



20億加速再工業化 高端製造業升級

香港文匯報訊(記者 柴婧)隨着香港大力推動創科和研發工作,建立高增值的高端製造業是大有可為的發展方向。為鼓勵業界加速「再工業化」實體發展,香港行政長官林鄭月娥10日於施政報告中提出,建議撥款20億元(港元,下同)成立「再工業化資助計劃」。政府消息人士指,預計2019年內推出。此外,報告亦建議再額外向科技園公司提供20億元,用以在工業邨尋找合適土地,為專項先進製造業建設所需生產設

施。林鄭月娥表示,高端製造業同時有利提升工商業界對研發的資源投入,令香港本地大學及科研機構的研發蓬勃及持續發展;再者,高端製造業會為香港創科人才,特別是年輕畢業生,提供優質的就業機會,讓創科發展事半功倍。

資助生產商設智能生產線

針對有關情況推出的「再工業化資助計

劃,將以配對形式資助生產商在港設立智能生產線,由創科局制定申請條件、審批機制等運作細則。政府消息人士指,配對形式是初步計劃,具體實施細則的確立,需要再通過恒常渠道諮詢業界意見。

因應創科發展及「再工業化」下的生產支援設施,施政報告表示科技園公司已在大埔工業邨設立「精密製造中心」,又將在將軍澳工業邨落成「先進製造業中心」,兩者都

將為業界智能生產提供設施。

倡額外向科技園提供20億

在此基礎上,施政報告建議額外向科技園公司提供20億元,繼續安排相關設施建設。

政府消息人士透露,此項額外撥款將用於收回土地,並改建或重建大廈,現時暫未能公佈具體涉及大廈數量,2019年前,科技園會給出所選大廈名單。

施政報告並提到,科學園的擴建工程將較預期提早一年於2019年年內完成,而「創新斗室」人才公寓、「數據技術中心」和「先進製造業中心」亦會如期在2020年起陸續完成。

至於落馬洲河套區「港深創新及科技園」的基建工程也於今年6月展開,政府消息人士指,今年9月中已展開第一期主體工程設計及工程勘測的顧問合約,目標是在不遲於2021年提供首幅可興建設施的土地。

280億挺創科 攬才助研發

30億元研究配對補助金 年斥1.9億推3項傑出學者計劃

香港文匯報訊(記者 姜嘉軒、柴婧)創新科技是未來經濟發展關鍵動力,亦是最新施政報告關注重點之一,香港特區政府共斥資280億元(港元,下同)促進創新研究工作。針對大學部分,政府落實向教資會研究基金注資200億元,又建議成立30億元「研究配對補助金計劃」,鼓勵社會捐款支持高等院校研發工作。政府亦會每年斥1.9億元推動3項「傑出學者計劃」,及提高每所國家重點實驗室、國家工程技術香港分中心資助額至每年1,000萬元,支持科研人才培育及成果轉化。

施政報告建議,向由教資會轄下研發局管理的研究基金注資200億元,提供更多更穩定的研究經費,吸引和挽留人才,同時會要求教資會順應研究基金內現行不同款項的運用限制,以更有效調撥撥款。

有關金額較行政長官林鄭月娥去年承諾的「不少於100億元」增加一倍,足見對研究的重視。

料基金投資回報率約4%

政府消息人士指,預期基金投資回報率約4%,即每年可額外投8億元作研發局的經費。

至於30億元的「研究配對補助金計劃」則為期3年供8大院校及14所自資學位頒授院校申請,他們從私營機構及慈善組織籌募的研發開支及捐款,可獲政府提供1比1至2比1的配對款項,作研究相關用途。

消息人士提到,私營機構撥款支持研究,在外國相當普遍,惟香港相對少數,計劃希望鼓勵工商業界與高等院校加強研究合作,並為院校開拓更多經費來源。

計劃會參考以往配對補助金做法,為各校設定「最低款額」及「上限」,避免出現個別院校獨大情況。

施政報告提出3項全新的「傑出學者計劃」,分別惠及博士後研究人員、副教授以及教授級別研究人員,既可鼓勵博士畢業生投身研究,亦為具潛質研究人員提供支援及發展階梯,有助香港的大學吸引和挽留人才,涉1.9億元經常開支。

博士後研究人員計劃預計每年名額50個,副教授及教授級研究人員名額約10個至15個。

國家重點實驗室資助增至千萬

為充分釋放香港的科研力量,促進技術轉移及研發成果實踐,創新及科技基金目前資助的三項有關計劃撥款將增加一倍,包括每所大學的技術轉移處每年可獲得的資助由現時最多400萬元增加至800萬元,「大學科技初創企業資助計劃」對每所指定大學的資助上限由現時每年400萬元提升至每年800萬元,每所「國家重點實驗室」及「國家工程技術中心香港分中心」的每年資助亦由現時500萬元提高至1,000萬元。

政府消息人士指,相關恒常撥款將由明年4月1日起增加,以往相關機構每年都會將撥款全數使用,說明確有必要增加資助。

教界料助港成國際創科中心

教資會、大學校長會、港大、中大、科大、理大、浸大及科技園公司均表示,樂見政府增加對研發及創新科技的投入和支持,並相信有助推動香港成為國際創新科技中心。



政府撥款加強科普教育,讓市民感受科技氣氛。圖為家長帶子女到創科博覽。

資料圖片



政府會每年斥1.9億元推動3項「傑出學者計劃」。圖為大學實驗室研究人員聚精會神工作。

資料圖片



香港近年掀起「創科熱」,市民熱衷參與創科活動,例如參觀創科博覽。

資料圖片



政府投放大量資源推動創科,相信會令VR科技變得更普及。

資料圖片



創科便利民生,使用醫療設備時更快捷、診斷更準確。

資料圖片

增撥5億推科技「實驗室」選產品

香港文匯報訊(記者 柴婧)香港創科局於去年年中設立科技統籌,支持各政府部門籌劃及推展科技項目,以提升運作效率及改善服務,至今已支持超過40個由部門提出的科技項目,今年施政報告建議增撥5億港元進一步推動有關安排。此外,政府資訊科技總監辦公室成立「智慧政府創新實驗室」,促進中小企業和初創企業提供合適的方案和產品供政府部門選用,同時於明年4月推出一套支持創新的政府採購政策,讓具創新建議的標書更易中標。

為更好地吸納科技界的意見,並統籌市面上可應用的技術,政府資訊科技總監辦公室將於明年成立「智慧政府創新實驗室」,由增聘的10名人手組成,該實驗室由一名助理總監領導,負責邀請業界就不同公共服務提交資訊科技應用方案及產品建議,並為合適的方案安排測試及驗證技術。

政府消息人士指,該實驗室扮演「促進者」的角色,將初創企業和中小企業的資訊科技產品配對政府需求,一方面可幫助相關企業推廣產品,另一方面又能改善公共服務。

該實驗室會提供技術、財政、場地等支援,協助政府部門申請政府 TechConnect 計劃和總目710——電腦化計劃。

採購政策明年4月推

至於支持創新的政府採購政策將於明年4月推出,屆時會列明支持政府部門試用新科技,將進一步有效提高政府部門所購科技與需求的匹配度。

政府消息人士指,價格因素將由現時的60%至70%,降至30%至50%,包括創新在內的非價格因素將會升至50%至70%,令具創新建議的標書有更大機會中標。

創科四策略 增執法機構能力

政府將以創科的「應用」、「研發」、「分析」及「防衛」四個策略,提升執法機構的能力。

「應用」包括發展智慧監獄、智能清關及執法,並以科技提升入境處服務;「研發」及「分析」包括加強打擊罪案及政府保安的技術研發,以及提升數碼證據及法證的分析能力;「防衛」則包括提升網絡安全防衛,以及利用大數據分析提升消防安全策略。

數碼身份方便交稅申公屋

香港文匯報訊(記者 柴婧)智慧城市建設,可方便市民生活。香港政府消息人士指,數碼個人身份(eID)將於2020年中推出,之後分階段在電子政府服務中推行,預計2021年中,市民便可用eID透過電腦或移動設備,使用近100項電子政府服務及約3,000張不同範疇的政府表格,包括申請公屋、交稅、車牌續期、申請專業課程、申請食物業牌照等。

行政長官林鄭月娥10日公佈的最新施政報告指出,2019年「香港政府一站通」網站將引入人工智能和聊天機器人功能,方便市民搜尋和使用電子政府服務。

1823試用機器人處理查詢

政府亦會在1823聯繫中心嘗試應用聊天機器人處理公眾查詢。政府消息人士指,1823聯繫中心的聊天機器人將於明年底於個別主題範疇試行,目前正在做市場定向調查和概念驗證測試。

據介紹,目前中心有逾400個全職和兼職客戶服務主任,每年接聽或處理超過400萬個來

電或郵件,未來聊天機器人將處理簡單的查詢,而現時中心的工作人員將專職負責處理複雜的查詢和投訴。

施政報告又提到,上月已敲定開放政府數據政策和推行措施,要求所有政府部門在今年年底前制定和公佈其年度開放數據計劃。

政府消息人士指出,交通、教育、金融、經濟等與民生息息相關的領域將是開放數據的重點領域,以往內地和海外都有提前公佈開放數據計劃的做法,相信計劃公佈後,會有市民互

動並提出需求,完善政府服務。

撥5億辦「城市創科大挑戰」

為加強科普教育,政府將撥款5億港元,在未來五年每年舉辦「城市創科大挑戰」,就與市民生活息息相關的議題,公開邀請各界提出創科解決方案。明年起,創科署將統籌舉辦活動,每年訂立一個議題,評選出有潛質可落實的解決方案,獲選的方案可獲得獎金,亦可在合適的公營機構試用。