

2021 第 9 屆澳門國際創新發明展
The 9th Macau International Innovation and Invention Exhibition 2021
線上展 ONLINE (總數：376 個作品) (Total:376 Inventions)

序號	帳號	發明品名稱	企業或學校或個人	發明人 1	發明人 2	發明人 3	發明人 4	發明人 5	發明人 6	發明人 7	獎項	大會大獎
SN	Account	Name of Invention	Businesses or Schools or Individuals	Inventor 1	Inventor 2	Inventor 3	Inventor 4	Inventor 5	Inventor 6	Inventor 7	Awards	Grand Award of General Assembly
1.	MIIEX20210002	《利用楼层废水势能的发电装置》	上海浦东新区进才实验小学	朱圣骞	陆之歆						GOLD	
2.	MIIEX20210003	手机落水自救器	上海小学	许育彬	汤紫晴						SILVER	
3.	MIIEX20210004	相同水瓶个性区别标签	华泾小学二(3)班	唐睿							SILVER	
4.	MIIEX20210005	捕捉蟑螂的神器	上海市嘉定区实验小学 陆韵乔	陆韵乔							GOLD	
5.	MIIEX20210006	无人机发射求救信号灯	上海市嘉定区实验小学	丁好							GOLD	
6.	MIIEX20210007	抗洪应急救援漂浮汽车	上海市嘉定区城中路小学	朱逸文	章宇轩	陆一辰					SILVER	
7.	MIIEX20210008	防盗报警旅行箱	小院士上海团队	张君涵							GOLD	
8.	MIIEX20210009	基于Arduino的多功能危险区域警示系统	上海市嘉定区实验小学	张涵芃							GOLD	
9.	MIIEX20210010	黄浦江立交桥下悬挂式轨道交通	中国上海市嘉定区实验小学	叶诗菁	蔡正卓						SILVER	
10.	MIIEX20210011	排球初学者垫球辅助练习器	天津市实验小学	丁艺轩							GOLD	
11.	MIIEX20210012	学生专用物联网水杯座	天津市逸阳梅江湾国际学校	张博瑞							GOLD	
12.	MIIEX20210013	便携式简易无人机旋翼动平衡测试器	中国天津市和平区岳阳道小学	李云铮							GOLD	
13.	MIIEX20210014	挑瓜神器	天津市实验小学	郭禹萱							GOLD	
14.	MIIEX20210015	便携式物联网智能画架	天津市美达菲学校 天津市第二十中学	张芷菲	张翕然						GOLD	
15.	MIIEX20210016	一种应用于瓶体的防倒装置	天津市耀华中学	肖正彦							SILVER	
16.	MIIEX20210017	盲道行走指示器	天津市汇文中学	郝国舜							SILVER	
17.	MIIEX20210018	尊老智能门铃	天津市实验小学	任皞文							SILVER	
18.	MIIEX20210019	野生动物智能识别器	天津市第二南开中学	张镛心							SILVER	
19.	MIIEX20210020	带更换提示的儿童	天津市科技大学 天津大	任雪莹	郭雯	顾天琳	苏奕朵				GOLD	

		口罩	学 天津市第四十二中学									
20.	MIIEX20210021	挂面计量存储盒	平山道小学	邵柏淳								GOLD
21.	MIIEX20210022	涵洞水位警示器	天津市河西区平山道小学	李昊泽								GOLD
22.	MIIEX20210023	一种具有报警功能的立交桥车辆限高预知装置	天津市河西区平山道小学	廖恩树								GOLD
23.	MIIEX20210024	带反光镜的头盔	天津市河西区平山道小学	肖晓								GOLD
24.	MIIEX20210025	一种具有服药记忆功能的取药装置	天津市河西区平山道小学	李盈溪								GOLD
25.	MIIEX20210026	一种基于水电池的小夜灯模型	天津市河西区平山道小学	李欣怡								GOLD
26.	MIIEX20210027	小马哥家庭多用语音识别垃圾分类系统	天津市河西区平山道小学	马靖尧								GOLD
27.	MIIEX20210028	车座套便携小布包	天津市河西区平山道小学	陈瑾琨								GOLD
28.	MIIEX20210029	可应答寻址的电脑遥控器	天津市河西区环湖中学	肖遥								GOLD
29.	MIIEX20210030	一种便携式多功能报警器	天津市南开翔宇学校	朱彦霖								GOLD
30.	MIIEX20210031	一种具有定时提醒喝水结构的水壶	天津市和平区中心小学	沈铂涵								GOLD
31.	MIIEX20210032	自动识别盲道的汽车智能装置	天津市第五十五中学	刘宇珩	陈艺乔	王炼然						GOLD
32.	MIIEX20210033	防止行人闯红灯的智能警示装置	天津市北辰区实验小学	刘航丞	杜泽豪	杜昊阳	李天赐	魏乃睿				SILVER
33.	MIIEX20210034	蹲坐两用马桶	山东省青岛第 39 中学	孙鹏宇								GOLD
34.	MIIEX20210035	智能药盒	山东省青岛第 39 中学	赵子嘉								GOLD
35.	MIIEX20210036	定量提取器	山东省青岛第 15 中学	徐樱菲								GOLD
36.	MIIEX20210037	会说话的鼓槌——针对架子鼓初学者的智能感应鼓锤装置	天津港保税区空港实验小学	宋政元								SILVER
37.	MIIEX20210038	水下涉水救援机器人		陈慷宇								SILVER
38.	MIIEX20210039	光学显微镜防撞系统		陈慷宇								GOLD
39.	MIIEX20210040	免接触电梯按钮	山东省实验中学东校	秦敬卓								GOLD
40.	MIIEX20210041	十字路口 四层立交桥无障碍通行	上海市嘉定区城中路小学	徐铭泽	何正坤	杨午辰						SILVER
41.	MIIEX20210042	带识别功能的智能斑马线	天津市第二南开中学	李佳宸								SILVER
42.	MIIEX20210043	智能停车场	天津市逸阳梅江湾国际学校	杨凯超								GOLD

43.	MIIEX20210044	《速换字画的插接式镜框》	天津市河西区平山道小学	赵紫涵								GOLD	
44.	MIIEX20210045	太阳能追光跟踪充电器	天津市第十一中学	曲诚逸								GOLD	
45.	MIIEX20210046	《风窑式真空超级导热取暖器》	江苏昆山高新区西塘实验小学	成思涵								GOLD	
46.	MIIEX20210047	自发电照亮门锁	江苏昆山高新区西塘实验小学	曲俊帆								GOLD	
47.	MIIEX20210048	能录音的会议话筒	昆山高新区西塘实验小学	李紫尘								GOLD	
48.	MIIEX20210049	《电与磁演示器》	苏州科技城外国语学校	李思博								GOLD	
49.	MIIEX20210050	新型家用防盗门通风窗装置		赵紫琳								SILVER	
50.	MIIEX20210051	用磁铁稳定方向的船模		金洛亦								GOLD	
51.	MIIEX20210052	电动载物爬楼机	上海市闵行中学	唐成洸	陈志博	苏宇彤						GOLD	
52.	MIIEX20210053	电动智能窗户	上海市闵行中学	程建豪	邢齐昊	苏宇彤	顾秋辉					GOLD	
53.	MIIEX20210054	激光雕刻机静电除烟装置	上海市闵行中学	苏吟絮	陈海伦							SILVER	
54.	MIIEX20210055	基于Arduino的惯性力与阻尼振动物理演示装置	上海市闵行中学	肖禹	苏宇彤							SILVER	
55.	MIIEX20210056	疫情防控下无接触式超声波智能送货车	河南省淮滨高级中学	宣子龙	周帅	高爽爽	梅筱晗	詹怡洋	晏祥	卢炎辉		BRONZE	
56.	MIIEX20210057	多功能教学全息影柜	河南省淮滨高级中学	代路路	刘湘麒	廖心茹	吕洪柱	李洪念	杨灵杰	丁玉涛		GOLD	
57.	MIIEX20210058	多功能全屋语音温湿度一体化控制系统智能家居	河南省淮滨高级中学	金德志	李婉婷	李晓雪	李思香	王文慧	刘佳	马锦轩		GOLD	
58.	MIIEX20210059	基于疫情防控下的智能消毒电梯	河南省淮滨高级中学	陈宝	王博文	张智宇	李梦梦	王佳乐	刘国新	简相富		GOLD	
59.	MIIEX20210060	一种家用型可燃气体自动报警装置	河南省淮滨高级中学	丁晓涵	王梓贺	杨宇洁	杜永悦	王雨	吴昊	张稳稳		GOLD	
60.	MIIEX20210061	献礼建党百年·红歌Radio	河南省淮滨高级中学	刘文琦	简彦军	符迎春	朱泓旭	李京	邹小雨	任方怡		GOLD	
61.	MIIEX20210062	多模式下的智能灌溉与水循环模式下的生态水产养殖系统	河南省淮滨高级中学	楼怀阳	李成挚	王志民	郭志然	陈俊秀	张弘扬	张壮苗		SILVER	
62.	MIIEX20210063	WiFi 无线能量传输系统	河南省淮滨高级中学	贾张龙	张金龙	陈思源	周月园	费晶晶	万玲	代兴陶		BRONZE	
63.	MIIEX20210064	一种纠正坐姿的预防近视装置	河南省淮滨高级中学	王可	李双	詹文博	李祥	马明仁	孙宝玉	张中帅		GOLD	
64.	MIIEX20210065	感应式智能浇花装置	河南省淮滨高级中学	陶萍萍	黄帅博	李博	陈馨	乔俊楠	李佳怡	李絮		SILVER	
65.	MIIEX20210066	基于 Zigbee 的无线火灾报警系统	河南省淮滨高级中学	赵云哲	廖燕洲	张梦晓	刘克冲	王忆婷	刘宁宁	李燕		SILVER	

66.	MIIEX20210067	基于人工智能的反无人机防御系统	河南省淮滨高级中学	孙墁	陈裕卓	张娜娜	齐璞	胡丽	吉灿灿	赵嘉怡	BRONZE	
67.	MIIEX20210068	基于疫情防控下的无接触式智能垃圾桶	河南省淮滨高级中学	许宏阳	陈裕卓	葛晓芸	任俊颖	任鹏宇	臧艺翔	代双歌	SILVER	
68.	MIIEX20210069	家用防疫清洁消杀一体化智能机器人	河南省淮滨高级中学	李梦琦	李庆雷	刘天赐	符迎春	闻小旗	王鹏	赵宝宝	SILVER	
69.	MIIEX20210070	社区居民楼家庭废水再利用系统	河南省淮滨高级中学	王雨洁	陈奕雯	任罗成	汤天娇	郑海威	吴馨悦	杜晴	BRONZE	
70.	MIIEX20210071	智能室内微环境调节系统	河南省淮滨高级中学	刘俊豪	李志浩	王子晗	张永基	李有涛	华梦婷	王海鸥	SILVER	
71.	MIIEX20210072	基于电磁感应下同轴同步加速器的弹射电磁炮	河南省淮滨高级中学	杨宇洁	赵书画	詹新悦	韩荣	张天鹤	熊海婷	金培飞	GOLD	
72.	MIIEX20210073	一种USB 接口保护装置及保护控制方法	青海国昌知识产权咨询服务有限公司	王其昌	马福祥	张伟杰	赵恒伟	于晓飞	周杰	范思雪	GOLD	
73.	MIIEX20210074	多用途文具盒	四川师范大学附属遂州实验学校	张熙彤	林于蕊	肖博文	陈昊泽	杨傲峰			GOLD	
74.	MIIEX20210075	带保温箱的购物车	南宁市鑫利华小学	胡蓝宣	蔡武华	林裕冠	廖大赞	陈劼思			SILVER	
75.	MIIEX20210076	舞狮步法学习器	南宁市鑫利华小学	廖大赞							GOLD	
76.	MIIEX20210079	户外智能鸟巢	湖南南县第一中学	黄宸懿							GOLD	
77.	MIIEX20210080	基于物联网的一种非常适用于残疾人炒菜的智能化安全炒锅	南县第一中学	董晋							GOLD	
78.	MIIEX20210091	疫情防控检测仪	江苏省锡山高级中学	王文博	任珈萱	王越成	李卓	胡成双			SILVER	
79.	MIIEX20210092	智能助力菜篮车	江苏省锡山高级中学	许云皓							GOLD	
80.	MIIEX20210095	智能头盔	上海市洵阳中学	徐志海	陆以昕	宋昱凝					GOLD	
81.	MIIEX20210201	Electrosynthesis of copolymer based on 2,7-bis(carbazol-9-yl)-9,9-dioctylfluorene and 2,2'-bithiophene for high optical contrast smart window	National Yunlin University of Science and Technology	Chung-Wen Kuo	Kuan-Hung Liu	Shih-Yun Lin	Li-Kai Yao	En-De Zhang			GOLD	
82.	MIIEX20210202	Coral Restoration Module	National Yunlin University of Science and Technology	GUO, ZHI-WEI	TSENG,HUI-YUN						GOLD	
83.	MIIEX20210203	Magnetic continuously Variable Transmission	National Yunlin University of Science and Technology	Wu, Yi-Chang	Chan, Chin-Tsung	Huang, Sheng-Han	Lee, Kuan-Yi				SILVER	
84.	MIIEX20210204	The Gospel of Dementia	Er Xin High School	WANG,JIA-JUN	LAI,CHENG-HAO	HSU,CHE-YUAN	YANG,WAN-JUNG	ZHANG,CHEN-TZU			GOLD	

		Rehabilitation										
85.	MIIEX20210205	Combined with mobile phone safety helmet device	Er Xin High School	CHUNG,CHI-HENG	CHANG,YIN-SUNG	CHEN,HSU-KUEI	CHEN,BO-YUAN	LIN,CHEN-YU			GOLD	
86.	MIIEX20210206	The Genie of Household Safety	Er Xin High School	SU,CHUN-WEI	XIANG,YI-XUAN	LIN,ZIH-YANG	WANG,QI-HAO	SU,WEI-KAI			BRONZE	
87.	MIIEX20210207	Fragrance to Arouse	Er Xin High School	ZHENG,CHU-XUN	KUO,YU-LING	ZAUANG,ZHI-CHAO	CHUNG,CHI-HENG	LIN,ZI-YOU			GOLD	
88.	MIIEX20210208	Portable sterilization device	Er Xin High School	YEH,CHIEN-TING	LIU,CHUN-CHENG	LIN,KAI-XIN	LIN,JIN-YU	WU,SIH-KAI			SILVER	
89.	MIIEX20210209	A good light' s sleep	Er Xin High School	TU,KAI-JIE	LIN,PING-HSIEN	JUAN,HSUAN-WEI	CHENG,YU-CHIEH	XU,ZI-HONG			SILVER	
90.	MIIEX20210210	Sterilization environmental protection bag	Keelung Municipal Nuan-Shi Elementary School	WEN,JIA-ZHEN	LEE, HONG-RUEI	FU,PO-CHUN	CHEN,YUNG-WEN	CHEN,YU-LI			GOLD	
91.	MIIEX20210211	Self-media lighting auxiliary lamp	Er Xin High School	CHEN,HSU-KUEI	SU,HONG-XIANG	HUANG,YU-CHIEH	TSAI,TSUNG-HAN	YANG,YUAN-MING			BRONZE	
92.	MIIEX20210212	The Helper of Environmental protection	Er Xin High School	CHEN,LIAN-LING	LIN,SHAO-ZE	LIU,TING-WEI	CHEN,ZI-XI	HU,YEN-CHENG			GOLD	
93.	MIIEX20210213	Voltage Level Shifter Having Output Buffer Circuit	Hsiuping University of Science and Technology	Yu, Chien-Cheng	Lai, Yung-Hsuan	Chiu, Kun-Lin					GOLD	
94.	MIIEX20210214	Low-Power Voltage Level Shifter with Stacking Effect	Hsiuping University of Science and Technology	Yu, Chien-Cheng	Chiu, Kun-Lin	Lai, Yung-Hsuan					GOLD	
95.	MIIEX20210215	Structural improvement of Three-Dimensional Nanorod Vertical Resistive-Switching Random Access Memory	Hsiuping University of Science and Technology	Ming-Cheng Kao	Hung-Zern Chen	Hong-Jie Li	Ci-Bin Jian	Yi-Feng Li			SILVER	
96.	MIIEX20210216	Write Driving Circuit	Hsiuping University of Science and Technology	Shiau, Ming-Chuen	Chen, Hone-Zern	Tung, Chia-Wei	Tian, Yu-Fu				GOLD	
97.	MIIEX20210217	Dual Port Static Random Access Memory with Fast Read / Write Speed	Hsiuping University of Science and Technology	Shiau, Ming-Chuen	Yu, Chien-Cheng	Wu, Tzu-Yuan	Tung, Chia-Wei	Tian, Yu-Fu			SILVER	
98.	MIIEX20210218	Semiconductor Memory Device	Hsiuping University of Science and Technology	Shiau, Ming-Chuen	Lu, Chi-Huang	Zhang, Liang-Hung	Tung, Chia-Wei	Tian, Yu-Fu			GOLD	
99.	MIIEX20210219	breathable raincoat	Kuai Ji Junior High School/St.Francis Xavier High School/ Hsinchu County American School	HUANG ,SHENG-CHUN	YU, CHENG-YI	YU, YI-HUAI					SILVER	
100.	MIIEX20210220	Water Alarm	Kuai Ji Junior High School/ Wen Shing Elementary School	CHANG, CHUN-CHI	CHEN, YI-XIANG	CHEN, YU-WEI					GOLD	

101.	MIIEX20210221	Labor Saving Shining Sleeves	National Hsinchu Girls' Senior High School	HSU,HSIN-YING	CHUNG,HSING-TSEN							SILVER	
102.	MIIEX20210222	Rescue Bag	National Hsinchu Girls' Senior High School / Taipei Municipal Jianguo High School / National Experimental High School at Hsinchu Science Park	CHENG YU-HSIN	HSU HSUAN-YU	YANG HSIN-HUA	HSU PO-CHUN					GOLD	
103.	MIIEX20210223	Disinfect Drying Box	Kornell Academy	CHEN,HSIN-YU	WU,CHIA-YING	WANG, GUO-CHEN	WU,WAN-YUN					GOLD	
104.	MIIEX20210224	Anti-fall Coaster	Kornell Academy	HSIEH, HAO-PIN	YUAN,CHING-CHIEH	FU,BEI-BEI	LIANG,CHIH-YUAN					GOLD	
105.	MIIEX20210225	Pinhole Card	Kornell Academy	CHIU,TING-JEN	FANG,PEI-CHI	KO,YU-YEN	AO,YIN-SHI	CHEN,AN-YUN				BRONZE	
106.	MIIEX20210226	Storage Table for Chair	Kornell Academy	LIN,CAI-YAO	PAN,YU-SHIH	WANG,YOU-YUN	KUO,HSIANG-CHIH					GOLD	
107.	MIIEX20210227	Car bumper	Einstein Academy	HUNG, WEI-CHENG								GOLD	
108.	MIIEX20210228	Sensor for detecting cheating in terms of over starting line on the racing track	Einstein Academy	YANG,CHUN-CHIA	CHEN,YI-HENG							SILVER	
109.	MIIEX20210229	Soap Powder Maker	Mingdao High School	CHEN,TING-WEI	CHEN,SIN-WEI	LEE YICHUAN						GOLD	Grand Award of General Assembly
110.	MIIEX20210241	一站式智能辅助双语中医育儿交互系统	上海阿德科特学校	贾茗萱								GOLD	
111.	MIIEX20210242	狗粮兑换机		孙铭晗	陈颖							GOLD	
112.	MIIEX20210243	家庭废水过滤装置		付思奇	陈颖							GOLD	
113.	MIIEX20210244	变脸机器人		闫孟宸	陈颖							GOLD	
114.	MIIEX20210245	机器人皮影戏装置		白家旭	陈颖							GOLD	
115.	MIIEX20210246	无人驾驶草坪自动灌溉装置		王熙竣	陈颖							GOLD	
116.	MIIEX20210247	传新堂健步爽中药保健包	福建省晋江市鹏翔生物科技有限公司	帅良林	陈运兰							GOLD	
117.	MIIEX20210248	11朵玫瑰钻石切割方案	苏州子冈珠宝有限公司	郭琺文								GOLD	
118.	MIIEX20210262	风雨天无人自动关窗器	吉林省长春市南湖实验中学	丁子璿								GOLD	
119.	MIIEX20210263	新能源发电演示模型	个人	胡蓝亓								GOLD	
120.	MIIEX20210264	三栖球形防撞无人机	北京市第二中学分校	李泽钧								GOLD	
121.	MIIEX20210265	一种带儿童锁的安全插座	大连市第八中学	张书涵								GOLD	

122.	MIIEX20210266	教室用智能测温、换气以及消毒系统	大连市第十九中学	国家绮	马吉慧							GOLD	
123.	MIIEX20210267	热胀冷缩实验声光演示器	大连庄河市明星小学	宋宸								GOLD	
124.	MIIEX20210268	一种无蛇皮共振电二胡	昆山市玉山中学	江迪								GOLD	
125.	MIIEX20210269	热胀冷缩物理现象演示秤	深圳市龙华区第二外国语学校	黄涵								GOLD	
126.	MIIEX20210270	曲直两用担架	福建省厦门第一中学	杨欣蓓								GOLD	
127.	MIIEX20210271	横式圆规	厦门市火炬学校	陈泽楷								GOLD	
128.	MIIEX20210272	一款面向生产、经营者推荐的共享单车智能儿童座椅	厦门市松柏中学黄虚宸/ 福建省厦门双十中学思明分校陈果	黄虚宸	陈果							GOLD	
129.	MIIEX20210273	基于计算机控制的向心力实验装置	福建省厦门集美中学	危震南	宋永兴	刘千方	尹嵩山					GOLD	
130.	MIIEX20210274	创客工厂-第三代基于物联网下的AI智能器材管理装置	嘉善县实验小学	杨奕灏	裘浙东							GOLD	
131.	MIIEX20210275	新型射线观察装置	浙江省德清县第一中学	高润泽	汤钰乾							GOLD	
132.	MIIEX20210276	基于分布式计算的家用智能垃圾分类器	中国辽宁大连育明高级中学	李嘉禾								GOLD	
133.	MIIEX20210277	智能桌面充电系统	大连市第十一中学，大连市第一中学	李沅泽	曹智博	李思诺	赵怡宁					GOLD	
134.	MIIEX20210278	智能家居组合机器人系统	大连市第十一中学,大连市第24中学	刘恒硕	韩浩奇	穆春旭	李兆兴					SILVER	
135.	MIIEX20210279	汽车底部障碍物探测装置	大连市第一中学	李思诺								GOLD	
136.	MIIEX20210280	小洲文创智能机器人	大连市第三十四中学 傅子洲	傅子洲								GOLD	
137.	MIIEX20210281	厨房移动防烧干锅警控安全装置	大连市第八中学	王延州								GOLD	
138.	MIIEX20210282	暖气片蒸发式加湿器	辽宁省大连市甘井子区锦华小学五年一班王治霖	王治霖								SILVER	
139.	MIIEX20210283	居家隔离防外出智能检测及告警装置	大连市第十九中学	高嘉硕	杨学瑜							GOLD	
140.	MIIEX20210284	家用多功能自动清扫车	辽宁省大连市锦华小学	姜昕溟								SILVER	
141.	MIIEX20210285	包内重要物品防遗忘装置	辽宁省大连市沙河口区中心小学	陈政希								GOLD	
142.	MIIEX20210286	图像识别智能购物车	大连育明高级中学	刘博文								SILVER	
143.	MIIEX20210287	启动钥匙锁定式车载酒驾监测系统	大连市第三十四中学	韩冠羽								GOLD	
144.	MIIEX20210288	自动散排燃气安全系统	大连市第三十九中学	华中爱								GOLD	
145.	MIIEX20210289	高速公路车辆驻停智能警示机器人	大连市第三十四中学	姬政圻								GOLD	

146.	MIIEX20210290	沙滩智能垃圾分类筛拣车	大连市第三十四中学	李日恒							SILVER	
147.	MIIEX20210291	多功能落水救援书包	大连市第三十四中学	刘欣濤							SILVER	
148.	MIIEX20210292	隧道检测提醒智能排水系统	大连市嘉汇第二中学	马嘉鸿							GOLD	
149.	MIIEX20210293	抗疫排队全向安全距离提醒装置	大连市第三十四中学	孟家兴							SILVER	
150.	MIIEX20210294	道路智能预警泄洪装置	大连市第三十四中学	孙铭泽							SILVER	
151.	MIIEX20210295	桥梁智能飘移安全通道	大连市第四十中学	吴盛浩							SILVER	
152.	MIIEX20210296	车内温湿度监控报警系统	大连市培根学校	苏俊文	李柯瑶	齐梓彤					GOLD	
153.	MIIEX20210297	语音调料盒	大连市培根学校	林明然	胡智豪	王翊涵					BRONZE	
154.	MIIEX20210298	快递智能助手	大连市甘井子区周水子小学	刘一诺	张桐语	邹长洵					SILVER	
155.	MIIEX20210299	智能药盒	大连市甘井子区芙蓉小学 大连海事大学附属学校	王俊懿	任众	杨念辰					BRONZE	
156.	MIIEX20210300	防疫消毒鞋柜	大连市第三十九中学 大连市第三十七中学	张小令	郝鑫儿						SILVER	
157.	MIIEX20210301	试卷分析仪	大连市第八十中学 大连春田中学 大连高新区王府外国语学校	冯祺翔	徐佳玉	徐一菲					GOLD	
158.	MIIEX20210302	喷洒消毒可回收垃圾桶	中国辽宁省大连市西岗区九三小学	唐淳然							GOLD	
159.	MIIEX20210303	伞式紫外线家庭快件外包装消毒器	大连市西岗区长春路小学	李好							GOLD	
160.	MIIEX20210304	基于云平台监控的智慧家居系统	大连市第八中学	王韵端							GOLD	
161.	MIIEX20210305	智能环保垃圾箱	大连渤海高级中学	王彦懿							GOLD	
162.	MIIEX20210306	SOS Smart Watch Control for Covid-19 Patient_Macao	Norton University	Mr. CHAN Mithona	Miss. POLY Pheary	Mr. HACH Phanong					GOLD	
163.	MIIEX20210307	Affordable Drowsiness Detection using Android Application and Google API	Norton University	Mr. CHAN Mithona	Mr. CHUM Pharino						GOLD	
164.	MIIEX20210308	Health Monitor Wristband	Norton University	Mr. CHAN Mithona	Mr. CHUM Pharino						GOLD	
165.	MIIEX20210309	SYNERGISTIC TRAFFIC INTERSECTION	SYNERGISTIC TRAFFIC CONSULTANCY PTY. LTD.	INV. VALIANT YUK YUEN LEUNG							GOLD	Grand Award of General Assembly
166.	MIIEX20210310	Rig-S: All-in-one Portable Device for Endoscopes	NATIONAL UNIVERSITY OF MALAYSIA	PROFESSOR DR SALINA HUSAIN							GOLD	

167.	MIIEX20210311	SMART MEDICAL WARD	SMK KOTA MASAI	SIVASHANKERY BALAN	SHIVA ROOBINI BALAN								GOLD	
168.	MIIEX20210312	INNOVAREEF for Recovery and Rehabilitation of Coral Reef Ecosystems	Veterinary Medical Aquatic Animals Research Center of Excellence (VMARCE)	Assoc. Prof. Dr. Nantarika Chansue	Mr. Warut Srisuwan								GOLD	
169.	MIIEX20210349	Fish Vaccination by "Needle-free innovation"	AQUA INNOVAC Co, Ltd. / Faculty of Veterinary Science, Chulalongkorn University, Bangkok, Thailand	Assoc. Prof. Dr. Channarong Rodkhum	Assoc. Prof. Dr. Nopadon Pirarat	Dr. Teerapong Yata	Dr. Sirikorn Kittiyodom	Ms. Pimwarang Sukkarun	Dr. Anurak Bunnoy				GOLD	
170.	MIIEX20210350	FAG Fire resistance material	Rajamangala University of Technology Isan	Asst.Prof.Dr.Kiatsuda Somna	Mr.Teerapon Saowapan	Dr.Prachoom Khamput	Asst.Prof.Dr.Rattapon Somna						GOLD	Grand Award of General Assembly
171.	MIIEX20210351	Hybrid Plastic Road: A hybrid road made from soft plastic and hard plastic waste	Rajamangala University of Technology Thanyaburi	Dr.Prachoom Khamput	Asst.Prof.Dr.Kiatsuda Somna	Ms.Kunlapat Kanjanaparangkul	Ms.Nichapha Minaboon						GOLD	
172.	MIIEX20210352	U2T Pot : Adding value of plastic waste as a material for making plant pots to increase income of vulnerable communities	Rajamangala University of Technology Thanyaburi	Dr.Prachoom Khamput	Asst.Prof.Dr.Kiatsuda Somna	Asst.Prof.Dr.Rattapon Somna							GOLD	
173.	MIIEX20210353	FunPlosion - Smart Bathroom in the New Normal !	Chulalongkorn University Demonstration Elementary School	Kaweewat Santivorapong	Bhuricha Nhonghampitak	Yanawatana Krisdathanont	Bharawee Nhonghampitak	Pranrak Baikloy					SILVER	
174.	MIIEX20210354	Deskination (Your destination is our Deskination)	Chulalongkorn University Demonstration Secondary School	Miss Chutirada Santivorapong	Miss Natthanicha Lertsrisakulrat	Miss Nittakarn Phattarachaisiroj	Miss Rungarun Ausawalarp						SILVER	
175.	MIIEX20210355	INFING: INtelligent ASL FINGerspelling tutoring system	Chulalongkorn University Demonstration Secondary School	Jisue Youn Kumwilaisak	Ratchapon Thammacharo	Napat Hengarnglai	Phinyada Thanyawan	Wanich Chiowanicha					SILVER	
176.	MIIEX20210356	AFF: Automatic Fall-Detection Flooring	Bangkok Christian College	Sirapop Tangvorakasem	Wiwit Wongtanakarn								SILVER	
177.	MIIEX20210357	Smart Thermal Oriental Fruit Fly Trap (STOFF Trap)	Intertots Trilingual School	Proadpran Chanthammaphitak	Priabpran Chanthammaphitak								SILVER	

178.	MIIEX20210358	Studying and Observation of the planetary systems for detect the exoplanets by using transit method with robotic telescope	Princess Chulabhorn Science High School Chonburi	Kittituch Suratanachai boonlert	Pathit Techataweekul	Vichien Donram	Supachai Awiphan					SILVER	
179.	MIIEX20210359	Developing gesture detection for sign language	PRINCESS CHULABHORN SCIENCE HIGH SCHOOL CHONBURI	MR.SIRASIT TANAJIRAWAT	MR.RATCHARIT NGAODA	MRS.YUPAPORN PREMKNHAMOMOL						GOLD	
180.	MIIEX20210360	Knee Pads for Elderlies from Natural Rubber Combining with Bagasse Fiber and Pineapple Leaf Fiber	Princess Chulabhorn Science High School Pathum Thani	Tharathip Sangarun	Palachak Pankasem	Khunthong Klaythong						SILVER	
181.	MIIEX20210361	Sponge rubber innovation for absorbing oil stains in the sea from waste materials (Rubsorber)	Princess Chulabhorn Science High School Pathumthani	Mr.Jirapon Sengnongban	Ms.Thanyarat Wiseepat	Mr.Khunthong Klaythong						GOLD	
182.	MIIEX20210362	The development of adolescent knowledge on waste management using Board games for reducing waste and environmental problems	Princess Chulabhorn Science High School Pathumthani	Mr.Pawat Rattanasom	Mr.Nattawat Hongweangchan	Mr.Chitipat Kongtongvattana						SILVER	
183.	MIIEX20210363	Comparison of water absorption and grease trapping performance of pectin from okra, banana peel and orange peel extracted from different solvents with commercial pectin and konjac powder	The Prince Royal's College	Chanita Koottathep	Supitchaya Choptum	Chayapon Wongchanaudom						SILVER	
184.	MIIEX20210364	ReLeep - A New Lifestyle Technology	Thailand Inventors Club	Napakapol Pitakteeratham	Chatprapat Baikloy	Nonlane Kitti pongwat	Puttipat Kittipongwat					SILVER	
185.	MIIEX20210369	Urban River Wifi Trash Cleaner		Lam Thanh Thao Phuong	Dang Man	Do Minh Khoi	Nguyen Thi Yen Ngoc	Pham Le Dien Khanh				GOLD	
186.	MIIEX20210370	OIL ABSORBENT FROM NATA DE COCO	Bach Khoa Maths and Science Club	Nguyen Chi Mai	Pham Bao Quang	Nguyen Duy Khoi	Hoang Nguyen Khanh Linh	Hoang An Khanh				GOLD	
187.	MIIEX20210373	Shelter Case	CMA Choi Cheung Kok Secondary School	Chan Nga Hei								GOLD	
188.	MIIEX20210374	Dry it Quick	CMA Choi Cheung Kok Secondary School	Lo Hoi Tung								SILVER	

189.	MIIEX20210375	Cat Fitness Trainer	CMA Choi Cheung Kok Secondary School	Ho Hing Lun								GOLD	
190.	MIIEX20210376	All-in-one wallet tumbler		Chaerin Kang								GOLD	
191.	MIIEX20210377	Smart school bag using FRID technology	YGCS	LEE YOON JE								GOLD	
192.	MIIEX20210378	Equipped with gene recognition function missing person tracking system	Korea International School	Edward Yang								GOLD	
193.	MIIEX20210379	Hydraulic Storing Container	BeBL Cosmetic Co., Ltd.	Park Dong Min								GOLD	
194.	MIIEX20210380	Automatic cooling water supply and dispenser required for mass production of cold brew	Hi Coffee.Lab	Ko Hyun Ju								GOLD	
195.	MIIEX20210381	光敏海豚手机报警支架	东莞高级中学	肖扬	张小舟							GOLD	
196.	MIIEX20210382	急救神(心肺复苏胸外按压频率压力计)	浙江(北京)一环医疗器械有限公司	蒋克平								GOLD	
197.	MIIEX20210383	一种组合式衣服		黄立新	黄韵丹							SILVER	
198.	MIIEX20210384	一种防溺水装置及防溺水背包		黄立新	黄韵丹							GOLD	
199.	MIIEX20210385	一种多条扁铁热镀锌连续生产线	天津市琨泰机械制造有限公司	李树文								GOLD	
200.	MIIEX20210386	轻型警用治安及运钞装甲车		陈宝泽	时立明							GOLD	
201.	MIIEX20210387	一种高空应急装置		宝林	陈宝泽							GOLD	
202.	MIIEX20210388	多能储能发电机组		董四清								GOLD	
203.	MIIEX20210389	辐射能温差发电设备		董四清								SILVER	
204.	MIIEX20210390	便携式油液多污染物检测装置	大连海事大学	张洪朋	李伟	顾长智	史皓天	王晨勇				GOLD	
205.	MIIEX20210395	一种3C产品外壳一体加工设备	东莞理工学院、东莞市科恒手板模型有限公司	陈盛贵	黄泳波	张文涛	孙振忠	林朝阳				GOLD	
206.	MIIEX20210396	一种个性化3D打印口罩支架的制备方法	东莞理工学院、东莞市松湖科技有限公司、东莞市科恒手板模型有限公司	陈盛贵	周梓荣	李楠						GOLD	
207.	MIIEX20210397	一种基于3D打印的手机外壳检测包装一体设备	东莞理工学院、东莞市科恒手板模型有限公司	陈盛贵	黄泳波	张文涛	孙振忠	林朝阳				SILVER	
208.	MIIEX20210398	一种陶瓷牙下曝式光固化打印机	东莞市科恒手板模型有限公司、东莞理工学院	陈盛贵	李楠	黄芝粤	孙振忠	卢秉恒				SILVER	
209.	MIIEX20210399	一种下曝式陶瓷光固化成型机	东莞市科恒手板模型有限公司、东莞理工学院	陈盛贵	李楠	黄芝粤	孙振忠	卢秉恒				GOLD	

210.	MIIEX20210400	直接B 细胞检测在个人化疫苗接种中的应用	细胞图谱有限公司	黄丹	梁广锡	邓亮生						GOLD	
211.	MIIEX20210401	一种面向瞬时计算决策的高速铁路沿线风速预测方法	中南大学、湖南农业大学	刘辉	陈超	段铸	李燕飞	Nicolas Nikitas	李焯	尹永昊		GOLD	
212.	MIIEX20210402	ORGANIZATIONAL STRUCTURE TO OPTIMIZE HUMAN RESOURCES COST TO HELP ENTERPRISE ACCEPTABLE IN THE 'NEW NORMAL'	Trinh Tat Cuong	Nguyen Thi Khanh Linh	Le Tri Thuc	Nguyen Khac Tam	Nguyen Duc Duy					GOLD	
213.	MIIEX20210403	快速组装防洪挡水墙装置	佛山市同济小学	许曦予								GOLD	
214.	MIIEX20210404	远程课室管理器	佛山市同济小学	刘晓铎	张梓铃							SILVER	
215.	MIIEX20210405	新型多功能沙发	佛山市同济小学	江子安	吴忻诺	李知轩						SILVER	
216.	MIIEX20210406	电动车灭火装置	佛山市同济小学	郭晨曦	何美霏	何美熹						GOLD	
217.	MIIEX20210407	多功能哑铃	佛山市同济小学	陈俊成	吴子菲	洪知珩	刘馨仪	林欣仪				SILVER	
218.	MIIEX20210408	脚部防甩挡泥板	连山壮族瑶族自治县佛山希望小学	郭佳盈	陆梦洁							GOLD	
219.	MIIEX20210409	智能车库	佛山市禅城区冠华小学	龙思睿	邹宇鑫	陈金龙						SILVER	
220.	MIIEX20210410	基于D 触发器的电子棋盘	华南农业大学附属小学	孙启源								SILVER	
221.	MIIEX20210411	家用取件·消毒一体机器人	广州市天河区五一小学胡东平	胡东平								GOLD	
222.	MIIEX20210412	环保洗碗机器人	广州江水青智能科技有限公司	陈浩航	陈宇航							GOLD	
223.	MIIEX20210418	生物负氧离子清新液	广东晶晶生物科技有限公司	容瑜								GOLD	Grand Award of General Assembly
224.	MIIEX20210423	一种清洁保养牙齿牙间装置	重庆南开中学	杜泓鸣								GOLD	
225.	MIIEX20210424	多功能无人车消毒运输平台	重庆市九龙坡职业教育中心	严方利	蒋丽娜	尹鑫	单兴怡	刘馨瑜	邓渝佳	王嘉惠		GOLD	
226.	MIIEX20210427	移动灯光指示器	重庆市渝中区曾家岩小学校	吴欣鹏								GOLD	
227.	MIIEX20210428	孕妇自动扫描机	重庆市渝中区曾家岩小学校	周诗曼								GOLD	
228.	MIIEX20210429	家庭单人用八字梯	重庆市渝中区曾家岩小学校	徐经琅								SILVER	
229.	MIIEX20210430	不滴水的空调	重庆市渝中区曾家岩小学校	赵卓尔								SILVER	

230.	MIIEX20210431	便于存储的伸缩式扫帚	重庆市渝中区曾家岩小学校	刘毅								GOLD	
231.	MIIEX20210432	拧瓶盖神器	重庆市渝中区曾家岩小学校	任思璇								SILVER	
232.	MIIEX20210433	一种便于调整摆动幅度的秋千	重庆市渝中区曾家岩小学校	蒋倩								GOLD	
233.	MIIEX20210434	有感应功能的学步车	重庆市渝中区曾家岩小学校	马丽杰								GOLD	
234.	MIIEX20210435	带刷冲洗蹲便器	重庆市渝中区曾家岩小学校	张鑫								GOLD	
235.	MIIEX20210437	方便湿敷贴	重庆市渝中区曾家岩小学校	凌乙								GOLD	
236.	MIIEX20210438	便捷式清洁棒	重庆市渝中区曾家岩小学校	张元								BRONZE	
237.	MIIEX20210439	一种玻璃外立面清洁工具	重庆市渝中区曾家岩小学校	邓红洁								BRONZE	
238.	MIIEX20210440	风琴式分隔书包	重庆市渝中区曾家岩小学校	唐一涵								SILVER	
239.	MIIEX20210441	大發磁杯	唯鸿创贸有限公司	Tien Hwa Ho	Hong Yiu Kun							GOLD	
240.	MIIEX20210442	點滴、尿袋提醒裝置	台中市新民中学	顧軒豪								GOLD	
241.	MIIEX20210446	一种新型一次性隐滤网纸茶杯	重庆市巴南区融汇小学校	杨子墨								GOLD	Grand Award of General Assembly
242.	MIIEX20210523	独立楼宇智能暖通系统	广东中科威蒂能源科技有限公司	索华	周剑锋	秦昕	冯海					GOLD	
243.	MIIEX20210524	机器人柔性打磨系统	广东罗庚机器人有限公司	何伟湛								GOLD	
244.	MIIEX20210525	高磁纳米复合节能装置	广东中发恒翰科技有限公司	王飏	李峰	何永强						GOLD	
245.	MIIEX20210526	集成电路及印制电路板用高性能改性三防漆	佛山禾邦新材料科技有限公司	赵文丰	李建波	常迪						GOLD	
246.	MIIEX20210528	Sanitizer composition has excellent anti-viral effect, sterilization effect and skin moisturizing effect	OSONG Co., Ltd.	Kim In Hee								GOLD	Grand Award of General Assembly
247.	MIIEX20210529	A Study on the Asymmetric Steel Beam “TSB(The Storm Beam) and Manufacturing Method	Steel Korea Co., Ltd.	Park Dae Youl								GOLD	
248.	MIIEX20210530	公交车盲区安全预警提示装置	大连中山高级中学	王玥桥								GOLD	

249.	MIIEX20210531	电子探雷车	大连市第五十五中学，大连市旅顺经济开发区伯阳小学	刘俊言	邓俊杰							SILVER	
250.	MIIEX20210532	家庭版智能垃圾桶	大连市旅顺口区三涧堡中心小学	沈子墨								SILVER	
251.	MIIEX20210533	太阳能电力两用风动力快速晾衣架	大连市第三十四中学	葛澄								SILVER	
252.	MIIEX20210534	住玩合一猫爬架	大连市第四十八中学	王曦								GOLD	
253.	MIIEX20210535	新冠疫情防控设备组件	大连市教育学院附属高级中学	张书源								GOLD	
254.	MIIEX20210536	书法智能书桌	中国辽宁省大连市西岗区工人村小学	陈梓扬								SILVER	
255.	MIIEX20210537	室内出入安全提示防盗装置	大连市中山区中心小学	石贺元								GOLD	
256.	MIIEX20210538	居家老人出入认脸安全提示装置	辽宁师范大学附属第二中学	徐晨钧								GOLD	
257.	MIIEX20210539	摩托车智能安全警示头盔	大连市第八十中学	张禹赫								GOLD	
258.	MIIEX20210540	具有安全预警提示功能电动车	大连市第七十九中学	苏家祺								GOLD	
259.	MIIEX20210541	电源插排过热预警断电安全装置	大连市沙河口区中山路小学	葛峻良								GOLD	
260.	MIIEX20210542	弯道行车安全提示装置	大连市第十一高级中学	杨棋涵								GOLD	
261.	MIIEX20210543	教室用智能测温消毒一体箱	抚顺市第一中学	潘一阳								GOLD	
262.	MIIEX20210544	静电感应式防儿童爬窗安全告警装置	大连市第十九中学	刘禹泽	高嘉硕							SILVER	
263.	MIIEX20210725	APEKS (Stunting Detection Tool) V. 1.0	Universitas Pendidikan Ganesha	Ketut Alit Wira Adi Kusuma	I Gede Eka Wijaya	Putu Gede Semara Putra	Putu Citra Cahyanti	Komang Giris Pradnyaparamitha Cempaka S.				GOLD	
264.	MIIEX20210737	Smart bed to improve the quality of sleep and quality of life of the elderly		Hasan Mosazadeh								GOLD	
265.	MIIEX20210738	Stop-Fon: Intelligent pedestrian alert system	School No. 6 by King John III Sobieski in Jastrzębie-Zdrój, Center for Practical Education in Jastrzębie-Zdrój, Proton Innowacje LLC	Jakub Marchewka	Daria Durkowska	MSc. Eng. Krzysztof Smyczek	MSc. Eng. Marcin Lasak	MSc. Eng. Artur Hausman				GOLD	Grand Award of General Assembly
266.	MIIEX20210740	Low cost portable paddy hand weeder Descript	INDIAN INNOVATORS ASSOCIATION	GORRE ASHOK								GOLD	
267.	MIIEX20210741	SAMSKAR - A Toy for GOOD TOUCH and BAD TOUCH	VAAGDEVI INCUBATION AND BUSINESS ACCELERATOR	Yakara Ganesh	Gundu Bharadwaja	Dr. M.K Kaushik						GOLD	
268.	MIIEX20210748	Method of treatment	FGBOU VO Kuban State	Omelyanyuk Maxim	Pakhlyan Irina	Rogozin Alexander						GOLD	

		of the face of a productive formation	Technological University	Vitalievich	Albertovna	Anatolyevich						
269.	MIIEX20210749	Specialized purpose chocolate	FGBOU VO Kuban State Technological University	Kalmanovich Svetlana Alexandrovna	Dubrovskaya Irina Aleksandrovna	Taranets Olga Vladimirovna	Krasin Platon Sergeevich	Sour Galina Maksimovna	Shinkarenko Yulia Vyacheslavovna			GOLD
270.	MIIEX20210750	METHOD OF PREPARING HYDROCARBON GAS	FGBOU VO Kuban State Technological University	Zaporozhets Evgenij Petrovich	Shostak Nikita Andreevich	Proshina Viktoriya Vladimirovna						GOLD
271.	MIIEX20210779	玩具小车消毒装置	上海市南湖职业技术学院	沈丽婷	杜欣怡	林蔚	沈红雷					GOLD
272.	MIIEX20210780	农业耕作机器人	上海市南湖职业技术学院	林云涛								GOLD
273.	MIIEX20210781	一种抑制幽门螺旋杆菌的组合物关键配料研发及产业化	上海利康精准医疗技术有限公司	卞雪莲	毛丹丹	傅咏南	王校	黄芬芬				GOLD
274.	MIIEX20210782	ZAGYOU 蛋白核小球藻系列产品的开发与设计	上海利康精准医疗技术有限公司	卞雪莲	毛丹丹	傅咏南	王校	黄芬芬				GOLD
275.	MIIEX20210783	寒水石精研超细粉——第三代功效性牙膏新型摩擦剂	上海丝寇生物科技有限公司	沈明生	丁国华	王禹铸						GOLD
276.	MIIEX20210784	佩珀尔幻象箱	佛山市顺德区建安初级中学	谭轶	欧阳润钧							GOLD
277.	MIIEX20210785	一种家用香烟烟雾净化器	佛山市顺德区北滘镇君兰中学	赖明深								GOLD
278.	MIIEX20210786	当你对篮球做功	佛山市顺德区建安初级中学	欧阳润钧	谭轶							GOLD
279.	MIIEX20210787	气流模拟装置	佛山市顺德区均安中心小学	李文煊								GOLD
280.	MIIEX20210788	胶带铺设机	佛山市顺德区环城小学	刘语萱	张珞谦							GOLD
281.	MIIEX20210789	智能种子催芽机		萧景瑜								GOLD
282.	MIIEX20210790	脚踏式节水浇灌装置	佛山市顺德区红岗小学周忠文	杨梓琪								GOLD
283.	MIIEX20210791	《基于农民地膜打孔杠杆式省力紧夹钢钳》	佛山市顺德区龙江城区中心小学	黄梓轩	黎向晴							GOLD
284.	MIIEX20210792	多功能铲草车		林焕胜	龙展	杨健宇						GOLD
285.	MIIEX20210793	新型标准星点光装置设计及其应用		朱论嘉	植奇翔	余政澎						GOLD
286.	MIIEX20210794	多重反射器	广东顺德德胜学校小学部	肖翔聆	麦淇量							GOLD
287.	MIIEX20210795	智能卫生纸巾盒	广东顺德德胜学校	褚昊天	谢逸朗							GOLD
288.	MIIEX20210797	一种自动体温报表生成器	佛山市顺德区胡锦涛超职业技术学校	黄定邦	成非凡							GOLD
289.	MIIEX20210798	高压自动清洁泳池器	广东省佛山市顺德区东逸湾实验学校	陈正彬	杨梓菲	胡湘徽	黄诗淇					GOLD
290.	MIIEX20210801	防盗收件箱	广东省佛山市顺德区伦教熹涌陈佐乾纪念学校	梁诗晗								GOLD

291.	MIIEX20210802	多功能清洁工具车	广东省佛山市顺德区伦教熹涌陈佐乾纪念学校	黄捷								GOLD	
292.	MIIEX20210803	环保油漆刷	广东省佛山市顺德区伦教熹涌陈佐乾纪念学校	何卓轩	李铭							GOLD	
293.	MIIEX20210804	智能冰箱保期	广东顺德德胜学校	赵晗希	刘宇锋							GOLD	
294.	MIIEX20210818	高速列车整车服役性能人工智能评估方法及系统	中南大学, 湖南农业大学	刘辉	段铸	李燕飞	秦进	谢佳豪	方亚民	尹永昊		GOLD	
295.	MIIEX20210819	一种基于生物基因特征的列车部件健康监测及诊断方法	中南大学、湖南农业大学	刘辉	杨睿	李燕飞	王佳康	尹昱成	张得志	陈曦睿		GOLD	
296.	MIIEX20210820	智慧物流系统机器人运载方法	中南大学、湖南农业大学、南京航空航天大学	刘辉	尹诗	李燕飞	武星	夏雨	于程名	高思霄		SILVER	
297.	MIIEX20210821	一种基于移动机器人的智能制造运载方法与系统	中南大学、湖南农业大学、南京航空航天大学	刘辉	夏雨	李燕飞	武星	李焯	苏孟帅	张雷		GOLD	
298.	MIIEX20210822	智慧城市工业排放污染预警方法及系统	中南大学、湖南农业大学	刘辉	于程名	李燕飞	Nicolas Nikitas	杨睿	尹诗	谭静		SILVER	
299.	MIIEX20210823	一种大气污染条件下高速列车服役保障、人员健康保护方法及系统	中南大学、湖南农业大学	刘辉	李焯	陈超	李燕飞	段铸	曹子杰	鄢光曦		GOLD	
300.	MIIEX20210824	基于 FPGA 的嵌入式卫星气象海洋数据广播接收应用系统及方法	国防科技大学气象海洋学院	胡友彬	杨全胜	黎鑫	史纬恒	莫欣谓				GOLD	
301.	MIIEX20210825	一种人力杠杆高压充气装置		袁智安								GOLD	
302.	MIIEX20210826	一种真空引水发电装置		袁智安								SILVER	
303.	MIIEX20210827	智能水(无添加,零能耗,原生态,油,气,液)循环(瞬间双倍压力逆顺全)自动清洗(所有过滤机械,器具,滤芯,原,净,污,物全自动分离一键轻松操作控制核心技术)系统		吕爱真								SILVER	
304.	MIIEX20210828	智能遮阳遮雨宣传板	大连市第三十四中学、大连市第九中学	吕睿萱	宋天钦	刘子瑜						GOLD	
305.	MIIEX20210838	ABAD : Android Application as a Platform for the Prevention and Handling of Children	MAN 2 Model Medan	Muhammad Rayyan Doli Rangkutty	Zakaria Rafi							GOLD	

		with Disabilities during the Covid-19 Pandemic										
306.	MIIEX20210840	Bactericidal irradiator-recirculator for motor vehicle salons Safe Air	Federal State Budgetary Educational Institution of Higher Education "Voronezh State Technical University"	Alexander Rustamovich Shakurov	Kirillova Valeria Aleksandrovna	Artem Lopatin	Garev Alexey Andreevich	Sergeyev Alexander Viktorovich	Klyuchero Danil Aleksandrovich	Venevtseva Elena Viktorovna	GOLD	
307.	MIIEX20210841	Increase the strength of a drilling mud with synthetic fibre and synthetic fibre-reinforce made of polyolefin	National University of Science and Technology "MISIS"	Olga Anatolyevna Mishedchenko							GOLD	
308.	MIIEX20210842	Corrugated profile support for fixation of horizontal mines		Dmitry Borisovich Kovalev	Project leader Kuzina Alexandra Vladimirovna						GOLD	
309.	MIIEX20210848	卫思达®口腔抑菌膏	南京三盾药业有限公司	秦德涛	陈英	於华桥	陈运	於华桥			GOLD	
310.	MIIEX20210849	麦都 4 合 1 混合豆腐猫砂	麦都宠物用品（上海）有限公司	卞雪莲							GOLD	
311.	MIIEX20210850	麦都玻尿酸润肌美毛膏	麦都宠物用品（上海）有限公司	卞雪莲							SILVER	
312.	MIIEX20210851	手机/电动车充电自动断电技术		卢祖雄							GOLD	
313.	MIIEX20210852	一种新型防呆插口插座及插头		卢林							GOLD	
314.	MIIEX20210853	一种城区无墩积成交通路桥		李铁昌							GOLD	
315.	MIIEX20210855	快充型磷酸铁锂电池的制备技术	中国福建师范大学，中国漳州万宝能源科技股份有限公司	童庆松	黄子欣	吴永文					GOLD	
316.	MIIEX20210856	一种圆珠笔		谭昇							SILVER	
317.	MIIEX20210857	波浪型坡屋面结构及其制备方法		谭昇							GOLD	
318.	MIIEX20210858	一种组合式折流洗涤装置	中核第四研究设计工程有限公司	胡福恒							SILVER	
319.	MIIEX20210859	实验室安全警报系统	中核第四研究设计工程有限公司	荣峰	周根茂	张岩	马亮	王建永	高朋杰	刘晓超	GOLD	Grand Award of General Assembly
320.	MIIEX20210860	重要场所安检防控系统	中核第四研究设计工程有限公司	马亮	完晓原	苑晨亮	崔家文	高朋杰	王建永	张铎译	GOLD	
321.	MIIEX20210861	抗菌防紫外吸湿速干运动面料	江苏鼎新印染有限公司 江苏工程职业技术学院	杨继烈	陈志华	王江波	赵丽红	李辉			GOLD	
322.	MIIEX20210862	多彩剑麻纱	江苏大达麻纺织科技有限公司 江苏工程职业技术学院	野建军	野筱竹	陈志华	宋志成	刘梅城			GOLD	

323.	MIIEX20210870	空气监测及主动型空气净化杀菌机器人	深圳市壹岚科技有限公司	余恒								GOLD	
324.	MIIEX20210871	声控人工智能护理床	北京师范大学南山附属学校(初中部)	赵政杰								GOLD	
325.	MIIEX20210877	一种无人运输机	澳门鹰科技有限公司	陈博	陈志石	雷迅						GOLD	
326.	MIIEX20210878	Human body-washing machine and technique for producing same		Alil Said								GOLD	
327.	MIIEX20210879	Android Controlled Circuits - Modern Appliance Automation Through the Use of Mobile Phone	Mauriz Jyniell R. Casanova	Mauriz Jyniell R. Casanova								GOLD	
328.	MIIEX20210881	Anti-aging half-body bath device using ocher and mud	Hansung Architecture Engineering Co., Ltd.	Kim Jea Keun								GOLD	
329.	MIIEX20210882	Alkaline water & Hydrogen generating apparatus	KYK Co., Ltd.	Kim, Young Kwi								GOLD	
330.	MIIEX20210917	Wearable UV Sensing Device with Bluetooth Monitoring Through Android Application	Holy Infant Academy of Calapan	MATTEO RAPHAEL A. GOCO								GOLD	
331.	MIIEX20210919	圓波減速機及綜合性能測量儀	圓波傳動科技有限公司	謝秉書								GOLD	
332.	MIIEX20210920	航空維修業用蛇形機器人及其控制方法	嘉魯達機械人有限公司	謝秉書								GOLD	Grand Award of General Assembly
333.	MIIEX20210922	LunaSCAN 主動式長者床邊智能監測方案	美博人工智能科技有限公司	謝秉書								GOLD	
334.	MIIEX20210923	H.I.N.T.O. (Human Intoxication Notification Tool for Vehicles)	HOLY INFANT ACADEMY OF CALAPAN	ANTONIO GABRIEL A. GOCO								GOLD	
335.	MIIEX20210924	Enerfy Processor		Stipan Orcic								GOLD	
336.	MIIEX20210925	用水蒸发降温建筑	上海市向明中学, 嘉新科创有限公司	常乐	华祎恺	汪涵彬	王敏哲					GOLD	
337.	MIIEX20210926	太阳能饮水机	上海市向明中学	丁欣妍	王敏哲							GOLD	
338.	MIIEX20210927	对四轴飞机无线充电桩	上海市向明中学, 南洋模范初级中学	施雪健	丁欣妍	周雨洁	吴越前	施雪健	刘戴荣			GOLD	
339.	MIIEX20210928	高效太阳能蒸馏水发生器	上海市向明中学	张衍杰	杨立宇	吴越前						GOLD	

340.	MIIEX20210929	无线供电下开口鱼缸	上海市向明中学，华东师范大学附属双语学校	周雨洁	计佳宜	霍逸明						SILVER	
341.	MIIEX20210930	有无线传输功能的闪光棒	上海市向明中学，华东师范大学附属双语学校	曹宸豪	邬哲诚							GOLD	
342.	MIIEX20210931	自动捕鱼器	上海市向明中学，华东师范大学附属双语学校，嘉新创科有限公司	周婕	施雪健	洪江琪						GOLD	
343.	MIIEX20210932	可以对手机无线充电的座椅	上海市向明中学，嘉新创科有限公司	曹宸豪								GOLD	
344.	MIIEX20210933	能产生热水的冷风扇	上海市向明中学	陈颢天								BRONZE	
345.	MIIEX20210934	对扫地机器人无线供电的毯子	上海市向明中学，嘉新创科有限公司	陈叙阳								GOLD	
346.	MIIEX20210935	新型马里奥特容器	上海市向明中学	陈叙阳	周婕							SILVER	
347.	MIIEX20210936	多功能新型仰仪	上海市向明中学	顾佳乐								GOLD	
348.	MIIEX20210937	能用余热产生热水空调	上海市向明中学，嘉新创科有限公司	计佳宜	孙欣瑜							GOLD	
349.	MIIEX20210938	双基色台灯	上海市向明中学	潘萧晨	仇一米							BRONZE	
350.	MIIEX20210939	对心脏起搏器体外供电	上海市向明中学，南洋模范初级中学，嘉新创科有限公司	王翌泮	郑羿	陆浩然	张昊天	王恺成	潘一帆	刘戴荣		GOLD	
351.	MIIEX20210940	高效电冷开水器	上海市向明中学	王翌泮	张衍杰							SILVER	
352.	MIIEX20210941	多功能空调灭菌器	上海市向明中学，嘉新创科有限公司	许钱知	刘思源							SILVER	
353.	MIIEX20210942	能解释电磁感应电流与磁运动方向相互垂直的重要实验	上海市向明中学	杨立宇	吕明轩	郑羿	陆浩然	张昊天	王恺成	潘一帆		GOLD	
354.	MIIEX20210943	多功能轮椅车	上海市向明中学，嘉新创科有限公司	张天翊								SILVER	
355.	MIIEX20210944	能将电动玩具无线传输供电的电源	上海市向明中学	张衍杰								GOLD	
356.	MIIEX20210945	可充电燃锅	上海市向明中学	张子昊	李承厚							SILVER	
357.	MIIEX20210946	窗台逃生管	上海市向明中学，嘉新创科有限公司	张子昊	李承厚							SILVER	
358.	MIIEX20210947	有多种特异功能的水壶	上海市向明中学	周预								GOLD	
359.	MIIEX20210948	手机胸支架	上海市向明中学，嘉新创科有限公司	周预								SILVER	
360.	MIIEX20210949	多盆切菜盒	华东师范大学附属双语学校	陈文楷	杨知铭							SILVER	
361.	MIIEX20210950	无线充电蝴蝶玩具	华东师范大学附属双语学校	陈文楷	杨知铭							SILVER	
362.	MIIEX20210951	可以提供电源的无线桌子	华东师范大学附属双语学校，南洋模范初级中学，嘉新创科有限公司	龚理	王品杰	赵坤儒	杨承霖	洪江琪	刘戴荣			GOLD	
363.	MIIEX20210952	有无线传输功能的	华东师范大学附属双语学校	孔维睿								GOLD	

		打字灯笼										
364.	MIIEX20210953	可立体操作的多功能实验桌	华东师范大学附属双语学校，嘉新创科有限公司	赵坤儒								GOLD
365.	MIIEX20210954	对电动汽车无线充电	上海市建平实验中学，嘉新创科有限公司	邢育泽								GOLD
366.	MIIEX20210955	便携式复合日晷	上海建平中学	邢育泽	李雨轩							GOLD
367.	MIIEX20210956	能测时差的太阳自动跟踪器	嘉新创科有限公司									GOLD
368.	MIIEX20210957	能戴在人体上的指南针	上海建平中学	邢育泽	李雨轩							GOLD
369.	MIIEX20210958	水的三态转换显示器	嘉新创科有限公司									GOLD
370.	MIIEX20210959	多场景梦乡床	华东师大二附中前滩学校	沈昕熔								SILVER
371.	MIIEX20210960	家用快速装卸紫外线消毒室	华东师大二附中前滩学校	沈昕熔								SILVER
372.	MIIEX20210961	几种新型秤的研究	上海计量研究所，嘉新创科有限公司	傅家乐								GOLD
373.	MIIEX20210962	水饺上浮原理实验	上海市向明中学	潘萧晨	孙欣瑜	仇一米						GOLD
374.	MIIEX20210964	VERTICAL FARMING CULTIVATION SYSTEM	CENTER OF EXCELLENCE GEOPOLYMER UniMAP, I-ZEST SDN BHD PENANG & GOLDEN FARM SELANGOR	ASSOC PROF IR DR SHAYFULL ZAMREE ABD RAHIM	MR SIM KHA POH	PROF TS DR MOHD MUSTAFA AL-BAKRI ABDULLAH	IR MOHD NASIR MAT SAAD	MUHAMAD FARIZUAN ROSLI	MOHAMED FAISOL MOHAMED NOR	MUHAMMAD FAHEEM MOHD TAHIR		GOLD
375.	MIIEX20210963	Underwater Geo-Crete	Universiti Malaysia Perlis	Romisuhani Binti Ahmad	Mohd Mustafa Al Bakri Abdullah	Wan Mastura Wan Ibrahim	Fakhryna Hannanee Ahmad Zaidi	Zarina Yahya	Rafiza Abdul Razak	Ahmad Shauqi Sauffi		GOLD
376.	MIIEX20210965	NOVEL GEOPOLYMER CERAMIC COMPOSITE SOLDER FOR POWER ELECTRONIC APPLICATIONS	Universiti Malaysia Perlis	Assoc. Prof. Ir. Dr. Mohd Arif Anuar Mohd Salleh	Prof. Dr. Mohd Mustafa Al-Bakri Abdullah	Nur Syahirah Mohamad Zaimi	Dr. Mohd Izrul Izwan Ramli	Dr. Rita Mohd Said	Marliza Mostapha@ Zakaria	Dr Dewi Suriyani Che Halin		GOLD