

附件6

第41届福州市青少年科技创新大赛实践活动获奖名单

序号	活 动 名 称	学 科	申 报 者	所 在 学 校	学历	年 级	辅 导 老 师
一等奖（5项）							
1	冶剑匠心：传统铸剑工艺的科技解码与创新传承	其他（OT）	欧耶铸剑大师队	福州市中山小学	小学	五、六年级	何梦婷、严冰莹、林菁
2	解码天宝陂：探寻古代水利工程中的科学智慧	其他（OT）	小小水利侦探队（陈家芄等）	福清元洪师范学校附属小学	小学	五年级	林如琰、王威英、陈颖
3	松萝酸的提取及其抗菌性能的测定	其他（OT）	松萝酸课题组	福建省连江尚德中学	高中	高二	林城丽、陈凌、马伟华
4	破解智慧交通的环保密码——探索智慧交通节能减排的科技实践活动	技术与工程（TE）	陈彦初、张鑫宇、郭芷嫣探索小组	福州市林则徐小学	小学	五年级	林媚燕、郑东炜、廖素婷
5	“海上福州”造城记	技术与工程（TE）	金港湾科创社团	福州市仓山区金港湾实验学校	小学	五、六年级	江小凤、陈得响
二等奖（10项）							
1	纪念郑和下西洋620周年 探秘非遗水密隔舱技术	物质科学	吴航中心小学远航队	长乐区吴航中心小学	小学	三-六年级	欧斌
2	小鸚鵡大遗传	生命科学 (LS)	鸚鵡乐园兴趣班	连江县琯头中心小学	小学	二-五年级	林学梓、郑晓东、蔡平
3	数学赋能骑行路 青春践行安全策	技术与工程（TE）	数骑凌云π队	福建省福州屏东中学	初中	八年级	胡碧莲、叶长信、庄学恩
4	种子的旅行	生命科学 (LS)	陈智尧、林泓宇、薛竞函小组	福州金山小学	小学	二年级	林铭孜、陈华、潘秀
5	连江长龙茶山鹿池茶——科学调查与实践活动	生命科学 (LS)	林锦毅、赵梓凌、张禹丞、郑治平小组	福州金山小学	小学	三年级	郑天戈、吴昱立、陈华
6	探秘科技·创想未来——“争做科技小达人”	其他（OT）	科技研学小队	福清市滨江小学	小学	四年级	颜飞凤、陈鸿钦、郭梅云
7	“鹤”然新生——基于实证探究的鹌鹑胚胎发育与生命成长全周期研究	生命科学 (LS)	神奇蛋之旅探险队	福州市亚峰中心小学	小学	四-六年级	许若男、江平、林丽
8	“斤斤计较”家庭能耗管理——探寻节电生活方式的实践活动	物质科学	高一物理实践小组	福州格致中学鼓山校区	高中	高一	陈金枝、黄云婷
9	月球潮汐锁定与天平动观测研究	地球环境与宇宙科学（ES）	银汉月衡巡天小队	福州市鼓楼第二中心小学	小学	五年级	江宇惠、付雨、张晓燕
10	水下无人系统——深海猎手智护珊瑚	技术与工程（TE）	深海猎手	福州市钱塘文博小学	小学	四年级	黄炫铭、王积金妹、宋明娟
三等奖（17项）							
1	动手打造我的甲虫温馨小家——“小小甲虫设计师”青少年科技实践活动报告	生命科学 (LS)	虫虫工程队	福州市晋安榕博小学	小学	二、三年级	黄秀丽、钟春梅、杨芝雅
2	“食”尽其用，不负“食”光	生命科学 (LS)	节粮小分队	福州教育学院附属第四小学	小学	一-六年级	张小琴、邵琴英、许沛军

序号	活 动 名 称	学 科	申 报 者	所 在 学 校	学 历	年 级	辅 导 老 师
3	罗源菌菇生长条件探究	生命科学 (LS)	罗源一中青少年科技工作室（林振飞、游宇扬、尤锦扬、朱柏维、吴哲铖、郑俊杰、游槟槟、严好柔、林鸿超、江欣研、熊以涵、杨慕轩）	福建省罗源第一中学	高中	高二	吴素珍、陈大年、陈岚
4	太阳能应用探索与太阳能小汽车组装科技实践活动	其他（OT）	八年一班科技活动小组	永泰县第三中学	初中	八年级	鄢珍
5	基于项目式学习的智能云生态园科技探究实践活动	技术与工程（TE）	智能云生态园科技实践联合社团	福州市亚峰中心小学	小学	四-六年级	李贤阳、江晓丹、潘晓莹
6	合作实现共赢——非零和博弈研究	其他（OT）	罗源一中青少年科技工作室（陈睿鑫、陈奕飞、邓哲铭、黄伟涵、林鑫、孟彦钧、吴涵旭、杨丞炫、卓纳）	福建省罗源第一中学	高中	高一	王志国、吴善炮、叶情
7	基于数据分析与生物技术的高中校园土壤改良科技实践研究——以福建师范大学附	地球环境与宇宙科学（ES）	德旺农业科研试验组	福建师范大学附属福清德旺中学	高中	高二	涂艳、杨吉、吴海山
8	营养液pH值对作物根系pH值及生长影响实践活动	生命科学 (LS)	凌空探秘者联盟	福州教育学院附属中学	高中	高一	吴连萍、王锋
9	提取茉莉花纯露科技实践活动	物质科学	茉莉香坊科学兴趣小组	福州市象峰学校二部	小学	四、五年级	洪雅珍
10	劳动筑梦，智启未来——驾驭无碳小车，搭建创意结构	技术与工程（TE）	创客社	福建省福州高级中学	高中	高一、高二	罗德
11	电磁波的奇妙世界	物质科学	虹蛙队	福州市双虹小学	小学	四年级	邱依芳、李明旭、江伟凡
12	“小小科学家”主题月	其他（OT）	闽江师专附小2020级	闽江师范高等专科学校附属实验小学	小学	四年级	江鸿、郑碧娟、许婕
13	“渔”我同行——传统渔业资源标本制作	其他（OT）	海底小纵队	福建省连江尚德中学	高中	高二	鄢秀敏、陈广忠、潘荣波
14	共绘生态蓝图，筑梦绿色校园	技术与工程（TE）	生态园智造团	福州市光明小学	小学	五年级	谢菲菲
15	互联网环境对青少年语言习惯的影响研究	其他（OT）	玖壹社会科学研究组（林峻泽、包闽锴、范翔、连盛熙、王俊彬）	福建省福州外国语学校	高中	高二	齐泽鑫
16	小小细菌“拿捏”	生命科学 (LS)	金中董晨阳初中生物兴趣小组	福州金山中学	初中	七年级	熊娟、杨彩云、曾妙娜
17	“生命奇迹之旅”——小鸡孵化与养殖科技实践活动报告	生命科学 (LS)	生物跨学科实践活动班	福州第四中学桔园洲中学	初中	一年级	郑丽华、张梅香、林芳