

第 38 届锦州市科技创新大赛入围省赛名单公示

公示说明：经组委会研究决定，对 15 日因特殊原因未能参加现场答辩的选手，采用视频答辩的方式进行评选，两次评选成绩统一计算排名后，确定入围省赛项目名单如下：

小学生科技创新成果项目：

项目名称	申报者 1	申报者 2	申报者 3	申报者所在学校	指导教师 1	指导教师 2	指导教师 3
公交车自动伸缩把手	何炜彤			锦州市松山新区实验小学	张译丹		
便携式踏板凳	蔡金屿			锦州市凌河区解放小学	付春雨	郑金月	
基于 Arduino 单片机控制的超声波自动感应静音捕虫器	张恩硕			锦州市凌河区解放小学	袁石晶	刘永军	吕红艳
好习惯——从早起 10 分钟开始	苏俊熙	刘金鑫	金睿博	锦州市育英小学	王丽梅		
基于 Arduino 控制的智能车位引导系统	陈振浩			锦州新世纪博雅实验学校	刘超		
智能提醒药盒	郭伟宸			锦州新世纪博雅实验学校	刘超		
基于单片机控制的太阳能自动旋转晾衣架	刘瀚泽			锦州市国和小学	李宏秋		
基于单片机控制的活性炭滤烟器	王辰溪			锦州市实验学校	杨桃	姜涛	葛冬梅
家庭智能节水装置	杜欣然			锦州市凌河区解放小学	邱娇娜	冯艳	鲁昂
以太阳光为动力的流量控制自动起停灌溉系统	姜知来			锦州市实验学校	闻雁杰		

中学生科技创新成果项目（初中组）：

项目名称	申报者 1	申报者 2	申报者 3	申报者所在学校	指导教师 1	指导教师 2	指导教师 3
利用 Arduino 控制的多用途水质检测器	姚世一			锦州市第八中学	吴琼	李慧	
人脸识别自助取蛋器	王雨涵			辽宁省黑山北关实验学校	王宾松	赵丹凤	
黑曜二号甲改姿态开伞可控火箭	铁穆曦			黑山县小东镇初级中学	张思雨		
用于测定流体压强与流速关系教具	檀非洋			北镇市青堆子镇初级中学	黄柏森		
铺路工人的难题	刘施妤			黑山县第二初级中学	郭杰	冯城城	
“食品的保存”研究性报告	满泓源	白雪傲		锦州市第四中学	蔡冰		
自动花生拾取器	赵秦			锦州市实验学校	万丛		

中学生科技创新成果项目（高中组）：

项目名称	申报者 1	申报者 2	申报者 3	申报者所在学校	指导教师 1	指导教师 2	指导教师 3
全自动一体化智能机械矫正（FAI）	刘正坤	周世诚	张翀	锦州市第一高级中学	王佳玉	袁艳华	刘杨
智能通断电节能电热坐垫	金天浩			锦州市铁路高级中学	李冬		
水钻（带水源金刚石钻）自动加水系统	田博文			锦州市育人高级中学	苏明月		
半导体微型桌面温度调节器	陈鹏宇			锦州市第一高级中学	王佳玉	朱一子	李爽
楼房地下室车库进水自动报警系统	来国梁			锦州市育人高级中学	苏明月		
多功能垂直风力发电机组	于勃远			锦州市第一高级中学	王岩	王佳玉	刘杨
便捷式老人随身帮	刘尔末			锦州市第一高级中学	王佳玉	朱一子	李爽
自动消杀口罩回收处理垃圾桶	佟嘉舜	刘小文		义县高级中学	佟振伟	杜江	王晓峰
车载家用小冰箱	张博涵			义县高级中学	张曙光	何勇	王国海
手自一体消毒洗手液的装置	张峻赫			义县高级中学	王卿		
红外感应智能饮水机	邹家鑫			义县高级中学	张大勇		
磁悬浮发生装置	于鹏飞			义县高级中学	池亚男	郭义唐	曹庆蕊
流水灯的控制	狄子琪	刘奕含		义县高级中学	王敬华	张秀晴	
借光不凿壁，节能更环保	周家睦			义县高级中学	郭宝霞	王振海	
电磁炮科学实验模型	曲时捷			锦州市锦阳高中	陈思惠		

科技辅导员创新成果（科技教育方案类）

健康生活，从饮水开始	左志达	锦州市古塔区石油小学
巧手创新 科学种植	史超越	黑山县励家镇中心小学
建造家庭菜园	刘嘉欣	锦州市凌河区北湖小学
好习惯——从早起 10 分钟开始	王丽梅	锦州市育英小学
以 Arduino 单片机为核心的小学生创客教育实践方案	刘永军	克尔睿特少儿科创俱乐部
小学生虚拟机器人仿真项目科教方案	夏京京	锦州市实验学校
“百变陀螺”科技教育活动	张艺龄	义县朱瑞小学

科技辅导员创新成果（科教制作类）

基于三球仪的月相变化实验仪器改进	科教制作类	郭越	北镇市常兴店镇中心小学
吸尘器	科教制作类	郭丽	北镇市吴家镇中心小学
探究焦耳定律教具的改进	科教制作类	陈孚玉	北镇市罗罗堡镇初级中学
智能巡逻机器人	科教制作类	张蕾	辽宁省黑山北关实验学校
声音自动感应旋转装置	科教制作类	李安	黑山县八道壕镇九年一贯制学校
平衡车	科教制作类	杜阳	黑山县八道壕镇九年一贯制学校
进阶算盘——神奇的数字塔	科教制作类	白雪	锦州市第三初级中学
物体导热能力比较器	科教制作类	杜志宇	义县朱瑞小学