

## 學校資料

本校成立於一九八四年，為一所香港聖公會主辦之基督教中學。香港聖公會歷史悠久，自開埠以來，對發展教育工作不遺餘力，成就卓越，深受社會人士及家長所信賴。本校實行校本管理，政策制定及執行均參考家長、教職員及學生意見，再由校長及各個組別的老師代表組成行政小組商議通過，並由法團校董會監察。法團校董會成員包括辦學團體代表、社區人士、校友、家長及教師代表。



## 學校宗旨

本校秉承香港聖公會的教育使命，除闡揚基督真理外，本校教育目的在培養學生全面發展，實施全人教育，包括德育、智育、體育、群育、美育及靈育各方面。校方希望能培養學生坦誠、自律、明辨是非、有愛心、有目標、有適應能力，而且能對個人、家庭、學校以至社會盡責，成為良好公民，回饋社會。



## 全校語文政策

本校重視兩文三語，在推行母語教學的同時，亦十分着重學生英文及普通話的能力。教學方面，為了提升學生英語能力，初中個別班別，部分學科如數學、科學、歷史及地理等個別單元會採用英語教授。此外各科均加入英語學習素材，以加強學生英語的培訓。學校還通過恆常活動，如英文及普通話早會、英文閱讀週、中英文朗誦及英語話劇等活動以營造一個學習兩文三語的環境。



## 開設科目

### 課程表 2022-2023

中一級至中三級

中四級至中六級

中一級	中二級	中三級
中文 英文 數學 生活與社會	宗教 家政 音樂 體育	中國歷史 普通電腦 設計與科技 視覺藝術
綜合科學 普通話	綜合科學 普通話	生物 化學 物理
必修科目	中文 英文 數學* 公民與社會發展	
選修科目	生物 企業、會計與財務概論 化學 中國歷史 經濟 地理 健康管理與社會關懷 歷史 物理 資訊及通訊科技 旅遊與款待 視覺藝術 數學延伸單元二（代數與微積分）	
其他學習經歷科目	音樂與影像 透視新媒體 生命與職業探索 宗教 Python程式編寫 個人理財教育	

\*本校開設數學科延伸課程單元二供學生修讀

## 全校參與照顧學生成長及學習需要

本校透過學生支援部、品德培育委員會及生涯規劃部為學生提供情緒、學業、社交及生涯規劃等個人輔導。本校大部份老師已接受專業培訓，能有效辨識及照顧有不同學習需要的學生。學校實施校本輔導教學，通過剪裁課程、班別編制、個別及小組教學等模式輔助學生學習，以照顧不同能力及有不同需要的學生。

英文科的選修單元、選修科的校本評核等均設有校本課程，指導學生掌握各類學習策略，以照顧學生的學習多樣性，提升學與教的效能。



## 課程重點

初中課程：涵蓋各個學習領域，並配合及銜接高中課程的發展。各科均會因應學生能力，作出課程調適，如加入校本元素或進行跨科合作，以照顧學習多樣性，提升學生學習效能。

高中課程：因應學生成績，學生於高中課程選擇二或三科選修科目。學校又為學生提供豐富的其他學習經歷課程，涉獵範圍包括音樂、宗教、生涯規劃、新媒體、應用程式編寫及個人理財等，以擴闊學生視野。此外，為照顧學生需要，學校也會為學生報讀應用學習課程。



## 從閱讀中學習

本校重視推動閱讀風氣，透過閱讀課、老師好書推介、Reader's Choice、初中「閱讀樂」計劃、閱讀分享周、閱讀FUN賞、書券獎勵計劃、閱讀獎學金等，培養學生擁有良好的閱讀態度和習慣。另外，學校積極推動電子閱讀，已成立電子圖書館，鼓勵學生線上自主學習，以培養語文及自學能力。

## 運用資訊科技進行互動學習

學校已完成無線網絡基礎設施，並推行「BYOD 自攜流動電腦裝置」計劃，以協助學生電子學習。此外，教師又善用網上學習平台及電子應用軟件，如Loilonote、Nearpod等與學生進行互動學習，以提升學生學習興趣。為了鼓勵學生善用網上資源進行學習，學校建立網上自學平台，協助學生自主學習。此外，教師又自製 Flipped Classroom，錄影教學內容，讓學生在家中預習及溫習，以提升學習成效。

## 生涯規劃教育

本校着重學生的生涯規劃發展，由初中開始，透過校本課程、講座及職業體驗活動，讓學生了解個人能力及興趣專長，在高中選科時能作出適切的選擇。高中方面，除一般升學諮詢外，本校亦為中五及中六級學生進行生涯規劃輔導及模擬升學選填活動，協助學生訂定學習計劃，規劃未來升學方向，為報讀大學課程作好準備。

## 創意科技成就

多年來，本校學生在創意、科技方面的成就，充分反映學生的探究和創新精神。學生通過參與創意發明，變得更具自信，而且持續進步，精益求精。有參賽經驗的學生帶領師弟妹學習及參加比賽，使學校科學科技的學習文化及成功經驗得以傳承。

憑藉本校師生多年來努力不懈推動教研，本校於2011年榮膺「全國十佳科技教育創新學校」，為香港首間獲此殊榮的中學。2012年獲授「德國紐倫堡國際發明展特色學校」榮譽；2017年更獲頒「羅氏少年科學家學校棟樑大獎」，成績有目共睹。由於本校學生在香港青少年科技創新大賽中表現出色，屢創佳績，曾多次獲邀代表香港參加全國和國際科技比賽，如全國青少年科技創新大賽和英特爾國際科學與工程大獎賽。參賽學生的學術成就亦更上層樓，例如英特爾國際科學與工程大獎賽得獎學生朱文金同學於2017年獲北京大學元培學院垂青，取得理科學士學位課程優先取錄資格，同時亦獲香港中文大學化學系取錄，學生現已畢業於香港中文大學。此外，傑出校友劉永華和邵志遠已於本港大學完成博士課程，成就令人鼓舞。



# 近年學生成就

科創成就	
全國科技教育創新十佳學校	香港首間中獲此殊榮。此榮譽由中國科協及國家教育部頒發，肯定了本校多年來在科學、科技領域上取得的成就和努力
德國紐倫堡國際發明展	特色學校獎 (香港首間中獲此殊榮) 金獎及銀獎 (香港中學歷來最佳成績)
英特爾國際科學與工程大獎賽	香港自2004年參賽至今，本校9次成為香港區代表，並獲得多個大獎
國際遺傳工程機器設計競賽 (International Genetically Engineered Machine Competition, iGEM)	是次比賽為麻省理工大學首創全球最大的遺傳工程科技研比賽，2017年本校學生以生物科技技術，運用「合成DNA納米立方體」檢測H3N2流感病毒，效果顯著，而且檢測時間迅速，極具發展潛力，獲大會頒發銅獎，其中2位學生獲邀到美國波士頓出席報告及展覽活動。2019年本校再次到美國參賽，4位學生發揮基因工程技術，成功以新方法檢測食物中的益生DNA，獲大會頒發銅獎
日內瓦國際發明展	2021年 榮獲銅獎
全國青少年科技創新大賽	「全國青少年科技創新大賽」是由中國科協、教育部、科技部等九部委共同主辦的一項全國性的青少年科技競賽活動。「全國青少年科技創新大賽」屬現時亞洲規模最大、參賽組別最多的青少年科技類競賽活動，多年來旨在培養青少年的科學思維、創新精神和實踐能力。自2004年參賽至今，本校共獲得超過30個獎項包括：專項獎10個、一等獎3個、二等獎9個、三等獎5個及優異獎7個
前海粵港演台青年創新大賽	2021年 獲優異獎 2020年 榮獲銀獎 2019年 榮獲銀獎
香港青少年科技創新大賽	「香港青少年科技創新大賽」屬現時全港最大的學界STEM比賽。自2004年參賽至今，本校共獲得超過70個獎項，以下是近年的成果： 2021年 2個一等獎、2個優異獎、1個專項獎 2020年 2個一等獎、1個二等獎、1個三等獎、2個優異獎、1個專項獎、學校優秀獎 2018年 1個一等獎、1個二等獎、2個三等獎、2個優異獎、1個專項獎
第一屆STEM-Up 香港創新科技大賽	初中組冠軍及最佳設計獎 高中組冠軍、亞軍、季軍及評判大獎 最優秀指導老師獎 最積極學校參與獎
聯科科學展覽	自2006年參賽至今，本校共獲得超過10個獎項，2013年更成為全港冠軍
羅氏少年科學家學校機械大獎	3位學生利用益生菌降低食水中的含鉛量，這項創新方法獲大會嘉許
第三屆未來工程師大賽	本校11位中二至中六級學生參與由香港科技創新教育聯盟主辦的第三屆未來工程師大賽，榮獲4個獎項，包括兩個初中組優秀獎、高中組二等獎及三等獎

品學修養	
荃菁傑出學生選舉	由2014年至今，本校每年均派1名學生參與「荃菁傑出學生選舉」，當中有3名獲選為十大傑出學生，6名學生獲選為優異學生。
荃菁優秀學生選舉2021	2020-2021年度 高中1個優異獎 2019-2020年度 初中1個優勝獎、高中1個優勝獎 2018-2019年度 高中1個優勝獎 2017-2018年度 初中3個優異獎、高中2個優異獎 2016-2017年度 初中2個優勝獎、1個優異獎、高中1個優異獎 2015-2016年度 初中1個優勝獎
「卓越今天，成就將來」青少年領袖獎勵計劃	2021年1名傑出學生 2018年1名傑出學生
全港初中學生獎勵計劃	2017年本校有1名學生獲得行樂超卓獎學金大獎
2021-2022 香港課外活動優秀學生表揚計劃	1名學生獲獎

人文學科	
饒宗頤文化館「尋找香江的故事」專題研習比賽	2019-2020年度 初中組冠軍、高中組冠軍 2018-2019年度 初中組冠軍、高中組亞軍 2017-2018年度 初中組亞軍 2016-2017年度 初中組亞軍 2015-2016年度 初中組冠軍
第一屆「舊珍舊舍虛擬中華文物館」文物研習徵文比賽	2022年初中組冠軍
第十二屆全港中學中國歷史研習獎勵計劃 (2020-2021)	4位學生參與由香港大學中國歷史研究文學碩士課程同學會主辦的第十二屆全港中學中國歷史研習獎勵計劃 (2020-2021)，1位學生憑研究論文「以群為美？——從詩中看唐朝女子的身材審美變化」，榮獲高級組一等獎，其餘三位學生亦憑研究論文取得高級組嘉許獎。
MI Young Writers	2021初中組亞軍
社區地圖之「你」想社區	2019-2020年冠軍
2018-2019年優異獎 荃情友里「荃深旅途」路線設定比賽 (中學組)	2019-2020年亞軍
理智醒網上問答比賽	2020-2021年度 高中1個五等獎

表演藝術	
生命教育微電影創作比賽 2021	本校師生製作短片「尋找快樂之旅」，參與香港離島區各界協會主辦的生命教育微電影創作比賽，奪得總冠軍，並榮獲多個獎項，包括：傑出編劇獎、傑出導演獎、傑出攝影獎、傑出剪接獎、傑出演員獎及飛躍進步獎。
第73屆香港學校朗誦節	英文朗誦項目榮獲季軍、19個優良、7個良好 中文朗誦項目獲得季軍、7個優良、7個良好
教育工作人員總工會及香港硬筆書法協會合辦第一屆中小學中英文硬筆書法比賽	中文硬筆書法比賽中學組高級(中四至中六)1卓越獎

體育運動	
2021-22年度全港中學校際比賽中銀香港室內賽艇盃	女子乙組500M全港第5名 男子乙組500M全港第6名
全新界地域校際室內賽艇比賽	女子乙組500M亞軍 男子乙組500M亞軍
2021香港校際賽艇錦標賽	U19男子雙人雙槳亞軍
中國香港賽艇協會	1名學生獲選為香港青少年代表隊
香港青少年賽艇學院	1名學生獲選為梯隊訓練運動員
2021-22年度學界田徑比賽 荃灣及離島區中學分會	男子甲組400M跨欄亞軍和季軍、 女子乙組跳遠季軍、女子乙組鐵餅季軍、 女子丙組標槍亞軍
2019-20年度學界田徑比賽 荃灣及離島區中學分會	男子乙組團體龍艇 男子甲組5000M亞軍、男子甲組400M跨欄冠軍 男子甲組400M跨欄季軍、男子甲組4x400M接力季軍 女子甲組100M龍艇、女子甲組200M龍艇、 女子甲組鐵餅亞軍、男子乙組4x400M接力亞軍、 男子乙組4x100M接力亞軍
2019-2020年度學界越野比賽 荃灣及離島區中學分會	男子甲組龍艇、男子乙組亞軍、男子乙組季軍
2021-2022年度學界游泳比賽 荃灣及離島區中學分會	男子乙組200M蛙式冠軍
2019-2020年度學界游泳比賽 荃灣及離島區中學分會	男子丙組100M胸泳亞軍、200M自由泳亞軍
2020-2021年度 港協奧委會奧夢成真 第二屆校際體能挑戰賽	團體總亞軍、女子組團體亞軍、 女子組(U19)冠軍 (成績破大會紀錄)
2020年度城門河賽艇賽	4人艇亞軍
屈臣氏集團香港學生運動員獎 2020-2021	冼錫汶

# 本校多次代表香港參加國際科學及科技比賽榮獲殊榮

# 衝出香港 STEM

**iGEM**  
國際遺傳工程機器設計競賽



2019 DNA device for Detecting Probiotics (生物科技銅獎)



2018 檢測H3N2流感病毒方法 (生物科技銅獎)



2013 聰明介子 (金獎)



2013 血管顯影器 (銀獎)



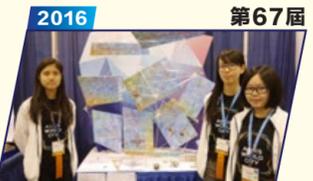
2019 突破性機械式義肢 (入圍獎)



2017 航空螺母緊固力監察介子 (奧科寧克基金專項獎一等獎)



2021 無電池熱感微液壓人工手 (銅獎)



2016 自診螺絲、螺帽及墊圈 (美國知識產權法協會專項獎)



2020 突破性機械式義肢 前海粵港澳台青年創新大賽中學組比賽 (銀獎)



2019 檢測經「碘」 2019粵港澳青少年創新觀摩賽科學研究組 (二等獎)



2018 突破性機械式義肢 第33屆全國青少年科技創新大賽一等獎及專項獎



2017 環保廁板消毒器 宋慶齡少年兒童發明獎 (銀獎)



2018 科技競技任務 粵港澳青少年科技創新合作 (冠軍及亞軍)



2016 益生鉛 第31屆全國青少年科技創新大賽 (二等獎)



2013 火訊追擊 第2屆中國國際學生信息科技創意大賽 (一等獎)



歷年獲獎作品



聖公會李炳中學  
S.K.H. Li Ping Secondary School

# I SEEK 積極探索 努力實踐 I ACT



新界荃灣和宜合道450號 450 Wo Yi Hop Road, Tsuen Wan, N.T.  
2423 8806 info@liping.edu.hk  
2485 0734 www.liping.edu.hk