



2021 第 9 屆澳門國際創新發明展

The 9th Macau International Innovation and Invention Exhibition 2021

線下展 OFFLINE (總數：103 個作品) (Total: 103Inventions)

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
Number	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.	MIIEX20210001	一种利用地热和空气结合发电配水装置 3.0	上海新纪元双语学校	陈凤耘							GOLD	Grand Award of General Assembly
2.	MIIEX20210344	基於物聯網的太陽能風能互補的智慧路燈	澳門勞校中學	黃婉雯	黃嘉瑋	張兆禧	楊文祺	梁亦星			GOLD	
3.	MIIEX20210345	便於辦工生活的“防疫常態化”台曆架	澳門勞校中學	黃寶晴	傅冠琛	戴坤桂	童詩滢	魏子晴	梁亦星		GOLD	
4.	MIIEX20210346	基於”電-磁場”對化學反應影響的研究	澳門勞校中學	黃之杰	馮晞銘	蘇澤棠	黃嘉瑜	翁佳寧	梁亦星		GOLD	
5.	MIIEX20210347	三元合一的智能衛生間	澳門勞校中學	林萍	李政韓	柯卓瑩	鄒聲揚	陳美欣	梁亦星		SILVER	
6.	MIIEX20210348	基於電能車風光互補非接觸充電系統	澳門勞校中學	林永睿	邱越	唐希婷	楊文修	翁宇翔	梁亦星		SILVER	
7.	MIIEX20210425	筷子与叉子组合件	成都市温江区二十一世纪学校	李勇道							GOLD	Grand Award of General Assembly
8.	MIIEX20210442	美术调色机	遵义南方白酒中等专业学校	敖双	胡胜强	陈武焱	屈曼曼	张馨月	刘桂廷		SILVER	
9.	MIIEX20210443	新型行李箱	遵义南方白酒中等专业学校	王真	郑传英	李娜	王林鑫	李文广			SILVER	
10.	MIIEX20210444	一种可以缓解压力和防止近视的笔	遵义南方白酒中等专业学校	杨婷婷	李登峰	尤丹民	潘泽炼				GOLD	
11.	MIIEX20210445	浴缸加热器	遵义南方白酒中等专业学校	杨啸天	赵杰	刘罗成	李璐璐				GOLD	
12.	MIIEX20210446	鲸豚救生环	遵义南方白酒中等专业学校	熊念念	赵珠媛	徐明宇	唐仲敏	黄佳鑫			GOLD	
13.	MIIEX20210447	纽带船	遵义南方白酒中等专业学校	熊念念	赵珠媛	徐明宇	唐仲敏	黄佳鑫			SILVER	
14.	MIIEX20210448	发电水管	遵义南方白酒中等专业学校	殷正东	陈希	任洪鹏	廖绍江	熊涛	耿杨		GOLD	

15.	MIEX20210449	磁悬浮电动车	遵义南方白酒中等专业学校	王远航	易显桥	刘城连						GOLD	
16.	MIEX20210450	便携式过滤吸管	遵义南方白酒中等专业学校	徐先芸	徐尚来	杨胜欧						GOLD	
17.	MIEX20210451	节约粉笔	遵义南方白酒中等专业学校	宋正祥	吴彬	王云聪	卢玉缘	邓利强				GOLD	
18.	MIEX20210452	一种多功能杯子清洗器	遵义南方白酒中等专业学校	尤优	李雨婷	马琦璠	王薇					SILVER	
19.	MIEX20210453	电解隔离污水板	遵义南方白酒中等专业学校	黄莎莎	陈丹丹	徐瑞						GOLD	
20.	MIEX20210454	智能调温勺	遵义南方白酒中等专业学校	汪先珊	李浪	任国澳	杨浪					GOLD	
21.	MIEX20210455	知丽晾衣杆	遵义南方白酒中等专业学校	姚义林	任小琴	杨厅厅	王兴旺	伍仁丽	张新知			SILVER	
22.	MIEX20210456	戒烟手环	遵义南方白酒中等专业学校	龙云霞	刘定鑫	涂亮	张弛	邹付垚	李维贵			GOLD	
23.	MIEX20210457	保温鞋垫	遵义南方白酒中等专业学校	蔡美娴	黄李丽	邹勇	付代樱	涂豪				GOLD	
24.	MIEX20210458	方便带热锅	遵义南方白酒中等专业学校	王宇乐	李亮亮	邓帮远	姚鑫宇					SILVER	
25.	MIEX20210459	恒温奶瓶	遵义南方白酒中等专业学校	田孝丽	申芸	曾凡莎	冯佳乐	文慧				SILVER	
26.	MIEX20210460	孕妇保育裤和遇险报警系统	遵义南方白酒中等专业学校	王煜	汪仕泽	王棣	刘潘月	彭千千	杨佩琳	潘彩阳		GOLD	
27.	MIEX20210461	太阳能环保蓄电自行车	遵义南方白酒中等专业学校	罗斌	杨海涵	母应钊						GOLD	
28.	MIEX20210462	一款可以制冷和加热的水杯	遵义南方白酒中等专业学校	李霞	赵晓凤	王真	李娜					SILVER	
29.	MIEX20210463	耳朵减压保护贴	遵义南方白酒中等专业学校	杨红霞	李霞	母应钊	郑浩强					GOLD	
30.	MIEX20210464	静电吸发梳	遵义南方白酒中等专业学校	汪晓浪	罗斌	郑浩强	杨海涵					GOLD	
31.	MIEX20210465	便捷衣架	遵义南方白酒中等专业学校	汪晓浪	王颖	吴盛怀	田瑞峰					SILVER	

32.	MIIEX20210466	压缩棉急救服	遵义南方白酒中等专业学校	刘长江	汪晓浪	李仕玲	卢兴	周为				GOLD
33.	MIIEX20210467	自动便携式奶瓶	遵义南方白酒中等专业学校	简光富	刘琳	钱继彬	曹明峰	黄家豪				GOLD
34.	MIIEX20210468	多功能微型助眠器	遵义南方白酒中等专业学校	韩浩然	严永帅	陈福	李光扬	郎荣超				GOLD
35.	MIIEX20210469	野外生存笔	遵义南方白酒中等专业学校	陈斗欢	张星兰	王鑫灿	姚滴	彭凤妮				BRONZE
36.	MIIEX20210470	戒烟手环	遵义南方白酒中等专业学校	敖国宇	周幸	陈宇卓	田维昊					GOLD
37.	MIIEX20210471	水瓶收集箱	遵义南方白酒中等专业学校	蔡粒	王敖	蹇成相	周杰					BRONZE
38.	MIIEX20210472	棉花蓬松器	遵义南方白酒中等专业学校	陈帅	朱龙	余发林	赵浪坪					GOLD
39.	MIIEX20210473	一种多功能便捷式保温杯	遵义南方白酒中等专业学校	杨雨竹	曾浙	胡妍	朱雨朦					BRONZE
40.	MIIEX20210474	一种可以提神醒脑的笔	遵义南方白酒中等专业学校	陈俊杰	喻江义	童其江	刘帅	宋宇				BRONZE
41.	MIIEX20210475	地震感应器	遵义南方白酒中等专业学校	陈睿	王俊彦	黄超超	彭云倩					GOLD
42.	MIIEX20210476	水果清洁器	遵义南方白酒中等专业学校	陈斗欢	张星兰	王鑫灿	姚滴	彭凤妮				GOLD
43.	MIIEX20210477	看书辅助器	遵义南方白酒中等专业学校	郑彪	王国西	黄家和	黄安涛	田荣波	兰明豪	张尧		BRONZE
44.	MIIEX20210478	激光感应救生绳索	遵义南方白酒中等专业学校	宋雪梅	马陈洋	李江万	钟远超					GOLD
45.	MIIEX20210479	组合型衣架	遵义南方白酒中等专业学校	向小伟	穆超	王宇	文洪					SILVER
46.	MIIEX20210480	可调节度数的眼镜	遵义南方白酒中等专业学校	周远涛	王真	李娜	王盛					GOLD
47.	MIIEX20210481	软皮伤贴	遵义南方白酒中等专业学校	王宏芳	张思盈	田雨						BRONZE
48.	MIIEX20210482	空气发电音乐风扇	遵义南方白酒中等专业学校	王文静								BRONZE
49.	MIIEX20210551	空调热水器(冷暖热水型)	高美士中葡中學	吳穎君	吳水清	吳俊杰						GOLD

50.	MIIEX20210563	點睛之筆	同善堂中學	竺大衛	吳倩婷	高靜淇	蘇智慧	葉穎欣			GOLD
51.	MIIEX20210564	湖面垃圾及過濾裝置	同善堂中學	陳曦	唐英健	龔慧怡	朱浩然	梁錦鵬	陳子俊		SILVER
52.	MIIEX20210565	冰箱存放食物監測器	澳門培正中學	鄉子梵							GOLD
53.	MIIEX20210570	智能收功課作業系統	澳門培華中學	吳卓迪	唐兆煌	王輝煌	鄭子文				GOLD
54.	MIIEX20210571	智能鍋蓋	澳門培華中學	趙起超	李春	陳浩	殷頌禹	林振濠	黃承澤	周衍禧	GOLD
55.	MIIEX20210575	輔助洗車機械人	澳門培道中學	曾柏俊	盧彥文	陳立信	陳穎謙				SILVER
56.	MIIEX20210576	基於視覺傳感器的智能背書包機械人助手	培道中學	梁浩俊	黃振宇	鄭翊希					GOLD
57.	MIIEX20210595	紅心精靈	新華學校-中學部	丘宗仁	梁順檸	施樂宜					SILVER
58.	MIIEX20210596	自動收衣裝置	新華學校-中學部	凌肯							GOLD
59.	MIIEX20210599	地震预报闹钟	澳門新華學校 (小幼部)	林澤光							SILVER
60.	MIIEX20210605	防疫磚	氹仔坊眾學校	徐澤鏗	林彬宏						GOLD
61.	MIIEX20210615	真水無聲 ——水下超聲成像計算機仿真	澳門坊眾學校	陳思煒							GOLD
62.	MIIEX20210616	維有所濾 ——天然纖維PM2.5/PM10 濾膜	澳門坊眾學校	梁鏘樺							SILVER
63.	MIIEX20210620	一种全地形救援物资运输装置的设计及应用	澳門大學附屬應用學校	陸梓鳴	彭文諾	鍾叡濼					GOLD
64.	MIIEX20210630	智能全方位移動輪椅 Ver.2	澳門浸信中學	蘇震峰	徐文曦	周俊騰					GOLD
65.	MIIEX20210631	環保高效光觸媒電梯空氣智慧殺菌系統	澳門浸信中學	洪敏坊	許駿恆	林永熙					GOLD
66.	MIIEX20210634	門框式智能噴頭消毒裝置 ver.1	澳門浸信中學	周瑞莉	馮浩賢	趙天朗					SILVER
67.	MIIEX20210635	AI 書包檢測儀	澳門濠江中學附屬小學	鮑卓楓	陳森宜						SILVER
68.	MIIEX20210636	智慧多功能防疫廁格裝置 2.0	澳門濠江中學附屬小學	趙銘麒	何衍禧	何梓樂	劉栩恆	簡子朗			GOLD
69.	MIIEX20210637	防疫健康小賣部	澳門濠江中學附屬小學	陳宇軒	黃子鵬	黃廣晉	鄭曉樺				SILVER
70.	MIIEX20210638	A.I.防疫電梯	澳門濠江中學附屬小學	陳宇軒	黃子鵬	黃廣晉	鄭曉樺				GOLD
71.	MIIEX20210640	A Bottle Opener for Elderly and Children	Premier School Affiliated to Hou Kong Middle School	YOYO NG LOK IO	OLIVIA CHANG FERNAND ES						SILVER

72.	MIIEX20210641	Smart Toilet Disinfecting Device	Premier School Affiliated to Hou Kong Middle School	KU IN CHENG								GOLD	
73.	MIIEX20210642	Smart Parcel Disinfecting Cabinet	Premier School Affiliated to Hou Kong Middle School	CHENG HO TUNG	WONG CHI KEI							GOLD	
74.	MIIEX20210643	R.F.I.D disinfectant	Premier School Affiliated to Hou Kong Middle School	GASPAR NINO BAGGIO RITCHIE	CHEONG KAI WANG	LEI IENG HIN	WONG CHI IOK					SILVER	
75.	MIIEX20210645	知疼着痒-艾橘浴球帮到你	澳門濠江中學	李咏怡	余晓琳							SILVER	
76.	MIIEX20210646	甘草次酸有效治疗烧伤	澳門濠江中學	乔瀚								GOLD	
77.	MIIEX20210647	药食结合-凉茶蜕变分子料理	澳門濠江中學	江慧美	叶杰峰							SILVER	
78.	MIIEX20210648	豨莶草对银屑病皮肤屑治疗作用的初步研究	澳門濠江中學	李咏怡	余晓琳	罗嘉湘						GOLD	
79.	MIIEX20210649	智能感应开车门防撞预警装置	澳門濠江中學	程朗	黄熙	刘颖琦	陈梓柔	梁晓晴				GOLD	
80.	MIIEX20210650	BONE AND PLANT FIBRE COMPOSITE BIOPLASTIC	Yuet Wah College	Tse Ka Pou	Dominique Chua	Lei Hou Wa	Lei Io Hong	Goncalves Lorino				GOLD	
81.	MIIEX20210651	都市需求导向之都市道路空间及汽车停泊便利化解决方案	澳門粵華中學	鄭啟亮	謝宏就	李嘉政	王璨璋					GOLD	
82.	MIIEX20210675	Smart Disinfection Robot	澳门大学科技学院	徐青松	吴泽浩							GOLD	
83.	MIIEX20210676	Robotic Microgripper System	澳门大学科技学院	徐青松								GOLD	Grand Award of General Assembly
84.	MIIEX20210796	一种防堵塞的家用地漏	佛山市顺德区北滘镇承德小学	梁键煜								GOLD	
85.	MIIEX20210799	一种多用途的磁性衣架	佛山市顺德区北滘镇承德小学	曾国菁								GOLD	
86.	MIIEX20210800	儿童安全自学自行车辅助轮	佛山市顺德区北滘镇承德小学	李彦								GOLD	
87.	MIIEX20210880	声波振动远红外养生箱	广州嘀嗒科技有限公司	陈武								GOLD	
88.	MIIEX20210888	老人健康检测助行器	澳門濠江中學	罗永燊	余颂诚	廖泳荧	谢琳琳					GOLD	

89.	MIIEX20210889	基于物联网的独居老人关怀系统	澳門濠江中學	李宇深	林楚乔							GOLD
90.	MIIEX20210890	残障人士读书辅助装置	澳門濠江中學	许家隆	叶贤俊	李颖恒						GOLD
91.	MIIEX20210891	一掌通--盲人小助手 2.0	澳門濠江中學	陈乐萦	庞轶文	梁俊欣						SILVER
92.	MIIEX20210893	仿生人型智能导游	澳門濠江中學	吴秋烨	骆琪	冯嘉威						SILVER
93.	MIIEX20210894	基於深度學習以及全自動化的智慧慧城市協作性垃圾分類機器人	澳門濠江中學	陳安琪	薛玉芳	杜加威						GOLD
94.	MIIEX20210895	多用途高效安全 uv 光触媒消毒箱	澳門濠江中學	曾艺姿	陈欣欣	蔡依雯						GOLD
95.	MIIEX20210896	智能休闲伞 2.0	澳門濠江中學	周朱瑗	郭茹晴	黎雅雯						GOLD
96.	MIIEX20210897	基于小型无人机的空中泡泡机	珠海市文园中学	杨蕙嘉								GOLD
97.	MIIEX20210898	智能家用外卖无接触接收箱 ZJ-1	珠海市文园中学	李林轩								GOLD
98.	MIIEX20210899	精准多用绘图仪	珠海市第二中学	陈子龙								GOLD
99.	MIIEX20210900	智能冰箱	珠海市第二中学	刘颢哲	张永锡	姚屹恒						SILVER
100.	MIIEX20210907	渣液分离垃圾桶	澳門濠江中學	蕭嘉濤	何亦琳	黎毅莎						GOLD
101.	MIIEX20210908	澳門健康碼快速篩查裝置	澳門濠江中學	梁輝陽	張健瑩	韋嘉好						GOLD
102.	MIIEX20210909	基於物聯網技術的智能藥盒，使你身體更健康	澳門濠江中學	馮穎智	梁志輝	林凱嬋						GOLD
103.	MIIEX20210922	马桶污渍检测器	澳门新华学校 (小幼部)	黃藝飛								GOLD