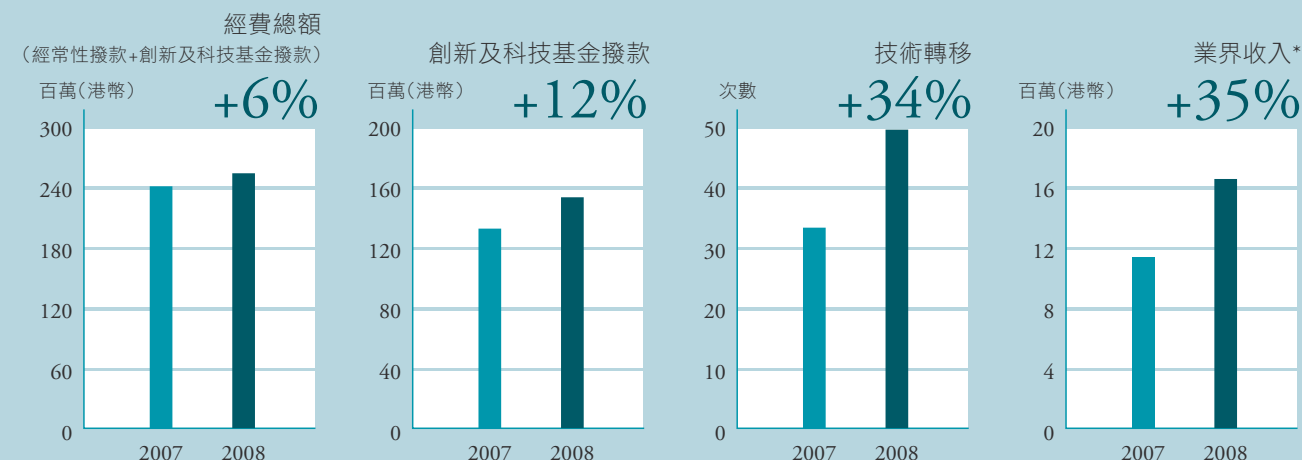




行政總裁回顧

楊雄哲教授
行政總裁

年度業績增長



* 包括非現金收入

應科院在過去一年既取得豐富成果，亦面對不少挑戰。為確保研發活動維持卓越水平，管理層作出了重要的重組。

我們在這年度內超越了所有主要目標。來自創新及科技基金的研發經費增加百分之十二（由一億三千五百萬元增加至一億五千三百萬元），而經費總額（包括經常性撥款）則增加百分之六（由二億四千一百萬元增加至二億五千五百萬元）。這些增長使我們的技術轉移數目（平台項目）增加百分之三十四（由三十三項增加至五十項）；而來自業界的收入更增加了百分之三十五（由一千一百三十萬元增加至一千七百六十萬元）。應科院全人能夠共同努力實現這些里程碑，本人感到非常驕傲。

其他主要成就包括：通訊技術組於去年十二月獲中國國家信息技術標準化技術委員會無線個人區域網路（WPAN）工作小組頒發「創新獎」；及應科院聯同其衍生公司奧泰爾科技有限公司於二零零八年一月榮獲「2007香港工商業獎—科技成就大獎」。

去年十月，應科院與無線電視、亞洲電視、香港科技園公司，以及羅德與施瓦茨香港有限公司簽署一份重要的諒解備忘錄，組建香港數碼地面電視廣播測試小組。它是香港首個機構同時支援數碼電視（DTV）廣播技術的推行和測試，特別是機頂盒及數碼電視設備測試。

去年十二月三十一日，為配合香港數碼地面電視廣播啟播，應科院與清華大學簽署協議，成立多媒體廣播與通訊聯合實驗室，它是首個京港兩地合作的數碼電視廣播實驗室。

應科院於二零零七年九月在香港及深圳成功舉辦兩場「科技項目推介會」，向業界及學界介紹應科院各科研項目和研發實力。論壇亦徵集與會者對於未來項目的意見，以及尋求與業界及大學合作，發展創新科技。

年內，應科院成功推出「業界合作項目（ICP）計劃」，內容涉及多媒體及家居娛樂、高清IP接收器及電視系統、大眾化市場的低成本磁力共振成像系統及元件，以及輪胎壓力測量系統。這些項目由應科院

與投入佔項目預算百分之五十至一百的本地業界夥伴共同負責。這計劃除了是籌集研發資金的一個嶄新模式，也可有效增強工業界與應科院的合作。

管理層同時也充分了解到應科院是由公帑支持，因此在年內不斷提升成本效益。值得注意的是，應科院已成功將行政管理員工的聘用成本控制於較低水平。去年，管理及行政人力成本（二千九百零三萬元）約佔機構人力成本總額（一億八千五百七十九萬元）百分之十五點六，而僅約百分之二十九的經常性開支是用於總部的員工聘用上。在應科院四百零六名僱員中，僅百分之十五（六十一名）為非研發人員。

應科院最新的行政管理員工聘用情況與區內其他教育及研究機構相若。管理層現正密切監察總部的員工招聘情況，並將繼續採取外判等措施，以在不影響應科院整體運作效率的情況下，進一步提升成本效益。

展望未來，本人深信在政府及業界大力支持下，加上所有員工齊心協力，應科院將繼續努力在以顧客為本的研發工作上取得更卓越的成就，為香港作為知識型經濟及區內科技發展中心的可持續發展，作出重要貢獻。

楊雄哲

二零零八年四月