

本案檔號：IN 307/7/5 V

香港中環花園道 3 號
萬國寶通銀行大廈 3 樓
立法會秘書處
立法會工商事務委員會秘書
司徒少華女士
[傳真：2869 6794]

司徒女士：

集成電路發展支援中心

馬逢國議員於五月十二日的工商事務委員會會議上，問及香港科技園公司建議成立的集成電路發展支援中心，其首三年業務計劃為何。

該中心現時的業務計劃載於附件。香港科技園公司會於中心成立時，因應情況需要把業務計劃精確化。

創新科技署署長

(林植廷

代行)

二零零三年六月廿三日

資料文件

立法會工商事務委員會

集成電路設計發展補充資料

引言

議員於二零零三年五月十二日的事務委員會會議上，審議了有關集成電路設計發展的 CB(1)1608/02-03(04)號文件。當局因應議員的要求，答應就香港科技園公司(科技園公司)擬建的集成電路開發支援中心，提供其三年業務計劃的資料。

業務計劃

功能

2. 擬建的集成電路開發支援中心將會設於白石角的香港科學園。該中心將會設有先進的設備，提供開發集成電路專用的共用支援設施及服務，包括探測和測試開發、可靠性測試、集成電路產品分析及多項目晶圓片定期代工服務等。配合科技園公司現正開發的集成電路設計支援設施(包括電腦輔助設計工具、軟件及支援人員)，集成電路開發支援中心可為集成電路設計公司提供由設計至製成階段的一站式服務。

目標客戶

3. 擬建中心的客戶對象包括科學園的租戶、參與科技園公司培訓計劃的公司、以香港為業務基地的集成電路設計公司，以及科技園公司的其他策略伙伴。科技園公司計劃與各產業支援機構及大學等相關機構合作，透過座談會及工作坊等活動推廣該中心。此外，科技園公司亦計劃出版市場推廣小冊，並邀請準租戶到中心進行實地探訪，從而吸引有興趣的本地及海外公司落戶科學園。

收入模式

4. 科技園公司預期該中心將主要透過收取按時計算的服務和設施使用費(如探測和測試開發、可靠性測試、集成電路產品分析及多項目晶圓片定期代工服務等)，以賺取收入。收費額將視乎所使用的服務和設施種類而定，而確實的收費水平將稍後由科技園公司釐定。科技園公司預計，中心在運作的首年可賺取 3,440,000 元的收入，而隨著使用者數目及使用率不斷上升，中心可在運作後的第四年起達致財政自給。

中心成本

5. 科技園公司會為中心提供必要的技術支援和服務，包括培訓和硬件維修保養服務，並會支付中心首年運作後的員工開支。創新及科技基金則會支付中心的籌辦費用和運作首年營運開支。科技園公司已要求創新及科技基金撥出 57,859,000 元，以支付運作首年的員工開支，設備及其他直接開支。

6. 立法會財務委員會已於二零零三年六月十三日舉行的會議上，批准 57,859,000 元的撥款要求，以供該項目所用。

創新科技署

二零零三年六月