

梅州市科学技术局
梅州市教育局
梅州市科学技术协会

梅市科函〔2024〕46号

关于公布2024年广东省科普讲解大赛梅州市 预赛获奖名单的通知

各县（市、区）科工商务局、教育局、科协，有关单位：

为深入贯彻党的二十大精神，落实《关于新时代进一步加强科学技术普及工作的意见》《广东省科学技术普及条例》，大力培育创新文化，营造创新氛围，市科技局、市教育局、市科协于6月22日至23日，联合举办了以“弘扬科学精神 激发创新活力”为主题的2024年广东省科普讲解大赛梅州市预赛。经层层筛选和专家现场评选，现将大赛各组别105名获得名单予以公布（一等奖5名、二等奖10名、三等奖16名、优秀奖71名，优秀组织奖3名，详见附件）。

希望获奖单位和个人再接再厉，再创佳绩。全市科技工作者要以获奖者为榜样，通过各种形式加大宣传力度，积极投身科普事业，扎实推进各项科普活动，不断提升科普能力，打造各具特色

的科普活动品牌，为推动新时代科技创新与科学普及事业高质量发展作出新的更大贡献。



梅州市科学技术局



梅州市教育局



梅州市科学技术协会

2024年6月25日

抄送：陈伶俐副市长

附件 1:

2024 年广东省科普讲解大赛梅州预赛优秀组织奖名单

序号	单位
1	梅县区科工商务局
2	兴宁市科工商务局
3	梅州市外语实验学校

附件 2:

2024 年广东省科普讲解大赛梅州预赛获奖名单(成人组)

序号	姓名	讲解题目
一等奖		
1	林鹏鑫	电与雷
二等奖		
1	叶嫦汝	《冬暖夏凉之秘：探寻围龙屋的生态智慧》
2	王珏	《一杯茶里的气象故事》
三等奖		
1	吴筱卉	《数字文旅 让“诗和远方”触手可及》
2	陈琦莹	《行踪诡异的“矮胖子”——球状闪电》
3	谢紫珊	《“针”厉害》
4	朱应玉	甜蜜杀手——糖
优秀奖		
1	姜雪梅	拖延症自救指南
2	卢淑华	广州塔倾斜的塔柱是直的还是弯曲的?
3	肖裕洁	《人工智能大模型》
4	邓伟敏	《人体工厂的超级“打工人”》
5	伍梓鸿	解读孩子的青春期密码，为青春期的孩子保驾护航
6	潘钰琳	色光混合原理
7	周君娜	浮沉子为何能上浮、下沉、悬浮
8	钟巧红	未来人工智能汽车
9	黄玉莲	微观世界的“透视眼”——中子
10	杨华良	5G 技术的意义和价值
11	蓝璐媛	《花萼楼的“养生秘籍”》
12	罗玉婵	风吹稻花香两岸
13	赖晓春	《田田荷叶的超疏水性》
14	黄小娴	基因编辑：生命科学的双刃剑

附件 3:

2024 年广东省科普讲解大赛梅州预赛获奖名单(小学组)

序号	姓名	讲解题目	指导老师
一等奖			
1	张淇玮	石头的秘密	张丽霞、蔡雅君
2	饶伊辰	出淤泥而不染——荷叶的超疏水性	罗伟娴
二等奖			
1	陈圣凯	《深渊里的承上启下》	廖思祝、杨文苑
2	曾嘉懿	带你回家的返回舱	钟元强、陈映红
3	叶骏艺	给我一个支点，我就能撬动地球	郑志强、管雪旋
4	陈菁钰	启航智能未来：小学生的 AI 奇遇记	谢燕红、陈梅静
三等奖			
1	黎致霖	海水颜色的秘密	温琳、伍卓怡
2	钟昕童	《无人机，开启空中智能新时代》	王嘉慧、刘红萍
3	曾晓楠	肺结节不可怕	李丹娇
4	罗唯嘉	天空为什么是蓝的	张建琼、邓莉芬
5	耿羽欣	幸福的密码	李红、黄冬亮
6	蓝天晴	“风雨”无惧，星途坦荡	罗雄锋、陈伟平
优秀奖			
1	钟艺琪	科学的防震减灾	张小琴

2	周一伊	乌鸦伸冤	李莉平、陈璐
3	刁涌智	东方龙 腾苍穹--气象卫星风云一号 C星	丘琳丽、巫秀云
4	叶婧雯	荷叶的秘密——神奇的荷叶效应	李红、黄艳
5	林子靖	高考助手——人工智能（AI）	邹敬红
6	盛润洁	让童年梦幻的氢气球为什么变成了 氦气球	李雅玲、林傲雪
7	黄梓恒	神舟飞船返回舱主降落伞	黄文斌、李苑娜
8	谢子洋	神舟飞船 筑梦苍穹	朱燕芳、杨柳菲
9	袁安安	《生活中的微塑料》	练雅雅、彭卫琼
10	陈炫芷	地球磁场——地球的隐形守护者	唐楚莹、罗梦婷
11	夏侯萱萱	小兰的神奇微生物之旅	李渊渊、侯伟萍
12	吴宥琳	围龙屋与现代消防科技的跨时代“对 话	陈琦、刘欣然
13	杨若熙	植物的奇妙之旅	耿凤霞、林海燕
14	杨诗涵	《了不起的风》	刘晓红、黄思婷
15	杨咏莽	揭秘蜜蜂的舞蹈——自然界中的精 准导航	谢静玉
16	汤婧昕	简易风扇，清凉一夏	余东生、汤晓玲
17	潘威成	宇宙之大与人类之渺小	杨琼秀、黄惠娥
18	刘韵涵	激龙头骨中的发现，朝着棘龙科的渔 夫形象迈进了一步	刘倩美、田静盈
19	陈思润	植物的生长与繁殖	王威忠、谢珊

20	江莛赏	《雷电小博士：解码气象奥秘》	管萍娜、蔡俊威
21	陈子瑶	《冬眠的秘密花园：小动物们的休眠乐园》	郭选芬 蓝婷婷
22	丘泰玮	冲马桶为什么要盖盖子	宋萦怡、林少娜
23	李锋桦	螺丝为何松脱	周清兰、潘钰琳
24	潘凡辰	夜空中最亮的“星”---中国空间站	胡秋婷、饶金淼
25	王子墨	为什么金属也有“记忆力”？	罗宇婷、张彬
26	池欢颖	《不可思议的大自然——风》	钟秋月
27	黄伊然	脑机接口	黄岸云 陈柳青
28	温家苙	动物的家：不同生物的栖息地	谢珊、王威忠
29	刁羽檬	神奇的太阳系	卢秀玲、陈概友
30	叶仁烁	“通通”问世——人工智能的重要飞跃	钟美兰、余斯琪
31	刘瀚龙	为什么大自然中很少有蓝色动物？	吴坚真、谢玲
32	张烜欢	树叶变色的奥秘	钟奉玉、房春花
33	刘馨	《地震自救常识》	周飞鹏 张春艳
34	刘睿祥	烟卡引发的思考	刘东梅、魏旭兰
35	罗思为	《光的魔力》	张春艳 管小丹
36	刘耀坤	探索风力发电的奥秘与未来	梁雯、叶嘉琪

附件 4:

2024 年广东省科普讲解大赛梅州预赛获奖名单(初中组)

序号	姓名	讲解题目	指导老师
一等奖			
1	饶子莹	找外星人的“大锅”? ——中国天眼望远镜	余婕、周玉桂
二等奖			
1	魏静涵	太空探索如何塑造人类的未来	王力、任小洪
2	李欣宸	《静电》	刘民、李永新
三等奖			
1	李曼钰	践行低碳环保 守护绿色家园	何云芳、马晓威
2	余沐真	月球背面的中国国旗是如何升起的?	张远施、梁智斌
3	罗晨茹	生命新动力——“中国心”	李嘉凤、赖宇珊
优秀奖			
1	罗梓涵	彩色的纸盘	罗艳利、罗利平
2	甘婧	色彩缤纷的科学世界	黄金玉、刘媛
3	罗嘉洋	蜘蛛丝的超级力量	何春、代垚
4	陈昊琳	电的嬗变	何春、代垚
5	曾诗雅	人工智能的发展及其伦理挑战	刘青春、张华宾
6	刘森艳	核污水, 海洋的隐形杀手	刘婷、陈伟东
7	侯宇宸	地球, 只有一个	邱彩云、房金钰
8	薛予琦	不出门走遍全世界 VR 帮你实现	龚利霞
9	吴杰	走向深蓝, 守卫海疆	黄幸芳、丘琴
10	刘芷萱	核污染水注入大海会对人类有何影响?	张远施、梁智斌
11	曾海涛	绿色驾驶 智能领跑	钟秋、伍兴苑
12	刘嘉荣	预制菜与健康饮食	罗国洪、杨素琴

附件 5:

2024 年广东省科普讲解大赛梅州预赛获奖名单(高中组)

序号	姓名	讲解题目	指导老师
一等奖			
1	黄佳楠	银汉昭昭北斗倾—中国北斗卫星导航系统	曾胜茂、刘小利
二等奖			
1	卢梓缘	天生异能为我用 走进军事仿生技术	石连芳、黄珍珍
2	朱清华	为什么被“腌”的总是鸭蛋	邹雅婷、袁路艳
三等奖			
1	许泽林	《非金属等离激光催化醇脱水制烯烃》	魏清远、钟逸洋
2	郭娉婷	《藏在荔枝林背后的超级显微镜》	詹晶晶、邱文珺
3	郭心芮	《居安思“胃”，不再谈“镜”色变——关于磁控胶囊胃镜的科普讲解》	徐雪梅、詹晶晶
优秀奖			
1	韩丽嘉	《操控微纳颗粒的光之手—光镊》	魏清远、孙思聿
2	钟依君	稻花香里孕育的微醺佳酿	邹雅婷、袁路艳
3	刘宇慧	《生命在此刻复苏》	周君娜、罗宇辉
4	魏瑞君	神奇的光纤-----链接世界的纤细纽带	巫焕兰
5	曾家鑫	《基于锥形光纤光镊的微颗粒精准捕获和操控》	邓彩群、魏清远
6	蔡桢	百年神药——阿司匹林	陈玲玲
7	李鸿亮	人们对 AI 的爱与恨	刘心婷、魏丽莉
8	温世勋	“生化闹钟”---你用眼时间的小小管家	刘心婷、许嘉志
9	张涛	《让智能电器“活”起来的“智慧之芯”》	刘丽芬、李剑雄