



2023年第11屆澳門國際創新發明展

The 11th Macao International Innovation and Invention Expo (MiiEX) 2023

澳門最具規模發明展

Macao's Largest Innovative Invention Expo

發明比賽，發明家交易、交流，免費知識產權講座

Invention Contests, Inventors exchange, Free IP seminar

2023.10.27 ~ 2023.10.29

9:30a.m. ~ 6:00p.m.

展會地點：澳門會展中心

Venue :Macau Convention Centre

<https://www.macaoconvention.com/>

指導單位
Guidance unit



中國發明協會
China Association of Inventions

主辦單位
Organizer



澳門創新發明協會
Macao Innovation and Invention Association

協辦單位
Co-organizers



世界發明智慧財產聯盟總會
World Invention Intellectual Property Associations



香港發明創新總會
Hong Kong Federation of Invention and Innovation



香港發明協會
Hong Kong Invention Association

支持單位
Supporters



中國銀行
BANK OF CHINA

支持單位
Supporters



國際發明聯盟協會

電訊伙伴
Telecom partners



澳門電訊

線上協辦單位
Online Co-organizer



智慧增长解决之道!

媒體支持單位
Media Partners



澳門衛視西部機構
Macao Satellite TV Western Organization

電郵 / Email: info@miiex.net

網址 / Website: <http://miiamacao.org>

2023年“第11届澳门国际创新发明展”章程

一、目的:

为配合国家“十四五规划”、“一带一路”和“粤港澳大湾区”之战略建设部署，通过搭建本澳与国际创新发明的交流平台和国际上的青少年、企业之创新发明作品互相交流与分享，藉此推动科普知识，促进本澳科学技术的进步与发展，开拓更具广阔的前景。同时与各地来宾一起热烈庆祝澳门特别行政区成立二十四周年。

二、意义:

一直以来，本活动每届都吸引许多世界各地的参赛者，不少参加者反映在比赛中获益良多，与不同国家和地区的选手交流后，开阔视野的同时也带来新的创新发明思路，亦对澳门具有四百多年中西文化历史有了更深入的了解。2022年的“第10届澳门国际创新发明展”就有来自96个国家(24)和地区(72)共486个作品参加，是历届之冠。

三、组织单位:

(一) 指导单位: 中国发明协会(CAI);

(本活动已在2023年度中国发明协会国际合作工作计划一览表第12项内，详情请参考以下链接 http://www.cainet.org.cn/tzgg/art/2023/art_7c9cf22377fd4223a7694a7e231b9f78.html ;

(二) 主办单位: 澳门创新发明协会(MiiA--成立于2004年);

(三) 协办单位: 世界发明智慧财产联盟总会(WIIPA)、香港发明创新总会(HKFII)、香港发明协会(HKIA);

(四) 支持单位: 国际发明联盟协会(IFIA);

(五) 在线协办单位: 华发七弦琴国家知识产权运营平台;

(六) 合作伙伴: 粤港澳大湾区创新发明协会、粤港澳大湾区人工智能与自动化学会、上海发明协会、广东发明协会、中山市发明协会、东莞市发明协会、惠州市发明协会、佛山市顺德区创新发明协会、深圳市企业创新发展促进会、深圳市企业技术创新促进会、珠海市科技创新促进会、佛山中国发明成果转化研究院、顺德区青少年成长促进会、川渝港澳台创新教育联盟、重庆邓鸿吉创发教育科技有限公司、台湾发明商品促进协会、台湾爱迪生创意发明基地、香港创意产业及科技创新委员会、澳门凯旋知识产权代理有限公司、广州中望龙腾软件股份有限公司、澳门国际点子创新发明孵化协会、澳门指纹教育投资顾问有限公司;

(七) 媒体合作伙伴: The Patent Magazine、澳门卫视西部机构;

(八) 承办单位: 澳门创新科技园地有限公司。

四、展会地点: 澳门会展中心(凼仔鸡颈马路1238-1304号, 澳门国际机场对面, 距大会推荐的金皇冠中国大酒店约60米)。



五、 比赛项目及参赛对象:

(一) 创新发明作品项目[国内及其他国家或地区可选择参加在线或线下展, 澳门地区参加者必须参加线下展(下同)]; 企业、学生(个人或7人内小组)、个人或小组(7人内)的形式参赛, 本项参展类别(详第6页的表六);

(二) 创意作品项目: 报名对象为海峡两岸四地学生, 个人或小组(7人内)合作的形式参赛, 不限主题;

(三) 三维立体设计专项奖:

报名对象为已经报名参加创新发明作品项目及创意作品项目的组别, 参赛者需要提交参赛作品的完整或部分零部件的3D One 立体建模设计档及截图档。本赛项不另收参赛费用, 凡参加上述两项比赛的组别, 可以自由选择额外参加三维立体建模附加赛项, 详见第十一点。

(四) 科技绘画奖:

报名对象为海峡两岸四地学生, 个人形式参赛, 不限主题(只需提供图片, 不需提供实物)。

六、 重要事项日程:

本届比赛将同时以在线和线下形式进行, 大会将会为参加在线比赛的项目进行在线评审, 也非常欢迎参与人士前来澳门参加线下形式比赛。

(一) 7月12日在线和线下的网上报名开始, 9月12日下午六时截止报名;

(二) 9月23日(星期六)、24日(星期日), 10月7日(星期六)、8日(星期日)为参加在线比赛的创新发明作品进行在线评审;

(三) 10月26日(星期四)下午二时至七时, 线下展会现场报到及布置;

(四) 10月27日(星期五)至28日(星期六)上午九时至晚上六时, 线下展会的国际评判团现场评审及全天对外开放予观众参观;

(五) 10月27日(星期五)假新口岸富豪海鲜酒家(澳门罗理基博士大马路70-106号富豪酒店五楼)

(六) 10月29日(星期日)早上九时三十分至十二时举行路演(仅限邀请);

(七) 10月29日(星期日)下午三时, 在本会网站及展馆现场公布获奖结果及在入口处派发获奖证书及奖牌, 每间企业/个人/学校派出一位代表代领取;

(八) 10月29日(星期日)下午四时, 举行“第11届澳门国际创新发明展”颁奖典礼(会在网上进行直播);

(九) 10月30日(星期一)“文化之旅”, 早上九时至下午五时。

七、 报名及网上注册手续:

(一) 澳门区参加者请在2023年8月29日前下载并填妥“第11届澳门国际创新发明展报名总表”, 填妥提交后, 本会将提供网上报名系统专用报名账号及密码供参赛者申报作品;

https://docs.google.com/spreadsheets/d/1vFH4ZeqD2v_Pi7f8mT-DH_sz6t1P6sRH/edit?usp=drive_link&oid=100181484247311620476&rtpof=true&sd=true

(二) 其他国家及地区有兴趣参加者请2023年8月12日前向本会或指导单位、协办单位或支持单位查询, 有关单位将提供参加者所需的专用报名账号及密码于在线进行注册登记等有关手续;

(三) 在线注册系统会在8月12日开通, 并在9月15日前将作品以在线注册形式登记(<http://www.miiex.net/>), 在线注册系统将在澳门时间下午六时关闭;

(四) 如果经线上注册成功，在最后提交时会出现，“填写完成，感谢您的参与!” 字句。作品提交后，参加者填报的邮箱会收到来自注册系统自动的通知，即为报名成功。

八、 参赛要求:

(一) 分为企业/个人组和学生组两个组别;

(二) 提交近 1 年 (2022 年 9 月以后) 完成的具有新颖性、科学性和实用性的发明作品; 具有创新性、先进性、启迪性的创意作品, 并必须是实物作品, 没有专利及没有实物作品的只可以参加创意作品项目;

(三) 曾参加过本会历届发明展的作品均不能再参赛, 在原有基础上进行创新及改进的作品除外;

(四) 参展人员认真准备申报评奖项目资料(如:主要专利档及专利证书复印件, 检索报告、查新报告, 鉴定报告及行业或全国的检测报告、获奖证书复印件等);

(五) 不接受科学研究论文类作品参赛。

九、 创新发明作品项目参加在线展提交作品视频的要求:

(一) 视频需上传至哔哩哔哩或其他视频网站, 填写视频链接。视频不可超过 3 分钟, 超过三分钟后的内容, 评委有权选择不看。

(二) 视频中必须包括(但不限于作品创作过程)创新发明作品之特点、创造力、作品的实际可操作性及具前瞻性可行的市场化和效益。

十、 创新发明作品项目及创意作品项目参加在线展的提交参赛作品要求:

(一) 创新发明作品项目(必须要有实物):

1. 需根据评分标准的三个要素:1.创造力; 2. 可销售性和效益 3. 可操作性, 提交在 300 字内的报告。

2. 请上传作品图片、视频及海报至报名链接, 海报模板由大会提供;

3. 大会将会为参加在线比赛的创新发明作品项目进行内部评审。

(二) 创意作品项目(只需提供图片, 不需提供实物):

1. 需提交在 300 字内的创意报告, 其中包括:1.创意设想; 2. 实现构想; 3. 科学原理; 4.优点。报告内容最少要有作品正面及左、右两侧或内部结构图; 参加者根据大会提供海报 AI 矢量图来设计;

2. 大会将对创意作品项目进行内部评审; 如参加线下展的, 大会将在现场进行评审。

(三)参加创意作品线下展需在大会提供海报模板来设计, 并提交向量档, 上传至链接(如网盘、google driver 或阿里云等可开放下载地方), 在报名时上在“上传作品链接”中填写; 大会将协助打印并贴在展板上。

(三) 以上两个项目海报应各在 5MB 内, 请自行压缩。

(四) 同时, 要确定档案的名称不能太长, 10 个字内为佳, 亦不能含有 ()及" "的。

十一、 参加三维立体设计奖项评奖及细则:

(一) 所有参加创新发明作品项目及创意设计作品项目皆可自行选择参与三维立体设计奖项评奖赛;

(二) 参赛者除原有发明作品需要提交的所有内容外, 需要提交使用 3D One 三维立体建模软件中截取的四张图档, 包括正面、侧面、俯视及三维立体视角图。档案命名要求为[(XX 学校(企业名称)_姓名_作品名称_(正/侧/俯/立).jpg];

(三) 参赛者需要提交使用 3D One 三维软件制作的作品的三维设计档案。档案命名要求为 (XX 学校(企业名称)_姓名_作品名称.z1);

(四) 三维设计可以是作品的整体实施方案或是作品的部分零部件设计图;

(五) 大会推荐三维建模软件 - 中望龙腾软件股份有限公司的 3D One 建模软件(费用详表一), 如有软件方面需求, 可向主办单查询。
表一

事项	软件官方网站原价(MOP)				软件大会优惠(MOP)			
	时长	三个月	半年	一年	时长	三个月	半年	一年
3D One 建模软件	价格	180	360	720	价格	162	306	612
3D One Cut 激光切割软件	价格	180	360	720	价格	162	306	612

注:费用于报名时同时缴付, 大会将软件的启动码发给报名者, 启动码输入并注册起计算使用天数。

十二、 参加科技绘画奖项评奖及细则

- (一) 创作一幅有关科技、发明、科幻, 主题鲜明、新颖、构图完整、色彩和谐的绘画作品, 形式不限; 绘画材料不限, 可以是水彩、油画、彩色铅笔等(只需提供图片, 不需提供实物);
- (二) 作品规格要求: 手绘画作品规格一律以横向形式绘制在 4 开(高 420×宽 597mm)画纸上, 然后将图画拍摄下来, 并在大会提供海报 AI 矢量图来设计, 像素档 8MB 以上为佳, 上传至链接(如网盘、google driver 或阿里云等可开放下载地方), 在报名时上在“上传作品链接”中填写; 大会将协助打印并贴在展板上。

十三、 创新发明作品参展需知:

- (一) 所有参赛作品的介绍只接受中文或英文;
- (二) 每个参赛作品只接受最多由三个参加单位或七位发明人共同完成, 有关数据必须只能同一张证书上出现, 不可分拆;
- (三) 所有参加在线比赛获奖者的奖项将通过国际航空邮件或顺丰到付发送, 请提供正确的详细中文或英文地址、收件人、电话及邮编。

十四、 线下参赛的展位、展枱及收费标准:

(一) 创新发明作品展位、展枱和创意作品及科技绘画展板外观:

1. 标准展位面积: 3m(阔)×2m(深)×2.5m(高)

2. 展枱面积: 1m(长)×0.45m(阔)×2.5m(高), 展枱 0.75m(高)



3. 创意作品展板 1m(长)×2.5m(高)



4. 科技绘画展板 1m(长)×2.5m(高)



(二) 线下参赛者的展位、展枱及展板类别/收费标准:

表二

对象	企业、个人	
序号	展位类别(参加创新发明作品项目)	收费标准
1.	3 m × 2 m标准展位 注: 最多只能放3件作品[不足3件作品的收费标准详十四点(一)]	单独一个展位为 CNY18,700 元/个或 MOP 20,600 元/个或 HKD 20,000 元/个或 USD2,600 元/个
对象	学生	
序号	展枱类别(参加创新发明作品项目)	收费标准
1.	1m(长)×0.5m(阔)×2.5m(高)展枱 注: 展枱只限提供予学生, 只能放1件作品。	一个展枱为 CNY3,550 元/个或 MOP 3,900 元/个 HKD3,800 元/个或 USD500 元/个
序号	展板类别(参加创意作品或科技绘画项目)	收费标准
2.	创意作品展板(张贴一个作品的海报)	一个展板为 CNY1,900 元/个或 MOP2,150 元/个或 HKD2,090 元/个或 USD270 元/个
3.	科技绘画展板(张贴三个绘画的作品)	每幅画收取展板费为 CNY700 元/个或 MOP790 元/个或 HKD770 元/个或 USD99 元/个

(三) 参加创新发明作品项目的展位、展枱及和创意作品及科技绘画展板配置:

表三

序号	展位: (3×2)m ²	
1.	3m (阔) × 2m (深), 为一般3面展板。	注:请自行打印海报到现场张贴
2.	<ul style="list-style-type: none"> ● 横楣名牌一面 (中文最多20个字, 英文最多50个字); ● 3 盏23W长臂射灯、3 张枱及3张椅、1个13-A插座。 	
3.	<ul style="list-style-type: none"> ● 如需增加电源及插座需在申请提出(CNY500 元/个或 MOP 600 元/个 HKD580 元/个或 USD75 元/个, 展枱亦是此价格); ● 请自行打印海报到现场, 并使用大会提供的可撕掉的双面胶纸张贴。 	
序号	展枱:1m(阔)×0.45m(深)×2.5m(高)	
1.	<ul style="list-style-type: none"> ● 展板一面、展枱一个及1张椅; ● 请自行打印海报到现场, 并使用大会提供的可撕掉的双面胶纸张贴。 	
序号	展板	
2.	● 创意作品展板1m(长)×2.5m(高), 展板 90×90cm, 眉板30cm, 大会将协助打印并贴在展板上。	
3.	● 每一幅科技绘画的画作将安放在594×420 mm内, 大会将协助打印并贴在展板上。	

十五、 参加线下展的参展细则:

(一)每个展位最多只能放 3 件作品, 若报名不足 3 件作品, 将由大会安排与其他单位的作品合并展位, 而每件作品费用为: @MOP7,600 元/件, @CNY6,900 元/件或@HKD7,400 元/件或@USD960;

(二)展枱只能放 1 件作品, 只限提供予学生的作品展出, 收费标准按上述十四点(二);

(三)每件作品的费用包括展位一件作品的评审费、奖牌及获奖证书各一(如不获奖的作品将发参展证书一张);

(四)创意作品和科技绘画已包括每件作品展板及由大会协助打印及粘贴到展板上的费用, 和一件作品的评审费、奖牌及获奖证书各一(如不获奖的作品将发参展证书一张);

(五)凡参加线下展的, 如有需要加购获奖证书或奖牌者, 大会会将有关的登记表格事前发予各参赛者, 或可以在在线注册时预先登记。

十六、 澳门“文化之旅”:

- (一) 为让外国及国内和港台参加者对澳门具有四百多年中西文化历史有深入的了解, 大会特以优惠价给予参加澳门“文化之旅”, 费用为@CNY360 元/人或@ HKD450 元/人或@USD60 元/人, 需在报名时登记, 恕不接受现场加购;
- (二) 澳门“文化之旅”活动包括旅游巴接送、旅游景点入场费、导游费及午餐费用(注: 不包含保险, 请参加者自行购买)。

十七、 展位及展枱的海报规格及张贴要求:

- (一) 海报尺寸: 90cm(w) x 120cm (h); 大会将提供海报 AI 矢量图予在线及线下的参展者设计;
- (二) 展板张贴海报要求: 因过去有部份参加者使用不可拆除的双面胶纸贴, 造成了展板损坏。故此, 参加者除必须要向现场工作人员领取大会提供的双面胶纸贴外, 大会将向每个展位(创意作品及科技绘画除外)的参加者收取 CNY300 元/个或 MOP350 元/个或 HKD330 元/个或 USD500 元/个的展板清洁按金, 10 月 29 日(星期日) 撤展时, 大会检查展板无恙后便退回。

十八、 评分标准:

大会将邀请 CAI、WIIPA、HKFII、HKIA 和世界的友好组织派出国际评审团为参赛作品进行评审。

(一) 创新发明作品项目评分标准:

- 大会将根据以下表四的标准来评审;
- **凡在线参赛者**的视频解说占 40%; 报名时提交的作品介绍数据共占 60%;
- **凡线下参赛者**将根据现场表现评分, **在线或线下的参赛者**, 除创意作品项目外, 都需要提交视频作评审。

表四

Evaluation Rubric / 评分标准	
Creativity/ 创造力(40%)	Innovative Function / 创新功能 (10%)
	Innovative / 创新性 (10%)
	Application of Scientific Nature / 科学性的应用 (10%)
	Patentability / 可专利性 (10%)
Marketability & Profitability/ 可销售性和收益 (30%)	Environmentally Friendly / 环保 (10%)
	Market Demand/ 市场需求 (5%)
	Social Contribution / 社会贡献 (5%)
	Appearance (shapes, colours, and sizes)/ 外观 (形状, 颜色和大小) [5%]
	Exquisiteness / 精致 (5%)
Operability / 可操作性 (30%)	Operation/ 操作 (10%)
	Structural Rationality / 结构性 (10%)
	Overall Collocation / 整体搭配 (10%)

(二) 创意作品项目评分标准:

1. 作品创作应遵循科学性原则, 方案设计合理, 论据充分、分析恰当, 内容表述准确、适当、简洁, 研究内容客观、具体;
2. 作者具有创造性思维, 作品形式新颖, 内容设计独特, 构思巧妙, 具有想象力、表现力和变通力;
3. 作品创作“凸显创意、结合实际、明确目的”, 内容点面结合, 逻辑清晰, 条理分明, 展现作者发现、收集和分析、归纳的能力。

(三) 维立体奖项评奖标准:

名称	评分内容	评分标准	配分	比重
模块 I： 思想性 科学性 规范性	科学严谨	数字三维模型设计严谨，无常识性错误。	20	15%
	规范作品	按照要求设计完成作品。		5%
模块 II： 创新性	作品原创性	数字三维模型原创度需达到 60%以上。	30	20%
	作品构思	数字三维模型构思巧妙、创意独特，具有想象力和发明作品表现力。		10%
	展示功能	数字三维模型能演示创新发明作品优势		10%
模块 III： 艺术性	外观设计	数字三维模型整体比例合理、协调。	20	10%
	细节设计	数字三维模型局部精细、美观		10%
模块 IV： 技术性	结构设计	数字三维模型装配结构设计合理	30	10%
	逻辑关系	各零件逻辑关系正确		10%
	工艺要求	模型及零件尺寸设计符合工艺要求		10%

(四) 科技绘画评分标准:

- 1.最高100分，其中:科学性25分、构图创意30分、色彩运用15分、绘画技巧30分;
- 2.评分参考：富有创意，构思巧妙，象征积极向上，主题突出，色彩丰富、鲜明，画面形象生动等。

十九、 创新发明作品项目参展类别:

表六

1. 航天太空	6. 建筑	11. 家居用品/婴儿用具	16. 医疗/护理/特殊护理
2. 渔/农业	7. 中西医	12. 工业设计/编程	17. 办公用品
3. 衣物织品	8. 化学	13. 讯息技术/多媒体/视听设备	18. 印刷包装
4. 运输	9. 教育用品	14. 机械设备	19. 运动
5. 生物	10. 环保/能源	15. 原物料	20. 军工
			21. 其他(请说明)

二十、 奖励方式及要求:

- (一) 创新发明作品项目、创意作品项目及科技绘画项目设有金、银、铜奖。凡获得金、银、铜奖的参加者均获得相关的奖牌和奖励证书;
- (二) 优秀辅导教师奖:对创新发明项目及创意项目设置优秀辅导教师奖，如参加作品获得奖项的，辅导教师便可获得一张优秀辅导教师奖证书，不独名另发;
- (三) 优秀组织奖:凡组织十件或以上作品参展或参赛的单位，均获颁发优秀组织奖;
- (四) 大会特别大奖: 创新发明作品的项目将按照企业、个人组别和学生组别，自每个组别当中各选出六个作品(必须要持有有效的专利注册登记)获得特别大奖，奖项包括:国际环保大奖、国际创新大奖、国际发明大奖、最具市场潜力大奖、粤港澳大湾区大奖及一带一路大奖;
- (五) 如果获奖者未能亲自或派代表出席颁奖典礼领取大会特别大奖时，本会将以顺丰到付方式寄交，而有关的费用由该获奖者支付。

二十一、 参加在线展的参展收费及细则:

- (一) 每件作品收取报名费用(如表七);
- (二) 每件作品的费用包括作品的评审费、获奖证书一张和奖牌一面，但不包括邮寄费。

项目	参展费用				
	作品优惠数量(每件计算)	人民币	澳门元	港元	美元
创新发明作品	1 至 10 件	1,900.00	2,200.00	2,150.00	290.00
	11 件以上	1,750.00	1,950.00	1,900.00	260.00
创意作品	1 件	1,200.00	1,330.00	1,300.00	170.00
科技绘画	1 件	450.00	500.00	490.00	65.00

注: 1.内地、香港、台湾参赛作品的获奖证书及奖牌邮费将以顺丰到付形式支付;

2. 其他的国家和地区, 具体邮费将另外报价。

二十二、 加购获奖奖牌或证书的收费及细则:

(一) 凡参加创新发明作品项目、创意作品项目及科技绘画项目的参加者, 如获奖的均可发给奖牌及获奖证书各一(如不获奖的作品将发参赛证书一张)。

1. 如加购获奖证书, 每张需加收@MOP330 元/张或@HKD320 元/张或@CNY260 元/张或@USD40 元/张;

2. 如加购优秀辅导老师证书, 每张需加收@MOP330 元/张或@HKD320 元/张或@CNY260 元/张或@USD40 元/张;

3. 如加购获奖奖牌, 每面需加收@MOP330 元/面或@HKD320 元/面或@CNY260 元/面或@ USD40 元/面。

(二) 凡参加三维立体设计元素的参加者, 如获奖的参加者均获得相关的奖品和奖励证书(如不获奖的作品将不发任何证书)。

(三) 一经报名所提交数据作实, 如需在证书内作出修改任何数据者的, 将会对每一份证书收取行政费 @MOP330 元/张或@HKD300 元/张或@CNY250 元/张或@USD40 元/张; 重新打印获奖证书, 每张需加收@MOP330 元/张或@HKD320 元/张或@CNY260 元/张或@USD40 元/张; 如需重新邮寄, 邮费将以顺丰到付形式支付。

二十三、 大会推荐酒店:

(一) 澳门机场对面的金皇冠中国大酒店(电话+853 28851166)及金宝来酒店(电话+853 22885 0188)。距离澳门会展中心约 60 米)。

(二) 代订酒店:可发电邮至 info@miiex.net 或可向本会秘书王小姐查询(微信 ID: Byyyyyyi)。



二十四、 澳门 "文化之旅" 活动行程安排：

表八

时间/日期	2023 年 10 月 30 日 (星期一)
8:30 a.m.	在金皇冠中国大酒店大堂或大会指定酒店集合出发(请办理退房手续及带上行李)
9:00 a.m.	金莲花广场、大三巴牌坊、澳门博物馆、妈祖庙
12:30 p.m.	万豪轩酒家午餐
1:30 p.m.	黑沙海滩、巴黎人 (只限外景拍照)、威尼斯人、龙环葡韵
4:30 p.m.	送至机场及各口岸(请预早提供航班及船期时间,以便安排交通)

注:

- 1.因交通安排关系, 请依时在上述时间自金皇冠中国大酒店或大会指定酒店大堂集合出发, 逾时不候;
- 2.旅游景点将因应实际情况可能会作出调整安排, 参加者不得异议。

二十五、 交通

(一) 公共巴士:

地点	路线	地点	路线
关闸口岸→酒店	AP1	酒店 → 关闸口岸	AP1
路凼边检大楼(莲花口岸)→酒店	15、21A 或 26A 至海兰花园(兰苑)站下车	酒店 → 路凼边检大楼(莲花口岸)	26
港澳码头→酒店	AP1 澳门机场下车	酒店 → 港澳码头	AP1
凼仔客运码头→酒店	26 至澳门机场下车	酒店 → 凼仔客运码头	AP1, 26, 36, MT1, MT2

(二) 其他口岸可坐出租车到达。

二十六、 展会现场午餐供应:

(一)大会在 10 月 27 日至 10 月 29 日的中午会协助参展者订购中式的午餐盒饭, 费用为@HKD55 元/个或@CNY40 元/个或@USD7 元/个或@MOP56 元/个, 有需要请在报名时一并登记;

(二)请素食及穆斯林的参加者于网上报名时作出, 以便大会登记安排, 恕无法协助现场加购。

二十七、 美食

徒步 15 分钟可到凼仔中心, 那里有较多餐厅供选择。



二十八、 付款方式:

报名后, 系统会自动提供发票/付款通知给参加者, 参加者请在 9 月 1 日前签署发票或付款通知书, 之后请将发票/付款通知以扫描件形式, 用回原来的帐户及密码上传系统, 后再根据发票/付款通知的具体金额, 按照以下要求支付给主办单位。

(一) 请将有关费用汇入以下账户:

1. 中国银行澳门分行账户名称: 澳门创新发明协会;
 - 账号: 00180101207974131, BANK SWIFT CODE: BKCHMOMX;
 - 本会地址: 澳门文第士街 1 号 B 安辉大厦 8 楼 B 座。
2. 如内地参加者不需要开内地的发票的, 可存入以下人民币收费存入口:
 - 中国银行珠海分行迎宾支行;
 - 账户名称: 黎栢强; 人民币账号: 6216687000000655650;

1. 或可由协办单位及支持单位代收, 收集后汇款至上述户口;
2. 以上通过银行转账所涉及的任何交易费用必须由汇款人自行承担。

(二) 内地单位如需要开具发票, 请将有关报名费汇入以下支持单位的户口:

以下单位在收到付款后, 会转汇款给本会。

1. 顺德农村商业银行总行账户名称: 佛山市顺德区德心青少年成长服务中心;
账号: 801101001253939814;
服务中心地址: 佛山市顺德区大良镇环市北路 282 号。
2. 如需开普通发票需要在元报名费金额上加收 8% 税款和行政费, 有关报名费及税款合计的金额一并汇入上述户口。
3. 如需要安排开具发票, 请在报名时填写清楚有关的数据, 并需要提供发票抬头单位名称、联络人手机号码或邮箱。

2. 公司名称: 上海劲步教育科技(集团)有限公司

- 税号: 91310120MA1HW6KX29
- 账号: 31050182450000001890
- 开户银行: 中国建设银行股份有限公司上海江海路支行
- 地址: 上海市奉贤区南桥镇南桥路 311 号

(1) 如需开增值税普通发票需要在原报名费金额上加收 7% 税款和行政费; 如要开增值税专用发票则要在原报名费金额上加收 10% 税款和行政费。有关报名费及税款合计的金额一并汇入上述户口;

(2) 如需要安排开具以上何种发票, 请在报名时填写清楚有关的数据, 并需要提供发票抬头单位名称、联络人手机号码或邮箱。

(三) 付款安排要求:

- 请于 2023 年 9 月 15 日前付款, 任何不办理付款的参赛作品, 逾期将被取消参赛资格。
- 付款成功后, 并将证明(汇款收据扫描件)用回原来的帐户及密码上传系统, 确认付款后, 方能完成报名程序;
- 在收到汇款后会发回由本会发出的发票/收据。
- 付款成功后, 并将证明文件(汇款回执扫描件)上传至报名系统, 确认付款后即可完成报名程序。

二十九、 联络方式:

可发电邮至 info@miiex.net 或可向本会秘书王小姐查询 (微信 ID: Byyyyyyi)。

三十、 附则:

(一) 参赛作品必须是原创, 不得包含任何涉及侵犯第三者知识产权的材料, 有关责任需由参赛者自行承担; 如该参赛作品专利证书或申请案号收据, 需提供复印件, 参赛者如非专利权本人, 需附上有效参赛授权书;

(二) 主办单位评审之决定为最终决定, 参赛者不得提出任何异议, 亦不接受申诉; 主办单位并有权随时更改上述参赛章程, 而无需征求参赛者同意。如有任何内容变更, 均以主办单位最后公布作准;

(三) 主办单位保留解释、修改是次参赛、比赛各项章程及其规则的权利, 同时拥有是次参赛、比赛活动相关所有的图片、影像之肖像权、冠名权, 参赛者不得提出任何异议;

(四) 为加快颁奖的流程, 在线下展的颁奖典礼时, 会有工作人员预先通知在场准备, 届时请各获奖者手持获奖证书及奖牌上台与嘉宾合影;

(五) 相关证书及奖牌尚在设计中。

三十一、 附件:

(一) 百度网盘: <https://pan.baidu.com/s/11Io1o35FJpt51AR0iqcRqg?pwd=MIIA> 提取码: MIIA, 获取相关附件数据[报名指引及海报样版]。

(二) 金皇冠中国大酒店及澳门会展中心路径指引。



miaa 澳门创新发明协会
Macao Innovation and Invention Association

2023年8月2日

2023年“第11届澳门国际创新发明展” 海峡两岸暨港澳地区组织机构联络方式

序号	单位名称	联络人(负责的地区)	电邮	微信ID
1	中国发明协会发明创业促进中心	史春明主任助理	shiming0324@126.com	shiming8254583
2	中国宋庆龄青少年科技文化交流中心	黄丹妮老师	sqlsefmj@163.com	niniziwechat
3	北京骏尔会展有限公司	孙菲经理	614750872@qq.com	614750872
4	天津少年科学院	王万江老师	wwjsr@163.com	wxid_fmfl5om1r0ua11
5	山东省发明协会	会长刘鲁山	llss5588@126.com	LLss99999
6	山东省工程师协会创新发明研究中心	陈明泉主任	moyou16@163.com.	13065047009
7	河南聪明核桃科技有限公司	刘杨市场负责人	306854801@qq.com	Rainbow17344884321
8	上海发明协会	黄淼凤老师	sfm@sfm.org.cn	wxid_hfbwrni2gaaa52
9	大连市发明协会	张建强副秘书长	15041174981@126.com	zjq123321999
10	泛长江三角洲青少年创客联盟	常建强秘书长	550928968@qq.com	cjqdr1123
11	君逸创展(天津)科技发展有限公司	郭川总经理(南京地区)	kc@jycz.me	k.c.m_gilla
12	四川澳卫文化传播有限公司	陈红玲总经理	178946635@qq.com	xscpxc
13	重庆邓鸿吉创发教育科技有限公司	何冶总经理	thctakj@163.com	17388218718
14	湖南省机器人科技教育学会	秦有才老师	381009777@qq.com	wxid_zgkbt7zendya21
15	遵义市中小企业发展促进会	桂光辉会长	469145624@qq.com	cmccac
16	世界发明智慧财产联盟总会	施养隆部长	wiipa@wiipa.org.tw	eddie870304
17	台湾创新发明联合总会	田宝武会长	service@toiea.com.tw	wxid_fmqsxxcmy5vc12
18	台湾发明商品促进协会	施养隆会长	wiipa@wiipa.org.tw	eddie870304
19	香港创意产业及科技创新委员会	张建韬主席	Secretariat@hkeld.org	hkeld2014
20	香港发明创新总会	胡金莲会长	jinliahu@cityu.edu.hk	wxid_f6jqifghjafn22
21	香港发明协会	陈宣羲副会长	hkinvention2012@gmail.com	g93773939
22	青年创新创业协会(中国香港)	罗晓斌会长	Robin@abcdtechs.com	Lohiubun
23	香港新兴科技教育协会青少年事务委员会	周伟雄主席	alexchau@139.com	alexconsultant
24	广东发明协会	吴永港老师	gdfmxh@126.com	GDFM-wyg
25	广州市泛珠三角科技教育学会	党一鸣理事	1020980252@qq.com	naturelife123
26	凯旋国际知识产权(广州)有限公司	刘曾剑总经理	leo@macaolaw.com	zjianliu
27	深圳市企业创新发展促进会	张啸林执行会长	764268133@qq.com	13603041319
28	深圳市企业技术创新促进会	周焯执行会长	13602527920@139.com	wxid_r7sg30a0cf3e11
29	深圳市科技创新服务促进会	张婧副会长兼秘书长	636669@qq.com	ydllhc5437
30	珠海市科技创新促进会	郑小群执行会长	987474990@qq.com	z558281
31	珠海市青少年科技教育协会	何忠亮副理事长	zhonglianghe@163.com	Hezl1966
32	华发七弦琴国家知识产权运营平台(珠海)	周永新国际运营总监	zhouyongxin@7ipr.com	Iriszhou0756
33	佛山中国发明成果转化研究	黄龙飞院长助理	huanglongfei@caiat.cn	houluosi
34	佛山市顺德区青少年成长促进会	卢焯权会长	139232888@qq.com	ChrisLu008
35	佛山市顺德区创新发明协会	陈小菊副会长	1127008208@QQ.com	jyxs26381181
36	惠州发明协会	徐朋会长	xp8607@163.com	xp8607
37	惠东泉发明协会	巫岸卫会长	179201023@qq.com	mawei8301801
38	东莞市发明协会	秘书长王和文	cnwhbh@buaa.edu.cn	BHMF68
39	中山市发明协会	袁国根会长	441931690@qq.com	139 2816 9884
40	海峡两岸文教经贸宗教交流协会广东分会	谭毅会长(江门)	tan13828070000@126.com	07xagcv7gs2522
41	肇庆南方太极和合科技发展有限公司	陈建飞董事长	info@miiex.net	wxid_z1dvymzfe8di22
42	兰州市青少年科技教育协会	王博宇秘书长	1405883533@qq.com	wboyu100
43	澳门创新发明协会	黎栢强会长	info@miiex.net	danny19621031

“澳门国际创新发明展”历届统计资料

表十

序号	届数	年份	国家 / 地区	参展作品	参展人数	备注
1.	第10届	2022	95	486	308	在线及线下形式举行
2.	第9届	2021	54	479	503	在线及线下形式举行
3.	第8届	2020	45	391	230	在线形式举行
4.	第7届	2019	56	342	362	线下形式举行
5.	第6届	2018	22	162	313	线下形式举行
6.	-	2017	--	--	--	因没有场地,停办了一届,但与澳门科学馆合办了本地发明作品交流展览
7.	第5届	2016	16	156	354	线下形式举行
8.	第4届	2015	13	162	381	线下形式举行
9.	第3届	2014	15	182	183	线下形式举行
10.	第2届	2013	14	229	255	线下形式举行
11.	第1届	2012	22	187	240	线下形式举行
总数			352	2,776	3,129	

2022年“第10届澳门国际创新发明展”(在线及线下形式)统计资料

表十一

序号	参展国家/地区	作品数量	企业	发明团体	个人	中/小学	大学	参展人数
1.	中国(地区参展统计详序号25)	442	56	25	61	179	40	58
2.	俄罗斯	4		1			4	
3.	瑞典	1		1				
4.	印度尼西亚	2		1			2	
5.	印度	1		1		1		
6.	越南	1		1				
7.	泰国	11		1			11	
8.	澳大利亚	1	1					
9.	马来西亚	4		1		2		
10.	斯洛伐克	1		1				
11.	埃及	1		1				
12.	阿根廷	1		1				
13.	科威特	1		1				
14.	保加利亚	1		1				
15.	伊朗	4	1					
16.	波兰	2		1			2	
17.	阿拉伯联合酋长国	1		1				
18.	罗马尼亚	1		1			1	
19.	斯里兰卡	1					1	
20.	波黑	1		1				
21.	约旦	1						
22.	土耳其	1		1				
23.	菲律宾	1		1		1		
24.	美国	1		1				

	地区参展统计	作品数量	企业	发明团体	个人	中/小学	大学	参展人数
25.	北京市	19	3	4	4	5	1	
26.	天津市	13		1	1	12		
27.	上海市	55	12	1	11	35	4	
28.	重庆市	15	1			13	1	3
29.	大连市(辽宁)	30		1	1	31		
30.	丹东市(辽宁)	1			1			
31.	伊春市(黑龙江)	1	1					
32.	哈尔滨市(黑龙江)	2			1			
33.	遵义市(贵州)	10				1		
34.	凉山彝族自治州(四川)	1	1					
35.	成都市(四川)	4	2	2		1		
36.	长春市(吉林)	4	2	1	1			
37.	长沙市(湖南)	10			3	2	1	
38.	郴州市(湖南)	2			2			
39.	湘潭市(湖南)	2				2		
40.	邵阳市(湖南)	1			1			
41.	凤凰县(湖南湘西)	1	1					
42.	武汉市(湖北)	6	1			5		
43.	乌鲁木齐(新疆)	1	1					
44.	伊犁哈萨克自治州(新疆)	3				1		
45.	商洛市(陕西)	1	1				1	
46.	渭南市(陕西)	1			1			
47.	安康市(陕西)	3	1					
48.	太原市(山西)	2	1		1			
49.	晋中市(山西)	1				1		
50.	西宁市(青海)	1		1				
51.	安阳市(河南)	1	1					
52.	灵宝市(河南)	1			1			
53.	平顶山市(河南)	2	1		1			
54.	信阳市(河南)	18				1		
55.	海口市(海南)	2				2		
56.	万宁市(海南)	1			1			
57.	昆明市(云南)	4					1	
58.	包头市(内蒙古自治区)	2				1		
59.	福州市(福建)	1			1			
60.	厦门市(福建)	7	1		2	4		
61.	保定市(河北)	5			5			
62.	张家口市(河北)	3	1					
63.	石家庄市(河北)	1			1			
64.	合肥市(安徽)	1					1	
65.	马鞍山市(安徽)	2	1					
66.	杭州市(浙江)	2	2					
67.	慈溪市(浙江)	2			2			
68.	嘉兴市(浙江)	3				3		
69.	金华市(浙江)	2	1			1		
70.	绍兴市(浙江)	1			1			
71.	丽水市(浙江)	1			1			

72.	温州市(浙江)	2			2			
73.	台州市(浙江)	1			1			
74.	南京市(江苏)	1				1		
75.	无锡市(江苏)	3	1					
76.	苏州市(江苏)	10			1	4	1	
77.	泰州市(江苏)	1			1			
78.	南宁市(广西)	4				2		
79.	桂林市(广西)	2	1					
80.	青岛市(山东)	2			1	1		
81.	济南市(山东)	5	1	1		1		
82.	泰安市(山东)	1	1					
83.	潮州市(广东)	1				1		
84.	韶关市(广东)	1			1			
85.	广州市(大湾区)	24	3	1	4	10	7	15
86.	中山市(大湾区)	1		1		1		10
87.	佛山市(大湾区)	8	1	1		5	1	8
88.	东莞市(大湾区)	10	2	2			2	
89.	肇庆市(大湾区)	1	1					3
90.	深圳市(大湾区)	21	5	3	6	13	1	8
91.	珠海市(大湾区)	2		1		2		9
92.	香港(大湾区)	8	3	2		2		2
93.	澳门(大湾区)	61		1		15	3	*250
94.	台北(台湾)	2	1	1				
95.	台中(台湾)	12					10	
96.	鹿港镇(台湾)	6					5	
	总计	486	58	44	61	183	61	308



澳門創新發明協會部分第十屆澳門國際創新發明展頒獎會合照。



粵港澳大灣區創新發明協會會長駱柏強（二排右七）、名譽會長黃煥良（二排右八）與培正中學獲獎師生合照。

創新發明展頒獎參賽作品歷屆之最



澳門創新發明協會會長黃煥良致詞。

【本報訊】澳門創新發明協會昨日下午在澳門科學館會堂舉行 2022 年第 10 屆澳門國際創新發明展頒獎典禮，同時舉行第二屆粵港澳大灣區創新發明協會 2022-2024 會長、理監事就職典禮。

會長黃煥良表示，本次發明展吸引來自粵港 30 多個省市的逾萬名，及 21 個包圍俄羅斯、新加坡、泰國、埃及等國家的發明家參賽，作品合共達 406 件，較去年增 315 件，是歷屆之最。

中聯辦合辦事務部二級區區長吳智賢、一級主任科長徐高，總會副會長暨合股志宏，創世企業集團董事長、名譽會長劉蘇雲，行政委員會副主席、名譽主席李余東生，澳門科學館董事黃煥良、技術部總經理區廷堯等出席。

據悉，該屆評出創新發明項目金獎 185 項，銀獎 189 項，銅獎 56 項，創意青年項目金獎 17 個，銀獎 19 個，銅獎 23 個，同時加封學生組、個人及企業組兩個類別的獲獎作品分別選出「最佳一勞一逸」、「最佳專業去病藥」、「最佳環保」、「最佳國際創新」、「最佳商務發明」和「最具市場潛力」共 12 個傑出最高榮譽的獎牌。

鼓勵學生研發市場化

黃煥良表示，本屆發明展中的 600 多件作品來自澳門區，其創新發明水平可觀，獲獎率提高，作品名額前年，當中以環保為主。其中已有作品正在對比中。他鼓勵學生在完成作品時多考慮市場化及可行性，符合經濟發展多元發展的要求。

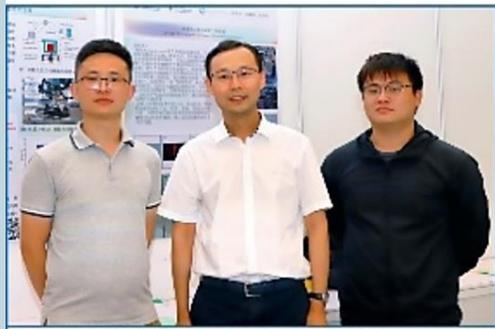
由澳門大學科學與技術學院機電工程系教授徐青松帶領的兩件作品均獲得本屆發明金獎。作品「高穩態自適應調節

控制系統」成員吳煥介紹，作品主要改善現有對電機系統穩定性技術的不足，改善電機系統與人類生活密切，且成本較廉、體量小、常用於航海等用途。目前實驗室中通常採用人工注射，其不穩定性，因此首次提出高穩態自適應電機系統技術設計了兩項適應性及響應電機系統，保證其在注射位置，未來將考慮對電機系統作下的系統量注目，並針對電機系統更多條件的作深入研究。

控制打磨拋光力設備

作品「一體化無人機力打磨拋光設備」作者劉玉華表示，目前傳統的打磨拋光設備中存在接觸力變化範圍大和經濟性差的現象，因此本作品設計了一種用於控制打磨拋光過程中的力設備，並可根據實際打磨拋光的位置，將其工作過程中始終處於恆力，從而實現打磨拋光精確和減少接觸力變化範圍的目的。該設備首次消除打磨拋光過程中的接觸力變化現象，在打磨拋光過程中接觸力穩定在 0.1N，為已公開的相關設備中的最高精度，可應用於絕大部分的平面和曲面物體的拋光工作。包括：該設備拋光設備，目前已在香港發明專利，相信有進行完善化工作的力，進一步促進應用。

同場今年會參加的內地及多個國家舉行的共 9 個線上展，包括莫斯科國際發明展、法國 E-Innovis 等比賽獲獎作品的頒獎典禮，及舉行第二屆粵港澳大灣區創新發明協會 2022-2024 會長、理監事就職典禮。



澳門大學科學與技術學院機電工程系教授徐青松帶領學生劉玉華（左）、吳澤浩（右）兩項作品奪得金獎。

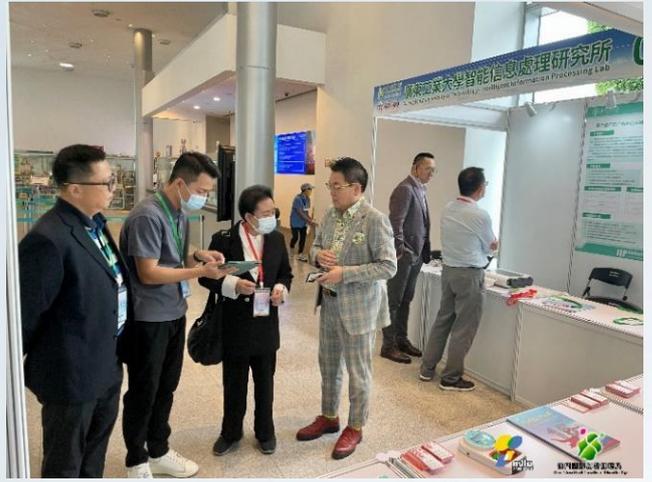


第二屆粵港澳大灣區創新發明協會會長、理監事與給獎嘉賓合照。

澳門市民日報大篇幅報道有關活動



2022 年 10 月 13 日，假澳門科學館展覽中心舉行的簡單而隆重的第 10 屆澳門國際創新發明展開幕式，一众嘉賓在開幕上進行了剪彩儀式。



评审委员正对作品进行评审





2022 年第 10 屆澳門國際創新發明展作品 路演暨 粵港澳大灣區如何實現科技創新融合與發明智慧 IP 賦能專業論壇。



在進行的粵港澳大灣區如何實現科技創新融合與發明智慧 IP 賦能專業論壇由 Danny 主持。



嘉賓與主持人 Danny 合照。



香港創意產業及科技創新委員會 HKCTC 主席 Danny 張建韜向黎栢強贈送了紀念品。



2022 年第 10 屆澳門國際創新發明展作品路演暨粵港澳大灣區 如何實現科技創新融合與發明智慧 IP 賦能專業論壇後參加者與嘉賓大合照。



在 2022 年 10 月 15 日，第 10 屆澳門國際創新發明展假澳門科學館舉行頒獎典禮。



颁发国际评审成员纪念座



颁发优秀园丁奖



颁发参加世界各地的国际发明展获奖者



颁发金、银奖



嘉宾向广东工业大学谢侃博士颁发金奖及国际发明大奖。



嘉宾向澳门劳校中学的学生颁发金奖及国际创新大奖。

2022 年第 10 届澳门国际创新发明展国际评审团

第 10 届澳门国际创新发明展，因分别以在线及线下进行比赛，为了提高比赛的质量。我们邀请了海峡两岸四地和世界各地合共 111 位专家学者组成了庞大的评审团队，保证赛果更具公平性和更具公信力。



The 10th Macao International Innovation and Invention Expo 2022 The Honorable International Jury Panel Committee (Listed in Alphabetical Order of Last Name)



Ms. Megaria Agustina
Director of International
Partnership and Public Relation of
(INNOPA) (Indonesia)



Mr. Layth Alallaq
Vice President of the Iraqi
Innovation and Creativity
Center, the Iraqi Inventors
Forum (Iraq)



Ms. Hebatallah
President of Egyptian society
for woman & youth inventors
(Egypt)



Ms. Dawn Hobbs
ITE Expo Project Director
(UK)



Dr. Wiparat De-ong
Executive Director of
National Research Council
of Thailand. (Thailand)



Prof. Dr. Lee, Juhyung
Chairman of Korea
University Invention
Association (Korea)



MSc. Mr. Pham Gia
Huan Chairman of Bach
Kho Maths and Science
Club (Vietnam)



Mr. Andrei Victor SANDU
President of Romanian
Inventors Forum
(Romania)



Mr. TAN Wei Kok
Co-Founder of Citizen
Innovation
(Singapore)



Mr. Mehran Khosravani
President of Ania
Association (Turkey)



Mr. Mithona Luy
Director of Norton
University (Cambodia)



Ms. Edyta
Wołczyk CEO of
IBS Global
(Poland)

The 10th Macao International Innovation and Invention Expo 2022

The Honorable International Jury Panel Committee

(Listed in Alphabetical Order of Last Name)



Ms. Patrycja Wawro
Marketing & Sales Manager
of Eurobusiness-Haller
(Poland)



Mr. Raman Teja Venigalla
Chief Technology Officer
of IBS Global (INDIA)

The 10th Macao International Innovation and Invention Expo 2022
The Honorable International Jury Panel Committee
(Listed in Alphabetical Order of Last Name)



Mr. Alex Chau,
Chairman of KNETA



Mr. Danny Cheung
Chairman of Hong Kong
Council for technology &
Creation



Mr. Chang Jian Qiang,
Secretary General of Pan
Yangtze River Delta
youth maker Alliance



Ms. Choi Tong
Chinese Medicine Practitioner of
Centro Medico Bouk I



Mr. CHAN KA IN
Maths & AI Teacher of
Pui Ching Middle School
Macau



Mr. Chan Hoi Man
Assistant Master of
Academic Studies, Yuet
Wah College & Member of
MiiA



Mr. CHEONG WUI MAN
Maths & AI Teacher of
Pui Ching Middle
School Macau



Mr. Derek Vice President of 4px
express co., Ltd



Mr. Guanghui Gui
Principal of Zunyi Nanfang
Baijiu Zhongdeng Zhuanyue
School



Dr. Han ZiTian
PhD Tutor of MUST, member
of Zhongshan CPPCC



Ms. Heby
General Manager of
Chongqing Teng Hung-chi
Creative
Invention Educational Co. td.,



Mr. Huo Zhuo
Training of the Head of the R&D
Centre of Chongqing Teng Hung-chi
Creative Invention Educational Co.,
Ltd.

The 10th Macao International Innovation and Invention Expo 2022

The Honorable International Jury Panel Committee from
the China and Taiwan Straits and Hong Kong and Macao region

(Listed in Alphabetical Order of Last Name)



Mr. Ji Jie,
General Manager of Hengqin
International Intellectual
Property Exchange Center
Co., Ltd



Mr. Jason, Shi Linjie
Office Supervisor
Innovation Tutor of The Lion Den



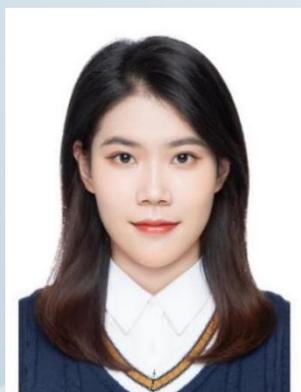
Mr. Chris Lu
Executive President of Foshan
Shunde Innovation and
Invention Association



Dr. LAU Sai Chong
Chairman of Hong Kong
Student Invention Patent
Program



Mr. Li Zhan Kai
President of Zhongshan
Invention Association



Ms. Yoyo, Liang Jia Xiao
Office Supervisor
Innovation Tutor of The Lion Den



Mr. Liem Tao
Chairman of The Association
for Promotion of Science and
Technology of Macau



Ms. QiaoLi
Vice Principal of Zunyi Nanfang
Baijiu Zhongdeng Zhuanye
School



Ms. Liu Yan
Teacher of Tianjin Hexi
district Pingshan ave
primary school



Mr. Luo Zhaobo
President of Foshan Shunde
Innovation and Invention
Association



Mr. Luo Jun Zhang
Chairman, zhong shan shi lu
ma yi liao qi xie you xian
gong si



Associate Professor Li
Yongjie University of
Macao

The 10th Macao International Innovation and Invention Expo 2022

The Honorable International Jury Panel Committee from
the China and Taiwan Straits and Hong Kong and Macao region

(Listed in Alphabetical Order of Last Name)



Mr. Ma Yuen
Executive Vice President of Zhuhai
Promotion Association of Science
and Technology Innovation



Mr. Nie Qinglong
Board Director of Shenzhen
Ideas Education Technology
Co. Ltd.



Mr. Song Lu
Creative Teacher of Chongqing Teng
Hung- chi Creative Invention Educational
Co. Ltd.



Mr. SHIH YANG LUNG
President of TIPPA



Mr. Shi Chunming Assistant of
China Association of Inventions



Mr. TIEN/PAO-WU
General President of The Union
Association of Taiwan
Innovations and Inventions



Prof. TSE Ping Shu Joseph
CEO of Garuda Robotics
Limited



Mr. Wang He Wen, Secretary
General of Dongguan
Invention Association



Mr. Wang Wan jiang Senior
Teacher of TianJin
experimental primary school



Mr. Wang Wenjie
Vice Principal of Zunyi Nanfang
Baijiu Zhongdeng Zhuanye
School



Ms. Carol Wen President of
Hong Kong Federation of
Invention and Innovation



Mr. Wu Yan Wei Curator
of Huidong County
Invention Museum

The 10th Macao International Innovation and Invention Expo 2022

The Honorable International Jury Panel Committee from the China and Taiwan Straits and Hong Kong and Macao region

(Listed in Alphabetical Order of Last Name)



Mr. Zhang Xiao Lin
Executive President of Shenzhen
Enterprise Creation &
Development Committee



Mr. XuPeng
Executive of Huizhou
Technician institute



Ms. Xiang Zihan
President of Dongguan
Invention Association



Ms. Yang Linbin
Secretary General of Zhuhai
Xiangzhou District Education Bureau



Mr. Yu Chunjie
Vice President of Dalian Invention
Association



Associate Professor Zhao
Qi University of
Macau



Ms. Zhou Ye
Executive Vice President
of Technology Innovation
Association of Shenzhen
Enterprise



Mr. Zhu Yi Zhun
Dr. med. Chair Prof of
Macau University of
Science and Technology



Mr. Zheng Xiao Qun
Executive President of
Zhuhai Promotion
Association of Science and
Technology Innovation



Mr. Pingwen Zhou
Principal of Zunyi
Nanfang Baijiu
Zhongdeng Zhuanye
School

The Honorable Jury Panel of Macao Innovation and Invention Association (MiiA)



Mr. Lei, Alberto
Honorary President of
MiiA



Mr. Danny, Lai Pak Keong
APPEAL JURY
President of MiiA



Mr. Chan KeiHong
Executive Vice President of
MiiA



Mr. Chan Keng Lim
Vice Principal of
Pui Ching Middle School Macau &
Executive Vice President of MiiA



Mr. Nage Weng Hou
Vice President of
MiiA



Prof. Iao Soksoi
Vice President of
MiiA



Mr. Iao ChioKei
Executive Vice President of
MiiA



Ms. Wong Oi Man
General Manager of Macao Victory
IP Agent Co. Ltd &
Executive Vice President of MiiA



INV. Wing, Chan
Executive Vice President of
MiiA



Mr. Wong Wai Hong
Executive Vice President of
MiiA



Mr. He ZhongLiang
Principal of Zhuhai Steam
Technology Training Cente &
Executive Vice President of
MiiA



Mr. Sio ChanTim
Vice President of
MiiA

The Honorable Jury Panel of Macao Innovation and Invention Association (MiiA)



Mr. Lam Si Loi
Consultant / Senior Technician,
I.A.M & Vice President of MiiA



Mr. Chan Kin Keong
Vice President of MiiA



Prof. Xu Qingsong
University of Macau
& Vice President of MiiA



Mr. Alex Ngai
Chairman of MiiA



Inv. Chu Wai Kuok
Teacher of Macau Baptist
College & Executive Chairman
of MiiA



INV. Un Kuok Chin
Innovation and Technology
Executive of Primary School
of Pui Ching Middle School
Macau & Executive Vice
Chairman of MiiA



Inv. Yeung Yat
Innovation Instructor of Premier
School Affiliated to Hou Kong
Middle School & Executive Vice
Chairman of MiiA



Mr. Alec Lai
Teacher of Hou Kong Middle School
& vice chairman of MiiA



Mr. Ho Kuok Wa
Executive Officer of Escola Xin
Hua & vice chairman of MiiA



Prof. WONG Seng Fat
Interim College Master of Cheng
Yu Tung College, University of
Macau & Vice Chairman of MiiA



Prof. Li JianQing
Assistant Director of Macau
University of Science and
Technology &
Vice Chairman of MiiA



Asst. Prof. Xing Ya-Long
City University of
Macau & Vice Chairman
of MiiA

The Honorable Jury Panel of Macao Innovation and Invention Association (MiiA)



Associate Professor Tang Su Kit
Macao Polytechnic University & Vice Chairman of MiiA



Prof Perry Yun Kit Ip
City University of Macau & Vice Chairman of MiiA



Mr. Wong Iok Seng
Specialist Teacher of Macau Kung Luen Vocational & Technical Middle School & Vice Chairman of MiiA



Mr. Wong Cheong Cheng
Physics Teacher of Escola Tong Sin Tong & Vice Chairman of MiiA



Mr. Liang Yixing
Teacher of Lou Hau High School & Supervisory of MiiA



Mr. Vong Heong Lon
Program Lead of Science, Escola Choi Nong Chi Tai & Vice Chairman of MiiA



Mr. Chan Chung Yin
Teacher of Escolas Lin Fong Pou Chai & Vice Chairman of MiiA



Mr. Lei Chon
Teacher of Macao Pui Va Middle School & Vice Chairman of MiiA



Mr. Lai Kim Fei
Teacher of Escola dos Moradores de Macau & Vice Chairman of MiiA



Mr. Tam Ka Seng
Teacher of Hou Kong Middle School (Primary Section) & Vice Chairman of MiiA



Mr. Leung Man Chung
IT & Technology Instructor, Premier School Affiliated to Hou Kong Middle School & Vice Chairman of MiiA



Inv. John Julian Pun
Science Innovation Instructor of Premier School Affiliated to Hou Kong Middle School & Deputy Secretary General of MiiA

The Honorable Jury Panel of Macao Innovation and Invention Association (MiiA)



Mr. Chu ZhenSheng
Administrative Executive of
Hou Kang Middle School &
Council Member of
MiiA



Mr. Choi Pak Lok
Teacher of Qing Zhou
Middle School & Council
Member of MiiA



Mr. Lam Kit Kan
General Studies Teacher
of Escola Xin Hua &
Council Member of MiiA



Mr. Chao Man Fai
Teacher of Hou Kong
primary school & Council
Member of MiiA



Mr. Kuok Ka Keong
Council Member of
MiiA



Mr. Ho Kim Va
Vice President of Chuang Xin
Technology Association of
Macau & Council Member of
MiiA



Mr. Kwok Lam Hing
Teacher & Council Member of
MiiA



Mr. Lam Chon Meng
Teacher of Escola Xin
Hua & Council Member of
MiiA



Mr. Shek Wai Keong
Teacher of Kao Yip Middle
School & Council Member of
MiiA



Mr. Ieong Chon Kit
General Manager of Impressao
Digital Educacao e Investimento
Consultadoria Limitada &
Council Member of MiiA



Ms. Lei In San
IT of SJM Resorts &
Council Member of
MiiA



Ms. Brooke Ju
Council Member of MiiA

The Honorable Jury Panel of Macao Innovation and Invention Association (MiiA)



Ms. Lam I Lin
Teacher of Macau Baptist
College & Council Member of
MiiA



Mr. Alan Lao
IT Technician of ATC
&
Council Member of
MiiA



Mr. Canney Kim
Lead of IT, Pooi To Middle
School
Macau & Vice Chairman of MiiA

2021年澳門國際創新發明展回顧

2021年第9屆澳門國際創新發明展頒獎典禮



第9屆澳門國際創新發明展開幕式上，澳門中聯辦有關領導、澳門特區政府相關部門的官員代表及社會知名人士參與了剪彩儀式



創新發明展三百四發明品奪金

兩優秀作品獲企業物色將開發

【本報消息】

澳門創新發明協會主辦的「第九屆澳門國際創新發明展」昨頒獎。會長黎栢強總結指出，經過多年比賽，陸續精選部分優秀作品孵化，近期有兩個作品獲企業物色並準備開發。該會也與多個單位簽署合作協議，旨在把作品推向市場化，相信只要朝這個方向發展下去，澳門有條件成為創新發明基地。



黎栢強

頒獎典禮昨日下午四時假科學館會議中心舉行，立法議員馬家倫、教育局教育研究及規劃廳長黃健武、經科局科技應用及支援處處長陳柏榮、專利及著作權處處長黃潔慧、科學技術發展基金高級經理謝偉明、澳門科學館副館長張維發、澳門日報總編輯崔志濤及該會永遠名譽會長李俊鳴等出席。

黎栢強表示，活動為配合國家「十四五」規劃、「一帶一路」和「粵港澳大灣區」的建設部署，通過搭建本澳與國際創新發明平台，增進與國際青少年、企業間的創新發明作品互動與分享，並藉此推廣科普知識，促進科技發展與交流。

參賽作品冠歷屆

是次發明展吸引來自海峽兩岸發達地區多個省市，及俄羅斯、波蘭、克羅地亞、澳大利亞、加拿大等十四個國家的



大會同學生頒獎

發明組、學校、企業和個人的發明家參賽，作品合共四百七十九件，為歷屆之冠。較去年增加逾兩成，其中，逾一百件作品在線下現場比賽，另有

三百七十多件作品參與線上比賽。

昨日活動上，該會向三百四十三個金獎項目、一百一十八個銀獎項目、十八個銅獎項目頒發證書和獎牌。賽會並對學生組、個人及企業組兩個組別獲獎作品，分別評選出「最佳環保大獎」、「最佳國際創新大獎」、「最佳國際發明大獎」、「最具市場潛力大獎」、「最佳粵港澳大灣區大獎」及「最佳一帶一路大獎」。共十二個賽會最高榮譽的獎盃，同時向去年組織參與各地創新發明比賽的獲獎學生頒發。



合照：嘉賓、負責人及參展者

澳門日報报导了有关活动

2021年第9屆澳門國際創新發明展

The 9th Macao International Innovation and Invention Expo 2021



澳門創新發明協會及七所公司、協會簽署戰略合作協議。

2021年第9屆澳門國際創新發明展

The 9th Macao International Innovation and Invention Expo 2021



澳門國際點子創新發明孵化協會管理監事會合影。

澳門創新發明展473件作品歷屆之冠

【本報訊】由中國發明協會指導，澳門創新發明協會主辦的「2021年第9屆澳門國際創新發明展」昨下午5時假澳門科學館會議中心舉行開幕禮。澳門創新發明協會理事長陳毅榮介紹，本屆發明展共473件作品，吸引來自國內50多個省、市和14個國家的學校、企業、個人發明家參賽。但期望把發明品孵化，使其產出社會價值，協助發明家、青少年創新者對社會作出貢獻。

中聯辦台辦華事部部長徐登祥，原澳門特區政府發言人、原科學發展基金主席，該會永遠名譽會長唐志堅，澳區全國人大代表、該會名譽會長劉慶良，澳門智慧人文勵志會會長、該會名譽會長吳在權，德昌集團有限公司董事長，該會名譽會長李俊鳴，澳區全國人大代表、澳門立法會議員施家倫，澳門行政會委員、立法會議員邱庭彪，澳門立法會議員、澳門街坊會聯合總會副會長譚國治，澳門立法會議員、澳門中國旅行社股份有限公司董事長張建中，澳門立法會議員、培正中學校長高錦輝，教育局教育研究及規劃廳廳長黃健武，經科局知識經濟廳廳長鄭曉斌，經科局科技廳廳長謝永強及各學校代表等嘉賓出席。

陳毅榮致歡迎辭時表示，今屆發明展成績卓越，吸引來自海峽兩岸各地及大陸區50多個省市和14個國家也在俄羅斯、波蘭、克羅地亞、澳洲、加拿大、摩納哥、伊朗、印度、馬來西亞、泰國、柬埔寨、越南、菲律賓、印尼等學校、企業和個人發明家參賽，作品共473件，屬歷屆之冠，較去年增加超過20%。他續指，這幾天在科學館進行比賽評審，過程順利，成績令人鼓舞。創新發明協會17年來積極推動創新，鼓勵青少年投身創新活動，將繼續努力把發明品孵化，使其產出社會價值，協助發明家、青少年創新者對社會作出貢獻。努力與祖國同步發展，將科技創新、民族復興的工作做好。



澳門創新發明協會理事長陳毅榮。

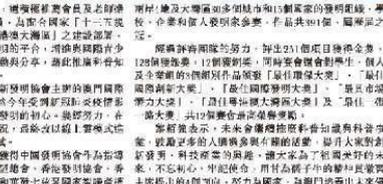
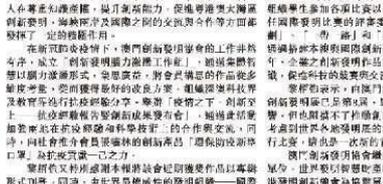


澳門國際點子創新發明孵化協會管理監事會會長陳毅榮。



澳門國際點子創新發明孵化協會第一屆管理監事會就職禮。

市民日報报导了有关活动



創新發明頒獎禮推廣科普事業

【本報訊】為推動澳門培育未來科技人才，澳門創新發明協會於「2020年第八屆澳門國際創新發明展頒獎禮」中，頒發多項獎項予在場參賽的青少年發明家。會中獲獎青少年發明家，獲頒發由該會頒發的獎狀及獎品。

澳門創新發明協會會長陳國治表示，該會自成立以來，一直致力於推廣青少年發明事業，並透過舉辦各類發明活動，為青少年提供一個展示才華的平台。此次頒獎禮，旨在表揚在發明領域表現傑出的青少年，並鼓勵更多青少年參與發明活動，為澳門的未來發展貢獻力量。

陳國治在致辭時表示，青少年是國家的未來，也是澳門的未來。希望青少年能繼續發揚愛國、愛澳精神，勇於創新、敢於實踐，為澳門的繁榮穩定和祖國的繁榮富強貢獻智慧和力量。

此外，該會亦在會中頒發了多項獎項予在場參賽的青少年發明家。獲獎青少年發明家表示，能獲此殊榮感到非常榮幸，並表示將繼續努力，為發明事業貢獻力量。

培道學生發明全自動口罩消毒機

【本報訊】培道中學學生發明全自動口罩消毒機，獲頒發金獎。該項發明由培道中學學生發明，名為「全自動口罩消毒機」。該項發明能自動對口罩進行消毒，有效殺滅口罩上的細菌和病毒，保障使用者的健康。

培道中學學生表示，該項發明是他們在科學課上學習的結晶。他們在老師的指導下，通過不斷的研究和實驗，最終研發出了這項發明。他們表示，這項發明不僅具有實用價值，還能為社會做出貢獻。

培道中學校長表示，該項發明獲獎，是培道中學教學成果的體現。他表示，培道中學一直注重學生的全面發展，特別是在科學教育方面。他希望該項發明能為社會做出更多貢獻。



培道中學學生發明全自動口罩消毒機。

培道中學學生表示，該項發明是他們在科學課上學習的結晶。他們在老師的指導下，通過不斷的研究和實驗，最終研發出了這項發明。他們表示，這項發明不僅具有實用價值，還能為社會做出貢獻。

市民日報報導了有關活動

培道中學學生表示，該項發明是他們在科學課上學習的結晶。他們在老師的指導下，通過不斷的研究和實驗，最終研發出了這項發明。他們表示，這項發明不僅具有實用價值，還能為社會做出貢獻。

大合照



2020年第八屆澳門國際創新發明展頒獎禮大合照。



中联办经济部副部长朱宏(左 2)向协办单位代表致送纪念品



本会名誉会长、澳区全国人大代表刘艺良(左 2)向优秀组织单位致送纪念品



澳门基金会行政委员会委员黎振强(左 6)和澳门生产力暨科技转移中心理事长孙家雄(左 7)颁发纪念品予国际评委



嘉賓頒獎予獲獎的同學

2019年澳门国际创新发明展回顾



开幕典礼上澳门中联办有关领导、澳门特区政府相关部门的官员代表、社会知名人士、海峡两岸及国外嘉宾等参与了开幕式的剪彩仪式



开幕式上，在原澳门特区政府发言人、原科学技术发展基金行政委员会主席，本会永远名誉会长唐志坚及原科学技术发展基金行政委员会委员陈允熙(现为行政委员会主席)的监督下，粤港澳大湾区创新发明协会第一届会长、理监事成员宣誓就职



本会与华发七弦琴国家知识产权运营平台签署合作协议



本會與進成(廣東)智能科技股份有限公司簽署合作協定

