\triangleleft

 α

0

ш

Z

中國探月縱深突破 香港貢獻舞台更闊

5月3日17時27分,中國嫦娥六號探測器由長 征五號遙八運載火箭、在中國文昌航天發射場成 功發射,之後準確進入地月轉移軌道,由此開啟 世界首次月背取樣之旅。嫦娥六號成功發射、實 施月球背面採樣任務,是中國探月工程穩健推進 的重大成果,不僅是人類首次前往月球背面取 樣,更將人類探索月球歷史的時間,從30億年 挺進至40億年的歷史縱深。此次嫦娥六號搭載4 個國家載荷和衛星項目,更開啟多國合作、共同 探月、服務人類文明的第一步。尤令港人激動的 是,香港貢獻再次閃耀於國家探月任務,理工大 學容啟亮團隊設計的採樣器,將採集到人類第一 **杯來自月球背面的土壤,顯示香港完全有實力爲** 國家航天工程作出更大貢獻,也激勵香港用好國 家深空探測大舞台,加速發展香港航天產業,強 勁香港增長引擎。

中國於2004年正式開展月球探測工程,並命 名爲「嫦娥工程」。中國探月工程20年,從給月 球拍照,到首次在月球背面登陸,再到成功帶回 月壤,已順利完成「繞、落、回」三步走戰略目 標,目前中國正在進行月球探測的四期工程,包 括嫦娥六號、嫦娥七號、嫦娥八號,主要是在月 球南極建設一個月球科研站的基本型。

嫦娥六號的任務,是爲人類採集回「最古老」 的月球樣品,當前人類進行的10次月球採樣返 回,都是在月球正面,且美國和前蘇聯採集到的 月球樣品地質年齡約爲30億年,中國嫦娥五號 採集的樣品約爲20億年,而此次嫦娥六號不僅 是人類首次到月球背面採集樣品,其採集的樣品 更將達到40億年左右,將直接深化人類對月球 成因演化的認識。嫦娥六號月球背面取樣任務歷 時50多天,涉及着陸月球、開展採樣、月背起 飛等11個飛行階段、每一步皆體現當今世界頂 級太空技術,展現國家強大科研實力和雄厚國 力, 亦是人類探月邁向縱深的重大進步。

令港人深感振奮、自豪的是,此次嫦娥六號月 背取樣任務,再次閃耀香港元素、香港貢獻,如 香港理工大學容啟亮團隊此次爲嫦娥六號探測 器設計和製造了兩個取樣器、兩個近攝像機 將助力取回月背樣品。此次嫦娥六號發射,港 理工容啟亮團隊及港大教授趙國春等皆受邀前 往文昌觀禮,中國科學院院士、香港大學地球 科學系講座教授趙國春表示,現場觀看火箭發 射,感受到祖國航天事業發展的澎湃動力,更 今他堅定發展行星科學研究的決心。據趙國春 教授透露,港大地球科學系近期預計更名為 「地球與行星科學系」,國家首次實現對火星 「繞、落、巡」探測後,將對小行星實施取樣 返回, 並對木星進行探測,港大學者已全面參 與這些計劃的前期研究。

國家航天事業正飛速發展,航天科研、航天產 業機遇無限。據中國探月工程設計師吳偉仁院士 介紹,嫦娥七號計劃2026年前後實施發射、前 往月球南極尋找月球存在水的證據;嫦娥八號預 計2028年發射、將勘查月球資源;2030年中國 人將登陸月球。目前中國正加快推進國際月球科 研站大科學工程,此次嫦娥六號搭載了法國、歐 空局、意大利、巴基斯坦等4個國家的載荷和衛 星項目,開啟人類多國合作、共同拓展人類認 知、服務人類文明的新一頁

國家對香港寄予厚望,希望航天事業中有更多 香港元素、香港貢獻。港澳地區載荷專家參與國 家第四批航天員選拔,選拔工作已基本完成、不 久將正式對外公布,同時理大、港大的科研成果 貢獻國家航天事業,這將激勵更多港人投身國家 航天事業,亦爲香港發展航天產業帶來重大機 遇。特區政府要循勢而行、順勢而爲,更多組織 教育界學習國家航天重大成就,支持各大學加大 航天研究投入,加快發展香港航天產業,增強香 港發展動能

授之以漁助港青邁上新時代征程

國家主席習近平在五四青年節到來之 際,向全國廣大青年致以節日祝賀和誠摯 問候,希望廣大青年在新時代新征程上奮 力書寫爲中國式現代化挺膺擔當的青春篇 章。特區政府支援弱勢家庭或劏房户中學 生的共創明「Teen」計劃同日公布首期評 估報告,顯示學員的8項指標均有提升。 政府要持續將支援弱勢家庭青年的工作辦 下去,並適當擴大規模,以「授之以漁」 的精神,幫助弱勢家庭的青年邁上新時代 的征程。

共創明「Teen」計劃的實施效果令人鼓 舞,不少於七成學員取得進步,學員的8 項指標均有提升, 尤以自信心、人際關係 技巧、社會歸屬感及財務規劃的提升最明 顯。政府計劃將計劃一直辦下去,目標是 到 2025 至 26 年,累計有 1.2 萬名學員參與 計劃。

共創明「Teen」計劃的最大特色是財政 支援和師友配對相結合。前者是授之以 魚,直接給予物資援助,後者則是授之以 漁,透過每名學員配對一名義務友師,與 學員分享人生經驗,幫助學員以積極正向 的態度定下個人目標和培養正確理財觀 念。實踐證明,師友配對的效果十分明 顯,通過友師啟發學員訂立行動計劃,讓 這些弱勢家庭的青年能學懂策劃自己的人 生目標,並在友師的指導下一步步展開施 展。有個案的青年在友師的支持和鼓勵 下,成功發掘自己的夢想,既改變了自己 内向的性格,亦找到了自己成爲小提琴老 師的人生目標,並爲之而奮鬥。

既然計劃有成效,就應該繼續做、擴大 做,並積極改善一些計劃細節。行政長官 李家超在去年的施政報告中提出,「共創

明『Teen』計劃」的第二期會注入新元 素,包括學員名額會由2,800名增加至 4,000名,並擴展至涵蓋來自弱勢社群家庭 的中四學生;增加團體活動種類,例如舉 辦更多內地學習交流團;引入師友配對組 群安排;爲完成計劃的學員設立「校友 會」,提供多元社交和工作實習機會,等 等。當局亦應該積極總結計劃一些配套經 驗,例如友師與學員之間,盡量要安排在 鄰近的地點居住,以及有相同的興趣,才 能方便友師和學員見面交流,保證所有學 員都能得到良好的支援效果。

習近平主席一直高度關心青年,對青年 工作傾注了大量心血。習主席在五四青年 節到來之際,希望廣大青年在推進強國建 設、民族復興偉業中展現青春作爲、彰顯 青春風采、貢獻青春力量,奮力書寫爲中 國式現代化挺膺擔當的青春篇章。習主席 又要求加強對青年工作的領導,關心青年 成長,支持廣大青年建功立業。習主席的 這些話,同樣是對今天香港青年工作的勉

特區行政長官李家超上任後,與青年相 關的施政工作陸續展開,讓香港青年有了 更多向上流動的機會。民青局強化了青年 事務及優化各類青年交流和實習計劃,教 育局則加強安排學生到内地考察交流,將 國情及國家發展緊密聯繫青年的成長和生 活日常。在香港日益融入國家發展大局的 過程中,香港青年在内地升學、就業、創 業的政策措施陸續優化,正好在發揮香港 所長、服務國家所需方面大有作爲。特區 政府應積極聆聽青年人的心聲,以持之以 恒的態度完善青年工作,讓基層家庭的青 年能分享社會經濟發展成果。

涉14座疫下強檢廈住戶資料 機電署:已刪除並報警

在兩年前疫情「圍封強檢」期間,特區政府收集了相關居民 的姓名、聯絡電話、身份證號碼、住址等資料,其中1.7萬 套資料儲存於機電工程署網上伺服器平台中。本周二(4 月30日),有市民赫然發現,相關資料在網上任人 資料被外 瀏覽,遂向私隱專員公署舉報。公署隨即通知機 電署才發現洩密事件,署方即晚刪除所有相關 萬名市民包括前年3 資料,並報警調查。時隔兩天(5月2 月至7月受疫情影響而 被圍封的14幢大廈,包括 日),機電署於晚上發新聞稿解釋,原 啟晴邨欣晴樓、蝴蝶邨蝶影 本需要輸入密碼才能瀏覽有關資 樓、廣福邨廣惠樓、博康邨博逸 料,未知為何變成無需密碼任人 樓、德朗邨德瑩樓、富昌邨富良 樓、友愛邨愛明樓、湖景邨湖暉樓、 瀏覽,並就事故致歉。私隱專 安達邨善達樓、東頭(二)邨偉東樓、祥 員公署已展開調查,目前 華邨祥豐樓、元州邨元盛樓、鳳德邨黛鳳樓 未知洩密持續多久。 和明德邨明道樓。

◆香港文匯報 記者 王僖

部分受影響居民對機電署逾期保留,並洩露其個 人資料感到不滿。梁女士説:「很差、很多漏洞,他 們不懂得考慮、顧及市民,沒有三思考慮是否可以、有 沒有漏洞。政府應該首先知道如何令市民安定,不會受騷 擾。|

居民質疑為何不銷毀舊資料

另一名受影響市民魯先生表示,作為普通市民,只希望政府確保市 民的私隱,不要遭不法之徒盜用。另一市民陳小姐説:「如果資料外洩當 然擔心,這些是私隱,每人都不想自己的事被別人知道。」許多居民質疑, 這些資料已是兩年前收集,為何不是早已銷毀?

有網絡安全專家分析,可能當年政府不同人員需在辦公室外查閱有關資料, 因此將資料上載到網上伺服器平台,之後沒及時刪除。目前難以估計是當初沒有 設定密碼保護,還是後期移除密碼,需待政府調查後才知道實情。

私隱署:事態嚴重將啟動調查

私隱專員公署昨日強調高度關注事件,會啟動調查。個人資料私隱專員鍾麗玲 説:「我們覺得事態嚴重,我們會根據正常程序,啟動調查程序。我們建議相關機 構盡快通知受影響人士,因為受影響人士數目比較多。至於為何洩密?洩密多久? 都是調查方向。」

機電署發布的新聞稿表示,署方正跟進這宗網上伺服器平台系統安全事故,涉事 網上伺服器平台只有獲授權人員以密碼登入才可以使用。但早前獲私隱專員公署通 知後,查核發現密碼登入系統失效,有關資料可在無需輸入密碼的情況下瀏覽,但 不能下載。

按機電署要求,網上伺服器平台供應商當晚(4月30日)已從平台移除有關資 料。機電署已就事件向警方報案,並通報政府資訊科技總監辦公室和保安局。

機電署就事故致歉,雖然暫時未有證據顯示相關資料被公開,署方會郵遞信件至 涉及大廈的單位,以通知有關的住戶。若他們發現有可疑情況,應及早報警。市民 如有查詢,可致電機電署熱線2333 3762。

議員促就數據安全進行內部演練

香港文匯報訊(記者 張弦)接連有特區政府部門以 至公營機構外洩市民個人資料,引起了社會廣泛關注。 有立法會議員要求政府查清事件原因,並檢視各部門的 網絡安全措施,同時就數據安全進行內部演練,加強網 絡安全意識和應對能力。有專家認為,涉事的政府職員 或未跟隨指引處理資料,造成外洩事故,建議各部門更 謹慎對待網絡安全。

民建聯立法會議員葛珮帆向香港文匯報表示,資料保存 時長通常根據需要而定,近日機電工程署洩露的是疫情期 間個人資料,認為疫後便應刪除,「復常已兩年,疫情時 用的資料按常理應該已銷毀。」

她認為密碼系統失效情況極罕見,估計更多涉及人為因 素,可能職員未有按指引操作,或系統遭黑客攻擊導致密 碼失效。對沒有人管理系統,她要求徹查原因,「政府須 嚴肅跟進,亦要檢視各部門網絡保安情況,避免同類事件

葛珮帆強調,政府部門洩露市民個人資料事件已非首次 發生,特區政府應督促各部門安排指定人員定期監測和監 管涉及個人私隱敏感數據的存儲,並定期刪除數據,以及 就數據安全進行內部演練,主動識別和解決潛在風險或漏 洞,強化防護能力。

特區政府計劃將資訊科技總監辦公室與效率促進辦公室 合併為「數字政策辦公室」,由數字政策專員帶領, 葛珮帆期望「數字政策辦公室」能更密切監察網絡 攻擊趨勢與相關保安威脅,適時發出警報,並 提高各部門網絡和資訊安全方面的應變能 力,加強防範意識。

專家:工程師或未遵令刪除

「中港網絡安全協會」創 會主席葉青陽認為, 在類 似的情況,一般在事 件結束後資料會即 時刪除或銷 毀,估計當 初有外

判商

參與,政府部門接手系統或資料時有指引要求職員 處理。今次事件起因可能是署方接手後未有即時更 改密碼、沒有進行系統維護,或工程師看到刪除指 引但沒有執行,但毫無疑問署方對事件有責任, 「如果有郵輪碼頭旅客資料洩露,會令外地對香港 印象不好。|

他認為經過今次事件,無論機電署抑或是 其他部門,都應更謹慎對待敏感數據的 管理和網絡安全,執行相關指引時亦 應有人負責嚴謹監督。他亦建議 對相關職員和其他部門職員再 匯報訊 特區 培訓,「有個別企業會要 政府部門接連有 求數據庫部門外的員工 資料外洩,公司註 參與網絡安全相關培 冊處早前「電子服務網 訓,此類問題只關 站」有個人資料外洩的情 IT 部門事,乃 況。該處昨日表示,已完成相 是錯誤觀 關的調查工作,發現約11萬人受 念。」 影響,涉及的個人資料包括姓名、完

整護照號碼、完整身份證號碼、通常住 址、電話號碼和電郵。處方已完成緊急維 修,封堵資料進一步外洩的風險。

緊急維修堵進一步外洩資料風險

該處調查結果顯示,承辦商在設計系統時,除了提供查 冊相關資料,還將額外個人資料傳輸到客戶端電腦。雖然這 些額外資料並不會顯示在查冊結果頁面上,但如果查冊人在查冊 結果頁面上,利用開發者工具 (Web developer tool) ,便會取得額 外的個人資料。如查冊者透過編寫程式 (robotic search) 查閱資料,也 會取得部分額外的個人資料。

公司註冊處在調查中又發現,以電子方式提交持牌放債人委任第三方的通知 書時,也曾出現同樣情況。受影響的當事人多達11萬,公司註冊處已開始分批通 知相關資料當事人,向他們解釋有關情況和致歉。

公司註冊處強調,十分關注個人資料外洩的風險,正徵詢個人資料私隱專員公署和政 府資訊科技總監辦公室的意見,全面檢視事件和進一步加強保障個人資料的措施,以防止同 類事件發生。有關的資料當事人如有任何查詢,可致電公司註冊處服務組支援隊8201 8273或 電郵 helpdesk@e-services.cr.gov.hk。

料儲存於機 電工程署網 上伺服器平 台中。圖為 兩年前疫情 下「圍封強 檢」。 資料圖片

◆疫情「圍 封強檢」期 間,政府收 集了相關居 民資料,其 中1.7萬套資

Ш