

立法會工商事務委員會 應用研究基金

引言

本資料文件旨在為議員提供在二零零二年三月一日至二零零二年五月三十一日期間，有關應用研究基金財政狀況的最新資料。

背景

2. 應用研究基金於一九九三年成立，是政府擁有的創業資本基金，資本額達 7 億 5,000 萬元，目的是資助企業推行具有商業發展潛質的科技開發及科研項目。長遠而言，基金的目標在於提升本地產業的科技能力和增加其競爭力，從而推動香港的高增值經濟發展。該基金的管制和管理工作，由政府全資擁有和專為履行此項職能而成立的應用研究局執行。

3. 由於我們於一九九八年十一月開始聘用私人創業資金公司作為應用研究基金的基金管理公司，因此應用研究局的投資項目可分為兩類：在委任私人基金管理公司前由前工業署處理並獲撥款的項目；以及在委任基金管理公司後獲基金管理公司甄選並獲撥款的項目。

4. 我們於二零零零年十二月十一日的事務委員會會議上，向議員簡報了有關應用研究基金的申請和管理的情況¹，並承諾提供有關該基金工作進度的季度書面報告。第一及第二份季度報告已分別於二零零一年四月及七月發送各議員²。另一份匯報自二零零一年七月起基金的最新進度及最新投資策略的報告，亦已發送各議員，以供議員於二零零二年二月四日的會議上參考³。我們亦已把一份匯報截至二零零二年二月底基金最新情況的文件發送各議員，以供議員於二零零二年三月

¹ 檔號：立法會文件 CB(1)276/00-01(02)號。

² 檔號：立法會文件 CB(1)989/00-01 號及 CB(1)1834/00-01 號。

³ 檔號：立法會文件 CB(1)939/01-02 號。

十一日的會議上討論⁴。本文件載列自二零零二年三月以來基金的最新情況。

最新發展

I. 由前工業署處理的項目

5. 應用研究局共批出了 27 個屬於此類的項目，提供共 9,700 萬元的資助，其中 25 個項目已經完成，餘下 2 個項目則仍在進行。我們在二零零二年三月提交的報告中指出，在該 2 個仍在進行的項目中，其中一個尚未達到進行表現評審的適當階段，而另一個則發現有問題。在已完成的項目中，有 17 宗個案被視為有問題的項目，而各個案所面對的困難不一。截至二零零二年五月底為止，上述情況未有改變。

6. 在第 5 段提及的共 18 宗有問題個案中，我們是分別以股本注資和貸款方式，向其中 4 宗和 14 宗個案提供撥款資助。

股本注資個案

7. 就 4 宗股本注資個案而言，我們在二零零二年三月提交的報告中指出，我們已與買家達成協議，以象徵式價錢出售應用研究基金在其中三家公司的股份；至於第四家已停止運作的公司，我們亦已跟其他股東達成協議，把該公司清盤。我們在此 4 宗個案的虧損總額約為 1,900 萬元，佔核准撥款總額的 20%。

貸款個案

8. 就 14 宗貸款個案而言，我們在二零零二年三月提交的報告中指出，由於預計有關公司及擔保人在財政上無力償還貸款，我們已註銷其中兩宗個案中尚未償還的貸款；同時，亦已把另一宗個案的還款額降低，以期把該公司售予有興趣的買家。因此，我們合共註銷了約 584 萬元(不包括利息)，佔核准撥款總額的 6%。

⁴ 檔號：立法會文件 CB(1)1232/01-02(04)號。

9. 自二零零二年三月至今，我們決定不把貸款轉為股本投資於另一宗個案，並要求有關公司根據雙方議定的還款時間表償還貸款。我們亦已接納另一家公司建議的修訂還款安排，但該公司必須按商業利率繳付利息。至於第三宗個案，在我們否決了有關公司建議的和解／還款方案後，該公司已根據原先的還款時間表償還貸款。

10. 我們在二零零二年三月提交的報告中曾指出，我們已就 4 宗個案採取法律行動並取得勝訴。在這 4 宗個案中，我們已就其中一宗個案的還款安排，跟有關擔保人達成協議，而該擔保人亦正根據協議還款。至於另外 3 宗個案，我們正繼續採取適當的行動以執行法院的裁決，及就和解或還款方案與有關方面磋商。

11. 至於餘下的 4 宗個案，我們正按個別情況，採取法律行動和考慮其他和解或還款方案。

II. 經基金管理公司投資的獲撥款項目

12. 自二零零二年三月提交報告以來，應用研究局批出了一項新投資，該項投資為資訊科技業的項目，資金總額達 1,560 萬元。截至二零零二年五月底為止，應用研究基金已共向 20 個項目批出總數 3 億 3,700 萬元的撥款。我們在二零零二年三月匯報有兩家獲投資的公司正陷入嚴重的財政困境，其中一家已停業清盤，而另一家公司則仍面對財務困難。有關現時 16 個活躍投資項目⁵的詳情見**附件 A**，而這些獲撥款項目按界別分類的分布情況則見**附件 B**。

13. 根據截至二零零二年三月三十一日的最新評估數字，由基金管理公司管理的所有投資項目的估值，合共達投資成本額⁶的 63%。估值低於成本額的主要原因，是基金管理公司考慮到若干獲投資的公司所

⁵ 正如我們於二零零零年十二月的文件(檔號：立法會文件 CB(1)276/00-01(02)號)所載，有兩個投資項目已予註銷。在二零零二年一月的報告(檔號：立法會文件 CB(1)939/01-02 號)中，我們匯報了有另一家獲投資公司已經清盤。正如本文件第 12 段所述，另有一家公司亦已停業清盤。上述個案合共的虧損額為 5,940 萬元，佔核准撥款的 18%。此外，我們批出了一項新投資(見第 12 段)。因此，我們現時共有 16 個活躍投資項目。

⁶ 獲投資公司的估值數字，是由基金管理公司根據個別獲投資公司最近一輪集資活動的估值計算得出，或由基金管理公司評估得出。如果獲投資公司在取得應用研究基金投資後並無另一輪的集資活動，則其估價將會等同投資成本。

面臨的財政困難，以及科技行業整體的投資氣氛欠佳，因此仍然以較審慎的態度作出評估。

徵詢意見

14. 請各議員備悉本文件。

工商局

二零零二年六月

附件 A

於一九九八年委聘基金管理公司後
獲應用研究局批出的活躍投資項目一覽表
(二零零二年五月的情況)

資訊科技

獲投資公司	基金管理公司	科技範疇	核准撥款 (港幣百萬元)
報價王資訊有限公司	啟峰資金管理有限公司	提供聯機財務資訊及即時電子交易	8.00
言豐科技有限公司	華登國際投資集團	自動語音辨認系統	24.07
易訊科技有限公司	華登國際投資集團	商業對商業的電子商貿軟件及服務供應商	27.24
靈高科技有限公司	華登國際投資集團	軟件工具	24.59
慧科訊業有限公司	華登國際投資集團	電子匯集及發放以中文為本的內容	20.26
i-ASPEC Technologies Inc (前為永泰系統工程有限公司)	啟峰資金管理有限公司	系統集成及應用主機服務	15.55
利賞有限公司	華登國際投資集團	為亞洲電子配件業而設的互聯網及電子商貿科技(互聯網及電子商貿)	15.60
強碼數據有限公司	華登國際投資集團	發展和推銷有利電子商貿功能的加密及確認工具	10.82
Spike Ltd	軟庫亞科網投資管理有限公司	提供與網絡有關的服務及方案	0.68
聞易網公司	軟庫亞科網投資管理有限公司	開發語音識別及自然語言處理科技，並提供互動密集應用程式方案	15.60

總額 162.41

電訊

獲投資公司	基金管理公司	科技範疇	核准撥款 (港幣百萬元)
威發系統有限公司	滙豐直接投資管理有限公司	數據網絡	46.50
Unitech Networks Ltd	華登國際投資集團	互聯網／內聯網系統 積分器	11.63
匯卓科技有限公司	啟峰資金管理有限公司	電腦通訊應用	18.14
安通科技有限公司	軟庫亞科網投資管理有限公司	寬頻影像傳送	15.60
CommVerge Solutions Ltd	華登國際投資集團	整體解決方案服務	7.80

總額 99.67

電子

獲投資公司	基金管理公司	科技範疇	核准撥款 (港幣百萬元)
NSM Technology Ltd	啟峰資金管理有限公司	電訊設備的原設計製造商	15.58

總額 15.58

在委聘基金管理公司後
獲應用研究局批出的活躍投資項目
按界別分類的分布情況
(二零零二年五月的情況)

