

2454

聯發科技股份有限公司
財務報告
民國九十九年度
及民國九十八年度

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	8-15
(三) 會計變動之理由及其影響	16
(四) 重要會計科目之說明	16-32
(五) 關係人交易	33-35
(六) 質押之資產	35
(七) 重大承諾事項及或有事項	35-36
(八) 重大之災害損失	36
(九) 重大之期後事項	36
(十) 其他	
1. 金融商品資訊之揭露	36-39
2. 其他	39-40
(十一) 附註揭露事項	
1. 重大交易事項相關資訊	40
2. 轉投資事業相關資訊	40-41
3. 大陸投資資訊	41
(十二) 部門別財務資訊	41
九、重要會計科目明細表	54-74

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九十九年十二月三十一日及民國九十八年十二月三十一日之資產負債表，暨民國九十九年一月一日至十二月三十一日及民國九十八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九十九年十二月三十一日及民國九十八年十二月三十一日之財務狀況，暨民國九九年一月一日至十二月三十一日及民國九十八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九十九年一月一日至十二月三十一日及民國九十八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

中華民國一〇〇年三月十日

聯發科技股份有限公司
資產負債表
民國九十九年十二月三十一日
及民國九十八年十二月三十一日
(金額均以新台幣仟元為單位)

代碼	資產	附註	九十九年十二月三十一日		九十八年十二月三十一日		代碼	負債及股東權益	附註	九十九年十二月三十一日		九十八年十二月三十一日	
			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	\$ 43,169,400	32.06	\$ 57,885,158	43.55	2140	應付帳款		\$ 5,944,114	4.41	\$ 7,101,013	5.34
1311	交易目的金融資產-流動	二及四.2	46,271	0.04	16,042	0.01	2150	應付帳款-關係人	五	378,408	0.28	427,576	0.32
1313	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	二及四.3	122,100	0.09	-	-	2160	應付所得稅	二及四.21	940,351	0.70	847,228	0.64
1320	備供出售金融資產-流動	二及四.4	2,236,473	1.66	1,931,724	1.45	2170	應付費用	二及四.17	14,503,360	10.77	15,089,802	11.35
1140	應收帳款淨額	二及四.6	3,970,346	2.95	2,829,829	2.13	2222-4	應付設備及工程款		9,293	0.01	9,293	0.01
1150	應收帳款-關係人	五	45,165	0.03	60,581	0.05	2280	其他流動負債		383,775	0.29	292,660	0.22
1160	其他應收款	四.7	985,513	0.73	788,724	0.59		流動負債合計		22,159,301	16.46	23,767,572	17.88
1210	存貨淨額	二、三及四.8	6,442,692	4.79	5,069,753	3.82							
1250	預付費用		1,981,284	1.47	153,778	0.12							
1280	其他流動資產		492,113	0.37	301,961	0.22	28xx	其他負債					
1286	遞延所得稅資產-流動	二及四.21	71,887	0.05	145,910	0.11	2810	應計退休金負債	二及四.12	107,227	0.08	87,415	0.07
1291	受限制資產-流動	六	9,917	0.01	6,917	0.01	2820	存入保證金		876	-	876	-
	流動資產合計		59,573,161	44.25	69,190,377	52.06	2861	遞延所得稅負債-非流動	二及四.21	659,967	0.49	190,958	0.14
14xx	基金及投資	二及四.9					2xxx	其他負債合計		768,070	0.57	279,249	0.21
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	-	-		負債總額		22,927,371	17.03	24,046,821	18.09
1450	備供出售金融資產-非流動		1,489,399	1.11	1,770,736	1.33							
1490	無活絡市場之債券投資-非流動		1,000,000	0.74	1,000,000	0.75							
1421	採權益法之長期股權投資		56,166,531	41.72	45,436,996	34.19							
	基金及投資合計		59,535,407	44.22	48,207,732	36.27							
15xx	固定資產	二及四.10					3xxx	股東權益					
1501	土地		888,722	0.66	-	-	31xx	股本	四.13	10,999,317	8.17	10,901,189	8.20
1521	房屋建築		5,609,034	4.17	4,922,453	3.70	3110	普通股股本		365	-	-	-
1531	機器設備		99,449	0.07	116,374	0.09	3140	預收股本					
1544	電腦通訊設備		643,376	0.48	393,034	0.30	32xx	資本公積					
1545	試驗設備		1,905,310	1.41	1,790,871	1.34	3211	普通股股票溢價	四.15	11,051,733	8.21	7,385,442	5.55
1681	其他設備		157,549	0.12	232,867	0.18	3220	庫藏股票交易	四.15	785,420	0.58	583,194	0.44
	成本合計		9,303,440	6.91	7,455,599	5.61	3250	受贈資產	四.15	1,260	-	1,260	-
15x9	減：累計折舊		(2,758,795)	(2.05)	(2,253,149)	(1.70)	3260	長期投資	四.9及四.15	207,315	0.15	169,422	0.13
1671	加：未完工程		116,079	0.09	631,211	0.47	3271	員工認股權	二、四.9及四.16	213,676	0.16	128,508	0.10
1672	預付設備款		83,522	0.06	62,506	0.05		資本公積合計		12,259,404	9.10	8,267,826	6.22
	固定資產淨額		6,744,246	5.01	5,896,167	4.43	33xx	保留盈餘					
17xx	無形資產	二及四.11					3310	法定盈餘公積	四.14	18,613,978	13.82	14,943,414	11.24
1720	專利權		265,526	0.20	306,184	0.23	3320	特別盈餘公積	四.17	355,131	0.26	273,489	0.21
1750	電腦軟體成本		221,684	0.16	267,794	0.20	3350	未分配盈餘	四.17	73,739,007	54.77	74,894,668	56.35
1760	商譽		6,817,211	5.06	6,817,211	5.13	3420	累積換算調整數	二及四.9	(4,380,730)	(3.25)	(527,304)	(0.40)
1780	專門技術及其他		1,318,669	0.98	1,989,520	1.50	3450	金融商品之未實現損益	二及四.9	182,608	0.14	172,173	0.13
	無形資產合計		8,623,090	6.40	9,380,709	7.06	3480	庫藏股票	二及四.18	(55,970)	(0.04)	(55,970)	(0.04)
								股東權益總額		111,713,110	82.97	108,869,485	81.91
18xx	其他資產												
1820	存出保證金		164,577	0.12	241,321	0.18							
	其他資產合計		164,577	0.12	241,321	0.18							
1xxx	資產總額		\$ 134,640,481	100.00	\$ 132,916,306	100.00	2-3xxx	負債及股東權益總額		\$ 134,640,481	100.00	\$ 132,916,306	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
民國九十九年一月一日至十二月三十一日
及民國九十八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	九十九年度		九十八年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入總額		\$ 79,274,483	110.12	\$ 83,948,316	108.59
4170	減：銷貨退回		(670)	-	(9,117)	(0.01)
4190	銷貨折讓		(7,285,383)	(10.12)	(6,628,447)	(8.58)
4-	營業收入淨額	二、四.19及五	71,988,430	100.00	77,310,752	100.00
5000	營業成本	四.20及五	(32,726,157)	(45.46)	(31,191,078)	(40.35)
5910	營業毛利		39,262,273	54.54	46,119,674	59.65
6000	營業費用	二及四.20				
6100	銷售費用		(2,645,089)	(3.67)	(2,680,358)	(3.47)
6200	管理及總務費用		(2,362,311)	(3.28)	(3,116,862)	(4.03)
6300	研究發展費用		(16,987,827)	(23.60)	(18,875,858)	(24.41)
	營業費用合計		(21,995,227)	(30.55)	(24,673,078)	(31.91)
6900	營業淨利		17,267,046	23.99	21,446,596	27.74
7100	營業外收入及利益					
7110	利息收入		347,417	0.48	420,185	0.55
7121	採權益法認列之投資收益	二及四.9	14,445,432	20.07	15,121,930	19.56
7160	兌換利益	二	92,380	0.13	40,954	0.05
7310	金融資產評價利益	二及四.2	-	-	54,974	0.07
7480	什項收入		86,351	0.12	207,212	0.27
	營業外收入及利益合計		14,971,580	20.80	15,845,255	20.50
7500	營業外費用及損失					
7530	處分固定資產損失	二	(27,465)	(0.04)	(1,234)	-
7540	處分投資損失	二	-	-	(12,608)	(0.02)
7640	金融資產評價損失	二及四.2	(17,482)	(0.03)	-	-
7880	什項支出		-	-	(66)	-
	營業外費用及損失合計		(44,947)	(0.07)	(13,908)	(0.02)
7900	本期稅前淨利		32,193,679	44.72	37,277,943	48.22
8110	所得稅費用	二及四.21	(1,232,242)	(1.71)	(572,303)	(0.74)
9600	本期稅後淨利		\$ 30,961,437	43.01	\$ 36,705,640	47.48
9750	基本每股盈餘(元) 本期淨利	二及四.22	稅前 \$ 29.57	稅後 \$ 28.44	稅前 \$ 34.58	稅後 \$ 34.05
	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) 本期淨利	二及四.22	\$ 29.55	\$ 28.42	\$ 34.43	\$ 33.91
9850	稀釋每股盈餘(元) 本期淨利	二及四.22	\$ 29.01	\$ 27.90	\$ 33.68	\$ 33.17

(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
民國九十九年一月一日至十二月三十一日
及民國九十八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				
民國九十八年一月一日餘額	\$ 10,731,523	\$ -	\$ 2,757,311	\$ 13,024,414	\$ -	\$ 55,427,112	\$ (17,915)	\$ (255,574)	\$ (55,970)	\$ 81,610,901
民國九十七年度盈餘分配(註1)：										
法定盈餘公積	-	-	-	1,919,000	-	(1,919,000)	-	-	-	-
特別盈餘公積	-	-	-	-	273,489	(273,489)	-	-	-	-
現金股利	-	-	-	-	-	(15,024,132)	-	-	-	(15,024,132)
股票股利	21,463	-	-	-	-	(21,463)	-	-	-	-
員工股票紅利	148,203	-	5,294,683	-	-	-	-	-	-	5,442,886
民國九十八年度淨利	-	-	-	-	-	36,705,640	-	-	-	36,705,640
金融商品之未實現損益調整數	-	-	-	-	-	-	-	427,747	-	427,747
授予子公司員工認股權憑證之酬勞成本	-	-	87,864	-	-	-	-	-	-	87,864
子公司獲配母公司現金股利	-	-	108,682	-	-	-	-	-	-	108,682
採權益法評價之被投資公司股權淨值增減變動調整數	-	-	19,286	-	-	-	-	-	-	19,286
累積換算調整變動數	-	-	-	-	-	-	(509,389)	-	-	(509,389)
民國九十八年十二月三十一日餘額	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2)：										
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

註1：董監酬勞42,494仟元及員工紅利6,403,395仟元已於民國九十七年度損益表中扣除。

註2：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。

(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
民國九十九年一月一日至十二月三十一日
及民國九十八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	九十九年度	九十八年度
營業活動之現金流量：		
本期淨利	\$ 30,961,437	\$ 36,705,640
調整項目：		
折舊費用	691,378	685,141
攤銷費用	1,406,083	1,726,090
備抵壞帳提列	129,666	16,938
金融資產折溢價攤銷	296	(32,841)
收取被投資公司現金股利	123,710	28,815
存貨跌價及呆滯損失	969,798	930,262
固定資產處分損失	27,465	1,234
採權益法認列之投資收益	(14,445,432)	(15,121,930)
金融資產及負債評價損失	(53,306)	14,192
處分投資損失	-	12,608
遞延所得稅費用	543,032	440,665
員工分紅費用	3,863,296	12,226,536
營業資產及負債之淨變動：		
交易目的金融資產	-	150,000
指定公平價值變動列入損益之金融資產	(978,500)	862,000
應收帳款	(1,874,645)	(317,586)
應收帳款-關係人	15,416	(40,256)
其他應收款	407,673	(267,986)
存貨	(2,342,737)	(2,617,174)
預付費用	(1,827,506)	90,420
其他流動資產	(190,152)	(44,272)
應付帳款	(1,156,899)	3,657,130
應付帳款-關係人	(49,168)	63,644
應付所得稅	93,123	129,553
應付費用	(781,777)	(1,461,861)
其他流動負債	91,115	(214,815)
應計退休金負債	19,812	5,249
營業活動之淨現金流入	<u>15,643,178</u>	<u>37,627,396</u>
投資活動之現金流量：		
受限制銀行存款增加	(3,000)	(5,117)
取得備供出售金融資產	(563,917)	-
購置固定資產	(1,573,425)	(1,432,161)
處分固定資產價款	894	921
處分備供出售金融資產價款	621,000	1,787,997
處分持有至到期日金融資產價款	-	242,498
無形資產增加	(642,855)	(835,958)
存出保證金減少(增加)	76,744	(226,588)
投資活動之淨現金流出	<u>(2,084,559)</u>	<u>(468,408)</u>
融資活動之現金流量：		
存入保證金減少	-	(146)
發放現金股利	(28,343,090)	(15,024,132)
員工執行認股權	68,713	-
融資活動之淨現金流出	<u>(28,274,377)</u>	<u>(15,024,278)</u>
本期現金及約當現金(減少)增加數	(14,715,758)	22,134,710
期初現金及約當現金餘額	57,885,158	35,750,448
期末現金及約當現金餘額	<u>\$ 43,169,400</u>	<u>\$ 57,885,158</u>
現金流量資訊之補充資訊：		
本期支付所得稅	<u>\$ 596,087</u>	<u>\$ 497,937</u>
僅有部分現金收付之投資及融資活動：		
購置固定資產	\$ 1,573,425	\$ 1,352,051
加：應付設備及工程款減少數	-	80,110
本期支付現金數	<u>\$ 1,573,425</u>	<u>\$ 1,432,161</u>
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	\$ 5,464,349
金融商品之未實現評價(損)益調整數	\$ 10,435	\$ 427,747
累積換算調整數	\$ (3,853,426)	\$ (509,389)
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	\$ 19,286
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	<u>\$ 202,226</u>	<u>\$ 108,682</u>

(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
民國九十九年十二月三十一日
及民國九十八年十二月三十一日
(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。本公司於民國九十九及九十八年十二月三十一日之員工人數分別為2,829人及2,331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。

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)

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。

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)

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. 備抵壞帳

備抵壞帳係評估資產負債表日應收票據及應收帳款等各項債權之帳齡情形、收款經驗及客戶信用評等並考量內部授信政策提列。

5. 存貨

自民國九十八年一月一日起，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。

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)

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。

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)

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：

房屋建築	三至五十年
機器設備	三年
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，按每年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劃

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涵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。

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)

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)

三、會計變動之理由及其影響

本公司自民國九十八年一月一日起，採用新修訂發布之財務會計準則公報第十號「存貨之會計處理準則」規定。主要修訂為：(1)存貨係以成本與淨變現價值孰低評價，且除同類別存貨外應逐項比較之；(2)因產能較低或設備閒置導致之未分攤固定製造費用，應於發生當期認列為銷貨成本；(3)異常製造成本及跌價損失(或回升利益)應認列為銷貨成本。前述會計原則變動，對本公司並無重大影響。

四、重要會計科目之說明

1. 現金及約當現金

	99.12.31	98.12.31
支票及活期存款	\$5,002,100	\$2,079,598
定期存款	38,167,300	55,805,560
合 計	<u>\$43,169,400</u>	<u>\$57,885,158</u>

上述現金及約當現金未有提供質押或擔保之情事。

2. 交易目的金融資產及金融負債-流動

	99.12.31	98.12.31
交易目的金融資產-流動		
遠期外匯合約	<u>\$46,271</u>	<u>\$16,042</u>

本公司於民國九十九及九十八年度間與銀行簽訂之遠期外匯合約，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。

截至民國九十九及九十八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

B. 民國九十八年十二月三十一日

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	99年1月	USD55,000

民國九十九及九十八年度因從事遠期外匯合約而產生之當期(損)益金額分別為(40,559)仟元及52,587仟元。

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)

3. 指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動

	99.12.31	98.12.31
可轉換公司債	<u>\$122,100</u>	<u>\$-</u>

持有上述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

	99.12.31	98.12.31
基 金	\$1,923,944	\$1,604,880
債 券	<u>312,529</u>	<u>326,844</u>
合 計	<u>\$2,236,473</u>	<u>\$1,931,724</u>

本公司於民國九十八年三月將投資屬持有至到期日之金融資產合計372,994仟元，重分類為備供出售金融資產-流動，請參閱財務報表附註四.5說明。

5. 持有至到期日金融資產-流動

本公司於民國九十八年三月因提前處分持有至到期日金融資產，依規定將剩餘之持有至到期日之金融資產合計372,994仟元，重分類至備供出售金融資產-流動。

6. 應收帳款淨額

	99.12.31	98.12.31
應收帳款	\$4,175,898	\$2,905,715
減：備抵壞帳	<u>(205,552)</u>	<u>(75,886)</u>
淨 額	<u>\$3,970,346</u>	<u>\$2,829,829</u>

本公司與金融機構簽訂無追索權之應收帳款債權出售合約。本公司依合約規定不須承擔應收帳款無法收回之風險，惟須負擔因商業糾紛所造成之損失，本公司並無提供擔保品，符合除列金融資產之條件，本公司業已扣除商業糾紛估計金額後除列讓售之應收帳款，惟本公司截至民國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為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)

截至民國九十九年及九十八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		已預支金額 (仟元)	未預支價金 (仟元)	銀行約定額度 (仟元)
		應收帳款金額/ 除列金額 (仟元)	保留款及			
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	

B. 民國九十八年十二月三十一日

讓售對象	預支價金 年利率 (%)	尚未到期出售		已預支金額 (仟元)	未預支價金 (仟元)	銀行約定額度 (仟元)
		應收帳款金額/ 除列金額 (仟元)	保留款及			
台新國際商業銀行	-	USD4,413	\$-	USD4,413	USD4,413	USD83,000

7. 其他應收款

		99.12.31	98.12.31
應收利息		\$66,630	\$141,238
應收退稅款		287,594	627,670
其 他		631,289	19,816
合 計		\$985,513	\$788,724

本公司截至民國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604,462仟元，請參閱財務報表附註四.6說明。

8. 存貨淨額

		99.12.31	98.12.31
在製品		\$5,501,034	\$3,620,535
製成品		4,169,177	3,706,939
合 計		9,670,211	7,327,474
減：備抵存貨跌價及呆滯損失		(3,227,519)	(2,257,721)
淨 額		\$6,442,692	\$5,069,753

(1) 本公司民國九十九及九十八年度所認列之存貨相關銷貨成本包括存貨跌價及呆滯損失分別為969,798仟元及930,262仟元。

(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財務報表附註(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：

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	利率連結			
STRUCTURED INVESTMENT	組合式商品	-	\$294,991	-
BNP TWD QUARTERLY CALLABLE				
1Y CMS RANGE ACCRUAL	利率連結			
STRUCTURED INVESTMENT	組合式商品	-	295,121	-
台新1.5年期台幣計價利率連 結(CP90)組合式商品	利率連結 組合式商品	-	289,365	-
小 計			<u>879,477</u>	
<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			<u>1,489,399</u>	
<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	<u>-</u>	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	<u>1,000,000</u>	-
<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	<u>1,449,996</u>	21.09%
小 計			<u>56,169,571</u>	
加：聯屬公司間未實現處分長期股權投資淨損(益)			<u>(3,040)</u>	
採權益法之長期股權投資合計			<u>56,166,531</u>	
基金及投資合計			<u>\$59,535,407</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)

98.12.31

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	70,000,000單位	\$774,200	-
國泰二號不動產投資信託基金	基金	50,000,000單位	549,500	-
中信銀2006-1企業貸款債權證 券化受益證券E券	受益證券	246單位	246,172	-
國泰敦南C不動產信託受益證券	受益證券	20單位	100,000	-
台電第93-1期丁E券	債券	20單位	100,864	-
小計			<u>1,770,736</u>	
<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	<u>-</u>	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	<u>1,000,000</u>	-
<u>採權益法之長期股權投資</u>				
旭發投資(股)公司	普通股	1,426,754,351股	26,094,991	100.00%
旭達投資有限公司	資本	-	3,732,538	100.00%
旭嘉投資有限公司	資本	-	3,467,717	100.00%
旭康投資有限公司	資本	-	3,468,057	100.00%
旭創投資(股)公司	普通股	156,356,953股	3,654,202	100.00%
旭新投資(股)公司	普通股	156,356,962股	3,654,202	100.00%
揚智科技(股)公司	普通股	64,098,383股	<u>1,368,329</u>	21.09%
小計			45,440,036	
加：聯屬公司間未實現處分長期股權投資淨損(益)			<u>(3,040)</u>	
採權益法之長期股權投資合計			<u>45,436,996</u>	
基金及投資合計			<u>\$48,207,732</u>	

- (2) 本公司於民國九十九及九十八年度，採權益法認列之投資收益合計分別為14,445,432仟元及15,121,930仟元，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) 本公司於民國九十九及九十八年度依權益法認列被投資公司金融商品之未實現損益變動數分別為減少70,356仟元及增加163,929仟元，列於股東權益其他項目。

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) 本公司民國九十九及九十八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增加資本公積分別為91,476仟元及87,864仟元；請參閱財務報表附註四.16。
- (5) 本公司於民國九十九及九十八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分別增加37,893仟元及19,286仟元。
- (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年期台幣計價等利率連結組合式商品等，原始投資成本合計為870,000仟元。
- (7) 本公司於民國九十八年度處分投資屬指定公平價值變動列入損益之金融資產-鴻準信用風險連結組合式商品，處分價款為50,208仟元，認列金融資產評價利益為208仟元。
- (8) 本公司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296,000仟元。於民國九十八年度處分投資屬備供出售金融資產-國際私募新貴地產基金等，處分價款合計為1,481,150仟元，認列處分投資損失5,106仟元。
- (9) 本公司於民國九十八年三月提前處分投資屬持有至到期日之金融資產-中國信託96-2年無擔保次順位金融債券，處分價款為242,498仟元，認列處分投資損失為7,502仟元。本公司因提前出售持有至到期日之金融資產，依規定將剩餘之持有至到期日之金融資產-國泰敦南C不動產信託受益證券等合計910,714仟元，全數重分類至備供出售金融資產-非流動。
- (10) 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。
- (11) 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) 本公司於民國九十九及九十八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。

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. 無形資產

	<u>99年度</u>		
	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	<u>2,436,050</u>	<u>7,307,142</u>	<u>9,743,192</u>
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	<u>(2,214,366)</u>	<u>(5,722,947)</u>	<u>(7,937,313)</u>
99.12.31帳面餘額	<u>\$221,684</u>	<u>\$1,584,195</u>	<u>\$1,805,879</u>
	<u>98年度</u>		
	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	\$1,893,431	\$6,863,970	\$8,757,401
本期增加-單獨取得	509,845	337,916	847,761
本期除列及其他	(505,764)	-	(505,764)
期末餘額	<u>1,897,512</u>	<u>7,201,886</u>	<u>9,099,398</u>
累計攤銷：			
期初餘額	(1,265,872)	(4,049,702)	(5,315,574)
本期攤銷(帳列製造及營業費 用-各項攤提科目項下)	(869,610)	(856,480)	(1,726,090)
本期除列及其他	505,764	-	505,764
期末餘額	<u>(1,629,718)</u>	<u>(4,906,182)</u>	<u>(6,535,900)</u>
98.12.31帳面餘額	<u>\$267,794</u>	<u>\$2,295,704</u>	<u>\$2,563,498</u>

12. 退休金

截至民國九十九及九十八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47,038仟元及45,452仟元。又民國九十九及九十八年度認列之退休金費用分別為197,852仟元及130,855仟元，其中屬依勞工退休金條例提撥認列之退休金費用分別為177,446 仟元及125,220仟元。

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)

(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：

	99年度	98年度
服務成本	\$2,134	\$913
利息成本	8,260	4,260
退休基金資產預期報酬	(1,023)	(1,102)
攤銷與遞延數	11,035	1,564
淨退休金成本	\$20,406	\$5,635

(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：	99.12.31	98.12.31
既得給付義務	\$-	\$-
非既得給付義務	(205,873)	(98,419)
累積給付義務	(205,873)	(98,419)
未來薪資增加之影響數	(374,304)	(268,683)
預計給付義務	(580,177)	(367,102)
退休基金資產公平價值	47,038	45,452
提撥狀況	(533,139)	(321,650)
未認列過渡性淨給付義務	618	706
未認列退休金損失	425,766	233,750
帳列應計退休金負債多估數	(472)	(221)
應計退休金負債	\$(107,227)	\$(87,415)

(3) 截至民國九十九及九十八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：

	99年度	98年度
折現率	2.00%	2.25%
未來薪資水準增加率	4.00%	5.00%
退休基金資產預計長期投資報酬率	2.00%	2.25%

13. 股本

本公司民國九十八年一月一日之額定股本與實收股本分別為12,000,000仟元及10,731,523仟元，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1,073,152,299股，每股面額10元。

民國九十八年六月十日經股東會決議以股東紅利21,463仟元及員工紅利5,442,886仟元分別轉增資發行新股2,146,304股及14,820,251股，合計為16,966,555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九十八年七月二十五日為增資基準日，此增資案業已完成變更登記。

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，此增資案已完成變更登記。

另截至民國九十九年十二月三十一日止，已行使認股權認購之股份為183,612股，每股面額10元，已交付普通股票，其中36,501股尚未完成變更登記，故帳列預收股本科目項下，金額為365仟元。

截至民國九十九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10,999,317仟元，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1,099,931,683股，每股面額10元；另待登記股本為365仟元。

14. 法定盈餘公積

本公司依公司法之規定，就稅後淨利提撥百分之十為法定盈餘公積，並應繼續提撥至其總額達股本總額時為止，法定盈餘公積得用以彌補公司虧損；又當該項公積已達實收資本百分之五十時，得以其半數撥充股本。

15. 資本公積

	99.12.31	98.12.31
普通股股票溢價	\$11,051,733	\$7,385,442
庫藏股票交易	785,420	583,194
受贈資產	1,260	1,260
長期投資	207,315	169,422
員工認股權	213,676	128,508
合 計	<u>\$12,259,404</u>	<u>\$8,267,826</u>

依公司法規定，資本公積除用於彌補虧損或撥充資本(限於超過票面金額發行股票所得之溢額及受領贈與之所得)外，不得使用。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)本公司於民國九十九及九十八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202,226仟元及108,682仟元，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-庫藏股票交易。
- (2)本公司於民國九十九及九十八年度經股東會決議分別以員工紅利3,667,961仟元及5,442,886仟元轉增資發行新股7,485,481股及14,820,251股，每股面額10元，產生資本公積-股本溢價分別為3,593,106仟元及5,294,683仟元，請參閱財務報表附註四.13。

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)

16. 酬勞性員工認股選擇權計畫

本公司於民國九十六年十二月、九十八年七月及九十九年五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	705,786	705,786	\$378.6
97.08.28	1,640,285	1,116,944	1,116,944	362.0
98.08.18	1,382,630	1,060,965	1,060,965	468.8
99.08.27	1,605,757	1,417,153	1,417,153	436.5
99.11.04	26,839	26,839	26,839	402.0

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。民國九十九及九十八年度依權益法認列投資損失-員工認股權計畫酬勞成本分別為91,476仟元及87,864仟元，各項假設之加權平均資訊列示如下：

酬勞性員工認股權計劃

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)

本公司民國九十九及九十八年度酬勞性員工認股選擇權計劃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	99年度		98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	3,790,285	\$408	2,676,535	\$378
本期給與	1,632,596	435.9	1,382,630	473
本期行使	(183,612)	373	-	-
本期沒收(失效數)	(911,582)	413	(268,880)	388
期末流通在外	4,327,687	416	3,790,285	408
期末仍可行使之員工認股權	410,052	-	-	-
本期給與之員工認股權平均公平價值(元)	\$96.3		\$122	

截至民國九十九年十二月三十一日酬勞性員工認股選擇權計劃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年認股權計劃	\$362~378.6	1,822,730	4.00	\$369	410,052	\$369
98年認股權計劃	468.8	1,060,965	5.13	469	-	-
99年認股權計劃	\$402~436.5	1,443,992	6.17	435.9	-	-
		4,327,687		\$416	410,052	

17. 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) 弥補虧損。
- (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。

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。

民國九十九及九十八年度員工紅利估列金額分別為3,863,296仟元及12,226,536仟元，民國九十九及九十八年度董監酬勞估列金額分別為71,628仟元及91,274仟元，其中員工紅利係以截至民國九十九及九十八年度之稅後淨利(不考慮員工分紅費用及獎金)之10%及25%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九十九及九十八年度之營業費用。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。

本公司分別於民國九十九年三月十八日及九十八年四月七日經董事會決議通過民國九十八及九十七年度之盈餘分配案，並分別於民國九十九年六月十五日及九十八年六月十日經股東常會決議照案通過，決議分配數與擬議分配案均相同，茲列示如下：

	98年度	97年度
董監事酬勞	\$65,907	\$42,494
員工現金紅利	\$8,558,575	\$960,509
員工股票紅利		
金額	\$3,667,961	\$5,442,886
股數(面額每股10元)	7,485,481股	14,820,251股
股價	\$490.01(註)	\$367.26(註)
股東現金紅利	\$28,343,090	\$15,024,132
股東股票紅利		
金額	\$21,802	\$21,463
股數(每股面額10元)	2,180,237股	2,146,304股

註：股價係依股東會決議日前一日之收盤價，並考量除權除息之影響計算。

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)

股東會決議民國九十八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	股東會決議 配發金額	認列費用年度 估列金額	差異金額	差異原因 及處理情形
員工股票紅利	\$3,667,961	\$3,667,961	\$-	-
員工現金紅利	\$8,558,575	\$8,558,575	\$-	-
董監酬勞	\$65,907	\$91,274	\$25,367	(註)

註：係原估列費用與實際發放金額計算基礎不同所致，該差異金額不具重大性，於股東會通過後以會計估計變動處理，列為民國九十九年度損益。

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。

18. 庫藏股票

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：
民國九十九年度

持有本公司 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

民國九十八年度

持有本公司 司股票之 聯屬公司	98.01.01		本期購入		本期出售		98.12.31			
	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	7,763,004	\$55,970	15,526(註)	\$-	-	\$-	\$-	7,778,530	\$55,970	\$4,340,420

註：係無償配股，僅列記股數增加。

19. 營業收入淨額

	99年度	98年度
銷貨收入-多媒體晶片及手機晶片等	\$78,180,984	\$82,798,752
其他營業收入	1,093,499	1,149,564
合 計	79,274,483	83,948,316
減：銷貨退回	(670)	(9,117)
銷貨折讓	(7,285,383)	(6,628,447)
營業收入淨額	\$71,988,430	\$77,310,752

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. 用人、折舊及攤銷費用

	99年度			98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	\$170,479	\$12,775,491	\$12,945,970	\$131,551	\$16,428,475	\$16,560,026
勞健保費用	6,895	225,098	231,993	5,000	151,085	156,085
退休金費用	5,977	191,875	197,852	4,254	126,601	130,855
其他用人費用	4,473	163,343	167,816	1,340	45,381	46,721
合 計	<u>\$187,824</u>	<u>\$13,355,807</u>	<u>\$13,543,631</u>	<u>\$142,145</u>	<u>\$16,751,542</u>	<u>\$16,893,687</u>
折舊費用	<u>\$2,327</u>	<u>\$689,051</u>	<u>\$691,378</u>	<u>\$14,402</u>	<u>\$670,739</u>	<u>\$685,141</u>
攤銷費用	<u>\$935</u>	<u>\$1,405,148</u>	<u>\$1,406,083</u>	<u>\$870</u>	<u>\$1,725,220</u>	<u>\$1,726,090</u>

21. 營利事業所得稅

(1)本公司之營利事業所得稅稅率原為百分之二十五，依民國九十八年五月二十七日公布之所得稅法修正條文，本公司自民國九十九年度起適用之所得稅率改為百分之二十；又依民國九十九年六月十五日新公布之所得稅法修正條文，本公司自民國九十九年度起適用之所得稅率改為百分之十七。

有關應計所得稅與所得稅費用之調節：

	99年度	98年度
當期之應計所得稅	\$733,526	\$259,440
未分配盈餘加徵10%所得稅費用	458,854	195,191
投資抵減抵用數	(596,190)	(227,316)
遞延所得稅淨影響數		
投資抵減	404,118	(960,529)
備抵評價	24,617	1,264,194
其他	114,297	137,000
其 他	93,020	(95,677)
所得稅費用	<u>\$1,232,242</u>	<u>\$572,303</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)

(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：

	99.12.31	98.12.31
	所得額	稅額
遞延所得稅資產		
未實現存貨呆滯損失	\$3,227,519	\$548,678
備抵壞帳超限	161,814	27,509
未實現兌換損失	33,502	5,695
未實現技術授權費用	1,307,624	222,296
未實現資產減損	12,126	2,061
其他	-	-
投資抵減	<u>8,905,333</u>	<u>9,309,451</u>
遞延所得稅資產總額	<u>9,711,572</u>	<u>10,079,577</u>
備抵評價	<u>(9,596,430)</u>	<u>(9,571,813)</u>
遞延所得稅資產淨額	<u>115,142</u>	<u>507,764</u>
遞延所得稅負債		
未實現兌換利益	-	(21,136)
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	(4,090,327)	<u>(695,356)</u>
遞延所得稅負債總額	<u>(703,222)</u>	<u>(552,812)</u>
遞延所得稅資產與負債互抵淨額	<u>\$(588,080)</u>	<u>\$(45,048)</u>
 遞延所得稅資產-流動		
備抵評價-遞延所得稅資產-流動	\$2,948,744	\$911,833
淨遞延所得稅資產-流動	<u>(2,868,991)</u>	<u>(758,488)</u>
遞延所得稅負債-流動	79,753	153,345
遞延所得稅資產與負債-流動互抵淨額	<u>(7,866)</u>	<u>(7,435)</u>
	<u>\$71,887</u>	<u>\$145,910</u>
 遞延所得稅資產-非流動		
備抵評價-遞延所得稅資產-非流動	\$6,762,828	\$9,167,744
淨遞延所得稅資產-非流動	<u>(6,727,439)</u>	<u>(8,813,325)</u>
遞延所得稅負債-非流動	35,389	354,419
遞延所得稅資產與負債-非流動互抵淨額	<u>(695,356)</u>	<u>(545,377)</u>
	<u>\$(659,967)</u>	<u>\$(190,958)</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)

(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、九十八年一月一日及九十九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)本公司民國九十一至九十六年度之營利事業所得稅結算申報案件，業經稅捐稽徵機關核定。另民國九十一年度、九十二年度、九十四年度及九十五年度之營利事業所得稅結算申報經核定後，合計須補繳1,808,711仟元，本公司已將前述經核定應補繳之稅款於財務報表估列入帳。惟因免稅所得之計算及適用法令與稅捐稽徵機關見解不同，本公司已繳納相關稅款並進行行政救濟程序。

(5)本公司截至民國九十九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)
\$2,360,402	\$2,144,566	一〇〇
2,291,169	2,291,169	一〇一
4,469,598	4,469,598	一〇二
\$9,121,169	\$8,905,333	

(6)兩稅合一相關資訊

	99.12.31	98.12.31
可扣抵稅額帳戶餘額	\$1,450,933	\$1,880,385

	99年度	98年度
預計(實際)盈餘分配之稅額扣抵比率	2.78%(註)	3.26%

註：係以民國九十九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)未分配盈餘相關資訊

	99.12.31	98.12.31
86年度以前	\$-	\$-
87年度以後	73,739,007	74,894,668
合 計	\$73,739,007	\$74,894,668

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)

22. 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

	金額(分子)		每股盈餘(元)		
	稅前	稅後	股數(分母)	稅前	稅後
民國九十八年度					
基本每股盈餘					
本期淨利	\$37,277,943	\$36,705,640	1,077,995,291股	\$34.58	\$34.05
具稀釋作用潛在普通股之影響：					
員工分紅	-	-	28,407,903		
員工認股權憑證	-	-	279,444		
稀釋每股盈餘	\$37,277,943	\$36,705,640	1,106,682,638股	\$33.68	\$33.17

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
民國九十九年度					
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	\$32,395,905	\$31,163,663	1,096,483,980股	\$29.55	\$28.42

	金額(分子)		每股盈餘(元)		
	稅前	稅後	股數(分母)	稅前	稅後
民國九十八年度					
擬制性每股盈餘					
本期淨利	\$37,277,943	\$36,705,640	1,077,995,291股		
子公司持有本公司股票視 為庫藏股票影響數	108,682	108,682	7,794,085		
合計	\$37,386,625	\$36,814,322	1,085,789,376股	\$34.43	\$33.91

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)

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
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
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
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

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	99年度		98年度	
	金額	占本公司銷貨淨額百分比(%)	金額	占本公司銷貨淨額百分比(%)
MSL	\$712,295	0.99	\$643,547	0.83
揚 智	-	-	64,626	0.08
合 計	\$712,295	0.99	\$708,173	0.91

民國九十九及九十八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) 本公司民國九十九及九十八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	
		99年度	98年度
京 元	IC測試、加工及工程實驗	\$1,650,353	\$1,480,960

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)

(3) 本公司民國九十九及九十八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	
	99年度	98年度	99.12.31	98.12.31
智微	\$6,703	\$8,177	\$-	\$-
絡達	9,147	9,574	-	3,054
旭發	34	-	-	-
翔發	34	-	-	-
旭達	34	-	-	-
旭嘉	34	-	-	-
旭康	34	-	-	-
其他	-	4	-	-
合計	<u>\$16,020</u>	<u>\$17,755</u>	<u>\$-</u>	<u>\$3,054</u>

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) 本公司因代墊MUK一般營運支出及代採購設備等帳款，帳列其他應收款之金額列示如下：

關係人名稱	99.12.31	98.12.31
MUK	\$-	\$444

(5) 本公司因MUK及MWS租賃辦公室，為其租賃履約背書保證金額列示如下：

關係人名稱	99.12.31	98.12.31
MUK	\$25,082	\$19,654
MWS	91,301	134,015
合計	<u>\$116,383</u>	<u>\$153,669</u>

2. 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	99.12.31		98.12.31	
	金額	占應收款項 百分比(%)	金額	占應收款項 百分比(%)
MSL	\$45,165	1.12	\$60,581	2.10

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) 應付帳款-關係人：

關係人名稱	99.12.31		98.12.31	
	金額	占應付款項 百分比(%)	金額	占應付款項 百分比(%)
京 元	\$378,408	5.99	\$427,576	5.68

(3) 主要管理階層薪酬總額資訊：

項目	99年度	98年度
薪資、獎金、特支費、		
業務執行費用及紅利	\$47,209(註)	\$1,139,891

註：民國九十九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
合 計	<u>\$9,917</u>		

2. 民國九十八年十二月三十一日：

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	<u>\$6,917</u>	科學工業園區管理局	土地租賃保證

七、重大承諾事項及或有事項

1. 訴訟案：

(1) 英國電信(British Telecommunication, BT)於民國九十八年十一月向美國麻州聯邦地方法院提出訴訟，控告本公司之子公司-MediaTek Wireless, Inc.(MWS)的手機晶片侵犯其專利US.5,153,591(專利 591)，BT所控告本公司之子公司侵犯之專利 591 手機晶片係源自於併購 Analog Devices, Inc.旗下之手機及無線通訊晶片事業部門時所發生之專利糾紛。本公司認為子公司 MWS 之產品並無侵犯 BT 所擁有之專利 591 ，並且該項專利已過有效期限。惟該侵權訴訟，已於民國九十九年六月與英國電信達成和解，並簽署和解合約。BT承諾將撤銷此案，並不得在任何地方用同一專利或其延續案再對本公司或子公司提出專利侵權主張。

(2) A. 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)，違反美國關稅法第337條(Section 337 of the Tariff Act of 1930)，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)。

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)

B. 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。

對前述A及B訴訟案件，本公司認為本公司之產品並無侵犯Rambus所擁有之專利，且所訴專利無效。本公司將慎重處理此訴訟案。

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
100.01.01-100.12.31	\$30,371
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
105.01.01-116.12.31	244,418
合　　計	<u>\$396,273</u>

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

	99.12.31		98.12.31	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
非衍生性金融商品				
資　　產				
現金及約當現金	\$43,169,400	\$43,169,400	\$57,885,158	\$57,885,158
指定公平價值變動列入損益之金				
融資產	\$1,001,577	\$1,001,577	\$-	\$-
應收款項淨額(含關係人)	\$4,015,511	\$4,015,511	\$2,890,410	\$2,890,410
其他應收款	\$985,513	\$985,513	\$788,724	\$788,724
備供出售金融資產	\$3,725,872	\$3,725,872	\$3,702,460	\$3,702,460
無活絡市場之債券投資	\$1,000,000	\$1,078,925	\$1,000,000	\$1,089,108

<續下頁>

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)

<承上頁>

	99.12.31		98.12.31	
	帳面價值	公平價值	帳面價值	公平價值
採權益法之長期股權投資				
- 實務上可估計公平價值	\$1,449,996	\$2,829,944	\$1,368,329	\$4,967,625
- 實務上無法估計公平價值	\$54,716,535	\$-	\$44,068,667	\$-
存出保證金	\$164,577	\$164,577	\$241,321	\$241,321
受限制資產	\$9,917	\$9,917	\$6,917	\$6,917
負 債				
應付款項(含關係人)	\$6,322,522	\$6,322,522	\$7,528,589	\$7,528,589
應付費用	\$14,503,360	\$14,503,360	\$15,089,802	\$15,089,802
應付設備及工程款	\$9,293	\$9,293	\$9,293	\$9,293
存入保證金	\$876	\$876	\$876	\$876
<u>衍生性金融商品</u>				
資 產				
交易目的金融資產	\$46,271	\$46,271	\$16,042	\$16,042

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、應付費用、其他應付款及應付設備及工程款。
- (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，實際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. 本公司於民國九十九及九十八年度因以評價方法估計之公平價值變動而認列當期利益之金額分別為67,847仟元及13,114仟元。

C. 本公司民國九十九及九十八年度具固定利率變動公平價值風險之金融資產分別為38,692,278仟元及56,579,590仟元；具浮動利率變動現金流量風險之金融資產分別為899,044仟元及6,767仟元。

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)

D. 本公司民國九十九及九十八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，其利息收入總額分別為347,417仟元及420,185仟元。本公司民國九十九及九十八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80,791仟元及258,712仟元，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0元及(5,106)仟元，另民國九十九及九十八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為減少70,356仟元及增加163,929仟元，請詳財務報表附註四.9(3)。

E. 本公司民國九十九及九十八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，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，故帳列交易目的之金融資產或負債-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；本公司民國九十九及九十八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450仟元及550仟元。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

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)

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。

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. 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：

	99.12.31			98.12.31		
	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)	\$246,266	\$29.08	\$7,161,413	\$172,967	\$32.16	\$5,562,831

非貨幣性項目

美金(仟元)	\$9,000	\$29.08	\$261,720	\$-	\$-	\$-
--------	---------	---------	-----------	-----	-----	-----

金融負債

貨幣性項目

美金(仟元)	\$227,399	\$29.08	\$6,612,764	\$125,889	\$32.22	\$4,056,773
--------	-----------	---------	-------------	-----------	---------	-------------

<續下頁>

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)

<承上頁>

	99.12.31			98.12.31		
	外 幣	匯 率	新 台 幣	外 幣	匯 率	新 台 幣
日幣(仟元)	\$500,000	\$0.37	\$186,700	\$-	\$-	\$-

- (2) 為便於財務報表之比較，本公司民國九十八年度之財務報表部分科目業經適當重分類。

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：請詳附表四。
- (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：請詳附表五。
- (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：請詳附表六。
- (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：請詳附表七。
 - 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：請詳附表八。
 - 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：無。

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：請詳附表五。
- 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：詳附表九。
- I. 從事衍生性商品交易：無。

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：請詳附表十。

(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、部門別財務資訊

1. 重要客戶資訊

本公司民國九十九及九十八年度對單一客戶銷售淨額占各該年度銷貨收入淨額百分之十以上者，情形如下：

客 戸 名 稱	99年 度		98年 度	
	金 銷	百 分 比(%)	金 銷	百 分 比(%)
甲	\$25,839,089	35.89	\$31,540,857	40.80
乙	11,684,282	16.23	11,634,439	15.05
丙	8,448,900	11.74	11,570,783	14.96
合計	\$45,972,271	63.86	\$54,746,079	70.81

2. 外銷銷貨資訊

本公司民國九十九及九十八年度外銷淨額分別為65,893,099仟元及72,183,226仟元，占各該年度銷貨收入淨額之比例分別為91.53%及93.37%。

3. 地區別財務資訊

本公司並無國外營運部門，故無地區別資訊可資提供。

4. 產業別財務資訊

本公司業務主要為多媒體及手機晶片組等之研發、生產、製造及銷售，屬單一產業部門，故無產業別資訊可資提供。

聯發科技股份有限公司
為他人背書保證
民國九十九年十二月三十一日

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	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	\$22,342,622	\$134,245 USD (4,184,050)	\$91,301 USD (3,139,661)	\$-	0.08%	\$55,856,555	租賃履約保證
		MTK Wireless Limited(UK)	100%持有之子公司	\$22,342,622	\$27,465 GBP (556,194)	\$25,082 GBP (556,194)	\$-	0.02%		

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。

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
民國九十九年十二月三十一日

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	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	\$693,616	-	\$693,616	-
		凱基豐利基金	-	備供出售金融資產-流動	27,079,520	\$304,986	-	\$304,986	-
		復華精銳威利二號基金	-	備供出售金融資產-流動	28,913,260	\$271,206	-	\$271,206	-
		凱基富麗策略基金	-	備供出售金融資產-流動	27,173,404	\$302,861	-	\$302,861	-
		寶來PMAX穩健基金	-	備供出售金融資產-流動	6,000,000	\$61,260	-	\$61,260	-
		第一金全家福	-	備供出售金融資產-流動	1,696,154	\$290,015	-	\$290,015	-
		國泰一號不動產投資信託基金	-	備供出售金融資產-非流動	70,000,000	\$827,400	-	\$827,400	-
		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	\$562,000	-	\$562,000	-
	受益證券	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	-	\$99,999	-
	債券	台電第93-1期丁E券	-	備供出售金融資產-流動	20	\$50,203	-	\$50,203	-
		USD UBS JERSEY 6M FIXED RATE NOTE	-	備供出售金融資產-流動	9,000	\$262,326	-	\$262,326	-
		晶技三	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	1,100	\$122,100	-	\$122,100	-
本公司	組合式商品	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-非流動	-	\$294,991	-	\$294,991	-
		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-非流動	-	\$295,121	-	\$295,121	-
		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-非流動	-	\$289,365	-	\$289,365	-
	股票及資本	旭發投資(股)公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	2,454,820,056	\$34,217,063	100.00%	\$37,471,084	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	-	\$3,680,932	100.00%	\$3,680,932	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	-	\$3,426,734	100.00%	\$3,413,854	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	-	\$3,422,142	100.00%	\$3,422,142	註1
		旭創投資(股)公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	322,433,336	\$4,986,352	100.00%	\$4,986,352	註1
		旭新投資(股)公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	322,433,343	\$4,986,352	100.00%	\$4,986,352	註1
		揚智科技(股)公司	採權益法評價之	採權益法之長期股權投資	64,098,383	\$1,449,996	21.09%	\$2,829,944	-
		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-非流動	25,000,000	\$1,000,000	-	\$1,078,925	-

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
民國九十九年一月一日至十二月三十一日

附表三

單位：新台幣仟元

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	晶技三	-	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	-	\$-	1,200	\$133,600	100	\$11,500	\$11,500	\$-	1,100	\$122,100
	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-非流動	-	\$-	-	\$294,991	-	\$-	\$-	\$-	-	\$294,991
	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-非流動	-	\$-	-	\$295,121	-	\$-	\$-	\$-	-	\$295,121
	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-非流動	-	\$-	-	\$289,365	-	\$-	\$-	\$-	-	\$289,365
	台電92-2丙K券	-	-	備供出售金融資產-流動	25	\$124,675	-	\$-	25	\$127,138	\$125,000	\$2,138 (註2)	-	\$-
	第一金全家福	-	-	備供出售金融資產-流動	-	\$-	1,696,154	\$290,015	-	\$-	\$-	\$-	1,696,154	\$290,015
	USD UBS JERSEY 6M FIXED RATE NOTE	-	-	備供出售金融資產-流動	-	\$-	9,000	\$262,326	-	\$-	\$-	\$-	9,000	\$262,326
	中信銀第92-2期券	-	-	備供出售金融資產-流動	2	\$202,169	-	\$-	2	\$200,000	\$200,000 (註3)	\$ (1,140) (註4)	-	\$-
	中信銀2006-1企業貸款債權證券化受益證券E券	-	-	備供出售金融資產-非流動	246	\$246,172	-	\$-	246	\$246,000 (註3)	\$246,000 (註3)	\$-	-	\$-

註1：含金融資產評價調整數。

註2：係帳列利息收入。

註3：係返還本金。

註4：係為金融資產折溢價攤銷。

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
民國九十九年一月一日至十二月三十一日

附表四

單位：新台幣仟元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	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			
本公司	土地及房屋建築 (註)	98.8.18	\$1,590,000	\$1,590,000	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

註：辦公大樓業於民國九十九年八月完工並已完成產權登記。

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
民國九十九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

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	\$1,650,353	-	月結75天	-	\$378,408	5.99%	-
本公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	聯屬公司	銷貨(註)	\$712,295	0.99%	按一定期間收取	-	\$45,165	1.12%	-
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 135,757,365	-	月結75天	-	USD 22,377,970	15.44%	-

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
民國九十九年一月一日至十二月三十一日

附表六

單位：新台幣仟元/美金元/港幣元

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	\$10,914,742	\$10,914,742	2,454,820,056	100.00%	\$34,217,063	\$10,820,440	\$10,618,241	註20
	旭達投資有限公司	註1	投資業務	\$3,500,000	\$3,500,000	-	100.00%	\$3,680,932	\$37,024	\$27,492	-
	旭嘉投資有限公司	註1	投資業務	\$3,250,000	\$3,250,000	-	100.00%	\$3,426,734	\$27,874	\$32,150	-
	旭康投資有限公司	註1	投資業務	\$3,250,000	\$3,250,000	-	100.00%	\$3,422,142	\$35,617	\$27,254	-
	旭創投資(股)公司	註1	投資業務	\$1,500,000	\$1,500,000	322,433,336	100.00%	\$4,986,352	\$1,767,459	\$1,767,459	-
	旭新投資(股)公司	註1	投資業務	\$1,500,000	\$1,500,000	322,433,343	100.00%	\$4,986,352	\$1,767,459	\$1,767,459	-
	揚智科技(股)公司	註1	IC設計	\$994,588	\$994,588	64,098,383	21.09%	\$1,449,996	\$970,890	\$205,377	-
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	363,512,677	100.00%	\$7,411,420	\$351,282	-	註16
	Gaintech Co. Limited	註2	投資業務	USD 246,038,440	USD 246,038,440	239,975,440	75.00%	\$28,596,780	USD 444,795,336	-	註16
旭創投資(股)公司	Gaintech Co. Limited	註2	投資業務	USD 40,000,000	USD 40,000,000	40,000,000	12.50%	\$4,766,130	USD 444,795,336	-	註16
旭新投資(股)公司	Gaintech Co. Limited	註2	投資業務	USD 40,000,000	USD 40,000,000	40,000,000	12.50%	\$4,766,130	USD 444,795,336	-	註16
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%	\$835,055	USD 2,605,595	-	註16
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%	\$778,094	USD 2,605,595	-	註16
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%	\$775,309	USD 2,605,595	-	註16
Core Tech Resources Inc.	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	註4	研發	\$-	\$-	1	0.01%	\$-	USD 217,016	-	註16
翔發投資(股)公司	揚智科技(股)公司	註1	IC設計	\$55	\$55	1,355	-	\$53	\$970,890	-	註16
	絡達科技(股)公司	註1	IC設計	\$829,682	\$855,083	13,391,734	39.05%	\$190,225	\$(54,733)	-	註16
	業程科技(股)公司	註1	IC設計	\$-	\$173,194	16,655,491	80.29%	\$-	\$-	-	註17
	滾雷科技(股)公司	註1	軟件開發	\$138,268	\$-	3,510,000	100.00%	\$135,642	\$1,157	-	註16
絡達科技(股)公司	Airoha Technology (Samoa) Corporation	註5	投資業務	\$18,003	\$18,003	550,000	100.00%	\$2,196	\$(7,574)	-	註16
Gaintech Co. Limited	MediaTek USA Inc.	註6	研發	USD 113,441,908	USD 113,441,908	100,000	100.00%	USD 105,793,201	USD 8,198,814	-	註16
	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 527,143,463	USD 434,277,739	-	註16
	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	註4	研發	USD 1,797,222	USD 1,797,222	5,499,999	99.99%	USD 5,207,847	USD 217,016	-	註16
	MediaTek Korea Inc.	註9	研發	USD 2,074,740	USD 2,074,740	200,000	100.00%	USD 2,053,738	USD 199,520	-	註16
	聯發科中國有限公司	註11	投資業務	USD 285,137,435	USD 18,337,435	2,213,959,820	100.00%	USD 304,737,066	USD 4,998,851	-	註16

<接下頁>

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
民國九十九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

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			
Gaintech Co. Limited	MediaTek Japan Inc.	註10	客戶技術服務	USD 3,331,209	USD 3,331,209	7,100	100.00%	USD 4,755,060	USD 73,767	-	註16
	Zena Technologies International, Inc.	註3	投資業務	USD 3,200,000	USD 3,200,000	600,000	48.63%	USD 627,123	USD (1,342,705)	-	註16
	Vogins Technology Co. Ltd.	註3	投資業務	USD 4,150,173	USD 2,500,173	7,063,693	79.51%	USD 1,275,782	USD (3,177,094)	-	註16
	Hesine Technologies International Worldwide Inc.	註3	投資業務	USD 3,400,000	\$-	850,000	100.00%	USD 3,400,000	\$-	-	-
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 116,249,525	HKD 8,332,836	-	註16
	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 70,542,573	HKD 9,983,047	-	註16
	聯發博動科技(北京)有限公司	註8	客戶技術服務	USD 100,000,000	USD 3,400,000	-	100.00%	HKD 848,935,718	HKD 10,439,677	-	註16
	聯發芯軟件設計(成都)有限公司	註8	客戶技術服務	USD 4,800,000	\$-	-	100.00%	HKD 36,941,569	HKD (976,334)	-	註16
	聯發科軟件(武漢)有限公司	註8	客戶技術服務	USD 4,800,000	\$-	-	100.00%	HKD 37,322,688	\$-	-	-
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 10,024,522	USD 584,016	-	註16
	MediaTek Wireless Limited (Ireland)	註13	研發	USD 2,904,207	USD 2,904,207	1,969,707	100.00%	USD 944,342	USD 45,180	-	註16
	MediaTek Denmark ApS	註14	研發	USD 3,978,111	USD 3,978,111	20,000,000	100.00%	USD 5,623,968	USD 555,428	-	註16
	MediaTek Wireless L.L.C. (Dubai)	註15	客戶技術服務	USD 816,780	\$-	300	100.00%	USD 819,724	USD 2,840	-	註16
MediaTek USA, Inc.	MediaTek Wireless, Inc. (USA)	註6	研發	USD 16,900,000	USD 16,900,000	100,000	100.00%	USD 36,356,243	USD 5,187,534	-	註16
Zena Technologies International, Inc.	Zena Technologies, Inc.	註6	研發	USD 5,579,920	USD 3,000,000	18,600	100.00%	USD 2,397,021	USD (1,410,814)	-	註16
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 2,620,000	-	100.00%	USD 1,009,100	USD (3,552,080)	-	註16
揚智科技(股)公司	ALi (BVI) Microelectronics Corporation	註3	投資業務	\$1,824,371	\$1,469,861	57,300,001	100.00%	\$195,284	\$(324,052)	-	註16
ALi (BVI) Microelectronics Corporation	WideCloud Technology Inc. (Cayman)	註2	投資業務	USD 22,504,907	USD 22,004,907	51,456,000	100.00%	USD 1,081,466	USD (126,558)	-	註16及18
	揚智電子(上海)有限公司	註8	IC銷售	USD 1,290,000	USD 1,290,000	-	100.00%	USD 2,330,002	USD 1,111,038	-	註16
	科廣微電子(上海)有限公司	註8	IC銷售	\$-	USD 344,627	-	-	-	USD 1,252	-	註16及19
	揚智電子科技(中國)有限公司	註8	IC銷售	USD 7,500,000	\$-	-	100.00%	USD 5,776,099	USD (1,361,256)	-	註16
WideCloud Technology Inc. (Cayman)	廣雲聯動科技有限公司	註8	IC銷售	USD 250,000	\$-	-	100.00%	USD 224,468	USD (27,362)	-	註16
揚智電子科技(中國)有限公司	珠海揚智電子有限公司	註8	IC銷售	USD 673,740	USD 673,740	-	100.00%	USD 834,433	USD 947,280	-	註16及21

註1：臺灣

註5：西薩摩亞

註9：韓國

註13：愛爾蘭

註16：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17：該公司已解散，惟截至民國九十九年十二月三十一日止，尚未完成清算。

註18：原公司名稱為 T-Square Technology Inc. (Cayman)，於民國九十九年六月十一日經董事會決議通過，修改公司名稱為 WideCloud Technology Inc. (Cayman)，並已完成相關之變更登記手續。

註19：科廣微電子(上海)有限公司業於民國九十九年五月完成清算，揚智科技(股)公司之子公司 ALi (BVI) Microelectronics Corporation 收回投資股款美金223仟元。

註20：係認列被投資公司本期(損)益10,820,467仟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(202,226)仟元之合計。

註21：基於組織重整之考量，WideCloud Technology Inc. (Cayman) 於民國九十九年第三季將持有珠海揚智電子有限公司移轉予揚智電子科技(中國)有限公司。

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

聯發科技股份有限公司
期末持有有價證券情形
民國九十九年十二月三十一日

附表七

單位：新台幣仟元／美金元／港幣元／人民幣元

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)
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	363,512,677	\$7,411,420	100.00%	\$20.73 註1
		Gaintech Co. Limited	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	239,975,440	\$28,596,780	75.00%	USD 4.10 註1
		曜鵬科技(股)公司	-	以成本衡量之金融資產-非流動	3,964,188	\$212,523	7.30%	\$19.09 註1
旭創投資(股)公司	股票	Gaintech Co. Limited	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	40,000,000	\$4,766,130	12.50%	USD 4.10 註1
旭新投資(股)公司	股票	Gaintech Co. Limited	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	40,000,000	\$4,766,130	12.50%	USD 4.10 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	\$53	-	\$44.15 -
		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	\$190,225	39.05%	\$7.33 註1
		業程科技(股)公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	16,655,491	\$-	80.29%	- 註3
		滾雷科技(股)公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	3,510,000	\$135,642	100.00%	\$6.33 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	4,800,000	\$-	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	527,168	\$-	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	18.77%	\$9.28 註1
		曜鵬科技(股)公司	法人董事	以成本衡量之金融資產-非流動	4,366,775	\$96,271	8.04%	\$19.09 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%	\$11.12 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	\$3,254,030	0.71%	\$417.50 -
		原相科技(股)公司	-	備供出售金融資產-非流動	691,275	\$100,235	0.53%	\$145.00 -
		基金	寶來PMAX穩健基金	備供出售金融資產-流動	2,000,000	\$20,420	-	\$10.21 -
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	\$835,055	34.96%	USD 1.44 註1
	基金	國泰債券基金	-	備供出售金融資產-流動	24,200,346	\$290,063	-	\$11.99 -
		富邦吉祥基金	-	備供出售金融資產-流動	19,271,152	\$290,085	-	\$15.05 -
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	\$778,094	32.52%	USD 1.44 註1
	基金	國泰債券基金	-	備供出售金融資產-流動	24,200,346	\$290,063	-	\$11.99 -
		富邦吉祥基金	-	備供出售金融資產-流動	19,271,152	\$290,085	-	\$15.05 -
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	\$775,309	32.52%	USD 1.44 註1
	基金	國泰債券基金	-	備供出售金融資產-流動	24,200,346	\$290,063	-	\$11.99 -
		富邦吉祥基金	-	備供出售金融資產-流動	19,271,152	\$290,085	-	\$15.05 -
		復華債券基金	-	備供出售金融資產-流動	20,922,464	\$290,086	-	\$13.86 -
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	\$775,309	32.52%	USD 1.44 註1
	基金	國泰債券基金	-	備供出售金融資產-流動	24,198,932	\$290,046	-	\$11.99 -
		富邦吉祥基金	-	備供出售金融資產-流動	19,270,008	\$290,067	-	\$15.05 -
		復華債券基金	-	備供出售金融資產-流動	20,922,313	\$290,084	-	\$13.86 -
Core Tech Resources Inc.	債券	AMER INTL GROUP SER MP SR UN FLOATER	-	備供出售金融資產-流動	-	USD 3,968,000	-	USD 3,968,000 -
		GOLDMAN SACHS GROUP INC	-	備供出售金融資產-流動	-	USD 2,832,930	-	USD 2,832,930 -
		WASHINGTON MUTUAL BANK FA	-	備供出售金融資產-流動	-	USD 6,998	-	USD 6,998 -
		USD UBS JERSEY 6M FIXED RATE NOTE	-	備供出售金融資產-流動	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	-	USD 4,500,000 -
	組合式商品	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 5,016,000 -
		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 7,960,000	-	USD 7,960,000 -
		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 3,986,000	-	USD 3,986,000 -
		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 7,934,000	-	USD 7,934,000 -
		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 1,582,594	-	USD 1,582,594 -
	股票	BNP DCP	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	9	USD 8,818,200	-	USD 8,818,200 -
		MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	1	\$-	0.01%	USD 0.95 註1

<接下頁>

聯發科技股份有限公司
期末持有有價證券情形
民國九十九年十二月三十一日

<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)
Gaintech Co. Limited	股票	MediaTek USA Inc.	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	100,000	USD 105,793,201	100.00%	USD 1,057.93 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 527,143,463	100.00%	USD 4.81 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 5,207,847	99.99%	USD 0.95 註1
		MediaTek Korea Inc.	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	200,000	USD 2,053,738	100.00%	USD 10.27 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 304,737,066	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 4,755,060	100.00%	USD 669.73 註1
		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 627,123	48.63%	USD 0.84 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 1,275,782	79.51%	USD 0.01 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 3,400,000	100.00%	USD 4.00 註1
		SINO PHOTONICS	-	以成本衡量之金融資產-非流動	134,400	\$-	9.88%	- 註2
		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	31,391	USD 2,842,100	2.60%	USD 111.53 註1
		GENESIS VENTURE	-	以成本衡量之金融資產-非流動	4,000,000	USD 4,000,000	18.03%	USD 0.59 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 0.02 註1
		IPEER MULTIMEDIA INTERNATIONAL LTD.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	1,666,666	USD 1,666,666	1.44%	USD 0.04 註1
		MCUBE, INC.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	1,000,000	USD 1,000,000	5.68%	USD 0.16 註1
		SYNERCHIP CO., LTD.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	2,533,783	USD 3,000,000	7.56%	USD 0.04 註1
		INNOVATION WORKS LIMITED	-	預付長期投資款	-	USD 1,333,333	-	- -
	資本	INNOVATION WORKS DEVELOPMENT FUND	-	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 1,200,000	-	- -
		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 2,828,108	-	- -
		JAFCO ASIA (FATF4)	-	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 1,600,000	-	- -
		PACIFIC GROWTH VENTURES, L.P.	-	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 4,000,000	-	- -
	債券	NOZOMI FUND	-	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 589,178	-	- -
		USD UBS JERSEY 6M FIXED RATE NOTE	-	備供出售金融資產-流動	9,000	USD 9,000,000	-	USD 9,000,000 -
		OPEN DESIGN MICROELECTRONICS CORPORATION	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-非流動	-	\$-	-	- 註2
		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 3,431,349	-	USD 3,431,349 -
		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 -
	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 7,819,088	-	USD 7,819,088 -
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 116,249,525	100.00%	HKD 116,249,525 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 70,542,573	100.00%	HKD 70,542,573 註1
		聯發博勤科技(北京)有限公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	-	HKD 848,935,718	100.00%	HKD 848,935,718 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 36,941,569	100.00%	HKD 36,941,569 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 37,322,688	100.00%	HKD 37,322,688 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 10,024,522	100.00%	USD 2.27 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 944,342	100.00%	USD 0.48 註1
		MediaTek Denmark ApS	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	20,000,000	USD 5,623,968	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 819,724	100.00%	USD 2,732.41 註1
		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 36,356,243
Vogins Technology Co. Ltd.	股票	沃勤網路科技(上海)有限公司	聯屬公司	採權益法之長期股權投資	-	USD 1,009,100	100.00%	USD 1,009,100 註1
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 10,000,000	-	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	-	指定公平價值變動列入損益之金融資產-流動	-	CNY 15,000,000	-	CNY 15,000,000 -
聯發博勤科技(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 8,000,000	-	CNY 8,000,000 -
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 10,000,000	-	CNY 10,000,000 -
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 40,000,000	-	CNY 40,000,000 -

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，惟截至民國九十九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
民國九十九年一月一日至十二月三十一日

附表八

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	USD UBS JERSEY 6M FIXED RATE NOTE	備供出售之金融資產-流動	-	\$-	9,000	USD 9,000,000	-	\$-	\$-	\$-	9,000	USD 9,000,000
	聯發科中國有限公司	採權益法之長期股權投資	143,000,000	USD 28,535,394	2,070,959,820	USD 266,800,000	-	\$-	\$-	USD 9,401,672 (註2)	2,213,959,820	USD 304,737,066
	Hesine Technologies International Worldwide Inc.	採權益法之長期股權投資	-	\$-	850,000	USD 3,400,000	-	\$-	\$-	\$-	850,000	USD 3,400,000
Core Tech Resources Inc.	USD UBS JERSEY 6M FIXED RATE NOTE	備供出售之金融資產-流動	-	\$-	9,000	USD 9,000,000	-	\$-	\$-	\$-	9,000	USD 9,000,000
	BNP DCP	指定公平價值變動列入損益 之金融資產-非流動	-	\$-	9	USD 8,818,200	-	\$-	\$-	\$-	9	USD 8,818,200
	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 7,960,000	-	\$-	\$-	\$-	-	USD 7,960,000
	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 3,986,000	-	\$-	\$-	\$-	-	USD 3,986,000
	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 7,934,000	-	\$-	\$-	\$-	-	USD 7,934,000
	GS GLOBALIZATION BASKET NOTE	指定公平價值變動認列損益 之金融資產-非流動	-	USD 4,937,000	-	\$-	-	USD 5,000,000	USD 5,000,000	\$-	-	\$-
	PIMCO USD PRINCIPAL PROTECTION NOTE	指定公平價值變動認列損益 之金融資產-非流動	1,000	USD 10,084,860	-	\$-	1,000	USD 11,640,840	USD 11,640,840	\$-	-	\$-
翔發投資(股)公司	滾雷科技(股)公司	採權益法之長期股權投資	-	\$-	3,510,000	\$138,268	-	\$-	\$-	\$ (2,626) (註5)	3,510,000	\$135,642
	曜鵬科技(股)公司	以成本衡量之金融資產-非流動	8,005,015	\$179,485	286,760 (註7)	\$4,791	3,925,000	\$210,539	\$88,005	\$122,534	4,366,775	\$96,271
旭發投資(股)公司	曜鵬科技(股)公司	以成本衡量之金融資產-非流動	-	\$-	3,964,188 (註6)	\$212,523	-	\$-	\$-	\$-	3,964,188	\$212,523
聯發科中國有限公司	聯發博勤科技(北京)有限公司	採權益法之長期股權投資	-	HKD 58,224,441	-	HKD 750,012,060	-	\$-	\$-	HKD 40,699,217 (註3)	-	HKD 848,935,718
	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 37,278,960	-	\$-	\$-	HKD (337,391) (註4)	-	HKD 36,941,569
	聯發科軟件(武漢)有限公司	採權益法之長期股權投資	-	\$-	-	HKD 37,322,688	-	\$-	\$-	\$-	-	HKD 37,322,688
旭達投資有限公司	國泰債券基金	備供出售之金融資產-流動	-	\$-	24,200,346	\$290,063	-	\$-	\$-	\$-	24,200,346	\$290,063
	富邦吉祥基金	備供出售之金融資產-流動	-	\$-	19,271,152	\$290,085	-	\$-	\$-	\$-	19,271,152	\$290,085
	復華債券基金	備供出售之金融資產-流動	-	\$-	20,922,464	\$290,086	-	\$-	\$-	\$-	20,922,464	\$290,086
旭嘉投資有限公司	國泰債券基金	備供出售之金融資產-流動	-	\$-	24,200,346	\$290,063	-	\$-	\$-	\$-	24,200,346	\$290,063
	富邦吉祥基金	備供出售之金融資產-流動	-	\$-	19,271,152	\$290,085	-	\$-	\$-	\$-	19,271,152	\$290,085
	復華債券基金	備供出售之金融資產-流動	-	\$-	20,922,464	\$290,086	-	\$-	\$-	\$-	20,922,464	\$290,086
旭康投資有限公司	國泰債券基金	備供出售之金融資產-流動	-	\$-	24,198,932	\$290,046	-	\$-	\$-	\$-	24,198,932	\$290,046
	富邦吉祥基金	備供出售之金融資產-流動	-	\$-	19,270,008	\$290,067	-	\$-	\$-	\$-	19,270,008	\$290,067
	復華債券基金	備供出售之金融資產-流動	-	\$-	20,922,313	\$290,084	-	\$-	\$-	\$-	20,922,313	\$290,084
聯發博勤科技(北京)有限公司	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

註1：含金融資產評價調整數。

註2：係採權益法認列之投資收益USD4,998,851及累積換算調整數USD4,402,821。

註3：係採權益法認列之投資收益HKD10,439,677及累積換算調整數HKD30,259,540。

註4：係採權益法認列之投資損失HKD976,334及累積換算調整數HKD638,943。

註5：係採權益法認列之投資損益。

註6：係含股票股利39,188股。

註7：係含股票股利43,168股及獲配被投資公司清算賸餘財產分配243,592股。

聯發科技股份有限公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國九十九年十二月三十一日

附表九

單位：新台幣仟元

帳列應收款項 之公司	交易對象	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項 期後收回金額	提列備抵 呆帳金額
					金額	處理方式		
MediaTek USA Inc.	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	聯屬公司	\$1,205,197 (註)	-	\$-	-	\$-	\$-
MediaTek (Beijing) Inc.	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	聯屬公司	\$140,541 (註)	-	\$-	-	\$-	\$-
MediaTek Wireless, Inc.(USA)	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	聯屬公司	\$682,060 (註)	-	\$-	-	\$-	\$-

註：係技術服務等收入而產生之帳款。

聯發科技股份有限公司
大陸投資資訊
民國九十九年十二月三十一日

附表十

單位：新台幣仟元/美金元/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(註五)	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 8,332,836	HKD 116,249,525	-
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 9,983,047	HKD 70,542,573	-
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 3,400,000	USD 96,600,000	-	USD 100,000,000	100%	HKD 10,439,677	HKD 848,935,718	-
聯發芯軟件設計(成都)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 (976,334)	HKD 36,941,569	-
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 37,322,688	-
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 2,500,173	USD 3,150,000	-	USD 5,650,173	79.51%	USD (2,824,259)	USD 1,009,100	-

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 128,650,173	USD 221,127,312	\$67,027,866 (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、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
民國九十九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 頭	外幣金額	備 註
銀行存款				
外幣存款		\$ 2,621,703	USD 90,155仟元	1.左列銀行存款及約當現金未有提供質押或擔保之情事。
活期存款及支票存款		2,380,397		
小計		5,002,100		2.USD1=NTD29.08
定期存款				
台幣定存		38,167,300		
小計		38,167,300		
合計		\$ 43,169,400		

聯發科技股份有限公司
 2.公平價值變動列入損益之金融資產及負債明細表-流動
 民國九十九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元/美金仟元

金融商品名稱	單位數	合約金額	合約期間	總價(仟元)	備註
交易目的金融資產 遠期外匯合約-預售美元		<u>合約金額</u> USD 45,000	100年1月	\$ <u>46,271</u>	
指定公平價值變動列入損益之金融資產 晶技三-可轉換公司債	1,100	<u>取得成本</u> \$110,000		\$ <u>122,100</u>	

聯發科技股份有限公司
3.備供出售金融資產-流動
民國九十九年十二月三十一日

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	\$ 8.6702	\$ 693,616	
復華精銳威利二號基金	28,913,260	10.0300	290,000	9.3800	271,206	
凱基豐利基金	27,079,520	10.7092	290,000	11.2626	304,986	
凱基富麗策略基金	27,173,404	10.6722	290,000	11.1455	302,861	
寶來PMAX穩健基金	6,000,000	10.0000	60,000	10.2100	61,260	
第一金全家福	1,696,154	170.9750	290,000	170.9840	290,015	
小計			2,020,000		1,923,944	
債券						
台電第93-1期丁E券	20		49,915		50,203 (註)	
USD UBS JERSEY 6M FIXED RATE NOTE	9,000		273,918		262,326	
小計			323,833		312,529	
合計			\$ 2,343,833		\$ 2,236,473	

(註)係一年內到期之備供出售金融資產-非流動重分類。

聯發科技股份有限公司
4. 應收帳款淨額明細表
民國九十九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

客 戸 名 稱	摘 要	金 額	備 註
ULTRA SOURCE		\$ 2,629,777	
SILICON APPLICATION		839,132	
BBK ELECTRONICS		210,023	
其 他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	496,966	
合 計		4,175,898	
減：備抵壞帳		(205,552)	
淨 額		<u>\$ 3,970,346</u>	

聯發科技股份有限公司
5.存貨淨額明細表
民國九十九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 銷		備 註
		成 本	淨變現價值	
在 製 品		\$ 5,501,034	\$ 7,483,066	左列存貨未有提供質押或擔保之情事。
製 成 品		<u>4,169,177</u>	<u>10,656,875</u>	
合 計		<u>9,670,211</u>	<u>\$ 18,139,941</u>	
減：備抵存貨跌價及呆滯損失		<u>(3,227,519)</u>		
淨 額		<u><u>\$ 6,442,692</u></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
民國九十九年十二月三十一日

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		\$ 1,668,852	
預付軟體維護費		291,567	
其他預付費用	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	20,865	
小計		<u>1,981,284</u>	
其他流動資產			
暫付稅款	營業稅及代扣所得稅款	439,753	
其 他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	52,360	
小計		<u>492,113</u>	
合 計		<u>\$ 2,473,397</u>	

聯發科技股份有限公司
7.受限制銀行存款-流動
民國九十九年十二月三十一日

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	0.880%	99/01/07~100/01/07	
	土地租賃保證	1,562	1.005%	99/04/09~100/04/09	
	土地租賃保證	5,205	1.005%	99/04/09~100/04/09	
	小計	6,917			
	海關保稅保證	3,000	1.030%	99/05/20~100/05/20	
	合 計	\$ 9,917			

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
民國九十九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		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	公平價值		
BNP TWD QUARTERLY CALLABLE 90D CP RANGE ACCRUAL STRUCTURED INVESTMENT	-	\$ -	-	\$ 290,000	-	\$ -	\$ 4,991	-	\$ 294,991	無	
BNP TWD QUARTERLY CALLABLE 1Y CMS RANGE ACCRUAL STRUCTURED INVESTMENT	-	-	-	290,000	-	-	5,121	-	295,121	無	
台新1.5年期台幣計價利率連結(CP90)組合式商品	-	<u>\$ -</u>	-	<u>290,000</u>	-	<u>\$ -</u>	<u>(635)</u>	-	<u>289,365</u>	無	
合計		<u>\$ -</u>		<u>\$ 870,000</u>		<u>\$ -</u>	<u>\$ 9,477</u>		<u>\$ 879,477</u>		

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

民國九十九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(註)		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	金額			單位	公平價值		
國泰一號不動產投資信託基金	70,000,000	\$ 774,200	-	\$ -	-	\$ -	-	\$ -	\$ -	\$ 53,200	70,000,000	\$ 827,400	無	
國泰二號不動產投資信託基金	50,000,000	549,500	-	-	-	-	-	-	-	12,500	50,000,000	562,000	無	
中信銀2006-1企業貸款債權證券化受益證券-E券	246	246,172	-	-	(246)	(246,000)	-	-	-	(172)	-	-		
國泰敦南C不動產信託受益證券	20	100,000	-	-	-	-	-	-	-	(1)	20	99,999	無	
台電第93-1期丁E券	20	100,864	-	-	-	(50,000)	(20)	(49,782)	482	(1,564)	-	-		
合計		\$ 1,770,736		\$ -		\$ (296,000)		\$ (49,782)	\$ 482	\$ 63,963		\$ 1,489,399		

註：係一年內到期之金融資產重分類至備供出售金融資產-流動。

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

民國九十九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	\$ -	無	(註)

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

民國九十九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		
中國信託金融控股公司-私募乙種特別股	25,000,000	\$ <u>1,000,000</u>	-	\$ <u> -</u>	-	\$ <u> -</u>	25,000,000	\$ <u>1,000,000</u> (註)	無	

註：本公司取得私募乙種特別股之基本條件說明，詳附註四.9(10)。

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
民國九十九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	1,426,754,351	\$ 26,094,991	1,028,065,705	\$ -	-	\$ -	\$ 10,618,241	\$ (2,708,875)	\$ 212,706	2,454,820,056	100.00%	\$ 34,217,063	\$ 15.78	\$ 37,471,084	無	
旭達投資有限公司	-	3,732,538	-	-	-	-	27,492	(84,462)	5,364	-	100.00%	3,680,932	-	3,680,932	無	
旭嘉投資有限公司	-	3,467,717	-	-	-	-	32,150	(78,566)	5,433	-	100.00%	3,426,734	-	3,413,854	無	
旭康投資有限公司	-	3,468,057	-	-	-	-	27,254	(78,565)	5,396	-	100.00%	3,422,142	-	3,422,142	無	
旭創投資(股)公司	156,356,953	3,654,202	166,076,383	-	-	-	1,767,459	(451,479)	16,170	322,433,336	100.00%	4,986,352	16.12	4,986,352	無	
旭新投資(股)公司	156,356,962	3,654,202	166,076,381	-	-	-	1,767,459	(451,479)	16,170	322,433,343	100.00%	4,986,352	16.12	4,986,352	無	
揚智科技(股)公司	64,098,383	1,368,329	-	-	-	(123,710)	205,377	-	-	64,098,383	21.09%	1,449,996	44.15	2,829,944	無	
聯屬公司間未實現處分長期股權投資淨損(益)		(3,040)											(3,040)			
合計		\$ 45,436,996		\$ -		\$ (123,710)	\$ 14,445,432	\$ (3,853,426)	\$ 261,239				\$ 56,166,531			

註1：係持有聯屬公司獲配本公司現金股利202,226仟元調增資本公積-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數86,549仟元，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68,610仟元及因子公司資本公積變動，依權益法認列調整資本公積28,419仟元。

註2：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。

註3：因授與子公司員工認股權憑證之酬勞成本11,433仟元及因子公司資本公積變動，依權益法認列調整資本公積4,737仟元。

註4：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
民國九十九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						
土地	\$ -	\$ -	\$ -	\$ 888,722	\$ 888,722	1.左列固定資產未有提供質押或擔保之情形。
房屋建築	4,922,453	93,080	-	593,501	5,609,034	2.本期折舊費用帳列明細如下：
機器設備	116,374	987	(17,912)	-	99,449	製造費用 \$ 2,327
電腦通訊設備	393,034	255,243	(22,265)	17,364	643,376	銷售費用 4,226
試驗設備	1,790,871	236,680	(98,484)	(23,757)	1,905,310	管理費用 295,392
其他設備	232,867	3,267	(75,430)	(3,155)	157,549	研發費用 389,433
小計	<u>7,455,599</u>	<u>589,257</u>	<u>(214,091)</u>	<u>1,472,675</u>	<u>9,303,440</u>	合計 \$ <u>691,378</u>
累計折舊						
房屋建築	950,957	247,144	-	77	1,198,178	
機器設備	116,375	38	(17,913)	-	98,500	
電腦通訊設備	222,153	112,235	(21,762)	5,139	317,765	
試驗設備	865,848	288,831	(95,631)	541	1,059,589	
其他設備	97,816	43,130	(50,426)	(5,757)	84,763	
小計	<u>2,253,149</u>	<u>691,378</u>	<u>(185,732)</u>	<u>-</u>	<u>2,758,795</u>	
未完工程						
預付設備款	631,211	968,108	-	(1,483,240)	116,079	
小計	<u>62,506</u>	<u>16,060</u>	<u>-</u>	<u>4,956</u>	<u>83,522</u>	
淨額	<u>\$ 5,896,167</u>	<u>\$ 882,047</u>	<u>\$ (28,359)</u>	<u>\$ (5,609)</u>	<u>\$ 6,744,246</u>	
				(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
民國九十九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	\$ 306,184	\$ 114,929	\$ (145,913)	\$ (9,674)	\$ 265,526	本期攤提數帳列明細如下：
電腦軟體(設計軟體)	267,794	527,926	(589,319)	15,283	221,684	製造費用 \$ 935
商譽	6,817,211	-	-	-	6,817,211	銷售費用 1,076
專門技術及其他	1,989,520	-	(670,851)	-	1,318,669	管理費用 146,951
合 計	<u>\$ 9,380,709</u>	<u>\$ 642,855</u>	<u>\$ (1,406,083)</u>	<u>\$ 5,609</u>	<u>\$ 8,623,090</u>	研發費用 <u>1,257,121</u> 合 計 <u>\$ 1,406,083</u>

註：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

民國九十九年十二月三十一日

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>164,577</u>	

聯發科技股份有限公司

16. 應付帳款明細表

民國九十九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

供應商名稱	摘要	金額	備註
SPIL		\$ 1,356,456	
UMC		1,342,040	
TSMC		931,241	
ASE		930,599	
其他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	1,383,778	
合計		<u>\$ 5,944,114</u>	

聯發科技股份有限公司
17. 應付費用明細表
民國九十九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 銷	備 註
應付費用			
應付獎金		\$ 6,529,781	
應付員工紅利		5,571,178	
應付技術權利金		775,575	
應付董監酬勞		71,628	
其 他	各戶餘額未超過本科 目金額百分之五者	1,555,198	
合 計		<hr/> <u>\$ 14,503,360</u>	

聯發科技股份有限公司
18.其他流動負債明細表
民國九十九年十二月三十一日

單位：新台幣仟元

項 目	摘 要	金 領	備 註
預收貨款		\$ 337,386	
暫 收 款		46,389	
合 計		\$ 383,775	

聯發科技股份有限公司

19.營業收入淨額明細表

民國九十九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	1,111,383,427	\$ 78,180,984	
其他營業收入		1,093,499	
營業收入總額		79,274,483	
減：銷貨退回		(670)	
銷貨折讓		(7,285,383)	
營業收入淨額		\$ 71,988,430	

聯發科技股份有限公司
20.營業成本明細表
民國九十九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	19,818,406		
減：期末原料	-		
本期耗料		\$ 19,818,406	
製造費用	14,361,855	14,361,855	
製造成本		34,180,261	
加：期初在製品	3,620,535		
減：期末在製品	(5,501,034)		
轉列費用	(17,110)	(1,897,609)	
製成品成本		32,282,652	
加：期初製成品	3,706,939		
減：期末製成品	(4,169,177)		
轉列費用	(54,712)		
其 他	(9,343)	(526,293)	
小 計		31,756,359	
其他營業成本			
存貨跌價及呆滯損失		969,798	
營業成本總計		\$ 32,726,157	

聯發科技股份有限公司
21.營業費用明細表
民國九十九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	\$ 11,117,341	\$ 1,208,647	\$ 449,503
折 舊	389,433	295,392	4,226
各項攤提	1,257,121	146,951	1,076
勞 務 費	312,481	171,204	60,918
技術權利金	1,493,038	5,386	1,822,538
其 他	2,418,413	534,731	306,828
合 計	<u>\$ 16,987,827</u>	<u>\$ 2,362,311</u>	<u>\$ 2,645,089</u>