

5. 電子資料庫 e-Databases

馬文博，周雅琴。〈通用航空氣象服務需求及展望〉。《民航學報》，2018年2卷1期。
存放地點：中國期刊全文數據庫

黃永勝。〈天氣對航班運行的影響及恢復〉。《科技與企業》，2014年11期。
存放地點：中國期刊全文數據庫

Herzogh, Paul, et al. "Data fusion enables better recognition of ceiling and visibility hazards in aviation." *Bulletin of the American Meteorological Society*, Apr 2015, p. 526+
Location: Science In Context

Kim, J., Chan, W. N., Sridhar, B., & Sharman, R. D. "Combined winds and turbulence prediction system for automated air-traffic management applications." *Journal of Applied Meteorology and Climatology*, Vol. 54, Iss. 4, Apr 2015, pp. 766-784.
Location: ProQuest Databases Services

6. 網上資源 Selected Web Resources

香港天文台 — 航空氣象服務
<http://www.hko.gov.hk/aviat/amt/airportmetser.htm>

「氣象冷知識」：智慧氣象
http://www.hko.gov.hk/whatsnew/d4/2018/whatsnew_20180330_uc.htm

World Meteorological Organization's (WMO) – Weather-ready, climate-smart
<https://public.wmo.int/en/resources/world-meteorological-day/wmd-2018>

HKO News Bulletin for the Aviation Community
<http://www.hko.gov.hk/aviat/outreach/1024index038.htm>

* 存放地點 Location :

香港中央圖書館 Hong Kong Central Library (HKCL)

ALE	三樓	成人借閱圖書館	Adult Lending Library, 3/F
CL	二樓	兒童借閱圖書館	Children's Library, 2/F
YAL	六樓	青少年圖書館	Young Adult Library, 6/F

其他香港公共圖書館 Other Hong Kong Public Libraries

ERPL	電氣道公共圖書館	Electric Road Public Library
STTPL	石塘咀公共圖書館	Shek Tong Tsui Public Library

你可以用手機或平板電腦掃描以下QR Codes，分別進入香港公共圖書館的電子資料庫及電子書資料庫，以獲取更多與氣象及航空相關的資料。



香港公共圖書館
電子資料庫
e-Databases,
Hong Kong Public Libraries



香港公共圖書館電子書
e-Books,
Hong Kong Public Libraries

青少年
科普講座系列

Popular Science
Talk Series For Teens

智慧氣象 “Weather-ready,
climate-smart”
Aviation 航空篇



香港中央圖書館 青少年圖書館
特別為青少年而設的圖書館

Young Adult Library, Hong Kong Central Library
A dedicated library for teenagers



1. 中文書籍 Chinese Books

書名 Title	著者/編者 Author/Editor	出版資料 Publishing Information	索書號 Call no.	*存放地點 Location
十萬個為甚麼. 13, 航空與太空. I	[香港教育圖書公司編輯委員會]	香港: 商務印書館(香港)有限公司, 2015.	302.2 4423	YAL
天地任我飛: 機師的海闊天空 = Let's go flying	鈕明燁	香港: 天窗出版社有限公司, 2014.	447.8 8769	ALE
日理萬機: 航空交通全解碼	藍一樂	香港: 經濟日報出版社, 2014.	557.99391 4412	YAL
西方文明的崩潰: 氣候變遷, 人類會有怎樣的未來? = The collapse of western civilization : a view from the future	歐雷斯柯斯 (Oreskes, Naomi.)	台北市: 經濟新潮社, 2016.	328.8 0749	ALE
客機大百科: 從基礎就一清二楚: 航空知識入門編 = Encyclopedia of airliners	[Ikaros Publication CO., LTD.]	新北市: 人人出版股份有限公司, 2015.	447.73 3441	YAL
飛航管制的祕密世界: 從地面到天空, 從管制台到駕駛艙, 飛航第一線直擊全紀錄	伊藤惠理	台北市: 臉譜出版, 2017.	557.93 2451	ALE
航空知識的ABC = Basic knowledge of aviation	阿施光南	新北市: 人人出版股份有限公司, 2017.	447.73 7094	ALE
氣候文明史: 改變世界的攻防八萬年	田家康	台北市: 臉譜出版, 2012.	328.8 6030	YAL
圖解大氣科學: 圖解讓大氣科學更簡單	張泉湧	台北市: 五南圖書出版股份有限公司, 2016.	328 1123	ALE
機艙機密: 關於空中旅行你該知道的事實 = Cockpit confidential : everything you need to know about air travel : questions, answers, and reflections	史密斯 (Smith, Patrick.)	新北市: 好人出版, 2015.	447.8 9843	ALE

2. 中文電子書籍 / 雜誌 Chinese e-Books/e-Magazines

書名 Title	著者/編者 Author/Editor	出版資料 Publishing Information	位置 Location
低空空域監視與通用航空管理	尤祖光, 陳大吾, 王錦	上海: 上海科學技術出版社, 2014.	方正中文電子書
飛機構造與原理: 圖解式飛航原理簡易入門小百科	陳大達	臺北市: 秀威經典, 2015.	HyRead 電子書 / HyRead 電子雜誌
邁向航空、航太新紀元	趙海春	合肥: 安徽美術出版社, 2013.	方正中文電子書

3. 英文書籍 English Books

書名 Title	著者/編者 Author/Editor	出版資料 Publishing Information	索書號 Call no.	*存放地點 Location
Aircraft flight instruments and guidance systems : principles, operations, and maintenance	Wyatt, David	Abingdon, Oxon: Routledge, 2015.	629.135 WYA	ALE
Audacious aviators : true stories of adventurers' thrilling flights	Green, Jen	London: Raintree, 2014.	629.13 GRE	CL
Critical perspectives on climate change	Feinstein, Stephen	New York, NY: Enslow Publishing, LLC, 2017.	363.73874 CRI	YAL
Exploring the weather	Clegg, Brian	[London]: Vivays Publishing, © 2013.	551.59 CLE	ALE
Introducing meteorology : a guide to weather	Shonk, Jon	Edinburgh: Dunedin, 2013.	551.5 SHO	ALE
Predictability of weather and climate	Palmer, Tim (Tim N.)	New York: Cambridge University Press, 2014.	551.63 PRE	ALE
The study of the weather	Chapman, Ernest Hall	Cambridge: Cambridge University Press, 2014.	551.5 CHA	ALE
Treading on thin air : atmospheric physics, forensic meteorology, and climate change : how weather shapes our everyday lives	Austin, Elizabeth	New York; London : Pegasus Books, © 2016.	551.59 AUS	STTPL
Weather 101 : from Doppler radar and long-range forecasts to the polar vortex and climate change, everything you need to know about the study of weather	Sears, Kathleen	New York: Adams Media, © 2017.	551.5 SEA	ERPL

4. 英文電子書籍 English e-Books

書名 Title	著者/編者 Author/Editor	出版資料 Publishing Information	位置 Location
The Climate Solutions Consensus : What We Know and What to Do about It	Blockstein, David; Wiegman, Leo	Island Press, 2014.	ProQuest Ebook Central
Inventing Atmospheric Science : Bjerknes, Rossby, Wexler, and the Foundations of Modern Meteorology	Fleming, James Rodger	MIT Press, 2016.	ProQuest Ebook Central
Making Sense of Weather and Climate : The Science Behind the Forecasts	Denny, Mark	Columbia University Press, 2017.	ProQuest Ebook Central