

# 天氣預報擬精準化

## 早午晚陰晴雨皆知

無論身處何地，能夠及時掌握天氣資訊，工作定能事半功倍。剛出任天文台台長的岑智明表示，正計劃優化沿用多年的「七日天氣預報」，按「早午晚」三個時段預報首三天天氣，避免市民出門後因天氣突變而大失預算。

本報記者 黃芷慧

上任剛剛一個月，岑智明已有意優化沿用多年的「七日天氣預報」。他表示，沿用多年的天氣預報過於官式化，「而家電視只會話你知道，嗰日有雲有雨有太陽，市民會覺得『咁界你講晒啦』」，因此計劃把首三天天氣按「早午晚」三個時段劃分，以簡單的卡通圖示精準地表達當天的天氣變化。

### 以網上平台測試反應

至於會否擴展至十日天氣預報，岑智明說，資訊太多反而會擾亂市民。他舉例，北京曾在天氣預報中，加入概率預報，但效果未如理想。

想。「你話兩成會落雨，有啲人會話到八成先講啦，但有啲人又會諗袋定把遮好嘢。」他認為，每人可接受的程度不同，不妨在微博、Twitter等網上平台作試點，測試市民反應。

對於天文台優化天氣預報中的首三天不同時段天氣，多個組織表示贊成。商場活動公關公司 Opus Two Entertainment Ltd 市務總監朱淑嫻表示，若在天氣不穩時舉辦室外活動，需做「兩手準備」導致成本增加。假若天文台能落實計劃，除可令公司降低成本，更可減少因天氣改期帶來的不便。入境團旅行社協會主席侯叔祺表示，若然能夠做到準確預測，可增

加上下午行程轉換的彈性。

### 全球天氣程式年內推出

在天文台工作二十五年，岑智明坦言，天文台仍有進步空間。他說，在天氣預報方面，客觀準確度雖已有九成，但市民僅給分七至八成。他指出，天氣雖然變幻莫測，「無得肯定」，但天文台掛颱風的決定，必以公眾安全和科學基礎作首要考慮。

近年天文台增加服務，利用網上平台和智能工具程式（apps），為市民發放第一手天氣資訊。天文台正在籌備新的「My Weather」（我的天氣）程式。此程式具有定位功能，覆蓋全球一百二十七個國家，逾一千三百多個城市，市民只要「一機在手」，便可輕易獲得當地的天氣資訊。此程式更是全球首個由多個國家氣象局提供的官方天氣資訊，預料在今年內可以面世。



►剛上任的岑智明正積極籌備改進天氣預報，以及推出囊括全球天氣資訊的新程式

## 新台長人生亦如天氣跌宕

人生有如天氣般變幻跌宕。在政府公布新任天文台台長岑智明升職當日，亦是其八十五歲母親病逝的日子。對於這個悲喜交集的訊息，他形容心情百感交集。

今年的三月二十三日，即世界氣象日，天文台當天曾舉辦傳媒午餐和記者招待會，並公布由岑智明接任天文台長，但他本人卻缺席活動。原來他當時正在醫院，陪伴臥病在床的母親走過人生最後一刻。至翌日檢查電郵時，他才得悉其秘書已公布其升職喜訊。岑智明提起這件事時，臉上流露着哀傷的神情。

由於早已得悉接任台長的消息，岑智明的母親在臨終前，總算沒有錯過喜訊。岑智明表示，正考慮與妻子和九十多歲的父親搬到天文台宿舍居住，但因擔心父親行動不便，暫時未有決定。

面對新的挑戰會否感到壓力？岑智明坦言，凡面對新的事物，總有一點壓力，但他仍會以當初解決機場風切變、研發全球首個激光雷達的精神來迎接新的工作。「有使命感，無壓力感。」他表示，最大的挑戰相信是面對颱風的來臨，「以前曾經有個風係十幾日內三上三落，掛完又落又再掛，如果出現啲嘢（風球）就慘喇。」他笑言，自己已多看佛經，做好「被人鬧」的心理準備。

現年四十七歲的岑智明，為歷任最年輕的華人台長。他入職首兩年內，曾先後兩次被送到英國氣象局受訓；回港後，天氣預報、年曆星圖等工作無不涉獵。○三年時，他為香港國際機場研發出全球首個「激光雷達系統」，為航機提供最新的風切變和湍流數據。於去年初，他當選為世界氣象組織的「航空氣象委員會」主席，這反映本港天文台在世界上已有一個舉足輕重的地位。

## 新跑道激光雷達耗資千萬



▲現時機場用以監測風切變的激光雷達，乃由岑智明（左）和同事們一起研發

【本報訊】富有航空氣象經驗的新任天文台台長岑智明表示，若機場通過興建第三條跑道方案，將一如現有兩條跑道，需在新跑道安裝激光雷達，為航機提供最新的風切變和湍流數據，但需先量度現場的風向狀況，仍有待研究，估計需耗資逾千萬元。

飛機起飛或降落時會利用逆風

增加浮力；而在航行中則靠順風推送，可飛得更快、更省時省燃料。風切變指逆風或順風出現持續多於幾秒的轉變，導致航機浮力產生變化，會影響航班安全。

岑智明說，飛機越接近山，便越受風切變影響。目前計劃興建的第三條跑道位於北面，雖不受大嶼山影響，但面對屯門青山，亦有機會出現風切變。他說，若第三條跑道方案落實，便需對該區域的氣流和海風進行測量和研究，才可決定屆時需增設的氣象設施數量。

目前機場所用的激光雷達，乃岑智明和同事們一起研發，為全球首個應用在機場跑道的激光雷達。他表示，當時曾參考美國一個可以二十四小時運作的儀器。他說，創新是基於原有的事物上，將之重新組合。他希望同事日後能多溝通，互相合作，「一個叻儀器、一個計數動，但係唔傾偈溝通，點可以擦出火花？」

### 岑智明履歷

年份	工作歷程
1986年2月	加入天文台，出任科學主任
1998年4月	晉升為高級科學主任
2001年	擔任「國際民航組織」亞太區的「通訊、導航、監測及氣象」小組的副主席
2003至2005年	建立世界第一個激光雷達風切變預警系統
2006年	獲選世界氣象組織「航空氣象委員會」副主席
2007年12月	晉升為天文台助理台長
2010年	當選世界氣象組織「航空氣象委員會」主席，是香港天文台人員首次在「世界氣象組織」的技術委員會中取得該高層席位
2011年4月14日	出任天文台台長，成為歷任最年輕的華人台長

## 做一份有品嘅報紙？

## 辭工要有品？有品企業？

去年，《快樂人月刊》舉辦的「香港有品企業選舉 2010」反應熱烈，有近百家企業參加，最後有 14 家企業獲獎，當中包括不同類型行業如銀行、地產、零售等。及後，坊間出現不少提倡品格選舉及產品，可見大眾深明良好品格對各大企業以至社會均帶來良好影響，凝聚出可貴的企業文化。

今年，《快樂人月刊》為了延續好品格精神，已將「好品格企業」註冊成為專用品牌，繼續表揚擁有良好品格的商業機構，舉辦「好品格企業選舉 2011」，致力推廣用心經營、以好品格追求卓越的企業文化。



## 好品格企業選舉 2011

### Character Company 2011

特別嘉賓：譚志源先生 — 香港特別行政區政府行政長官辦公室主任

### 評審委員會

主席：胡曉明先生 - 香港專業及資深行政人員協會會長（專業界別）  
副主席：容永祺先生 - 全國政協委員及國際認證財務顧問師協會主席（政界）  
學術界別：阮曾媛琪教授 - 香港理工大學副校長  
楊榮基教授 - 樹仁大學工商管理學系主任  
商業界別：孫德基先生 - 安永會計師事務所遠東區前任主席  
李文輝先生 - 和記行（集團）主席  
專業界別：陳世強律師 - 香港有品運動有限公司主席  
傳媒界別：甘煥騰先生 - 明報集團有限公司營運總裁  
周延召先生 - 大公報副總經理  
林旭華先生 - 網上電視OurTV行政總裁  
李曉明先生 - 快樂人月刊營運總裁



主禮嘉賓行政會議非官守議員召集人梁振英先生與香港有品企業選舉 2010 的 14 間企業代表合照。

去年 HappyMen 主辦的香港有品企業選舉 2010，由梁振英先生（行政會議非官守議員召集人）擔任主禮嘉賓，令大會生色不少。

主辦單位

HAPPY MEN  
MONTHLY MAGAZINE 快樂人月刊

聯合主辦單位

香港樹仁大學  
企業及社會發展研究中心

贊助媒體

明報 大公報  
(排名不分先後)

協辦單位



重 塑 華 商 優 良 品 格

有關參加辦法及詳情請致電 2389 9238 / 9146 0626 吳先生 (Chris Ng) 查詢

主辦單位：HAPPY MEN  
MONTHLY MAGAZINE 快樂人月刊