

第23屆香港青少年科技創新大賽

23rd Hong Kong Youth Science & Technology Innovation Competition

主辦機構：香港新一代文化協會

日期：2021年4月10日 時間：14:00-17:00 地點：科學園一期1樓會議室04

評審時間表：小學研究論文

時間	作品編號	作品名稱
14:00	PR0009	彈簧王大比拼
14:15	PR0012	模擬地震過程及探討防震方法的可靠性
14:30	PR0013	凍檸茶少甜標準
14:45	PR0016	不同烹調方法對蔬菜中維生素C含量的研究：那種烹調方法可使我們獲得最多維生素C？
15:00	PR0023	研究用簡單的方法去改進橡皮筋的用處
15:15	PR0041	從海水中「製皂」以及比較不同油「製皂」的去污能力
15:30	PR0042	探究辣木籽能否有效淨化海水中污染物，以協助本港處理受污染的海水
15:45	PR0063	哪款爆旋陀螺較持久？

*每份作品評審時間為10分鐘，參賽者有3分鐘時間簡介作品，餘下7分鐘由評判向參賽者發問問題。

注意：大賽總評將以閉門面試問辯形式進行。請入圍參賽者於總評當日攜帶

一式五份作品簡介表及作品報告正本進行面試甄選。

第23屆香港青少年科技創新大賽

23rd Hong Kong Youth Science & Technology Innovation Competition

主辦機構：香港新一代文化協會

日期：2021年4月10日

時間：14:00-17:00

地點：科學園一期1樓會議室05

評審時間表：小學發明品

時間	作品編號	作品名稱
14:00	PI0009	治癒碼
14:15	PI0046	UV 殺菌鞋
14:30	PI0081	廚餘器 Version 2.0
14:45	PI0088	智能醉駕 監控系統
15:00	PI0115	遙控升降機按鈕
15:15	PI0116	智能消毒地墊 救救鞋子吧
15:30	PI0127	環保雨傘除水器
15:45	PI0143	指紋藥盒
16:00	PI0183	智慧環保回收箱
16:15	PI0210	減廢之星
16:30	PI0227	Speech 事必有因 -高寶鳥 Parrot Buddy
16:45	PI0242	智能汽車防盜系統

*每份作品評審時間為 10 分鐘，參賽者有 3 分鐘時間簡介作品，餘下 7 分鐘由評判向參賽者發問問題。

注意：大賽總評將以閉門面試問辯形式進行。請入圍參賽者於總評當日攜帶

一式五份作品簡介表及作品報告正本進行面試甄選。

第23屆香港青少年科技創新大賽

23rd Hong Kong Youth Science & Technology Innovation Competition

主辦機構：香港新一代文化協會

日期：2021年4月10日 時間：14:00-17:00 地點：科學園一期1樓會議室06

評審時間表：高中組創意編程及智能設計

時間	作品編號	作品名稱
14:00	SSCC0001	傅立葉級數動畫
14:15	SSCC0011	Covid-19 Lantau Island Testing Guide
14:30	SSID0002	IOT 老『友』所依
14:45	SSID0003	馬蹄蟹智能飼養機
15:00	SSID0004	藥物服用提醒器

*每份作品評審時間為 10 分鐘，參賽者有 3 分鐘時間簡介作品，餘下 7 分鐘由評判向參賽者發問問題。

注意：大賽總評將以閉門面試問辯形式進行。請入圍參賽者於總評當日攜帶

一式五份作品簡介表及作品報告正本進行面試甄選。

第23屆香港青少年科技創新大賽

23rd Hong Kong Youth Science & Technology Innovation Competition

主辦機構：香港新一代文化協會

日期：2021年4月10日

時間：14:00-17:00

地點：科學園一期 G 樓會議廳 01

評審時間表：優秀 STEM 教師及教具

時間	作品編號	作品名稱
14:00	TO0011	如何引進高端科技到中學課程
14:15	TO0012	努力！一起成為「STEAM」專業人士>
14:30	TO0005	強化 STEM 元素 -運用「電子」與「編程」 融合於常識科中
14:45	TO0008	疫情下的編程教育
15:00	TO0017	結合傳統工藝與現代編程的校本 STEM 課程
15:15	TT0002	基於手繪的簡易 3D 設計及打印方案 (Draw23D)
15:30	TT0010	自製風洞測試流線型設計
15:45	TT0014	神奇積木
16:00	TT0007	智能機械人創作平台：BotCell
16:15	TT0005	雙縫實驗教具套

*每份作品評審時間為 10 分鐘，參賽者有 3 分鐘時間簡介作品，餘下 7 分鐘由評判向參賽者發問問題。

注意：大賽總評將以閉門面試問辯形式進行。請入圍參賽者於總評當日攜帶

一式五份作品簡介表及作品報告正本進行面試甄選。

第23屆香港青少年科技創新大賽

23rd Hong Kong Youth Science & Technology Innovation Competition

主辦機構：香港新一代文化協會

日期：2021年4月10日 時間：14:00-17:00 地點：科學園一期 G 樓會議廳 02

評審時間表：優秀 STEM 學校

時間	作品編號	學校名稱
14:00	OS0014	優才(楊殷有娣)書院
14:30	OS0019	順德聯誼總會鄭裕彤中學
15:00	OS0023	聖若瑟英文中學
15:30	OS0009	中華基督教會基灣小學(愛蝶灣)
16:00	OS0033	英皇書院同學會小學
16:30	OS0034	漢師德萃學校

*每份作品評審時間為 20 分鐘，參賽者有 8 分鐘時間簡介作品，餘下 12 分鐘由評判向參賽者發問問題。

注意：大賽總評將以閉門面試問辯形式進行。請入圍參賽者於總評當日攜帶

一式五份作品簡介表及作品報告正本進行面試甄選。

第23屆香港青少年科技創新大賽

23rd Hong Kong Youth Science & Technology Innovation Competition

主辦機構：香港新一代文化協會

日期：2021年4月10日

時間：14:00-17:00

地點：科學園一期 G 樓會議室 01

評審時間表：初中組創意編程及智能設計

時間	作品編號	作品名稱
14:00	SJCC0007	遠離病毒
14:15	SJCC0008	擊退新冠病毒
14:30	SJCC0009	帶好口罩
14:45	SJCC0010	地球污染一日遊
15:00	SJID0005	次氯酸智能製作裝置
15:15	SJID0009	吊船
15:30	SJID0010	RAINstation
15:45	SJID0013	哮喘測量器
16:00	SJID0016	舞動無限

*每份作品評審時間為 10 分鐘，參賽者有 3 分鐘時間簡介作品，餘下 7 分鐘由評判向參賽者發問問題。

注意：大賽總評將以閉門面試問辯形式進行。請入圍參賽者於總評當日攜帶

一式五份作品簡介表及作品報告正本進行面試甄選。

第23屆香港青少年科技創新大賽

23rd Hong Kong Youth Science & Technology Innovation Competition

主辦機構：香港新一代文化協會

日期：2021年4月10日

時間：14:00-17:00

地點：科學園三期科技大道西 12W 會議室 31

評審時間表：中學組科學幻想畫

時間	作品編號	作品名稱
14:00	SJD0064	The 'H2O' water pollution purifier machine
14:15	SJD0095	Science in Different Aspects
14:30	SJD0331	Save the Arctic
14:45	SJD0406	The Future World
15:00	SJD0408	Future City
15:15	SJD0551	磁浮出行樂悠悠
15:30	SJD0560	智能防毒面具
15:45	SJD0593	Environmental friendly submarine
16:00	SJD0731	Air Refreshing Machine
16:15	SJD0738	無名氏植物
16:30	SJD0766	穿梭球
16:45	SJD0776	無菌磁浮網絡
17:00	SJD0797	我的未來科學
17:15	SJD0798	Personal Sanitizing Drone Protects You

*每份作品評審時間為 10 分鐘，參賽者有 3 分鐘時間簡介作品，餘下 7 分鐘由評判向參賽者發問問題。

注意：大賽總評將以閉門面試問辯形式進行。請入圍參賽者於總評當登記時

取回畫作進行面試甄選，並於**評審後把畫作交回大會**。

第23屆香港青少年科技創新大賽

23rd Hong Kong Youth Science & Technology Innovation Competition

主辦機構：香港新一代文化協會

日期：2021年4月10日

時間：14:00-17:00

地點：科學園三期科技大道西 12W 會議室 32

評審時間表：優秀 STEM 活動

時間	作品編號	作品名稱
14:00	SJA0001	科學周-從生活認識科學
14:15	SJA0005	綠色生活大使
14:30	SJA0006	遙距實驗室 - 龜家
14:45	SSA0001	魚樂無窮
15:00	SSA0002	蝴蝶·尋
15:15	SSA0003	Combat against Climate change – Challenges on farming activities in Hong Kong
15:30	SSA0004	甜得有道理

*每份作品評審時間為 10 分鐘，參賽者有 3 分鐘時間簡介作品，餘下 7 分鐘由評判向參賽者發問問題。

注意：大賽總評將以閉門面試問辯形式進行。請入圍參賽者於總評當日攜帶

一式五份作品簡介表及作品報告正本進行面試甄選。