



宣道會台山陳元喜小學

校訊
2020年9月

「疫」境同行 · 開拓教學新思維

校址：沙田馬鞍山頌安邨
電話：2633 9277
傳真：2633 9080
網址：www.catshcc.edu.hk

校長的話

學習無界限

岑韻蘭校長

一場突如其來的新型冠狀病毒疫症，引發全港學校全面停課幾近四個月，對於學生的學習進度，無疑多少也受到一定程度的影響。幸好現今資訊科技發展迅速，同時學校也響應「停課不停學」，在疫情停課初期，老師們隨即策劃利用網上實時會議軟件，透過電子裝置以視像關心學生近況及進行教學，期間校方甚至安排與家長進行視像會議，以加強學校與家長之間的溝通與聯繫。過去學校在不同級別及學科也會採用電子教學，因應疫情停課，學生更多需要在家使用流動電子裝置進行學習，然而仍有部份同學在家未有電子學習配套，為照顧這些有需要的同學，校方同時安排借出流動電腦裝置及向坊間慈善信託基金代為申請流動數據卡，以支援學生在家電子學習。同學們經過一段時間的網上學習和適應，很快便重新投入學習，而且也越來越懂得掌握電子學習的相關操作技巧，相信這也是家長和老師所樂見的。

隨著新世代電子學習漸趨普及，學校經過多年來的努力，培育學生的資訊科技素養，為提升「學與教」的效能，校方將會在2020-2021年度四年級首推「自攜裝置BYOD」計劃，以配合STEM 課程、編程教學，提高資訊科技的能力以迎向未來的挑戰。學生透過電子學習，不但可更便利廣泛閱讀及進行探索專題研習的活動，同時也增加學生自主學習的能力。

我期待同學們都能從中發掘更多有趣的學習，朝著更遼闊的知識海洋進發，成為新世代電子學習的舵手。



停課期間老師們運用網上會議軟件進行會議。



疫情下，網上會議軟件拉近了老師們之間的距離。



「中文閱讀fun」
中文科閱讀理解軟件



「英文kid A-Z」
英文科閱讀軟件



「數學現代電子書app」
數學科電子書



「Stopmotion」
視藝科製作動畫軟件



「常識教育電子書app」
常識科電子書

試想像在未來的課堂中，老師說：「各位同學請翻開課本第3頁……」課室內聽不到翻紙的聲音，學生拿出的是iPad，他們只需在熒幕上輕輕一掃便能翻頁了！電子學習是未來教學的大趨勢，電子工具將會成為學生學習的好幫手。

來年度，本校於四年級推行自攜裝置(BYOD)計劃，學生需自行攜帶iPad回校上課。數學、常識科將會選用電子書，電子書內除了保留紙本課本的內容，同時加入了互動學習活動、短片、發音等功能，以切合不同學生的學習需要。運用專屬的iPad上課，學生能保留在課堂上的學習資料，方便在課後研習相關課題，有助建立自學態度。各科老師也會運用不同的電子軟件進行教學，有效提高課堂的互動性，讓學生能更靈活地學習。

部份家長可能擔心學生會把iPad用作娛樂用途，因而養成壞習慣。為了杜絕這問題，學生的iPad已安裝了監控軟件，限制系統只能安裝學校規定的程式，同時老師亦會教導學生善用自攜裝置，以養成良好的習慣。

長時間使用電子工具，有機會影響小朋友的視力。家長或會擔心學生使用iPad上課會對孩子的視力構成傷害。其實在實際的課堂中，學生只是部份時間需要使用iPad，校方會保留沿用的紙本練習，讓學生在習作簿內完成家課，避免孩子因長時間接觸電子工具而對視力造成影響。

最後多謝本年度三年級家長出席4月27、28日舉行的網上家長會。會中家長提供了不少意見，有助學校更順利推行自攜裝置(BYOD)計劃。

校園遊蹤

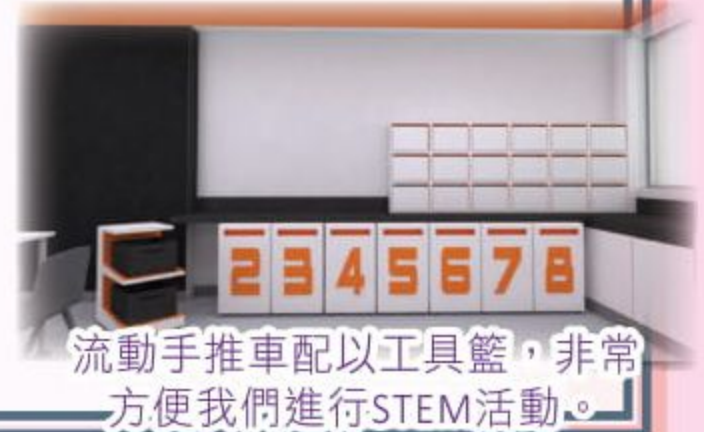
STEM SPACE的誕生

劉健欣老師

「STEM SPACE」，中文名稱「科創空間」，顧名思義是一個讓學生經歷科學、科技活動及發揮創造力的地方。本年度學校將常識室重新設計及裝修，以配合學校正在發展的STEM課程。新建成的「STEM SPACE」增設了不少設備，當中包括：3D打印機、Gigo Wall、Gigo套件、透明水道、Macbook Air……在「STEM SPACE」的外牆上更設有陳展板，以展示同學們的作品，讓同學們互相觀摩及欣賞。

「STEM SPACE」由策劃到落實設計，大約花了近半年的時間，裝修工程終於在2020年5月份正式展開！裝修師傅先進行室內拆卸工程，再重新鋪設電線及水喉，然後安裝能配合未來教學用途的傢俱；同時，設計師又為「STEM SPACE」配置富科技感設計的燈飾，為整體環境增添一份未來感。

「STEM SPACE」將於2020-2021年度正式啟用，相信同學們必定會愛上在這個地方進行各種科學探究活動！



流動手推車配以工具籃，非常方便我們進行STEM活動。



很期待可以在這裏上課和做實驗啊！



別樹一格的大門。

積木牆

積木牆位於學校三樓，同學在小息時間可以在這裏發揮創造力，透過小積木砌出自己喜歡的圖案、文字。在積木牆裏，沒有特定主題，同學們可以盡情發揮創意完成創作。

讓我們一起發揮創意。

塗鴉板

來！讓我們的創意在塗鴉牆上漫遊。

不知道大家有否注意到，在地下風雨操場裏，設置了一幅「塗鴉板」！同學們可以在小息時段，運用粉筆，在塗鴉板上進行創作。這裡為同學提供了一個「自由畫」的空間，讓同學透過圖畫來表達自己的想法。

完成作品了，多滿足啊！

後梯橫額

本校於各樓層的後梯，掛上不同學習主題的橫額，每幅橫額的內容，都展示了我們的教學理念及對學生的期望。

綠化校園計劃

本年度德育及公民教育組參加了由康文署舉辦的「2019-2020年度綠化校園計劃」，這計劃鼓勵學校透過在校園內種植花木及舉辦綠化活動，以推廣綠色文化及培養學生對種植的興趣。而本校今年更獲得了植樹工程組亞軍！在此非常感謝校園職工對植物的照料，大家不妨也到園圃欣賞一下綠化的成果。



我們獲得了由康文署舉辦的2019-2020年度綠化校園計劃——植樹工程組的亞軍！



我們的收穫可不少呢！這是我們的有機白蘿蔔。



本年的綠化活動——「田園樂」。有機沙律菜真美味！

1號開與2號開之間的園圃是我校的得獎作品。



一樓——愛主愛人，常存感恩。



三樓——激發潛能，盡展所長。



三樓——匯聚知識，增廣見聞。



四樓——樂於探究，勇於創新。



五樓——自主學習，樂學求真。



六樓——放眼世界，踏出未來。

「Zoom」網上課堂

黃雅文主任

新冠肺炎肆虐，全港學校宣佈停課。在此期間，「停課不停學」成為社會上的熱門話題。實體課堂暫停了，學生的學習卻停不了。有見及此，從二月起本校老師已開始使用內聯網向學生發放不同科目的自學材料，當中包括：短片、簡報、網上練習等……學生完成練習後，更可以下載答案進行核對。透過以上材料，務求讓學生能繼續在家中進行學習。

無奈復課日期一再推遲，單靠網上學習材料讓學生自學，老師實在無法全面了解學生的學習表現，因此校方於三月中決定開展實時網上教學。課堂先在四至六年級實施，並運用線上會議軟件——「Zoom」與學生進行中、英、數、常四科網上課堂。隨著高年級於主科實行網上授課，音樂、視藝科亦相繼使用「Zoom」進行網上教學。其後，本校更把網上課堂推展至各年級的中、英、數、常四科，每天為全校學生提供兩節課堂。實時網上教學授課，老師不但可以在網絡上教授學生學科知識，而且能了解學生的學習情況，為學生在停學期間提供持續學習的機會。

課堂剪影



陳曉琦老師



陳曉琦老師正開始「Zoom」課堂。

因應疫情停課的關係，老師和同學上課的形式由課室轉為「Zoom」網上進行。第一次接觸「Zoom」的我一切都是由「零」開始，透過觀看網上的教學短片和課前不斷的嘗試，令自己熟練操作軟件。對學生而言，「Zoom」也是一件新事物。為了增添課堂趣味，我讓同學使用聊天室和共同註記的功能，增加老師和同學間的互動。

「Zoom」的教學開展「網上學習」的新模式，除了「Zoom」，我還與學生使用Youtube、Google Classroom和Nearpod，使學習模式更多元化，有助深化學習，促進學生自主學習。



利用Nearpod探討聲音傳播的特性。

劉健欣老師

自2020年二月份開始，老師和學生便因疫情的緣故未能面對面上課。可幸的是我們仍可以藉着科技於網上平台見面。在疫情停課期間，師生的電腦技術也進步了不少；我們努力透過Google Classroom、Nearpod、Kahoot等軟件打破距離的限制，讓上課的互動性不減。藉着不同的軟件，老師可以在網上收取功課及批改，在了解學生學習情況的同時更可以給予學生適時的回饋。



劉健欣老師鼓勵同學在chatroom回答問題。

陳芝樂老師



陳芝樂老師在課室內與學生進行Zoom課堂。

受疫情影響，教師、家長和學生都接受了「停課不停學」的挑戰。為打破空間和時間的界限，網上即時教學成為重要一環，老師和學生共同學習和進步，慢慢建立了上課的節奏。

在「Zoom」教學中，我看見學生努力學習新軟件的功能，而且日漸成熟，為此我感到十分欣慰。除了語音功能外，學生能以輸入文字的形式向老師發問或回答問題，亦能在白板作答，增加互動性。學生在匯報專題時，甚至能共享熒幕，讓其他同學看到他的作品，十分厲害呢！



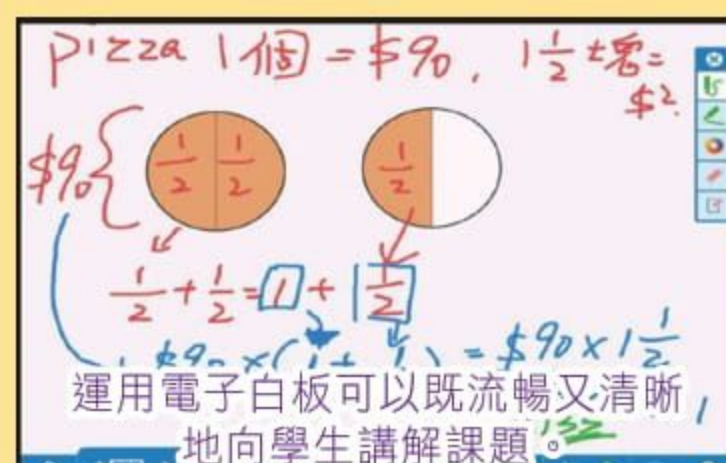
老師利用分享畫面的功能，讓教學更流暢。

蘇偉杭老師

突如其來的停課，使原本習以為常的事情，也變得相當難得，同學們未能回到學校，需要在家自行學習，往往會出現不同問題。幸而，學校安排老師與同學進行網上課堂，老師不單能夠親身教授知識，還能適時回應同學遇到的問題。加上，配合不同的電子工具（如：Nearpod、Explain Everything），使同學更加容易理解學習內容。經歷這段非常時期後，相信老師及學生運用電子工具的技巧也會進步不少。



蘇偉杭老師在教員室內與學生進行「Zoom」課堂。



運用電子白板可以既流暢又清晰，地向學生講解課題。

黃莉莉老師



黃莉莉老師在家中與學生進行「Zoom」課堂。

停課期間，老師利用「Zoom」上課，網上授課在老師與學生之間製造了一道無形的屏幕，但是，也正正因為這一道屏幕，鼓勵了一些向來沉默寡言的同學打開心扉勇於發言。另一方面，學生也利用Google Classroom遞交寫作功課，與老師訴說心底話，在記錄停課期間的周記中，他們無不表達希望盡快復課的期盼。



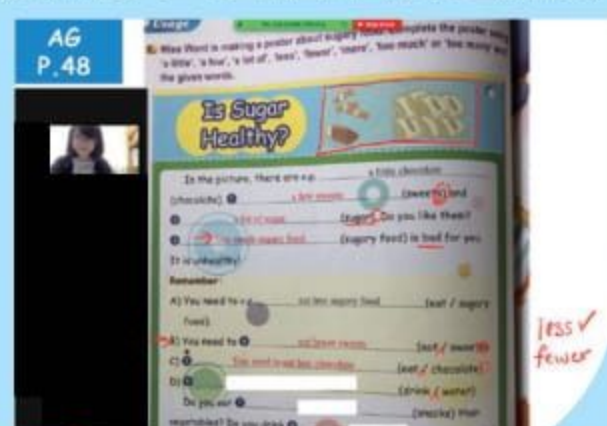
「Zoom」能配合不同的電腦軟件功能與學生進行分享。

歐陽曉枏老師



上課前的閒話家常。

「電子教學」在學校裡並不陌生。今年經歷學校停課令我反思「電子教學」的功用，它不只用於課後學習和鞏固課堂知識，亦可以是知識的傳授。停課期間，我使用了「Zoom」和Google Classroom來上課和批改功課。雖然在準備課堂和上課時遇到困難，但透過不斷的嘗試，我也獲得了寶貴的經驗。



在網絡上同時可以運用電子書進行教學。

教師喜訊

岑翠瑩老師 弄璋之喜

我的兒子傲喬在2020年3月14日平安出世了。感謝天父賜予我最好的禮物，盼望兒子能夠認識天父，並在祂的帶領下健康快樂地成長。



戴金玲老師弄瓦之喜

感謝主！我在6月4日順利誕下女兒，現在她正健康成長。當了媽媽，我才真切體會到父母養育孩子真的一點也不容易！從孩子出生以至每天的飲食，及後孩子成長的每一個部分，都充滿父母無微不至的愛。大家記得要好好愛惜父母啊！



吳卓欣老師弄瓦之喜

非常感恩！天父賜予我最珍貴的禮物，讓我的女兒能夠平安來到我們的家庭。同時亦很感激身邊每一位的祝福、關心和照顧。謝謝大家！



王澄峰老師新婚之喜

蒙神的恩典慈愛，並父母的養育深恩，王澄峰老師與黃偉斯小姐於2020年6月28日結婚，並於信義宗神學院明節堂舉行結婚典禮，共證婚盟，同頌主恩。



蔡子健老師新婚之喜

蒙神的恩典慈愛，並父母的養育深恩，蔡子健老師已於2020年5月與妻子成婚，並於香港浸信會神學院舉行結婚典禮，共證婚盟，同頌主恩。

2019-2020 校外比賽獎項 (下半年)

類別	比賽名稱	獎項	班別/姓名
朗誦	第七十一屆香港學校朗誦節	普通話詩詞集誦小學一二年級	亞軍 校隊
		散文獨誦普通話	冠軍 4A黃子玥
		詩詞獨誦普通話	6A萬栢頤 6C張煥晞
		散文獨誦粵語	亞軍 5B楊璧澄
	2019第八屆全港「藝海之星」綜藝比賽	詩詞獨誦粵語/散文獨誦普通話	4A徐恩瓊
		普通話小學散文	冠軍/亞軍 5A盧樂詩/4A黃彥鈞
		季軍	4A周凱澄 4A曾思穎
	第十一屆【中華挑戰盃】全港人才藝術朗誦大賽	普通話小學詩歌及散文	亞軍/季軍 4A黃彥燁/4A李鎧傑
		中小組普通話	4A黃彥燁 4A李鎧傑 3A曹樂宜
		散文組	季軍 4A黃彥燁
朗誦	第三十六屆GAPSK全港普通話朗誦比賽	新詩組	優異獎 4A黃彥燁
		散文組	優異獎 4A周凱澄 4A曾思穎 3B利咏妍
		自選題材	卓越獎/優異獎 4A黃彥燁/3C蔣嘉敏
	第一屆清泉盃全港朗誦大賽	香港學校朗誦節預賽	亞軍/卓越獎 4A黃彥鈞/4A李鎧傑
		優異獎	5A盧樂詩 4A黃彥燁 4A蔡欣頤 4A周凱澄
		普通話散文	冠軍/亞軍 4A黃子玥/4A李鎧傑
	第一屆清泉盃全港朗誦大賽	季軍	4A周凱澄 4A曾思穎 3B利咏妍
		普通話散文	冠軍/亞軍 4A黃子玥/4A李鎧傑
		季軍	4A周凱澄 4A曾思穎 3B利咏妍
		普通話散文	冠軍/亞軍 4A黃子玥/4A李鎧傑

類別	比賽名稱	獎項	班別/姓名
視藝	童躍廿載地域大露營沙田北區填色比賽	亞軍/優異	5A梁栩其/3C戴采霖

類別	比賽名稱	獎項	班別/姓名
學術及科技	全港學界機械人相撲賽2019/20	小學組銀獎	6D章聖航 6E張劭儒 5A何宗洋
		5B蘇敬和	
	mBot循線速遞(分流賽)	一等獎	6A李鎧謙 6C李昊泰 6C周子進
	mBot競技平台合作賽		6B黃朗信 6C陳義樂 5A梁栩其

類別	比賽名稱	獎項	班別/姓名
音樂	聯校音樂大賽2020	聲樂獨唱初級組	金獎 3A章 茱
		長笛獨奏中級組/鋼琴獨奏高級組	銀獎 6B高敏庭/5B蘇敬和
		小提琴獨奏初級組/中級組	銀獎 5A郭靜宜/4D沈佳樺
		小提琴獨奏中級組	銅獎 6A吳文熙

類別	比賽名稱	獎項	班別/姓名
體育	飛達新春兒童田徑錦標賽2020	擲壘球/400米	冠軍(破紀錄)/亞軍 6E周家俊
		擲壘球	冠軍/亞軍/季軍 6B關恩懿/4A賴海琳/3A游沛熙
		跳遠	冠軍/亞軍 5D曾浩航/4E徐欣彤
		4X100米接力	亞軍 4B楊曉諾 4B陳梓曦 4C劉宇琛 4E鄭希朗
	2019-2020年度沙田區小學校際足球比賽	優異獎(八強)	校隊
	2019-2020年度沙田區小學校際籃球比賽	十二強	男子校隊/女子校隊
	沙田區分齡田徑比賽2019	冠軍(破紀錄)	4A周曉澄 4A賴海琳 4E蘇若嵐 4E徐欣彤
		冠軍	4B陳梓曦 4B楊曉諾 4C劉宇琛 4E蔡弘義
		冠軍	6A林紫理 6B關恩懿 6D施晞嵐 6D梁泳藍
	馮堯敬紀念中學4X100米接力邀請賽	亞軍	6D郭 曦 6E陳 朗 6E周家俊 6E劉智灝
		冠軍	6E劉智灝 5B李姿慧 5D曾浩航 5D施晞敏



2019-2020年度沙田區小學校際足球比賽

全港學界機械人相撲賽2019-20

第一屆清泉盃全港朗誦大賽



馮堯敬紀念中學4X100米接力邀請賽



沙田區分齡田徑比賽2019 4X100米接力

四社分數

2019-2020社際比賽積分			
紅社 Moses	黃社 Solomon	藍社 Abraham	綠社 Joseph
350	360	330	420