

管制人員的答覆

(問題編號：0091)

總目： (168) 香港天文台  
分目： (-) 沒有指定  
綱領： (1) 氣象服務  
管制人員： 香港天文台台長(陳栢緯博士)  
局長： 環境及生態局局長

問題：

在綱領中，天文台向市民、特殊用戶、航海界及航空業人士提供天氣預報服務和發出警告，以減輕惡劣天氣所造成的人命傷亡和財物損毀，以及對經濟和社會活動的影響。就此，可否告知本會：

- a.請列出過去3年，「打電話問天氣」系統的負責操作人數和平均開支為何；
- b.承上題，局方會否考慮將「打電話問天氣」系統提升為智能化，以應對市民查詢天氣問題，如會，詳情為何，如否，原因為何；
- c.關於成立虛擬培訓中心以加強為「一帶一路」國家氣象人員提供培訓的合作，局方將預留預算開支為何；
- d.承上題，請局方詳述將採取什麼措施吸引參加者參與培訓。

提問人：郭玲麗議員(立法會內部參考編號：17)

答覆：

香港天文台的「打電話問天氣」服務是一個互動式語音應答系統，提供自動化電話查詢服務。該系統自動化運作，不需人手操作。而系統維護開支已納入天文台的恆常撥款中，我們沒有備存有關的分項數字。天文台會在下次更新該系統時，研究加入智能化元素如語音識別技術，以優化服務。

香港天文台在2024年底會成立虛擬的「一帶一路」國家氣象培訓中心，為「一帶一路」各地區的氣象人員提供線上氣象培訓，並盡量為部分人員提供實體培訓。天文台已就此項目在2024-25年預留40萬元建立培訓中心的資訊科技設施。天文台計劃與國際組織合作提供氣象培訓，例如通過聯合國世界氣象組織的「自願合作計劃」共同舉辦培訓工作坊，亦會透過不同國際組織向各地區的氣象機構推廣培訓中心的活動，邀請各地區派員於線上及線下參與。

管制人員的答覆

(問題編號：2563)

總目： (168) 香港天文台

分目： (-) 沒有指定

綱領： (1) 氣象服務

管制人員： 香港天文台台長(陳栢緯博士)

局長： 環境及生態局局長

問題：

2020年，天文台推出「度天隊長」聊天機械人服務，採用人工智能技術，自動回答一系列天氣或天文有關問題。就此，政府可否告知本會：

- (一) 現時「度天隊長」能夠提供的天氣及天文相關資訊；
- (二) 未來計劃「度天隊長」可以提供哪些額外的天氣及天文相關資訊；
- (三) 過去五年，每年「度天隊長」的對答次數；
- (四) 當年開發「度天隊長」的開支；
- (五) 過去五個年度，「度天隊長」的營運及系統維護的人手編制及實際開支或修訂預算開支；及
- (六) 當局是否有計劃為「度天隊長」加入支援其他香港較常用的少數族裔語言；如是，詳情為何；如否，原因為何？

提問人：李梓敬議員 (立法會內部參考編號：31)

答覆：

現時「度天隊長」聊天機械人服務可提供資訊包括本地天氣實況、天氣預報、天氣警告、潮汐、香港標準時間，世界大城市天氣預報及日出日落時間等。天文台會根據用戶需求，繼續加入更多資訊，如：日食、月食等天文現象、農曆資料等。

自服務推出以來，「度天隊長」聊天機械人於2020、2021、2022及2023年的回應查詢數目分別為155萬次、110萬次、89萬次及69萬次。

當年開發聊天機械人「度天隊長」的開支約260萬元。聊天機械人系統的營運和維護開支已納入天文台的恆常撥款中，我們沒有備存有關的分項數字。

現時天文台已在「個人版天氣網站」支援8種少數族裔語言，提供基本天氣資訊。天文台會視乎需求、技術上的可行性及所需資源，考慮是否於聊天機械人支援香港較常用的少數族裔語言。

- 完 -

管制人員的答覆

(問題編號：1700)

總目： (168) 香港天文台

分目： (-) 沒有指定

綱領： (1) 氣象服務

管制人員： 香港天文台台長(陳栢緯博士)

局長： 環境及生態局局長

問題：

受氣候變化影響，極端天氣越趨頻繁，當局表示會在預警、準備、應急和復原四方面持續強化整體應對的能力，把破壞減低，保障市民安全。但在預警環節上，基於科技限制，仍須不斷求進，就此，可否告知本委員會：

- a) 天文台所指的天氣預報準備確率達91%，是如何計算出來？
- b) 為何這與市民認為的天氣預報準確率78%，相差一段距離？
- c) 未來將有什麼軟或硬件措施幫助減低當中的落差？或進一步提升預報的準確率？
- d) 以開發雲端平台，實地管理和處理大量氣象數據，及以高性能電腦系統運行數值天氣預報模式後，分別對提升天氣預報準確率帶來多少影響？
- e) 提升香港天文台現有氣象衛星接收系統，以接收中國新研製衛星「風雲四 B衛星」數據，以加強天氣監測對提升天氣預報準確率帶來多少影響？

提問人：陸瀚民議員 (立法會內部參考編號：33)

答覆：

為了解天氣預報的準確性，天文台會按客觀驗證方法計算出「準確天氣預報百分率」，這個客觀方法綜合考慮全年每一日本地天氣預報和實際觀測的差距，包括溫度、風速、雲量、能見度及降雨量等天氣要素，客觀計算出天氣預報的準確率。在2023年，「準確天氣預報百分率」為91%。

另一方面，為收集不同用戶對天氣服務的意見及最新需求，天文台每年均進行意見調查。根據調查結果，在過去五年(即2019至2023年)，一般市民認為天氣預報準確的百分率平均為78%，比上一個五年期(即2014至2018年)的平均77%略高；而航空公司、船長等頻繁使用天文台預報服務的用戶，則覺得天氣預報準確率於過去五年皆超過九成半。

隨着天氣資訊越趨普及，市民大眾對天氣預報服務的期望亦不斷提高。天文台會參考公眾意見，提高服務水平及開發新服務，包括不斷引入新儀器、新技術，例如引入新雷達儀器、人工智能技術及大數據支援天氣監測、預報和預警工作。同時亦積極參與聯合國世界氣象組織，與預報技術水平先進的成員交流，確保整體服務水平能與時並進。

天文台在多個服務範疇取得國際標準化組織ISO 9001質量管理體系認證，設有品質管理系統審視服務水平及改善公眾服務。此外，天文台亦會繼續聆聽市民對天氣服務的意見，包括通過於1996年成立，至今會員人數已超過14 000人的「天文台之友」。同時，天文台亦與運輸、物流、漁業、航海、航空及廣播傳媒等不同界別所組成的客戶聯絡小組定期會面，討論如何提供更好的氣象服務。天文台亦會不斷加強公眾教育，如經教育短片「氣象冷知識」、天氣隨筆、社交媒體平台、開放日等渠道，加深市民對天文台服務及現今天氣預報科技限制的了解。

開發雲端平台實地管理和處理大量氣象數據可以更及時地製作預報產品供預報員參考，支援天氣預報和預警工作。同時，使用高性能電腦系統可支援運行較高分辨率的數值天氣預報模式，更精細地模擬未來天氣的變化過程，支援天氣預報和預警工作。此外，天文台正提升現有氣象衛星接收系統，以接收「風雲四 B衛星」的數據。「風雲四 B衛星」位於赤道東經105度上空，有助天文台監測亞洲地區、印度洋、南中國海以至西北太平洋等區域的天氣。「風雲四 B衛星」除備有更先進的多通道輻射成像儀外，同時還備有大氣垂直探測儀，後者可提供大氣溫度和濕度的垂直變化資料，為數值天氣預報模式提供重要的觀測數據。此外，衛星裝備了快速成像儀，可提供地區範圍2 000公里乘2 000公里高解像度及更新頻率少於1分鐘的衛星圖像，對監測熱帶氣旋及暴雨的發展非常有用。上述各項目皆有助提升天氣預報準確率，但影響多少則難以單獨量化。

管制人員的答覆

(問題編號：1539)

總目： (168) 香港天文台

分目： (-) 沒有指定

綱領： (1) 氣象服務

管制人員： 香港天文台台長(陳栢緯博士)

局長： 環境及生態局局長

問題：

不少港人習慣透過香港天文台，了解天氣情況，自2005年3月天文台推出全新的「打電話問天氣」服務，市民可透過一個電話號碼，取得各種天氣資訊，就此，請問政府：

- 1.過去3年的「打電話問天氣」使用量有持續下降趨勢，當局有否考慮透過宣傳、更新電話資訊內容、加設功能，以增加其吸引力及提高使用量？如有，具體計劃？如否，原因為何？
- 2.就系統每年涉及的人手及開支為何？

提問人：謝偉銓議員（立法會內部參考編號：20）

答覆：

近年，隨着智能手機的普及，市民透過電話獲取天氣資訊時，除了使用「打電話問天氣」服務外，亦可利用手機應用程式「我的天文台」。雖然透過手機應用程式取用天氣資訊是近年趨勢，天文台明白有不少用戶仍會沿用「打電話問天氣」服務。天文台會在下次更新該系統時，研究加入智能化元素如語音識別技術，以優化服務。

「打電話問天氣」是一個互動式語音應答系統，提供自動化電話查詢服務。該系統自動運作，不需人手操作。而系統維護開支已納入天文台的恆常撥款中，我們沒有備存有關的分項數字。

管制人員的答覆

(問題編號：1413)

總目： (168) 香港天文台

分目： (-) 沒有指定

綱領： (1) 氣象服務

管制人員： 香港天文台台長(陳栢緯博士)

局長： 環境及生態局局長

問題：

就天文台天氣預報，政府可否告知本會：

1. 現時天文台中負責氣象服務的310名員工的職級、相關開支，以及常額和編外職位所佔的比例；
2. 過去5年及預計在2024-25年度，天文台就其天氣預報系統引入人工智能、大數據的相關更新和升級次數、開支和內容；
3. 過去5年及預計在2024-25年度，天文台就其網站和手機應用程序的系統更新和升級次數、開支和內容；
4. 預計在2024-25年度，為香港天文台「聊天機器人」增設語音功能的相關時間表和開支；
5. 2023年和2024年的「打電話問天氣」系統處理的電話次數相若，但預計在2024年答覆電話查詢次數大幅減少的原因；
6. 將天氣預報延長至15天的具體時間表及涉及開支；
7. 過去5年，天文台收到的總投訴數字，當中包括與天氣預報相關宗數，以及與惡劣天氣警告的相關宗數。

提問人：容海恩議員(立法會內部參考編號：15)

答覆：

1. 現時天文台負責氣象服務的員工包括科學主任、學術主任、雷達機械師、科學助理、行政主任及系統分析／程序編製主任等職系的人員。2024-25年度預算相關開支約2.549億元，所涉職位除6個為有時限職位外，其餘皆為常額職位。
2. 過去5年，天文台一直發展人工智能及大數據分析模型，以支援天氣監測、預報和預警工作。這些分析模型會按需要定期更新和升級，例如天文台研發的「智能氣象監察助理」系統，平均每年進行約6次系統升級，處理新的數據類型及天氣預測情景。天文台亦持續研發新的機器學習模型以優化臨近預報系統，過去5年共進行了約6次升級。同時，應用人工智能天氣預測模型是近年氣象研究的一項熱門課題，天文台於2023年年中開始試行人工智能天氣預測模式，提供風向、風速、氣溫及海平面氣壓預報。天文台是以現有人手及資源進行以上系統更新和升級。有關開支已納入天文台的編制及撥款中，我們沒有備存有關的分項數字。

天文台亦向創新科技及工業局申請項目撥款以支援開發一套全新人工智能大氣模式系統，該項目在2024-25年度的預算開支為約260萬元。

3. 天文台網站及手機應用程式系統上有許多內容都會定時更新，如溫度、濕度、風等觀測數據等會每10分鐘更新一次，而本地天氣預報及9天天氣預報分別每小時更新1次及一日更新2次。當天文台發出天氣警告或特別天氣提示時，網站及手機應用程式上相關內容都會隨即更新。此外，天文台製作的天氣節目、氣象冷知識等內容亦會跟據節目時間表每日或每星期在網站及手機應用程式上更新。

過去5年，天文台每年皆為網站及手機應用程式系統作多次升級，推出新服務或加強服務內容，內容概要在下表列出：

年度	詳情:
2019-2020	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 加強網站及手機應用程式的分區天氣資料、延伸天氣預報服務下的平均海平面氣壓概率預報、「潮汐資料」網頁的內容</li> <li>- 加強互動網頁地球天氣的資訊內容，包括熱帶氣旋路徑預測、降雨預測及海浪和湧浪的預測</li> <li>- 加強手機應用程式的內容及功能，包括地球天氣、定點大雨資訊及閃電臨近預報、公布政府信息等</li> <li>- 推出大灣區天氣網站</li> <li>- 推出「山竹風暴破壞互動地圖」網頁、全新太空天氣網頁</li> </ul>
2020-2021	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 加強網站及手機應用程式的分區天氣內容、及推出試驗版的聊天機械人服務</li> <li>- 推出「香港遠足路徑天氣服務」網頁、全景虛擬漫遊網頁、「氣候變化的影響」網頁</li> </ul>



	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 加強天文台網站的天氣衛星圖像服務，及更新「閃電位置資訊服務」網頁</li> <li>- 加強手機應用程式的內容，提供更多有關「地球天氣」、航空氣象、潮汐和熱帶氣旋路徑的資訊</li> </ul>
2021-2022	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 加強網站及手機應用程式的「地球天氣」網頁內容，提供亞太區100個城市的自動天氣預報和平均海平面氣壓電腦預報，及新增大帽山和西貢的天氣照片</li> <li>- 推出提供8種少數族裔語言基本天氣資訊的全新個人版網站、「香港天文台開放日2021」網頁</li> <li>- 推出支援地理信息系統的全新互動地圖，展示香港歷來的有感地震的網頁</li> <li>- 在手機應用程式提供顯著降雨概率、戶外攝影天氣資訊、「我的天氣觀察」新功能</li> <li>- 在全景虛擬漫遊網頁推出更多讓公眾更了解天文台外站設施的功能</li> </ul>
2022-2023	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 加強網站及手機應用程式的「漁民作業天氣資訊」，提供自動海況預報和熱帶氣旋路徑預測</li> <li>- 加強網站及手機應用程式以發出提醒公眾高溫天氣持續的特別天氣提示</li> <li>- 更新手機應用程式，提供新主頁介面，及支援本地有感地震推送通知</li> <li>- 加強「粵港澳大灣區天氣網站」，提供能見度報告及超過600個網格點的預報資料</li> <li>- 推出「香港天文台開放日2022」網頁</li> <li>- 加強「香港及珠江三角洲區域自動分區天氣預報」網頁內容，新增多個城市氣象監測站的觀測資料和自動天氣預報</li> <li>- 在網站推出圖像廊，展示由市民提供的不同天氣現象照片</li> </ul>
2023-2024	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 加強網站和手機應用程式的分區相對濕度資訊、實時天氣照片</li> <li>- 加強網站和手機應用程式的「地球天氣」頁面內容，新增人工智能預測模式的天氣預報產品及海流預報，並把預報期延長至15天</li> <li>- 加強手機應用程式內容，新增極端酷熱天氣推送通知功能，及香港主要幹道／道路的預測交通情況</li> <li>- 推出「1884至1937年香港鳴放風炮及燃放炸藥作為熱帶氣旋警告的歷史記錄」網頁，及「香港天文台140周年」專題網頁</li> <li>- 進一步加強「香港及珠江三角洲區域自動分區天氣預報」網頁內容，提供更多城市尺度氣象監測站的觀測資料和自動天氣預報</li> </ul>

在2024-25年度內，天文台會繼續更新和升級網站和手機應用程式的系統，包括在「地球天氣」網頁上提供更多預測模式的天氣預報產品，以及於手機應用程式上加入大灣區城市天氣資訊等。

天文台是以現有人手及資源進行以上網站和手機應用程式的系統更新和升級。有關開支已納入天文台的編制及撥款中，我們沒有備存有關的分項數字。

4. 為天文台聊天機械人增設語音功能的時間為2024年下半年，預計在2024-25年度的開支約為14萬元。
5. 天文台的「打電話問天氣」服務是一個互動式語音應答系統，提供自動化電話查詢服務。該系統自動運作，不需人手操作。過去兩年該系統所處理的電話次數約每年400萬次。至於以人手操作答覆電話查詢的次數實際數字每年不同，視乎某年內受市民關注的天氣變化事宜的多寡而定。在2021及2022年，人手操作答覆電話查詢的次數約為每年12 000次。由於2023年有較多天氣事件受市民關注，如蘇拉需要發出十號熱帶氣旋警告信號、9月及10月皆須要發出黑色暴雨警告信號，因此2023年的人手答覆的電話查詢次數比往年多。預計2024年該數字與2021及2022年的12 000次相若。
6. 天文台於2023年10月將「地球天氣」網頁上的天氣預報產品時效延長至15天。該項工作以現有人手及資源進行。有關開支已納入天文台的編制及撥款中，我們沒有備存有關的分項數字。
7. 過去5年，天文台收到的總投訴數字為666宗，與天氣預報相關的為508宗，其中與惡劣天氣警告相關的為398宗。

## 管制人員的答覆

(問題編號：3478)

總目： (168) 香港天文台

分目： (-) 沒有指定

綱領： (1) 氣象服務

管制人員： 香港天文台台長(陳栢緯博士)

局長： 環境及生態局局長

問題：

就寒冷天氣警告事宜，請告知過去3年(2021-22至2023-24年度)，天文台分別發出多少次寒冷天氣警告？當中多少次涉及蔬菜及魚類凍死凍傷的報告？並提供警告及報的日期。

提問人： 何俊賢議員(立法會內部參考編號：49)

答覆：

天文台過去3年(2021-22至2023-24年度)發出寒冷天氣警告的次數及日期如下：

年度	發出寒冷天氣警告 次數及日期	涉及農作物 損失或 魚類死亡報告 的次數 <sup>#</sup>	報告日期 <sup>#</sup>
2021-22	3次 (2021年12月26至28日)(2022 年1月29至2月5日) (2022年2月18至25日)	農作物：1	2022年2月24日
		魚類：0	-

年度	發出寒冷天氣警告 次數及日期	涉及農作物 損失或 魚類死亡報告 的次數 <sup>#</sup>	報告日期 <sup>#</sup>
2022-23	7次 (2022年12月13至15日)(2022 年12月16至20日) (2022年12月31日) (2023年1月15至18日) (2023年1月24至26日) (2023年1月27至30日) (2023年2月14至15日)	農作物：3	2022年12月19日 2023年1月30日 2023年1月31日
		魚類：1	2022年12月28日
2023-24 (截至 2024年 3月11日)	6次 (2023年12月16至18日) (2023年12月19至25日) (2024年1月22至26日) (2024年1月27至28日) (2024年2月7至11日) (2024年2月29至3月3日)	農作物：2	2023年12月27日 2024年1月25日
		魚類：3	2023年12月26日 2023年12月29日 2024年1月22日

<sup>#</sup> 數字由漁農自然護理署提供。

管制人員的答覆

(問題編號：3663)

總目： (168) 香港天文台

分目： (-) 沒有指定

綱領： (1) 氣象服務

管制人員： 香港天文台台長(陳栢緯博士)

局長： 環境及生態局局長

問題：

以表列出過去五年，香港天文台有記錄在全港十八區發現不明飛行物體的數量為何，當中在哪一區及哪一時段發現不明飛行物體的次數最高？

提問人： 狄志遠議員(立法會內部參考編號：248)

答覆：

香港天文台由2019年至2023年共接獲71宗市民目擊不明飛行物體的報告，報告數目按年份和分區詳列於附件1，按年份和時段詳列於附件2。沙田區和離島區宗數最多，期間均分別有8宗。晚上十時正至十一時五十九分市民目擊不明飛行物體的報告最多，共12宗。

## 2019至2023年市民於不同地區目擊不明飛行物體的分區數字

地區	年份					2019年至2023年 每區小計
	2019	2020	2021	2022	2023	
香港島 - 東區	-	-	-	1	1	2
香港島 - 灣仔	1	-	2	1	-	4
香港島 - 中西區	1	-	1	3	-	5
香港島 - 南區	1	1	-	-	-	2
九龍東 - 觀塘	-	-	1	-	1	2
九龍東 - 黃大仙	1	-	-	-	-	1
九龍西 - 油尖旺	-	1	1	1	-	3
九龍西 - 九龍城	-	-	1	-	1	2
九龍西 - 深水埗	-	-	1	-	-	1
新界東 - 西貢	-	1	1	-	1	3
新界東 - 沙田	1	3	4	-	-	8
新界東 - 大埔	1	-	1	2	-	4
新界東 - 北區	-	-	-	1	-	1
新界西 - 葵青	-	-	-	2	-	2
新界西 - 荃灣	-	1	2	1	1	5
新界西 - 屯門	-	1	3	2	-	6
新界西 - 元朗	1	1	-	-	-	2
新界西 - 離島	1	1	3	2	1	8
其他 (報告中沒有說明 地區)	4	1	1	3	1	10
每年所有地區小 計	12	11	22	19	7	-
<b>總數</b>	71					

## 2019至2023年市民於不同時段目擊不明飛行物體的數字

時段	年份					2019年至2023年 每時段小計
	2019	2020	2021	2022	2023	
00:00 - 01:59	-	1	2	-	-	3
02:00 - 03:59	-	-	-	1	-	1
04:00 - 05:59	3	3	2	1	1	10
06:00 - 07:59	1	-	3	2	-	6
08:00 - 09:59	-	-	-	1	-	1
10:00 - 11:59	-	-	-	-	-	0
12:00 - 13:59	-	-	-	1	-	1
14:00 - 15:59	1	-	-	1	-	2
16:00 - 17:59	1	1	4	2	1	9
18:00 - 19:59	1	2	3	1	3	10
20:00 - 21:59	2	-	2	3	-	7
22:00 - 23:59	1	3	5	3	-	12
其他 (報告中沒有說明 時間)	2	1	1	3	2	9
每年所有時段小計	12	11	22	19	7	-
總數	71					

管制人員的答覆

(問題編號：2993)

總目： (168) 香港天文台

分目： (000) 運作開支

綱領： (2) 輻射監測及評估

管制人員： 香港天文台台長(陳栢緯博士)

局長： 保安局局長

問題：

在該綱領的宗旨下，天文台安排輻射監測、評估及防護訓練和練習、加強本港水域海水樣本的輻射監測與舉辦公眾和學校講座等外展活動。日本排放核廢水持續引起市民關注，天文台今年對該項的預算開支為36.7百萬元，較去年原來預算減少2.4%。局方可否告知本會：

1. 預算減少的一部分集中在哪個項目；
2. 預算減少會否影響對本港水域海水樣本的輻射監測的預算開支？

提問人： 陳振英議員(立法會內部參考編號：1)

答覆：

2024-25年度輻射監測及評估綱領的預算開支較上年度略為減少，主要是由於需要更新的儀器項目與上年度不同，而令相應的一次性開支略為減少。此外，天文台已透過調配內部資源，加強本港水域海水樣本的輻射監測，有關工作不涉及額外開支。



管制人員的答覆

(問題編號：3606)

總目： (168) 香港天文台

分目： ( )

綱領： (2) 輻射監測及評估

管制人員： 香港天文台台長(陳栢緯博士)

局長： 保安局局長

問題：

天文台於2021年起推出名為「伽馬線報」的「學校社區環境輻射測量先導計劃」。當局可否告知本會：

- 1.由該計劃推行至今，每年有多少學校參加該計劃？每年共舉辦多少場工作坊？
- 2.天文台會負責設計活動所需的「伽馬線報」便攜裝置，該設計、生產成本及費用為何？
- 3.經過「學校社區環境輻射測量計劃」實地考察和測量的數據，現時會否開放予公眾閱讀？如否，天文台會否考慮開放該批數據，以配合政府開放數據的原則？
- 4.當局有否考慮將該先導計劃行常化？若否，該先導計劃預計會在何時完結？

提問人：梁熙議員(立法會內部參考編號：116)

答覆：

香港天文台於2021年推出的「伽馬線報」活動已恆常化，平均每年舉辦約30場工作坊，參與學校每年約有25間。「伽馬線報」便攜裝置的設計及生產開支已納入香港天文台的恆常撥款中，我們沒有備存有關開支的分項數字。

「伽馬線報」活動旨在讓學生透過講課及實習活動認識輻射。參與學校會因應個別情況，自行安排學生不定時及在不同情景，例如室內、室外或放置了輻射源（含微量輻射供教學用的物料）的地方實習測量輻射，所獲取的數據主要作教學用途。至於在開放數據方面，香港天文台已恆常在其網頁公布香港境內12個固定監測站的實時環境伽馬輻射水平。