

科技園和港台將共享數據推動 AI 發展



科技園公司與港台的合作，將應對釋放數據價值和培育創科人才這兩項關鍵挑戰。

【香港商報訊】記者馮仁樂報導：香港科技園公司與香港電台昨日在香港簽署為期三年的合作協議。雙方宣布將實現數據共享，利用香港電台超過95年歷史的電台、電視台節目數據資源，進一步推動香港人工智能（AI）和創科產業發展。

根據合作協議，香港電台將通過香港科技園公司旗下的「Digital Living Lab」（數字生活實驗室），同香港科學園區區創科公司分享歷史數據資料，創科公司可申請使用節目數據訓練其AI模型或研發其他前沿技術。

合作協議提到，香港科技園公司和香港電台將聯合主辦「亞太廣播聯盟機械人大賽2026」（ABU Robocon2026）。中國香港隊在歷屆大賽中表現不俗，去年獲得亞軍。雙方希望通過主辦這一國際賽事，繼續培養香港大專院校的跨學科技術人才。

此外，香港電台將同香港科技園公司分享其在業務及運營方面遇到的具體挑戰，與科技企業尋求合作，推動傳媒行業數字化轉型。

孫東：發揮香港聯通海內外優勢

創新科技及工業局局長孫東昨日出席合作協議簽署儀式並致辭。他表示，非常高興在新年伊始看到香港科技園公司和香港電台在培育創科人才、建設智慧廣播和推動數據共享等方面達成合作，他鼓勵更多政府部門善用創新科技，提升工作效率，發揮好香港聯通海內外的樞紐作用和國際化優勢。

香港科技園公司行政總裁黃克強說，今次合作聚焦釋放數據價值和培育創科人才，期待雙方共同推動香港人工智能產業和創科生態系統發展。

香港電台廣播處長張國財說，很高興同香港科技園公司領導的全港最大創科生態圈合作，同時利用香港電台90餘年的廣播數據資料，創造新的增長和研發機會。

香港電台當天還和香港中文大學一個研究中心簽署合作備忘錄，探索在媒體製作和廣播場景中使用AI技術。

香港科技園公司是特區政府設立的法定機構，負責管理運營香港科學園等創科園區。香港電台是特區政府組成部門，亦是香港唯一的公共廣播機構。

機管局發50億零售債

入場費1萬 年息4.25厘



▲香港機場管理局財務執行總監李沛鏗（中）及銀行代表出席香港國際機場零售債券新聞發布會。

機管局債券重要資訊

【香港商報訊】記者鄭珊珊報導：機管局計劃發行最多50億（港元，下同）零售債券，每手1萬元；發行年期2.5年，每3個月派息1次，票面息率為每年定息4.25厘。持有有效香港身份證人士可以透過配售銀行、中央結算公司認購，不可重複認購。今批零售債券本月17日上午9時開始認購，本月25日下午2時截止認購，下月5日發行，翌日在聯交所掛牌。

本次認購的手續費0.15%，配售銀行可以自行豁免或調低手續費，指定經紀可自行釐定經紀費，聯席牽頭行中銀香港及滙豐均會豁免申請認購今次零售債券的手續費。債券採用政府過往發行零售債券所用的循環分配機制；投資者亦可以提前贖回債券，機管局將連同應付利息，以本金額100%贖回債券。

機管局：讓市民參與三跑項目融資

機管局財務執行總監李沛鏗希望透過發行零售債，讓市民參與三跑項目融資，而且本港自2008年後已經多年沒有機構發行零售債券，現時是適當時機。李沛鏗指，利率定價有考慮到現行的銀行定存息率、市場投資渠道等因素；機管局本周較早時發行的高級票據，亦為今次零售債發行設下定價參考，加強定價信心。

被問及債券利率為何選定在4.25%時，李沛鏗指出，利率定價已考慮到現行的銀行定存息率、市場投資渠道等多個因素，是由市場主導。

針對日後是否讓中國內地等地的投資者購買機管局零售債券，李沛鏗指出，機管局已經很長時間沒有發行零售債券，需要觀察這次的發行情況，再做研究和安排。

二手市場參與者毋須持香港身份證

備忘錄中提示市民，持有有效的香港身份證的人士，或倘若其正使用聯名帳戶提出申請，則其或其其中一位聯名帳戶持有人持有有效的香港身份證。另外，申請人並非身處美國或加拿大境內，亦並非在（經修訂的）1933年《美國證券法》S規例中所指的美籍人士（包括任何居於美國的人士及任何根據美國法律組織或註冊成立的合夥經營或法團）或加拿大居民；此外，申請人並非以代理人的身份為任何美籍人士或加拿大居民行事。值得留意的是，債券可於二手市場進行買賣，參與債券二手市場的人士毋須持有香港身份證。

潛在風險包括新冠疫情重臨

關於潛在風險，機管局稱，標普全球評級對機管局的長期本地貨幣和長期外幣的評級為AA+。債券並無具體信貸評級。截至本發行備忘錄日期，機管局的業務、財務狀況及經營業績仍在從2019冠狀病毒病疫情帶來的不利影響中逐漸恢復。機管局表示，無法保證2019冠狀病毒病疫情不會在不久的將來捲土重來並變得更加嚴重，而2019冠狀病毒病疫情引起的恐慌亦可能對航空及旅遊業產生持續不利影響。倘全球航空旅遊需求無法恢復至疫情前的水平，則客運及空運增長率放緩，甚至亞太地區內以及亞太地區與其他地區之間的市場萎縮，均將繼續對機管局的運營及財務狀況產生不利影響。

機管局在發行備忘錄中提及，其已借入並可能繼續借入大量外幣。於去年9月30日，機管局的計息借款總額為1027.05億元，且所有借款均為固定利率借款。機管局籌集的任何外部融資均可能受到利率及匯率波動的影響。於去年9月30日，機管局的借款總額的32%及68%分別以港元及美元計值。機管局亦提示，概不保證機管局進行的任何對沖交易均能減低或消除利率及外幣變動的影響。利率上升，例如美國聯邦儲備局近期縮減刺激經濟的量化寬鬆政策以及加息導致香港利率上升，或港元與其他貨幣之間的匯率波動，均可能在機管局日後進一步訂立有關安排時，限制掉期或對沖工具的效用或增加該等工具的成本。這可能增加機管局的借款成本或減少資金的供應情況。

截至去年9月30日，機管局就應收帳項確認虧損準備10.72億元，較截至去年3月31日止年度略有減少。截至2022年及去年3月31日止年度，機管局亦分別錄得虧損淨額27.55億元及19.30億元，按年減少30%。

發行人：機管局
最高發行金額：50億元
年期：2.5年
息率（票面息率）：每年4.25厘，每3個月期末支付（首次付息日：2024年5月5日）
最低面額：10,000元
提早贖回：投資者可於指定截止時間前提交提早贖回要求，要求機管局以其本金金額的100%贖回部分或全部債券，連同截至（但不包括）贖回日的應計及未付的利息。
費用：配售銀行手續費0.15%、香港結算公司經紀費0.15%，配售銀行可以自行豁免或調低手續費，指定經紀可自行釐定經紀費。



註：以港元為單位

學者：有望吸引「好息」市民



聯席牽頭行之一的中銀香港個人數字金融產品部副總經理周國昌預計，今次發行錄得超額認購的機會大，因為最近港元銀行同業拆息明顯下降，銀行存款息率跌勢較急，今次債券利率定價吸引。認購攻略方面，他建議市民可以認購3至5手。

中銀：市民可認購3至5手

周國昌認為，市場預期息口見頂，而今批零售債券將利率鎖定在4.25厘，相信在不明朗環境下，有一定投資需求，預料可吸引至少20萬名客戶。儘管去年發行的銀色債券和零售綠色債券息率較高，惟根據零售債券發行經驗，過往都會有新客戶參與，加上機管局的債券同樣屬於高評級及低風險，近年政府持續發行零售債券亦有市民熟悉有關產品，相信不會明顯影響認購反應。

另一牽頭行滙豐資本市場及證券服務常務總監

兼香港區主管石元良表示，十分高興獲機管局委任為首筆50億元零售債券發行的聯席安排行，是次發行將進一步擴闊及推動本港的債券市場發展。隨着市場預期加息周期正步入尾聲，零售債券將會為投資者帶來一個具吸引力的投資選擇，提供中短期期的穩定回報。

浸會大學會計、經濟及金融學系副教授麥萃才對媒體表示，機管局計劃發行零售債券，票面息率為每年定息4.25厘，對希望有穩定投資回報的市民來說是吸引。機管局現時發債時機合適，因為隨着三跑落成，跑道周邊改善工程及配套都需要一定資金來進行，雖然現時旅客量未回復疫情前水平，但近數個月可見客量已明顯上升，只要繼續保持平穩增長，而機管局發債50億元的規模不算大，相信以機管局的財政狀況要償還有關債項不會有問題。

麥萃才說，踏入新一年，大家預期美國將會減息，即息口不會向上的環境下，機管局債券息率超過4厘，能鎖定2.5年，而且每3個月派息一次，較之前的銀債或綠債半年派息一次頻密，相信能吸引希望賺取高息的市民。

碼上看

市民進場睇《詠春》本港舞者現場「比武」



掃碼睇圖

深圳光明科學城人才港正式開園



掃碼睇文

中國正式邁入低利率時代



掃碼睇文