

**南亞電路板股份有限公司**

**NAN YA PRINTED CIRCUIT BOARD CORPORATION**

# 南電公司簡介

民國99年3月

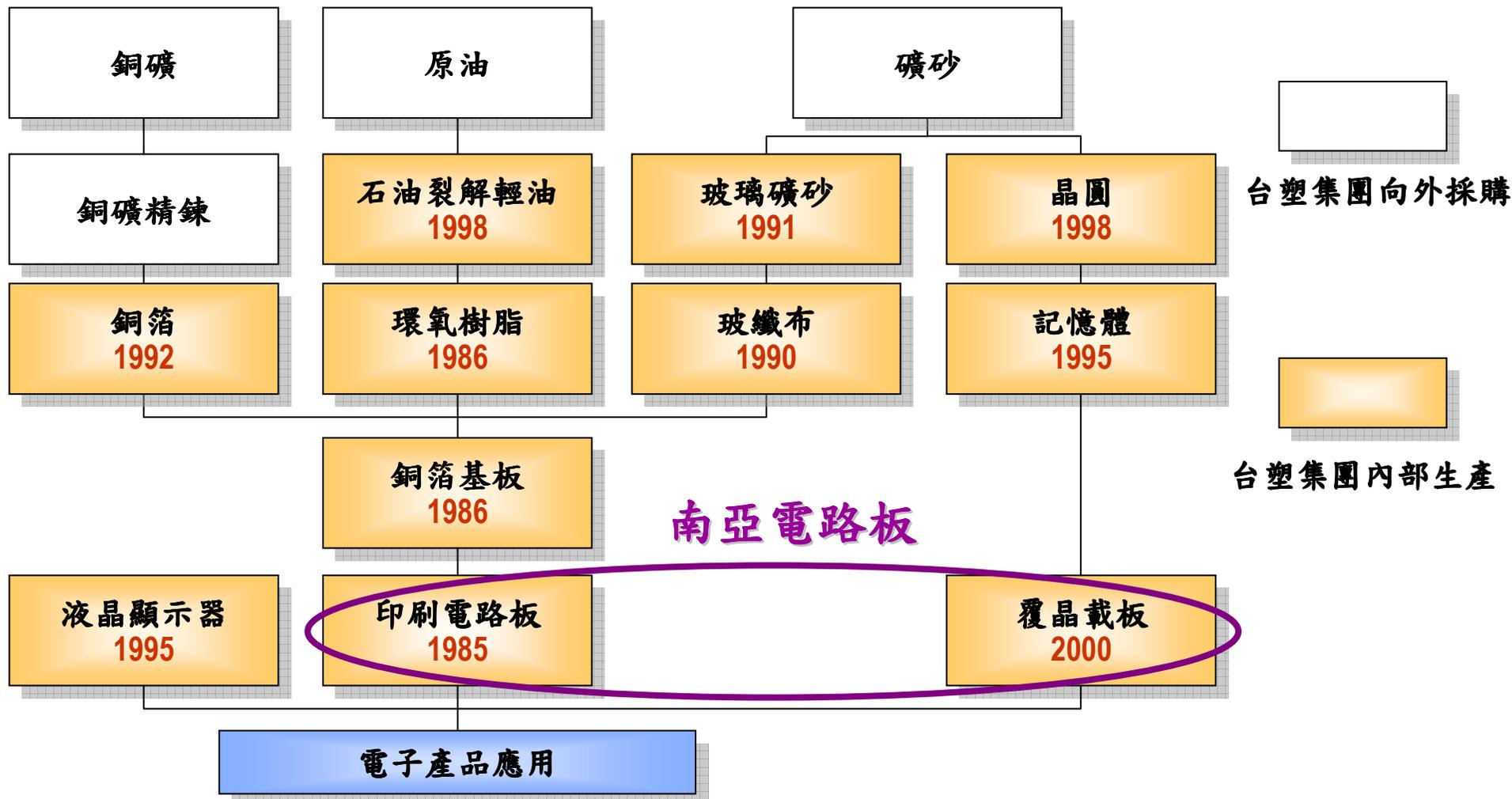


## 公司聲明

- 此資料僅代表公司對未來情況之臆測，其中包含可能與事實相反的不確定性風險。
- 除主管機關要求公開之資訊外，本公司並無義務揭露或更新對未來產品方面之意見與看法。



# 台塑集團內垂直整合應用





## 公司沿革

- |       |                         |
|-------|-------------------------|
| 民國74年 | 開始進行印刷電路板生產作業           |
| 民國86年 | 成立南亞電路板股份有限公司           |
| 民國89年 | 開始打線封裝載板量產作業            |
| 民國90年 | 對覆晶載板進行投產               |
| 民國91年 | 中國大陸昆山廠開始量產PCB          |
| 民國95年 | 於台灣證交所掛牌上市 (股票代碼: 8046) |



# 兩岸生產基地與每月產能

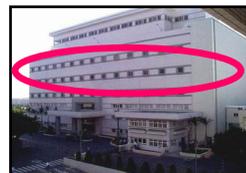


覆晶載板



錦興一、五廠 15百萬顆

+



錦興六廠 8百萬顆

+

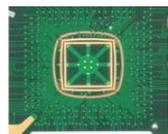


錦興七廠 7百萬顆

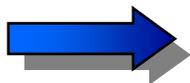
+



樹林八廠  
(15百萬顆)



打線封裝載板



錦興二廠 320 仟平方呎

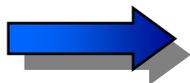
+



昆山二廠 225 仟平方呎



傳統印刷電路板  
高密度連接板



錦興三廠  
160 仟平方呎

+



昆山一廠  
1.2百萬平方呎

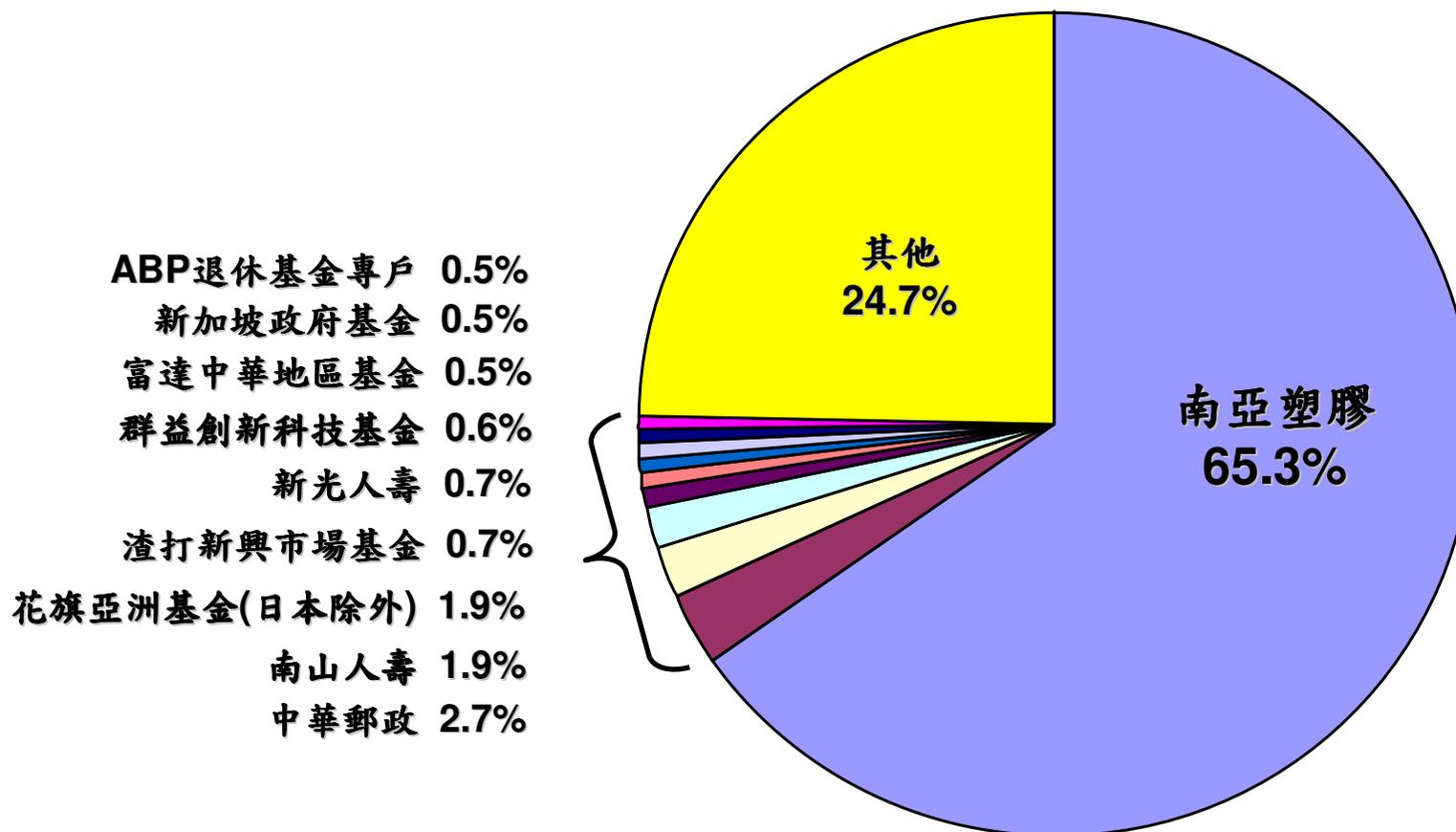
+



昆山二廠  
600 仟平方呎



## 主要股東



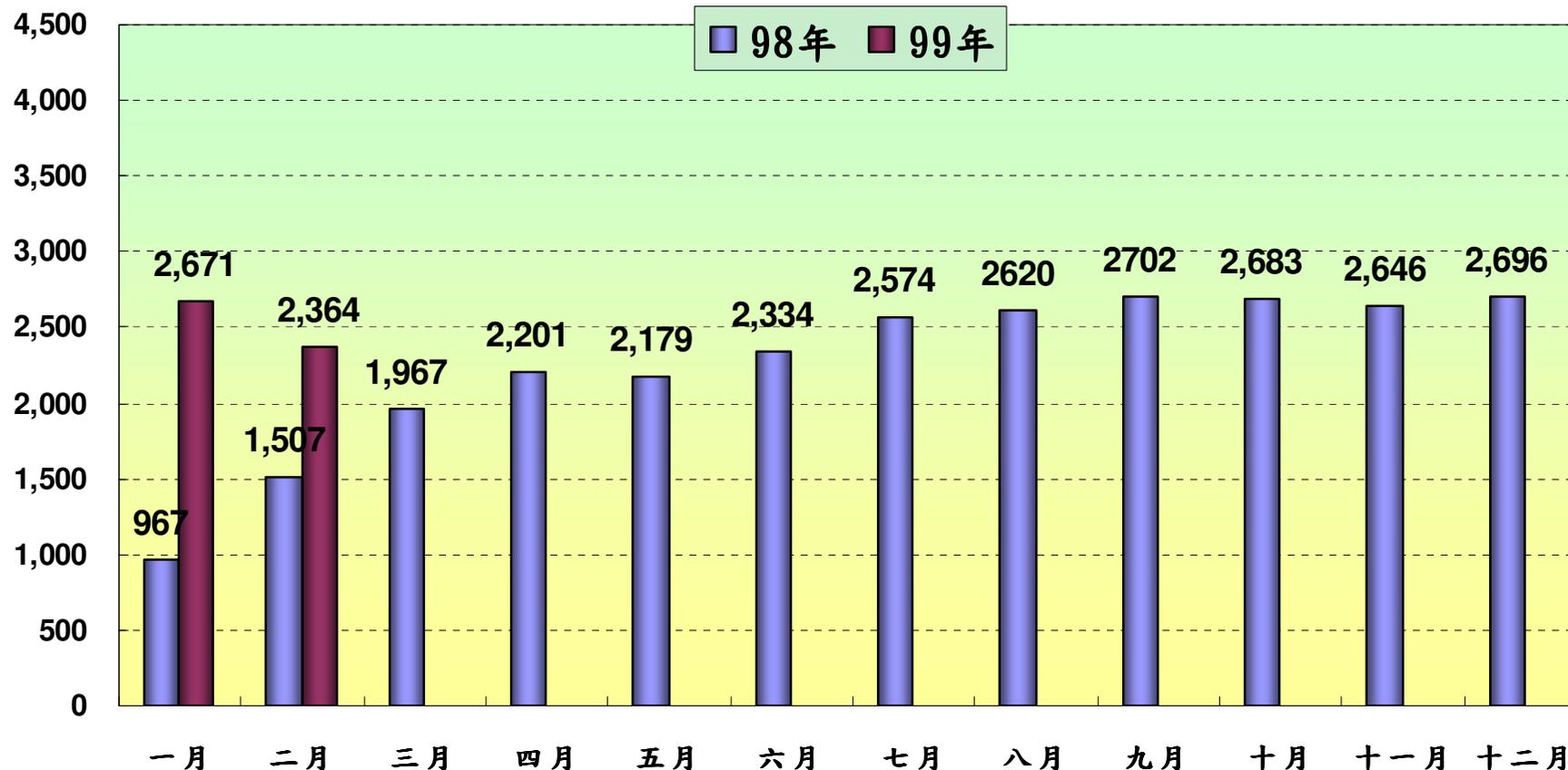
總股數: 630,398,531 股

更新日期: 98年8月



# 98~99年台灣區月營收

新台幣  
百萬元

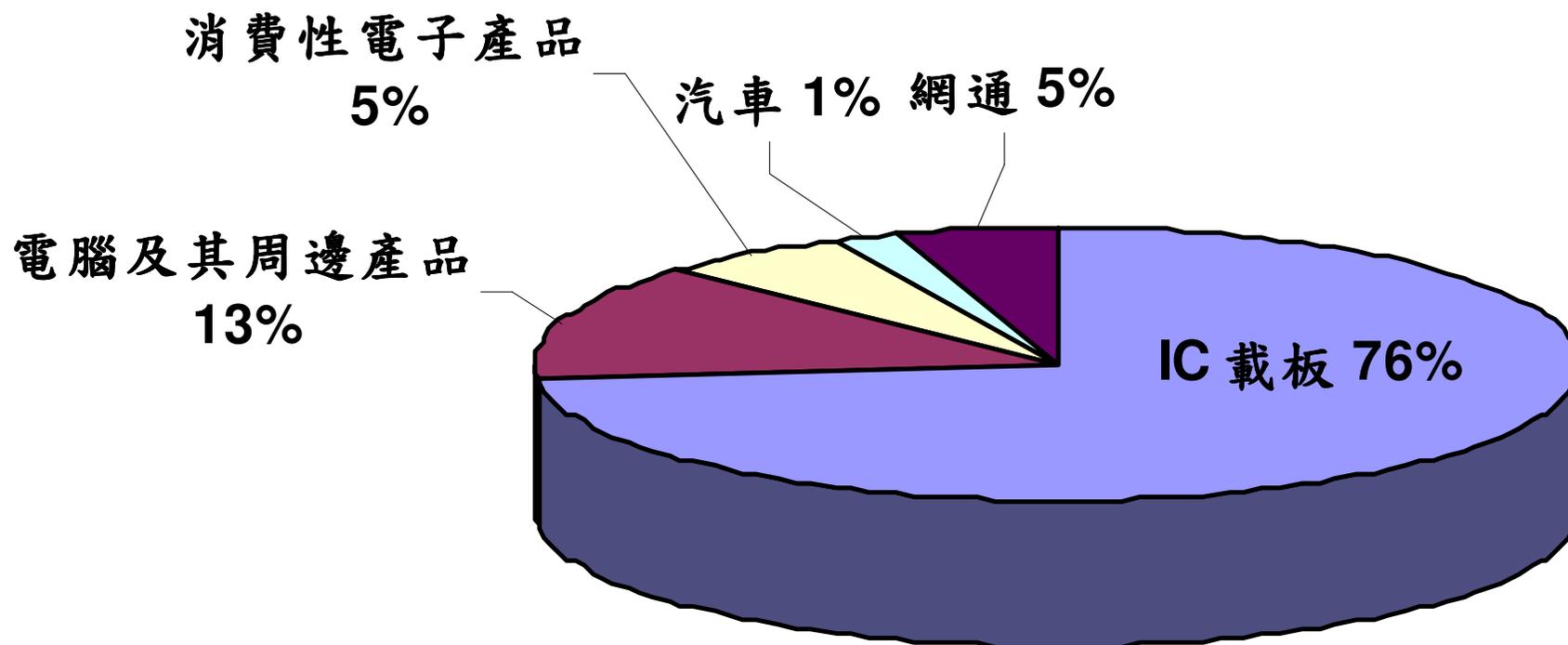


➤99年2月營收 = 2,364百萬元；月增率= -11.5%；年增率= +56.8%

➤99年累積營收 = 5,035百萬元；年增率= +103.5%



# 99年產品別營收貢獻率





# 產品應用-電腦



繪圖晶片  
覆晶載板



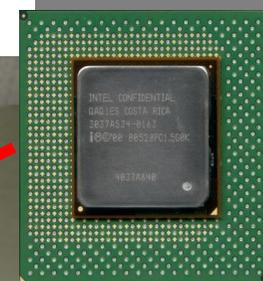
電腦主機板  
傳統印刷電路板



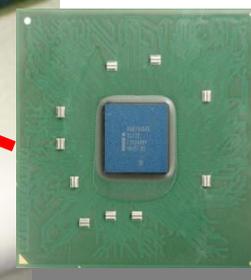
南橋晶片  
打線封裝載板



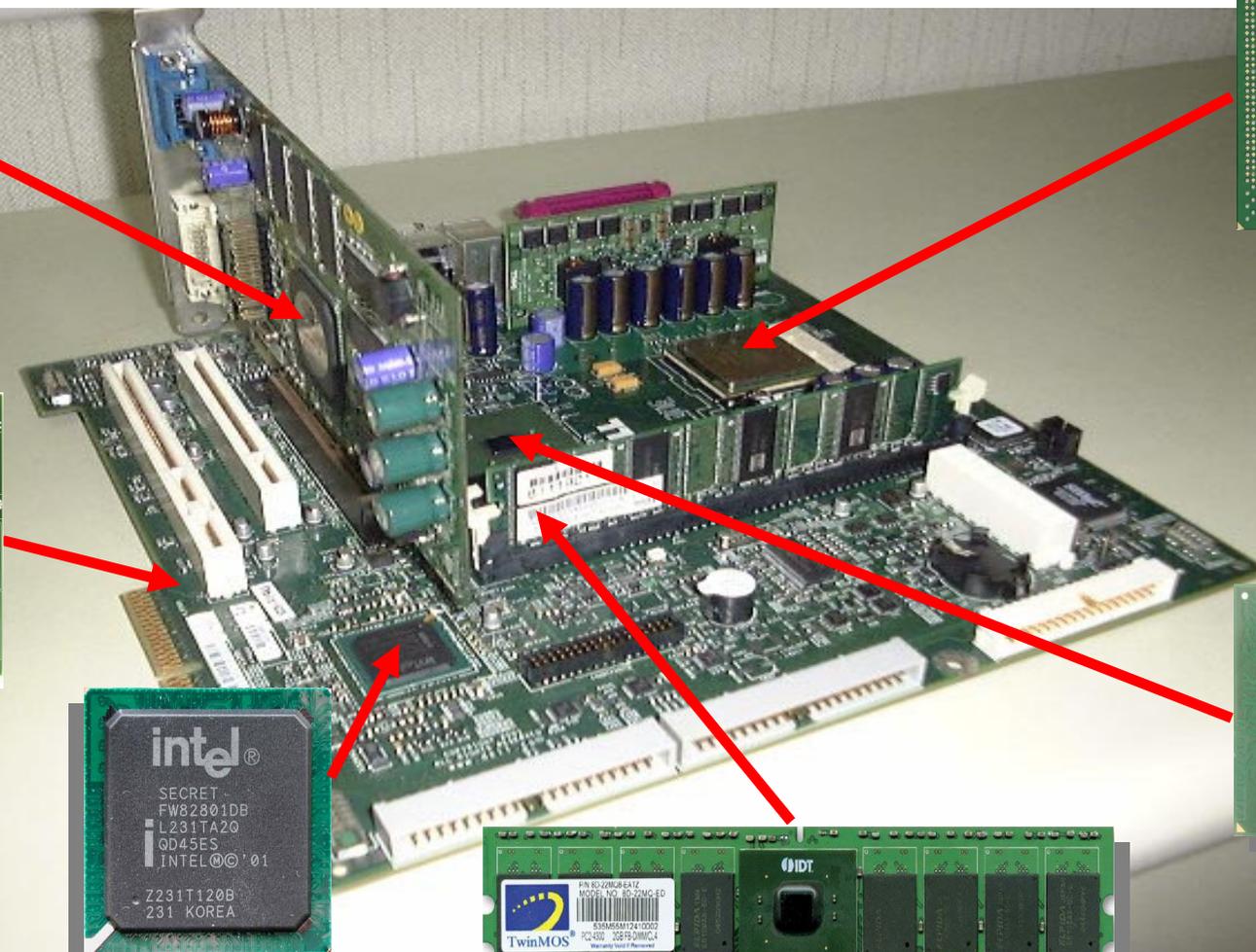
記憶體模組  
打線封裝載板



中央處理器  
覆晶載板



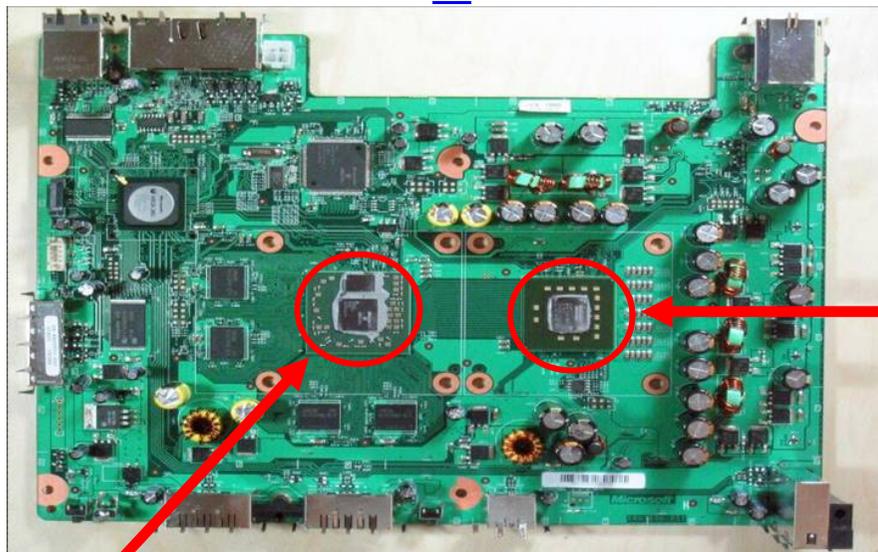
北橋晶片  
覆晶載板





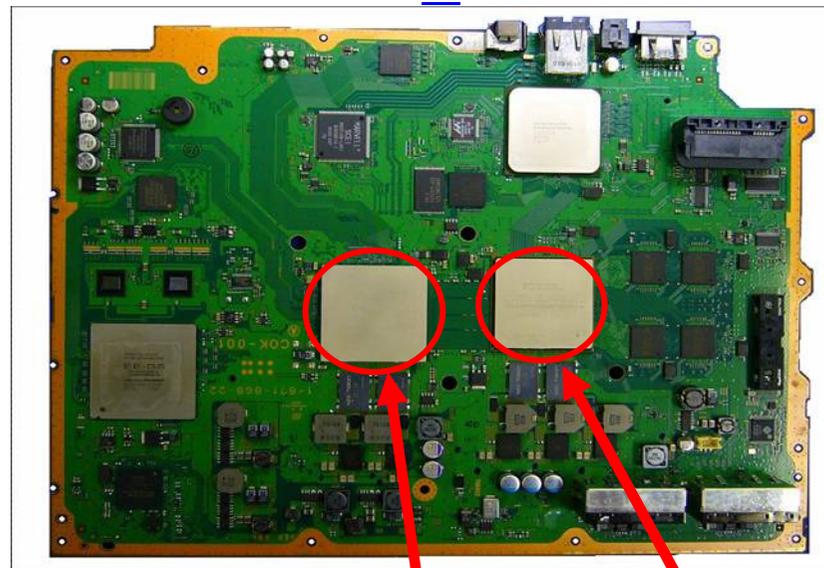
# 產品應用-遊戲機

A



中央處理器  
覆晶載板  
27mm<sup>2</sup>  
2/2/2

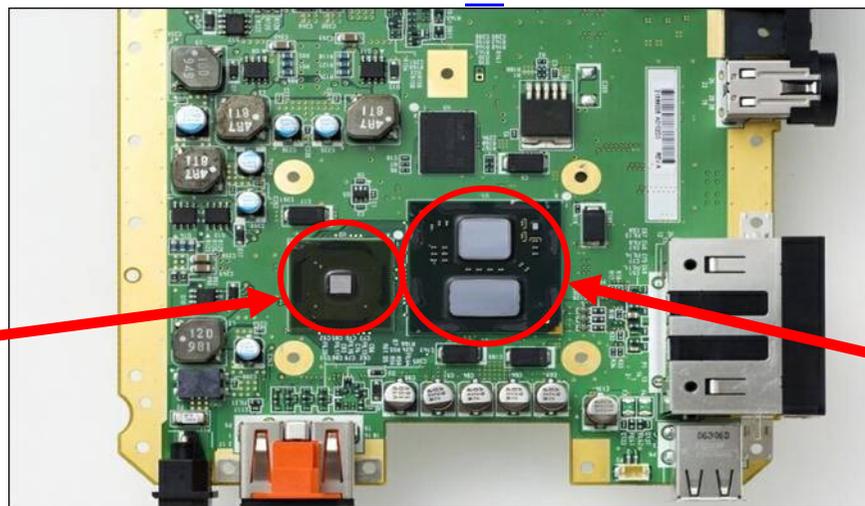
B



繪圖晶片+北橋晶片  
覆晶載板  
42.5mm<sup>2</sup>  
3/2/3

中央處理器  
覆晶載板  
33mm<sup>2</sup>  
2/2/2

C



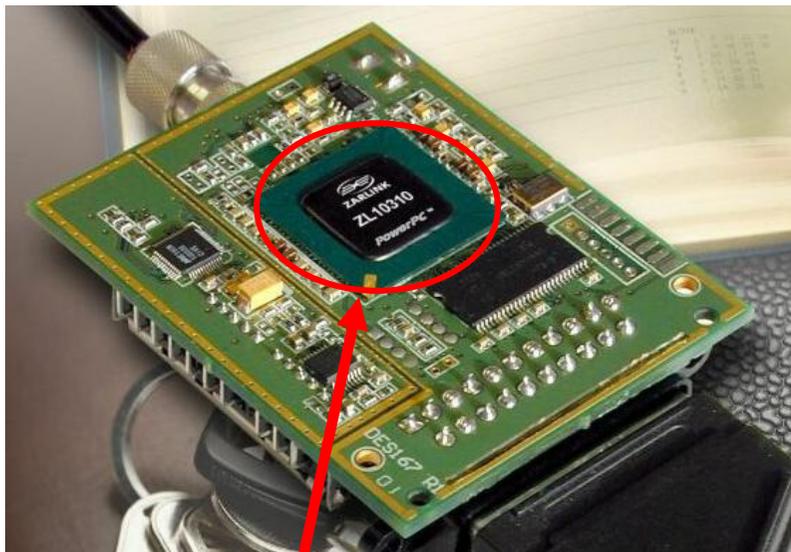
繪圖晶片+北橋晶片  
覆晶載板  
35mm<sup>2</sup>  
3/2/3

中央處理器  
覆晶載板  
21mm<sup>2</sup>  
2/2/2

繪圖晶片+北橋晶片  
覆晶載板  
31mm<sup>2</sup>  
2/2/2



## 產品應用-其他



數位電視盒  
37.5mm<sup>2</sup>  
2/2/2



高解析度電視晶片組  
35mm<sup>2</sup>  
2/2/2

➤ 數位電視盒及高解析度電視晶片組將於96年後逐漸朝向覆晶載板方式設計生產，且需求量已於99年後湧現。



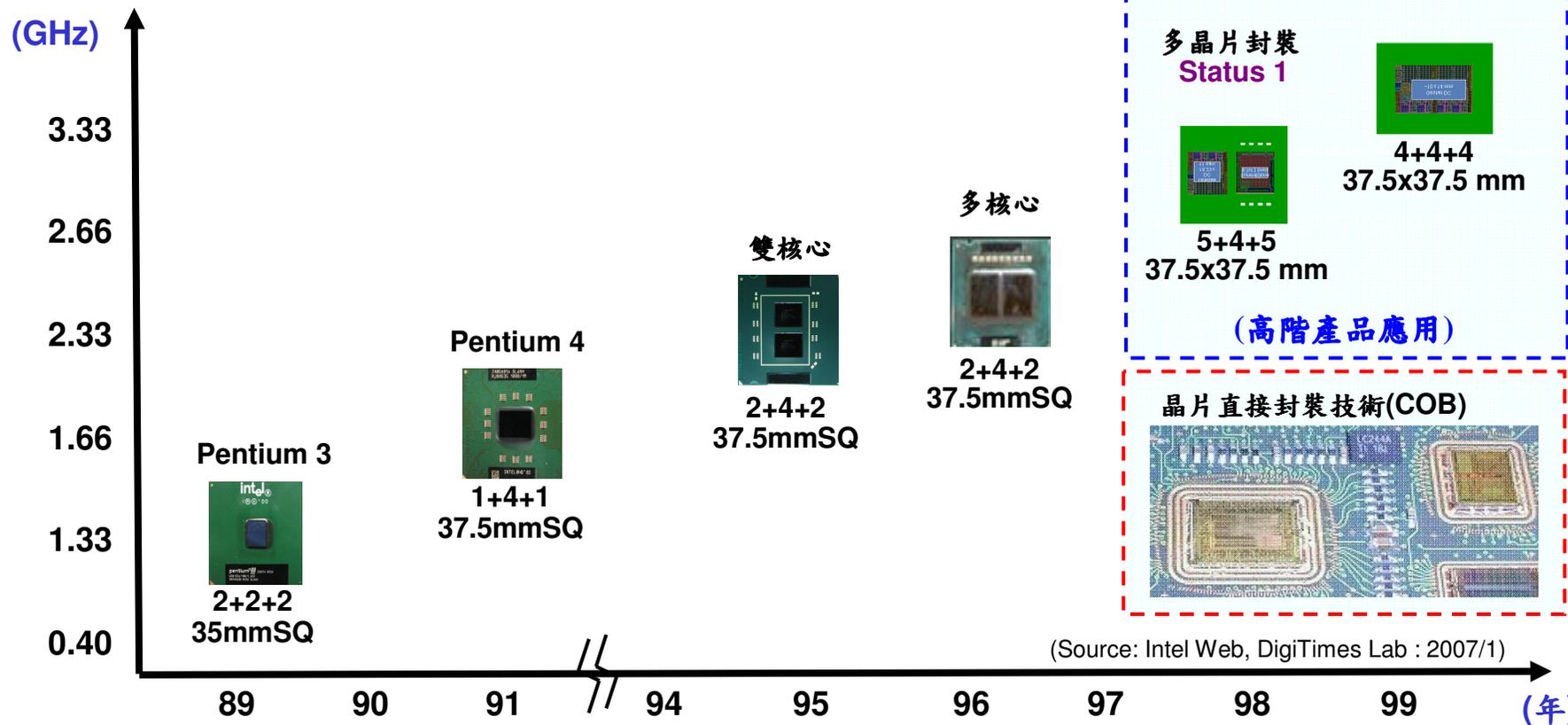
# 感謝您的參與

## Q & A



# 覆晶載板發展趨勢

## 中央處理器演進趨勢



半導體  
製程演進  
(奈米)

