

四年一度

李立信

「世界氣象大會」

天文台台長岑智明和高級科學主任李立信於6月3至14日，參加在瑞士日內瓦舉行的「世界氣象大會」，與世界氣象組織各成員商討和制定組織的未來發展策略及長遠計劃，並代表中國香港就多項決議草案發言和提出修訂建議。

岑台長亦主持了多個亞洲區分組會議，帶領區內眾代表討論多項重要議題，包括世界氣象組織改革、天氣服務和基礎設施的新倡議、以及夥伴之間的合作。



天文台台長岑智明主持亞洲區分組會議



天文台台長岑智明在「世界氣象大會」發言

此外，岑台長亦協助討論並通過了香港和其他幾個世界氣象組織成員倡議的「全球多災種預警系統」框架計劃。為配合管治改革，世界氣象組織新設了兩個委員會，以統合原有的八個技術委員會，岑台長在大會上獲選為「天氣、氣候、水及相關環境服務與應用委員會」的聯合副主席，繼續為世界氣象組織作出貢獻。

政務司司長 張建宗先生 到訪天文台

編輯組

政務司司長張建宗在7月15日到訪香港天文台了解部門最新發展，隨行亦包括四名參加「與香港同行」計劃的學生。

張建宗先聽取天文台台長岑智明簡介天文台的最新發展，特別是天文台如何透過科學、創新和多元合作，提供氣象及相關服務，以提高本港防禦天災的能力。

張建宗之後到訪天氣預測總部，了解天文台向公眾、航空、航海和工程等界別提供二十四小時天氣預告服務，以及輻射監測工作上的最新情況。他亦參觀了天文台錄影室。

司長感謝天文台同事一直致力減低惡劣天氣對本港社會及經濟的影響。

結束參觀前，張建宗到天文台歷史室了解天文台成立一百三十六年以來的成就和蛻變。他讚揚天文台一直秉承「以科學保障生命安全，共創美好社會，成為卓越典範」的理念，期望天文台同事能繼續以熱誠和專業的態度服務市民。



政務司司長張建宗（前排左三）、天文台台長岑智明（前排左二）與天文台人員和「與香港同行」計劃的參加者合照

天文台參與 「與香港同行」 計劃2019

編輯組



兩位中學生，陳巧雯（左一）及李君洋（左二）當台長的「工作影子」，近距離體驗台長整天的緊密工作日程，包括出席台長接受九龍華仁書院學生會刊物訪問。

7月15日，天文台台長岑智明的工作日程與平日有點不同。兩位中學生巧雯和君洋到天文台，當台長的「工作影子」，近距離體驗台長的緊密工作日程。經歷一天的「工作影子」後，兩位坦言天文台在服務上的創新及員工的工作熱誠，改變了他們過去對政府部門工作沉悶的觀念。



焦點

晴天行動 2.0 啟動儀式

編輯組

土木工程拓展署聯同天文台及多個政府部門與機構舉辦為期一年的「晴天行動 2.0」公眾教育活動，透過展覽、講座、參觀和比賽等活動，提高市民對颱風、風暴潮、山泥傾瀉等天災的認識及加強公眾的防災及備災意識。



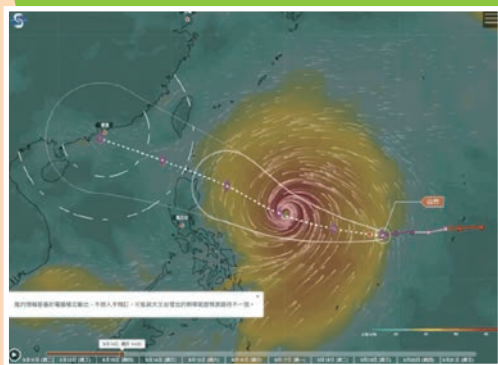
展覽以大型棋盤遊戲展示各種自然災害帶來的危害及各部门應對自然災害的工作



「晴天行動 2.0」啟動儀式在今年 6 月 10 日於中環元創方舉行

「地球天氣」網頁加強版

何俊傑



天文台在 6 月加強「地球天氣」網頁內容，新增以動畫顯示的天文台熱帶氣旋預測路徑。此外，除現有的氣溫、風向和風速預報外，網頁亦加入電腦模式的降雨預報。「地球天氣」的網址為 <https://maps.weather.gov.hk/wxviewer>，而「我的天文台」上的版本亦會加入上述項目。



2019 年熱帶氣旋新名字

蔡振榮

西北太平洋和南海的熱帶氣旋名單今年新增 3 個新名字：「山貓」（日本提供）、「鴛鴦」（香港）及「小犬」（日本）。三個新名字的意思如下：

名字	意義
山貓	天貓星座；在山野生活的一種貓科動物
鴛鴦	一種鴨子；亦是香港一款流行飲料的名稱
小犬	小犬星座；小犬

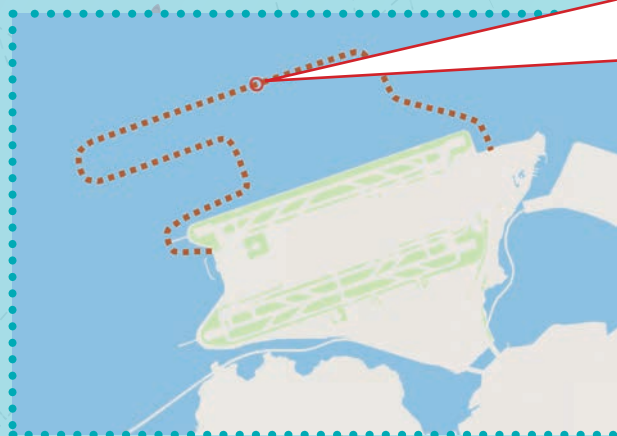


新里程

第三跑道首個自動氣象站

陳恩進

機場三跑道系統的填海工程正密鑼緊鼓進行。為及早收集未來第三條跑道的氣象數據，香港天文台與機場管理局合作，於今年初在新填海區的海堤上設立一個自動氣象站，為第三跑道收集包括風向風速及氣壓等數據。



新里程

沈志泰

「我的天文台」新增「大雨及雷暴區域資訊」

新版的「我的天文台」將新增大雨及雷暴區域資訊，用家可以從「定點大雨資訊」版面右下方的標記進入。地圖上會顯示「局部地區大雨報告」、「新界北部水浸特別報告」或「雷暴警告」所影響範圍，以及各區錄得的雨量及閃電出現的位置，方便市民採取適當的防禦措施。



多元合作

研究論壇 2019

超強颱風山竹的影響

岑富祥

今年5月天文台舉辦了「超強颱風山竹的影響」研究論壇。多位來自政府部門、公用事業及本港大學的講者應邀出席，分享他們在山竹襲港期間的觀察和經驗，以及有關颱風影響的最新研究結果。論壇提供了一個平台讓參加者討論研究所需，以迎接未來類似的挑戰，並促進不同界別持份者的合作以造福社會。

更多論壇資訊已上載到天文台網頁以供瀏覽：

https://www.weather.gov.hk/research_forum/research_forum_2019_uc.htm



天文台台長岑智明先生（前排右二）及各位助理台長與講者合照

天文台社交媒體團隊

到香港 Facebook 總部交流

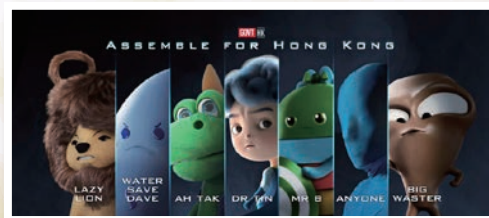
天文台社交媒體團隊今年5月獲香港 Facebook 邀 編輯組

請，到位於鰂魚涌的新總部，與多個非政府組織代表分享社交媒體運作經驗，包括闡述團隊成立目的、工作目標、籌備過程、策略方針、與公眾溝通的經驗等。席間亦有播放包括「氣象冷知識」短片，以及介紹部分較受網民注目的帖文，隨後並跟與會者及 Facebook 成員互動交流。



天文台社交媒體團隊分享社交媒體運作經驗

政府吉祥物合作 Facebook 組「守護者聯盟」



編輯組

度天隊長與其他政府吉祥物組成「守護者聯盟」

天文台在4月底派出「度天隊長」跟多個政府部門合作，與「大咗鬼」（環保署）、「清潔龍阿德」（食環署）、「任何人」（消防處）、「B仔」（漁護署）、「滴惜仔」（水務署）和「匿獅 Lion」（衛生署）等政府吉祥物在 Facebook 共同組成「守護者聯盟」。相關帖文在各部門的 Facebook 專頁都大受歡迎，希望能藉此提高公眾對政府服務和吉祥物的認識。

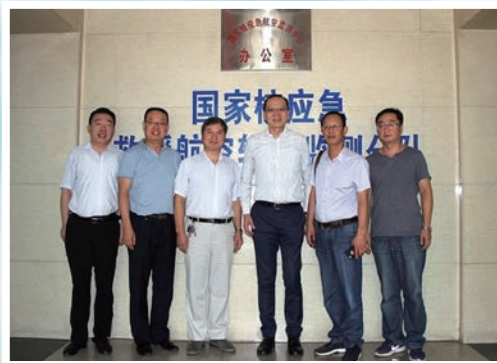


多元合作

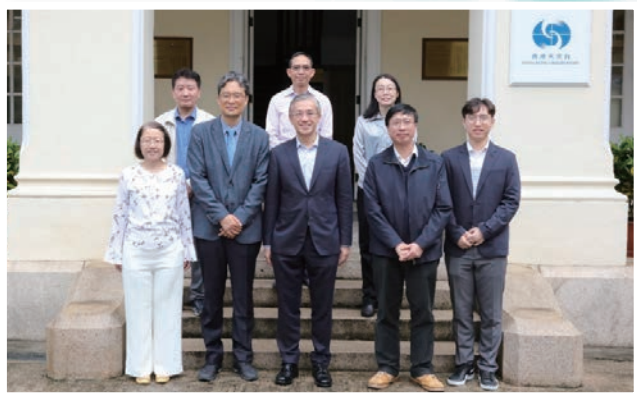
香港天文台與核工業航測遙感中心 簽訂合作備忘錄

梁偉鴻

香港天文台與核工業航測遙感中心於今年4月簽訂合作備忘錄，提升雙方在空中輻射監測和核應急響應的整體能力。雙方將會就空中環境輻射監測、核應急空中監測技術及測量比對等範疇加強合作交流，推動雙方技術方面的共同發展。



早前天文台高級科學主任馬偉民（右三）訪問核工業航測遙感中心，探討加強雙方的合作和交流。



天文台台長岑智明先生（前排中）與 Dr Bongjae Kuk（前排左二）和其他代表團成員，以及天文台同事在香港天文台總部合照。

韓國氣象廳雷達專家 到訪天文台

編輯組

韓國氣象廳雷達運作中心副主任 Dr Bongjae Kuk 在今年5月9至10日率團訪問天文台。是次訪問促進雙方在天氣雷達網絡運作的交流，天文台同事介紹了機場多普勒天氣雷達的運作，及天文台風切變及湍流預警系統的詳情，韓國氣象廳專家則分享了他們在維護雷達網絡方面的經驗，及未來提升雷達設備的計劃。

暑期生 @ 香港天文台

龔穎恒

天文台一直致力培育年輕人。今個夏天共有十多位來自七間本地及海外大學的學生到天文台進行暑期實習。在兩個月的實習期內，同學們在天文台同事的指導下，從事不同的研究項目。他們均表示工作相當充實，並有助擴闊視野。



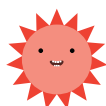
天文台暑期實習生參觀天氣預測總部

「天龍隊」 征戰澳門國際龍舟邀請賽及 長洲端午龍舟競賽



今年6月，天龍隊分別出戰了澳門龍舟比賽及長洲龍舟比賽。天龍隊各隊員落力比賽，順利完成賽事。大家都十分期待下次比賽的來臨，再次跟各龍舟隊切磋技術。

「天氣家族」漫畫廊



太陽小子



雨點BB



清風姐姐



雷電仔仔



雲寶寶



寵物霧

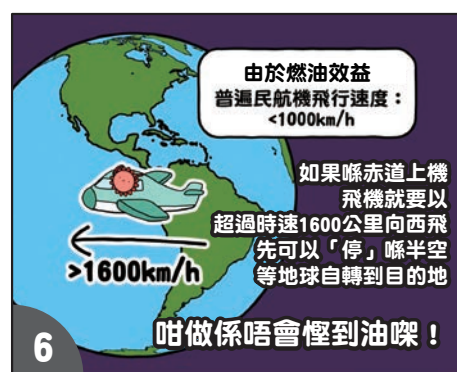
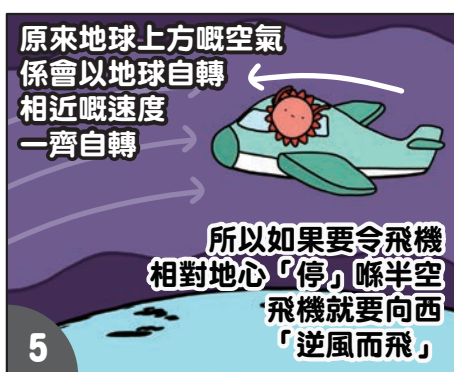


紫外妹妹



度天隊長

023 我有一個大膽嘅想法



編劇 / Timy Wong

度天隊長話你知

地球自轉得有幾快？



----- 45° N
~1180km/h

----- 赤道
>1600km/h

重溫氣象冷知識
《點解飛機唔可以停嘅空中，
等地球自轉到目的地？》



<https://youtu.be/Pt0CXmRby6w>

公開活動

天文台之友活動

公眾活動

參觀大老山雷達站

簡介：前往大老山的天氣雷達站參觀，近距離了解天文台其中一種監測惡劣天氣的重要儀器。

日期：2019年11月16日（星期六）

集合時間：下午2時正，逾時不候

集合及解散地點：天文台總部（九龍尖沙咀彌敦道134A）

參觀時間：全程約2.5小時

名額：25人（如報名人數過多，將以抽籤形式決定，抽籤結果會以書面或電郵通知）

報名方法：於2019年11月1日中午12時或以前，以電郵方式將以下資料送交天文台

至：hkof@hko.gov.hk 主旨：Tate's Cairn Visit

內容：

會員號碼：_____

中文姓名：_____

聯絡電郵：_____

聯絡電話：_____

出席人數：_____人

（個人會員1人；家庭會員最多4名）

如未有電郵，請將上述資料於2019年11月1日或以前（以郵戳日期為準）郵寄至九龍尖沙咀彌敦道134A香港天文台企業傳訊組收，信封面請註明「參觀大老山雷達站」。

「AI數據達人挑戰一山泥傾瀉測多少」

比賽由天文台、香港教育城、微軟香港有限公司、土木工程拓展署及香港氣象學會合辦，讓各中學生運用不同數據及機器學習平台，估算特定時間內山泥傾瀉的發生宗數。

天文台希望透過此項活動提高教師及中學生使用人工智能的機器學習 / 深度學習能力，讓學生體驗如何運用人工智能解決真實生活問題，及培養學生對環境及氣候變化的關注。

詳情請瀏覽：

https://www.hkedcity.net/coding/zh-hant/AI_data_wizard



E	POSTAGE PAID HONG KONG CHINA 中國香港 郵資已付	Permit No. 特許編號 6259
---	--	----------------------------

請支持改用「談天說地」電子版，為地球的未來出一分力！

「談天說地」電子版：http://www.hko.gov.hk/education/friends_hko/newsletter/ttsdindex.htm

為支持環保，減少使用紙張，天文台將以電子版本「談天說地」取代印刷版本並在2020年（即第77期開始）正式停止印刷「談天說地」。如閣下希望日後收到「談天說地」的電子版本電郵通知，請將會員編號及電郵地址，電郵至hkof@hko.gov.hk（現已收取電郵通知的會員毋需理會），主旨請註明「E-LETTER」。



75

所有紙張取材自可再生林木

天文台動態



校園記者在 5 月 6 日訪問天文台台長



澳門地球物理暨氣象局人員在 5 月 7 日到訪天文台



香港廣東青年總會代表團在 5 月 15 日參觀天文台



葵青區議會代表團在 5 月 15 日到訪天文台



香港紅十字會在 5 月 27 日到訪天文台



廣播媒體聯絡組在 5 月 29 日舉行第十次會議



中國科學院科技戰略諮詢研究院統籌與安全管理中心代表團在 5 月 31 日到訪天文台



熱帶氣旋災害準備和應變研討會在6月19及24日舉行



香港核電投資有限公司代表團在6月20日到訪天文台



船運界聯絡組在6月27日舉行第十次會議

恭賀同事晉升



彭志健博士(左三)及唐宇輝先生(右四)晉升為高級科學主任,並與台長岑智明先生(左四)及同事合照留念



陳栢緯先生(右三)晉升為助理台長,並與台長岑智明先生(左三)及同事合照留念

獲市民或團體讚揚的同事

在2019年4月至7月期間,獲市民或團體來信讚揚服務積極和誠懇有禮的天文台同事如下:

科學主任沈志泰先生、學術主任鄭仲材博士、
高級科學助理陳笑容女士、高級科學助理麥敏儀女士、
科學助理姚鳳雲女士



更多天文台的活動詳情請瀏覽:
<http://www.hko.gov.hk/wisnewc.htm>
<http://www.hko.gov.hk/hkonews/indexc.htm>