



# 2025年第13屆澳門國際創新發明展

The 13<sup>th</sup> Macao International Innovation and Invention Expo (MiiEX) 2025

## 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

2025.10.31 ~ 2025.11.2

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

展會地點：澳門會展中心

Venue :Macau Convention Centre

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

主辦單位  
Organizer



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



指導單位  
Guidance unit



中國發明協會  
China Association of Inventions

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

贊助單位  
Sponsor



電訊伙伴  
Telecom Partner



澳門電訊

支持單位  
Supporters



線上協辦單位  
Online Co-organizer



国家知识产权运营服务平台 7ipr.com  
国家知识产权运营(横琴)粤港澳合作平台

媒體支持單位  
Media Partners



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

電郵 / miiamacao@yahoo.com.hk

網址 / Website: <http://miiamacao.org>



# 2025年第十三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”战略建设部署，本会二十一年来致力于搭建澳门与国际创新发明的交流平台，促进本澳企业与青少年的创新发明作品交流与分享，推动科普知识普及和科技进步。通过历届已举办的创新发明展，冀提升工商企业的科技创新能力，深化科技应用，推进业务创新，加快多元产业经济发展，开拓更具广阔的前景。同时，培养和凝聚本澳青少年科技人才的能量，为未来发展奠定坚实基础。

## 二、意义：

一直以来，每届活动都吸引许多世界各地的参展者，不少参加者反映在比赛中获益良多，有机会与不同国家和地区的选手交流后，在开阔视野的同时也启发新的创新发明思路，亦体会到对澳门贯穿四百多年中西文化历史内涵有了更深入的了解。

2024年的第十二届澳门国际创新发明展就有来自海峡两岸四地超过51个省市及地区，和有27个国家的发明组织、学校、企业和个人的发明家参展，分别以线上及线下展形式参赛的作品合计587件，是历届之冠。

## 三、组织单位:

- (一) 指导单位: 中国发明协会(CAI)，(该会已将本活动在官网上公告了，请参考链接 [http://www.cainet.org.cn/tzgg/art/2025/art\\_471b8e69608f42a98e01df2860dc4503.html](http://www.cainet.org.cn/tzgg/art/2025/art_471b8e69608f42a98e01df2860dc4503.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: 国际发明家协会联合会(IFIA)；
- (五) 线上协办单位: 华发七弦琴国家知识产权运营服务平台；
- (六) 感谢上届的赞助单位: 新濠博亚娱乐有限公司；
- (七) 感谢上届的电讯伙伴: 澳门电讯；
- (八) 感谢上届的合作伙伴: 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；
- (九) 媒体合作伙伴: The Patent Magazine、澳门卫视西部机构；
- (十) 承办单位: KPS 会展统筹及制作及澳门创新科技园地有限公司；
- (十一) 展会地点: 澳门会展中心(氹仔鸡颈马路1238-1304号，  
澳门国际机场对面，距离大会推荐的金皇冠大酒店约60米)。



## 四、比赛项目及参展对象:

(一) 创新发明作品项目[国内及其他国家或地区可选择参加线上或线下展，澳门地区参加者必须参加线下展(下同)]；企业、学生，个人或小组(7人内)的形式参展，本项参展类别(详第6页的表五)；

(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)合作的形式参展，不限主题；

(三) 科技绘画奖:

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

## **五、重要事项日程:**

本届比赛将同时以线上和线下形式进行，大会将会为参加线上比赛的项目进行线上评审，也非常欢迎参与人士前来澳门参加线下形式比赛。

- (一) 由 7 月 1 日线上和线下的网上报名开始，至 9 月 13 日下午六时截止报名；
- (二) 10 月 30 日(星期四)下午二时至六时，线下展会现场报到及布置；
- (三) 10 月 31 日(星期五)全日（上午九时半至晚上六时）及 11 月 1 日(星期六)上午（上午九时半至晚上六时），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；
- (四) 10 月 31 日(星期五)在万豪轩二楼举行欢迎晚宴（晚上七时，澳门长崎街二楼，仅限邀请）；
- (五) 11 月 2 日(星期日)早上九时三十分至十二时举行路演(仅限邀请)；
- (六) 11 月 2 日(星期日)下午二时，在大会工作室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；
- (七) 11 月 2 日(星期日)下午三时在澳门会展中心举行颁奖典礼。

## **六、报名及网上注册手续:**

- (一) 澳门区参展者请在 2025 年 7 月 1 日前联系本会工作人员领取账号及密码；
- (二) 其他国家及地区有参展者请在 2025 年 6 月 1 日前向本会或指导单位、协办单位或支持单位查询，有关单位将提供参展者所需的专用报名账号及密码于线上进行注册登记等有关手续；
- (三) 线上注册系统会在 7 月 1 日开通，并在 9 月 13 日前将作品以线上注册形式登记 (<http://www.miiex.net/>)，逾时线上注册系统自动在澳门时间下午六时五关闭；
- (四) 如果经线上注册成功，在作最后提交时会出现，“填写完成，感谢您的参与！”字句。作品提交后，参展者填报的邮箱会收到来自注册系统的自动通知，即为报名成功。

## **七、参展要求:**

- (一) 分为企业/个人组和学生组两个组别；
- (二) 提交近 1 年（2024 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，都必须是实物作品，没有专利及没有实物的作品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展（若在原有基础上进行创新及或改进的除外）；
- (四) 参展者认真准备申报评奖项目资料(如:主要专利证书复印件，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展。

## **八、创新发明作品项目参加线上展提交作品的视频要求:**

- (一) 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。

## **九、创新发明作品项目及创意作品项目参加线上展的提交参展作品要求:**

- (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. 可操作性等的内容，提交在 300 字以内的报告。
  - 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. 大会将会为参展线上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 字以内的创意报告，其中包括:1.创意设想；2. 实现构想；3. 科学原理；4. 优点。2. 报告内容最少要有作品正面及左、右两侧或内部结构图；参展者根据大会提供海报 AI 矢量图来设计；
  - 3. 大会将对创意作品项目进行内部评审。
- (三) 以上的两个项目海报应各在 5MB 内，如超越时请自行压缩。
- (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" "的符號。

## 十、参加科技绘画奖项评奖及细则:

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)；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，设计完成后请导出png或jpg格式后在报名时填写在“上传作品”中；如参加线下展，请将设计完成后的AI文件轉交组织单位，經由组织单位收集完成后打包发送至本会邮箱 mii\_macao@yahoo.com.hk，大会将协助將作品打印并贴在展板上。

## 十一、创新发明作品参展需知:

- (一) 所有参展作品的介绍只接受中文或英文內容；
- (二) 每个参展作品只接受最多由三个参加单位或七位发明人共同完成，有关资料必须只能在同一张证书上出现，不可分拆；
- (三) 所有参加线上比赛获奖者的奖项將會通过国际航空邮件或顺丰以到付方式发送，请提供正确的、详细的中文或英文地址、收件人、电话及邮编等資料。

## 十二、线下参展的展位、展台及收费标准:

(一) 创新发明作品展位、展台和创意作品及科技绘画展板外观(詳見以下示意圖):

1. 标准展位面积: 3m(阔)×3m(深)×2.5m(高)



3.创意作品展板 1m(长)×2.5m(高)

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



4.科技绘画展板 1m(长)×2.5m(高)



(二) 线下参展者的展位、展台及展板类别/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 × 3 m 标准展位 注: 最多只能放4件作品[如不足4件作品的收费标准詳十四点(一)]	单独一个展位为 CNY25,000 元/个或 MOP 27,500 元/个或 HKD 26,700 元/个或 USD3,470 元/个
对象	个人、学生	
序号	展台类别(参加创新发明作品项目)	收费标准
1.	1m(长)×0.5m(阔)×2.5m(高)展台 注: 展台只限提供予学生，只能放1件作品。	一个展台为 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) 1件或以上	一个展板为 CNY3,000 元/个或 MOP3,300 元/个或 HKD3,250 元/个或 USD415 元/个
3.	科技绘画展板(张贴三个绘画的作品) 1件或以上	每幅画收取展板费为 CNY1,000 元/幅或 MOP1,100 元/幅或 HKD1,080 元/幅或 USD100 元/幅

### (三) 参加创新发明作品项目的展位、展台及创意作品及科技绘画展板配置：

表三

序号	展位: (3x3)m <sup>2</sup>
1.	3m (阔) x 3 m (深), 为一般3面展板。注:请自行打印海报到现场张贴
2.	● 横楣名牌一面 (中文最多20个字, 英文最多50个字); ● 4 盏23W长臂射灯、4张枱及4张椅、4个13-A插座。
3.	● 如需增加电源及插座需在申请时一并提出(CNY500 元/个或 MOP 600 元/个 HKD580 元/个或 USD75 元/个, 展台亦是此价格); ● 请自行打印海报到现场, 必须使用大会提供的可撕掉的双面胶纸张贴。
序号	展台:1m(阔)x0.45m(深)x2.5m(高)
1.	● 展板一面、展台一个及1张椅; ● 请自行打印海报到现场, 必须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)x2.5m(高), 展板 90x90cm, 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594x420 mm AI矢量图内, 大会将协助打印并贴在展板上。

### 十三、参加线下展的参展细则：

(一)每个展位最多只能放 4 件作品，若报名不足 4 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)展台只能放 1 件作品，收费标准按上述十二点(二);

(三)每件作品的费用包括展位、作品的评审费，和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的展板及由大会协助打印及粘贴到展板上的费用，和每一件作品的评审费、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，大会将有关的登记表格事前发予各参展者，或可以预先线上注册时登记。

### 十四、展位及展台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 矢量图予线上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，不能循环再用。故此，参展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 USD50 元/个的展板清洁押金，11 月 2 日(星期日)撤展时，经大会检查展板无损坏后便退回缴交的清洁押金。

### 十五、评分标准:

大会将邀请 CAI、WIIPA、HKFII、HKIA 和世界的友好组织，各自派出国际评审团为参展作品进行评审。

(一) 创新发明作品项目评分标准:

- 大会将根据以下表列的标准来评审;
- 凡线上参展者的视频解说占 40%; 报名时提交的作品介绍资料可销售性和收益，及可操作性各占 30%;
- 凡线下参展者将根据现场表现评分，线上或线下的参展者，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%)
Operability / 可操作性 (30%)	Exquisiteness / 精致 (5%)
	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. 作品创作应遵循具有科学性原则，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、具体等；
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、表现力和变通力等；
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、归纳的能力等。

## (三) 科技绘画评分标准：

1. 最高100分，其中：科学性占25分、构图创意占30分、色彩运用占15分、绘画技巧占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。

## 十六、创新发明作品项目参展类别：

表五

1. 航天太空	6. 建筑	11. 家居用品/婴儿用具	16. 医疗/护理/特殊护理仪器
2. 渔/农业	7. 中西医仪器	12. 工业设计/编程	17. 办公用品
3. 衣物坊织品	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

注: 不接受健康食品、食品及药品类作品报名。

## 十七、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达到参展评分标准的可以分别授予金、银或铜奖，和获奖证书一张，如不获奖的作品将只发参展证书一张，相关内容均以填写在申报系统内的资料为准(下同)；
- (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，辅导教师便可获得优秀辅导教师奖证书一张，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展的单位，均获颁发优秀组织奖证书一张；
- (四) 大会特别大奖: 创新发明作品的项目将按照企业及个人组别、大学组别、中学组别、小学组别，共四个不同组别，每个组别当中，各自选出获得最高分的六个作品(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；
- (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，本会将以顺丰快递到付方式寄交，而有关的费用由该获奖者支付。

## 十八、参加线上展的参展收费及细则：

- (一) 每件作品收取报名费用(表六如下)；
- (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。

表六

项目	作品优惠数量(每件计算)	参展费用			
		人民币	澳门元	港元	美元
创新发明作品	1 件或以上	1,900.00	2,200.00	2,150.00	290.00
创意作品	1 件或以上	1,900.00	2,200.00	2,150.00	290.00
科技绘画	1 件或以上	450.00	500.00	490.00	65.00

注: 1.内地、香港、台湾参展作品的获奖证书及奖牌邮费将以顺丰快递到付形式支付；

2. 其他的国家和地区，具体邮费将另外报价。

## 十九、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展者，如获奖的均可发给奖牌和获奖证书各一。

1. 如加购获奖证书，每张需加收@MOP350 元/张或@HKD340 元/张或@CNY320 元/张或@USD45 元/张；
2. 如加购优秀辅导老师证书，每张需加收@MOP350 元/张或@HKD340 元/张或@CNY320 元/张或@USD45 元/张；
3. 如加购获奖奖牌，每面需加收@MOP350 元/面或@HKD340 元/面或@CNY320 元/面或@ USD45 元/面。

(二) 一经报名所提交资料作实，如需在证书内作出修改任何资料者的，将会对每一份证书收取行政费 @MOP350 元/张或@HKD340 元/张或@CNY320 元/张或@USD45 元/张；重新打印获奖证书，每张需加收@MOP350 元/张或@HKD340 元/张或@CNY320 元/张或@USD45 元/张；如需重新邮寄，邮费将以顺丰快递到付形式支付。

(三) 所有证书仅发放联名证书，不会另发独名的。

## 二十、交通

### (一) 巴士

表七

可送达酒店	路线	可送达地点	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。

## 二十一、大会推荐代订酒店及研学团公司:

展会场地附近有较多酒店供选择，如需协助订酒店或安排旅游的，请联系澳门立基旅游发展有限公司：

联系人：杨小姐 (+853 63779088)、鄭先生 (+853 63779288, +86 15363779288)

微信: 13242221563，WhatsApp: (+853 63779288)，电邮：info@lapkei-travel.com.mo。

## 二十二、美食

自酒店徒步 15 分钟可到凼仔市区中心，那里 有较多餐厅可供选择。



## 二十三、付款方式：

报名后，系统会自动提供发票/付款通知给参展者，请选择按照以下要求支付给主办单位。

(一) 请将有关的费用汇入以下账户：

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. 如不需要开内地的发票的内地参展者，可存入以下人民币收费户口：

- 中国银行珠海分行迎宾支行；

- 账户名称：黎柏强；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。

(1) 如需开普通发票要在原报名费金额上加收8%税款和行政费，有关报名费及税款，和行政费合计的金额一并汇入上述户口。

(2) 如需要安排开具发票，请在报名时填写清楚需要有关的资料，并需要提供发票抬头的单位具体名称、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

- 公司地址：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要在原报名费金额上加收10%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。有关报名费及税款和行政费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需要有关的资料，并需要提供发票抬头的单位具体名称、联络人手机号码或邮箱。

3. 账户名称：少珂苑（天津）科技发展有限公司

账户号码：0302 0172 1930 0259 994

开户行：中国工商银行股份有限公司天津空港经济区支行

(1) 如需开增值税普通发票要在原报名费金额上加收6%税款和行政费，有关报名费及税款和行政费合计的金额一并汇入上述户口；

(2) 如需要安排开具发票，请在报名时填写清楚需要有关的资料，并需要提供发票抬头的单位具体名称、联络人手机号码或邮箱。

### (三)付款安排要求:

- 请于 2025 年 09 月 30 日前付款，任何不按期办理付款的参展作品，逾期将被取消参展资格。
- 付款成功后，并将证明（汇款收据扫描件）发回原来的帐户及密码上传系统，再经确认付款后方能完成报名程序；
- 或付款成功后，并将证明文件(汇款回执扫描件)上传至报名系统，再经确认付款后即可完成报名程序。
- 在收到汇款后会发回由本会发出的发票/收据。

### 二十四、 联络方式:

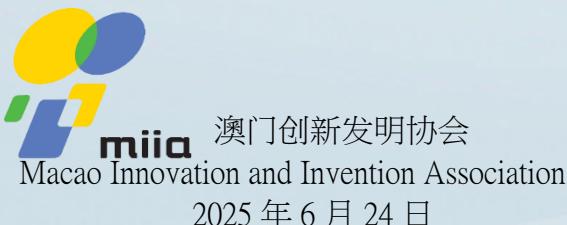
可发电邮至 miia\_macao@yahoo.com.hk 查询。

### 二十五、 附则：

- (一) 参展作品必须是原创，不得包含任何涉及侵犯第三者知识产权的材料，有关责任需由参展者自行承担；如有该参展作品专利证书或申请案号收据，请提供复印件；参赛者如非专利权本人，需附上有效参展授权书；
- (二) 主办单位评审之决定为最终决定，参展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展章程，而无需征求参展者同意。如有任何内容变更，均以主办单位最后公布为准；
- (三) 对于提交资料不足的参展作品，大会有绝对的权利不给评审，对于不符合评审资格的作品给予退选，退选的作品大会将退回参赛者已付参展费用的半数。
- (四) 如有虚假陈述，例如上载的专利证书或专利号，非其本人的，经大会核实，参赛者无合理解释，取消其参赛资格，参展费用不慨发还。
- (五) 主办单位保留解释、修改是次参展、比赛各项章程及其规则的权利，同时拥有是次参展、比赛活动相关所有的图片、影像之肖像权、冠名权，参展者不得提出任何异议，或采用任何方式申诉；
- (六) 为加快颁奖的流程，线上线下展的颁奖典礼时，会有工作人员预先通知在场获奖者准备，届时请各获奖者手持获奖证书及奖牌上台与嘉宾合影；
- (七) 所有参赛者请详细阅读本章程的所有内容，一经报名，即视作已经接受本章程的所有细则及应该按照有关内容执行。

### 二十六、 附件：

百度网盘：<https://pan.baidu.com/s/1IloIo35FJpt51AROiqcRqg?pwd=MIIA> 提取码：MIIA，获取相关附件资料[报名指引及海报样版等]。



2025 年 6 月 24 日

# “第 13 届澳门国际创新发明展” 海峡两岸暨港澳地区合作伙伴

表八

序号	单位名称	联络人(负责的地区)	电邮	微信 ID
1.	中国发明协会国际部	龙小林老师	int@cainet.org.cn	wxid_hcev29f2kd0q12
2.	中国宋庆龄基金会	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_fmf15om1r0ua11
5.	山东省发明协会	会长刘鲁山	llss5588@126.com	LLss99999
6.	上海发明协会	黄森凤老师	sfm@sfm.org.cn	wxid_hfbwrmn2gaaa52
7.	大连市发明协会	张建强副秘书长	15041174981@126.com	zjq123321999
8.	广东发明协会	关俊杰副秘书长	gdfmxh@126.com	jay_1219
9.	泛长江三角洲青少年创客联盟	常建强秘书长	550928968@qq.com	cjqdr1123
10.	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
11.	四川澳卫文化传播有限公司	陈红玲总经理	178946635@qq.com	xscpxc
12.	重庆邓鸿吉创发教育科技有限公司	何治总经理	thctakj@163.com	17388218718
13.	湖南省机器人科技教育学会	秦有才老师	381009777@qq.com	wxid_zgkbt7zendya21
14.	遵义市中小企业发展促进会	桂光辉会长	469145624@qq.com	cmccac
15.	世界发明智慧财产联盟总会	施养隆部长	wiipa@wiipa.org.tw	eddie870304
16.	台湾创新发明联合总会	田宝武会长	service@toiea.com.tw	wxid_fmqssxcmy5vc12
17.	台湾发明商品促进协会	施养隆会长	wiipa@wiipa.org.tw	eddie870304
18.	香港创意产业及科技创新委员会	张建韬主席	Secretariat@hkeld.org	hkeld2014
19.	香港发明创新总会	李伟康常务副主席	alex@leewaihong.net	Alex-wh-Lee
20.	香港发明协会	楊九三会长	hkinvention2012@gmail.com	yangjusan
21.	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
22.	广州科沃园专利代理有限公司	张帅总经理	kw.y001@kewoyuan.com	a13433968914
23.	凯旋国际知识产权(广州)有限公司	刘曾剑总经理	leo@macaolaw.com	zjianliu
24.	深圳市企业创新发展促进会	张啸林执行会长	764268133@qq.com	13603041319
25.	深圳市企业技术创新促进会	周烨执行会长	13602527920@139.com	wxid_f7sg30a0cf3e11
26.	深圳市科技创新服务促进会	张婧副会长兼秘书长	636669@qq.com	ydlhc5437
27.	珠海市科技创新促进会	郑小群执行会长	987474990@qq.com	z558281
28.	珠海市青少年科技教育协会	何忠亮副理事长	zhonglianghe@163.com	Hezl1966
29.	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
30.	佛山中国发明成果转化研究	黄龙飞院长助理	huanglongfei@crait.cn	houluosi
31.	佛山市顺德区青少年成长促进会	卢焯权会长	139232888@qq.com	ChrisLu008
32.	佛山市顺德区创新发明协会	陈小菊副会长	1127008208@QQ.com	jyx26381181
33.	惠州发明协会	徐朋常务副会长	xp8607@163.com	xp8607
34.	惠东县发明协会	巫岸卫会长	179201023@qq.com	mawei8301801
35.	东莞市发明协会	秘书长王和文	cnwhbh@buaa.edu.cn	BHMF68
36.	中山市发明协会	袁国根会长	441931690@qq.com	139 2816 9884
37.	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
38.	肇庆南方太极和合科技发展有限公司	陈建飞董事长	miiia_macao@yahoo.com.hk	wxid_zldvymzfe8di22
39.	江门科普传媒集团	陈志量董事长	149776050@qq.com	chzhliang
40.	大连市人工智能与计算机辅助教育学会基础教育分会	王艳屏老师	463254031@qq.com	13314281206
41.	厦门青少年团	吴剑辉老师	1031098222@qq.com	wxid_u6r3nhnhxs6f12
42.	大象光年创造力中心	翁志辉董事长	wengzhihui@elmaker.cn	wengzhihui2005
43.	昆明市官渡区青创青少年事务所	张鼎然老师	1805336962@qq.com	13368801511
44.	海南中爱科教育科技有限公司	范超群总经理	sophie8899@qq.com	sophiefan8899
45.	科元未来国际科技(广东)有限公司	侯亚明总经理	13825677761@163.com	HYM_0756
46.	遵义市港澳台及青少年海外国际交流基地	桂熙雅老师	18275426879	18275426879
47.	河北新世纪青少年科技教育研究指导中心	李子健老师	hbsqlfm@163.com	A15031117777
48.	合肥市科技文旅工作室	吴风海老师	xofedu@qq.com	xofedu
49.	扣哒世界	王成仓老师	bill@codemcombat.com	13810906731
50.	羊角锤STEM创造力中心	郑箫老师	18811353680@163.com	13399270814
51.	广州开发区知识产权协会	周晓雯老师	15622244816@163.com	heybro313



2024年第十二屆澳門國際創新發明展

The 12<sup>th</sup> Macao International Innovation and Invention Expo(MiiEX)2024

榮譽評審

#### Honorable Jury Panel

The 12<sup>th</sup> Macao International Innovation and Invention Expo 2024  
The Honorable International Jury Panel Committee  
(Listed in Alphabetical Order of Last Name)



The 12<sup>th</sup> Macao International Innovation and Invention Expo 2024  
The Honorable International Jury Panel Committee  
(Listed in Alphabetical Order of Last Name)



The 12<sup>th</sup> Macao International Innovation and Invention Expo 2024  
The Honorable International Jury Panel Committee  
(Listed in Alphabetical Order of Last Name)



The Honorable International Jury Panel Committee  
(Listed in Alphabetical Order of Last Name)



The 12<sup>th</sup> Macao International Innovation and Invention Expo 2024  
The Honorable International Jury Panel Committee  
(Listed in Alphabetical Order of Last Name)



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



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



The Honourable Jury Panel of  
MiiA Innovation and Invention Association (MiiA)



## “澳门国际创新发明展”历届统计资料

表九

序號	屆數	年份	国家	地区	發明團體	企業	個人	中/小學	大學	澳門 中/小學	澳門 大學	作品 數量	現場參 展人數	備註	場地
1	第 12 屆	2024	27	51	40	119	4	272	95	20	2	587	727	線上及線下形式舉行	澳門綜藝館
2	第 11 屆	2023	27	68	41	74	12	251	76	16	1	523	500	線上及線下形式舉行	澳門會展中心
3	第 10 屆	2022	23	62	44	58	61	183	61	15	3	486	308	線上及線下形式舉行	澳門科學館
4	第 9 屆	2021	14	40	31	48	62	301	32	14	1	479	503	線上及線下形式舉行	澳門科學館
5	第 8 屆	2020	15	30	19	37	38	175	22	12	1	391	230	線上形式舉行	-----
6	第 7 屆	2019	23	33	15	33	5	119	18	13	0	342	362	線下形式舉行	威尼斯人展覽中心
7	第 6 屆	2018	5	15	14	23	9	34	19	8	1	162	313	線下形式舉行	澳門科學館
8	第 5 屆	2016	3	13	11	24	7	40	19	13	2	156	354	線下形式舉行	澳門科學館
9	第 4 屆	2015	6	7	15	16	1	77	62	9	1	162	381	線下形式舉行	威尼斯人展覽中心
10	第 3 屆	2014	7	8	16	9	3	82	20	10	0	182	183	線下形式舉行	漁人碼頭會展中心
11	第 2 屆	2013	14	5	13	14	4	41	12	8	0	229	255	線下形式舉行	漁人碼頭會展中心
12	第 1 屆	2012	15	4	11	13	19	35	17	7	0	187	240	線下形式舉行	漁人碼頭會展中心
13	總數		179	336	270	468	225	1610	453	145	12	3886	4356		

\*注: 2024 年起将参加线上及线下展的人数都一起统计。

## 2024年第12届澳门国际创新发明展(线上及线下形式)统计资料 表十

序号	国家	线上展						线下展					
		作品数量	企业	个人	中小学	大学	参展人数	作品数量	企业	个人	中小学	大学	参展人数
1.	俄罗斯	8	3			2	8	3	3				8
2.	罗马尼亚					0		10	4			6	3
3.	泰国					0		2				2	5
4.	马来西亚					0		5			5		51
5.	韩国					0		4			4		3
6.	印尼					0		1				1	16
7.	阿瑟拜然	2	2			2							
8.	澳大利亚	7	1		12	7							
9.	保加利亚	4			4	4							
10.	波斯尼亚	1	1			1							
11.	波兰	1	1			1							
12.	加拿大	3			3	3							
13.	柬埔寨	9			9	9							
14.	科威特	1	1			1							
15.	克罗地亚	10	8		2	10							
16.	摩尔多瓦	2			2	2							
17.	秘鲁	1			1	1							
18.	葡国	1			1	1							
19.	瑞典	1	1			1							
20.	英国	1	1			1							
21.	土耳其	2	2			2							
22.	突尼西亚	1		1		1							
23.	埃及	4	4			4							
24.	伊朗	6	1	5		6							
25.	约旦	1	1			1							
26.	美国	3	3			3							
27.	芬兰	1	1			1							
合计		70	31	1	5	36	70	25	7		9	9	86

序号	地区	线上展						线下展						
		作品数量	企业	个人	中/小学	大学	参展人数	作品数量	企业	个人	中/小学	大学	参展人数	
1	北京	20	3		12	5	20							
2	上海	14	9		3	2	14	1			1		3	
3	天津	46			45	1	46	5			5		20	
4	成都	3				3	3	0						
5	重庆	3			2	1	3	0						
6	大连	7			6	1	7	1			1		2	
7	福州	1		1			1				2		18	
8	哈尔滨	1				1	1							
9	杭州	2				2	2							
10	济南	3			3		3	4	4				4	
11	靖边县	1	1				1							
12	九江	1	1				1							
13	昆明	3				3	3							
14	昆山	2			2		2							
15	冷水 - 娄底	1			1		1							
16	连云港	1				1	1							
17	聊城	1				1	1							
18	马鞍山	1	1				1							
19	南昌	1			1		1							
20	南京	2	1			1	2							
21	衢州	1	1				1							
22	泉州	3	3				3							
23	厦门	21			21		21							
24	石河子	1				1	1							
25	石家庄	1	1				1							
26	泗水	1					1							
27	苏州	8	2		6		8	3			3		18	
28	台北	0					0	16	2		1	13	60	
29	太原	2			2		2	0						
30	泰安	7	1		6		7	4	4				6	
31	泰州	5	1		4		5	0						
32	铜仁	1	1				1							
33	武汉	4	2			2	4							
34	西安	1				1	1							
35	襄阳	0					0	2	2				2	
36	烟台	1			1		1							
37	银川	1	1				1							
38	长春	2	2				2							
39	长沙	8			8		8	1			1		5	
40	长治							1			1		3	
41	安阳	1	1				1							
42	遵义	9			9		9							
43	郑州							1					1	
44	粤港澳大湾区	香港	1	1			1	12	2		10		35	
45		澳门						105	5	1	94	5	360	
46		广州	10	5	4	1	10	12	8		4		12	
47		深圳	40		39	1	40	19			18	1	19	
48		珠海	5		2	3	5	5	1		4		5	
49		佛山	41	16	1	24		41						
50		东莞	6	4	2		6	4			4	7		
51		江门	1				1							
		合计	296	58	2	203	31	296	196	28	1	145	23	580



## 一、2024年第12届澳门国际创新发明展回顾:

### 一、出席2024年第12届澳门国际创新发明展开幕式和颁奖典礼的主要嘉宾名单:

表十一

序号	单位及职称	姓名
1	全国人大常委、澳门立法会主席	高开贤先生
2	澳门中联办台务部副部长	鲁学博先生
3	澳区全国人大代表、澳门创世企业集团有限公司董事长	刘艺良先生
4	澳区全国大委员	何敬麟先生
5	澳门立法会议员	何润生先生
6	澳门立法会议员	罗彩燕女士
7	澳门立法会议员	谢誓宏先生
8	澳门立法会议员	胡祖杰先生
9	澳门立法会议员	马耀锋先生
10	澳门经济及科技发展局知识产权厅厅长	郑晓敏女士
11	澳门教青局学生综合发展处处长	李艳琪女士
12	中国发明协会理事会党委书记、常务副理事长兼秘书长	余华荣先生
13	新濠博亚娱乐有限公司首席顾问黄升雄博士代表，时任社区关系高级经理	聂永明先生
14	德昌洋行有限公司李俊鸣董事长	李俊鸣先生
15	世界发明智慧财产联盟总会国际部部长	施养隆先生
16	澳门科学馆副馆长	张雄发先生
17	澳门电讯有限公司企业传讯总监	陈静仪女士
18	俄罗斯阿基米得国际创新俱乐部主席	泽久林·德米特里·伊万诺维奇
19	澳门生产力暨科技转移中心副理事长	曾泽瑶女士
20	粤港澳大湾区创新协会会长、澳门创新发明会会长	黎柏强先生
21	粤港澳大湾区代表，本澳学校校长、社会人士一百多人	

### 二、开幕式:



嘉宾们进行开幕剪彩仪式



开幕式上,(左起)黎栢強、鄭曉敏、何敬麟、魯學博、高開賢、邱庭彪、劉藝良、李艷琪等主禮嘉賓進行醒獅點睛儀式



## 大合影



澳门中联办台务部副部长鲁学博先生向赞助单位新濠博亚娱乐有限公司代表,时任社区关系高级经理聂永明先生颁发纪念奖座,并由全国人大常委、澳门立法会主席高开贤先生及澳门创新发明协会会长黎栢强先生陪同。(左起)高开贤、聂永明、鲁学博、黎栢强。

### 三、颁奖典礼:

颁发大会特别大奖(由余华荣及黎柏强颁发)



# 024年第十二屆澳門國際創新發

The 12<sup>th</sup> Macao International Innovation and Invention Expo

## 大學特別大獎獲獎者 Special Awards of Secondary School Category



## 中學特別大獎獲獎者 Awards of Secondary School Category



## 中學特別大獎獲獎者 Special Awards of Secondary School Category



## 024年第十二屆澳門國際創新發

The 12<sup>th</sup> Macao International Innovation and Invention Expo(M)

## 小學特別大獎獲獎者 Special Awards of Primary School Category



# 年第十二屆澳門國際創

Macao International Innovation and Invention

## 大學特別大獎獲獎者 Special Awards of University Category



## 中學特別大獎獲獎者 Special Awards of Secondary School Category



## 中學特別大獎獲獎者 Special Awards of Secondary School Category



## 024年第十二屆澳門國際創新發

Macao International Innovation and Invention Expo(M)

## 小學特別大獎獲獎者 Awards of Enterprise and Individual Category





由何润生(左六)颁发优秀合作伙伴及最佳组织奖



来自马来西亚的师生与本会负责人合影



颁发大会特别大奖给俄罗斯阿基米得国际创新俱乐部

(左起) 余华荣秘书长、泽久林·德米特里·伊万诺维奇主席、主席夫人、ALISA 秘书长、黎柏强会长



颁发大会特别大奖给罗马尼亚参加者



俄罗斯阿基米得国际创新俱乐部主席授予黎柏强  
对创新发展做出重大贡献的荣誉称号



颁发大会特别大奖给俄罗斯参加者



罗马尼亚 Technical University of Cluj-Napoca  
Prof. Ovidiu Nemes 授予黎柏强对创新发明领  
域作出突出贡献荣誉称号



与获金奖的参加者合影



与台湾参加者合影



与获金奖的参加者合影



颁奖典礼



现场活动图片

## 一、金、银及铜奖奖牌式样：



别具特色极具收藏价值奖牌(直径 85mm，高 95mm)，该奖牌由本会负责人设计，灵感来源于澳门历史文化遗产—一大三巴牌坊。



大会特别大奖奖座/ Grand Award of The General Assembly  
尺寸 255mm×22mm

# Certificate of Award

This is to certify that

NO. 编号

单位/学校

姓名

has been awarded

## GOLD MEDAL

for the invention

作品名称

(participated in Project of Innovation and Invention)



The 12<sup>th</sup> Macao International Innovation and Invention Expo (MiiEX) 2024

exhibited at Macao Forum  
25<sup>th</sup>~27<sup>th</sup> October, 2024



Guidance unit:  
China Association of Inventions



Organizer:  
Macao Innovation and Invention Association



Co-organizer:  
World Invention Intellectual Property Associations



Co-organizer:  
Hong Kong Federation of Invention and Innovation



Co-organizer:  
Hong Kong Invention Association

U. Hua Rong, Secretary of the Party Committee Executive Vice President & Secretary General of China Association of Inventions

LAI, Pak Keong, President of Macao Innovation and Invention Association

Manli Hsieh, President of World Invention Intellectual Property Associations

Carol WAN, President of Hong Kong Federation of Invention and Innovation

YEUNG, Kau Sam, President of Hong Kong Invention Association

## 创新发明作品项目/Project of innovative invention

# Certificate of Award

This is to certify that

NO. 编号

单位/学校

姓名

has been awarded

## GOLD MEDAL

for the invention

作品名称

(Participated in Creative Project)



The 12<sup>th</sup> Macao International Innovation and Invention Expo (MiiEX) 2024



Guidance unit:  
China Association of Inventions



Organizer:  
Macao Innovation and Invention Association



Co-organizer:  
World Invention Intellectual Property Associations



Co-organizer:  
Hong Kong Federation of Invention and Innovation



Co-organizer:  
Hong Kong Invention Association

U. Hua Rong, Secretary of the Party Committee Executive Vice President & Secretary General of China Association of Inventions

LAI, Pak Keong, President of Macao Innovation and Invention Association

Manli Hsieh, President of World Invention Intellectual Property Associations

Carol WAN, President of Hong Kong Federation of Invention and Innovation

YEUNG, Kau Sam, President of Hong Kong Invention Association

## 创意作品项目/ Project of creative work

# Certificate of Award

This is to certify that

No. 编号

单位/学校

姓名

has been awarded

## BEST INTERNATIONAL GREEN ENVIRONMENT

(University Category)  
for the invention

作品名称

(participated in Project of Innovation and Invention)



The 12<sup>th</sup> Macao International Innovation and Invention Expo (MiiEX) 2024

exhibited at Macao Forum  
25<sup>th</sup>~27<sup>th</sup> October, 2024



Guidance unit:  
China Association of Inventions



Organizer:  
Macao Innovation and Invention Association



Co-organizer:  
World Invention Intellectual Property Associations



Co-organizer:  
Hong Kong Federation of Invention and Innovation



Co-organizer:  
Hong Kong Invention Association

余华荣

U. Hua Rong, Secretary of The Party Committee Executive Vice President & Secretary General of China Association of Inventions

黎国强

LAI, Pak Keong, President of Macao Innovation and Invention Association

孙惠君

Marti Hsieh, President of World Invention Intellectual Property Associations

胡家进

Carol WAN, President of Hong Kong Federation of Invention and Innovation

叶成光

YEUNG, Kau Sam, President of Hong Kong Invention Association

## 大会特别大奖/ Grand Award of The General Assembly

# Certificate of Award

This is to certify that

NO. 编号

单位

姓名

has been awarded

## Outstanding Tutor Award

for the invention

作品名称



The 12<sup>th</sup> Macao International Innovation and Invention Expo (MiiEX) 2024

exhibited at Macao Forum  
25<sup>th</sup>~27<sup>th</sup> October, 2024



Guidance unit:  
China Association of Inventions



Organizer:  
Macao Innovation and Invention Association



Co-organizer:  
World Invention Intellectual Property Associations



Co-organizer:  
Hong Kong Federation of Invention and Innovation



Co-organizer:  
Hong Kong Invention Association

余华荣

U. Hua Rong, Secretary of The Party Committee Executive Vice President & Secretary General of China Association of Inventions

黎国强

LAI, Pak Keong, President of Macao Innovation and Invention Association

孙惠君

Marti Hsieh, President of World Invention Intellectual Property Associations

胡家进

Carol WAN, President of Hong Kong Federation of Invention and Innovation

叶成光

YEUNG, Kau Sam, President of Hong Kong Invention Association

## 优秀辅导教师奖/ Outstanding Tutor Award