

附件一：

各組別的得獎名單、各組別一等獎的作品簡介

優秀 STEAM 老師 – 獲獎名單

一等獎(一名)
香港教師會李興貴中學
黃廷峰
作品名稱：利用設計思維 - 建構綠色科技智慧休憩設施
二等獎(二名)
肇慶市第一小學
溫礎誠
作品名稱：智慧管廊——基於物聯網的城市地下綜合管廊監測系統模型
Greenbrier Middle School
David Philips
作品名稱：The Future of Travel
三等獎(三名)
聖公會諸聖中學
何嘉琪
作品名稱：活化.文化傳承 VRAR 翻轉香港
聖公會基孝中學
劉子健
作品名稱：挑戰 STEAM90
裘錦秋中學(元朗)
李俊達
作品名稱：探究空氣污染問題及提出解決方案

高中組智慧創客作品 獲獎名單

學校	作品名稱
「智能創客大獎」一等獎	
Christian Alliance S W Chan Memorial College 宣道會陳朱素華紀念中學	A.I. CAMe
「智能創客大獎」二等獎	
廣東省汕頭市聿懷中學	光譜分析儀在智慧教育中的運用
廣東肇慶中學	自動換液裝置
汕頭市聿懷中學	智能巡航滑翔機
「智能創客大獎」三等獎	
佛山市南海區石門中學	舒適宜人的智能加濕空調
馬來西亞霹靂曼絨南華獨立中學	智能街燈
東莞市第一中學	基於無人機的快速網路覆蓋系統
佛山市南海區石門中學	想吃就吃的健身 APP
FUNG KAI NO.1 SECONDARY SCHOOL 鳳溪第一中學	智安心・行李手把套
「最具創意青少年創客獎」一等獎	
Christian Alliance S W Chan Memorial College	A.I. CAMe
宣道會陳朱素華紀念中學	
「最具創意青少年創客獎」二等獎	
廣東省汕頭市聿懷中學	光譜分析儀在智慧教育中的運用
「最具創意青少年創客獎」三等獎	
廣東肇慶中學	自動換液裝置
「最具才能青少年創客獎」一等獎	
Christian Alliance S W Chan Memorial College 宣道會陳朱素華紀念中學	A.I. CAMe
「最具才能青少年創客獎」二等獎	



廣東肇慶中學	自動換液裝置
「最具才能青少年創客獎」三等獎	
廣東省汕頭市聿懷中學	光譜分析儀在智慧教育中的運用
「優秀解難青少年創客獎」一等獎	
Christian Alliance S W Chan Memorial College 宣道會陳朱素華紀念中學	A.I. CAMe
「優秀解難青少年創客獎」二等獎	
廣東省汕頭市聿懷中學	光譜分析儀在智慧教育中的運用
「優秀解難青少年創客獎」三等獎	
汕頭市聿懷中學	智能巡航滑翔機
「最佳設計獎」一等獎	
Christian Alliance S W Chan Memorial College 宣道會陳朱素華紀念中學	A.I. CAMe
「最佳設計獎」二等獎	
廣東肇慶中學	自動換液裝置
「最佳設計獎」三等獎	
廣東省汕頭市聿懷中學	光譜分析儀在智慧教育中的運用
「最佳表現獎」一等獎	
Christian Alliance S W Chan Memorial College 宣道會陳朱素華紀念中學	A.I. CAMe
「最佳表現獎」二等獎	
汕頭市聿懷中學	智能巡航滑翔機
「最佳表現獎」三等獎	
廣東省汕頭市聿懷中學	光譜分析儀在智慧教育中的運用

初中組智慧創客作品 獲獎名單

學校	作品名稱
「智能創客大獎」一等獎	
St. Paul's Convent School (Secondary School) 聖保祿學校	tRAIN station
「智能創客大獎」二等獎	
Greenbrier Middle School	WES Tech
將軍澳香島中學	智能小巴系統
聖公會諸聖中學	VRAR 文化導賞翻轉大灣區
「智能創客大獎」三等獎	
樂善堂梁銑琚書院	智慧樹
杭州師範大學東城中學	非機動車智慧監控系統
南海實驗初中	智能馬桶蓋
St. Bonaventure College and High School 聖文德書院	穿戴式智能護眼裝置
山東省平度市實驗中學	可持續發展的智慧城市環境--智慧創新美麗家園
「最具創意青少年創客獎」一等獎	
St. Paul's Convent School (Secondary School) 聖保祿學校	tRAIN station
「最具創意青少年創客獎」二等獎	
將軍澳香島中學	智能小巴系統
「最具創意青少年創客獎」三等獎	
Greenbrier Middle School	WES Tech
「最具才能青少年創客獎」一等獎	
St. Paul's Convent School (Secondary School) 聖保祿學校	tRAIN station
「最具才能青少年創客獎」二等獎	
Greenbrier Middle School	WES Tech



「最具才能青少年創客獎」三等獎	
聖公會諸聖中學	VRAR 文化導賞翻轉大灣區
「優秀解難青少年創客獎」一等獎	
St. Paul's Convent School (Secondary School) 聖保祿學校	tRAIN station
「優秀解難青少年創客獎」二等獎	
Greenbrier Middle School	WES Tech
「優秀解難青少年創客獎」三等獎	
將軍澳香島中學	智能小巴系統
「最佳設計獎」一等獎	
St. Paul's Convent School (Secondary School) 聖保祿學校	tRAIN station
「最佳設計獎」二等獎	
山東省平度市實驗中學	可持續發展的智慧城市環境--智慧創新美麗家園
「最佳設計獎」三等獎	
杭州師範大學東城中學	非機動車智慧監控系統
「最佳表現獎」一等獎	
St. Paul's Convent School (Secondary School) 聖保祿學校	tRAIN station
「最佳表現獎」二等獎	
Greenbrier Middle School	WES Tech
「最佳表現獎」三等獎	
杭州師範大學東城中學	非機動車智慧監控系統

小學組智慧創客作品 獲獎名單

學校	作品名稱
「智能創客大獎」一等獎	
仁濟醫院蔡衍濤小學	智能垃圾桶
西安航太城第一小學	“追·椎”桌椅
「智能創客大獎」二等獎	
山東師範大學附屬小學	校園智能鑰匙環
汕頭市龍湖區金陽小學	智能公車站
「智能創客大獎」三等獎	
博愛醫院歷屆總理聯誼會梁省德學校	救救海龜大行動
嗇色園主辦可銘學校	智慧學習夥伴
肇慶市第七小學	自動監控聲波滅火器
G.T. (Ellen Yeung) College 優才（楊殷有娣）書院	智能節水淋浴系統
北京鐵路實驗小學(原羊坊店第五小學)	快樂貓與幸福的鏟屎官
「最具創意青少年創客獎」一等獎	
西安高新國際學校	綠色智能應急房屋
「最具創意青少年創客獎」二等獎	
汕頭市長廈小學	共用智慧廚餘垃圾處理器
「最具創意青少年創客獎」三等獎	
廣州市白雲區廣外附屬小學	《會發光的人行橫道》
「最具才能青少年創客獎」一等獎	
G.T. (Ellen Yeung) College 優才（楊殷有娣）書院	智能節水淋浴系統
「最具才能青少年創客獎」二等獎	
嗇色園主辦可銘學校	智慧學習夥伴
「最具才能青少年創客獎」三等獎	
肇慶新區實驗學校	智慧識別神器
「優秀解難青少年創客獎」一等獎	



深圳市龍華區實驗學校	語音提醒公交站
「優秀解難青少年創客獎」二等獎	
肇慶市第七小學	自動監控聲波滅火器
「優秀解難青少年創客獎」三等獎	
廣東省肇慶市第一小學	智慧管廊——基於物聯網的城市地下綜合管廊 監測系統模型
「最佳設計獎」一等獎	
北京鐵路實驗小學(原羊坊店第五 小學)	快樂貓與幸福的鏟屎官
「最佳設計獎」二等獎	
西安高新國際學校	太陽能智慧展示台
「最佳設計獎」三等獎	
中山市石岐中心小學	智慧電梯
「最佳表現獎」一等獎	
佐敦穀聖若瑟天主教小學	智能信箱
「最佳表現獎」二等獎	
北京市海澱區第二實驗小學	流水餐廳
「最佳表現獎」三等獎	
廣州市廣外附設外語學校	城市智能剎車