2454

聯發科技股份有限公司及子公司

合併財務報告暨會計師查核報告

民國一〇五年度

及民國一〇四年度

公司地址：新竹科學園區篤行一路1號
公司電話：03-5670766

合併財務報告

目　　錄

項　　目	頁　次
一、封面	1
二、目錄	2
三、聲明書	3
四、會計師查核報告	4-8
五、合併資產負債表	9-10
六、合併綜合損益表	11
七、合併權益變動表	12
八、合併現金流量表	13
九、合併財務報表附註	
(一) 公司沿革	14
(二) 通過財務報告之日期及程序	14
(三) 新發布及修訂準則及解釋之適用	14-18
(四) 重大會計政策之彙總說明	18-40
(五) 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源	40-41
(六) 重要會計項目之說明	42-82
(七) 關係人交易	82-84
(八) 質押之資產	85
(九) 重大或有負債及未認列之合約承諾	85-88
(十) 重大之災害損失	88
(十一) 重大之期後事項	88
(十二) 其他	89-100
(十三) 附註揭露事項	
1.重大交易事項相關資訊	100
2.轉投資事業相關資訊	101
3.大陸投資資訊	101
(十四) 部門資訊	101-102

聲　明　書

本公司民國一〇五年度(自民國一〇五年一月一日至民國一〇五年十二月三十一日止)依「關係企業合併營業報告書關係企業合併財務報表及關係報告書編製準則」應納入編製關係企業合併財務報表之公司與依國際財務報導準則第十號應納入編製母子公司合併財務報告之公司均相同，且關係企業合併財務報表所應揭露相關資訊於前揭母子公司合併財務報告中均已揭露，爰不再另行編製關係企業合併財務報表。

特此聲明

聯發科技股份有限公司

董事長：蔡明介

中華民國 一〇六 年 三 月 二十二 日

安永聯合會計師事務所

30078 新竹市新竹科學園區力行一路1號E-3
E-3, No.1, Lixing 1st Rd., Hsinchu Science Park
Hsinchu City, Taiwan, R.O.C.

Tel: 886 3 688 5678
Fax: 886 3 688 6000
www.ey.com/taiwan

聯發科技股份有限公司及其子公司
會計師查核報告

聯發科技股份有限公司 公鑒：

查核意見

聯發科技股份有限公司及其子公司民國一〇五年十二月三十一日及民國一〇四年十二月三十一日之合併資產負債表，暨民國一〇五年一月一日至十二月三十一日及民國一〇四年一月一日至十二月三十一日之合併綜合損益表、合併權益變動表及合併現金流量表，以及合併財務報表附註(包括重大會計政策彙總)，業經本會計師查核竣事。

依本會計師之意見，上開合併財務報表在所有重大方面係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製，足以允當表達聯發科技股份有限公司及其子公司民國一〇五年十二月三十一日及民國一〇四年十二月三十一日之合併財務狀況，暨民國一〇五年一月一日至十二月三十一日及民國一〇四年一月一日至十二月三十一日之合併財務績效與合併現金流量。

查核意見之基礎

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執行查核工作。本會計師於該等準則下之責任將於會計師查核合併財務報表之責任段進一步說明。本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已依會計師職業道德規範，與聯發科技股份有限公司及其子公司保持超然獨立，並履行該規範之其他責任。本會計師相信已取得足夠及適切之查核證據，以作為表示查核意見之基礎。

關鍵查核事項

關鍵查核事項係指依本會計師之專業判斷，對聯發科技股份有限公司及其子公司民國一〇五年度合併財務報表之查核最為重要之事項。該等事項已於查核合併財務報表整體及形成查核意見之過程中予以因應，本會計師並不對該等事項單獨表示意見。

收入認列

聯發科技股份有限公司及其子公司民國一〇五年度認列營業收入淨額為275,511,714 仟元，金額係含商品銷售收入 307,199,463 仟元、其他營業收入1,577,448 仟元及銷貨退回及折讓 33,265,197 仟元。其中商品銷售收入係晶片銷售，然收入交易量龐大，倘若認列於不適當期間對合併財務報表影響重大。因此，本會計師決定為關鍵查核事項。

本會計師的查核程序包括(但不限於)評估收入認列會計政策的適當性；評估及測試銷售循環中與收入認列時點攸關之內部控制有效性；針對前十大客戶選取樣本，執行交易詳細測試，複核其合約中之重大條款並核對至相關交易憑證；針對應收帳款採用審計抽樣函證期末餘額及重要銷售條款；對於資產負債表日前後一段時間之交易，分析其變動情況是否合理，並抽選樣本，執行截止點測試，核對至相關憑證，以確定收入認列之截止是否正確；此外，本會計師亦複核期後銷貨收入是否有重大迴轉之情況。

本會計師亦考量營業收入揭露之適當性，請參閱合併財務報表附註六。

重大併購案件

聯發科技股份有限公司之子公司旭思投資(股)公司於民國一〇四年十月七日完成對立錡科技(股)公司之公開收購程序取得 51%股權，公開收購現金對價為14,770,046 仟元，取得可辨認淨資產之公允價值為 12,694,209 仟元，產生商譽8,295,999 仟元；續後，於民國一〇五年度取得立錡科技(股)公司剩餘 49%股權，聯發科技股份有限公司及其子公司民國一〇四年度針對公開收購所認列之淨資產金額僅依據暫定之金額估列，前述淨資產之公允價值於民國一〇五年度始完成獨立鑑價。由於併購交易金額重大，並涉及公允價值之評估，因此，本會計師決定為關鍵查核事項。

本會計師之查核程序包括(但不限於)評估管理階層用於編製公允價值評價報告使用之預期財務資訊，並與公司歷史財務資訊及市場產業未來預期比較是否合理；採用內部評價專家協助本會計師評估管理階層所使用之方法及模型，並由內部評價專家重新評估公允價值評價報告使用之參數及假設，比較其差異是否在可接受範圍內，以評估關鍵假設之合理性。

本會計師亦考量企業合併揭露之適當性，請參閱合併財務報表附註六。

EY安永
Building a better working world

管理階層與治理單位對合併財務報表之責任

管理階層之責任係依照證券發行人財務報告編製準則暨經金融監督管理委員會認可並發布生效之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製允當表達之合併財務報表，且維持與合併財務報表編製有關之必要內部控制，以確保合併財務報表未存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達。

於編製合併財務報表時，管理階層之責任亦包括評估聯發科技股份有限公司及其子公司繼續經營之能力、相關事項之揭露，以及繼續經營會計基礎之採用，除非管理階層意圖清算聯發科技股份有限公司及其子公司或停止營業，或除清算或停業外別無實際可行之其他方案。

聯發科技股份有限公司及其子公司之治理單位(含審計委員會)負有監督財務報導流程之責任。

會計師查核合併財務報表之責任

本會計師查核合併財務報表之目的，係對合併財務報表整體是否存有導因於舞弊或錯誤之重大不實表達取得合理確信，並出具查核報告。合理確信係高度確信，惟依照一般公認審計準則執行之查核工作無法保證必能偵出合併財務報表存有之重大不實表達。不實表達可能導因於舞弊或錯誤。如不實表達之個別金額或彙總數可合理預期將影響合併財務報表使用者所作之經濟決策，則被認為具有重大性。

本會計師依照一般公認審計準則查核時，運用專業判斷並保持專業上之懷疑。

本會計師亦執行下列工作：

1. 辨認並評估合併財務報表導因於舞弊或錯誤之重大不實表達風險；對所評估之風險設計及執行適當之因應對策；並取得足夠及適切之查核證據以作為查核意見之基礎。因舞弊可能涉及共謀、偽造、故意遺漏、不實聲明或踰越內部控制，故未偵出導因於舞弊之重大不實表達之風險高於導因於錯誤者。

2. 對與查核攸關之內部控制取得必要之瞭解，以設計當時情況下適當之查核程序，惟其目的非對聯發科技股份有限公司及其子公司內部控制之有效性表示意見。

3. 評估管理階層所採用會計政策之適當性，及其所作會計估計與相關揭露之合理性。

4. 依據所取得之查核證據，對管理階層採用繼續經營會計基礎之適當性，以及使聯發科技股份有限公司及其子公司繼續經營之能力可能產生重大疑慮之事件或情況是否存在重大不確定性，作出結論。本會計師若認為該等事件或情況存在重大不確定性，則須於查核報告中提醒合併財務報表使用者注意合併財務報表之相關揭露，或於該等揭露係屬不適當時修正查核意見。本會計師之結論係以截至查核報告日所取得之查核證據為基礎。惟未來事件或情況可能導致聯發科技股份有限公司及其子公司不再具有繼續經營之能力。

5. 評估合併財務報表(包括相關附註)之整體表達、結構及內容，以及合併財務報表是否允當表達相關交易及事件。

6. 對於集團內組成個體之財務資訊取得足夠及適切之查核證據，以對合併財務報表表示意見。本會計師負責集團查核案件之指導、監督及執行，並負責形成集團查核意見。

本會計師與治理單位溝通之事項，包括所規劃之查核範圍及時間，以及重大查核發現(包括於查核過程中所辨認之內部控制顯著缺失)。

本會計師亦向治理單位提供本會計師所隸屬事務所受獨立性規範之人員已遵循會計師職業道德規範中有關獨立性之聲明，並與治理單位溝通所有可能被認為會影響會計師獨立性之關係及其他事項(包括相關防護措施)。

本會計師從與治理單位溝通之事項中，決定對聯發科技股份有限公司及其子公司民國一〇五年度合併財務報表查核之關鍵查核事項。本會計師於查核報告中敘明該等事項，除非法令不允許公開揭露特定事項，或在極罕見情況下，本會計師決定不於查核報告中溝通特定事項，因可合理預期此溝通所產生之負面影響大於所增進之公眾利益。

EY安永
Building a better working world

其他

聯發科技股份有限公司已編製民國一〇五年及一〇四年度之個體財務報告，並經本會計師出具無保留意見之查核報告在案，備供參考。

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：(100)金管證審字第 1000002854 號
(84)台財證(六)第 12590 號

涂嘉玲 涂嘉玲

會計師：

王金來 王金來

中華民國 一〇六 年 三 月 二十二 日

A member firm of Ernst & Young Global Limited

聯發科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇五年十二月三十一日及一〇四年十二月三十一日

(金額均以新台幣仟元為單位)

代碼	資產	附註	一〇五年十二月三十一日 金額	%	一〇四年十二月三十一日 金額	%
	流動資產					
1100	現金及約當現金	四及六.1	$ 140,560,858	38	$ 153,279,687	44
1110	透過損益按公允價值衡量之金融資產－流動	四、五及六.2	1,970,502	1	3,836,003	1
1125	備供出售金融資產－流動	四、五及六.3	9,428,674	3	7,763,131	2
1130	持有至到期日金融資產－流動	四及六.4	-	-	1,257,437	-
1147	無活絡市場之債務工具投資－流動	四、六.6及八	1,505,492	-	761,282	-
1150	應收票據淨額		2,811	-	-	-
1170	應收帳款淨額	四、五及六.7	20,477,995	6	16,195,318	4
1200	其他應收款	六.7及七	5,497,925	1	2,996,512	1
1220	本期所得稅資產	四及五	357,517	-	319,202	-
130x	存貨淨額	四、五及六.8	33,922,914	9	24,130,344	7
1410	預付款項	六.9	1,505,221	-	2,192,349	1
1460	待出售非流動資產	四及六.31	3,633,726	1	-	-
1470	其他流動資產		1,413,935	-	2,141,910	1
11xx	流動資產合計		220,277,570	59	214,873,175	61
	非流動資產					
1510	透過損益按公允價值衡量之金融資產－非流動	四、五及六.2	4,997,093	2	5,967,301	2
1523	備供出售金融資產－非流動	四、五及六.3	18,914,717	5	8,698,862	3
1527	持有至到期日金融資產－非流動	四及六.4	-	-	266,498	-
1543	以成本衡量之金融資產－非流動	四及六.5	6,895,187	2	4,901,012	1
1546	無活絡市場之債務工具投資－非流動	四、六.6及八	257,928	-	261,068	-
1550	採用權益法之投資	四、六.10及六.30	5,905,795	2	2,718,990	1
1600	不動產、廠房及設備	四、六.11及六.31	36,857,740	10	34,390,077	10
1760	投資性不動產淨額	四及六.12	651,408	-	275,590	-
1780	無形資產	四、六.13、六.14、六.31及七	72,014,554	19	75,430,673	21
1840	遞延所得稅資產	四、五及六.28	3,265,695	1	2,997,362	1
1920	存出保證金		326,152	-	239,755	-
1975	淨確定福利資產－非流動	四及六.19	2,070	-	-	-
1935	長期應收租賃款	四及六.15	211,137	-	-	-
1985	長期預付租金		134,726	-	150,864	-
1990	其他非流動資產－其他		-	-	78,429	-
15xx	非流動資產合計		150,434,202	41	136,376,481	39
1xxx	資產總計		$ 370,711,772	100	$ 351,249,656	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明介　　經理人：謝清江　　會計主管：顧大為

聯發科技股份有限公司及子公司

合併資產負債表

民國一〇五年十二月三十一日及一〇四年十二月三十一日

(金額均以新台幣仟元為單位)

代碼	負債及權益	附註	一〇五年十二月三十一日 金額	%	一〇四年十二月三十一日 金額	%
	流動負債					
2100	短期借款	六.16	$ 54,523,984	15	$ 49,123,477	14
2120	透過損益按公允價值衡量之金融負債－流動	四、五及六.2	45,098	-	32,194	-
2170	應付帳款		23,706,560	6	15,511,132	4
2180	應付帳款－關係人	七	923,557	-	645,120	-
2200	其他應付款	六.17	33,937,995	9	31,558,621	9
2230	本期所得稅負債	四、五及六.28	3,415,214	1	2,269,892	1
2260	與待出售非流動資產直接相關之負債	四、六.31及七	675,043	-	-	-
2300	其他流動負債		2,100,815	1	2,069,823	1
2320	一年內到期長期負債		-	-	56,212	-
21xx	流動負債合計		119,328,266	32	101,266,471	29
	非流動負債					
2540	長期借款	六.18及八	419,086	-	-	-
2640	淨確定福利負債－非流動	四及六.19	840,331	-	755,371	-
2645	存入保證金	七	177,512	-	169,738	-
2570	遞延所得稅負債	四、五及六.28	3,025,449	1	1,814,256	1
2670	其他非流動負債－其他		258,250	-	156,935	-
25xx	非流動負債合計		4,720,628	1	2,896,300	1
2xxx	負債總計		124,048,894	33	104,162,771	30
31xx	歸屬於母公司業主之權益					
3100	股本	六.20				
3110	普通股股本		15,821,122	4	15,715,837	5
3200	資本公積	六.20、六.21及六.32	89,815,356	24	88,354,178	25
3300	保留盈餘	六.20				
3310	法定盈餘公積		34,628,319	10	32,032,476	9
3350	未分配盈餘		92,324,282	25	96,476,287	27
3400	其他權益	六.21	12,245,801	3	7,904,918	2
3500	庫藏股票	四及六.20	(55,970)	-	(55,970)	-
31xx	歸屬於母公司業主之權益		244,778,910	66	240,427,726	68
36xx	非控制權益	四、六.20及六.33	1,883,968	1	6,659,159	2
3xxx	權益總計		246,662,878	67	247,086,885	70
	負債及權益總計		$ 370,711,772	100	$ 351,249,656	100

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明介　　經理人：謝清江　　會計主管：顧大為

聯發科技股份有限公司及子公司

合併綜合損益表

民國一〇五年一月一日至十二月三十一日

及民國一〇四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	一〇五年度		一〇四年度	
			金額	%	金額	%
4000	營業收入	四、五、六.22及七	$ 275,511,714	100	$ 213,255,240	100
5000	營業成本	四、五、六.8、六.23及七	(177,321,882)	(64)	(121,075,654)	(57)
5900	營業毛利		98,189,832	36	92,179,586	43
6000	營業費用	六.23及七				
6100	推銷費用		(12,413,733)	(5)	(9,326,054)	(4)
6200	管理費用		(7,015,080)	(3)	(7,416,797)	(4)
6300	研究發展費用		(55,685,244)	(20)	(49,528,765)	(23)
	營業費用合計		(75,114,057)	(28)	(66,271,616)	(31)
6900	營業利益		23,075,775	8	25,907,970	12
7000	營業外收入及支出					
7010	其他收入	四、六.24及七	3,485,549	2	3,463,849	2
7020	其他利益及損失	四及六.25	544,326	-	(116,187)	-
7050	財務成本	六.26	(558,906)	-	(545,218)	-
7060	採用權益法認列之關聯企業損益之份額	四及六.10	666,141	-	658,079	-
	營業外收入及支出合計		4,137,110	2	3,460,523	2
7900	稅前淨利		27,212,885	10	29,368,493	14
7950	所得稅費用	四、五及六.28	(3,182,353)	(1)	(3,599,761)	(2)
8200	本期淨利		24,030,532	9	25,768,732	12
8300	其他綜合損益	四、六.10、六.27及六28				
8310	不重分類至損益之項目					
8311	確定福利計畫之再衡量數		(65,079)	-	315,416	-
8349	與不重分類之項目相關之所得稅		11,064	-	(53,621)	-
8360	後續可能重分類至損益之項目					
8361	國外營運機構財務報表換算之兌換差額		(4,504,523)	(2)	2,396,294	1
8362	備供出售金融資產未實現評價損益		11,297,597	4	(869,752)	-
8370	採用權益法認列之關聯企業之其他綜合損益之份額		125,345	-	(100,603)	-
8399	與可能重分類至損益之項目相關之所得稅		(1,172,986)	-	(92,904)	-
	本期其他綜合損益(稅後淨額)		5,691,418	2	1,594,830	1
8500	本期綜合損益總額		$ 29,721,950	11	$ 27,363,562	13
8600	淨利(損)歸屬於：					
8610	母公司業主	六.29	$ 23,700,598		$ 25,958,429	
8620	非控制權益	六.33	329,934		(189,697)	
			$ 24,030,532		$ 25,768,732	
8700	綜合損益總額歸屬於：					
8710	母公司業主		$ 29,463,494		$ 27,527,096	
8720	非控制權益		258,456		(163,534)	
			$ 29,721,950		$ 27,363,562	
9750	基本每股盈餘(元)	六.29				
9710	本期淨利		$ 15.16		$ 16.60	
9850	稀釋每股盈餘(元)	六.29				
9810	本期淨利		$ 15.13		$ 16.57	

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明介　　經理人：謝清江　　會計主管：[illegible]

聯發科技股份有限公司及子公司

合併權益變動表

民國一〇五年一月一日至十二月三十一日

及民國一〇四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	歸屬於母公司業主之權益											非控制權益	權益總額
	股本		資本公積	保留盈餘			其他權益			庫藏股票	歸屬於母公司業主權益總計		
	普通股股本	預收股本		法定盈餘公積	特別盈餘公積	未分配盈餘	國外營運機構財務報表換算之兌換差額	備供出售金融資產未實現損益	其他				
民國一〇四年一月一日餘額	$ 15,714,455	$ 467	$ 88,047,914	$ 27,392,687	$ 895,749	$ 108,566,733	$ 4,218,292	$ 2,387,821	$ -	$ (55,970)	$ 247,168,148	$ 437,599	$ 247,605,747
盈餘指撥及分配：													
提列法定盈餘公積	-	-	-	4,639,789	-	(4,639,789)	-	-	-	-	-	-	-
特別盈餘公積迴轉	-	-	-	-	(895,749)	895,749	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	(34,574,697)	-	-	-	-	(34,574,697)	-	(34,574,697)
盈餘指撥及分配合計	-	-	-	4,639,789	(895,749)	(38,318,737)	-	-	-	-	(34,574,697)	-	(34,574,697)
104年度淨利	-	-	-	-	-	25,958,429	-	-	-	-	25,958,429	(189,697)	25,768,732
104年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	269,862	2,285,303	(986,498)	-	-	1,568,667	26,163	1,594,830
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	26,228,291	2,285,303	(986,498)	-	-	27,527,096	(163,534)	27,363,562
股份基礎給付交易	1,382	(467)	37,279	-	-	-	-	-	-	-	38,194	-	38,194
發放子子公司股利調整資本公積	-	-	171,469	-	-	-	-	-	-	-	171,469	-	171,469
實際取得或處分子公司股權價格與帳面價值差額	-	-	(7,322)	-	-	-	-	-	-	-	(7,322)	-	(7,322)
對子公司所有權權益變動	-	-	61,562	-	-	-	-	-	-	-	61,562	151,275	212,837
其他資本公積變動	-	-	43,276	-	-	-	-	-	-	-	43,276	-	43,276
非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,233,819	6,233,819
民國一〇四年十二月三十一日餘額	15,715,837	-	88,354,178	32,032,476	-	96,476,287	6,503,595	1,401,323	-	(55,970)	240,427,726	6,659,159	247,086,885
盈餘指撥及分配：													
提列法定盈餘公積	-	-	-	2,595,843	-	(2,595,843)	-	-	-	-	-	-	-
普通股現金股利	-	-	-	-	-	(17,287,421)	-	-	-	-	(17,287,421)	-	(17,287,421)
盈餘指撥及分配合計	-	-	-	2,595,843	-	(19,883,264)	-	-	-	-	(17,287,421)	-	(17,287,421)
105年度淨利	-	-	-	-	-	23,700,598	-	-	-	-	23,700,598	329,934	24,030,532
105年度其他綜合損益	-	-	-	-	-	(54,015)	(4,307,700)	10,124,611	-	-	5,762,896	(71,478)	5,691,418
本期綜合損益總額	-	-	-	-	-	23,646,583	(4,307,700)	10,124,611	-	-	29,463,494	258,456	29,721,950
股份基礎給付交易	-	-	10,353	-	-	-	-	-	-	-	10,353	-	10,353
發放子子公司股利調整資本公積	-	-	85,735	-	-	-	-	-	-	-	85,735	-	85,735
實際取得或處分子公司股權與帳面價值差異	-	-	(142,643)	-	-	(7,915,324)	-	-	-	-	(8,057,967)	-	(8,057,967)
對子公司所有權權益變動	-	-	(99,948)	-	-	-	-	-	-	-	(99,948)	220,048	120,100
發行限制員工權利新股	105,285	-	1,660,064	-	-	-	-	-	(1,476,028)	-	289,321	-	289,321
採用權益法認列之關聯企業及合資之變動數	-	-	(52,383)	-	-	-	-	-	-	-	(52,383)	-	(52,383)
非控制權益	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	(5,253,695)	(5,253,695)
民國一〇五年十二月三十一日餘額	$ 15,821,122	$ -	$ 89,815,356	$ 34,628,319	$ -	$ 92,324,282	$ 2,195,895	$ 11,525,934	$ (1,476,028)	$ (55,970)	$ 244,778,910	$ 1,883,968	$ 246,662,878

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明介　　經理人：謝清江　　會計主管：顧大鳴

聯發科技股份有限公司及子公司

合併現金流量表

民國一〇五年一月一日至十月十一日

及民國一〇四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	一〇五年度	一〇四年度
營業活動之現金流量：		
繼續營業單位稅前淨利	$ 27,212,885	$ 29,368,493
調整項目：		
不影響現金流量之收益費損項目：		
折舊費用	3,061,378	2,076,791
攤銷費用	3,834,700	3,056,971
呆帳費用(轉列收入)提列數	(125,735)	184,018
透過損益按公允價值衡量金融資產及負債之淨損失	150,092	136,005
利息費用	558,906	545,218
利息收入	(2,517,861)	(2,817,091)
股利收入	(398,259)	(478,971)
股份基礎給付酬勞成本	306,762	37,279
採用權益法認列之關聯企業利益之份額	(666,141)	(658,079)
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	15,778	13,405
處分無形資產損失	909	-
處分投資利益	(194,683)	(1,394,606)
金融資產減損損失	71,172	851,478
與營業活動相關之資產/負債變動數：		
透過損益按公允價值衡量之金融資產	2,505,819	(2,072,298)
應收票據	(2,811)	-
應收帳款	(3,085,118)	(866,371)
其他應收款	(2,175,536)	2,075,440
存貨	(8,168,244)	792,360
預付款項	716,052	162,455
其他流動資產	731,009	(489,315)
其他非流動資產-其他	78,429	(16,411)
應付帳款	8,004,952	226,012
應付帳款-關係人	288,747	(37,181)
其他應付款	2,490,761	(4,247,755)
其他流動負債	65,439	1,288,894
長期應付款	(56,212)	(35,770)
淨確定福利負債	13,270	11,161
其他非流動負債-其他	101,315	9,070
營運產生之現金流入：		
收取之利息	1,928,317	3,134,028
收取之股利	591,786	787,318
支付之利息	(561,624)	(533,631)
支付所得稅	(2,228,537)	(7,733,039)
營業活動之淨現金流入	32,547,717	23,375,878
投資活動之現金流量：		
取得備供出售金融資產	(7,600,096)	(10,825,598)
處分備供出售金融資產價款	7,860,169	6,943,493
取得無活絡市場之債務工具投資	(2,581,738)	(2,079,078)
處分無活絡市場之債務工具投資	787,445	2,250,587
取得持有至到期日金融資產	-	(1,773,290)
持有至到期日金融資產到期還本	1,491,256	673,561
取得以成本衡量之金融資產	(2,215,603)	(1,518,260)
處分以成本衡量之金融資產	129	33,708
以成本衡量之金融資產減資退回股款	38,268	36,340
取得採用權益法之投資	(4,612,267)	(480,926)
處分採用權益法之投資	-	280,103
採用權益法之被投資公司減資退回股款	-	21,824
對子公司之收購(扣除所取得之現金)	(2,406,378)	(14,922,171)
取得不動產、廠房及設備	(6,671,275)	(9,368,345)
處分不動產、廠房及設備	67,752	21,279
存出保證金增加	(66,503)	(18,088)
取得無形資產	(366,912)	(2,025,250)
取得投資性不動產	(732)	-
長期應收租賃款增加	(209,684)	-
長期預付租金減少(增加)	16,138	(30,944)
投資活動之淨現金流出	(16,470,031)	(32,781,055)
籌資活動之現金流量：		
短期借款增加	5,455,795	2,395,130
舉借長期借款	124,286	-
存入保證金增加	7,774	15,382
員工執行認股權	-	30,132
發放現金股利	(17,201,686)	(34,403,228)
取得子公司股權	(14,184,102)	(266,458)
非控制權益變動	987,964	219,387
籌資活動之淨現金流出	(24,809,969)	(32,009,655)
匯率變動對現金及約當現金之影響	(3,198,288)	1,897,013
本期現金及約當現金減少數	(11,930,571)	(39,517,819)
期初現金及約當現金餘額	153,279,687	192,797,506
期末現金及約當現金餘額	$ 141,349,116	$ 153,279,687
期末現金及約當現金之調節		
合併資產負債表列示之現金及約當現金	$ 140,560,858	$ 153,279,687
包含於待出售處分群組之現金及約當現金	788,258	-
期末現金及約當現金餘額	$ 141,349,116	$ 153,279,687

(請參閱合併財務報表附註)

董事長：蔡明介　　經理人：謝清江　　會計主管：顧大為

聯發科技股份有限公司及子公司
合併財務報表附註
民國一〇五年一月一日至十二月三十一日
及民國一〇四年及一月一日至十二月三十一日
(金額除另有註明者外，均以新台幣仟元為單位)

一、公司沿革

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

二、通過財務報告之日期及程序

本合併財務報告業經董事會於民國一〇六年三月二十二日通過發布。

三、新發布及修訂準則及解釋之適用

1. 截至財務報告通過發布日為止，聯發科及子公司(以下簡稱本公司)未採用下列金融監督管理委員會（以下簡稱金管會）認可但尚未適用之新發布、修訂及修正國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋或解釋公告如下：

準則編號	新準則或修正專案名稱	生效日
國際會計準則第36號	「資產減損」之修正	2014年1月1日
國際財務報導解釋第21號	「公課」	2014年1月1日
國際會計準則第39號	「衍生工具之合約更替及避險會計之延續」	2014年1月1日
國際會計準則第19號	「員工福利」之修正-確定給付計畫：員工提撥	2014年7月1日
2010-2012年國際財務報導準則之改善：		
國際財務報導準則第2號	「股份基礎給付」	2014年7月1日
國際財務報導準則第3號	「企業合併」	2014年7月1日
國際財務報導準則第8號	「營運部門」	2014年7月1日
國際財務報導準則第13號	「公允價值衡量」	2014年7月1日
國際會計準則第16號	「不動產、廠房及設備」	2014年7月1日
國際會計準則第24號	「關係人揭露」	2014年7月1日
國際會計準則第38號	「無形資產」	2014年7月1日
2011-2013年國際財務報導準則之改善：		
國際財務報導準則第1號	「首次採用國際財務報導準則」	2014年7月1日
國際財務報導準則第3號	「企業合併」	2014年7月1日
國際財務報導準則第13號	「公允價值衡量」	2014年7月1日
國際會計準則第40號	「投資性不動產」	2014年7月1日
國際財務報導準則第14號	「管制遞延帳戶」	2016年1月1日
國際財務報導準則第11號	「聯合協議」之修正-收購聯合營運權益之會計處理	2016年1月1日

準則編號	新準則或修正專案名稱	生效日
國際會計準則第16號及38號	「不動產、廠房及設備」及「無形資產」之修正-可接受之折舊及攤銷方法之闡釋	2016年1月1日
國際會計準則第16號及41號	「農業：生產性植物」之修正	2016年1月1日
國際會計準則第27號	「於單獨財務報表之權益法」之修正	2016年1月1日
2012-2014年國際財務報導準則之改善：		
國際財務報導準則第5號	「待出售非流動資產及停業單位」	2016年1月1日
國際財務報導準則第7號	「金融工具：揭露」	2016年1月1日
國際會計準則第19號	「員工福利」	2016年1月1日
國際會計準則第34號	「期中財務報導」	2016年1月1日
國際會計準則第1號	「財務報表之表達」-揭露倡議	2016年1月1日
國際財務報導準則第10號、國際財務報導準則第12號及國際會計準則第28號	「投資個體：對合併例外之適用」	2016年1月1日

(1) 國際會計準則第36號「資產減損」之修正

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

(2) 2011-2013年國際財務報導準則之改善

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

(3) 揭露倡議(修正國際會計準則第1號「財務報表之表達」)

主要修正包括：(1)重大性，釐清企業不應藉由不重要之資訊或將不同性質或功能之資訊彙總表達而模糊重要資訊，降低財務報表之可了解性。此項修正再次重申國際財務報導準則所要求特定之揭露，應進行該資訊是否重大之評估、(2)分類及小計，釐清綜合損益表及資產負債表之單行項目可再予細分，及企業應如何表達並增加額外之小計資訊、(3)附註之架構，釐清對於財務報表附註呈現之順序，企業係有裁量空間，惟仍強調考量順序時要兼顧可了解性及可比性、(4)會計政策之揭露，刪除重大會計政策中與所得稅及外幣兌換損益相關之例舉，因考量前述例舉並無助益，及(5)源自權益會計處理投資之其他綜合損益項目之表達，釐清採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額依後續能否重分類至損益彙總為財務報表之單行項目表達。

以上為國際會計準則理事會已發布，金管會已認可且自2017年1月1日以後開始之會計年度適用之新發布、修訂及修正之準則或解釋，本公司評估除前述(1)~(3)將有影響外，其餘新公布或修正準則、或解釋對本集團並無重大影響。

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

準則編號	新準則或修正專案名稱	生效日
國際財務報導準則第15號	「客戶合約收入」	2018年1月1日
國際財務報導準則第9號	「金融工具」	2018年1月1日
國際財務報導準則第10號及國際會計準則第28號	「合併財務報表」及「投資關聯企業及合資」之修正-投資者與其關聯企業或合資間之資產出售或投入	未定期延後適用
國際財務報導準則第16號	「租賃」	2019年1月1日
國際會計準則第12號	「所得稅」-未實現損失產生之遞延所得稅資產之認列	2017年1月1日
國際會計準則第7號	「現金流量表」之修正-揭露倡議	2017年1月1日
國際財務報導準則第15號	「客戶合約收入」之闡釋	2018年1月1日
國際財務報導準則第2號	「股份基礎給付」之修正	2018年1月1日
國際財務報導準則第4號	「保險合約」之修正	不早於2020年
國際會計準則第40號	「投資性不動產」之修正	2018年1月1日
2014-2016年國際財務報導準則之改善：		
國際財務報導準則第1號	「首次採用國際報導準則」	2018年1月1日
國際財務報導準則第12號	「對其他個體之權益之揭露」	2017年1月1日
國際會計準則第28號	「投資關聯企業及合資」	2018年1月1日
國際財務報導解釋第22號	「外幣交易及預付(預收)款」	2018年1月1日

(1) 國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」

此新準則之核心原則為企業認列收入以描述對客戶所承諾之商品或勞務之移轉，該收入之金額反映該等商品或勞務換得之預期有權取得之對價。企業依該核心原則認列收入，應適用下列步驟：

步驟1：辨認客戶合約
步驟2：辨認合約中之履約義務
步驟3：決定交易價格
步驟4：將交易價格分攤至合約中之履約義務
步驟5：於企業滿足履約義務時認列收入

此外，亦包括一套整合性之揭露規定，該等規定將使企業對財務報表使用者提供有關客戶合約所產生之收入與現金流量之性質、金額、時間及不確定性之綜合資訊。

(2) 國際財務報導準則第9號「金融工具」

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

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

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

避險會計：係以風險管理目標為基礎採用避險會計，並以避險比率衡量有效性。

(3) 國際財務報導準則第16號「租賃」

此新準則要求承租人除特定豁免條件外，對所有租賃採單一會計模式，即將大部分之租賃於資產負債表上認列資產及負債。另，出租人之租賃仍分類為營業租賃及融資租賃。

(4) 國際財務報導準則第15號「客戶合約之收入」之闡釋

此修正主要係釐清如何辨認合約中履約義務、如何決定一企業為主理人或代理人，以及如何決定授權之收入認列應於某一時點或隨時間逐步認列。

(5) 國際財務報導準則第2號「股份基礎給付」之修正

此修正包括：(1)釐清現金交割之股份基礎給付交易若有既得條件(服務條件或非市價績效條件)，則於衡量日估計股份增值權時不得考慮市價條件以外之既得條件。既得條件應藉由調整股份增值權數量納入負債衡量之考量、(2)釐清若稅務法令要求企業以權益工具交割時，應扣繳稅款，此種協議若除了前述淨交割特性以外，其餘皆可符合權益工具交割之股份基礎給付交易，則此協議屬權益工具交割之交易、及(3)釐清若以現金交割之股份基礎給付交易相關條款於修改後，符合以權益工具交割之股份基礎給付交易，則應自修改日起改作以權益工具交割之股份基礎給付交易處理，並於修改日以權益工具於該日之公允價值就已取得之商品或勞務之累計程度認列至權益，除列以現金交割之股份基礎給付交易於修改日存在之負債，修改日除列之負債之帳面金額與認列至權益金額兩者之差額認列至損益。

(6) 2014-2016年國際財務報導準則之改善

國際會計準則第28號「投資關聯企業及合資」

此修正釐清當對關聯企業或合資之投資係直接或間接透過屬創業投資組織或共同基金、單位信託及類似個體（包括與投資連結之保險基金）之個體所持有時，該個體應按個別投資之基礎選擇依國際財務報導準則第9號「金融工具」之規定，透過損益按公允價值以衡量對該等關聯企業或合資之投資。此外，若企業本身非為投資個體，且對投資個體關聯企業或投資個體合資具有權益時，企業對關聯企業或合資採用權益法時，係按每一投資個體關聯企業或投資個體合資，選擇維持該投資個體關聯企業或投資個體合資對其子公司之權益所採用之公允價值衡量。

以上為國際會計準則理事會已發布但金管會尚未認可之準則或解釋，其實際適用日期以金管會規定為準，本公司除現正評估(1)~(6)之新公布或修正準則、或解釋之潛在影響，暫時無法合理估計前述準則或解釋對本公司之影響外，其餘新公布或修正準則、或解釋對本公司並無重大影響。

四、 重大會計政策彙總說明

1. 遵循聲明

本合併財務報告係依據證券發行人財務報告編製準則及經金管會認可之國際財務報導準則、國際會計準則、國際財務報導解釋及解釋公告編製。

2. 編製基礎

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

3. 合併概況

合併財務報表編製原則

當聯發科暴露於來自對被投資者之參與之變動報酬或對該等變動報酬享有權利，且透過其對被投資者之權力有能力影響該等報酬時，控制即達成。特別是，聯發科僅於具有下列三項控制要素時，聯發科始控制被投資者：

(1) 對被投資者之權力(亦即具有賦予其現時能力以主導攸關活動之既存權利)
(2) 來自對被投資者之參與之變動報酬之暴險或權利，及
(3) 使用其對被投資者之權力以影響投資者報酬金額之能力

當聯發科直接或間接持有少於多數之被投資者表決權或類似權利時，聯發科考量所有攸關事實及情況以評估其是否對被投資者具有權力，包括：

(1) 與被投資者其他表決權持有人間之合約協議
(2) 由其他合約協議所產生之權利
(3) 表決權及潛在表決權

當事實及情況顯示三項控制要素中之一項或多項發生變動時，聯發科即重評估是否仍控制被投資者。

子公司自收購日(即本公司取得控制之日)起，即全部編入合併報表中，直到喪失對子公司控制之日為止。子公司財務報表之會計期間及會計政策與母公司一致。所有集團內部帳戶餘額、交易、因集團內部交易所產生之未實現內部利得與損失及股利，係全數銷除。

對子公司持股之變動，若未造成對子公司控制之喪失，則該股權變動係以權益交易處理。

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

若喪失對子公司之控制，則於合併報表

(1) 除列子公司之資產(包括商譽)和負債；
(2) 除列任何非控制權益之帳面金額；
(3) 認列取得對價之公允價值；
(4) 認列所保留任何投資之公允價值；
(5) 認列任何利益或虧損為當期損益；
(6) 重分類母公司先前認列於其他綜合損益項目為當期損益。

合併財務報表編製主體

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 105.12.31	104.12.31	說明
聯發科	旭達投資(股)公司	投資業務	100%	100%	-
聯發科	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	研發、生產及銷售	100%	100%	-
聯發科	MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	投資業務	100%	100%	-
聯發科	T-Rich Technology (Cayman) Corp.	投資業務	100%	100%	-
聯發科	晨星半導體(股)公司	研發、生產及銷售	100%	100%	-
聯發科	旭創投資(股)公司	投資業務	100%	100%	(註1)
聯發科	寰發(股)公司	智慧財產權管理	100%	-	(註2)
旭達投資(股)公司	Core Tech Resources Inc.	投資業務	100%	100%	-
旭達投資(股)公司	翔發投資(股)公司	投資業務	100%	100%	-
旭達投資(股)公司	MediaTek Bangalore Private Limited	研發	0%	0%	-
旭達投資(股)公司	旭思投資(股)公司	投資業務	100%	100%	(註3)
翔發投資(股)公司	滾雷科技(股)公司	軟體開發	67%	67%	-
翔發投資(股)公司	奕微科半導體科技(股)公司	研發、生產及銷售	51%	51%	-
翔發投資(股)公司	曜鵬科技(股)公司	研發、生產及銷售	-	-	(註4)
翔發投資(股)公司	常憶科技(股)公司	研發	100%	100%	(註5)
翔發投資(股)公司	鼎睿通訊科技(股)公司	研發	100%	100%	(註6)
翔發投資(股)公司	擎發通訊科技(股)公司	研發	100%	100%	(註6)
Core Tech Resources Inc.	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	研發	0%	0%	-
旭思投資(股)公司	立錡科技(股)公司	研發、生產及銷售	100%	51%	(註3)
立錡科技(股)公司	Richstar Group Co., Ltd.	投資業務	100%	100%	(註3)
立錡科技(股)公司	Ironman Overseas Co., Ltd.	投資業務	100%	100%	(註3)
立錡科技(股)公司	Richtek Europe Holding B.V.	投資業務	100%	100%	(註3)
立錡科技(股)公司	Richtek Holding International Limited	投資業務	100%	100%	(註3)
立錡科技(股)公司	Richpower Microelectronics Corp.	生產及銷售	100%	100%	(註3)
立錡科技(股)公司	立裕投資(股)公司	投資業務	100%	100%	(註3)
立錡科技(股)公司	立敏電子(股)公司	研發、生產及銷售	77%	77%	(註3)
立錡科技(股)公司	Richtek Global Marketing Co., Ltd.	投資業務	100%	100%	(註3)
Richstar Group Co., Ltd.	Richtek USA Inc.	產品銷售及行銷服務	100%	100%	(註3)
Ironman Overseas Co., Ltd.	Cosmic-Ray Technology Limited	投資業務	100%	100%	(註3)
Richtek Europe Holding B.V.	Richtek Europe B.V.	行銷服務	100%	100%	(註3)
Cosmic-Ray Technology Limited	深圳立輝科技有限公司	行銷服務	100%	100%	(註3)
Richpower Microelectronics Corp.	日隆電子(股)公司	管理服務	100%	100%	(註3)

<續下頁>

<承上頁>

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 105.12.31	104.12.31	說明
Richpower Microelectronics Corp.	上海立隆微電子有限公司	行銷服務	100%	100%	(註3)
立裕投資(股)公司	Corporate Event Limited	行銷服務	51%	51%	(註3)
Richtek Global Marketing Co., Ltd.	Richtek Korea LLC.	產品銷售及行銷服務	100%	100%	(註3)
Gaintech Co. Limited	聯發科中國有限公司	投資業務	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	MTK Wireless Limited (UK)	研發	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	MediaTek Japan Inc.	研發	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	研發	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	MediaTek Korea Inc.	研發	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Hesine Technologies International Worldwide Inc.	投資業務	52%	52%	-
Gaintech Co. Limited	Gold Rich International (Samoa) Limited	投資業務	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Smarthead Limited	投資業務	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Lepower Limited	投資業務	-	-	(註7)
Gaintech Co. Limited	Ralink Technology (Samoa) Corp.	投資業務	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	EcoNet (Cayman) Inc.	投資業務	83%	88%	-
Gaintech Co. Limited	MediaTek Wireless FZ-LLC	技術服務	100%	100%	-
Gaintech Co. Limited	Digital Lord Limited	投資業務	100%	100%	(註8)
Gaintech Co. Limited	Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	投資業務	100%	100%	(註8)
Gaintech Co. Limited	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	投資業務	100%	100%	(註8)
Gaintech Co. Limited	Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.	投資業務	100%	100%	(註8)
Gaintech Co. Limited	Nephos Pte. Ltd.	研發	100%	100%	(註9)
Gaintech Co. Limited	Nephos Inc.	研發	100%	100%	(註9)
Gaintech Co. Limited	Nephos Cayman Co. Limited	投資業務	100%	100%	(註10)
Gaintech Co. Limited	Dynamic Presence Limited	投資業務	100%	-	(註11)
Gaintech Co. Limited	White Dwarf Limited	投資業務	100%	-	(註12)
聯發科中國有限公司	聯發科技(合肥)有限公司	研發	100%	100%	-
聯發科中國有限公司	聯發博動科技(北京)有限公司	研發	100%	100%	-
聯發科中國有限公司	聯發軟件設計(深圳)有限公司	研發及技術服務	100%	100%	-
聯發科中國有限公司	聯發芯軟件設計(成都)有限公司	研發	100%	100%	-
聯發科中國有限公司	聯發科軟件(武漢)有限公司	研發	100%	100%	-
聯發科中國有限公司	旭新投資(上海)有限公司	投資業務	100%	100%	(註13)
聯發科中國有限公司	聯發科軟件(上海)有限公司	研發	100%	100%	(註14)

<續下頁>

<承上頁>

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 105.12.31	104.12.31	說明
MTK Wireless Limited (UK)	MediaTek Sweden AB	研發	100%	100%	-
MTK Wireless Limited (UK)	MediaTek USA Inc.	研發	100%	100%	-
MTK Wireless Limited (UK)	MediaTek Denmark Aps	研發	100%	100%	-
MTK Wireless Limited (UK)	MediaTek Wireless Finland Oy	研發	100%	100%	-
Hesine Technologies International Worldwide Inc.	北京和信銳智科技有限公司	技術服務	100%	100%	-
Gold Rich International (Samoa) Limited	匯發國際(香港)有限公司	投資業務	100%	100%	-
Digital Lord Limited	聯發利寶(香港)有限公司	投資業務	100%	100%	(註7)
聯發利寶(香港)有限公司	聯發利寶科技(北京)有限公司	研發、生產及銷售	91%	91%	-
奕微科半導體科技(股)公司	E-Vehicle Holdings Corp.	投資業務	100%	100%	-
E-Vehicle Holdings Corp.	E-Vehicle Investment Limited	投資業務	100%	100%	-
E-Vehicle Investment Limited	奕微半導體科技(上海)有限公司	研發、生產及銷售	100%	100%	-
EcoNet (Cayman) Inc.	Shadow Investment Limited	投資業務	100%	100%	-
EcoNet (Cayman) Inc.	EcoNet (HK) Limited	研發及銷售	100%	100%	-
EcoNet (Cayman) Inc.	EcoNet Limited	投資業務	100%	-	(註15)
EcoNet (HK) Limited	創發信息科技(蘇州)有限公司	研發、生產及銷售	100%	100%	-
Shadow Investment Limited	聯發通訊科技(蘇州)有限公司	研發	100%	100%	-
Shadow Investment Limited	聯發通訊科技(南京)有限公司	研發	100%	100%	-
Ralink Technology (Samoa) Corp.	傑發科技(合肥)有限公司	研發、生產及銷售	83%	86%	-
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	MStar Semiconductor B.V.	投資業務	100%	100%	-
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	曉明國際(股)公司	投資業務	100%	100%	-
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	MediaTek Bangalore Private Limited	研發	100%	100%	-
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	Gaintech Co. Limited	投資業務	100%	100%	-
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	Cloud Ranger Limited	投資業務	100%	100%	(註16)
MStar Semiconductor B.V.	White Dwarf Limited	投資業務	-	100%	(註12)
晨星半導體(股)公司	MStar France SAS	軟體開發	100%	100%	-
晨星半導體(股)公司	Shunfonger Investment Holding Limited	投資業務	100%	100%	-
晨星半導體(股)公司	IStar Technology Ltd.	投資業務及銷售	100%	100%	-
晨星半導體(股)公司	MStar Co., Ltd.	投資業務	100%	100%	-
晨星半導體(股)公司	Digimoc Holdings Limited	投資業務	100%	100%	-
晨星半導體(股)公司	MStar Semiconductor UK Ltd.	軟體開發及客戶開發	100%	100%	-
晨星半導體(股)公司	奕力科技(股)公司	研發、生產及銷售	100%	100%	(註17)
晨星半導體(股)公司	晨矽科技(股)公司	研發、生產及銷售	-	-	(註4)

<續下頁>

<承上頁>

投資公司名稱	子公司名稱	業務性質	所持股權百分比 105.12.31	104.12.31	說明
晨星半導體(股)公司	AIT Holding Ltd.	投資業務	100%	100%	(註4)
晨星半導體(股)公司	MStar Technology Pte. Ltd.	客戶開發	100%	-	(註18)
晨星半導體(股)公司	晨旭國際(股)公司	電子材料零售批發	100%	-	(註18)
晨矽科技(股)公司	曜鵬科技(股)公司	研發、生產及銷售	-	-	(註4)
曜鵬科技(股)公司	AIT Holding Ltd.	投資業務	-	-	(註4)
AIT Holding Ltd.	AIT Management Ltd.	投資業務	100%	100%	(註4)
IStar Technology Ltd.	IStar (HK) Technology Ltd.	投資業務及銷售	-	-	(註19)
MStar Co. Ltd.	晨星軟件研發(深圳)有限公司	軟體開發及客戶開發	100%	100%	-
Digimoc Holdings Limited	Bubbly Bay Holdings Limited	投資業務	100%	100%	-
晨星軟件研發(深圳)有限公司	上海晨熙軟件有限公司	軟體開發及客戶開發	100%	100%	(註20)
MStar Semiconductor UK Ltd.	MSilicon Technology Corp.	研發及技術服務	100%	100%	(註21)
MStar Technology Pte. Ltd.	MStar Semiconductor India Private Limited	研發及技術服務	100%	-	(註22)
IStar Technology Ltd.	北京奕力科技有限公司	研發及技術服務	100%	-	(註23)
奕力科技(股)公司	ILITEK Holding Inc.	投資業務	100%	-	(註17)
ILITEK Holding Inc.	奕力發科技(深圳)有限公司	技術服務	100%	-	(註17)
聯發軟件設計(深圳)有限公司	上海閃勝創芯投資合夥企業(有限合夥)	投資業務	2%	-	(註24)
聯發科軟件(上海)有限公司	上海閃勝創芯投資合夥企業(有限合夥)	投資業務	2%	-	(註24)
Nephos Cayman Co. Limited	擎發通訊科技(合肥)有限公司	研發、生產及銷售	100%	-	(註25)

註1： 聯發科於民國一〇四年一月投資設立該公司。

註2： 聯發科於民國一〇五年二月投資設立該公司。

註3： 旭達投資(股)公司於民國一〇四年九月投資設立旭思投資(股)公司(簡稱“旭思投資”)，並於民國一〇四年十月完成公開收購取得立錡科技(股)公司(簡稱“立錡科技”)51%股權，而取得立錡科技實質控制力；原屬立錡科技之子公司一併列入合併財務報表編製主體。另於民國一〇五年四月支付現金取得立錡科技剩餘49%股權。

註4： 晨星半導體(股)公司(簡稱“晨星半導體”)於民國一〇四年四月投資設立晨矽科技(股)公司(簡稱“晨矽科技”)，並於民國一〇四年五月完成公開收購取得曜鵬科技(股)公司(簡稱“曜鵬科技”)82%股權而取得曜鵬科技實質控制力；原屬曜鵬科技之子公司一併列入合併財務報表編製主體。後於民國一〇四年十月支付現金取得曜鵬科技剩餘18%股權，曜鵬科技消滅併入晨矽科技，原晨矽科技更名為曜鵬科技。另基於組織重整之考量，曜鵬科技於民國一〇四年十二月消滅併入晨星半導體，曜鵬科技為消滅公司，晨星半導體為存續公司承受曜鵬科技持有之AIT Holding Ltd. 100%之股權。

註5： 翔發投資(股)公司於民國一〇四年九月完成收購取得常憶科技(股)公司100%股權。

註6： 翔發投資(股)公司於民國一〇四年十一月投資設立該公司。

註7： 基於組織重整之考量，原Lepower Limited持有之聯發利寶(香港)有限公司之股權於民國一〇四年八月移轉由Digital Lord Limited持有，另Lepower Limited於民國一〇四年十一月清算完成。

註8： Gaintech Co. Limited於民國一〇四年八月投資設立該公司。

註9： Gaintech Co. Limited於民國一〇四年十一月投資設立該公司。

註10：Gaintech Co. Limited於民國一〇四年十二月投資設立該公司。

註11：Gaintech Co. Limited於民國一〇五年四月投資設立該公司。

註12：基於組織重整之考量，原MStar Semiconductor B.V.持有之White Dwarf Limited之股權於民國一〇五年四月移轉由Gaintech Co. Limited持有。

註13：原聯發科科技(上海)有限公司於民國一〇五年三月更名為旭新投資(上海)有限公司。

註14：原上海晨思電子股份有限公司於民國一〇四年十一月更名為聯發科軟件(上海)有限公司。

註15：EcoNet (Cayman) Inc.於民國一〇五年十月投資設立該公司。

註16：MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.於民國一〇四年二月投資設立該公司。

註17：晨星半導體於民國一〇四年七月投資設立晨發科技(股)公司(簡稱“晨發科技”) 並於民國一〇五年六月取得奕力科技(股)公司(簡稱“奕力科技”) 100%股權，奕力科技消滅併入晨發科技，原晨發科技更名為奕力科技，原屬奕力科技之子公司一併列入合併財務報表編製主體。

註18：晨星半導體於民國一〇五年三月投資設立該公司。

註19：IStar (HK) Technology Ltd.已於民國一〇四年七月解散。

註20：晨星軟件研發(深圳)有限公司於民國一〇四年四月投資設立該公司。

註21：MStar Semiconductor UK Ltd.於民國一〇四年七月投資設立該公司。

註22：MStar Technology Pte. Ltd.於民國一〇五年三月投資設立該公司。

註23：IStar Technology Ltd.於民國一〇五年五月投資設立該公司。原北京晨芯科技有限公司於民國一〇五年八月更名為北京奕力科技有限公司。

註24：聯發軟件設計(深圳)有限公司及聯發科軟件(上海)有限公司於民國一〇五年二月投資設立該公司。因本公司對上海閃勝創芯投資合夥企業(有限合夥)具有攸關活動決策之決定權，且具有控制力，故納入合併個體中。

註25：Nephos Cayman Co. Limited於民國一〇五年七月投資設立該公司。

4. 外幣交易

本公司之合併財務報表係以母公司之功能性貨幣新台幣表達。集團內的每一個體係依其主要經濟環境決定其功能性貨幣，並以該功能性貨幣衡量其財務報表。

子公司晨星半導體(股)公司之功能性貨幣原係「美元」，因經濟活動發生重大改變，該個體決議將功能性貨幣由「美元」改為「新台幣」，並依國際財務報導準則第21號「匯率變動之影響」規定自民國一〇四年一月一日採推延處理。

集團內個體之外幣交易係以交易日匯率換算為其功能性貨幣記錄。於每一報導期間結束日，外幣貨幣性項目以該日收盤匯率換算；以公允價值衡量之外幣非貨幣性項目，以衡量公允價值當日之匯率換算；以歷史成本衡量之外幣非貨幣性項目，以原始交易日之匯率換算。

除下列所述者外，因交割或換算貨幣性項目所產生之兌換差額，於發生當期認列為損益：

(1) 為取得符合要件之資產所發生之外幣借款，其產生之兌換差額若視為對利息成本之調整者，為借款成本之一部分，予以資本化作為該項資產之成本。
(2) 適用國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」之外幣項目，依金融工具之會計政策處理。
(3) 構成報導個體對國外營運機構淨投資一部分之貨幣性項目，所產生之兌換差額原始係認列為其他綜合損益，並於處分該淨投資時，自權益重分類至損益。

當非貨幣性項目之利益或損失認列為其他綜合損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為其他綜合損益。當非貨幣性項目之利益或損失認列為損益時，該利益或損失之任何兌換組成部分認列為損益。

5. 外幣財務報表之換算

編製合併財務報表時，國外營運機構之資產與負債係以該資產負債表日之收盤匯率換算為新台幣，收益及費損項目係以當期平均匯率換算。因換算而產生之兌換差額認列為其他綜合損益，並於處分該國外營運機構時，將先前已認列於其他綜合損益並累計於權益項下之單獨組成部分之累計兌換差額，於認列處分損益時，自權益重分類至損益。對國外營運機構喪失控制、重大影響或聯合控制但仍保留部分權益時，亦按處分處理。

在未喪失控制下部分處分包含國外營運機構之子公司時，按比例將認列於其他綜合損益之累計兌換差額重新歸屬予該國外營運機構之非控制權益，而不認列為損益；在未喪失重大影響或聯合控制下，部分處分包含國外營運機構之關聯企業或聯合控制個體時，累計兌換差額則按比例重分類至損益。

本公司因收購國外營運機構產生之商譽及對其資產與負債帳面金額所作之公允價值調整，視為該國外營運機構之資產及負債，並以其功能性貨幣列報。

6. 資產與負債區分流動與非流動之分類標準

有下列情況之一者，分類為流動資產，非屬流動資產，則分類為非流動資產：

(1) 預期於正常營業週期中實現該資產，或意圖將其出售或消耗。
(2) 主要為交易目的而持有該資產。
(3) 預期於報導期間後十二個月內實現該資產。
(4) 現金或約當現金，但於報導期間後至少十二個月將該資產交換或用以清償負債受到限制者除外。

有下列情況之一者，分類為流動負債，非屬流動負債，則分類為非流動負債：

(1) 預期於其正常營業週期中清償該負債。
(2) 主要為交易目的而持有該負債。
(3) 預期於報導期間後十二個月內到期清償該負債。
(4) 不能無條件將清償期限遞延至報導期間後至少十二個月之負債。負債之條款，可能依交易對方之選擇，以發行權益工具而導致其清償者，並不影響其分類。

7. 現金及約當現金

現金及約當現金係庫存現金、活期存款、可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之短期並具高度流動性之定期存款及投資。

8. 金融工具

金融資產與金融負債於本公司成為該金融工具合約條款之一方時認列。

符合國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」適用範圍之金融資產與金融負債，於原始認列時，係依公允價值衡量，直接可歸屬於金融資產與金融負債(除分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債外)取得或發行之交易成本，係從該金融資產及金融負債之公允價值加計或減除。

(1) 金融資產

本公司慣例交易金融資產之認列與除列，採用交易日會計處理。

本公司之金融資產係分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、持有至到期日投資、備供出售金融資產與放款及應收款四類。該分類係於金融資產原始認列時視其性質及目的而決定。

A. 透過損益按公允價值衡量之金融資產

透過損益按公允價值衡量之金融資產包括持有供交易及原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量者。此類金融資產以公允價值衡量，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融資產所收取之任何股利或利息(包含於投資當年度收到者)。

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

a. 其取得之主要目的為短期內出售；
b. 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或
c. 屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

對於包含一個或多個嵌入式衍生工具之合約，可指定整體混合合約為透過損益按公允價值衡量之金融資產；或當符合下列因素之一而可提供更攸關之資訊時，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

a. 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
b. 一組金融資產、金融負債或兩者，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎。

對於此類金融資產，若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時，於報導期間結束日以成本減除減損損失後之金額衡量，並以成本衡量之金融資產列報於資產負債表。

B. 備供出售金融資產

備供出售金融資產係非衍生金融資產，且被指定為備供出售，或未被分類為透過損益按公允價值衡量之金融資產、持有至到期日投資或放款及應收款。

備供出售貨幣性金融資產帳面金額變動中之兌換差額部分、備供出售金融資產以有效利率法計算之利息收入及備供出售權益投資之股利收入，係認列於損益。其餘備供出售金融資產帳面金額之變動，於該投資除列前認列於權益項下；除列時將先前認列於權益項下之累積數重分類至損益。

對於權益工具投資，若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時，於報導期間結束日以成本減除減損損失後之金額衡量，並以成本衡量之金融資產列報於資產負債表。

C. 持有至到期日金融資產

非衍生性金融資產若具有固定或可決定之付款金額，且本公司有積極意圖及能力持有至到期日時，分類為持有至到期日金融資產，惟不包括下列項目：原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量、指定為備供出售，以及符合放款及應收款定義者。

此等金融資產於原始衡量後，係以採用有效利率法之攤銷後成本減除減損損失後之金額衡量。攤銷後成本之計算則考量取得時之折價或溢價及交易成本。有效利率法之攤銷認列於損益。

D. 放款及應收款

放款及應收款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非衍生性金融資產，且須同時符合下列條件：未分類為透過損益按公允價值衡量、未指定為備供出售，以及未因信用惡化以外之因素致持有人可能無法收回幾乎所有之原始投資。

此等金融資產係以應收款項及無活絡市場之債務工具投資單獨表達於資產負債表，於原始衡量後，採有效利率法之攤銷後成本減除減損後之金額衡量。攤銷後成本之計算則考量取得時之折價或溢價以及交易成本。有效利率法之攤銷認列於損益。

E. 金融資產減損

除透過損益按公允價值衡量之金融資產外，其他金融資產係於每一報導期間結束日評估減損，當有客觀證據顯示，因單一或一組金融資產原始認列後發生之單一或多項損失事項，致使單一或一組金融資產之估計未來現金流量受損失者，該金融資產即已發生減損。金融資產帳面金額之減少係透過備抵科目並將損失認列於損益。

當備供出售權益投資之公允價值低於成本且發生顯著或永久性下跌時，視為一損失事項。

其他金融資產之損失事項可能包含：
a. 發行人或交易對方發生重大財務困難；或
b. 違反合約，例如利息或本金支付之延滯或不償付；或
c. 債務人很有可能破產或進行其他財務重整；或
d. 金融資產之活絡市場因發行人財務困難而消失。

本公司針對以攤銷後成本衡量之持有至到期日金融資產與放款及應收款，若存有發生減損損失之客觀證據，損失之衡量係以資產之帳面金額與估計未來現金流量現值之差額決定。估計未來現金流量之現值係依該資產原始有效利率折現。利息收入係以減損後之資產帳面金額為基礎，並以計算減損損失所採用之現金流量折現率持續估列入帳。當應收款項預期於未來無法收現時，應收款項及相關之備抵科目即應予沖銷。於認列減損損失之後續年度，若因一事件之發生導致估計減損損失金額增加或減少，則藉由調整備抵科目以增加或減少先前已認列之減損損失。如沖銷之後回收，則此回收認列於損益。

分類為備供出售之權益工具，減損認列金額係以取得成本與目前公允價值之差異所衡量之累積損失，減除先前已認列於損益之減損損失衡量，並自權益項下重分類至損益。權益投資之減損損失不透過損益迴轉；減損後之公允價值增加直接認列於權益。

分類為備供出售之債務工具，減損認列金額係以攤銷後成本與當時公允價值間之差異所衡量之累積損失，減除該資產先前已認列於損益之減損損失衡量。未來利息收入依資產減損後帳面金額為基礎，並以衡量減損損失計算現金流量折現所使用之有效利率設算，利息收入認列於損益。債務工具公允價值如於後續年度增加，且該增加明顯與認列減損損失後發生之事件相關，則減損損失透過損益迴轉。

F. 金融資產除列

本公司持有之金融資產於符合下列情況之一時除列：
a. 來自金融資產現金流量之合約權利終止。
b. 已移轉金融資產且將該資產所有權之幾乎所有風險及報酬移轉予他人。

c. 既未移轉亦未保留資產所有權之幾乎所有風險及報酬，但已移轉對資產之控制。

一金融資產整體除列時，其帳面金額與已收取或可收取對價加計認列於其他綜合損益之任何累計利益或損失總和間之差額係認列於損益。

(2) 金融負債及權益工具

A. 負債或權益之分類

本公司發行之負債及權益工具係依據合約協議之實質與金融負債及權益工具之定義分類為金融負債或權益。

B. 權益工具

權益工具係指表彰本公司於資產減除所有負債後剩餘權益之任何合約，本公司發行之權益工具係以取得之價款扣除直接發行成本後之金額認列。

C. 金融負債

符合國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」適用範圍之金融負債於原始認列時，分類為透過損益按公允價值衡量之金融負債或以攤銷後成本衡量之金融負債。

a. 透過損益按公允價值衡量之金融負債

透過損益按公允價值衡量之金融負債，包括持有供交易之金融負債及原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融負債，其再衡量產生之利益或損失認列為損益，該認列為損益之利益或損失包含該金融負債所支付之任何利息。

當符合下列條件之一，分類為持有供交易：

(a) 其取得之主要目的為短期內出售；
(b) 於原始認列時即屬合併管理之可辨認金融工具組合之一部分，且有近期該組合為短期獲利之操作型態之證據；或
(c) 屬衍生工具(財務保證合約或被指定且有效之避險工具之衍生工具除外)。

對於包含一個或多個嵌入式衍生工具之合約，可指定整體混合合約為透過損益按公允價值衡量之金融負債；當符合下列因素之一而可提供更攸關之資訊時，於原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量：

(a) 該指定可消除或重大減少衡量或認列不一致；或
(b) 一組金融資產、金融負債或兩者，依書面之風險管理或投資策略，以公允價值基礎管理並評估其績效，且合併公司內部提供予管理階層之該投資組合資訊，亦以公允價值為基礎。

對於此類金融負債，若無活絡市場公開報價且公允價值無法可靠衡量時，於報導期間結束日以成本衡量，並以成本衡量之金融負債列報於資產負債表。

b. 以攤銷後成本衡量之金融負債

以攤銷後成本衡量之金融負債包括應付款項及借款等，於原始認列後，續後以有效利率法衡量。當金融負債除列及透過有效利率法攤提時，將其相關損益及攤銷數認列於損益。

攤銷後成本之計算考量取得時之折價或溢價及交易成本。

c. 金融負債之除列

當金融負債之義務解除、取消或失效時，則除列該金融負債。

(3) 金融資產及負債之互抵

金融資產及金融負債僅於已認列金額目前具互抵之法律行使權利且有意圖以淨額交割或同時變現資產及清償負債時，方能予以互抵並以淨額列示於資產負債表。

9. 衍生性金融工具

本公司所持有或發行之衍生性金融工具係用以規避匯率風險及利率風險，其中屬指定且為有效避險者，於資產負債表列報為避險之衍生性金融資產或金融負債；其餘非屬指定且為有效避險者，則於資產負債表列報為透過損益按公允價值衡量(屬持有供交易)之金融資產或金融負債。

衍生性金融工具之原始認列係以衍生性金融工具合約簽訂日之公允價值衡量，並於續後採公允價值衡量。當衍生性金融工具之公允價值為正數時，為金融資產；公允價值為負數時，則為金融負債。衍生性金融工具公允價值變動直接認列於損益，惟涉及現金流量避險及國外營運機構淨投資避險屬有效部分者，則認列於權益項下。

當嵌入於主契約之衍生性金融工具，其經濟特性及風險與主契約並非緊密關聯，且主契約非持有供交易或指定透過損益按公允價值衡量時，該嵌入式衍生性金融工具應視為獨立之衍生性金融工具處理。

10. 公允價值衡量

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售某一資產所能收取或移轉某一負債所需支付之價格。公允價值衡量假設該出售資產或移轉負債之交易發生於下列市場之一：

(1) 該資產或負債之主要市場，或
(2) 若無主要市場，該資產或負債之最有利市場

主要或最有利市場必須是本公司所能進入以進行交易者。

資產或負債之公允價值衡量係使用市場參與者於定價資產或負債時會使用之假設，其假設該等市場參與者依其經濟最佳利益為之。

非金融資產之公允價值衡量考量市場參與者藉由將該資產用於其最高及最佳使用或藉由將該資產出售予會將該資產用於其最高及最佳使用之另一市場參與者，以產生經濟效益之能力。

本公司採用在相關情況下適合且有足夠資料可得之評價技術以衡量公允價值，並最大化攸關可觀察輸入值之使用且最小化不可觀察輸入值之使用。

11. 存貨

存貨成本係指為使存貨達到可供銷售或可供生產狀態及地點所產生之成本，原物料以實際進貨成本衡量；在製品與製成品則包括直接原料及相關製造費用。存貨之續後評價以成本與淨變現價值孰低法評價，並採逐項比較法；淨變現價值指在正常情況下，估計售價減除至完工尚須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之備抵存貨呆滯損失。

12. 採用權益法之投資

本公司對關聯企業之投資除分類為待出售資產外，係採用權益法處理。關聯企業係指本公司對其有重大影響者。合資係指本公司對聯合協議(具聯合控制者)之淨資產具有權利者。

於權益法下，投資關聯或合資企業於資產負債表之列帳，係以成本加計取得後本公司對該關聯企業或合資淨資產變動數依持股比例認列之金額。對關聯企業或合資投資之帳面金額及其他相關長期權益於採用權益法減少至零後，於發生法定義務、推定義務或已代關聯企業支付款項之範圍內，認列額外損失及負債。本公司與關聯企業或合資間交易所產生之未實現損益，則依其對關聯企業之權益比例銷除。

當關聯企業或合資之權益變動並非因損益及其他綜合損益項目而發生且不影響本公司對其持股比例時，本公司係按持股比例認列相關所有權權益變動。因而所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資增發新股時，本公司未按持股比例認購致使投資比例發生變動，因而使本公司對該關聯企業或合資所享有之淨資產持份發生增減者，以「資本公積」及「採用權益法之投資」調整該增減數。當投資比例變動為減少時，另將先前已認列於其他綜合損益之相關項目，依減少比例重分類至損益或其他適當科目。前述所認列之資本公積於後續處分關聯企業或合資時，係按處分比例轉列損益。

關聯企業或合資之財務報表係就與本公司相同之報導期間編製，並進行調整以使其會計政策與本公司之會計政策一致。

本公司於每一報導期間結束日確認是否有客觀證據顯示對關聯企業或合資之投資發生減損，若有減損之客觀證據，則本公司即以關聯企業之可回收金額與帳面金額間之差異數計算減損金額，並將該金額認列於對關聯企業或合資之損益中。

當喪失對關聯企業之重大影響或對合資之聯合控制時，本公司係以公允價值衡量並認列所保留之投資部分。喪失重大影響或聯合控制時，該投資關聯企業或合資之帳面金額與所保留投資之公允價值加計處分所得價款間之差額，則認列為損益。

13. 不動產、廠房及設備

不動產、廠房及設備係以取得成本為認列基礎，並減除累計折舊及累計減損後列示，前述成本包含不動產、廠房及設備之拆卸、移除及復原其所在地點之成本及因未完工程所產生之必要利息支出。不動產、廠房及設備之各項組成若屬重大，則單獨提列折舊。當不動產、廠房及設備之重大組成項目須被定期重置，本公司將該項目視為個別資產並以特定耐用年限及折舊方法分別認列。該等被重置部分之帳面金額，則依國際會計準則第16號「不動產、廠房及設備」之除列規定予以除列。重大檢修成本若符合認列條件，係視為替換成本而認列為廠房及設備帳面金額之一部分，其他修理及維護支出則認列至損益。

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

房屋及建築	三至五十年
機器設備	三至八年
電腦通訊設備	三至五年
試驗設備	三至五年
其他設備	二至十年

不動產、廠房及設備之項目或任一重要組成部分於原始認列後，若予處分或預期未來不會因使用或處分而有經濟效益之流入，則予以除列並認列損益。

不動產、廠房及設備之殘值、耐用年限及折舊方法係於每一財務年度終了時評估，若預期值與先前之估計不同時，該變動視為會計估計變動。

14. 投資性不動產

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

折舊係以直線法按下列資產之估計耐用年限計提：

建築物	四十至五十年

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

本公司依資產實際用途決定轉入或轉出投資性不動產。

15. 租賃

本公司為承租人

營業租賃下之租賃給付係於租賃期間內以直線法認列為費用。

本公司為出租人

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

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

16. 無形資產

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

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

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

商標權	專利權	電腦軟體	客戶關係	專門技術及其他
於估計效益年限(2至7年)以直線法攤銷	於估計效益年限(2至7年)以直線法攤銷	於估計效益年限(2至5年)以直線法攤銷	於估計效益年限(7至10年)以直線法攤銷	於估計效益年限(2至7年)以直線法攤銷

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

17. 非金融資產之減損

本公司於每一報導期間結束日評估所有適用國際會計準則第36號「資產減損」之資產是否存有減損跡象。如有減損跡象或須針對某一資產每年定期進行減損測試，本公司即以個別資產或資產所屬之現金產生單位進行測試。減損測試結果如資產或資產所屬現金產生單位之帳面金額大於其可回收金額，則認列減損損失。可回收金額為淨公允價值或使用價值之較高者。

本公司於每一報導期間結束日針對商譽以外之資產，評估是否有跡象顯示先前已認列之減損損失可能已不存在或減少。如存有此等跡象，本公司即估計該資產或現金產生單位之可回收金額。若可回收金額因資產之估計服務潛能變動而增加時，則迴轉減損。惟迴轉後帳面金額不超過資產在未認列減損損失情況下，減除應提列折舊或攤銷後之帳面金額。

商譽所屬之現金產生單位或群組，不論有無減損跡象，係每年定期進行減損測試。減損測試結果如須認列減損損失，則先行減除商譽，減除不足之數再依帳面金額之相對比例分攤至商譽以外之其他資產。商譽之減損，一經認列，嗣後不得以任何理由迴轉。

繼續營業單位之減損損失及迴轉數係認列於損益。

18. 庫藏股票

本公司於取得母公司股票(庫藏股票)時係以取得成本認列並作為權益之減項。庫藏股票交易之價差認列於權益項下。

19. 收入認列

收入係於經濟效益將很有可能流入本公司且金額能可靠衡量時認列。收入以已收或應收取對價之公允價值衡量。各項收入認列之條件及方式列示如下：

(1) 商品銷售

銷售商品之收入於符合下列所有條件時認列：已將商品所有權之重大風險與報酬移轉予買方、對於已出售之商品既不持續參與管理亦未維持有效控制、收入金額能可靠衡量、與交易有關之經濟效益很有可能流入企業、與交易相關之成本能可靠衡量。收入金額係於考量企業允諾之商業折扣及數量折扣後，按已收或應收對價之公允價值衡量，本公司依歷史經驗及其他已知原因估計銷貨退回及折讓，於商品銷售時作為營業收入之減項。

(2) 利息收入

以攤銷後成本衡量之金融資產(包括放款及應收款及持有至到期日金融資產)及備供出售金融資產，其利息收入係以有效利率法估列，並將利息收入認列於損益。

(3) 股利收入

當本公司有權收取股利時，方認列相關股利收入。

20. 退職後福利計畫

聯發科及國內子公司員工退休辦法適用於所有正式任用之員工，員工退休基金全數提存於勞工退休準備金監督委員會管理，並存入退休基金專戶，由於上述退休金係以退休準備金監督委員會名義存入，與聯發科及國內子公司完全分離，故未列入上開合併財務報表中。國外子公司員工退休辦法係依當地法令規定辦理。

對於屬確定提撥計畫之退職後福利計畫，聯發科及國內子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，所提撥之金額認列為當期費用，國外子公司則依當地特定比例提撥並認列為當期費用。

對於屬確定福利計畫之退職後福利計畫，依據預計單位福利法於年度報導期間結束日按精算報告提列。淨確定福利負債(資產)再衡量數包括計畫資產報酬與資產上限影響數之任何變動，並減除包含於淨確定福利負債(資產)淨利息之金額，以及精算損益。淨確定福利負債(資產)再衡量數於發生時，列入其他綜合損益項下，並立即認列於保留盈餘。前期服務成本為計畫修正或縮減所產生之確定福利義務現值之變動數，且於下列兩者較早之日期認列為費用：

(1) 當計畫修正或縮減發生時；及
(2) 當集團認列相關重組成本或離職福利時。

淨確定福利負債(資產)淨利息係由淨確定福利負債(資產)乘以折現率決定，兩者均於年度報導期間開始時決定，再考量該期間淨確定福利負債(資產)因提撥金及福利支付產生之任何變動。

21. 股份基礎給付交易

本公司與員工間權益交割之股份基礎給付交易，其成本係以權益工具之給與日公允價值衡量。公允價值係以適當之定價模式衡量。

權益交割之股份基礎給付交易之成本係於服務條件及績效條件達成之期間內逐期認列，並相對認列權益之增加。於既得日前每一報導期間結束日針對權益交割交易所認列之累計費用，係反映既得期間之經過及本公司對最終將既得之權益工具數量之最佳估計。每一報導期間期初及期末針對股份基礎給付交易所認列之累計成本變動數，則認列至該期間之損益。

股份基礎給付獎酬最終若未符合既得條件，則無須認列任何費用。但權益交割交易之既得條件如係與市價條件或非既得條件有關，則在所有服務或績效條件均已達成之情況下，無論市價條件或非既得條件是否達成，相關費用仍予以認列。

於修改權益交割交易條件時，則至少認列未修改下之原始給付成本。股份基礎交易之交易條件修改若增加股份基礎給付交易之公允價值總數或對員工有利時，則認列額外之權益交割交易成本。

權益交割之股份基礎給付獎酬計畫若被取消，則視為於取消日即已既得，並立即認列尚未認列之剩餘股份基礎給付費用，此包括企業或員工可控制之非既得條件並未達成之獎酬計畫。若原先取消之獎酬係由新的獎酬計畫取代且於給與日即被確認將取代被取消之獎酬計畫，則將取消及新給與之獎酬計畫視同原始獎酬計畫之修改。

流通在外選擇權之稀釋效果將於計算稀釋每股盈餘時，以額外股份計算其稀釋效果。

發行限制員工權利股票時，係以給與日所給與之權益商品公允價值為基礎，於既得期間認列薪資費用及相對之權益增加；於給與日時本公司認列員工未賺得酬勞，員工未賺得酬勞屬過渡科目，於合併資產負債表中作為權益減項，並依時間經過轉列薪資費用。子公司發行限制員工權利股票時，依前述會計政策處理，子公司因此而產生之權益變動，於合併報表係歸屬至非控制權益。

22. 所得稅

所得稅費用(利益)係指包含於決定本期損益中，與當期所得稅及遞延所得稅有關之彙總數。

(1) 當期所得稅

當期及前期有關之本期所得稅負債(資產)，係以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法衡量。當期所得稅與認列於其他綜合損益或直接認列於權益之項目有關者，係分別認列於其他綜合損益或權益而非損益。

依所得稅法規定計算之未分配盈餘加徵百分之十所得稅列為股東會決議年度之所得稅費用。

(2) 遞延所得稅

遞延所得稅係就報導期間結束日，資產與負債之課稅基礎與其於資產負債表之帳面金額間所產生之暫時性差異予以計算。

除下列兩者外，所有應課稅暫時性差異皆予認列為遞延所得稅負債：

A. 商譽之原始認列；或非屬企業合併交易所產生，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列；
B. 因投資子公司、關聯企業及合資權益所產生，其迴轉時點可控制且於可預見之未來很有可能不會迴轉之應課稅暫時性差異。

除下列兩者外，可減除暫時性差異、未使用課稅損失及未使用所得稅抵減產生之遞延所得稅資產，於很有可能有未來課稅所得之範圍內認列：

A. 與非屬企業合併交易，且於交易當時既不影響會計利潤亦不影響課稅所得(損失)之資產或負債原始認列所產生之可減除暫時性差異有關；
B. 與投資子公司、關聯企業及合資權益所產生之可減除暫時性差異有關，僅於可預見之未來很有可能迴轉且迴轉當時有足夠之課稅所得以供該暫時性差異使用之範圍內認列。

遞延所得稅資產及負債係以預期資產實現或負債清償當期之稅率衡量，該稅率並以報導期間結束日已立法或實質性立法之稅率及稅法為基礎。遞延所得稅資產及負債之衡量係反映報導期間結束日預期回收資產或清償負債帳面金額之方式所產生之租稅後果。遞延所得稅與不列於損益之項目有關者，亦不認列於損益，而係依其相關交易認列於其他綜合損益或直接認列於權益。遞延所得稅資產於每一報導期間結束日予以重新檢視並認列。

遞延所得稅資產與負債僅於本期所得稅資產及本期所得稅負債之互抵具有法定執行權，且遞延所得稅係屬同一納稅主體並與由同一稅捐機關課徵之所得稅有關時，可予互抵。

23. 企業合併與商譽

企業合併係採用收購法進行會計處理。企業合併之移轉對價、所取得之可辨認資產及承擔之負債，係以收購日之公允價值衡量。收購者針對每一企業合併，係以公允價值或被收購者可辨認淨資產之相對比例衡量非控制權益。所發生之收購相關成本係當期費用化並包括於管理費用。

本公司收購業務時，係依據收購日所存在之合約條件、經濟情況及其他相關情況，進行資產與負債分類與指定是否適當之評估，包括被收購者所持有主契約中嵌入式衍生性金融工具之分離考量。

企業合併如係分階段完成者，則收購者先前所持有被收購者之權益，係以收購日之公允價值重新衡量，並將所產生之利益或損失認列為當期損益。

收購者預計移轉之或有對價將以收購日之公允價值認列。被視為資產或負債之或有對價，其續後之公允價值變動將依國際會計準則第39號「金融工具：認列與衡量」規定認列為當期損益或其他綜合損益之變動。惟或有對價如係分類為權益時，則在其最終於權益項下結清前，均不予以重新衡量。

商譽之原始衡量係所移轉之對價加計非控制權益後之總數，超過本公司所取得可辨認資產與負債公允價值之金額；此對價如低於所取得淨資產公允價值，其差額則認列為當期損益。

商譽於原始認列後，係以成本減累計減損衡量。因企業合併所產生之商譽自取得日起分攤至集團中預期自此合併而受益之每一現金產生單位，無論被收購者之其他資產或負債是否歸屬於此等現金產生單位。每一受攤商譽之單位或單位群組代表為內部管理目的監管商譽之最低層級，且不大於彙總前之營運部門。

24. 待出售非流動資產

待出售非流動資產或處分群組係指於目前情況下，可依一般條件及商業慣例立即出售，且高度很有可能於一年內完成出售者。分類為待出售之非流動資產與處分群組係以帳面金額與公允價值減處分成本孰低者衡量。不動產、廠房及設備與無形資產一經歸屬為待出售後，即不再進行折舊或攤提。

五、 重大會計判斷、估計及假設不確定性之主要來源

本公司編製合併財務報表時，管理階層須於報導期間結束日進行判斷、估計及假設，此將影響收入、費用、資產與負債報導金額及或有負債之揭露。本公司所作之判斷及估計係依歷史經驗及其他因子為基礎持續評估及調整，請詳以下說明：

估計及假設

於報導期間結束日對有關未來所作之估計及假設不確定性之主要來源資訊，具有導致資產及負債帳面金額於下一財務年度重大調整之重大風險。茲說明如下：

1. 金融工具之公允價值

當認列於資產負債表之金融資產及金融負債公允價值無法由活絡市場取得時，公允價值將運用評價技術來決定，包括收益法(例如現金流量折現模式)或市場法，這些模式所用之假設變動將會影響所報導金融工具之公允價值。請詳附註十二。

2. 存貨之評價

由於存貨須以成本與淨變現價值孰低者計價，故本公司必須運用判斷及估計決定報導期間結束日存貨之淨變現價值。

由於科技快速變遷，本公司評估報導期間結束日存貨因正常損耗、過時陳舊或市場銷售價值之金額，並將存貨成本沖減至淨變現價值。此存貨評價主要係依未來特定期間內之產品需求為估計基礎，故可能產生重大變動。

3. 所得稅

所得稅的不確定性存在於對複雜稅務法規之解釋、產生未來課稅所得的金額及時點。由於廣泛的國際商業關係與契約的長期性和複雜性，其實際結果與所作假設間產生之差異，或此等假設於未來之改變，可能導致已入帳的所得稅利益和費用於未來調整。對所得稅之提列，係依據本公司營業所在國家之稅捐機關可能的查核結果，所作之合理估計。所提列的金額是基於不同因素，例如：以往稅務查核經驗及課稅主體與所屬稅捐機關對稅務法規解釋之不同。此解釋之差異，因本公司個別企業所在地之情況，而可能產生各種議題。

未使用之課稅損失與所得稅抵減遞轉後期及可減除暫時性差異，係於未來很有可能產生課稅所得或有應課稅暫時性差異之範圍內，認列遞延所得稅資產。決定遞延所得稅資產可認列之金額係以未來課稅所得及應課稅暫時性差異可能發生之時點及水準併同未來之稅務規劃策略為估計之依據。

4. 收入認列－銷貨退回及折讓

本公司依歷史經驗及其他已知原因估計銷貨退回及折讓，於商品銷售時作為營業收入之減項，且公司管理階層定期檢視估計之合理性。

六、 重要會計項目之說明

1. 現金及約當現金

	105.12.31	104.12.31
庫存現金及零用金	$ 5,637	$ 8,449
支票及活期存款	16,264,596	32,471,167
定期存款	123,322,255	120,800,071
約當現金－附買回票券	968,370	-
合　　計	$ 140,560,858	$ 153,279,687

上述定期存款係包括十二個月內到期及可隨時轉換成定額現金且價值變動風險甚小之定期存款。

上述現金及約當現金未有提供質押或擔保之情事。

2. 透過損益按公允價值衡量之金融資產及金融負債

	105.12.31	104.12.31
流動項目：		
持有供交易之金融資產		
股　　票	$ -	$ 4,569
遠期外匯合約	1,850	232
小　　計	1,850	4,801
原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產		
信用連結組合式商品	773,895	1,928,967
匯率連結組合式商品	609,376	1,057,352
指數連結組合式商品	585,381	254,605
債　　券	-	590,278
小　　計	1,968,652	3,831,202
合　　計	$ 1,970,502	$ 3,836,003
持有供交易之金融負債		
遠期外匯合約	$ 45,098	$ 32,194

	105.12.31	104.12.31
非流動項目：		
原始認列時指定為透過損益按公允價值衡量之金融資產		
信用連結組合式商品	$ 2,747,046	$ 2,994,699
債　　券	1,110,627	1,121,994
利率連結組合式商品	845,741	297,594
指數連結組合式商品	293,679	939,650
匯率連結組合式商品	-	613,364
合　　計	$ 4,997,093	$ 5,967,301

本公司透過損益按公允價值衡量之金融資產未有提供質押或擔保之情況。

3. 備供出售金融資產

	105.12.31	104.12.31
流動項目：		
股　　票	$ 4,941,140	$ 1,692,605
債　　券	2,380,979	3,326,824
基　　金	2,083,241	2,708,760
存託憑證	23,314	34,942
小　　計	9,428,674	7,763,131
非流動項目：		
股　　票	10,456,103	464,201
債　　券	5,421,848	4,133,564
基　　金	3,036,766	4,101,097
小　　計	18,914,717	8,698,862
合　　計	$ 28,343,391	$ 16,461,993

本公司評估部分備供出售金融資產投資價值確已減損，於民國一〇四年度認列減損損失489,693仟元。

本公司於民國一〇五年第四季對深圳市匯頂科技(股)公司因喪失重大影響力，故自採用權益法之投資轉列備供出售金融資產項下。

本公司備供出售金融資產未有提供質押或擔保之情況。

4. 持有至到期日金融資產

	105.12.31	104.12.31
流動項目：		
債　　券	$ -	$ 1,257,437
非流動項目：		
債　　券	-	266,498
合　　計	$ -	$ 1,523,935

本公司持有至到期日金融資產未有提供質押或擔保之情況。

5. 以成本衡量之金融資產

	105.12.31	104.12.31
備供出售金融資產－非流動項目：		
資　　本	$ 5,539,220	$ 3,768,448
未上市櫃公司股票	1,355,967	1,132,564
合　　計	$ 6,895,187	$ 4,901,012

本公司評估部分以成本衡量之金融資產投資價值確已減損，分別於民國一〇五及一〇四年度認列減損損失71,172仟元及361,785仟元。

本公司以成本衡量之金融資產未有提供質押或擔保之情況。

6. 無活絡市場之債務工具投資

	105.12.31	104.12.31
流動項目：		
債　　券	$ 1,486,607	$ 682,340
定期存款	18,885	78,942
小　　計	1,505,492	761,282
非流動項目：		
定期存款	257,928	257,756
特 別 股	-	3,312
小　　計	257,928	261,068
合　　計	$ 1,763,420	$ 1,022,350

本公司無活絡市場之債務工具投資提供擔保之情況請詳附註八。

7. 應收帳款

	105.12.31	104.12.31
應收帳款	$ 27,828,309	$ 22,768,327
減：備抵呆帳	(294,701)	(363,564)
減：備抵銷售退回及折讓	(7,055,613)	(6,209,445)
合　　計	$ 20,477,995	$ 16,195,318

本公司之應收帳款未有提供質押或擔保之情況。

本公司對客戶之授信期間通常為30天至150天。有關應收帳款減損所提列之呆帳變動及帳齡分析資訊如下(信用風險揭露請詳附註十二)：

	個別評估之減損損失	群組評估之減損損失	合　計
105.01.01	$ -	$ 363,564	$ 363,564
當期迴轉之金額	-	(125,735)	(125,735)
因無法回收而沖銷	-	(9,484)	(9,484)
合併取得	-	66,452	66,452
匯率變動之影響	-	(96)	(96)
105.12.31	$ -	$ 294,701	$ 294,701
104.01.01	$ -	$ 162,112	$ 162,112
當期發生之金額	-	184,018	184,018
合併取得	-	9,095	9,095
匯率變動之影響	-	8,339	8,339
104.12.31	$ -	$ 363,564	$ 363,564

應收帳款淨額之帳齡分析如下：

	未逾期且未減損	已逾期但尚未減損之應收帳款 1-90天	91天以上	合　　計
105.12.31	$ 19,232,040	$ 1,245,723	$ 232	$ 20,477,995
104.12.31	$ 14,774,185	$ 1,408,388	$ 12,745	$ 16,195,318

本公司與金融機構簽訂無追索權之應收帳款債權出售合約。本公司依合約規定不須承擔應收帳款無法收回之風險，惟須負擔因商業糾紛所造成之損失，本公司並無提供擔保品，符合除列金融資產之條件，本公司業已扣除商業糾紛估計金額後除列讓售之應收帳款，本公司截至民國一〇五及一〇四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2,084,674仟元及1,114,983仟元。

截至民國一〇五及一〇四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：

(1) 民國一〇五年十二月三十一日：

讓售對象	預支價金年利率(%)	尚未到期出售應收帳款金額(美金仟元)	已預支金額(美金仟元)	保留款及未預支價金(美金仟元)	銀行約定額度(美金仟元)
台新國際商業銀行	-	$ 44,721	$ -	$ 44,721	$ 108,549
法國巴黎銀行	-	19,684	-	19,684	85,000
滙豐商業銀行	-	66	-	66	500
大眾銀行	-	112	-	112	300
荷蘭商安智銀行	-	-	-	-	75,000
合　　計		$ 64,583	$ -	$ 64,583	$ 269,349

(2) 民國一〇四年十二月三十一日：

讓售對象	預支價金年利率(%)	尚未到期出售應收帳款金額(美金仟元)	已預支金額(美金仟元)	保留款及未預支價金(美金仟元)	銀行約定額度(美金仟元)
台新國際商業銀行	-	$ 22,851	$ -	$ 22,851	$ 134,512
法國巴黎銀行	-	9,855	-	9,855	85,000
滙豐商業銀行	-	-	-	-	1,000
大眾銀行	-	1,014	-	1,014	15,750
荷蘭商安智銀行	-	-	-	-	100,000
合　　計		$ 33,720	$ -	$ 33,720	$ 336,262

8. 存貨

	105.12.31	104.12.31
原　　料	$ 2,896,421	$ 1,542,303
在 製 品	17,056,723	10,937,902
製 成 品	13,969,770	11,650,139
淨　　額	$ 33,922,914	$ 24,130,344

本公司民國一〇五及一〇四年度認列為費用之存貨成本分別為177,321,882仟元及121,075,654仟元，包括民國一〇五年存貨跌價損失2,240,185仟元及民國一〇四年度由於先前導致存貨淨變現價值低於成本之因素已消失因而產生存貨跌價回升利益451,977仟元。

上述存貨未有提供質押或擔保之情事。

9. 預付款項

	105.12.31	104.12.31
預付費用	$ 447,418	$ 1,264,953
進項稅額	406,737	365,613
其　　他	651,066	561,783
合　　計	$ 1,505,221	$ 2,192,349

10. 採用權益法之投資

本公司投資關聯企業及聯合控制個體之明細如下：

	105.12.31		104.12.31	
被投資公司名稱	金額	持股比例(%)	金額	持股比例(%)
投資關聯企業：				
深圳市匯頂科技(股)公司	$ -	-	$ 1,372,733	24
絡達科技(股)公司	614,920	26	538,751	24
其　　他	2,062,758	-	807,506	-
小　　計	2,677,678		2,718,990	
投資聯合控制個體：				
源科(平潭)股權投資基金合夥企業(有限合夥)	3,228,117	77	-	-
小　　計	3,228,117		-	
合　　計	$ 5,905,795		$ 2,718,990	

子公司晨矽科技於民國一〇四年度透過公開收購方式，以每股收購對價新台幣37元之條件，取得曜鵬科技45,585,967股(約當曜鵬科技已發行普通股股份總數之82%)，共支付現金1,686,681仟元，民國一〇四年五月晨矽科技因取得對曜鵬科技之控制，故將曜鵬科技編入合併個體，企業合併之相關說明詳附註六、30。

本公司於民國一〇五年第四季對深圳市匯頂科技(股)公司因喪失重大影響力，故自採用權益法之投資轉列備供出售金融資產項下。

本公司於民國一〇五年度投資源科(平潭)股權投資基金合夥企業，因不具控制力，故以權益法評價。

本公司對前述關聯企業及聯合控制個體之投資對本公司並非重大，其彙總性財務資訊依本公司所享有份額分別列示如下：

(1) 投資關聯企業

	105年度	104年度
繼續營業單位本期淨利	$ 765,510	$ 656,237
本期其他綜合損益(稅後淨額)	(14,037)	(12,768)
本期綜合損益總額	$ 751,473	$ 643,469

(2) 投資聯合控制個體

	105年度	104年度
繼續營業單位本期淨利	$ (2,306)	$ -
本期其他綜合損益(稅後淨額)	-	-
本期綜合損益總額	$ (2,306)	$ -

前述投資關聯企業及聯合控制個體於民國一〇五及一〇四年十二月三十一日並無或有負債或資本承諾，亦未有提供擔保之情事。

11. 不動產、廠房及設備

	土地	房屋及建築	機器設備	電腦通訊設備	試驗設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
成本：								
105.01.01	$ 5,123,337	$ 15,806,035	$ 788,085	$ 4,351,303	$ 5,989,356	$ 2,014,817	$ 9,351,757	$ 43,424,690
增添-單獨取得	11,405	2,020,423	303,280	1,144,287	982,810	512,127	1,420,336	6,394,668
增添-合併取得	142,453	607,570	134,893	-	54,211	30,528	16,080	985,735
處分	-	(87,632)	(5,144)	(305,934)	(246,582)	(176,553)	-	(821,845)
移轉	(168,559)	3,455,583	(8,276)	(28,829)	292,111	(26,411)	(3,999,239)	(483,620)
匯率變動之影響	3	(519,274)	(2,359)	(160,200)	(210,517)	(69,677)	(752,658)	(1,714,682)
105.12.31	$ 5,108,639	$ 21,282,705	$ 1,210,479	$ 5,000,627	$ 6,861,389	$ 2,284,831	$ 6,036,276	$ 47,784,946
104.01.01	$ 3,393,510	$ 10,941,518	$ 77,459	$ 2,919,794	$ 4,513,002	$ 1,279,050	$ 7,793,385	$ 30,917,718
增添-單獨取得	112,870	869,728	14,890	1,574,746	1,353,897	502,122	5,083,875	9,512,128
增添-合併取得	1,553,396	854,558	721,272	1,689	21,690	538,358	2,327	3,693,290
處分	-	(165)	(19,845)	(200,480)	(248,820)	(242,817)	-	(712,127)
移轉	7,011	3,135,450	-	50,398	355,458	8,394	(3,563,742)	(7,031)
匯率變動之影響	56,550	4,946	(5,691)	5,156	(5,871)	(70,290)	35,912	20,712
104.12.31	$ 5,123,337	$ 15,806,035	$ 788,085	$ 4,351,303	$ 5,989,356	$ 2,014,817	$ 9,351,757	$ 43,424,690

	土地	房屋及建築	機器設備	電腦通訊設備	試驗設備	其他設備	未完工程及待驗設備	合計
折舊及減損：								
105.01.01	$ -	$ 2,491,917	$ 80,014	$ 2,326,856	$ 3,178,509	$ 957,317	$ -	$ 9,034,613
折舊-本期新增	-	513,924	199,786	860,368	909,347	575,939	-	3,059,364
處分	-	(37,566)	(3,714)	(296,656)	(236,583)	(163,796)	-	(738,315)
移轉	-	(33,908)	(2,898)	(11,387)	(6,820)	(30,750)	-	(85,763)
匯率變動之影響	-	(30,457)	(1,485)	(106,398)	(143,483)	(60,870)	-	(342,693)
105.12.31	$ -	$ 2,903,910	$ 271,703	$ 2,772,783	$ 3,700,970	$ 1,277,840	$ -	$ 10,927,206
104.01.01	$ -	$ 2,110,031	$ 14,033	$ 1,930,859	$ 2,722,355	$ 845,885	$ -	$ 7,623,163
折舊-本期新增	-	377,087	67,882	583,421	699,815	348,286	-	2,076,491
處分	-	(90)	(4,919)	(193,729)	(241,895)	(236,810)	-	(677,443)
移轉	-	(86)	242	-	(242)	164	-	78
匯率變動之影響	-	4,975	2,776	6,305	(1,524)	(208)	-	12,324
104.12.31	$ -	$ 2,491,917	$ 80,014	$ 2,326,856	$ 3,178,509	$ 957,317	$ -	$ 9,034,613
帳面淨額：								
105.12.31	$ 5,108,639	$ 18,378,795	$ 938,776	$ 2,227,844	$ 3,160,419	$ 1,006,991	$ 6,036,276	$ 36,857,740
104.12.31	$ 5,123,337	$ 13,314,118	$ 708,071	$ 2,024,447	$ 2,810,847	$ 1,057,500	$ 9,351,757	$ 34,390,077

本公司之不動產、廠房及設備提供質押或擔保之情況請詳附註八。

本公司之部分不動產、廠房及設備已轉列待出售非流動資產，請詳附註六.31。

12. 投資性不動產

	土地	建築物	合計
成本：			
105.01.01	$ 218,885	$ 56,857	$ 275,742
增添	475	257	732
移轉	(19,699)	432,959	413,260
105.12.31	$ 199,661	$ 490,073	$ 689,734
104.01.01	$ -	$ -	$ -
增添	219,071	58,172	277,243
移轉	(186)	(1,315)	(1,501)
104.12.31	$ 218,885	$ 56,857	$ 275,742
折舊及減損：			
105.01.01	$ -	$ 152	$ 152
折舊-本期新增	-	2,014	2,014
移轉	-	36,198	36,198
匯率變動之影響	-	(38)	(38)
105.12.31	$ -	$ 38,326	$ 38,326
104.01.01	$ -	$ -	$ -
折舊-本期新增	-	300	300
移轉	-	(148)	(148)
104.12.31	$ -	$ 152	$ 152
帳面淨額：			
105.12.31	$ 199,661	$ 451,747	$ 651,408
104.12.31	$ 218,885	$ 56,705	$ 275,590

	105年度	104年度
投資性不動產之租金收入	$ 11,613	$ 2,116
減：當期產生租金收入之投資性不動產所發生之直接營運費用	(2,014)	(300)
合　　計	$ 9,599	$ 1,816

本公司之投資性不動產未有提供質押或擔保之情況。

本公司持有之投資性動產公允價值係由獨立評價公司於各資產負債表日進行評價。該評價部分投資性不動產係採比較法；部分係採比較法及收益法之加權平均計算，其重要假設及評價之公允價值如下：

採比較法：

	105.12.31	104.12.31
公允價值	$ 697,311	$ -

採比較法及收益法：

	105.12.31	104.12.31
公允價值	$ 254,334	$ 279,040
收益資本化率	1.23%-2.67%	1.37%-2.64%

13. 無形資產

	商標權	電腦軟體	客戶關係	專利權、專門技術及其他	商譽	合計
成本：						
105.01.01	$ 772,487	$ 1,780,819	$ 5,106,265	$ 8,560,262	$ 63,402,900	$ 79,622,733
增添-單獨取得	-	220,874	-	146,038	-	366,912
增添-合併取得	-	23,297	-	73,618	161	97,076
處分	-	(3,566)	-	(1,791)	-	(5,357)
移轉	-	(4,247)	7,881	(1,745)	(238)	1,651
匯率變動之影響	-	(1,643)	-	(60,150)	(16,018)	(77,811)
105.12.31	$ 772,487	$ 2,015,534	$ 5,114,146	$ 8,716,232	$ 63,386,805	$ 80,005,204
104.01.01	$ 422,914	$ 1,273,257	$ 2,621,937	$ 6,603,476	$ 54,136,415	$ 65,057,999
增添-單獨取得	-	476,060	-	3,130,464	-	3,606,524
增添-合併取得	351,605	29,848	2,484,328	2,011,415	9,242,681	14,119,877
處分	-	-	-	(3,063,096)	-	(3,063,096)
移轉	-	64,729	-	(56,267)	-	8,462
匯率變動之影響	(2,032)	(63,075)	-	(65,730)	23,804	(107,033)
104.12.31	$ 772,487	$ 1,780,819	$ 5,106,265	$ 8,560,262	$ 63,402,900	$ 79,622,733

	商標權	電腦軟體	客戶關係	專利權、專門技術及其他	商譽	合計
攤銷及減損：						
105.01.01	$ 166,996	$ 1,138,028	$ 801,037	$ 2,085,999	$ -	$ 4,192,060
攤銷-本期新增	112,599	410,984	640,251	2,670,866	-	3,834,700
處分	-	(2,657)	-	(1,791)	-	(4,448)
移轉	-	30	-	(968)	-	(938)
匯率變動之影響	-	3,529	-	(34,253)	-	(30,724)
105.12.31	$ 279,595	$ 1,549,914	$ 1,441,288	$ 4,719,853	$ -	$ 7,990,650
104.01.01	$ 90,032	$ 856,677	$ 329,940	$ 3,023,524	$ -	$ 4,300,173
攤銷-本期新增	76,964	277,241	457,687	2,245,079	-	3,056,971
處分	-	-	-	(3,063,096)	-	(3,063,096)
移轉	-	56,172	-	(56,172)	-	-
匯率變動之影響	-	(52,062)	13,410	(63,336)	-	(101,988)
104.12.31	$ 166,996	$ 1,138,028	$ 801,037	$ 2,085,999	$ -	$ 4,192,060
帳面淨額：						
105.12.31	$ 492,892	$ 465,620	$ 3,672,858	$ 3,996,379	$ 63,386,805	$ 72,014,554
104.12.31	$ 605,491	$ 642,791	$ 4,305,228	$ 6,474,263	$ 63,402,900	$ 75,430,673

本公司之部分無形資產已轉列待出售非流動資產，請詳附註六.31。

14. 商譽之減損測試

本公司之商譽係分攤至預期可自合併綜效獲益之各現金產生單位或現金產生單位群組，以下為減損測試之重要假設：

現金產生單位之可回收金額已根據使用價值決定，而使用價值係採用經管理階層所核定五年期財務預算之現金流量預測依稅前折現率折算而得，現金流量預測已反映相關產品需求之變動。基於此分析結果，本公司認為帳列商譽63,386,805 仟元並未減損。

用以計算使用價值之關鍵假設

現金產生單位之使用價值計算對下列假設最為敏感：

(1) 毛利率
(2) 折現率
(3) 外推預算期間之營收成長率

毛利率－ 毛利率係依據財務預算期間最近年度之毛利率並參酌未來市場趨勢予以估計。

折現率－ 折現率係代表市場當時對每一現金產出單位特定風險之評估(關於貨幣之時間價值及尚未納入現金流量估計之相關資產個別風險)。折現率計算係基於本公司營運部門之特定情況，且自其加權平均資金成本(WACC)所衍生。WACC 同時考量負債與權益。權益之成本係自本公司之投資者對投資之預期報酬所衍生，而負債之成本則係基於本公司有義務償還之附息借款。

營收成長率估計－ 成長率係依據歷史經驗評估，本公司預算之長期平均成長率，業已考量產品推陳出新速度和整體經濟環境而予以調整。

假設變動之敏感性

有關現金產生單位之使用價值評估，本公司相信前述關鍵假設並無相當可能之變動，而使該單位之帳面金額重大超過其可回收金額。

15. 長期應收租賃款

本公司簽有機器之出租合約，係屬融資租賃，租賃期間為民國一〇五年五月二十七日至一〇八年十二月三十一日。應收租賃款明細如下：

	租賃投資總額	未賺得融資收益	未保證殘值現值	應收最低租賃給付現值
不超過一年	$ -	$ -	$ -	$ -
超過一年但不超過五年	222,264	11,127	-	211,137
合　　計	$ 222,264	$ 11,127	$ -	$ 211,137

融資租賃之未保證估計殘值為0元。

民國一〇四年度無長期應收租賃款。

16. 短期借款

	105.12.31	104.12.31
無擔保銀行借款	$ 54,523,984	$ 49,123,477
借款利率區間	0.85~1.94%	0.68~2.22%

17. 其他應付款

	105.12.31	104.12.31
應付薪資及獎金	$ 19,205,041	$ 17,157,719
應付技術權利金	2,208,453	1,252,298
其　　他	12,524,501	13,148,604
合　　計	$ 33,937,995	$ 31,558,621

18. 長期借款

民國一〇五年十二月三十一日：

債權人	105.12.31	利率(%)	償還期間及辦法
兆豐銀行無擔保借款	$ 15,000	1.79%	自民國105年6月15日至112年6月15日，每三個月為一期分21期償還，利息按月付息。
兆豐銀行擔保借款	109,286	1.79%	自民國105年6月15日至112年6月15日，每三個月為一期分21期償還，利息按月付息。
新光銀行擔保借款	294,800	1.40%	自民國104年4月30日至114年4月30日，每六個月為一期分16期償還，利息按月付息。
	$ 419,086		

民國一〇四年十二月三十一日：

無此事項。

本公司之長期借款提供擔保之情況請詳附註八。

19. 退職後福利計畫

確定提撥計畫

聯發科及國內子公司依「勞工退休金條例」訂定之員工退休辦法係屬確定提撥計畫，每個月依員工薪資百分之六提撥至勞工保險局之個人退休金帳戶。於中國大陸境內之子公司依所在地政府法令規定，依員工薪資總額之一定比例提撥養老保險金，繳付予政府有關部門，專戶儲蓄於各員工獨立帳戶。本公司其他國外子公司依當地法令規定提撥退休金。

本公司民國一〇五及一〇四年度認列確定提撥計畫之退休金費用金額分別為1,565,151仟元及1,391,878仟元。

確定福利計畫

聯發科及國內子公司依「勞動基準法」訂定之員工退休金辦法係屬確定福利計畫，員工退休金之支付係根據服務年資之基數及核准其退休時一個月平均工資計算。十五年以內(含)的服務年資滿一年給與兩個基數，超過十五年之服務年資每滿一年給與一個基數，惟基數累積最高以45個基數為限。聯發科及國內子公司依勞動基準法規定按月就薪資總額百分之二提撥退休金基金，以勞工退休準備金監督委員會名義專戶儲存於臺灣銀行之專戶。

由勞動部依據勞工退休基金收支保管及運用辦法進行資產配置，基金之投資以自行經營及委託經營方式，兼採主動與被動式管理之中長期投資策略進行投資。考量市場、信用、流動性等風險，勞動部設定基金風險限額與控管計畫，使在不過度承擔風險下有足夠彈性達成目標報酬。該基金之運用，其每年決算分配之最低收益，不得低於依當地銀行二年定期存款計算之收益，若有不足，則經主管機關核准後由國庫補足。因本公司無權參與該基金之運作及管理，故無法依國際會計準則第19號規定揭露計畫資產公允價值之分類。截至民國一〇五年十二月三十一日，本公司之確定福利計畫預期於下一年度提撥10,056仟元。

截至民國一〇五及一〇四年十二月三十一日，本公司之確定福利義務之加權平均存續期間分別為12年至23年及14年至21年。

下表彙整確定福利計畫認列至損益之成本：

	105年度	104年度
當期服務成本	$ 7,767	$ 5,012
淨確定福利負債之淨利息	14,727	20,023
小　　計	22,494	25,035
帳載高估數	956	-
合　　計	$ 23,450	$ 25,035

確定福利義務現值及計畫資產公允價值之調節如下：

	105.12.31	104.12.31
確定福利義務現值	$ 1,087,733	$ 992,500
計畫資產之公允價值	(250,449)	(237,129)
小　　計	837,284	755,371
帳載高估數	977	-
小　　計	838,261	755,371
淨確定福利資產	2,070	-
淨確定福利負債	$ 840,331	$ 755,371

淨確定福利負債(資產)之調節：

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債(資產)
105.01.01	$ 992,500	$ (237,129)	$ 755,371
當期服務成本	8,723	-	8,723
利息費用(收入)	18,783	(4,056)	14,727
前期服務成本及清償損益	(956)	-	(956)
小　　計	26,550	(4,056)	22,494
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之精算損益	(23,553)	-	(23,553)
財務假設變動產生之精算損益	140,480	-	140,480
經驗調整	(53,360)	-	(53,360)
確定福利資產再衡量數	-	1,935	1,935
小　　計	63,567	1,935	65,502
雇主提撥數	-	(10,620)	(10,620)
透過企業合併取得	5,116	(579)	4,537
小　　計	1,087,733	(250,449)	837,284
帳載高估數	977	-	977
105.12.31	$ 1,088,710	$ (250,449)	$ 838,261

	確定福利義務現值	計畫資產公允價值	淨確定福利負債(資產)
104.01.01	$ 1,062,300	$ (121,304)	$ 940,996
當期服務成本	5,012	-	5,012
利息費用(收入)	25,346	(5,323)	20,023
小　　計	30,358	(5,323)	25,035
確定福利負債/資產再衡量數：			
人口統計假設變動產生之精算損益	(2,412)	-	(2,412)
財務假設變動產生之精算損益	(242,240)	-	(242,240)
經驗調整	(69,843)	-	(69,843)
確定福利資產再衡量數	-	(921)	(921)
小　　計	(314,495)	(921)	(315,416)
支付之福利	(10,758)	-	(10,758)
雇主提撥數	-	(8,129)	(8,129)
透過企業合併取得	225,095	(101,452)	123,643
104.12.31	$ 992,500	$ (237,129)	$ 755,371

下列主要假設係用以決定本公司之確定福利計畫：

	105.12.31	104.12.31
折　現　率	1.50%~2.00%	1.50%~2.00%
預期薪資增加率	2.00%~5.00%	2.75%~5.00%

每一重大精算假設之敏感度分析：

	105年度		104年度	
	確定福利義務增加	確定福利義務減少	確定福利義務增加	確定福利義務減少
折現率增加0.5%	$	$ (99,211)	$	$ (92,287)
折現率減少0.5%	110,784		103,316	
預期薪資增加0.5%	108,172		101,627	
預期薪資減少0.5%		(98,004)		(91,710)

進行前述敏感度分析時係假設其他假設不變之情況下，單一精算假設 (例如：折現率或預期薪資)發生合理可能之變動時，對確定福利義務可能產生之影響進行分析。由於部分精算假設相互有關，實務上甚少僅有單一精算假設發生變動，故此分析有其限制。

本期敏感度分析所使用之方法與假設與前期並無不同。

20. 權益

(1) 股本

截至民國一〇五及一〇四年十二月三十一日止，聯發科額定股本皆為20,000,000仟元，每股面額10元，皆為2,000,000,000股(含保留供發行員工認股權可認購之股份各期皆為20,000,000股)。已發行股本分別為15,821,122仟元及15,715,837仟元，每股面額10元，分別為1,582,112,191股及1,571,583,686股。每股享有一表決權及收取股利之權利。

於民國一〇四年度，本公司員工行使認股權已交付普通股票為138,142股，每股面額10元。

本公司於民國一〇五年六月二十四日股東常會決議通過發行限制員工權利新股，民國一〇五年度發行限制員工權利新股共計10,528,505股，上述發行新股案業經主管機關核准在案，並已變更登記完竣。

(2) 資本公積

	105.12.31	104.12.31
普通股股票溢價	$ 85,867,533	$ 85,867,533
庫藏股票交易	1,455,706	1,369,971
實際取得或處分子公司股權與帳面價值差異	-	142,643
對子公司所有權權益變動	176,894	276,842
受贈資產	1,261	1,261
採用權益法認列關聯企業股權淨值之變動數	29,475	81,858
員工認股權	513,409	503,056
限制員工權利新股	1,660,064	-
其　　他	111,014	111,014
合　　計	$ 89,815,356	$ 88,354,178

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

(3) 庫藏股票

本公司之子公司－翔發投資(股)公司於民國一〇五及一〇四年十二月三十一日止持有聯發科股票皆為55,970仟元，股數皆為7,794,085股。前述股票係於民國九十年十一月十二日公司法修正前，為因應財務運作而持有。

聯發科於民國一〇五及一〇四年十二月三十一日皆未持有庫藏股票。

(4) 盈餘分派及股利政策

依聯發科原章程規定，年度決算如有盈餘，依下列順序分派之：

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

惟依民國一〇四年五月二十日修訂公司法第二百三十五條之一之規定，公司應以當年度獲利狀況分派員工酬勞。聯發科於民國一〇五年六月二十四日召開股東常會修改公司章程，依聯發科修正後章程規定，年度總決算如有盈餘，依下列順序分派之：

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

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

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

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

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

聯發科於民國一〇二年一月一日首次採用之特別盈餘公積金額為0元。

聯發科於民國一〇五年六月二十四日及一〇四年六月十二日之股東常會，分別決議民國一〇四及一〇三年度盈餘指撥及分配案及每股股利，列示如下：

	盈餘分配案		每股股利(元)	
	104年度	103年度	104年度	103年度
法定盈餘公積	$ 2,595,843	$ 4,639,789	-	-
特別盈餘公積迴轉	-	(895,749)	-	-
普通股現金股利	17,287,421	34,574,697	$ 11.00	$ 22.00
合　　計	$ 19,883,264	$ 38,318,737		

有關員工酬勞及董監酬勞估列基礎及認列金額之相關資訊請詳附註六、23。

(5) 非控制權益

	105年度	104年度
期初餘額	$ 6,659,159	$ 437,599
歸屬於非控制權益之本期淨利(損)	329,934	(189,697)
歸屬於非控制權益之其他綜合損益：		
確定福利計畫之再衡量數	-	(8,067)
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(71,478)	10,388
備供出售金融資產未實現評價損益	-	23,842
對子公司所有權權益變動	220,048	151,275
子公司發行員工認股權	-	13,885
透過企業合併取得	-	6,219,934
收購子公司之發行股份	(6,126,135)	-
其他	872,440	-
期末餘額	$ 1,883,968	$ 6,659,159

21. 股份基礎給付計畫

本公司員工可獲得股份基礎給付作為獎酬計畫之一部分；員工透過提供勞務作為取得權益工具之對價，此等交易為權益交割之股份基礎給付交易。

聯發科股份基礎給付計畫

聯發科於民國九十六年十二月、九十八年七月、九十九年五月、一〇〇年八月、一〇一年八月及一〇二年八月經行政院金融監督管理委員會核准發行員工認股權憑證5,000,000單位、3,000,000單位、3,500,000單位、3,500,000單位、3,500,000單位及3,500,000單位，每單位可認購普通股股票一股。授予對象包含聯發科及聯發科直接或間接持有具表決權之股數百分之五十以上之海內外子公司之符合特定條件員工。認股權憑證之存續期間均為十年，憑證持有人於發行屆滿二年之日起，可行使被授予之一定比例之認股權憑證。依員工認股權憑證發行及認股辦法之規定，認股價格係發行認股權憑證當日聯發科普通股股票於台灣證券交易所之收盤價格。

前述股份基礎給付計畫相關之資訊如下：

認股憑證給與日	原發行單位總數	期末流通在外單位總數	可認購股數	認股價格(元)(註)
97.03.31	1,134,119	239,755	239,755	$ 355.6
97.08.28	1,640,285	419,656	419,656	342.2
98.08.18	1,382,630	502,681	502,681	426.6
99.08.27	1,605,757	637,183	637,183	402.1
99.11.04	65,839	8,134	8,134	374.5
100.08.24	2,109,871	1,105,121	1,105,121	275.6
101.08.14	1,346,795	884,912	884,912	284.9
102.08.22	1,436,343	1,121,805	675,208	365.6

註：認股價格遇有聯發科普通股股份發生變動時(如現金增資、無償配股及合併或受讓他公司股份發行新股等)，係依照聯發科員工認股權憑證發行及認股辦法調整。

聯發科採用公平價值法估計酬勞成本，並採用Black-Scholes選擇權評價模式估計給與日認股選擇權之公平價值。各項假設之加權平均資訊列示如下：

	酬勞性員工認股權計畫
股利殖利率(%)	2.43%~6.63%
預期波動率(%)	32.9%~50.06%
無風險利率(%)	0.93%~2.53%
認股選擇權之預期存續期間(年)	6.5年

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

前述認股權計畫之詳細資訊如下：

	105年度		104年度	
員工認股權	數量(單位)	加權平均行使價格(元)	數量(單位)	加權平均行使價格(元)
期初流通在外	5,457,731	$ 341.8	5,754,998	$ 341.4
本期給與	-	-	-	-
本期行使	-	-	(91,442)	329.5
本期沒收(失效數)	(538,484)	341.2	(205,825)	337.0
期末流通在外	4,919,247	339.4	5,457,731	341.8
期末可行使之員工認股權	4,472,650		4,220,220	
本期給與之員工認股權平均公平價值(元)	$ -		$ -	

民國一〇四年度員工認股權於執行日之加權平均股價為481.7元。

前述股份基礎給付計畫截至民國一〇五及一〇四年十二月三十一日流通在外之資訊如下表：

		105.12.31 流通在外之認股選擇權		104.12.31 流通在外之認股選擇權	
核准發行日期	執行價格之區間	加權平均預期存續期間(年)	加權平均執行價格(元)	加權平均預期存續期間(年)	加權平均執行價格(元)
96.12.19	$ 342.2~355.6	-	$ 347.1	-	$ 349.5
98.07.27	426.6	-	426.6	0.13	429.5
99.05.10	374.5~402.1	0.17	401.8	1.17	404.2
100.08.09	275.6	1.17	275.6	2.17	277.4
101.08.09	284.9	2.13	284.9	3.13	286.8
102.08.09	365.6	3.17	365.6	4.17	368.0

聯發科限制員工權利新股計畫

聯發科於民國一〇五年六月二十四日股東常會決議通過發行限制員工權利新股。發行限制員工權利新股總額為普通股17,500,000股，採無償發行，於主管機關申報生效通知到達之日起一年內視實際需要一次或分次辦理。上述發行事項已經證券主管機關申報生效。

聯發科已於民國一〇五年九月六日無償配發10,528,505股限制員工權利新股。上述發行事項已經證券主管機關申報生效。

上述已發行之限制員工權利新股每股公平價值為254.5元，並依既得條件估列應費用化之總金額計1,765,349仟元，續後於既得期間內認列，民國一〇五年度已認列之酬勞費用金額為289,321仟元及員工未賺得酬勞金額1,476,028仟元，分別帳列薪資費用及其他權益項下。

有關一〇五年度之限制員工權利新股之權利限制及既得條件如下：

(1) 以發行聯發科普通股新股為之，並為無償配股。
(2) 員工自獲配限制員工權利新股後於各既得日當日仍在職，且期間未曾有違反本公司勞動契約、工作規則或公司規定等情事，並達成公司所設定個人績效評核指標與公司營運目標者，於各年度既得日可既得之最高股份比例分別為：屆滿一年2017年：15%、屆滿兩年2018年：35%、屆滿三年2019年：50%。可既得之實際股份比例須再依個人績效與公司營運目標達成度計算。
(3) 員工獲配新股後未達成既得條件前，除繼承外，不得將該限制員工權利新股出售、質押、轉讓、贈與他人、設定，或作其他方式之處分。
(4) 員工獲配新股後未達成既得條件前，股東會之出席、提案、發言、表決及選舉權等權利，及其他權利包括但不限於：股息、股利、法定公積及資本公積受配權、現金增資之認股權等，與聯發科已發行之普通股股份相同。
(5) 聯發科發行之限制員工權利新股，得以股票信託保管之方式辦理。

聯發科限制員工權利股票之數量資訊如下：

	105年度
105.01.01	-
本期給予(股)	10,528,505
本期註銷(股)	-
105.12.31	10,528,505

子公司股份基礎給付計畫

子公司EcoNet (Cayman) Inc.於民國一〇三年十一月經董事會決議發行員工認股權憑證1,235,388單位，每單位可認購EcoNet (Cayman) Inc.普通股一股，授予對象包含EcoNet (Cayman) Inc. 及EcoNet (Cayman) Inc.之符合特定條件之子公司員工。於民國一〇四年一月三十一日給予認股權152,682單位，截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日流通在外之認股權分別為859,848單位及900,511單位。

子公司現金交割股份基礎給付計畫

本公司於民國一〇四年十月七日取得立錡科技51%之股權，並自該日起將立錡科技列入合併財務報表編製主體。立錡科技於民國一〇三年三月二十四日經董事會決議通過以現金交割之股份基礎給付計畫(股票增值計畫)，授予對象包含立錡科技及立錡科技國內外分子公司符合特定條件之員工，前述之員工現金股票增值權之存續期間為3年，增值權之持有人自被授予現金股票增值權之次日可按股票增值計畫逐年累積比例行使現金股票增值權。立錡科技依約定於員工執行時按股票增值權之內含價值支付現金予員工。

前述股票增值計畫相關資訊如下：

	103年度第一次股票增值計畫
給與日	103年5月2日
給與數量(仟單位)	1,200
合約期間	3年
給與日之執行價(元 / 股)	$174

前述股票增值計畫之詳細資訊如下：

	單位(仟)	加權平均行使價格(元)
105.01.01	916	$ 160
本期給與	-	-
本期行使	(897)	195
本期沒收(失效數)	(7)	160
期末流通在外	12	195
期末可行使之股票增值權	12	

上述行使價格遇有無償配股及現金股利發放之情形時，應依照立錡科技股票增值計畫辦法調整。

子公司旭思投資於民國一〇五年四月二十九日支付每股現金195元予立錡科技其餘股東以取得立錡科技全數已發行之股份，立錡科技終止上市買賣，於民國一〇四年十一月九日經立錡科技董事會決議通過修改股票增值計畫，修改為自立錡科技股票終止上市買賣日起採每股195元替代行使日之收盤價計算內含價值支付現金予員工，本公司民國一〇五年度以每股195元衡量增值權之公允價值。有關立錡科技合併案之其他資訊請詳附註六.30。

立錡科技民國一〇五年度因股票增值計畫認列之費用為2,512仟元。截至民國一〇五年十二月三十一日止，立錡科技認列相關負債為420仟元，已既得之股份增值權總內含價值為420仟元。

本公司民國一〇五及一〇四年度認列(迴轉)員工認股權基礎給付計畫之費用如下：

	105年度	104年度
員工認股權	$ 14,929	$ 37,279
限制員工權利新股	289,321	-
股票增值計畫	2,512	(2,285)
合　　計	$ 306,762	$ 34,994

本公司於民國一〇五及一〇四年度並未對股份基礎給付計畫作任何取消或修改。

22. 營業收入

	105年度	104年度
商品銷售收入	$ 307,199,463	$ 242,408,508
其他營業收入	1,577,448	1,279,000
減：銷貨退回及折讓	(33,265,197)	(30,432,268)
合　　計	$ 275,511,714	$ 213,255,240

23. 民國一〇五及一〇四年度之員工福利、折舊及攤銷費用功能別彙總表如下：

功能別 / 性質別	105年度			104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
員工福利費用						
退休金費用	$ 27,553	$ 1,561,048	$ 1,588,601	$ 18,748	$ 1,398,165	$ 1,416,913
其他員工福利費用	$ 608,211	$ 41,092,759	$ 41,700,970	$ 389,756	$ 37,539,700	$ 37,929,456
折舊費用	$ 169,808	$ 2,891,570	$ 3,061,378	$ 40,149	$ 2,036,642	$ 2,076,791
攤銷費用	$ 951	$ 3,833,749	$ 3,834,700	$ 190	$ 3,056,781	$ 3,056,971

聯發科於民國一〇五年六月二十四日股東常會通過章程修正議案，依該修正章程規定，聯發科年度如有獲利，應提撥不低於1%為員工酬勞，不高於0.5%為董事酬勞。但尚有累積虧損時，應預先保留彌補數額。前述員工酬勞以股票或現金為之，應由董事會以董事三分之二以上之出席及出席董事過半數同意之決議行之，並報告股東會。有關董事會通過之員工酬勞及董事酬勞相關資訊，請至臺灣證券交易所之「公開資訊觀測站」查詢。

聯發科民國一〇五年度依獲利狀況，按比率估列員工酬勞及董事酬勞，估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益。若董事會決議以股票發放員工酬勞，則以董事會決議前一日收盤價並考量除權除息之影響作為配發股票股數之計算基礎。聯發科於民國一〇六年三月二十二日董事會決議以現金配發員工酬勞及董事酬勞分別為309,130仟元及42,661仟元，前述決議配發金額與聯發科一〇五年度以費用列帳之金額並無重大差異。

聯發科民國一〇四年度依當年度之獲利狀況及預計修正章程，按比率估列員工酬勞及董監事酬勞，估列數與董事會決議實際配發金額有差異時，則列為次年度之損益。聯發科於民國一〇五年三月十七日董事會決議以現金配發員工酬勞及董監酬勞分別為351,232仟元及47,416仟元，前述決議配發金額與聯發科一〇四年度以費用列帳之金額並無重大差異。

24. 其他收入

	105年度	104年度
利息收入	$ 2,517,861	$ 2,817,091
股利收入	398,259	478,971
租金收入	79,751	15,610
其他收入	489,678	152,177
合　　計	$ 3,485,549	$ 3,463,849

25. 其他利益及損失

	105年度	104年度
處分及報廢不動產、廠房及設備損失	$ (15,778)	$ (13,405)
處分無形資產損失	(909)	-
處分投資(損失)利益		
備供出售金融資產	(96,624)	1,009,310
持有至到期日金融資產	(16,497)	(1,062)
以成本衡量之金融資產	(1,000)	14,657
採用權益法之投資	308,804	371,701
外幣兌換利益(損失)	597,572	(600,518)
減損損失		
備供出售金融資產	-	(489,693)
以成本衡量之金融資產	(71,172)	(361,785)
透過損益按公允價值衡量之金融資產損失	(163,538)	(6,158)
透過損益按公允價值衡量之金融負債損失	(12,087)	(32,194)
其他	15,555	(7,040)
合　　計	$ 544,326	$ (116,187)

26. 財務成本

	105年度	104年度
銀行借款利息費用	$ 558,906	$ 545,218

27. 其他綜合損益組成部分

民國一〇五年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	當期重分類調整	其他綜合損益	所得稅影響數	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡量數	$ (65,079)	$ -	$ (65,079)	$ 11,064	$ (54,015)
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	(4,504,523)	-	(4,504,523)	-	(4,504,523)
備供出售金融資產未實現評價損益	11,200,973	96,624	11,297,597	(1,172,986)	10,124,611
採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額	125,345	-	125,345	-	125,345
合　　計	$ 6,756,716	$ 96,624	$ 6,853,340	$ (1,161,922)	$ 5,691,418

民國一〇四年度其他綜合損益組成部分如下：

	當期產生	當期重分類調整	其他綜合損益	所得稅影響數	稅後金額
不重分類至損益之項目：					
確定福利計畫之再衡量數	$ 315,416	$ -	$ 315,416	$ (53,621)	$ 261,795
後續可能重分類至損益之項目：					
國外營運機構財務報表換算之兌換差額	2,396,294	-	2,396,294	-	2,396,294
備供出售金融資產未實現評價損益	(350,135)	(519,617)	(869,752)	(92,904)	(962,656)
採用權益法認列之關聯企業及合資之其他綜合損益之份額	(100,603)	-	(100,603)	-	(100,603)
合　　計	$ 2,260,972	$ (519,617)	$ 1,741,355	$ (146,525)	$ 1,594,830

28. 所得稅

所得稅費用主要組成如下：

	105年度	104年度
當期所得稅	$ 3,355,119	$ 2,277,016
遞延所得稅(利益)費用	(219,062)	1,237,147
其　　他	46,296	85,598
認列於損益之所得稅費用	$ 3,182,353	$ 3,599,761

認列於其他綜合損益之所得稅

	105年度	104年度
遞延所得稅費用：		
確定福利計畫之再衡量數	$ (11,064)	$ 53,621
備供出售金融資產之未實現評價利益	1,172,986	92,904
與其他綜合損益組成部分相關之所得稅	$ 1,161,922	$ 146,525

所得稅費用與會計利潤乘以所適用所得稅率之金額調節如下：

	105年度	104年度
來自於繼續營業單位之稅前淨利	$ 27,212,885	$ 29,368,493
按相關國家所得所適用之國內稅率計算之稅額	$ 8,612,158	$ 7,684,846
免稅收益之所得稅影響數	(2,627,270)	(1,740,691)
報稅上不可減除費用之所得稅影響數	10,639	814,522
投資抵減抵用數	(367,191)	(234,206)
遞延所得稅資產/負債之所得稅影響數	(3,024,560)	(3,642,374)
未分配盈餘加徵10%所得稅	634,503	810,220
其　　他	(55,926)	(92,556)
認列於損益之所得稅費用合計	$ 3,182,353	$ 3,599,761

105年度

	期初餘額	認列於(損)益	認列於其他綜合(損)益	直接認列於權益	兌換差額	期末餘額
暫時性差異						
未實現存貨呆滯損失	$ 940,306	$ 141,996	$ -	$ -	$ -	$ 1,082,302
備抵銷售退回及折讓	609,665	25,153	-	-	-	634,818
費用攤提財稅差異	34,450	96,873	-	-	-	131,323
商譽攤銷財稅差異	(1,406,191)	(199,878)	-	-	-	(1,606,069)
未使用課稅損失	89,401	(13,738)	-	-	-	75,663
未使用所得稅抵減	200,114	57,122	-	-	-	257,236
其他	715,361	111,534	(1,161,922)	-	-	(335,027)
遞延所得稅利益(費用)		$ 219,062	$ (1,161,922)	$ -	$ -	
遞延所得稅資產淨額	$ 1,183,106					$ 240,246
表達於資產負債表之資訊如下：						
遞延所得稅資產	$ 2,997,362					$ 3,265,695
遞延所得稅負債	$ (1,814,256)					$ (3,025,449)

104年度

	期初餘額	認列於(損)益	認列於其他綜合(損)益	直接認列於權益	兌換差額	期末餘額
暫時性差異						
未實現存貨呆滯損失	$ 746,577	$ 193,729	$ -	$ -	$ -	$ 940,306
備抵銷售退回及折讓	1,248,125	(638,460)	-	-	-	609,665
費用攤提財稅差異	157,399	(122,949)	-	-	-	34,450
商譽攤銷財稅差異	(619,240)	(786,951)	-	-	-	(1,406,191)
未使用課稅損失	112,343	(22,942)	-	-	-	89,401
未使用所得稅抵減	196,457	3,657	-	-	-	200,114
其他	725,117	136,769	(146,525)	-	-	715,361
遞延所得稅費用		$ (1,237,147)	$ (146,525)	$ -	$ -	
遞延所得稅資產淨額	$ 2,566,778					$ 1,183,106
表達於資產負債表之資訊如下：						
遞延所得稅資產	$ 3,196,429					$ 2,997,362
遞延所得稅負債	$ (629,651)					$ (1,814,256)

兩稅合一相關資訊

	105.12.31	104.12.31
股東可扣抵稅額帳戶餘額	$ 9,743,192	$ 9,546,658

聯發科民國一〇五年度預計及一〇四年度實際盈餘分配之稅額扣抵比率分別為11.22%及10.76%。

聯發科已無屬民國八十六年度(含)以前之未分配盈餘。

所得稅申報核定情形

截至民國一〇五年十二月三十一日，聯發科及重要子公司之所得稅申報核定情形如下：

	所得稅申報核定情形	備註
聯發科	核定至民國一〇二年度	(註1、註2)
子公司－晨星半導體(股)公司	核定至民國一〇三年度	
子公司－旭達投資(股)公司	核定至民國一〇三年度	
子公司－翔發投資(股)公司	核定至民國一〇三年度	

註1： 聯發科民國一〇一、一〇〇、九十九、九十八及九十七年度之營利事業所得稅結算申報經核定後，因適用法令與稅捐稽徵機關見解不同，本公司已繳納相關稅款並進行行政救濟程序。

註2： 雷凌科技(股)公司民國一〇二年度之營利事業所得稅結算申報經核定後，因適用法令與稅捐稽徵機關見解不同，本公司已繳納相關稅款並進行行政救濟程序。

29. 每股盈餘

基本每股盈餘之計算，係以當年度歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當年度流通在外之普通股加權平均股數。

稀釋每股盈餘之計算，係以當年度歸屬於母公司普通股持有人之淨利除以當年度流通在外之普通股加權平均股數加上所有具稀釋作用之潛在普通股轉換為普通股時將發行之加權平均普通股股數。

	105年度	104年度
(1) 基本每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之淨利(仟元)	$ 23,700,598	$ 25,958,429
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(股)	1,563,789,601	1,563,777,089
基本每股盈餘(元)	$ 15.16	$ 16.60
(2) 稀釋每股盈餘		
歸屬於母公司普通股持有人之淨利(仟元)	$ 23,700,598	$ 25,958,429
基本每股盈餘之普通股加權平均股數(股)	1,563,789,601	1,563,777,089
稀釋效果：		
員工酬勞－股票(股)	1,716,700	2,079,669
員工認股權(股)(註)	-	445,369
限制員工權利新股(股)	1,330,974	-
經調整稀釋效果後之普通股加權平均股數(股)	1,566,837,275	1,566,302,127
稀釋每股盈餘(元)	$ 15.13	$ 16.57

註：民國一〇五年度因員工認股權無稀釋作用故未列入。

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

30. 企業合併

曜鵬科技(股)公司之收購

子公司晨星半導體於民國一〇四年四月投資設立晨矽科技，並於民國一〇四年四月九日經晨星半導體董事會決議通過晨矽科技對曜鵬科技進行公開收購，公開收購之對價為每股新台幣37元，於民國一〇四年五月八日完成公開收購程序，支付現金1,686,681仟元取得曜鵬科技82%之股權，取得控制力時所持有15%股權採用權益法之投資係以收購日之公允價值重新衡量，所產生之差額認列處分投資利益。

於民國一〇四年八月二十六日晨矽科技董事會決議通過與曜鵬科技合併案，合併基準日為民國一〇四年十月二日，合併後以晨矽科技為存續公司，曜鵬科技為消滅公司，存續公司晨矽科技更名為曜鵬科技股份有限公司。續後，於民國一〇四年十月二十八日晨星半導體董事會決議通過與曜鵬科技(原名為晨矽科技)進行簡易合併案，合併基準日為民國一〇四年十二月三十一日，合併後晨星半導體為存續公司，曜鵬科技為消滅公司。

曜鵬科技為影像處理IC設計公司，其產品主要應用於電視攝影機、網路攝影機及行車紀錄器之影像處理晶片。本公司收購目的為考量長期發展策略所需，合併後可擴大公司之產品線，並可整合現有產品及資源，有利於提升產業競爭力，長期而言對合併後每股淨值及每股盈餘將有正面之影響。

本公司以公允價值衡量曜鵬科技之非控制權益，此公允價值係以市場法為基礎決定，重大輸入值為曜鵬科技於收購日之普通股股價。

曜鵬科技之可辨認資產與負債於收購日之公允價值如下：

	收購日之公允價值
現金	$ 349,630
流動資產	348,948
基金及投資	32,701
不動產、廠房及設備	57,816
無形資產-電腦軟體、專利權、客戶關係	370,821
其他非流動資產	37,858
	1,197,774
流動負債	(99,704)
其他非流動負債	(2,670)
	(102,374)
可辨認淨資產之公允價值總計	$ 1,095,400

曜鵬科技之商譽金額如下：

	金額
現金對價(註)	$ 1,454,635
原先已持有曜鵬科技股權公允價值	314,460
加：非控制權益之公允價值	266,458
減：可辨認淨資產之公允價值	(1,095,400)
商譽	$ 940,153

註：晨矽科技支付1,454,635仟元對外收購曜鵬科技71%股權，另支付82,414仟元及149,632仟元向本公司之子公司翔發投資(股)公司及MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.分別取得曜鵬科技4%及7%股權。

收購之現金流量：

	金額
自子公司取得之淨現金	$ 349,630
現金支付數	(1,454,635)
淨現金流出	$ (1,105,005)

商譽940,153仟元係預期因收購所產生之綜效。

合併如發生於民國一〇四年一月一日，則本公司民國一〇四年度所產生之收入將為213,498,270仟元，合併淨利將為25,742,170仟元。

常憶科技(股)公司之收購

子公司翔發投資(股)公司(簡稱“翔發投資”)於民國一〇四年八月經董事會決議通過對常憶科技(股)公司(簡稱“常憶科技”)進行收購，收購之對價為現金887,932仟元，於民國一〇四年九月十日取得常憶科技100%之股權。

常憶科技為利基型記憶體產品之設計研發，其產品主要應用於消費性電子產品、電腦及其周邊設備、無線通訊、網路裝置以及工業控制。本公司收購目的為考量長期發展所需，合併後可強化研發實力，有利於提升競爭力，長期而言對合併後每股淨值及每股盈餘將有正面之影響。

常憶科技之可辨認資產與負債於收購日之公允價值如下：

	收購日之公允價值
現金	$ 97,290
流動資產	415,172
不動產、廠房及設備	38,735
無形資產-核心技術	563,000
其他非流動資產	14,560
	1,128,757
流動負債	(140,131)
其他非流動負債	(106,985)
	(247,116)
可辨認淨資產之公允價值總計	$ 881,641

常憶科技之商譽金額如下：

	金額
現金對價	$ 887,932
減：可辨認淨資產之公允價值	(881,641)
商譽	$ 6,291

收購之現金流量：

	金額
自子公司取得之淨現金	$ 97,290
現金支付數	(887,932)
淨現金流出	$ (790,642)

商譽6,291仟元係預期因收購所產生之綜效。

合併如發生於民國一〇四年一月一日，則本公司民國一〇四年度所產生之收入將為213,718,873仟元，合併淨利將為25,737,708仟元。

立錡科技(股)公司之收購

本公司之子公司旭達投資(股)公司於民國一〇四年九月投資設立旭思投資，並於民國一〇四年九月七日經旭思投資董事會決議通過對立錡科技進行公開收購，公開收購對價每股為新台幣195元，於民國一〇四年十月七日完成公開收購程序，支付現金14,770,046仟元取得立錡科技51%之股權。續後，於民國一〇五年三月三日經立錡科技股東臨時會及旭思投資之董事會(代行股東會職權)決議通過，由旭思投資支付每股現金195元取得立錡科技剩餘49%股權，惟對立錡科技之控制力並無影響，故將該股權變動視為權益交易，支付予非控制股東之現金對價與取得立錡科技額外權益之帳面金額之差額已認列於權益項下。立錡科技於民國一〇五年四月二十九日股份轉換基準日自臺灣證券交易所下市，成為旭思投資100%持股之子公司。

立錡科技為國際級的類比IC設計公司，其產品廣泛應用於筆記型電腦、消費性終端產品、網路通訊裝置、大尺寸面板顯示器等領域。本公司為全球IC設計領導廠商，專注於無線通訊及數位媒體等技術領域，所提供的晶片整合系統解決方案，包含無線通訊、高解析度電視、光儲存、DVD及藍光等相關產品，市場上均居領導地位。雙方產品運用在相似的消費性產品中，然應用範圍互補。合併後可提供客戶一次性採購的便利，同時擴大集團的經營規模、以提升經營績效與競爭力。

本公司以可辨認淨資產已認列金額之相對份額衡量立錡科技之非控制權益。

立錡科技之可辨認資產與負債於收購日之公允價值如下：

	收購日之公允價值
現金	$ 1,743,522
流動資產	5,598,331
基金及投資	116,005
不動產、廠房及設備	3,653,938
無形資產-專利、商標權、客戶關係	3,935,255
其他非流動資產	453,858
	15,500,909
流動負債	(2,758,580)
其他非流動負債	(48,120)
	(2,806,700)
可辨認淨資產之公允價值總計	$ 12,694,209

立錡科技之商譽金額如下：

	金額
現金對價	$ 14,770,046
加：非控制權益	6,220,162
減：可辨認淨資產之公允價值	(12,694,209)
商譽	$ 8,295,999

收購之現金流量：

	金額
自子公司取得之淨現金	$ 1,743,522
現金支付數	(14,770,046)
淨現金流出	$ (13,026,524)

商譽8,295,999仟元係預期因收購所產生之綜效。

合併如發生於民國一〇四年一月一日，則本公司民國一〇四年度所產生之收入將為222,866,562仟元，合併淨利將為26,940,353仟元。

奕力科技(股)公司之收購

子公司晨星半導體於民國一〇四年七月投資設立晨發科技，並於民國一〇四年十月二十六日經奕力科技股東臨時會及晨發科技董事會(代行股東會職權)決議通過晨發科技與奕力科技合併案，收購之對價為每股新台幣51元，合併後將以晨發科技為存續公司，奕力科技為消滅公司，存續公司晨發科技將更名為奕力科技股份有限公司。本合併案已於民國一〇五年四月接獲中國商務部表示對本合併案不予禁止。另於民國一〇五年四月十四日經雙方董事會決議通過合併基準日訂為民國一〇五年六月一日。

奕力科技為從事TFT-LCD面板驅動IC之設計公司，晨星半導體主要從事電視及監視器晶片業務，合併後將可整合雙方資源，擴大營業規模，以提升經營績效與競爭力。長期而言對合併後每股淨值及每股盈餘將有正面之影響。

奕力科技之可辨認資產與負債於收購日之公允價值如下：

	收購日之公允價值
現金	$ 1,236,304
流動資產	3,051,349
不動產、廠房及設備	985,735
無形資產-專利、商標權、客戶關係	96,915
其他非流動資產	65,218
	5,435,521
流動負債	(1,788,459)
其他非流動負債	(4,541)
	(1,793,000)
可辨認淨資產之公允價值總計	$ 3,642,521

奕力科技之商譽金額如下：

	金額
現金對價	$ 3,642,682
減：可辨認淨資產之公允價值	(3,642,521)
商譽	$ 161

收購之現金流量：

	金額
自子公司取得之淨現金	$ 1,236,304
現金支付數	(3,642,682)
淨現金流出	$ (2,406,378)

民國一〇五年十二月三十一日合併財務報表所認列之淨資產金額係依據暫定之公允價值評估，本公司正針對上述淨資產進行獨立鑑價，截至通過發布本合併財務報表之日止尚未取得評估結果，嗣後正式出具評估報告時可能會有所調整。

商譽161仟元係預期因收購所產生之綜效。

自收購日至民國一〇五年十二月三十一日止，奕力科技對本公司產生之收入為4,714,417仟元，淨利為147,411仟元。

合併如發生於民國一〇五年一月一日，則本公司民國一〇五年度所產生之收入將為278,643,064仟元，合併淨利將為24,090,459仟元。

31. 待出售非流動資產

本公司於民國一〇五年五月十三日召開董事會通過出售子公司傑發科技(合肥)有限公司(以下簡稱傑發科技)之股權予北京四維圖新科技股份有限公司，總交易價格約為4.97億美元，並將傑發科技相關之資產和負債轉列為待出售處分群組，截至民國一〇五年十二月三十一日其資產及負債之主要類別如下：

	105.12.31
待出售非流動資產	
現金及約當現金	$ 788,258
備供出售金融資產-流動	1,012,974
無活絡市場之債券投資-流動	1,012,974
應收帳款淨額	269,335
其他應收款	265,856
存貨淨額	196,038
預付款項	29,664
不動產、廠房及設備	47,197
無形資產	9,586
存出保證金	1,844
	3,633,726
與待出售非流動資產直接相關之負債	
應付帳款	(150,731)
應付帳款-關係人	(10,310)
其他應付款	(424,202)
本期所得稅負債	(31,111)
其他流動負債	(58,689)
	(675,043)
待出售處分群組之淨帳面金額	$ 2,958,683

截至報告日止，本公司已完成出售子公司傑發科技(合肥)有限公司之股權交割。

32. 對子公司所有權權益之變動

對子公司持股之變動

傑發科技(合肥)有限公司及EcoNet (Cayman) Inc.於民國一〇五年度現金增資，本公司因未依持股比例認購致持股比例變動，惟對子公司之控制力並無影響，故將該股權變動視為權益交易，本公司取得之權益投資公平價值與非控制權益新增之差額99,948仟元，已認列於權益項下。

奕微科半導體科技(股)公司、Hesine Technologies International Worldwide Inc.及傑發科技(合肥)有限公司分別於民國一〇四年度增資發行新股，本公司因未依持股比例認購致持股比例變動，惟對子公司之控制力並無影響，故將該股權變動視為權益交易，本公司取得之權益投資公平價值與非控制權益新增之差額為61,562仟元，已認列於權益項下。

33. 具重大非控制權益之子公司

本公司於民國一〇五年度以每股現金195元取得立錡科技(股)公司剩餘49%股權，自取得日以後，對立錡科技(股)公司為100%持有，故具重大非控制權益之子公司只揭露民國一〇四年度。

具重大非控制權益之子公司財務資訊列示如下：

非控制權益所持有之權益比例：

子公司名稱	公司及營運所在國家	104.12.31
立錡科技	台灣	49%

重大非控制權益之累積餘額：

	104.12.31
立錡科技	$ 5,995,265

分攤予重大非控制權益之損失：

	104年度
立錡科技	$ (243,180)

此等子公司之彙總性財務資訊提供如下，此資訊係以銷除公司間交易之金額為基礎。

民國一〇四年十月七日至一〇四年十二月三十一日損益彙總性資訊：

	立錡科技
營業收入	$ 2,990,835
繼續營業單位本期淨損	$ (496,285)
本期綜合損益總額	$ (463,425)

民國一〇四年十二月三十一日資產負債彙總性資訊：

	立錡科技
流動資產	$ 6,632,388
非流動資產	$ 8,198,865
流動負債	$ 2,527,995
非流動負債	$ 67,146

民國一〇四年十月七日至一〇四年十二月三十一日現金流量彙總性資訊：

	立錡科技
營運活動	$ 2,191,631
投資活動	(565,911)
籌資活動	(1,083,062)
現金及約當現金淨增加	558,718

七、 關係人交易

與關係人間之重大交易事項

1. 銷貨：

	105年度	104年度
關聯企業	$ -	$ 3,190

對上述關聯企業收款期間約為45天至60天，其他客戶之收款期間則約為30天至150天或採預收貨款方式。

2. 民國一〇五及一〇四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：

	105年度	104年度
其他關係人	$ 3,709,590	$ 2,642,515

對上述關係人之付款期間與一般廠商相當，其付款期間約為月結60天至75天。

3. 民國一〇五及一〇四年度委託研究設計及支付技術權利金費用，其明細如下：

	105年度	104年度
關聯企業	$ -	$ 6,570
其他關係人	26,656	42,472
合　　計	$ 26,656	$ 49,042

4. 民國一〇五及一〇四年度自關係人進貨，其明細如下：

	105年度	104年度
關聯企業	$ 10,033	$ 10,777

對上述關聯企業之付款期間約為月結30天，其他一般廠商之付款期間則約為30天至60天。

5. 民國一〇五及一〇四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：

	105年度	104年度
關聯企業	$ 17,174	$ 857
其他關係人	4,184	10,128
合　　計	$ 21,358	$ 10,985

民國一〇五及一〇四年度另因出租辦公室予關聯企業及其他關係人而收取之保證金金額分別為1,710仟元及876仟元，帳列存入保證金科目項下。

6. 取得無形資產

	105年度	104年度
其他關係人	$ -	$ 9,944

7. 其他應收款－關係人

	105.12.31	104.12.31
關聯企業	$ 3,003	$ 75

8. 應付帳款－關係人

	105.12.31	104.12.31
關聯企業	$ 1,187	$ -
其他關係人	922,370	645,120
合　　計	$ 923,557	$ 645,120

9. 與待出售非流動資產直接相關之負債

	105.12.31	104.12.31
其他關係人	$ 10,310	$ -

10. 本公司主要管理人員之獎酬

	105年度	104年度
短期員工福利(註)	$ 883,232	$ 761,319
股份基礎給付	129,048	151
退職後福利	4,643	14,189
離職福利	1,972	9,544
合　　計	$ 1,018,895	$ 785,203

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

八、質押之資產

本公司計有下列資產作為擔保品：

項　　目	帳面金額 105.12.31	帳面金額 104.12.31	擔保債務內容
無活絡市場之債務工具投資-流動	$ -	$ 15,714	土地租賃保證
無活絡市場之債務工具投資-流動	9,180	9,180	海關保稅保證
無活絡市場之債務工具投資-流動	-	1,439	信用擔保金
無活絡市場之債務工具投資-流動	-	50,000	晶圓產能保證
無活絡市場之債務工具投資-流動	-	2,609	進口貨物保證
無活絡市場之債務工具投資-流動	9,705	-	租賃履約保證
無活絡市場之債務工具投資-非流動	3,152	3,139	海關保稅保證
無活絡市場之債務工具投資-非流動	537	564	海關保稅保證
無活絡市場之債務工具投資-非流動	118	125	租賃履約保證
無活絡市場之債務工具投資-非流動	200,000	200,000	計畫履約保證
無活絡市場之債務工具投資-非流動	-	9,705	租賃履約保證
無活絡市場之債務工具投資-非流動	-	20,000	法院質押
無活絡市場之債務工具投資-非流動	24,157	24,223	海關保稅保證
無活絡市場之債務工具投資-非流動	22,964	-	土地租賃保證
無活絡市場之債務工具投資-非流動	7,000	-	土地租賃保證
不動產、廠房及設備-房屋及建築	419,686	-	長期借款
不動產、廠房及設備-房屋及土地	336,578	-	長期借款
合　　計	$ 1,033,077	$ 336,698	

九、重大或有負債及未認列之合約承諾

1. 營業租賃承諾-本公司為承租人

本公司簽訂商業財產租賃合約，其平均年限為一至五十年。

依據不可取消之營業租賃合約，未來最低租賃給付總額如下：

	105.12.31	104.12.31
不超過一年	$ 582,716	$ 675,534
超過一年但不超過五年	1,099,372	1,394,772
超過五年	471,622	589,696
合　　計	$ 2,153,710	$ 2,660,002

營業租賃認列之費用如下：

	105年度	104年度
最低租賃給付	$ 892,330	$ 855,754

2. 訴訟請求之或有項目

(1) 美國Optical Devices, LLC (以下稱「Optical Devices」)於民國一〇二年九月三日向美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)控告聯發科及子公司MediaTek USA Inc.侵害其美國專利權(專利號碼：8,416,651)，Optical Devices控告聯發科之光碟機相關晶片產品侵害其美國專利權，並要求禁止進口任何侵害該專利權之產品。美國國際貿易委員會於民國一〇三年七月十七日針對上述案件作出初步判決，判定Optical Devices未滿足其國內產業要件並終止此調查案程序。美國國際貿易委員會於民國一〇三年九月三日撤銷上開初步判決並將案件發回繼續審理。於民國一〇三年十月二十日美國國際貿易委員會以Optical Devices缺乏當事人適格為由，作出初步判決終止此調查程序。美國國際貿易委員會於民國一〇三年十二月四日撤銷部分初步判決，將包括聯發科被控侵權部份在內之部分調查，發回繼續審理。美國國際貿易委員會又於民國一〇四年四月二十七日以Optical Devices缺乏當事人適格為由，做出初步判決終止此部分調查程序。美國國際貿易委員會於民國一〇四年六月九日針對此案發布公告，基於變更後之理由肯認初步判決，並終結本案調查程序。

Optical Devices又於民國一〇二年九月三日向美國德拉瓦州地方法院對聯發科及子公司MediaTek USA Inc.提起專利侵權訴訟，主張聯發科之光碟機相關晶片產品侵犯上述美國專利權。本公司經評估前述事件對聯發科及子公司MediaTek USA Inc.目前之營運，尚不致產生重大影響。

(2) 美國Luciano F. Paone於民國一〇四年二月六日向美國南紐約州地方法院對子公司MediaTek USA Inc.提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：6,259,789)。法院依兩造合意於民國一〇五年三月二日，駁回對MediaTek USA之訴訟且命原告不得再對被告提起相同訴訟。

(3) 美國Innovatio IP Ventures, LLC (以下稱「Innovatio」)於民國一〇四年三月十六日向美國北伊利諾州地方法院對子公司MediaTek USA Inc.提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：6,697,415、5,844,893、5,740,366、7,916,747、6,665,536、7,013,138、7,107,052、5,546,397、7,710,907、7,710,935、6,714,559、7,457,646及6,374,311)。法院依兩造合意於民國一〇五年八月二十二日，駁回對MediaTek USA Inc.之訴訟且命原告不得再對被告提起相同訴訟。

(4) 美國Mariner IC Inc. (以下稱「Mariner」)於民國一〇五年四月二十五日向美國東德州地方法院對聯發科及子公司MediaTek USA Inc.提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：5,560,666及5,846,874)。本公司經評估前述事件對聯發科及子公司MediaTek USA Inc.目前之營運，尚不致產生重大影響。

(5) 美國Semcon IP Inc. (以下稱「Semcon」)於民國一〇五年四月二十五日向美國東德州地方法院對聯發科及子公司MediaTek USA Inc.提起專利侵權訴訟，主張其侵害美國專利權(專利號碼：7,100,061、7,596,708、8,566,627及8,806,247)。本公司經評估前述事件對聯發科及子公司MediaTek USA Inc.目前之營運，尚不致產生重大影響。

(6) 美國ZiiLabs Inc., Ltd. (以下稱「ZiiLabs」)於民國一〇五年十二月十六日向美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)控告聯發科及子公司MediaTek USA Inc.侵害其美國專利權(專利號碼：6,677,952、6,950,350、7,518,616及8,643,659)，本公司經評估前述事件對聯發科及子公司MediaTek USA Inc.目前之營運，尚不致產生重大影響。

ZiiLabs又於民國一〇五年十二月十六日向美國東德州地方法院對聯發科及子公司MediaTek USA Inc.提起專利侵權訴訟，主張聯發科之產品侵犯上述美國專利權。本公司經評估前述事件對聯發科及子公司MediaTek USA Inc.目前之營運，尚不致產生重大影響。

(7) 美國Advanced Micro Devices, Inc.與加拿大ATI Technologies ULC公司(以下合稱「AMD」)於民國一〇六年一月二十四日向美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)控告聯發科及子公司MediaTek USA Inc.侵害其美國專利權(專利號碼：7,633,506、7,796,133、8,760,454及9,582,846)，本公司經評估前述事件對聯發科及子公司MediaTek USA Inc.目前之營運，尚不致產生重大影響。

(8) 美國Broadcom Corporation公司(以下稱「Broadcom」)於民國一〇六年三月七日向美國國際貿易委員會(U.S. International Trade Commission)控告聯發科、子公司MediaTek USA Inc.與晨星半導體股份有限公司侵害其美國專利權(專利號碼：8,284,844、7,590,059、8,068,171、7,310,104及7,342,967)，本公司經評估前述事件對聯發科、子公司MediaTek USA Inc.及晨星半導體股份有限公司目前之營運，尚不致產生重大影響。

Broadcom又於民國一〇六年三月七日向美國中加州地方法院對聯發科及子公司MediaTek USA Inc.提起專利侵權訴訟，主張聯發科之產品侵犯美國專利權(專利號碼：8,284,844、7,590,059、7,310,104及7,342,967)。本公司經評估前述事件對聯發科及子公司MediaTek USA Inc.目前之營運，尚不致產生重大影響。

對於上述案件，本公司將慎重處理。

十、 重大之災害損失

無此事項。

十一、 重大之期後事項

1. 本公司之子公司旭思投資(股)公司於民國一〇六年二月十日經董事會決議通過對絡達科技(股)公司(簡稱“絡達科技”)進行公開收購，公開收購期間為民國一〇六年二月十三日至民國一〇六年三月十四日。旭思投資擬支付收購對價每股新台幣110元公開收購絡達科技普通股。截至民國一〇六年三月十四日，參與應賣之普通股合計為32,191,281股(約當被收購公司已發行股份總數之53%)，實際成交數量為24,230,620股(約當被收購公司已發行股份總數之40%)，總收購對價為2,665,368仟元，公開收購條件已成就。

   絡達科技是國內IC設計公司，致力於開發無線通訊的高度集成電路，其產品廣泛應用各式手機、數位電視與機頂盒、藍芽輸入控制、音訊周邊設備及穿戴式產品。本公司為全球IC設計領導廠商，專注於無線通訊及數位媒體等技術領域，所提供的晶片整合系統解決方案，包含無線通訊、高解析度電視、光儲存、DVD及藍光等相關產品，市場上均居領導地位。考量本公司物聯網市場拓展策略，雙方產品運用在相似的消費性產品中，然應用範圍互補。待絡達科技成為集團之成員後，將可提供客戶一次性採購的便利，同時擴大集團的經營規模、以提升經營績效與競爭力。

2. 本公司之子公司旭創投資(股)公司因資源規劃調整，經董事會同意後，擬與交通部高速鐵路工程局合意解除原簽訂之高速鐵路新竹車站特定區之商業區開發經營案設定地上權契約，此合約之解除對本公司之財務業務無重大影響。

十二、 其他

1. 金融工具

(1) 金融工具之種類

金融資產

	105.12.31	104.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融資產：		
持有供交易	$ 1,850	$ 4,801
原始認列時即指定為透過損益按公允價值衡量	6,965,745	9,798,503
小　　計	6,967,595	9,803,304
備供出售金融資產	28,343,391	16,461,993
以成本衡量之金融資產	6,895,187	4,901,012
持有至到期日金融資產	-	1,523,935
放款及應收款：		
現金及約當現金(不含庫存現金)	140,555,221	153,271,238
無活絡市場之債務工具投資	1,763,420	1,022,350
應收款項	20,480,806	16,195,318
其他應收款	5,497,925	2,996,512
小　　計	168,297,372	173,485,418
合　　計	$ 210,503,545	$ 206,175,662

金融負債

	105.12.31	104.12.31
透過損益按公允價值衡量之金融負債：		
持有供交易	$ 45,098	$ 32,194
以攤銷後成本衡量之金融負債：		
短期借款	54,523,984	49,123,477
應付款項(含關係人)	24,630,117	16,156,252
其他應付款	33,937,995	31,558,621
長期應付款(含一年內到期)	-	56,212
長期借款	419,086	-
小　　計	113,511,182	96,894,562
合　　計	$ 113,556,280	$ 96,926,756

(2) 金融工具之公允價值

A.衡量公允價值所採用之評價技術及假設

公允價值係指於衡量日，市場參與者間在有秩序之交易中出售資產所能收取或移轉負債所需支付之價格。本公司衡量或揭露金融資產及金融負債公允價值所使用之方法及假設如下：

a. 現金及約當現金、應收款項、其他應收款、短期借款、應付款項(含關係人)及其他應付款之帳面金額為公允價值之合理近似值，主要係因此類工具之到期期間短。

b. 於活絡市場交易且具標準條款與條件之金融資產及金融負債，其公允價值係參照市場報價決定(例如：上市櫃股票、興櫃股票及債券等)。

c. 衍生性金融工具之公允價值係採用公開報價計價。當無法取得公開報價時，非選擇權衍生金融工具係採用其存續期間適用殖利率曲線以現金流量折現分析計算公允價值，選擇權衍生金融工具係採用選擇權定價模式計算公允價值。

d. 其他金融資產及金融負債之公允價值，係以現金流量折現分析為基礎決定，其利率及折現率等假設主要參照類似工具相關資訊、存續期間適用殖利率曲線等資訊。

B. 以攤銷後成本衡量金融工具之公允價值

除下表所列者外，本公司部分以攤銷後成本衡量之金融資產及金融負債之帳面金額趨近於公允價值：

	帳面金額	
	105.12.31	104.12.31
金融資產		
持有至到期日金融資產		
債券	$ -	$ 1,523,935

	公允價值	
	105.12.31	104.12.31
金融資產		
持有至到期日金融資產		
債券	$ -	$ 1,507,295

C. 公允價值層級

a. 公允價值層級定義

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

第一等級： 於衡量日可取得之相同資產或負債於活絡市場之報價(未經調整)。

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

第三等級： 資產或負債之不可觀察輸入值。

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

b. 公允價值衡量之層級資訊

本公司未有非重複性按公允價值衡量之資產，重複性資產及負債之公允價值層級資訊列示如下：

105.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合　　計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
債券	$ 464,598	$ -	$ 646,029	$ 1,110,627
衍生性金融工具	-	1,850	-	1,850
組合式商品	-	2,047,501	3,807,617	5,855,118
備供出售金融資產				
存託憑證	23,314	-	-	23,314
股票	1,661,142	13,703,400	32,701	15,397,243
債券	5,496,637	-	2,306,190	7,802,827
基金	4,330,073	-	789,934	5,120,007
合　　計	$ 11,975,764	$ 15,752,751	$ 7,582,471	$ 35,310,986
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
衍生性金融工具	$ -	$ 45,098	$ -	$ 45,098

104.12.31

	第一等級	第二等級	第三等級	合　　計
金融資產：				
透過損益按公允價值衡量之金融資產				
股票	$ 4,569	$ -	$ -	$ 4,569
債券	-	-	1,712,272	1,712,272
衍生性金融工具	-	232	-	232
組合式商品	-	3,162,565	4,923,666	8,086,231
備供出售金融資產				
存託憑證	34,942	-	-	34,942
股票	1,996,275	127,830	32,701	2,156,806
債券	6,327,276	-	1,133,112	7,460,388
基金	5,560,767	-	1,249,090	6,809,857
合　　計	$ 13,923,829	$ 3,290,627	$ 9,050,841	$ 26,265,297
金融負債：				
透過損益按公允價值衡量之金融負債				
衍生性金融工具	$ -	$ 32,194	$ -	$ 32,194

於民國一〇五及一〇四年度並無公允價值衡量第一等級與第二等級間之移轉。

重複性公允價值層級第三等級之變動明細

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

	透過損益按公允價值衡量金融資產		備供出售金融資產			
	債　　券	組合式商品	債　　券	基　　金	股　　票	合　　計
105.01.01	$ 1,712,272	$ 4,923,666	$ 1,133,112	$ 1,249,090	$ 32,701	$ 9,050,841
105年度認列：						
認列於損益	(28,492)	(105,431)	3,076	26,762	-	(104,085)
認列於其他綜合損益	-	-	(16,021)	-	-	(16,021)
認列於其他綜合損益－匯率影響數	(38,350)	(85,241)	(22,113)	(110,598)		(256,302)
本期取得	697,002	1,704,723	1,789,158	2,416,270	-	6,607,153
本期處分	(1,696,403)	(2,630,100)	(581,022)	(1,778,616)	-	(6,686,141)
重分類至待出售非流動資產	-	-	-	(1,012,974)	-	(1,012,974)
105.12.31	$ 646,029	$ 3,807,617	$ 2,306,190	$ 789,934	$ 32,701	$ 7,582,471

	透過損益按公允價值衡量金融資產		備供出售金融資產			
	債　券	組合式商品	債　券	基　金	股　票	合　計
104.01.01	$ 63,199	$ 1,692,128	$ 216,868	$ 470,350	$ -	$ 2,442,545
104年度認列：						
認列於損益	(16,312)	(24,684)	1,246	2,130	-	(37,620)
認列於其他綜合損益	-	-	24,297	(8,301)	-	15,996
本期取得	1,731,641	3,931,193	890,701	1,299,740	32,701	7,885,976
本期處分	(66,256)	(674,971)	-	(514,829)	-	(1,256,056)
104.12.31	$ 1,712,272	$ 4,923,666	$ 1,133,112	$ 1,249,090	$ 32,701	$ 9,050,841

上述認列於損益之總利益(損失)中，與截至民國一〇五及一〇四年度持有之債券、基金及組合式商品相關之損失分別為146,631仟元及26,751仟元。

公允價值層級第三等級之重大不可觀察輸入值資訊

本公司公允價值層級第三等級之重複性公允價值衡量之資產，用於公允價值衡量之重大不可觀察輸入值如下表所列示：

105.12.31：

	評價技術	重大不可觀察輸入值	量化資訊	輸入值與公允價值關係	輸入值與公允價值關係之敏感度分析價值關係
股票	市場法	類似公司股票股價淨值比	28.32~29.63	類似公司股票股價淨值比越高，公允價值估計數越高	當類似公司股票股價淨值比上升(下降)10%，對本公司損益將增加/減少2,326仟元

104.12.31：

	評價技術	重大不可觀察輸入值	量化資訊	輸入值與公允價值關係	輸入值與公允價值關係之敏感度分析價值關係
股票	市場法	類似公司股票股價淨值比	15.08~21.17	類似公司股票股價淨值比越高，公允價值估計數越高	當類似公司股票股價淨值比上升(下降)10%，對本公司損益將增加/減少3,539仟元

組合式商品、可轉換公司債、債券及基金之公允價值衡量係使用不加調整之交易對手之報價，故無重大不可觀察輸入值之量化資訊及敏感度分析資訊。

第三等級公允價值衡量之評價流程

本公司財務處負責進行公允價值驗證及定期更新交易對手最新報價，藉獨立來源資料使評價結果貼近市場狀態、確認資料來源係獨立、可靠、與其他資源一致以及代表可執行價格，並於每一報導日依據集團會計政策須作重衡量或重評估之資產及負債之價值變動進行分析，以確保評價結果係屬合理。

(3) 非按公允價值衡量但須揭露公允價值之層級資訊

105.12.31：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
僅揭露公允價值之資產：				
投資性不動產	$ -	$ -	$ 951,645	$ 951,645

104.12.31：

	第一等級	第二等級	第三等級	合計
僅揭露公允價值之資產：				
持有至到期日金融資產				
債券	$ 1,507,295	$ -	$ -	$ 1,507,295
投資性不動產	$ -	$ -	$ 279,040	$ 279,040

(4) 衍生性金融工具

本公司持有供交易之衍生性金融工具為遠期外匯合約，其相關資訊分述如下：

遠期外匯合約係為管理部分交易之暴險部位，但未指定為避險工具。本公司未到期之遠期外匯合約如下：

遠期外匯合約	幣別	合約金額(仟元)	到期期間
105.12.31	新台幣兌美金	賣出 USD 220,000	106年1月
105.12.31	新台幣兌美金	賣出 USD 40,000	106年2月
104.12.31	新台幣兌美金	賣出 USD 146,000	105年1月

對於遠期外匯合約交易主要係規避淨資產或淨負債之匯率變動風險，到期時有相對之現金流入或流出，且本公司之營運資金亦足以支應，不致有重大之現金流量風險。

2. 財務風險管理目的與政策

本公司財務風險管理目標主要為管理營運活動相關之市場風險、信用風險及流動性風險，本公司依集團之政策及風險偏好，進行前述風險之辨認、衡量及管理。

本公司對於前述財務風險管理已依相關規範建立適當之政策、程序及內部控制，重要財務活動須經董事會及審計委員會依相關規範及內部控制制度進行覆核。於財務管理活動執行期間，本公司須確實遵循所訂定之財務風險管理之相關規定。

(1) 市場風險

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

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

A. 匯率風險

本公司匯率風險主要與營業活動(收入或費用所使用之貨幣與本公司功能性貨幣不同時)及國外營運機構淨投資有關。本公司之政策係定期檢視非功能性貨幣計價之資產及負債之差異，以遠期外匯合約管理匯率風險，遠期外匯合約金額係依據本公司各幣別資金需求部位為準。因本公司從事遠期外匯買賣合約以財務避險操作為主要目的，避險性質合約因匯率變動產生之損益大致會與被避險項目之損益相抵銷，惟不符合避險會計之規定，因此未採用避險會計；另國外營運機構淨投資係屬策略投資，因此，本公司未對此進行避險。

本公司匯率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之主要外幣貨幣性項目，其相關之外幣升值/貶值對本公司損益及權益之影響。本公司之匯率風險主要受美金及人民幣匯率波動影響，敏感度分析資訊如下：

當新台幣對美金升值/貶值0.1%時，對本公司於民國一〇五及一〇四年度之損益將分別減少/增加4,860仟元及6,581仟元；權益將分別減少/增加32,213仟元及6,313仟元。

當新台幣對人民幣升值/貶值0.1%時，對本公司於民國一〇五及一〇四年度之損益將分別減少/增加4仟元及88仟元；權益將分別減少/增加7,194仟元及3,641仟元。

B. 利率風險

利率風險係因市場利率之變動而導致金融工具之公允價值或未來現金流量波動之風險，本公司之利率風險主要係來自於分類為放款及應收款之浮動利率投資、固定利率借款及浮動利率借款。另外，本公司從事之信用連結組合式商品及利率連結組合式商品之市場價格將受利率所影響；當利率調升時，市場價格有可能下降，並有可能低於原始投資金額；反之亦然。而匯率連結組合式商品將受市場利率與連動標的的漲跌及波動性所影響，以下僅針對利率風險變數進行敏感性分析，並未考慮風險變數之交互影響。

有關利率風險之敏感度分析主要針對財務報導期間結束日之利率暴險項目，包括浮動利率投資及浮動利率借款，並假設持有一個會計年度，當利率上升/下降十個基本點，對本公司於民國一〇五及一〇四年度之損益將分別增加/減少11,188仟元及6,464仟元。

C. 其他價格風險

本公司持有之上市櫃及未上市櫃之權益證券，其公允價值會因該等投資標的未來價值之不確定性而受影響。本公司持有之權益證券皆屬備供出售類別(含以成本衡量之金融資產)。本公司藉由多角化投資並針對單一及整體之權益證券投資設定限額，以管理權益證券之價格風險。權益證券之投資組合資訊需定期提供予本公司之高階管理階層，董事會則依核決權限對若干之權益證券投資決策進行複核及核准。

屬備供出售之上市櫃權益證券，當該等權益證券價格上漲/下跌1%，對於本公司民國一〇五及一〇四年度之其他綜合損益將分別增加/減少196,146仟元及75,920仟元。

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

(2) 信用風險管理

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

每一業務單位係依循本公司之顧客信用風險之政策、程序及控制以管理客戶信用風險。所有客戶之信用風險評估係綜合考量該客戶之財務狀況、信評機構之評等、以往之歷史交易經驗、目前經濟環境以及本公司內部評等標準等因素。另本公司亦於適當時機使用某些信用增強工具(例如預收貨款等)，以降低特定客戶之信用風險。

本公司截至民國一〇五年及一〇四年十二月三十一日止，前十大客戶應收款項占本公司應收款項總額之百分比分別為37.58%及34.94%，其餘應收款項之信用集中風險相對並不重大。

金融資產受到本公司之交易對方或他方未履合約之潛在影響，其影響包括本公司所從事金融商品之信用風險集中程度、組成要素、合約金額及其他應收款，與本公司簽訂遠期外匯合約及換匯換利合約之交易對象均為國內外知名之銀行，預期對方不會違約，故發生信用風險之可能性極小。

信用連結組合式商品、利率連結組合式商品、匯率連結組合式商品、指數連結組合式商品及可轉換公司債之信用風險係指發行銀行違約及公司債發行公司違約而無法償付債款之風險，其最大風險仍可能致投資或存入金額降為零。於從事此項投資交易時，係選擇國內外知名銀行為交易對象，且於選擇投資標的時，亦經審慎信用評估，以財務健全、資訊公開之知名上市櫃公司發行之公司債所連結者為主，以期信用風險降至極小程度。

(3) 流動性風險管理

本公司藉由現金及約當現金、高流動性之有價證券及銀行借款等合約以維持財務彈性。下表係彙總本公司金融負債之合約所載付款之到期情形，依據最早可能被要求還款之日期並以其未折現現金流量編製，所列金額亦包括約定之利息。以浮動利率支付之利息現金流量，其未折現之利息金額係依據報導期間結束日殖利率曲線推導而得。

非衍生性金融工具

	短於一年	一至五年	五年以上	合　　計
105.12.31				
短期借款	$ 55,000,416	$ -	$ -	$ 55,000,416
應付款項(含關係人)	24,630,117	-	-	24,630,117
其他應付款	33,937,995	-	-	33,937,995
長期借款	24,755	292,370	126,129	443,254
合　　計	$ 113,593,283	$ 292,370	$ 126,129	$ 114,011,782
104.12.31				
借　　款	$ 49,177,323	$ -	$ -	$ 49,177,323
應付款項(含關係人)	16,156,252	-	-	16,156,252
其他應付款	31,531,189	-	-	31,531,189
長期應付款	56,212	-	-	56,212
合　　計	$ 96,920,976	$ -	$ -	$ 96,920,976

衍生性金融工具

	短於一年	一至五年	合　　計
105.12.31			
淨額交割			
遠期外匯合約	$ (47,710)	$ -	$ (47,710)
104.12.31			
淨額交割			
遠期外匯合約	$ (33,996)	$ -	$ (33,996)

上表關於衍生性金融工具之揭露係採用未經折現之淨額現金流量表達。

3. 具重大影響之外幣金融資產及負債資訊

本公司具重大影響之外幣金融資產及負債資訊如下：

金額單位：仟元

	105.12.31		
	外幣	匯率	新台幣
金融資產			
貨幣性項目：			
美金	$ 4,445,288	32.279	$ 143,489,389
人民幣	$ 895	4.647	$ 4,163
非貨幣性項目：			
美金	$ 896,434	32.279	$ 28,935,990
人民幣	$ 1,548,281	4.647	$ 7,194,350
金融負債			
貨幣性項目：			
美金	$ 3,511,854	32.279	$ 113,359,152
人民幣	$ 112	4.647	$ 520

	104.12.31		
	外幣	匯率	新台幣
金融資產			
貨幣性項目：			
美金	$ 2,288,875	33.066	$ 75,683,947
人民幣	$ 27,334	5.092	$ 139,187
非貨幣性項目：			
美金	$ 570,775	33.066	$ 18,873,241
人民幣	$ 715,035	5.092	$ 3,641,023
金融負債			
貨幣性項目：			
美金	$ 2,323,707	33.066	$ 76,763,931
人民幣	$ 10,078	5.092	$ 51,319

由於本公司之集團個體功能性貨幣種類繁多，故無法按各重大影響之外幣幣別揭露貨幣性金融資產及金融負債之兌換損益資訊。本公司於民國一〇五及一〇四年度之外幣兌換利益(損失)分別為597,572仟元及(600,518)仟元。

4. 資本管理

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

十三、 附註揭露事項

1. 重大交易事項相關資訊

(1) 資金貸與他人：請詳附表一。

(2) 為他人背書保證：請詳附表二。

(3) 期末持有有價證券：請詳附表三。

(4) 累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：請詳附表四。

(5) 取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者：請詳附表五。

(6) 處分不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上：無。

(7) 與關係人進、銷貨交易金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：請詳附表六。

(8) 應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上者：請詳附表七。

(9) 從事衍生工具交易：請詳附註十二。

(10) 其他：母子公司間及各子公司間之業務關係及重要交易往來情形及金額：請詳附表八。

2. 轉投資事業相關資訊

對非屬大陸地區之被投資公司直接或間接具有重大影響、控制或合資控制者，其被投資公司之相關資訊：請詳附表九。

3. 大陸投資資訊

(1) 對大陸被投資公司直接或間接具有重大影響、控制或合資控制者，應揭露大陸被投資公司名稱、主要營業項目、實收資本額、投資方式、資金匯出入情形、持股比例、本期損益、認列之投資損益、期末投資帳面價值、已匯回投資損益及赴大陸地區投資限額：請詳附表十。

(2) 民國一〇五年度與大陸被投資公司間之重大交易事項：

A. 進貨金額及百分比與相關應付款項之期末餘額及百分比：請詳附表八。
B. 銷貨金額及百分比與相關應收款項之期末餘額及百分比：請詳附表八。
C. 財產交易金額及其所產生之損益情形：無此事項
D. 票據背書及保證或提供擔保品之期末餘額及目的：無此事項。
E. 資金融通之最高餘額、期末餘額、利率區間及當期利息總額：請詳附表一。
F. 其他對當期損益或財務狀況有重大影響之交易事項：請詳附表八。

十四、 部門資訊

1. 一般資訊

本公司之營收主要來自多媒體及手機晶片等積體電路設計產品，本公司營運決策者係覆核公司整體營運結果，以制定公司資源分配之決策並評估公司整體之績效，故為單一營運部門。

2. 地區別資訊

(1) 來自外部客戶收入：

	105年度	104年度
台灣	$ 20,378,650	$ 11,008,186
亞洲	252,271,020	192,618,001
其他	2,862,044	9,629,053
合計	$ 275,511,714	$ 213,255,240

收入以客戶所在國家為基礎歸類。

(2) 非流動資產：

	105.12.31	104.12.31
台灣	$ 84,847,639	$ 92,826,109
亞洲	23,725,364	16,124,567
其他	1,085,425	1,296,528
合計	$ 109,658,428	$ 110,247,204

3. 重要客戶資訊

本公司民國一〇五及一〇四年度均無對單一客戶銷售淨額占各該年度合併銷貨收入淨額百分之十以上之情形。

聯發科技股份有限公司及子公司
資金貸與他人
民國一〇五年十二月三十一日

附表一

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元/歐元/新幣元

編號	貸出資金之公司	貸與對象	往來科目	是否為關係人	本期最高餘額(註5)	期末餘額	實際動支金額	利率區間	資金貸與性質	業務往來金額	有短期融通資金必要之原因	提列備抵呆帳金額	擔保品		對個別對象資金貸與限額	資金貸與總限額
													名稱	價值		
1	Gaintech Co. Limited(註1)	MediaTek Singapore Pte Ltd.	其他應收款-關係人	是	$ 4,711,000 USD 140,000,000	$ - 	$ - 	0.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	$ 62,909,601 USD 2,005,662,204	$ 62,909,601 USD 2,005,662,204
2	MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.(註1)	MediaTek Bangalore Private Limited	其他應收款-關係人	是	$ 168,250 USD 5,000,000	$ 161,395 USD 5,000,000	$ 161,395 USD 5,000,000	3.36%-3.82%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	$ 64,249,881 USD 2,048,392,571	$ 64,249,881 USD 2,048,392,571
3	EcoNet (HK) Limited (註2)	創發信息科技(蘇州)有限公司	其他應收款-關係人	是	$ 195,170 USD 5,800,000	$ - 	$ - 	0.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	$ 2,580,159 USD 82,259,749	$ 2,580,159 USD 82,259,749
4	Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.(註1)	Gaintech Co. Limited	其他應收款-關係人	是	$ 631,345 CNY 130,000,000	$ 604,067 CNY 130,000,000	$ - 	0.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	$ 4,847,685 CNY 1,031,558,384	$ 4,847,685 CNY 1,031,558,384
		聯發科軟件(上海)有限公司	其他應收款-關係人	是	$ 3,039,278 CNY 594,000,000	$ 2,760,122 CNY 594,000,000	$ 2,760,122 CNY 594,000,000	3.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	$ 4,847,685 CNY 1,031,558,384	$ 4,847,685 CNY 1,031,558,384
5	Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.(註1)	Gaintech Co. Limited	其他應收款-關係人	是	$ 309,556 CNY 60,500,000	$ - 	$ - 	0.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	$ 4,845,937 CNY 1,031,186,416	$ 4,845,937 CNY 1,031,186,416
		聯發科軟件設計(深圳)有限公司	其他應收款-關係人	是	$ 3,987,467 CNY 779,315,000	$ 3,621,220 CNY 779,315,000	$ 3,249,486 CNY 699,315,000	3.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	$ 4,845,937 CNY 1,031,186,416	$ 4,845,937 CNY 1,031,186,416
6	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.(註1)	Core Tech Resources Inc.	其他應收款-關係人	是	$ 178,856 CNY 35,000,000	$ - 	$ - 	0.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	$ 4,837,301 CNY 1,029,348,764	$ 4,837,301 CNY 1,029,348,764
		聯發科技(合肥)有限公司	其他應收款-關係人	是	$ 1,061,189 CNY 207,400,000	$ 963,719 CNY 207,400,000	$ 963,719 CNY 207,400,000	3.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	$ 4,837,301 CNY 1,029,348,764	$ 4,837,301 CNY 1,029,348,764
		Gaintech Co. Limited	其他應收款-關係人	是	$ 2,843,260 CNY 568,000,000	$ 2,639,309 CNY 568,000,000	$ 975,801 CNY 210,000,000	1.75%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	$ 4,837,301 CNY 1,029,348,764	$ 4,837,301 CNY 1,029,348,764
7	MStar France SAS(註3)	Digimoc Holdings Limited	其他應收款-關係人	是	$ 369,650 EUR 10,000,000	$ 339,478 EUR 10,000,000	$ - 	0.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	$ 787,424 EUR 22,344,792	$ 787,424 EUR 22,344,792
8	晨星半導體(股)公司(註4)	晨旭國際(股)公司	其他應收款-關係人	是	$ 500,000	$ 500,000	$ 250,000	0.23%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	$ 1,495,300	$ 5,981,200
9	Nephos Pte. Ltd.(註1)	Nephos Inc.	其他應收款-關係人	是	$ 24,209 USD 750,000	$ 24,209 USD 750,000	$ - 	0.00%	短期融通	-	營運週轉	-	無	-	$ 37,714 SGD 1,638,972	$ 37,714 SGD 1,638,972

註1：依子公司-Gaintech Co. Limited、MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.、Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.、Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.、Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.及Nephos Pte. Ltd.「資金貸與他人作業程序」規定：

(1)本公司貸與資金之總額不得超過本公司淨值之百分之二十。

(2)對個別對象貸與之金額以本公司淨值百分之十或借款人淨值百分之三十孰低者為限。

(3)本公司與聯發科直接或間接持有表決權股份百分之百之中華民國境外子公司間從事資金貸與，其金額不受前項各款限額之限制，惟資金貸與之總額及個別貸與之限額仍不得超過本公司淨值。

註2：依子公司-EcoNet (HK) Limited「資金貸與他人作業程序」規定：

(1)本公司貸與資金之總額不得超過本公司淨值之百分之二十。

(2)對個別對象貸與之金額以本公司淨值百分之十或借款人淨值百分之三十孰低者為限。

(3)本公司與創發開曼直接或間接持有表決權股份百分之百之中華民國境外子公司間從事資金貸與，其金額不受前項各款限額之限制，惟資金貸與之總額及個別貸與之限額仍不得超過本公司淨值。

(4)創發信息科技(蘇州)有限公司為創發開曼直接持有表決權股份百分之百之中華民國境外子公司。

聯發科技股份有限公司及子公司
資金貸與他人
民國一〇五年十二月三十一日

註3：依子公司-MStar France SAS「資金貸與他人作業程序」規定：

(1)本公司貸與資金之總額不得超過本公司淨值百分之二十。

(2)對個別對象貸與之金額以本公司淨值百分之十或借款人淨值百分之三十孰低者為限。

(3)本公司與晨星半導體(股)公司直接或間接持有表決權股份百分之百之中華民國境外子公司間從事資金貸與，其金額不受前項各款限額之限制，惟資金貸與之總額及個別貸與之限額仍不得超過本公司淨值。

(4)MStar France SAS與Digimoc Holdings Limited為晨星半導體(股)公司直接持有表決權股份百分之百之中華民國境外子公司。

註4：依子公司-晨星半導體(股)公司「資金貸與他人作業程序」規定：

(1)本公司貸與資金之總額不得超過本公司淨值百分之四十。

(2)對個別對象貸與之金額以本公司淨值百分之十為限。

註5：累計當年度至申報月份止資金貸與他人之最高餘額。

聯發科技股份有限公司及子公司

為他人背書保證

民國一〇五年十二月三十一日

附表二

單位：新台幣仟元/美金元/英鎊元

編號	背書保證者公司名稱	被背書保證對象		對單一企業背書保證限額	本期最高背書保證餘額(註3)	期末背書保證餘額	期末實際動支金額	以財產擔保之背書保證金額	累計背書保證金額占最近期財務報表淨值之比率	背書保證最高限額	屬母公司對子公司背書保證	屬子公司對母公司背書保證	屬對大陸地區背書保證
		公司名稱	關係(註2)										
0	聯發科技(股)公司	MediaTek USA Inc.	(二)	$ 2,374,164 (註1)	$ 11,537 USD 342,857	$ 11,067 USD 342,857	$ 11,067 USD 342,857	$ -	0.00%	$114,158,949 (註1)	Y	-	-
		MTK Wireless Limited (UK)	(二)	$ 3,496,275 (註1)	$ 26,659 GBP 556,194	$ 22,154 GBP 556,194	$ 22,154 GBP 556,194	$ -	0.01%		Y	-	-
		聯發科中國有限公司	(二)	$ 12,616,470 (註1)	$ 9,000,000	$ 9,000,000	$ 1,258,881	$ -	3.94%		Y	-	-
		Gaintech Co. Limited	(二)	$ 45,663,580 (註1)	$ 24,000,000	$ 24,000,000	$ 13,844,786	$ -	10.51%		Y	-	-

註1：依聯發科背書保證作業辦法規定，聯發科對單一企業背書保證責任限額，不得超過聯發科最近期財務報告淨值之百分之二十，對子公司背書保證限額以不超過該子公司最近期財務報告或自結財務報表之淨值，聯發科對外背書保證責任總額，不得超過聯發科最近期財務報告淨值之百分之五十。

註2：背書保證者與被背書保證對象之關係如下：

(一)直接持有普通股股權超過百分之五十之子公司。

(二)母公司與子公司持有普通股股權合併計算超過百分之五十之被投資公司。

註3：依最高時點匯率換算之金額。

聯發科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)
民國一〇五年十二月三十一日

附表三

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元/英鎊元

持有公司	有價證券	有價證券名稱	帳列科目	期末				
				單位數/股數	帳面金額	持股比例	公允價值	備註
聯發科技(股)公司	存託憑證	晨訊科技	備供出售金融資產-流動	9,363,000	$ 23,314	-	$ 23,314	-
	基金	摩根富林明全球精選基金	備供出售金融資產-流動	26,000,000	$ 287,048	-	$ 287,048	-
		凱基豐利基金	備供出售金融資產-流動	39,399,950	$ 481,522	-	$ 481,522	-
		凱基富麗策略基金	備供出售金融資產-流動	44,332,075	$ 524,737	-	$ 524,737	-
		國泰一號不動產投資信託基金	備供出售金融資產-非流動	81,200,000	$ 1,311,380	-	$ 1,311,380	-
		國泰二號不動產投資信託基金	備供出售金融資產-非流動	64,503,000	$ 950,774	-	$ 950,774	-
		富邦一號不動產投資信託基金	備供出售金融資產-非流動	18,247,000	$ 274,617	-	$ 274,617	-
		富邦二號不動產投資信託基金	備供出售金融資產-非流動	21,092,000	$ 282,633	-	$ 282,633	-
	股票	揚智科技(股)公司	備供出售金融資產-流動	24,098,383	$ 381,959	8%	$ 381,959	-
	債券	鴻海精密工業(股)公司普通公司債	備供出售金融資產-流動	250,000,000	$ 250,328	-	$ 250,328	-
		台灣積體電路製造(股)公司普通公司債	備供出售金融資產-流動	250,000,000	$ 250,065	-	$ 250,065	-
		凱基證券(股)公司104年第1次無擔保公司債	備供出售金融資產-非流動	-	$ 251,780	-	$ 251,780	-
		富邦金融控股(股)公司104-2期無擔保普通公司債	備供出售金融資產-非流動	-	$ 201,495	-	$ 201,495	-
		台塑石化(股)公司103-1期無擔保普通公司債	備供出售金融資產-非流動	-	$ 101,632	-	$ 101,632	-
		台灣中油(股)公司100-1期無擔保普通公司債	備供出售金融資產-非流動	-	$ 202,723	-	$ 202,723	-
	組合式商品	1Y USD CLN- SC Bank	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	$ 290,046	-	$ 290,046	-
		新金二CLN信用連結商品	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	$ 151,854	-	$ 151,854	-
		大聯大CLN信用連結商品	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	$ 48,957	-	$ 48,957	-
		億光五信用連結商品	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	$ 100,120	-	$ 100,120	-
		中華航空信用連結商品	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	$ 60,075	-	$ 60,075	-
		宜特四信用連結商品	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	$ 30,062	-	$ 30,062	-
晨星半導體(股)公司	股票	威達高科(股)公司	備供出售金融資產-流動	1,955,000	$ 32,701	-	$ 32,701	-
		EOSTEK LIMITED (CAYMAN)	以成本衡量之金融資產-非流動	640,000	$ 5,961	-	-	-
翔發投資(股)公司	股票	群登科技(股)公司	備供出售金融資產-流動	1,857,008	$ 19,313	7%	$ 19,313	-
		晶心科技(股)公司	備供出售金融資產-流動	5,537,928	$ 389,870	15%	$ 389,870	-
		中華精測科技(股)公司	備供出售金融資產-非流動	700,000	$ 833,000	2%	$ 833,000	-
		聯發科技(股)公司	備供出售金融資產-非流動	7,794,085	$ 1,687,419	0%	$ 1,687,419	-
		思銳科技(股)公司	以成本衡量之金融資產-非流動	1,000,000	$ 5,990	9%	-	-
		金士頓電子(股)公司	以成本衡量之金融資產-非流動	2,173,913	$ 300,000	7%	-	-
		磐旭智能(股)公司	以成本衡量之金融資產-非流動	3,610,000	$ 36,100	18%	-	-
		天擎積體電路(股)公司	以成本衡量之金融資產-非流動	1,320,000	$ 30,800	6%	-	-
	債券	凱基證券(股)公司104年第1次無擔保公司債	備供出售金融資產-非流動	-	$ 251,780	-	$ 251,780	-
旭達投資(股)公司	股票	群登科技(股)公司	備供出售金融資產-流動	327,707	$ 3,408	1%	$ 3,408	-
Core Tech Resources Inc.	債券	工銀租賃 2.6% 11月13日2018年債券	備供出售金融資產-非流動	-	USD 9,007,920	-	USD 9,007,920	-
	基金	HUI XIAN REAL ESTATE INVESTMEN CMN	備供出售金融資產-非流動	14,897,447	USD 6,733,862	-	USD 6,733,862	-
	組合式商品	2y BOC CLN USD	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD 496,800	-	USD 496,800	-
		Star Helios 2.5Y USD Perles link to GTJA Rising Dragon China	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 9,098,150	-	USD 9,098,150	-
		5Y USD CALLABLE STEEPENER NOTE DUE 5 DECEMBER 2021	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD 8,881,200	-	USD 8,881,200	-
Gaintech Co. Limited	股票	WI HARPER INC FUND VI LTD.	以成本衡量之金融資產-非流動	3,613	USD 64,300	2%	-	-
		GENESIS VENTURE	以成本衡量之金融資產-非流動	2,920,240	USD 1,460,120	15%	-	-
		INNOVATION WORKS LIMITED	以成本衡量之金融資產-非流動	2,000,000	USD 836,374	4%	-	-
		JIKE HOLDINGS LIMITED	以成本衡量之金融資產-非流動	10,717,416	USD 3,220,000	6%	-	-
		CHINA ALPHA TECHNOLOGIES COMPANY LIMITED	以成本衡量之金融資產-非流動	1,990	USD 234,100	20%	-	-
		GENERAL MOBILE CORPORATION	以成本衡量之金融資產-非流動	5,000,000	USD 1,762,500	19%	-	-
		Athentek Holding Inc.	以成本衡量之金融資產-非流動	153,497	USD 100,080	1%	-	-
		People Power Company	以成本衡量之金融資產-非流動	12,021,759	USD 2,000,000	11%	-	-
		COREPHOTONICS LTD.	以成本衡量之金融資產-非流動	12,248	USD 3,000,000	2%	-	-
	資本	杭州天航國發科技有限公司	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD 398,000	-	-	-

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司
期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)
民國一〇五年十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元/英鎊元

持有公司	有價證券	有價證券名稱	帳列科目	期末					
				單位數/股數	帳面金額		持股比例	公允價值	備註
Gaintech Co. Limited	資本	JAFCO V2-(D) FUND	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	178,360	-	-	-
		JAFCO V3-(B) FUND	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	1,372,174	-	-	-
		JAFCO ASIA (FATF4)	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	453,184	-	-	-
		China Walden Venture Investment II	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	5,468,603	-	-	-
		ALL-STARS INVESTMENT FUND	以成本衡量之金融資產-非流動	20,000	USD	20,000,000	-	-	-
		NOZOMI FUND	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	2,284,169	-	-	-
		INNOVATION WORKS DEVELOPMENT FUND	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	7,337,274	-	-	-
		上海華芯創業投資企業	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	6,270,517	-	-	-
		CHINA BROADBAND CAPITAL PARTNERS II, L.P.	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	12,116,322	-	-	-
		CHINA BROADBAND CAPITAL PARTNERS III, L.P.	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	7,233,000	-	-	-
		SOFTBANK PRINCEVILLE INVESTMENTS L.P.	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	16,586,275	-	-	-
		WALDEN RIVERWOOD VENTURES, L.P.	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	9,679,600	-	-	-
		PVG GCN VENTURES,L.P.	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	5,000,000	-	-	-
		KIBOU FUND	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	2,550,000	-	-	-
		WRV II, L.P.	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	5,536,981	-	-	-
		上海武岳峰集成電路股權投資合夥企業(有限合夥)	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	26,933,427	-	-	-
		AMITI FUND II L.P.	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	2,111,436	-	-	-
		Beijing Integrated Circuit Industry International Fund, L.P.	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	5,000,000	-	-	-
		China Prosperity Capital Mobile Internet Fund, L.P.	以成本衡量之金融資產-非流動	-	USD	2,500,000	-	-	-
	債券	Sinochem Offshore Capital Company Ltd. HK0000199114	備供出售金融資產-流動	-	USD	7,155,030	-	USD 7,155,030	-
		TENCENT Holdings Limited MTN 2.0% 05/02/2017	備供出售金融資產-流動	-	USD	5,341,976	-	USD 5,341,976	-
		DBS BANK HYBRID 09/21/2022 USD CPN 03/21/12-09/20/17 3.625%	備供出售金融資產-流動	-	USD	8,574,290	-	USD 8,574,290	-
		上海浦東發展銀行利多多-匯享盈2016年20期	備供出售金融資產-流動	-	USD	9,072,613	-	USD 9,072,613	-
		ALIBABA GROUP HOLDING LIMITED 1.625% 11/28/2017	備供出售金融資產-流動	-	USD	8,782,576	-	USD 8,782,576	-
		BAIDU, INC. 2.25% 11/28/2017	備供出售金融資產-流動	-	USD	8,821,208	-	USD 8,821,208	-
		開曼統一實業控股有限公司2015年度第一期無擔保普通公司債	備供出售金融資產-非流動	50,000,000	USD	7,090,417	-	USD 7,090,417	-
		高盛人民幣寶島債	備供出售金融資產-非流動	50,000,000	USD	7,210,690	-	USD 7,210,690	-
		IND & COMM BK CHN/SYDNEY MTN 2.125% 12/07/2018	備供出售金融資產-非流動	-	USD	498,500	-	USD 498,500	-
		IND & COML BNK CHINA SG MTN 2.0% 05/27/2018	備供出售金融資產-非流動	-	USD	1,593,760	-	USD 1,593,760	-
		CHINA MERCHANTS BANK/NY MTN 2.375% 05/14/2018	備供出售金融資產-非流動	-	USD	249,575	-	USD 249,575	-
		DB 5YR CNY SENIOR BULLET NOTE	備供出售金融資產-非流動	-	USD	7,042,912	-	USD 7,042,912	-
		UChip Technology Limited Corporate Bond	無活絡市場之債券投資-流動	-	USD	28,000,000	-	-	-
		上海浦東發展銀行利多多-匯享盈2016年25期	無活絡市場之債券投資-流動	-	USD	9,000,000	-	-	-
	組合式商品	LEVERAGED BOND LINKED NOTE	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD	8,768,480	-	USD 8,768,480	-
		ARGENTUM-COLLATERALISED DIGITAL NOTE-BK OF CN UNSEC BD	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD	18,381,600	-	USD 18,381,600	-
		Star Helios-GUOTAI JUNAN RISING DRAGON CN FIX INC FD BSKT	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD	9,098,150	-	USD 9,098,150	-
		RQFII BONDS HK-104304	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	USD	9,036,900	-	USD 9,036,900	-
		CS-CLN-PEOPLE REPUBLIC OF CHINA 2015-20.12.2018	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	8,958,600	-	USD 8,958,600	-
		USD Leveraged BLN-Zheng Tong	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	9,000,000	-	USD 9,000,000	-
		Argentum-Lever Collateralised NT-Haitong International Finance 15-30.10.18	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	13,921,600	-	USD 13,921,600	-
		CLN linked to BoC - Cash Settled and deno. in Offsore CNY(3Y)	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	7,155,916	-	USD 7,155,916	-
		CLN linked to BoC - Cash Settled and deno. in Offsore CNY(5Y)	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	7,078,901	-	USD 7,078,901	-
		CLN linked to ABC - Cash Settled and deno. in Offsore CNY(4Y)	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	7,090,417	-	USD 7,090,417	-
		5 Year USD Denominated Credit Linked Notes linked to Bank of China Limited	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	9,018,000	-	USD 9,018,000	-
		5 Year USD Denominated Credit Linked Notes linked to China Construction Bank Corporation	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	8,976,600	-	USD 8,976,600	-
		5 Year USD Denominated Credit Linked Notes linked to Industrial & Commercial Bank of China Ltd.	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	9,009,000	-	USD 9,009,000	-
		Royal Bk Canada London 0% 20 Dec20	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	8,000,000	-	USD 8,000,000	-
		GOLDMAN SACHS GROUP, INC. FRN 04/05/2019 PVT REGS USLIB	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	USD	8,319,800	-	USD 8,319,800	-

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

民國一〇五年十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元/英鎊元

持有公司	有價證券	有價證券名稱	帳列科目	期末						
				單位數/股數	帳面金額		持股比例	公允價值		備註
聯發博動科技(北京)有限公司	基金	中國工商銀行"日升月恒"收益遞增型法人人民幣理財產品	備供出售金融資產-流動	-	CNY	50,000,000	-	CNY	50,000,000	-
		中國工商銀行易加益法人人民幣理財產品	備供出售金融資產-流動	-	CNY	25,000,000	-	CNY	25,000,000	-
		中國工商銀行理財共贏3號理財產品	備供出售金融資產-流動	-	CNY	45,000,000	-	CNY	45,000,000	-
旭新投資(上海)有限公司	股票	上海廣升信息技術(股)公司	以成本衡量之金融資產-非流動	1,539,011	CNY	250,002	8%		-	-
	資本	深圳市歐瑞博電子有限公司	以成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY	10,000,000	-		-	-
		深圳飛馬機器人科技有限公司	以成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY	5,466,000	-		-	-
		上海物聯網二期創業投資基金合夥企業(有限合夥)	以成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY	10,000,000	-		-	-
傑發科技(合肥)有限公司	基金	"幸福99"卓越穩健開放式第1604期預約364型	待出售非流動資產	-	CNY	30,000,000	-	CNY	30,000,000	-
		"幸福99"卓越穩健開放式第1606期預約364型	待出售非流動資產	-	CNY	50,000,000	-	CNY	50,000,000	-
		"幸福99"卓越穩健開放式第1607期預約364型	待出售非流動資產	-	CNY	30,000,000	-	CNY	30,000,000	-
		平安銀行卓越計畫滾動型保本人民幣公司理財商品	待出售非流動資產	-	CNY	20,000,000	-	CNY	20,000,000	-
		"幸福99"卓越穩健開放式第1609期預約365型	待出售非流動資產	-	CNY	38,000,000	-	CNY	38,000,000	-
		"幸福99"卓越穩健開放式銀行理財計畫第1617期預約364型	待出售非流動資產	-	CNY	40,000,000	-	CNY	40,000,000	-
		"幸福99"卓越穩健開放式銀行理財計畫第1622期預約364型	待出售非流動資產	-	CNY	10,000,000	-	CNY	10,000,000	-
	債券	中銀保本理財-人民幣按期開放(20160704期-295型)	待出售非流動資產	-	CNY	50,000,000	-		-	-
		中銀保本理財-人民幣按期開放(20160518期-292型)	待出售非流動資產	-	CNY	40,000,000	-		-	-
		中銀保本理財-人民幣按期開放(20160411期-301型)	待出售非流動資產	-	CNY	35,000,000	-		-	-
		中銀保本理財-人民幣按期開放(20161013期-277型)	待出售非流動資產	-	CNY	25,000,000	-		-	-
		中銀保本理財-人民幣按期開放(20161118期-276型)	待出售非流動資產	-	CNY	33,000,000	-		-	-
		中銀保本理財-人民幣按期開放(20161221期-21型)	待出售非流動資產	-	CNY	35,000,000	-		-	-
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	股票	鈞麻吉(股)公司	備供出售金融資產-流動	750,000	USD	1,040,687	4%	USD	1,040,687	-
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	股票	SPICE DIGITAL LTD.	以成本衡量之金融資產-非流動	4,288,969	USD	4,500,000	11%		-	-
MediaTek USA Inc.	債券	PEMG-INSURANCE POLICY TRUST	備供出售金融資產-非流動	-	USD	8,120,044	-	USD	8,120,044	-
Cloud Ranger Limited	股票	Appier Holding, Inc.	以成本衡量之金融資產-非流動	103,573	USD	1,999,995	2%		-	-
		S Mobile Devices Limited	以成本衡量之金融資產-非流動	12,500	USD	1,859	5%		-	-
		One Mobikwik Systems Private Limited	以成本衡量之金融資產-非流動	36,201	USD	3,134,320	2%		-	-
		ScaleFlux Inc.	以成本衡量之金融資產-非流動	1,227,295	USD	2,000,000	4%		-	-
旭嘉(薩摩亞)投資有限公司	債券	COMMONWEALTH BANK AUSTRALIA CBAAU, XS1420469899	備供出售金融資產-非流動	-	CNY	48,840,000	-	CNY	48,840,000	-
		THE GOLDMAN SACHS GROUP, INC., XS1417408223	備供出售金融資產-非流動	-	CNY	48,925,000	-	CNY	48,925,000	-
		Royal Bank of Canada Bond 07/22/18	備供出售金融資產-非流動	-	CNY	48,605,000	-	CNY	48,605,000	-
		Bank of Nova Scotia CNY-Fixed Rate Senior Notes	備供出售金融資產-非流動	-	CNY	53,289,500	-	CNY	53,289,500	-
		Golaman Sachs 3y CNY Fixed Rate Notes	備供出售金融資產-非流動	-	CNY	49,942,000	-	CNY	49,942,000	-
		Goldman Sachs 3yNC1y CNY Fixed Rate Note	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	CNY	49,992,500	-	CNY	49,992,500	-
旭發(薩摩亞)投資有限公司	債券	COMMONWEALTH BANK AUSTRALIA CBAAU, XS1402945601	備供出售金融資產-非流動	-	CNY	48,865,000	-	CNY	48,865,000	-
		AUSTRALIA AND NEW ZEALAND BANKING GROUP LIMITED, XS1426981707	備供出售金融資產-非流動	-	CNY	49,400,000	-	CNY	49,400,000	-
		GOLDMAN SACHS GROUP, INC. 4.0% 06/17/2018 PVT REGS SR LIEN	備供出售金融資產-非流動	-	CNY	47,489,000	-	CNY	47,489,000	-
		Bank of Nova Scotia CNY-Fixed Rate Senior Notes	備供出售金融資產-非流動	-	CNY	53,289,500	-	CNY	53,289,500	-
		Golaman Sachs 3y CNY Fixed Rate Notes	備供出售金融資產-非流動	-	CNY	49,942,000	-	CNY	49,942,000	-
		GOLDMAN SACHS GROUP, INC. 4.3% 06/17/2019 PVT REGS SR LIEN	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	CNY	46,943,000	-	CNY	46,943,000	-
		Goldman Sachs 2yNC1y CNY Denominated Callable Fixed Rate Notes	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	CNY	46,437,500	-	CNY	46,437,500	-
		Goldman Sachs 3yNC1y CNY Denominated Callable Fixed Rate Notes	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	CNY	45,650,000	-	CNY	45,650,000	-
旭康(薩摩亞)投資有限公司	債券	Agricultural Bank of China 08/06/17	備供出售金融資產-流動	-	CNY	10,003,300	-	CNY	10,003,300	-
		AUSTRALIA AND NEW ZEALAND BANKING GROUP LIMITED, XS1426981707	備供出售金融資產-非流動	-	CNY	49,400,000	-	CNY	49,400,000	-
		COMMONWEALTH BANK AUSTRALIA CBAAU, XS1420469899	備供出售金融資產-非流動	-	CNY	19,536,000	-	CNY	19,536,000	-
		Royal Bank of Canada Bond 07/22/18	備供出售金融資產-非流動	-	CNY	48,605,000	-	CNY	48,605,000	-
		Golaman Sachs 3y CNY Fixed Rate Notes	備供出售金融資產-非流動	-	CNY	49,942,000	-	CNY	49,942,000	-
		Goldman Sachs 3yNC1y CNY Fixed Rate Note	透過損益按公允價值衡量之金融資產-非流動	-	CNY	49,992,500	-	CNY	49,992,500	-
聯發軟件設計(深圳)有限公司	基金	中國工商銀行"如意人生Ⅲ"(B款)	備供出售金融資產-流動	-	CNY	50,000,000	-	CNY	50,000,000	-

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司

期末持有有價證券情形(不包含投資子公司、關聯企業及合資控制部分)

民國一〇五年十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元/英鎊元

持有公司	有價證券	有價證券名稱	帳列科目	期末						
				單位數/股數	帳面金額		持股比例	公允價值		備註
聯發軟件設計(深圳)有限公司	資本	北京極科極客科技有限公司	以成本衡量之金融資產-非流動	-	CNY	1,475,948	-	CNY	1,475,948	-
聯發科中國有限公司	債券	上海浦東發展銀行利多多-匯享盈2016年第20期	備供出售金融資產-流動	-	USD	9,072,613	-	USD	9,072,613	-
		上海浦東發展銀行利多多-匯享盈2016年第23期	無活絡市場之債券投資-流動	-	USD	9,054,950	-		-	-
MTK Wireless Limited (UK)	資本	HEVC Advance LLC	以成本衡量之金融資產-非流動	-	GBP	844,179	-		-	-
立錡科技(股)公司	股票	瑞展動能(股)公司	以成本衡量之金融資產-非流動	16,000,000	$	160,000	10%		-	-
立裕投資(股)公司	股票	立積電子(股)公司	備供出售金融資產-非流動	1,784,172	$	102,411	3%	$	102,411	-
		Asia Global Venture Capital II	以成本衡量之金融資產-非流動	1,000,000	$	32,296	10%		-	-
匯發國際(香港)有限公司	股票	深圳市匯頂科技(股)公司	備供出售金融資產-流動	28,489,800	USD	126,407,160	6%	USD	126,407,160	註1
		深圳市匯頂科技(股)公司	備供出售金融資產-非流動	66,476,200	USD	294,950,039	15%	USD	294,950,039	註1

註1：本公司於民國一〇五年第四季對深圳市匯頂科技(股)公司因喪失重大影響力，故自採用權益法之投資轉列備供出售金融資產項下。

聯發科技股份有限公司及子公司
累積買進或賣出同一有價證券之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上
民國一〇五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

買賣之公司	有價證券種類及名稱	帳列科目	交易對象	關係	期初		買入		賣出				期末	
					單位/股數	金額	單位/股數	金額	單位/股數	售價	帳面金額	處份(損)益	單位/股數	金額(註4)
聯發科技(股)公司	寰發(股)公司	採用權益法之投資	註1	子公司	-	$ -	62,162,397	$ 621,624 (註8)	-	$ -	$ -	$ -	62,162,397	$ 369,550
聯發科技(股)公司	旭達投資(股)公司	採用權益法之投資	註7	子公司	2,205,451,090	$ 23,494,799	1,503,530,799	$ 14,200,000	350,000,000	$ 3,500,000	$ 3,500,000	$ -	3,358,981,889	$ 27,184,670
旭達投資(股)公司	旭思投資(股)公司	採用權益法之投資	註9	子公司	1,480,000,000	$ 14,590,805	1,420,000,000	$ 14,200,000	150,000,000	$ 1,500,000	$ 1,500,000	$ -	2,750,000,000	$ 19,998,416
旭思投資(股)公司	立錡科技(股)公司	採用權益法之投資	註3	子公司	75,743,826	$ 14,568,203	72,738,980	$ 14,184,101	-	$ -	$ -	$ -	148,482,806	$ 19,968,481
晨星半導體(股)公司	奕力科技(股)公司	備供出售金融資產-流動	-	子公司	6,870,000	$ 337,661	8,669,181	$ 440,305	15,539,181	$ 792,498	$ 780,043	$ 12,455	-	$ -
晨星半導體(股)公司	奕力科技(股)公司(原晨發科技)(註5)	採用權益法之投資	註2	子公司	100,000	$ 937	365,000,000	$ 3,650,000	-	$ -	$ -	$ -	365,100,000	$ 3,593,598
晨發科技(股)公司(註5)	奕力科技(股)公司(註5)	採用權益法之投資	註3	子公司	-	$ -	71,425,129	$ 3,642,682	-	$ -	$ -	$ -	-	$ -
晨星半導體(股)公司	晨旭國際(股)公司	採用權益法之投資	註1	子公司	-	$ -	53,000,000	$ 530,000	-	$ -	$ -	$ -	53,000,000	$ 475,865
晨星半導體(股)公司	MStar Technology Pte. Ltd.	採用權益法之投資	註1	子公司	-	$ -	20,000,000	$ 644,250	-	$ -	$ -	$ -	20,000,000	$ 891,990
Gaintech Co. Limited	TENCENT HOLDING LTD.	備供出售金融資產-流動	-	-	19,000,000	USD 19,475,000	-	USD -	19,000,000	USD 19,000,000	USD 19,000,000	USD -	-	USD -
Gaintech Co. Limited	ARGENTUM-COLLATERALISED NOTE-QIHOO 360 TECH CO. LTD 2015-22.09.16	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	-	USD 17,775,000	-	USD -	-	USD 18,000,000	USD 17,738,100	USD 261,900	-	USD -
Gaintech Co. Limited	EPISTAR CORPORATION REGS 0% 08/07/2018	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	-	USD 17,595,000	-	USD -	-	USD 18,067,500	USD 17,979,988	USD 194,938	-	USD -
Gaintech Co. Limited	ARGENTUM-COLLATERALISED DIGITAL NOTE-BK OF CN CONS BANK CNH	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	-	USD 17,757,176	-	USD -	-	USD 17,394,027	USD 18,829,021	USD (1,434,994)	-	USD -
Gaintech Co. Limited	ARGENTUM-COLLATERALISED NOTE-SINA CORP 2015-08.12.16	透過損益按公允價值衡量之金融資產-流動	-	-	-	USD 17,719,200	-	USD -	-	USD 18,000,000	USD 17,748,900	USD 251,100	-	USD -
Gaintech Co. Limited	上海武岳峰集成電路股權投資合夥企業(有限合夥)	以成本衡量之金融資產-非流動	-	-	-	USD 16,791,727	-	USD 10,141,700	-	USD -	USD -	USD -	-	USD 26,933,427
Gaintech Co. Limited	源科(平潭)股權投資基金合夥企業(有限合夥)	採用權益法之投資	註2	聯合控制個體	-	USD -	-	USD 100,100,000	-	USD -	USD -	USD -	-	USD 100,006,712
Gaintech Co. Limited	UChip Technology Limited Corporate Bond	無活絡市場之債券投資-流動	-	-	-	USD -	-	USD 28,000,000	-	USD -	USD -	USD -	-	USD 28,000,000
Gaintech Co. Limited	FONTAINE CAPITAL FUND, L.P.	採用權益法之投資	註2	關聯企業	8,000,000	USD 7,782,768	10,500,000	USD 10,500,000	-	USD -	USD -	USD -	18,500,000	USD 17,830,360
Gaintech Co. Limited	MOUNTAIN CAPITAL FUND, L.P.	採用權益法之投資	註2	關聯企業	3,600,000	USD 3,570,537	23,600,000	USD 23,600,000	-	USD -	USD -	USD -	27,200,000	USD 27,164,389
Gaintech Co. Limited	Nephos Cayman Co. Limited	採用權益法之投資	-	子公司	-	USD -	30,050,000	USD 30,050,000	-	USD -	USD -	USD -	30,050,000	USD 11,361,720
Nephos Cayman Co. Limited	擎發通訊科技(合肥)有限公司	採用權益法之投資	註6	子公司	-	USD -	-	USD 30,000,000	-	USD -	USD -	USD -	-	USD 11,333,167
聯發博動科技(北京)有限公司	盛信1號集合資產管理計畫	備供出售金融資產-非流動	-	-	-	CNY 125,442,250	-	CNY -	-	CNY 109,276,249	CNY 107,923,342	CNY 1,352,907	-	CNY -

註1：聯發科投資設立該公司。
註2：現金增資。
註3：公開市場。
註4：採用權益法之投資係包含依權益法認列之投資損益、外幣換算調整數及備供出售金融資產未實現損益。
註5：晨發科技於民國一〇五年六月取得奕力科技100%股權，奕力科技消滅併入晨發科技，原晨發科技更名為奕力科技。
註6：Nephos Cayman Co. Limited 於民國一〇五年七月投資設立該公司。
註7：買入係包含現金增資$14,200,000仟元及股票股利83,530,799股；賣出係減資退回股款。
註8：係包含現金增資$400,000仟元與專利權及專門技術作價投資$221,624仟元。
註9：買入係現金增資，賣出係減資退回股款。

聯發科技股份有限公司及子公司
取得不動產之金額達新台幣三億元或實收資本額百分之二十以上者
民國一〇五年一月一日至十二月三十一日

附表五

單位：新台幣仟元

取得之公司	財產名稱	交易日或事實發生日	交易金額	價款支付情形	交易對象	關係	交易對象為關係人者，其前次移轉資料				價格決定之參考依據	取得目的及使用情形	其他約定事項
							所有人	與發行人之關係	移轉日期	金額			
聯發科技(股)公司	房屋及建築	2016.02.01	$ 736,512	$ 736,512	晶元光電(股)公司	無	-	-	-	$-	依不動產鑑價報告及董事會決議	人員擴充之空間需求	無
常憶科技(股)公司	房屋及建築	2016.02.17	$ 432,500	$ 432,500	矽成積體電路(股)公司	無	-	-	-	$-	依不動產鑑價報告及董事會決議	自用辦公室	無
聯發科技(股)公司	未完工程	2016.08.03	$ 545,850	$ 78,114	互助營造(股)公司及 英建工程(股)公司	無	-	-	-	$-	董事會決議	人員擴充之空間需求	無

聯發科技股份有限公司及子公司

與關係人進、銷貨之金額達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上

民國一〇五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

進(銷)貨之公司	交易人名稱	與交易人之關係	交易情形				交易條件與一般交易不同之情形及原因		應收(付)帳款票據		備註
			進(銷)貨	金額	占總進(銷)貨之比率	授信期間			餘額	占總應收(付)票據、帳款之比率	
聯發科技(股)公司	傑發科技(合肥)有限公司	聯屬公司	銷貨	$ 306,452	0.25%	月結60天	-	-	$ 55,021	0.88%	-
聯發科技(股)公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	聯屬公司	銷貨(註1)	$ 1,330,305	1.10%	按一定期間收取	-	-	$ 85,341	1.37%	-
聯發科技(股)公司	京元電子	本公司董事長係該公司董事長二親等以內之親屬	IC測試、加工及工程實驗等	$ 2,094,607	-	月結75天	-	-	$ (468,694)	4.71%	-
聯發科技(股)公司	寰發(股)公司	聯屬公司	銷貨	$ 221,624	0.18%	月結45天	-	-	$ -	0.00%	-
聯發科技(股)公司	擎發通訊科技(合肥)公司	聯屬公司	銷貨	$ 197,163	0.16%	月結60天	-	-	$ 197,163	3.17%	-
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	傑發科技(合肥)有限公司	聯屬公司	銷貨	$ 112,562	0.14%	月結75天	-	-	$ 35,193	0.47%	-
MediaTek Singapore Pte. Ltd.	京元電子	本公司董事長係該公司董事長二親等以內之親屬	IC測試、加工及工程實驗等	USD 43,312,275	-	月結75天	-	-	USD (13,092,530)	4.76%	-
EcoNet (HK) Limited	創發信息科技(蘇州)有限公司	聯屬公司	進貨	$ 1,125,530	100.00%	按一定期間收取	-	-	$ (1,769)	43.92%	-
EcoNet (HK) Limited	創發信息科技(蘇州)有限公司	聯屬公司	銷貨	$ 110,950	7.86%	按一定期間收取	-	-	$ 28,216	13.62%	-
晨星半導體(股)公司	京元電子	本公司董事長係該公司董事長二親等以內之親屬	IC測試、加工及工程實驗等	$ 144,747	-	月結60天	-	-	$ (20,799)	0.56%	-
奕力科技(股)公司	北京奕力科技有限公司	聯屬公司	銷貨	$ 182,372	3.87%	月結30天	-	-	$ 184,784	12.29%	-

註1：主係權利金收入。

聯發科技股份有限公司及子公司
應收關係人款項達新台幣一億元或實收資本額百分之二十以上
民國一〇五年十二月三十一日

附表七

單位：新台幣仟元

帳列應收款項之公司	交易對象名稱	關係	應收關係人款項餘額	週轉率	逾期應收關係人款項		應收關係人款項期後收回金額	提列備抵呆帳金額
					金額	處理方式		
聯發科技(股)公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	同屬合併個體內之子公司	$ 146,685 (註1)	-	$ -	-	$ 121,680	$ -
聯發科技(股)公司	旭達投資(股)公司	同屬合併個體內之子公司	$ 1,220,000 (註3)	-	$ -	-	$ 1,110,000	$ -
聯發科技(股)公司	擎發通訊科技(合肥)公司	同屬合併個體內之子公司	$ 479,675 (註1)	-	$ -	-	$ -	$ -
MediatTek Investment Singapore Pte. Ltd.	MediaTek Bangalore Private Limited	同屬合併個體內之子公司	$ 163,842 (註2)	-	$ -	-	$ -	$ -
Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	聯發科軟件(上海)有限公司	同屬合併個體內之子公司	$ 2,760,122 (註2)	-	$ -	-	$ -	$ -
Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.	聯發軟件設計(深圳)有限公司	同屬合併個體內之子公司	$ 3,331,594 (註2)	-	$ -	-	$ -	$ -
Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	聯發科技(合肥)有限公司	同屬合併個體內之子公司	$ 963,719 (註2)	-	$ -	-	$ -	$ -
Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	Gaintech Co. Limited	同屬合併個體內之子公司	$ 991,845 (註2)	-	$ -	-	$ 243,021	$ -
旭達投資(股)公司	翔發投資(股)公司	同屬合併個體內之子公司	$ 1,220,000 (註3)	-	$ -	-	$ 1,110,000	$ -
晨星半導體(股)公司	晨旭國際(股)公司	同屬合併個體內之子公司	$ 250,130 (註2)	-	$ -	-	$ -	$ -
奕力科技(股)公司	北京奕力科技有限公司	同屬合併個體內之子公司	$ 184,784 (註1)	-	$ -	-	$ -	$ -
聯發科技(合肥)有限公司	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	同屬合併個體內之子公司	$ 160,342 (註1)	-	$ -	-	$ 160,342	$ -
MediaTek Bangalore Private Limited	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	同屬合併個體內之子公司	$ 138,493 (註1)	-	$ -	-	$ 138,493	$ -
MediaTek USA Inc.	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	同屬合併個體內之子公司	$ 445,864 (註1)	-	$ -	-	$ 445,864	$ -

註1：主係技術服務、銷售晶片及軟體使用等收入而產生之應收帳款及其他應收款。
註2：主係資金貸與及其孳息，帳列其他應收款。
註3：主係被投資公司減資退回股款，惟尚未取得，故帳列其他應收款。

聯發科技(股)公司及子公司

母子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國一〇五年一月一日至十二月三十一日

附表八

單位：新台幣仟元

編號(註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	占合併總營收或總資產之比率(註三)
0	聯發科技(股)公司	傑發科技(合肥)有限公司	1	應收帳款-關係人	$ 55,021	依合約約定	0.02%
			1	營業收入-關係人	$ 306,452		0.11%
		創發信息科技(蘇州)有限公司	1	其他收入-關係人	$ 24,101		0.01%
		EcoNet (HK) Limited	1	研究發展費用	$ 90,683		0.03%
		MediaTek Singapore Pte. Ltd.	1	應收帳款-關係人	$ 85,341		0.02%
			1	其他應收款-關係人	$ 61,344		0.02%
			1	營業收入-關係人	$ 1,330,305		0.48%
		MediaTek USA Inc.	1	研究發展費用	$ 2,020,879		0.73%
			1	租賃履約保證	$ 11,067		0.00%
		MTK Wireless Limited (UK)	1	租賃履約保證	$ 22,154		0.01%
		Gaintech Co. Limited	1	銀行融資保證	$ 13,844,786		3.85%
		聯發科中國有限公司	1	銀行融資保證	$ 1,258,881		0.35%
		晨星半導體(股)公司	1	管理費用	$ 41,446		0.02%
		旭達投資(股)公司	1	其他應收款-關係人	$ 1,220,000		0.34%
		旭思投資(股)公司	1	其他收入-關係人	$ 76		0.00%
		旭創投資(股)公司	1	其他應收款-關係人	$ 20		0.00%
			1	其他收入-關係人	$ 114		0.00%
		寰發(股)公司	1	其他應收款-關係人	$ 14,504		0.00%
			1	營業收入-關係人	$ 221,624		0.08%
			1	其他收入-關係人	$ 105		0.00%
		擎發通訊科技(股)公司	1	其他應收款-關係人	$ 11,547		0.00%
			1	其他收入-關係人	$ 3,761		0.00%
		擎發通訊科技(合肥)公司	1	應收帳款-關係人	$ 197,163		0.05%
			1	營業收入-關係人	$ 197,163		0.07%
			1	其他應收款-關係人	$ 282,512		0.08%
			1	其他收入-關係人	$ 282,512		0.10%
		鼎睿通訊科技(股)公司	1	其他應收款-關係人	$ 50,418		0.01%
			1	其他收入-關係人	$ 5,259		0.00%
		奕微科半導體科技(股)公司	1	應收帳款-關係人	$ 1,750		0.00%
			1	營業收入-關係人	$ 4,048		0.00%
		曉明國際(股)公司	1	其他應收款-關係人	$ 30		0.00%

<續下頁>

聯發科技(股)公司及子公司

母子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國一〇五年一月一日至十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元

編號(註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	占合併總營收或總資產之比率(註三)
0	聯發科技(股)公司	曉明國際(股)公司	1	其他收入-關係人	$ 29		0.00%
1	Digimoc Holdings Limited	MStar France SAS	3	研究發展費用	$ 36,851		0.01%
		MStar Semiconductor UK Ltd.	3	其他應付款-關係人	$ 2,364		0.00%
			3	研究發展費用	$ 32,556		0.01%
		晨星軟件研發(深圳)有限公司	3	研究發展費用	$ 849,678		0.31%
2	EcoNet (HK) Limited	創發信息科技(蘇州)有限公司	3	應收帳款-關係人	$ 28,216		0.01%
			3	利息收入-關係人	$ 354		0.00%
			3	進貨-關係人	$ 1,125,530		0.41%
			3	應付帳款-關係人	$ 1,769		0.00%
			3	營業收入-關係人	$ 110,950		0.04%
3	晨星半導體(股)公司	晨星軟件研發(深圳)有限公司	3	其他應收款-關係人	$ 5,333		0.00%
		MStar France SAS	3	其他應付款-關係人	$ 938		0.00%
			3	研究發展費用	$ 28,182		0.01%
		晨旭國際(股)公司	3	其他應收款-關係人	$ 250,130		0.07%
			3	利息收入-關係人	$ 130		0.00%
		MStar Technology Pte. Ltd.	3	應收帳款-關係人	$ 15,195	依合約約定	0.00%
			3	營業收入-關係人	$ 15,002		0.01%
		MStar Semiconductor UK Ltd.	3	其他應付款-關係人	$ 8,129		0.00%
			3	推銷費用	$ 12,102		0.00%
			3	研究發展費用	$ 12,751		0.00%
4	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	MTK Wireless Limited (UK)	3	應付帳款-關係人	$ 62,938		0.02%
			3	研究發展費用	$ 723,733		0.26%
		MediaTek Japan Inc.	3	應付帳款-關係人	$ 10,929		0.00%
			3	研究發展費用	$ 137,185		0.05%
		MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	3	應付帳款-關係人	$ 97,060		0.03%
			3	研究發展費用	$ 470,372		0.17%
		MediaTek Sweden AB	3	應付帳款-關係人	$ 41,708		0.01%
			3	研究發展費用	$ 240,166		0.09%
		MediaTek Korea Inc.	3	應付帳款-關係人	$ 25,785		0.01%
			3	研究發展費用	$ 320,420		0.12%
		MediaTek Wireless FZ-LLC	3	應付帳款-關係人	$ 2,549		0.00%

<續下頁>

聯發科技(股)公司及子公司

母子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國一〇五年一月一日至十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元

編號(註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	占合併總營收或總資產之比率(註三)
4	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	MediaTek Wireless FZ-LLC	3	推銷費用	$ 28,748	依合約約定	0.01%
		聯發芯軟件設計(成都)有限公司	3	其他應付款-關係人	$ 3,568		0.00%
			3	研究發展費用	$ 917,861		0.33%
		聯發博動科技(北京)有限公司	3	其他應付款-關係人	$ 71,559		0.02%
			3	研究發展費用	$ 1,737,236		0.63%
		傑發科技(合肥)有限公司	3	應收帳款-關係人	$ 35,193		0.01%
			3	營業收入-關係人	$ 112,562		0.04%
		聯發科軟件(武漢)有限公司	3	其他應付款-關係人	$ 35,674		0.01%
			3	研究發展費用	$ 308,387		0.11%
		聯發軟件設計(深圳)有限公司	3	其他應付款-關係人	$ 62,265		0.02%
			3	研究發展費用	$ 1,917,560		0.70%
		聯發科技(合肥)有限公司	3	其他應付款-關係人	$ 160,342		0.04%
			3	研究發展費用	$ 1,290,291		0.47%
		聯發科軟件(上海)有限公司	3	其他應付款-關係人	$ 71,745		0.02%
			3	研究發展費用	$ 1,188,331		0.43%
		MediaTek Bangalore Private Limited	3	應付帳款-關係人	$ 138,493		0.04%
			3	研究發展費用	$ 687,804		0.25%
		MediaTek Wireless Finland Oy	3	其他應付款-關係人	$ 17,338		0.00%
			3	研究發展費用	$ 645,049		0.23%
		擎發通訊科技(股)公司	3	應收帳款-關係人	$ 6,456		0.00%
		寰發(股)公司	3	其他收入-關係人	$ 213,160		0.08%
		MediaTek USA Inc.	3	應付帳款-關係人	$ 445,864		0.12%
			3	研究發展費用	$ 2,026,650		0.74%
		擎發通訊科技(合肥)有限公司	3	應收帳款-關係人	$ 13,171		0.00%
			3	營業收入-關係人	$ 12,881		0.00%
5	MediatTek Investment Singapore Pte. Ltd.	MStar Semiconductor B.V.	3	其他應收款-關係人	$ 554		0.00%
		MediaTek Bangalore Private Limited	3	其他應收款-關係人	$ 163,842		0.05%
			3	利息收入-關係人	$ 5,820		0.00%
6	MStar Technology Pte. Ltd.	晨旭國際(股)公司	3	應收帳款-關係人	$ 71,866		0.02%
			3	應付帳款-關係人	$ 79,361		0.02%
			3	進貨-關係人	$ 36,658		0.01%

<續下頁>

聯發科技(股)公司及子公司

母子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國一〇五年一月一日至十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元

編號(註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	占合併總營收或總資產之比率(註三)
6	MStar Technology Pte. Ltd.	上海晨熙軟件有限公司	3	其他應付款-關係人	$ 18,684	依合約約定	0.01%
			3	研究發展費用	$ 80,658		0.03%
		MStar Semiconductor India Private Limited	3	研究發展費用	$ 18,842		0.01%
7	MStar Co., Ltd.	上海晨熙軟件有限公司	3	研究發展費用	$ 75,898		0.03%
8	晨星軟件研發(深圳)有限公司	上海晨熙軟件有限公司	3	研究發展費用	$ 55,218		0.02%
9	Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	聯發科軟件(上海)有限公司	3	其他應收款-關係人	$ 2,760,122		0.77%
			3	利息收入-關係人	$ 4,345		0.00%
		旭新投資(上海)有限公司	3	利息收入-關係人	$ 82,399		0.03%
		Gaintech Co. Limited	3	利息收入-關係人	$ 700		0.00%
10	Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.	聯發軟件設計(深圳)有限公司	3	其他應收款-關係人	$ 3,331,594		0.93%
			3	利息收入-關係人	$ 184,228		0.07%
		Gaintech Co. Limited	3	利息收入-關係人	$ 693		0.00%
11	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	Gaintech Co. Limited	3	利息收入-關係人	$ 45,858		0.02%
			3	其他應收款-關係人	$ 991,845		0.28%
		Core Tech Resources Inc.	3	利息收入-關係人	$ 1,280		0.00%
		聯發科技(合肥)有限公司	3	其他應收款-關係人	$ 963,719		0.27%
			3	利息收入-關係人	$ 20,835		0.01%
12	旭達投資(股)公司	翔發投資(股)公司	3	其他應收款-關係人	$ 1,220,000		0.34%
13	北京和信銳智科技有限公司	Hesine Technologies International Worldwide Inc.	3	其他收入-關係人	$ 205,764		0.07%
14	聯發軟件設計(深圳)有限公司	晨星軟件研發(深圳)有限公司	3	其他收入-關係人	$ 23,685		0.01%
15	聯發科軟件(武漢)有限公司	創發信息科技(蘇州)有限公司	3	其他收入-關係人	$ 7,883		0.00%
		擎發通訊科技(合肥)有限公司	3	其他應收款-關係人	$ 3,645		0.00%
16	聯發芯軟件設計(成都)有限公司	擎發通訊科技(合肥)有限公司	3	其他應收款-關係人	$ 5,206		0.00%
17	擎發通訊科技(股)公司	擎發通訊科技(合肥)有限公司	3	應收帳款-關係人	$ 7,660		0.00%
			3	營業收入-關係人	$ 45,936		0.02%
18	Nephos Inc.	MediaTek USA Inc.	3	應付帳款-關係人	$ 3,402		0.00%
		擎發通訊科技(合肥)有限公司	3	預收貨款-關係人	$ 50,840		0.01%
			3	營業收入-關係人	$ 45,617		0.02%
19	Nephos Pte. Ltd.	擎發通訊科技(合肥)有限公司	3	應收帳款-關係人	$ 26,481		0.01%
			3	營業收入-關係人	$ 26,528		0.01%
		鼎睿通訊科技(股)公司	3	其他應付款-關係人	$ 12,845		0.00%

<續下頁>

聯發科技(股)公司及子公司
母子公司間業務關係及重要交易往來情形
民國一〇五年一月一日至十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元

編號(註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	占合併總營收或總資產之比率(註三)
19	Nephos Pte. Ltd.	鼎睿通訊科技(股)公司	3	研究發展費用	$ 12,827		0.00%
20	立錡科技(股)公司	Richtek USA Inc.	3	營業收入-關係人	$ 29,159		0.01%
			3	推銷費用	$ 50,880		0.02%
			3	其他應付款-關係人	$ 323		0.00%
			3	應收帳款-關係人	$ 3,984		0.00%
		Richtek Korea LLC.	3	營業收入-關係人	$ 361		0.00%
		立敏電子(股)公司	3	應收帳款-關係人	$ 308		0.00%
			3	營業收入-關係人	$ 1,007		0.00%
			3	其他收入-關係人	$ 1,031		0.00%
			3	其他應付款-關係人	$ 750		0.00%
			3	研究發展費用	$ 8,571		0.00%
		日隆電子(股)公司	3	其他收入-關係人	$ 122		0.00%
		Richtek Europe B.V.	3	其他應付款-關係人	$ 1,299		0.00%
			3	推銷費用	$ 20,574		0.01%
21	Corporate Event Limited	Richpower Microelectronics Corp.	3	其他應收款-關係人	$ 4,939		0.00%
			3	其他收入-關係人	$ 172,540	依合約約定	0.06%
		上海立隆微電子有限公司	3	其他應付款-關係人	$ 1,614		0.00%
			3	研究發展費用	$ 74,257		0.03%
		深圳立輝科技有限公司	3	其他應付款-關係人	$ 3,325		0.00%
			3	研究發展費用	$ 98,283		0.04%
22	Richpower Microelectronics Corp.	日隆電子(股)公司	3	其他應付款-關係人	$ 1,630		0.00%
			3	管理費用	$ 7,123		0.00%
		Richtek Global Marketing Co., Ltd.	3	其他應付款-關係人	$ 13,657		0.00%
			3	推銷費用	$ 139,405		0.05%
		Richtek Holding International Limited	3	其他應付款-關係人	$ 32,279		0.01%
			3	推銷費用	$ 32,013		0.01%
23	Richtek Global Marketing Co., Ltd.	Richtek Korea LLC.	3	應付帳款-關係人	$ 12,022		0.00%
			3	推銷費用	$ 139,982		0.05%
24	立敏電子(股)公司	深圳立輝科技有限公司	3	其他應付款-關係人	$ 247		0.00%
			3	推銷費用	$ 1,534		0.00%
25	奕力科技(股)公司	奕力發科技(深圳)有限公司	3	其他應付款-關係人	$ 36,321		0.01%

<續下頁>

聯發科技(股)公司及子公司

母子公司間業務關係及重要交易往來情形

民國一〇五年一月一日至十二月三十一日

<承上頁>

單位：新台幣仟元

編號(註一)	交易人名稱	交易往來對象	與交易人之關係(註二)	交易往來情形			
				科目	金額	交易條件	占合併總營收或總資產之比率(註三)
25	奕力科技(股)公司	奕力發科技(深圳)有限公司	3	推銷費用	$ 75,899	依合約約定	0.03%
			3	管理費用	$ 8,082		0.00%
		北京奕力科技有限公司	3	應收帳款-關係人	$ 184,784		0.05%
			3	營業收入-關係人	$ 182,372		0.07%

註一： 母公司及子公司相互間之業務往來資訊應分別於編號欄註明，編號之填寫方法如下：

1.母公司填0。

2.子公司依公司別由阿拉伯數字1開始依序編號。

註二： 與交易人之關係有以下三種，標示種類即可：

1.母公司對子公司。

2.子公司對母公司。

3.子公司對子公司。

註三： 交易往來金額佔合併總營收或總資產比率之計算，若屬資產負債科目者，以期末餘額佔合併總資產之方式計算；若屬損益科目者，以期中累積金額佔合併總營收之方式計算。

聯發科技股份有限公司及子公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

民國一〇五年一月一日至十二月三十一日

附表九

單位：新台幣仟元/美金元/英鎊元/歐元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	單位及股數	比率	帳面金額			
聯發科技(股)公司	旭創投資(股)公司	註1	投資業務	$ 300,000	$ 250,000	30,000,000	100%	$ 293,084	$ (3,405)	$ (3,405)	註21
	寰發(股)公司	註1	智慧財產權管理	$ 621,624	$ -	62,162,397	100%	$ 369,550	$ (71,192)	$ (34,144)	註21及22
	旭達投資(股)公司	註1	投資業務	$ 34,864,009	$ 24,164,009	3,358,981,889	100%	$ 27,184,670	$ 761,061	$ 675,326	註21
	MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	註7	投資業務	$ 51,278,658	$ 51,278,658	2,193,635,278	100%	$ 75,501,040	$ 3,287,014	$ 3,294,193	註21
	MediaTek Singapore Pte. Ltd.	註7	研發生產銷售	$ 2,745,519	$ 2,745,519	111,993,960	100%	$ 17,761,587	$ 9,788,485	$ 9,603,735	註21
	T-Rich Technology (Cayman) Corp.	註2	投資業務	$ 41,014	$ 41,014	1,248,583	100%	$ 42,821	$ (152)	$ (152)	註21
	晨星半導體(股)公司	註1	研發生產銷售	$ 85,302,953	$ 85,301,399	145,253,238	100%	$ 46,830,803	$ 9,781,225	$ 8,968,062	註21
晨星半導體(股)公司	MStar France SAS	註18	軟體開發	$ 202,148	$ 202,148	458,900	100%	$ 758,959	$ 5,249	-	註21
	MStar Co., Ltd.	註19	投資業務	$ 933,852	$ 933,852	5,850,000	100%	$ (23,107)	$ (475,066)	-	註21
	Digimoc Holdings Limited	註3	投資業務	$ 428,193	$ 428,193	50,000	100%	$ 28,077	$ (1,153,440)	-	註21
	Shunfonger Investment Holding Limited	註3	投資業務	$ 46,547	$ 46,547	735,300	100%	$ 172	$ -	-	註21
	IStar Technology Ltd.	註2	投資業務及銷售	$ 165,785	$ 165,785	50,000	100%	$ 168,789	$ 2,569	-	註21
	MStar Semiconductor UK Ltd.	註12	軟體及客戶開發	$ 133,057	$ 133,057	915,000	100%	$ 100,541	$ (15,344)	-	註21
	AIT Holding Ltd.	註5	投資業務	$ 63,156	$ 63,156	1,979,283	100%	$ 593	$ (83)	-	註21
	奕力科技(股)公司	註1	研發生產銷售	$ 3,651,000	$ 1,000	365,100,000	100%	$ 3,593,598	$ 147,411	-	註21及23
	晨旭國際(股)公司	註1	電子材料零售批發	$ 530,000	$ -	53,000,000	100%	$ 475,865	$ (54,135)	-	註21及24
	MStar Technology Pte. Ltd.	註7	客戶開發	$ 644,250	$ -	20,000,000	100%	$ 891,990	$ 246,148	-	註21及24
MediaTek Investment Singapore Pte. Ltd.	MStar Semiconductor B.V.	註17	投資業務	USD 17,192,904	USD 17,192,904	11,972	100%	USD 545,229	USD (33,872)	-	註21
	曉明國際(股)公司	註1	投資業務	USD 9,499,992	USD 10,128,250	2,900,000	100%	USD 895,543	USD (2,838)	-	註21
	Gaintech Co. Limited	註2	投資業務	USD 1,864,018,366	USD 1,864,018,366	326,291,153	100%	USD 2,304,281,294	USD 102,814,904	-	註21
	Cloud Ranger Limited	註5	投資業務	USD 12,639,000	USD 3,639,000	12,639,000	100%	USD 12,638,325	USD 33	-	註21
	MediaTek Bangalore Private Limited	註4	研發	USD 339,847	USD 339,847	1,999,999	100%	USD 5,670,265	USD 2,851,928	-	註21
旭達投資(股)公司	Core Tech Resources Inc.	註3	投資業務	$ 1,969,241	$ 1,969,241	57,200,000	100%	$ 3,370,560	$ 71,420	-	註21
	絡達科技(股)公司	註1	研發生產銷售	$ 170,151	$ 83,400	4,983,385	8%	$ 230,264	$ 254,583	-	-
	翔發投資(股)公司	註1	投資業務	$ 5,125,188	$ 7,125,188	215,745,023	100%	$ 5,026,406	$ (154,970)	-	註21
	MediaTek Bangalore Private Limited	註4	研發	$ -	$ -	1	0%	$ -	USD 2,851,928	-	註21
	旭思投資(股)公司	註1	投資業務	$ 27,500,000	$ 14,800,000	2,750,000,000	100%	$ 19,998,416	$ 826,401	-	註21
Core Tech Resources Inc.	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	註4	研發	$ -	$ -	1	0%	$ -	USD 1,474,176	-	註21
翔發投資(股)公司	絡達科技(股)公司	註1	研發生產銷售	$ 620,428	$ 620,428	10,516,270	17%	$ 384,656	$ 254,583	-	-
	滾雷科技(股)公司	註1	軟體開發	$ 138,268	$ 138,268	3,510,000	67%	$ 50,580	$ (23,413)	-	註21
	奕微科半導體科技(股)公司	註1	研發生產銷售	$ 112,000	$ 112,000	11,200,000	51%	$ 32,369	$ (37,193)	-	註21
	常憶科技(股)公司	註1	研發	$ 887,932	$ 887,932	116,936,991	100%	$ 779,520	$ (88,055)	-	註21
	鼎睿通訊科技(股)公司	註1	研發	$ 154,286	$ 4,000	15,428,560	100%	$ 42,959	$ (111,327)	-	註21
	擎發通訊科技(股)公司	註1	研發	$ 136,794	$ 4,000	13,679,360	100%	$ 73,192	$ (63,602)	-	註21
Gaintech Co. Ltd.	MediaTek India Technology Pvt. Ltd.	註4	研發	USD 1,797,222	USD 1,797,222	5,499,999	100%	USD 10,806,742	USD 1,474,176	-	註21
	MediaTek Korea Inc.	註9	研發	USD 2,074,740	USD 2,074,740	200,000	100%	USD 4,385,577	USD 315,160	-	註21
	聯發科中國有限公司	註11	投資業務	USD 315,137,435	USD 315,137,435	2,445,564,020	100%	USD 392,761,509	USD 18,567,351	-	註21

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

民國一〇五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/英鎊元/歐元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	單位及股數	比例	帳面金額			
Gaintech Co. Ltd.	MediaTek Japan Inc.	註10	研發	USD 61,978	USD 61,978	7,100	100%	USD 1,987,985	USD 329,712	-	註21
	ZENA TECHNOLOGIES INTERNATIONAL, INC.	註3	投資業務	USD 3,200,000	USD 3,200,000	600,000	33%	USD -	USD (802,160)	-	-
	Hesine Technologies International Worldwide Inc.	註3	投資業務	USD 2,266,668	USD 2,266,668	566,667	52%	USD 2,241,516	USD (741,033)	-	註21
	CMC CAPITAL INVESTMENTS, L.P.	註2	投資業務	USD 9,692,083	USD 10,066,083	-	-	USD 9,990,180	USD 84,970	-	-
	BSHARK HOLDINGS LTD.	註3	投資業務	USD 909,120	USD 909,120	5,682	35%	USD 755,215	USD (1,435)	-	-
	Smarthead Limited	註16	投資業務	USD 700,000	USD 700,000	700,000	100%	USD 2,447,879	USD (93,767)	-	註21
	GENERAL MOBILE TECHNOLOGY COMPANY	註2	投資業務	USD 450,000	USD 450,000	4,500,000	34%	$ -	USD (5,470)	-	-
	Gold Rich International (Samoa) Limited	註5	投資業務	USD 4,290,000	USD 4,290,000	4,290,000	100%	USD 396,821,424	USD 29,291,630	-	註21
	Ralink Technology (Samoa) Corp.	註5	投資業務	USD 5,626,623	USD 5,626,623	7,150,000	100%	USD 73,794,126	USD 24,448,160	-	註21
	MTK Wireless Limited (UK)	註12	研發	USD 110,610,756	USD 110,610,756	65,508,146	100%	USD 113,448,525	USD 6,951,657	-	註21
	EcoNet (Cayman) Inc.	註2	投資業務	USD 56,030,640	USD 56,030,640	14,382,660	83%	USD 76,115,478	USD 13,728,766	-	註21
	FONTAINE CAPITAL FUND, L.P.	註2	投資業務	USD 18,500,000	USD 8,000,000	18,500,000	55%	USD 17,830,360	USD (854,987)	-	-
	MediaTek Wireless FZ-LLC	註15	技術服務	USD 13,753	USD 13,753	50	100%	USD 128,134	USD 57,737	-	註21
	Digital Lord Limited	註5	投資業務	USD 3,100,000	USD 3,100,000	3,100,000	100%	USD 1,050,770	USD (28,149)	-	註21
	Hsu Chia (Samoa) Investment Ltd.	註5	投資業務	USD 156,422,064	USD 156,422,064	1,000,000,000	100%	USD 148,984,826	USD 4,691,116	-	註21
	Hsu Fa (Samoa) Investment Ltd.	註5	投資業務	USD 156,422,064	USD 156,422,064	1,000,000,000	100%	USD 147,387,662	USD 3,029,731	-	註21
	Hsu Kang (Samoa) Investment Ltd.	註5	投資業務	USD 156,422,064	USD 156,422,064	1,000,000,000	100%	USD 149,176,655	USD 4,437,980	-	註21
	Nephos Pte. Ltd.	註7	研發	USD 2,197,493	USD -	3,039,240	100%	USD 1,195,004	USD (967,541)	-	註21
	Nephos Inc.	註6	研發	USD 4,200,000	USD -	10,000	100%	USD 588,655	USD (3,611,345)	-	註21
	Nephos Cayman Co. Limited	註2	投資業務	USD 30,050,000	USD -	30,050,000	100%	USD 11,361,720	USD (17,589,488)	-	註21
	MOUNTAIN CAPITAL FUND, L.P.	註2	投資業務	USD 27,200,000	USD 3,600,000	27,200,000	49%	USD 27,164,389	USD (40,694)	-	-
	Dynamic Presence Limited	註3	投資業務	USD 5,000	USD -	5,000	100%	USD 4,951	USD 2	-	註21及25
	White Dwarf Limited	註3	投資業務	USD 15,853,000	USD 15,853,000	5,000	100%	USD 168,727	USD 383	-	註21及26
	CSVI VENTURES, L.P.	註2	投資業務	USD 3,000,000	USD -	3,000,000	37%	USD 2,919,931	USD (220,279)	-	註28
	INTELLIGO TECHNOLOGY INC.	註2	投資業務	USD 3,000,000	USD -	7,500,000	28%	USD 2,942,495	USD (371,853)	-	註28
MTK Wireless Limited (UK)	MediaTek Sweden AB	註8	研發	GBP 19,361,957	GBP 19,361,957	1,008,371	100%	GBP 15,609,948	GBP 202,610	-	註21
	MediaTek USA Inc.	註6	研發	GBP 36,696,645	GBP 36,696,645	111,815	100%	GBP 62,967,478	GBP 4,620,035	-	註21
	MediaTek Wireless Finland Oy	註20	研發	GBP 4,733,036	GBP 4,733,036	1,000	100%	GBP 4,954,637	GBP 976,071	-	註21
	MediaTek Denmark Aps	註14	研發	GBP 3,543,659	GBP 3,543,659	20,000,000	100%	GBP 1,886,634	GBP 16,451	-	註21
Gold Rich International (Samoa) Limited	匯發國際(香港)有限公司	註11	投資業務	USD 4,190,000	USD 4,190,000	4,190,000	100%	USD 396,732,430	USD 29,292,339	-	註21
Smarthead Limited	MOMAGIC TECHNOLOGIES PRIVATE LIMITED	註4	軟件開發	USD 500,000	USD 500,000	2,385,927	23%	USD 2,252,271	USD 3,099,498	-	-
奕微科半導體科技(股)公司	E-Vehicle Holdings Corp.	註5	投資業務	$ 72,675	$ 69,440	2,400,000	100%	$ 8,807	$ (8,323)	-	註21
E-Vehicle Holdings Corp.	E-Vehicle Investment Limited	註11	投資業務	USD 1,900,000	USD 1,900,000	1,900,000	100%	USD 304,592	USD (257,956)	-	註21
EcoNet (Cayman) Inc.	Shadow Investment Limited	註5	投資業務	USD 1,491,120	USD 1,491,120	15,000,000	100%	USD 2,378,168	USD 5,488	-	註21
	EcoNet (HK) Limited	註11	研發銷售	USD 67,534,520	USD 67,534,520	54,534,520	100%	USD 83,137,215	USD 13,748,856	-	註21
	EcoNet Limited	註3	投資業務	USD 1,000	USD -	1,000	100%	USD 1,000	USD -	-	註21及29
MStar Semiconductor B.V.	White Dwarf Limited	註3	投資業務	USD -	USD 15,853,000	-	100%	USD -	USD 383	-	註26

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司

被投資公司名稱、所在地區等相關資訊(不包含大陸被投資公司)

民國一〇五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/英鎊元/歐元

投資公司名稱	被投資公司名稱	所在地區	主要營業項目	原始投資金額		期末持有			被投資公司本期(損)益	本期認列之投資(損)益	備註
				本期期末	去年年底	單位及股數	比例	帳面金額			
Digimoc Holdings Limited	Bubbly Bay Holdings Limited	註3	投資業務	USD 14,150,300	USD 14,150,300	50,000	100%	USD 93,918	USD (790)	-	註21
AIT Holding Ltd.	AIT Management Ltd.	註5	投資業務	USD 1,877,283	USD 1,877,283	1,877,283	100%	USD 16,501	USD (1,276)	-	註21
MStar Technology Pte. Ltd.	MStar Semiconductor India Private Limited	註4	研發及技術服務	USD 1,508	USD -	100,000	100%	USD 52,218	USD 51,439	-	註21及27
MStar Semiconductor UK Ltd.	MSilicon Technology Corp.	註6	研發及技術服務	GBP 750,127	GBP -	1,000,000	100%	GBP 436,013	GBP (340,804)	-	註21
Digital Lord Limited	聯發利寶(香港)有限公司	註11	投資業務	USD 3,050,000	USD 3,050,000	3,050,000	100%	USD 1,002,757	USD (27,488)	-	註21
奕力科技(股)公司	ILITEK Holding Inc.	註3	投資業務	$ 399,927	$ 399,927	13,050	100%	$ 396,005	$ 3,932	-	註21及23
立錡科技(股)公司	立裕投資(股)公司	註1	投資業務	$ 240,000	$ 240,000	31,275,100	100%	$ 392,964	$ 7,543	-	註21
	Ironman Overseas Co., Ltd.	註3	投資業務	$ 373,359	$ 373,359	8,930,000	100%	$ 111,307	$ (3,031)	-	註21
	Richstar Group Co., Ltd.	註3	投資業務	$ 619,110	$ 619,110	10,765,000	100%	$ 132,521	$ 13,568	-	註21
	立敏電子(股)公司	註1	研發生產銷售	$ 204,387	$ 204,387	19,598,677	77%	$ (19,704)	$ (14,824)	-	註21
	Richtek Europe Holding B.V.	註17	投資業務	$ 84,724	$ 84,724	2,000,000	100%	$ 40,785	$ 4,263	-	註21
	Richtek Holding International Limited	註3	投資業務	$ 232,429	$ 199,896	29,000	100%	$ 38,977	$ (9,460)	-	註21
	Richpower Microelectronics Corp.	註2	生產及銷售	$ 263,830	$ 263,830	12,600,000	100%	$ 381,149	$ 62,951	-	註21
	Richtek Global Marketing Co., Ltd.	註3	投資業務	$ 29,935	$ 29,935	2,000	100%	$ 17,030	$ (300)	-	註21
立裕投資(股)公司	Corporate Event Limited	註3	行銷服務	$ 1,537	$ 1,537	52,000	51%	$ 2,127	$ -	-	註21
Richtek Europe Holding B.V.	Richtek Europe B.V.	註17	行銷服務	EUR 1,500,000	EUR 1,500,000	1,500,000	100%	EUR 697,070	EUR 120,344	-	註21
Richpower Microelectronics Corp.	日隆電子(股)公司	註1	管理服務	USD 3,114,373	USD 3,114,373	10,000,000	100%	USD 1,953,555	USD 137,688	-	註21
Richstar Group Co., Ltd.	Richtek USA Inc.	註6	產品銷售及行銷服務	USD 4,500,000	USD 4,500,000	1,000,000	100%	USD 3,824,377	USD 129,014	-	註21
Ironman Overseas Co., Ltd.	Cosmic-Ray Technology Limited	註5	投資業務	USD 5,530,000	USD 5,530,000	5,530,000	100%	USD 2,368,502	USD (66,718)	-	註21
Richtek Global Marketing Co., Ltd.	Richtek Korea LLC.	註9	產品銷售及行銷服務	USD 1,000,000	USD 1,000,000	10,000	100%	USD 189,636	USD 15,802	-	註21
旭思投資(股)公司	立錡科技(股)公司	註1	研發生產銷售	$ 28,954,147	$ 14,770,046	148,482,806	100%	$ 19,968,481	$ 1,515,309	-	註21

註1：臺灣　註2：開曼群島　註3：英屬維京群島　註4：印度

註5：西薩摩亞　註6：美國　註7：新加坡　註8：瑞典

註9：韓國　註10：日本　註11：香港　註12：英國

註13：愛爾蘭　註14：丹麥　註15：杜拜　註16：塞席爾群島

註17：荷蘭　註18：法國　註19：汶萊　註20: 芬蘭

註21：被投資公司係屬合併個體內之子公司。

註22：聯發科於民國一〇五年二月投資成立該公司。

註23：晨星半導體於民國一〇四年七月投資設立晨發科技並於民國一〇五年六月取得奕力科技100%股權，奕力科技消滅併入晨發科技，原晨發科技更名為奕力科技，原屬奕力科技之子公司一併列入合併財務報表編製主體。

註24：晨星半導體於民國一〇五年三月投資成立該公司。

註25：Gaintech Co. Limited於民國一〇五年四月投資設立該公司。

註26：基於組織重整之考量，原MStar Semiconductor B.V.持有之White Dwarf Limited之股權於民國一〇五年四月移轉由Gaintech Co. Limited持有。

註27：MStar Technology Pte. Ltd.於民國一〇五年三月投資設立該公司。

註28：Gaintech Co. Limited於民國一〇五年十月投資該公司。

註29：EcoNet (Cayman) Inc.於民國一〇五年十月投資設立該公司。

聯發科技股份有限公司及子公司

大陸投資資訊

民國一〇五年一月一日至十二月三十一日

附表十

單位：新台幣仟元/美金元/人民幣元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 註六(二)	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期(損)益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益 (註七)	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	$ 2,905,110 USD 90,000,000	聯發科中國有限公司	$ 2,905,110 USD 90,000,000	- -	- -	$ 2,905,110 USD 90,000,000	$ 37,376 USD 1,156,376	100%	$ 37,376 USD 1,156,376	$ 3,076,538 USD 95,310,821	-
聯發科技(合肥)有限公司	註二	$ 548,743 USD 17,000,000	聯發科中國有限公司	$ 548,743 USD 17,000,000	- -	- -	$ 548,743 USD 17,000,000	$ 88,752 USD 2,745,903	100%	$ 88,752 USD 2,745,903	$ 1,049,095 USD 32,500,861	-
聯發博動科技(北京)有限公司	註二	$ 3,227,900 USD 100,000,000	聯發科中國有限公司	$ 3,227,900 USD 100,000,000	- -	- -	$ 3,227,900 USD 100,000,000	$ 237,350 USD 7,343,386	100%	$ 237,350 USD 7,343,386	$ 4,439,301 USD 137,529,083	-
聯發芯軟件設計(成都)有限公司	註二	$ 1,607,494 USD 49,800,000	聯發科中國有限公司	$ 1,607,494 USD 49,800,000	- -	- -	$ 1,607,494 USD 49,800,000	$ 99,238 USD 3,070,319	100%	$ 99,238 USD 3,070,319	$ 1,821,121 USD 56,418,141	-
聯發科軟件(武漢)有限公司	註二	$ 154,939 USD 4,800,000	聯發科中國有限公司	$ 154,939 USD 4,800,000	- -	- -	$ 154,939 USD 4,800,000	$ 37,431 USD 1,158,090	100%	$ 37,431 USD 1,158,090	$ 302,301 USD 9,365,244	-
旭新投資(上海)有限公司	註四	$ 293,739 USD 9,100,000	聯發科中國有限公司	$ 96,837 USD 3,000,000	$ 196,902 USD 6,100,000	- -	$ 293,739 USD 9,100,000	$ (11,361) USD (351,506)	100%	$ (11,361) USD (351,506)	$ 236,948 USD 7,340,636	-
聯發科軟件(上海)有限公司	註二	$ 1,380,061 CNY 297,000,000	聯發科中國有限公司	$ 1,564,538 USD 48,469,221	- -	- -	$ 1,564,538 USD 48,469,221	$ 52,913 USD 1,637,072	100%	$ 52,913 USD 1,637,072	$ 1,370,082 USD 42,445,007	-
北京和信銳智科技有限公司	註二	$ 46,467 CNY 10,000,000	Hesine Technologies International Worldwide Inc.	$ 60,039 USD 1,860,000	- -	- -	$ 60,039 USD 1,860,000	$ 197,116 USD 6,098,591	52%	$ 99,109 USD 3,066,320	$ (8,281) USD (256,533)	-
聯發通訊科技(蘇州)有限公司	註二	$ 48,418 USD 1,499,972	Shadow Investment Limited	$ 48,418 USD 1,499,972	- -	- -	$ 48,418 USD 1,499,972	$ 168 USD 5,196	83%	$ 139 USD 4,295	$ 32,706 USD 1,013,223	-
聯發通訊科技(南京)有限公司	註二	$ 32,279 USD 1,000,000	Shadow Investment Limited	$ 32,279 USD 1,000,000	- -	- -	$ 32,279 USD 1,000,000	$ (44) USD (1,347)	83%	$ (36) USD (1,113)	$ 32,095 USD 994,289	-
聯發利寶科技(北京)有限公司	註三	$ 106,520 USD 3,299,970	聯發利寶(香港)有限公司	$ 78,141 USD 2,420,803	- -	- -	$ 78,141 USD 2,420,803	$ (882) USD (27,277)	91%	$ (802) USD (24,798)	$ 31,420 USD 973,382	-
奕微半導體科技(上海)有限公司	註三	$ 61,330 USD 1,900,000	E-Vehicle Investment Limted	$ 61,330 USD 1,900,000	- -	- -	$ 61,330 USD 1,900,000	$ (5,105) USD (157,956)	51%	$ (2,621) USD (81,083)	$ 9,832 USD 304,586	-
傑發科技(合肥)有限公司	註三	$ 187,792 CNY 40,414,277	Ralink Technology (Samoa) Corp.	$ 177,535 USD 5,500,000	- -	- -	$ 177,535 USD 5,500,000	$ 949,462 USD 29,375,424	83%	$ 790,428 USD 24,455,061	$ 2,379,766 USD 73,724,889	-
晨星軟件研發(深圳)有限公司	註二	$ 968,370 USD 30,000,000	MStar Co. Ltd.	$ 968,370 USD 30,000,000	- -	- -	$ 968,370 USD 30,000,000	$ 95,006 USD 2,939,408	100%	$ 95,006 USD 2,939,408	$ 361,597 USD 11,202,227	-
上海晨熙軟件有限公司	註二	$ 41,820 CNY 9,000,000	晨星軟件研發(深圳)有限公司	- -	- -	- -	- -	$ 61,226 CNY 12,577,794	100%	$ 61,226 CNY 12,577,794	$ 99,022 CNY 21,310,419	-
創發信息科技(蘇州)有限公司	註三	$ 322,790 USD 10,000,000	EcoNet (HK) Limited	$ 302,825 USD 9,381,500	- -	- -	$ 302,825 USD 9,381,500	$ 496,407 USD 15,358,346	83%	$ 426,242 USD 13,187,504	$ 807,921 USD 25,029,309	-
吉恩施(北京)科技有限公司	註三	$ 4,647 CNY 1,000,000	聯發博動科技(北京)有限公司	- -	- -	- -	- -	$ (648) CNY (133,142)	40%	$ (259) CNY (53,287)	$ 1,588 CNY 341,684	-

<續下頁>

聯發科技股份有限公司及子公司
大陸投資資訊
民國一〇五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/人民幣元

大陸被投資公司名稱	主要營業項目	實收資本額	投資方式 註六(二)	本期期初自台灣匯出累積投資金額	本期匯出或收回投資金額		本期期末自台灣匯出累積投資金額	被投資公司本期(損)益	本公司直接或間接投資之持股比例	本期認列投資(損)益 (註七)	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						
曜鵬億發(北京)科技有限公司(註九)	註二	- -	AIT Management Ltd.	$ 556 USD 17,211	- -	- -	$ 556 USD 17,211	- -	-	- -	- -	-
類比芯(北京)科技有限公司(註十)	註二	- -	AIT Analog Ltd.	$ 3,785 USD 117,264	- -	- -	$ 3,785 USD 117,264	- -	-	- -	- -	-
上海立隆微電子有限公司	註五	$ 103,293 USD 3,200,000	Richpower Microelectronics Corp.	$ 103,293 USD 3,200,000	- -	- -	$ 103,293 USD 3,200,000	$ 41 USD 1,271	100%	$ 41 USD 1,271	$ 11,561 USD 358,167	-
深圳立輝科技有限公司	註五	$ 80,698 USD 2,500,000	Cosmic-Ray Technology Limited	$ 80,698 USD 2,500,000	- -	- -	$ 80,698 USD 2,500,000	$ (2,185) USD (67,609)	100%	$ (2,185) USD (67,609)	$ 40,985 USD 1,269,705	-
源科(平潭)股權投資基金合夥企業(有限合夥)	註四	$ 4,203,637 USD 130,228,218	Gaintech Co. Ltd.	- -	$ 3,231,128 USD 100,100,000	- -	$ 3,231,128 USD 100,100,000	$ (2,999) USD (92,796)	77%	$ (2,882) USD (89,175)	$ 3,228,117 USD 100,006,712	-
奕力發科技(深圳)有限公司	註二	$ 419,627 USD 13,000,000	ILITEK Holding Inc.	$ 419,627 USD 13,000,000	- -	- -	$ 419,627 USD 13,000,000	$ 4,008 -	100%	$ 4,008 -	$ 394,554 -	-
北京奕力科技有限公司(註十一)	註二	$ 96,837 USD 3,000,000	IStar Technology Ltd.	- -	- -	- -	- -	$ 2,652 USD 82,039	100%	$ 2,652 USD 82,039	$ 97,025 USD 3,005,837	-
上海閃勝創芯投資合夥企業(有限合夥)	註四	$ 892,161 CNY 192,000,000	聯發軟件設計(深圳)有限公司	- -	- -	- -	- -	$ 243 CNY 49,873	2%	- -	$ 14,869 CNY 3,200,000	-
上海閃勝創芯投資合夥企業(有限合夥)	註四	$ 892,161 CNY 192,000,000	聯發科軟件(上海)有限公司	- -	- -	- -	- -	$ 243 CNY 49,873	2%	- -	$ 14,869 CNY 3,200,000	-
擎發通訊科技(合肥)有限公司	註三	$ 968,370 USD 30,000,000	Nephos Cayman Co. Limited	$ - -	$ 968,370 USD 30,000,000	- -	$ 968,370 USD 30,000,000	$ (567,828) USD (17,568,041)	100%	$ (567,828) USD (17,568,041)	$ 365,823 USD 11,333,167	-

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
$ 16,838,856 USD 521,665,971	$ 21,238,674 USD 657,971,862	$ 140,989,830

註一、依經濟部投資審議委員會所訂「在大陸地區從事投資或技術合作審查原則」規定辦理。

註二、從事消費類電子產品及軟件之開發及相關技術諮詢服務等。

註三、從事消費類電子產品及軟件之開發、生產以及銷售等服務。

註四、從事投資業務。

註五、從事行銷服務。

註六、投資方式區分為下列三種：

(一)直接赴大陸地區從事投資。

(二)透過第三地區公司再投資大陸。

(三)其他方式。

註七、經台灣母公司簽證會計師查核之財務報表認列。

註八、本表相關數字以新台幣列示。涉及外幣者，除被投資公司本期損益及本期認列投資損益以財務報表期間平均匯率(1美元=32.32164新台幣、1人民幣=4.86776新台幣)換算外，以報告日之匯率換算為新台幣(105.12.31中央銀行匯率：1美元=32.27900新台幣、1人民幣=4.64667新台幣)。

註九、子公司AIT Holding Ltd.轉投資之AIT Management Ltd. 所持有之大陸投資事業曜鵬億發(北京)科技有限公司，原於民國一〇〇年十二月簽訂轉讓合約，將其出售予第三方，因遲未收到第三方之股款，故未辦理股權轉移。於民國一〇三年七月辦理該公司之清算程序，並於民國一〇四年三月二十日完成清算程序，因尚未完成投審會申報事宜，經濟部核准總投資金額仍為美金17,211元。

註十、子公司AIT Holding Ltd.轉投資之AIT Analog Corp.所持有之大陸投資事業類比芯(北京)科技有限公司，於民國一〇一年六月出售予第三方，然截至民國一〇五年十二月三十一日因買方申報文件無法備齊，尚未完成投審會申報事宜，經濟部核准總投資金額仍為美金117,264元。

註十一、IStar Technology Ltd.於民國一〇五年五月投資設立該公司。原北京晨芯科技有限公司於民國一〇五年八月更名為北京奕力科技有限公司。