以民國一〇〇年十月一日為換股基準日，故僅認列換股基準日後之投資(損)益60,939仟元。

註21：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。

聯發科技股份有限公司
期末持有有價證券情形
民國一〇〇年十二月三十一日

附表六

單位：新台幣仟元/美金元/港幣元/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 比例	每股或單位 淨值/市價(元)	備註
旭發投資(股)公司	股票	翔發投資(股)公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	395,139,163	\$6,490,202	100.00%	\$16.77	註1
		Gaintech Co. Limited	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	319,975,440	\$48,354,387	100.00%	USD 4.99	註1
		曜騰科技(股)公司	法人董事	以成本衡量之金融資產-非流動	4,044,111	\$212,523	7.14%	\$15.53	註1
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	註1
		浪雷科技(股)公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	3,510,000	\$127,488	100.00%	\$7.35	註1
		奕微科半導體科技(股)公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	8,000,000	\$70,916	68.97%	\$8.86	註1
		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%	-	註2
		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	\$-	14.41%	-	註2
		宏鑫創業投資(股)公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	427,168	\$-	6.33%	-	註2
		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	註1
		曜騰科技(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	註1
		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	註1
		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%	-	註3
		聯發科技(股)公司	聯屬公司	備供出售金融資產-非流動	7,794,085	\$2,162,859	0.68%	\$277.50	-
	基金	保誠成寶貨幣市場基金	-	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	-
旭達投資有限公司	股票	Core Tech Resources Inc.	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	20,000,000	\$863,627	34.96%	USD 1.43	註1
旭嘉投資有限公司	股票	Core Tech Resources Inc.	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	18,600,000	\$804,668	32.52%	USD 1.43	註1
旭康投資有限公司	股票	Core Tech Resources Inc.	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	18,600,000	\$801,883	32.52%	USD 1.43	註1
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	-
		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	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	1	\$-	0.01%	USD 1.04	註1
		MediaTek USA Inc.	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	100,000	USD 45,816,774	89.43%	USD 458.19	註1
		MediaTek Singapore Pte. Ltd.	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	111,993,960	USD 583,262,027	100.00%	USD 5.23	註1
		MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	5,499,999	USD 5,694,341	99.99%	USD 1.04	註1
		MediaTek Korea Inc.	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	200,000	USD 2,351,055	100.00%	USD 11.76	註1
		聯發科中國有限公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	2,213,959,820	USD 318,014,599	100.00%	USD 0.14	註1
		MediaTek Japan Inc.	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	7,100	USD 1,939,444	100.00%	USD 273.16	註1

<續下頁>

聯發科技股份有限公司
期末持有有價證券情形
民國一〇〇年十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金元/港幣元/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 比例	每股或單位 淨值/市價(元)	備註
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
		Vogins Technology Co. Ltd.	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	7,063,693	USD 327,476	79.51%	USD (0.12)	註1
		Hesine Technologies International Worldwide Inc.	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	850,000	USD 2,743,182	100.00%	USD 3.23	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
		Smarthead Limited	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	700,000	USD 617,575	100.00%	USD 0.88	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
		Gold Rich International (Samoa) Limited	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	4,290,000	USD 4,278,210	100.00%	USD 1.00	註1
		Lepower Limited	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	1,540,000	USD 2,198,723	71.09%	USD 1.01	註1
		Ralink Technology (Samoa) Corp.	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	3,350,000	USD 1,826,536	100.00%	USD 0.55	註1
		Shadow Investment Limited	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	15,000,000	USD 3,230,663	100.00%	USD 0.22	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
		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	-
	資本	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	-	-	-
		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	-
		Vogins Technology Co. Ltd.	-	無活絡市場之債券投資-非流動	15	USD 1,500,000	-	USD 1,500,000	-
		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	-
聯發科中國有限公司	資本	聯發軟件設計(深圳)有限公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	-	HKD 142,452,320	100.00%	HKD 142,452,320	註1
		聯發科技(合肥)有限公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	-	HKD 87,202,503	100.00%	HKD 87,202,503	註1
		聯發博動科技(北京)有限公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	-	HKD 923,397,320	100.00%	HKD 923,397,320	註1
		聯發芯軟件設計(成都)有限公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	-	HKD 105,346,610	100.00%	HKD 105,346,610	註1
		聯發科軟件(武漢)有限公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	-	HKD 26,214,581	100.00%	HKD 26,214,581	註1
		聯發科科技(上海)有限公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	-	HKD 11,654,948	100.00%	HKD 11,654,948	註1
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	股票	MTK Wireless Limited (UK)	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	4,414,003	USD 11,255,519	100.00%	USD 2.55	註1
		MediaTek Wireless Limited (Ireland)	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	1,969,707	USD 915,404	100.00%	USD 0.46	註1
		MediaTek Denmark ApS	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	20,000,000	USD 5,582,251	100.00%	USD 0.28	註1
		MediaTek Wireless L.L.C. (Dubai)	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	300	USD 978,724	100.00%	USD 3,262.41	註1
		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

<續下頁>

聯發科技股份有限公司
期末持有有價證券情形
民國一〇〇年十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金元/港幣元/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 比例	每股或單位 淨值/市價(元)	備註
MediaTek USA Inc.	股票	MediaTek Wireless, Inc. (USA)	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	100,000	USD 27,814,648	100.00%	USD 278.15	註1
		Ralink Technology (USA)	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	30,000,000	USD 13,237,028	100.00%	USD 0.43	註1
	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	-
Vogins Technology Co. Ltd.	資本	沃動網路科技(上海)有限公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 411,028	100.00%	USD 587,222	註1
Gold Rich International (Samoa) Limited	股票	Gold Rich International (HK) Limited	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	4,190,000	USD 4,179,831	100.00%	USD 1.00	註1
Hesine Technologies International Worldwide Inc.	資本	北京和信銳智科技有限公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 1,837,027	100.00%	USD 1,837,027	註1
Lepower Limited	股票	聯發利寶(香港)有限公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	2,100,000	USD 2,100,087	100.00%	USD 1.00	註1
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	-
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	-
Shadow Investment Limited	資本	聯發通訊科技(蘇州)有限公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 138,182	100.00%	USD 138,182	註1
		聯發通訊科技(南京)有限公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 309,141	100.00%	USD 309,141	註1
雷凌科技(股)公司	股票	Ralink Technology (Singapore) Corporation Pte Ltd.	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	32,000,000	\$42,990	100.00%	\$1.34	註1
		T-Rich Technology (Cayman) Corp.	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	11,110,150	\$45,436	100.00%	\$4.09	註1
		MediaTek USA Inc.	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	11,815	\$164,027	10.57%	USD 458.33	註1
T-Rich Technology (Cayman) Corp.	股票	雷裕科技(股)公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	17,000,000	USD 1,100,394	100.00%	USD 0.06	註1
Gold Rich International (HK) Limited	資本	深圳市區頂科技有限公司	-	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
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

附表七

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)
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3)	-	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 INVESTMEN 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 GROU 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
	Ralink Technology Corporation (USA)	採權益法之長期股權投資	-	\$-	30,000,000	USD 13,370,959 (註5)	-	\$-	\$-	USD (133,931) (註3)	30,000,000	USD 13,237,028
聯發科中國有限公司	聯發芯軟件設計(成都)有限公司	採權益法之長期股權投資	-	HKD 36,941,569	-	HKD 77,956,000	-	\$-	\$-	HKD (9,550,959) (註2)	-	HKD 105,346,610
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	-	\$-
	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	-	\$-

<續下頁>

聯發科技股份有限公司
 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣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
雷凌科技(股)公司	MediaTek USA Inc.	採權益法之長期股權投資	-	\$-	11,815	\$441,293	-	\$268,274	\$268,274 (註6)	\$(8,992) (註7)	11,815	\$164,027
	Shadow Investment Limited	採權益法之長期股權投資	15,000,000	\$193,940	-	\$-	15,000,000	\$108,234	\$108,234	\$(85,706) (註8)	-	\$-
Gold Rich International (Samoa) Limited	Gold Rich International (HK) Limited	採權益法之長期股權投資	-	\$-	4,190,000	USD 4,190,000	-	\$-	\$-	USD (10,169) (註3)	4,190,000	USD 4,179,831
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HKD 13,680,403及累積換算調整數HKD 4,129,444。

註3：係採權益法認列之投資損失。

註4：係採權益法認列之投資損失USD55,233及累積換算調整數USD(269,740)。

註5：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6：係MediaTek USA Inc. 本期減資。

註7：係認列被投資公司本期投資利益3,228仟元、累積換算調整數(14,710)仟元、金融商品之未實現利益變動數1,592仟元及因授予子公司認股權憑證之酬勞成本，依權益法認列因而調整資本公積-員工認股權898仟元之合計。

註8：係認列被投資公司本期投資損失90,455仟元及累積換算調整數4,749仟元。

聯發科技股份有限公司
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

附表八

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
大陸投資資訊
民國一〇〇年十二月三十一日

附表九

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、本公司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、本公司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、本公司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、本公司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，該大陸地區投資係本公司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本公司財務報表內。

註七、經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表。

聯發科技股份有限公司
1.現金及約當現金明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	外幣金額	備 註
銀行存款				1.左列銀行存款及約 當現金未有提供質 押或擔保之情事。 2.USD1=NTD30.29
外幣存款		\$ 3,114,213	USD 102,813仟元	
活期存款及支票存款		<u>423,055</u>		
小 計		<u>3,537,268</u>		
定期存款				
台幣定存		<u>23,600,000</u>		
合 計		<u>\$ 27,137,268</u>		

聯發科技股份有限公司
2.指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

金融商品名稱	單位數	取得成本	合約期間	總價(仟元)	備 註
晶技三-可轉換公司債	1,053	\$ 105,300		\$ 103,510	
台新1.5年期台幣計價利率連結(CP90)組合式商品		<u>290,000</u>		<u>290,000</u> (註)	
合 計		<u>\$ 395,300</u>		<u>\$ 393,510</u>	

(註)係一年內到期之指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動重分類。

聯發科技股份有限公司
3.備供出售金融資產-流動明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

金融商品名稱	單位數	每單位平均申購淨值 (單位：元)	取得成本	公平價值		備 註
				單價(元)	總額	
基金						
摩根富林明全球精選基金	80,000,000	\$ 10.0000	\$ 800,000	\$ 8.3258	\$ 666,064	
復華精銳威力二號基金	28,913,260	10.0300	290,000	9.0100	260,508	
凱基豐利基金	27,079,520	10.7092	290,000	11.3388	307,049	
凱基富麗策略基金	27,173,404	10.6722	290,000	11.2099	304,611	
富邦一號不動產投資信託基金	52,000	13.6442	709	13.9400	725	
富邦二號不動產投資信託基金	2,795,000	11.4593	32,029	11.5000	32,143	
小 計			<u>1,702,738</u>		<u>1,571,100</u>	
存託憑證						
晨訊科技	9,815,000	11.9500	<u>117,289</u>	5.7500	<u>56,436</u>	
合 計			<u>\$ 1,820,027</u>		<u>\$ 1,627,536</u>	

聯發科技股份有限公司
4.應收帳款淨額明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

客 戶 名 稱	摘 要	金 額	備 註
ULTRA SOURCE		\$ 1,187,764	
SILICON APPLICATION		532,394	
TCL MOBILE COMMUNICATION		169,171	
HUAQIN TELECOM		266,290	
SHENZHEN TINNO MOBILE		204,068	
GUANGDONG OPPO MOBILE		166,881	
其 他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	791,612	
合 計		3,318,180	
減：備抵壞帳		(117,795)	
淨 額		<u>\$ 3,200,385</u>	

聯發科技股份有限公司
5.存貨淨額明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額		備 註
		成 本	淨變現價值	
在 製 品		\$ 4,876,561	\$ 8,568,959	左列存貨未有提供 質押或擔保之情事。
製 成 品		<u>4,041,226</u>	<u>6,940,560</u>	
合 計		8,917,787	<u>\$ 15,509,519</u>	
減：備抵存貨跌價及呆滯損失		<u>(2,639,157)</u>		
淨 額		<u>\$ 6,278,630</u>		

聯發科技股份有限公司
6.預付費用及其他流動資產明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
預付費用			
預付技術權利金		\$ 207,029	
預付軟體維護費		58,706	
其他預付費用	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	39,683	
小 計		<u>305,418</u>	
其他流動資產			
暫付稅款	營業稅及代扣所得稅款	158,317	
其 他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	106,958	
小 計		<u>265,275</u>	
合 計		<u>\$ 570,693</u>	

聯發科技股份有限公司
7.受限制銀行存款-流動
民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	利 率	期 間	備 註
定期存款					請參閱財務報表附註六。
合作金庫商業銀行	科學工業園區管理局				
	土地租賃保證	\$ 150	1.190%	100/03/07~101/05/07	
	土地租賃保證	1,562	1.265%	100/04/09~101/04/09	
	土地租賃保證	5,205	0.440%	100/04/09~101/04/09	
	小 計	6,917			
	海關保稅保證	3,030	1.265%	100/05/20~101/05/20	
	合 計	\$ 9,947			

聯發科技股份有限公司

8.指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動變動明細表

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

名 稱	期初餘額		本期增加		本期減少		重分類		金融資產 評價調整	期末餘額		提供擔保或 質押情形	備註
	單 位	金 額	單 位	金 額	單 位	金 額	單 位	金 額		單 位	公平價值		
BNP TWD QUARTERLY CALLABLE 90D CP RANGE ACCRUAL STRUCTURED INVESTMENT	-	\$ 294,991	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ (290,000)	\$ (4,991)	-	\$ -		(註1)
BNP TWD QUARTERLY CALLABLE 1Y CMS RANGE ACCRUAL STRUCTURED INVESTMENT	-	295,121	-	-	-	-	-	(290,000)	(5,121)	-	-		(註1)
台新1.5年期台幣計價利率連結(CP90)組合式商品	-	<u>289,365</u>	-	<u>-</u>	-	<u>-</u>	-	<u>(290,000)</u>	<u>635</u>	-	<u>-</u>		(註2)
合 計		<u>\$ 879,477</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ (870,000)</u>	<u>\$ (9,477)</u>		<u>\$ -</u>		

註1：係一年內到期之金融資產重分類至指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動後，於民國一〇〇年度提前贖回。

註2：係一年內到期之金融資產重分類至指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動。

聯發科技股份有限公司
9.備供出售金融資產-非流動變動明細表
民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

名 稱	期初餘額		本期增加		本期減少		折溢價攤銷	金融資產 評價調整	期末餘額		提供擔保或 質押情形	備 註
	單 位	公平市價	單 位	金 額	單 位	金 額			單 位	公平價值		
國泰一號不動產投資信託基金	70,000,000	\$ 827,400	-	\$ -	(1,600,000)	\$ (15,808)	\$ -	\$ 151,480	68,400,000	\$ 963,072	無	
國泰二號不動產投資信託基金	50,000,000	562,000	-	-	-	-	-	67,500	50,000,000	629,500	無	
國泰敦南C不動產信託受益證券	20	<u>99,999</u>	-	<u>-</u>	(20)	<u>(100,000)</u>	<u>-</u>	<u>1</u>	-	<u>-</u>		
合 計		<u>\$ 1,489,399</u>		<u>\$ -</u>		<u>\$ (115,808)</u>	<u>\$ -</u>	<u>\$ 218,981</u>		<u>\$ 1,592,572</u>		

聯發科技股份有限公司

10.以成本衡量之金融資產-非流動變動明細表

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：股/新台幣仟元

名 稱	期初餘額		本期增加		本期減少		期末餘額		提供擔保或 質押情形	備 註
	股 數	帳面價值	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	帳面價值		
源通科技(股)公司	300,000	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	300,000	\$ - (註)	無	

註：經評估投資金額回收可能性不高，已於民國九十六年度將其投資之帳列餘額3,000仟元全額認列減損損失。

聯發科技股份有限公司

11.無活絡市場之債券投資-非流動變動明細表

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：股/新台幣仟元

名 稱	期初餘額		本期增加		本期減少		重分類		期末餘額		提供擔保或 質押情形	備註
	股 數	帳面價值	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	金 額	股 數	帳面價值		
中信金控乙種特別股	25,000,000	\$ 1,000,000	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	25,000,000	\$ 1,000,000	無	(註)
減：一年內到期轉列流動資產									(25,000,000)	(1,000,000)		
									-	\$ -		

註：本公司取得私募乙種特別股之基本條件說明，詳附註四.8(11)。

聯發科技股份有限公司
12.採權益法之長期股權投資變動明細表
民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：股/新台幣仟元

被投資公司名稱	期初餘額		本期增加		本期減少		投資利益	累積換算 調整數	其他-股東權益調整數	期末餘額			股權淨值/市價		提供擔保 或質押情形	備註
	股數	金額	股數	金額	股數	金額				股數	持股比例	金額	每股市價/ 淨值(元)	總價		
旭發投資(股)公司	2,454,820,056	\$ 34,217,063	1,618,719,217	\$ 9,972,704 (註1)	-	\$ -	\$ 8,366,683	\$ 1,995,782	\$ 40,608 (註3)	4,073,539,273	100.00%	\$ 54,592,840	\$ 13.93	\$ 56,755,689	無	
旭達投資有限公司	-	3,680,932	-	-	-	-	39,215	34,904	(28,587) (註4)	-	100.00%	3,726,464	-	3,726,464	無	
旭嘉投資有限公司	-	3,426,734	-	-	-	-	19,328	32,468	(26,610) (註4)	-	100.00%	3,451,920	-	3,454,716	無	
旭康投資有限公司	-	3,422,142	-	-	-	-	36,775	32,467	(26,574) (註4)	-	100.00%	3,464,810	-	3,464,810	無	
旭創投資(股)公司	322,433,336	4,986,352	-	-	(322,433,336)	(4,986,352) (註1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
旭新投資(股)公司	322,433,343	4,986,352	-	-	(322,433,343)	(4,986,352) (註1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
雷凌科技(股)公司	-	-	175,264,005	12,814,375 (註2)	-	-	60,939	31,605	13,425 (註5)	175,264,005	100.00%	12,920,344	49.79	8,725,726	無	
揚智科技(股)公司	64,098,383	1,449,996	-	-	-	(166,503) (註6)	139,155	-	-	64,098,383	21.09%	1,422,648	29.95	1,919,747	無	
聯屬公司間未實現處分長期股權投資淨損(益) 合 計		(3,040) <u>\$ 56,166,531</u>		- <u>\$ 22,787,079</u>		- <u>\$ (10,139,207)</u>	- <u>\$ 8,662,095</u>	- <u>\$ 2,127,226</u>	- <u>\$ (27,738)</u>			(3,040) <u>\$ 79,575,986</u>				

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：本公司於民國一〇〇年以發行新股55,533,588股取得被投資公司雷凌科技(股)公司100%之股權，並以民國一〇〇年十月一日為換股基準日，雷凌科技(股)公司自民國一〇〇年十月一日起中止上市。

註3：係持有聯屬公司獲配本公司現金股利155,881仟元調增資本公積-庫藏股票交易，依權益法認列被投資公司金融商品之未實現損失變動數193,087仟元，因授予子公司認股權憑證之酬勞成本，依權益法認列因而調整資本公積-員工認股權76,970仟元及因子公司資本資本公積變動，依權益法認列調整資本公積844仟元。

註4：係依權益法認列被投資公司金融商品之未實現損失變動數。

註5：係依權益法認列被投資公司金融商品之未實現利益變動數1,592仟元，因授予子公司認股權憑證之酬勞成本，依權益法認列因而調整資本公積-員工認股權11,833仟元。

註6：係取得被投資公司現金股利。

聯發科技股份有限公司
13.固定資產及累計折舊變動明細表
民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	重 分 類	期 末 餘 額	備 註
取得成本						1.左列固定資產未有提供質押或擔保之情形。
土地	\$ 888,722	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 888,722	2.本期折舊費用帳列明細如下：
房屋建築	5,609,034	97,951	-	61,344	5,768,329	製造費用 \$ 4,944
機器設備	99,449	510	(859)	(267)	98,833	銷售費用 7,032
電腦通訊設備	643,376	196,706	(41,132)	-	798,950	管理及總務費用 222,651
試驗設備	1,905,310	157,760	(85,529)	36,833	2,014,374	研究發展費用 444,359
其他設備	157,549	1,289	(832)	-	158,006	
小 計	9,303,440	454,216	(128,352)	97,910	9,727,214	合 計 \$ 678,986
累計折舊						
房屋建築	1,198,178	205,534	-	-	1,403,712	
機器設備	98,500	109	(107)	(18)	98,484	
電腦通訊設備	317,765	151,987	(40,985)	-	428,767	
試驗設備	1,059,589	295,060	(71,613)	1,568	1,284,604	
其他設備	84,763	26,296	(800)	-	110,259	
小 計	2,758,795	678,986	(113,505)	1,550	3,325,826	
未完工程	116,079	-	-	(61,343)	54,736	
預付設備款	83,522	247	-	(36,774)	46,995	
小 計	199,601	247	-	(98,117)	101,731	
淨 額	\$ 6,744,246	\$ (224,523)	\$ (14,847)	\$ (1,757)	\$ 6,503,119	
				(註)		

註：係轉列無形資產項下。

聯發科技股份有限公司
14.無形資產變動明細表
民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	期 初 餘 額	本 期 增 加	本 期 減 少	重 分 類	期 末 餘 額	備 註
專利權	\$ 265,526	\$ 590	\$ (143,834)	\$ (292)	\$ 121,990	本期攤提數帳列明細如下：
電腦軟體(設計軟體)	221,684	116,613	(213,936)	2,049	126,410	製造費用 \$ 777
商譽	6,817,211	-	-	-	6,817,211	銷售費用 1,996
專門技術及其他	1,318,669	-	(669,653)	-	649,016	管理及總務費用 151,573
合 計	<u>\$ 8,623,090</u>	<u>\$ 117,203</u>	<u>\$ (1,027,423)</u>	<u>\$ 1,757</u>	<u>\$ 7,714,627</u>	研究發展費用 873,003
			(註1)	(註2)		合 計 <u>\$ 1,027,349</u>

註1：本期減少數係包含處置損失74仟元(帳列什項支出)。

註2：係由固定資產轉入。

聯發科技股份有限公司
15.其他資產明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
存出保證金	辦公室押金及其他等	<u>\$ 141,602</u>	

聯發科技股份有限公司
16.應付帳款明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

供 應 商 名 稱	摘 要	金 額	備 註
UMC		\$ 2,874,537	
ASE		1,271,695	
SPIL		675,278	
TSMC		613,225	
SG		343,271	
STATS		361,391	
其 他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	556,960	
合 計		<u>\$ 6,696,357</u>	

聯發科技股份有限公司
17.應付費用及其他應付款明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
應付費用			
應付獎金		\$ 8,495,470	
應付員工紅利		1,714,243	
應付董監酬勞		24,687	
其 他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	2,622,482	
合 計		<u>\$ 12,856,882</u>	

聯發科技股份有限公司
18.其他流動負債明細表
民國一〇〇年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 額	備 註
預收貨款		\$ 545,086	
暫 收 款		52,995	
合 計		<u>\$ 598,081</u>	

聯發科技股份有限公司

19.營業收入淨額明細表

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	數 量(顆)	金 額	備 註
營業收入-多媒體晶片及手機晶片	951,989,650	\$ 56,304,042	
其他營業收入		981,498	
營業收入總額		57,285,540	
減：銷貨退回		(26,338)	
銷貨折讓		(3,416,836)	
營業收入淨額		<u>\$ 53,842,366</u>	

聯發科技股份有限公司

20.營業成本明細表

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	金 額		備 註
	小 計	合 計	
自製產品銷貨成本			
直接原料			
期初盤存	\$ -		
加：本期進料	18,348,395		
減：期末原料	-		
本期耗料		\$ 18,348,395	
製造費用	11,828,620	11,828,620	
製造成本		30,177,015	
加：期初在製品	5,501,034		
本期進料	1,553,353		
減：期末在製品	(4,876,561)		
轉列費用	(319)	2,177,507	
製成品成本		32,354,522	
加：期初製成品	4,169,177		
本期進貨	1,071		
減：期末製成品	(4,041,226)		
轉列費用	(85,176)		
其 他	(36,770)	7,076	
小 計		32,361,598	
其他營業成本			
存貨跌價及呆滯回升利益		(588,362)	
營業成本總計		\$ 31,773,236	

聯發科技股份有限公司

21.營業費用明細表

民國一〇〇年一月一日至十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	研究發展費用	管理及總務費用	銷 售 費 用
薪資支出	\$ 7,921,867	\$ 740,132	\$ 370,207
園區管理費	-	99,518	-
折 舊	444,359	222,651	7,032
各項攤提	873,003	151,573	1,996
勞 務 費	495,256	112,256	7,134
技術權利金	1,220,814	636	1,240,185
其 他	2,493,536	388,589	438,605
合 計	<u>\$ 13,448,835</u>	<u>\$ 1,715,355</u>	<u>\$ 2,065,159</u>