



天保民

Mary Rose School

通訊

NEWSLETTER

2017年6月



學校地址：九龍塘聯福道11號 • 電話：2336 5151 • 傳真：2338 4476 • 電郵：maryroseschool@biznetvigator.com

在校推動STEM教育

現今社會的科技迅速發展，使人類生活與科技已密不可分。家中不同类型的科技產品，個人電腦及智能手機的使用，社會上電子設施的應用，都成了我們生活的一部分。為使學生可以分享到科技發展的成果，了解相關科技為人類社會帶來的影響，同時培養學生對科學及科技的興趣，引導他們學習如何應對科技化的生活環境，學校透過STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics) 教育，致力提升他們在這方面的認知與能力，建立正確的態度。

為加強學生對科技的興趣及應用，本年度學校按每班學生的能力，添置一些科普小玩具，藉此誘發學生對科學的興趣和探究精神。亦於課餘時段為學生編排有關科技的學習活動，如數碼繪畫班、mBot機械人班、3D打印模型製作班及親子科學班，讓同學多體會學習科技的樂趣，提升學生的科技素養。

本校今年將mBot機械人的學習編入資訊及通訊科技科及設計與應用科技科學校課程，讓學生在課堂學習組裝及以編寫程式或平板電腦操控mBot機械人，並透過賽道設計及比賽，發揮同學的創意及解難能力。而有關的教師培訓活動亦已逐步完成。

2016年11月2日，本校的高中中度班同學參與了由基督教中國佈道會聖道學校舉辦的聯校mBot機械人比賽，並獲得亞軍的成績。當日同學們認識了不少熱愛科技的友校同學，除了彼此切磋操控mBot機械人的技巧外，也在製作機械人方面進行了不少交流。





「科學天地」活動花絮

2017年3月23日，學校舉辦了一年一度的大型跨科綜合活動-「科學天地」。小學組的同學在是次活動中，學習利用紙的物料來設計力學橋，比比誰的設計能夠承受更重的書籍。而中學組的同學則要嘗試應用不同的物料，為雞蛋設計保護裝置，以確保雞蛋由二樓投放到地下時能保持完好無缺。最終，大部分的設計都能在全校師生的打氣及見證下成功過關，同學們在嘗試解難的實驗過程中，獲得了很多寶貴的經驗，還有個別的組別，憑著非凡的創意和造型，奪得最佳創意的獎項。

2017年3月24日是本校的教職員專業發展日，本校教師參觀了樂善堂余近卿中學有關STEM教育的多元化設施，除了可以觀摩到魚菜共生、虛擬實境水族館、3D打印熱香餅機及外語機械人等技術的應用外，亦為本校未來STEM教育的發展模式和路向，帶來不少啟發。

2017年4月6日，本校的設計與應用科技科、資訊及通訊科技科及數學科，為輕度組同學舉辦了一次跨科的mBot機械人比賽。在過程中，同學們需分別完成巴士亭賽道設計、mBot機械人的組裝及操控mBot機械人在指定的座標賽道上停車，並施展其操控技術在計時賽中取得最佳成績。這次活動不僅為同學帶來一次別開生面的體驗，更可以將同學在各科學到的知識和技能，綜合地運用出來，達到學以致用的效果。

此外，本校亦參與了一項「智能機械人教育方案」的聯校計劃，期望在未來三年，本校能成功添置一部更具吸引力及更優質的機械人，可以擔任支援教學的角色，讓學生更能體驗學習科技的樂趣與效能。



參觀樂善堂余近卿中學有關STEM教育的設施



同學操控mBot機械車在賽道上行走



同學們合作完成mBot機械車組裝工序



巴士站賽道設計

The promotion of STEM education in our school

Now a days, Science and Technology is an inextricable part of our lives. The promotion of STEM (Science, Technology, Engineering and Mathematics) education aims at:

- Foster students' understanding on the impact of science and technology in our lives.
 - To develop students' knowledge on STEM and to enhance their interests in Science, Technology and Mathematics.
 - Equip students to meet the changes and challenges of science and technology in the contemporary world.
1. To enhance students' interests on STEM and to cultivate their spirit of exploration in Science, all classes have equipped with popular science learning kits and relative extra-curricular activities, such as digital drawing, mBot, 3D printing and parent-child science classes have been held.
 2. Our school ICT and DAT curriculum has been supplement with mBot education this year. The learning content of mBot included building, coding and controlling the mBot.
 - Our school moderate robot team has won the 1st runner-up on the "Joint School mBot Competition" which organized by the Evangelize China Fellowship Holy Word School on 2 November 2016
 - A cross-subjects mBot design competition was held on 6 April 2017. The competition involved students with their comprehensive skills of building and controlling the mBot, and designing a bus stop track.
 3. Annual cross-subject science activity "Science World" was held in March. The activity included "paper bridge bearings investigation" and "egg protector device design". It enhance students' investigation and problem solving skills through Inquiry-Based Learning.
 4. On 24 March 2017, a school visit to Lok Sin Tong Yu Kan Hing Secondary School was held for all our staff. The visit concerned on their multi-application of STEM such as, Aquaponic system, Virtual Aquarium, 3D printing pan cake maker and robot. YKHSS provided us with practical experiences and we learned a lot of methods in carrying out STEM in our school.
 5. Our school has joint a join school "T&L for Children with SEN by using Intelligent Robots" project. It is recognized that the robot will be served as an effective assistive teachers to support both teaching and learning in SEN school.



學生組織活動

Activities of Student Organization

宗教事務組

Religious Affairs



家長聚會《特殊任務》
Rev. Tsui's sharing.



福音魔術活動
Happy gospel magic

環保教育委員會

Environmental Protection



園圃種植
Planting workshop



班際種植比賽
Class planting competition

男童軍

Boy Scouts



暢遊山頂盧吉道
Hiking at Lugard RD.



射箭活動
Archery activity

女童軍

Girl Guides



女童軍宣誓
Oath talking



女童軍大會操
Centenary parade and carnival

學生會

Student Union



親子BBQ旅行
BBQ at Kam Tin Country Club



長洲文化體驗之旅
Cheung Chau Cultural Tour

公益少年團

Community Youth Club



親子賣旗籌款活動
Parent-child flag day for fund raising



訓育組

Student Guidance and Discipline group



放學安全知識講座
Going back home safety talks



領袖培訓工作坊
Prefect and leader training workshop



「鐵路安全之達人」話劇欣賞
Drama show



乘風航
Adventure ship

支援及課餘活動

Supportive and Extra-Curricular Activities

潛能發展

Potential Development

The Mary Rose's got talent show



週六
興趣班
活動

Saturday Extra-Curricular Activities



mBot機械人班
mBot-STEM/Robot Class



親子非洲鼓班
Parent-child Djembe Class



親子遊戲天地
Parent-child Games



小農夫培訓班
Be a Little Farmer



親子黏土布藝繪畫班
Parent-child clay, fabric and drawing class



親親小動物
Interaction with pets



理財工作坊
Smart use of money



親子模板製作班
Stencil art family portrait workshop



親子珠心算班
Parent-child abacus class



親子科學班
Parent-child scientist class

準畢業生活動

Pre-Graduate Program

畢業生計劃

School Leavers Programme



畢業生出路家長講座
Parent's talks



家長參觀路德會
龍安展能中心
Day care center visit



學生在新生餐廳
實習情況
Field work training at
New life restaurant



學生參與展亮技能
發展中心體驗計劃
VTC experiential program

家長活動

Parents Corner

家長會

Parent Association

父母親節自助午餐暨家長聯歡會 Father's & Mother's Day Lunch Buffet and Party



得獎幸運兒
The lucky ones



校友及家長合照
Photos with Alumni and their parents



與嘉賓合照
Photos with special guests

家長教職員會

Parent-Teacher Association

美食嘉年華 Food Festival



齊來參與真開心
Let's have fun



親子小食製作
Parent-child snacks making

卡拉OK



一家人大合唱
Singing with my family

校友會

Alumni Association



「新春歡樂遊」
Lunar New Year day trip



「結伴遊·增見聞」活動
HK international airport sightseeing

第一屆

Mary Rose's Got Talent

學生表現 Student performance

經過4輪「午間才藝擂台」比賽後，入圍第一屆Mary Rose's Got Talent的17強終於誕生了！各參賽者於2017年5月19日在學校舞台上盡展才華，同學使出渾身解數，為要奪得最高殊榮。以下是得獎名單：

The following are the best performance awards:

獎項	表演者	表演項目
冠軍	B11 梁珀菱 彭鈺林 張敏慧 譚凱彤 程子進 陳凱寧 黃澤銘	合唱 相逢在上海灘
亞軍	B12 梁錦發 李銘榮 蔡曉慧 甘子聰	歌舞表演 浪漫Cha Cha Cha
季军	A6 卓家羽 陳定軒 招秀冬 陳婉珊 梁皓堯	合唱 珍惜爸媽的愛
最佳台風獎	A2 楊和平 友情客串：李勇健 魏頌朗 林德松	唱遊 賣萌小子
最佳造型獎	B10 黎樂賢 友情客串：張皓鋸	鋼琴演奏 土耳其進行曲
最具創意獎	A12 吳善潼 友情客串：王承亨 馬慶延	雜技 旋轉餐廳
最突出表現獎	A5 譚諾添	Rap歌 Tim Tam Safari



環保教育委員會於2016-2017年度參與康樂及文化事務署舉辦的綠化校園資助計劃，當中包括綠化校園填色比賽，優秀作品如下：

The green school colouring competition. The following are the award-winning design:



小學A組冠軍
李銘軒(A5組)



中學A組冠軍
黃暉傑(A11組)



小學B組冠軍
龔凱琳(B4組)



中學B組冠軍
蕭龍健(B10組)

風紀領袖生獎勵計劃，獲獎名單如下：

Prefect and leader Reward plan

獎項	領袖生	風紀
卓越領袖獎	B11 陳樂男(副隊長)	B11 黃澤銘(副隊長)
金獎	B8 任耀林 B9 曾嘉浩 B13 陳漢銘 B14 潘俊鋒	B10 李碧慈 B11 梁珀菱
銀獎	B11 楊澤恩 B14 陶映彤	B7 陶奇花 B8 郭子軒 B10 陳柏熹
優秀獎	B7 梁思穎 B10 張朝隆 B10 朱禮謙	B10 周壹常 B11 張敏慧 B11 李悅宜 A12 王承亨 A14 鄧清哲



恭賀高中同學獲得以下傑出獎項：

香港最佳運動員獎



陳紹岐同學



譚鴻基同學

林路恩同學

高中應用學習獎學金
(羅氏慈善基金)

明日之星上游獎學金
計劃2015-2016

蜆殼/港島青商弱能學童獎學金



張雅絲同學

區展鴻同學

陳紹岐同學



區展鴻同學

本校參加第六十九屆香港學校音樂節，成績優異，詳情如下：

Our school participated in the 69th School Music Festival. The results were excellent which listed as below:



比賽項目

成績

輕度合唱 (十九歲或以下)

甲等獎

輕度合唱 (十三歲或以下)

甲等獎

中度合唱 (十九歲或以下)

甲等獎

輕度樂器小組 (十九歲或以下)

甲等獎



恭賀本校手語組在第五屆全港小學校際手語歌比賽中獲特殊教育組冠軍。

恭賀B10蕭龍健同學獲得「向老師致敬填色創作比賽2016」(特殊學校)亞軍。
Salute to teacher colouring competition



恭賀B2楊崇盈和B4龔凱琳同學獲得「欣賞九龍城填色比賽」優異獎。
"Appreciate Kowloon City" drawing competition



恭賀A12王承亨及B13徐子恩成為「第九屆校園藝術大使」。
The 9th Arts Ambassadors-in-School schem.



A12王承亨及A13張智鈞獲得匡智會主辦的「藝能亮藝術創作比賽」中度組冠軍。
Our students have won the champion on the "Art energy arts competition."



恭賀舞蹈組以參賽舞蹈「車手之橫衝直撞」於第五十三屆學校舞蹈節中獲得「優等獎」。
School dance group has won the "Honours Award" on the 53rd Schools Dance Festival for the performance of "Rampageous Drivers"



第四十一屆香港特殊奧運會田徑分區賽 The 41th HK Special Olympics Track & Field Competition

比賽日期：2017年1月14日
 比賽地點：馬鞍山運動場
 比賽人數：共133人
 比賽成績：59金、62銀及55銅

接力成績
 中度男子隊 第一名
 輕度男子隊 第二名
 共176面獎牌



第四十一屆香港特殊奧運會保齡球比賽 The 41th HK Special Olympics Bowling Competition

比賽日期：2017年3月3日
 比賽地點：荃灣奇樂保齡球館
 比賽人數：共3人
 比賽成績：1金及1銀，共2面獎牌

個人項目賽

A9 林澤城 第一名 B10朱禮謙 第二名 B9 劉筠彤 第四名



2017 特殊奧林匹克冬季世界比賽(奧地利)

The Special Olympics World Winter Games Austria 2017
 比賽日期：2017年3月14至26日

葉泳希 速度滑冰 222米 第三名
 速度滑冰 111米 第三名

羅嘉俊 地板曲棍球 第三名
 張朝隆 地板曲棍球 第三名
 楊雅善 花樣滑冰-冰舞組合1級 第一名



2017澳門特奧高爾夫球大師賽 2017 Macau SO Golf Master

比賽日期：2017年4月17日 至 4月21日
 比賽地點：澳門
 比賽人數：4人
 比賽成績：4金、2銀及1銅，共7面獎牌

個人技術賽

B10鄧卓軒 第一名
 B9 鄭灝晴 第二名
 B12何芷婷 第三名

交替擊球隊際賽

B10鄧卓軒 第一名
 B9 鄭灝晴 第二名
 B12何芷婷 第三名

個人十八洞賽

B14鍾禮匡 第一名



第四十一屆香港特殊奧運會乒乓球比賽 The 41th HK Special Olympics Table Tennis Competition

比賽日期：2017年4月27、28日 及 5月2日
 比賽地點：蕙荃體育館
 比賽人數：23人
 比賽成績：團體賽亞軍2面、7金、4銀及8銅，共19枚獎牌

男子單打比賽

A13張智鈞 第三名
 A14鄧濬哲 第二名
 B4卓嘉豪 第三名
 B5Mi lan 第二名
 B9袁景誠 第三名
 B12萬卓文 第三名
 B14楊鑫光 第三名
 B14何旭途 第三名

男子團體賽

天保民A隊 B9袁景誠 B9 馮俊傑 B12萬卓文 亞軍
 天保民B隊 B5Mi lan B13張嘉豪 B14何旭途 亞軍

個人技術賽

B9 龍芷欣 第一名 B9 謝藝雋 第三名
 B5 趙梓滔 第一名 B9 曾嘉浩 第二名
 B6 周文泰 第三名 B12 彭駿安 第一名
 B6 叶心港 第一名 B14 楊鑫鈞 第二名
 B8 郭子軒 第一名 B14 馬軒朗 第一名

女子單打比賽

B12何艷珠 第一名



『奔向共融-香港特殊馬拉松2017』 TWGHs "iRun" - Hong Kong Jockey Club Special Marathon 2017

本校派出32位學生參與2017年1月15日東華三院舉辦的香港特殊馬拉松2017活動。當日邀得14位教職員、1位家長及17位義工伴跑，一起由添馬公園出發，沿龍和路跑，跑畢3000米之路程。成績如下：

3公里挑戰賽

A13張智鈞	A14鄧澹哲	B14陳紹岐	B14馬軒朗
B14區展鴻	B14楊霆鈞	B13陳漢銘	B13羅嘉俊
B14何旭途	B13張嘉豪	B12蔡曉慧	B12邊皓玥
B12萬卓文	B12嚴敬傑	B11彭鈺林	B11陳樂男
B12彭駿安	B11彭鈺林	B11彭鈺承	B10周燮常
B11陳凱寧	B10鄧卓軒	B10黎樂賢	B9劉筠彤
B9袁景誠	B9馮俊天	B9鄭展翹	

3公里共融賽事

B14黃卓軒 B13王安琪 B8劉嘉樺
B12李嘉駿 B12李銘榮 B12梁錦發

少年組

B13張嘉豪 吳鎮雄先生（第三名）
B12萬卓文 冼家華先生（第五名）

青年組

B14陳紹岐 顏慶輝社工（第六名）



特殊奧運執法人員火炬慈善跑2017

Law Enforcement Torch Run® (LETR) for Special Olympics

本年度的「特殊奧運執法人員火炬慈善跑」已於2017年4月29日假沙田運動場順利完成開幕典禮。本校邀得教職員、學生及家人共82人一起參與長達3.5公里之火炬慈善跑，為香港特殊奧運會合共籌得善款三萬五千一百六十元正，成為「名人機構籌款組」亞軍。

