

聖公會榮真小學為配合小學科學的發展方向，希望從小啟迪學生的創意和科學潛能，課程中加入國家航天和創新科技元素。學校敢於創新，積極發展校本航空課程及體驗活動，開辦跨境航空研學遊，自2023年8月開始前往珠海參觀中國航空企業，2024年前往上海飛機製造工廠，除了深入認識國情，也為未來航空業人材埋下良好種籽。

STEAM x 國家航天

聖公會榮真小學 開創無限的可能性

榮真夢飛航 Wing Chun Dreams to Fly



▲學校安排學生往「南方航空公司機師訓練基地」駕駛民航模擬飛行器，體驗飛行之旅。

珠海模擬飛行體驗

聖公會榮真小學楊靄筠校長推出「珠海航天科技 STEAM 體驗團」，已先後兩次帶領學生到國家發展航空科技的重地——珠海，了解國家航空科技的發展，加深學生認識國情，提升對 STEAM 教育及航空業的興趣。體驗團其中一個亮點是安排學生往「南方航空公司機師訓練基地」駕駛民航模擬飛行器，包括 737、A320 機種模擬飛行訓練器。模擬駕駛倉內的設備及儀器全是按照機種真實的飛機以「1:1」的大小呈現出來，體驗非一般飛行之旅。另外，學校亦安排學生到「珠海蓮洲通用機場」，參觀機場控制塔，了解飛機升降時，機師與控制塔的通訊方式等，讓學生大開眼界。學生能登上小型飛機，感到十分興奮。

發展校本航空課程

學校配合未來航天創科趨勢，設計校本航空課程，在 23-24 年度安排有關「航空 x 生

▼聖公會榮真小學帶學生往「珠海蓮洲通用機場」，參觀機場控制塔。



涯規劃」的週會，邀請現職機師為學生進行分享，內容包括機師日常的工作、訓練、前景及如何裝備自己成為機師等。24-25 年度於高小年級透過不同科目的配合，學習航空知識，從小培養他們對航空科技的興趣，希望學生能夠日後加入航空事業，為國家及社會作出貢獻。



▲學校帶領學生參觀 C919 模擬飛機艙。

參觀國家自主研發大型飛機生產基地

學校於 2024 年 3 月探訪上海姊妹學校外，更安排學生前往上海「中國商飛」（COMAC）飛機工廠及研究院，實地參觀兩款國產飛機（ARJ21、C919）

組裝工廠，並與工程專家交流。學生在研究院內進行有關航空的科普課程，加深了對飛機設計的認識和了解。師生進入 1:1 大小的模擬飛機艙（ARJ21、C919、C929）參觀，率先體驗當乘客的滋味，見證中國在航空業上的偉大成就。聖公會榮真小學非常榮幸，成為香港第一所小學獲准實地參觀。

23-24 年度適逢校慶及校本航空課程啟動，學校特別向中國香港飛行總會申請借用 R22 直昇機進入校園，讓學生登上直昇機，藉真實近距離的接觸，激發他們開創航空夢想。為了回饋社會，學校於借用直昇機期間，分別為幼稚園及特殊學校安排航空課程體驗活動。



▲學校特別向中國香港飛行總會申請借用 R22 直昇機進入校園作展覽。

聖公會榮真小學致力為學生提供非一般的學習經歷，開創了無限的可能性，鼓勵他們追逐夢想、激發自身潛能，並推動他們向目標努力進發，開展未來的生涯規劃，啟發成就。學校除了透過參觀國內航空基地，藉此了解國家最新的科技發展，認識國情，還參加了「我的行動承諾加強版撥款計劃」，包括安排學生參觀星島日報報館，推行媒體素養教育，以及由星島日報安排到校的家長及學生國民講座，分享國家最新發展、國家安全等議題，推廣國民教育。

鼓勵追逐夢想 開創無限可能



▲聖公會榮真小學楊靄筠校長鼓勵學生追逐夢想、激發自身潛能、啟發成就。