

第40届烟台市青少年科技创新大赛（少儿组）决赛名单

区市	序号	项目名称	学科类别	申报者姓名	性别	年级	学校名称	指导教师
黄渤海新区	1	种子萌发监控系统	计算机科学	杨均好 黄子悦	女	七年级	烟台经济技术开发区第一初级中学	张艳 姜晓艳
芝罘区	2	基于RFID技术的智能彩笔收纳盒	计算机科学	何曼萱	女	四年级	鲁东大学实验小学	马占进
莱州市	3	“科技赋能，非遗新生”——智能机器人	计算机科学与信息技术	毛梓玥 张芮齐 王皓	女 男 男	六年级	莱州汇泉学校	王鲁娟 宿琳 任书刚
海阳市	4	Python代码编辑器	计算机科学	单弘博	男	七年级	海阳市亚沙城初中	张玉师
莱山区	5	电动安全救生圈	计算机科学	杨佳铭	男	六年级	鲁东大学莱山实验中学金滩校区	毕琳 曲磊
烟台市	6	《智能辅助头盔》	计算机科学（CS）工程学（EN）	林冠华 杨晨铭	男	七年级 六年级	山东省烟台第二中学	王翠翠 牟艳艳 许真瑜
莱山区	7	基于单片机技术的天河月球基地模拟系统	计算机科学与信息技术	许多 孙陌言	男	五年级	烟台市莱山区第二实验小学	张娜

莱山区	8	底盘可升降多功能农业车	计算机科学	隋汶洋 亓浩然	男	五年级	莱山区第七小学 烟台大学附属小学	石艳然
黄渤海新区	9	智能电风扇“大聪明”	计算机科学	胡继宁	男	六年级	烟台经济技术开发区第六初级中学	王家涛、刘璐、韩雨龙
芝罘区	10	基于单片机技术的乒乓球发球装置	计算机科学	于艺诚	男	四年级	烟台市芝罘区潇翔小学	马立
芝罘区	11	望舒号月球无人探测车	计算机科学	张丰麒 李青璇 康珉甄	男 女	五年级	烟台市秦山小学	陈晖
福山区	12	基于物联网的校园低碳节能智能监测与调控装置	计算机科学(CS)	卫珂源	男	八年级	烟台市福山区芝阳山中学	初世波
福山区	13	基于arduino的校园物联网智能书架定位与借阅管理系统	计算机科学(CS)	于清泉 于清淳	男 女	八年级	烟台市福山区崇文中学	刘华章 王韶英
芝罘区	14	基于单片机技术的智能捕鼠系统	计算机科学	乔皓轩	男	五年级	烟台市秦山小学	于海钰
芝罘区	15	基于麦克纳姆轮的遥控吸尘装置	计算机科学	姜雪锐	男	四年级	烟台市芝罘区西牟小学	张迪
黄渤海新区	16	居家老人智能药箱提醒器	计算机科学	李开浚	男	四年级	烟台经济技术开发区第三小学	曲娇、王雯

黄渤海新区	17	语音合成与识别智能垃圾桶	计算机科学	姜瀚程	男	四年级	烟台经济技术开发区第七小学	孙海云
芝罘区	18	基于语音控制的半导体制冷小冰箱	计算机科学	闫茹钰	女	五年级	烟台市东方外国语实验学校	吕录腾
黄渤海新区	19	语音交互式骑行安全转向装置	计算机科学	赵耀	男	四年级	烟台经济技术开发区第七小学	亓呈君
黄渤海新区	20	智慧厨房	计算机科学	丁琮译	男	六年级	烟台经济技术开发区第一初级中学	张艳
牟平区	21	多功能果园专用车	工程学	孙颢源 姜昱辰	女 男	六年级 七年级	牟平区宁海街道初级中学	张平丽 吕广庆
莱州市	22	防止手臂摆动自平衡照明手电筒	工程学	刘涵宇	男	五年级	莱州市城港路街道中心小学	李凤 刘伟娟 王建红
莱州市	23	瓦楞纸机器人	物理与天文学	孙泽恩	男	八年级	莱州市平里店中学	王炳瑜 蒋世伟 张秋霞
莱州市	24	盲人导盲杖	工程学	张煜浩	男	四年级	莱州市实验小学	迟洁
莱州市	25	菜园搭架省力插杆器	工程学	张铤硕 苏柏涵 刘朴瑾	男 男 女	七年级	莱州市云峰中学 莱州市实验中学 莱州市实验中学	宋平平 刘楠 梁峰

莱州市	26	厨房守护小帮手——燃气灶智能安全防干少装置	工程学	杨竣涵	男	五年级	莱州市城港路街道中心小学	刘善敏 王一雯 滕亚林
招远市	27	不同水质对绿豆发芽的影响探究	生命科学	丁小禄	男	六年级	招远市第十六中学	孙佳君
黄渤海新区	28	“酵”醒果香——水果酵母的培育与应用	生命科学	董晨曦 刘晓震 徐嘉辰	男	七年级	烟台经济技术开发区第一初级中学	潘美敬 刘小宇 徐菁
莱州市	29	带量杯式淘米器	环境科学	马圣轩	男	五年级	莱州市城港路街道中心小学	孙丽娜 臧俐桦 孙正丽
莱州市	30	道路汽车超载限高自动监测与处理装置	工程学	邓琪	女	七年级	莱州一中附属学校	彭显刚 宋宏燕 杨红梅
莱州市	31	防倒灌并带自吸的城市下水道模块	工程学	王睿娜	女	七年级	莱州一中附属学校	李春玲 陈晶 孙潇源
莱州市	32	基于语音控制的智能开关门的设计与应用	工程学	孙语晴	女	五年级	莱州市实验小学	韩沛君
芝罘区	33	消防通道违规占用预警装置	工程学	王子堃 王子墨 王浩博	男	八年级	山东省烟台第十中学	姜晨静
龙口市	34	基于数据分析的智能家居管家	工程学	张克浩 赵奕伊 刘逸桐	男 女 女	5年级 4年级 6年级	龙口市实验小学	刘积慧 成颖

蓬莱区	35	逐梦广寒：多功能月球探索基地	物理与天文学	李知祺	男	四年级	蓬莱区海市实验小学	宋美娜 聂巧艳 孙雅文
牟平区	36	不伤手的多功能电锯	工程学	王梓舟	男	五年级	牟平区实验小学	吕广庆 贺雅洁
莱州市	37	“农立方”智慧小农场	工程学	孙赫	男	七年级	莱州市实验中学	贾秀娟
蓬莱区	38	电动滑行飞机反作用力优化	物理与天文学	程子豪	男	五年级	蓬莱区海市实验小学	董艳玲 聂巧艳 迟安言
牟平区	39	磁动力视力调节镜（训练拍）	工程学	刘竖龙	男	七年级	牟平区宁海街道初级中学	杨茗程
莱州市	40	多功能夏冬双款人体感应发光拖鞋	工程学	原楚淇 姚淑文	女	五年级	莱州市三山岛学校	滕晓英 陈晓业 曲敏
黄渤海新区	41	绿色阳光度假村	物理与天文学	韩诗雅 于家倩	女	五年级	烟台经济技术开发区第三小学	曲娇 王雯
黄渤海新区	42	基于Arduino的智能蚕室恒温恒湿控制系统	生命科学	赵铭泽	男	七年级	烟台经济技术开发区实验中学	孙洁
招远市	43	洗涤剂对土壤污染的研究	环境科学	杨丁诺	女	六年级	招远市第十六中学	董彩霞

蓬莱区	44	镜面反射辅助光催化降解亚甲基蓝的研究	环境科学	张筱昱	女	五年级	烟台市蓬莱区姚琪学校	孙爱萍
-----	----	--------------------	------	-----	---	-----	------------	-----

第40届烟台市青少年科技创新大赛（少年组）决赛名单

区市	序号	项目名称	学科类别	申报者姓名	性别	年级	学校名称	指导教师
招远市	1	【高中知识管家】智能学习管理系统	计算机科学	杨晨新	女	高一	山东省招远第一中学	原宝锋
招远市	2	再探无明显现象的反应——氢氧化钠与二氧化碳	化学	王奕雯 秦靖颐	女	九年级	招远市大秦家学校	李峰 秦永珍 秦永青
招远市	3	观察蜡烛燃烧实验改进	化学	孙正泓	男	八年级	招远市张星学校	封宗喜 许娜
招远市	4	云枢智泊驿站	工程学	李康宇	男	九年级	招远市梦芝学校	欧晶晶
栖霞市	5	基于超声波测距的“空中盲区”补全导盲杖辅助设备	工程学	范振宇	男	高二	栖霞市第一中学	张丽娜
莱山区	6	货车智能监测提示系统	工程学	辛沐霖	男	九年级	烟台莱山实验中学	张晓岩 车海明 阎倪
龙口市	7	关于智能升降防水预警车位系统的设计与应用	计算机科学	姜琛颖 徐立蓬 范延皓	女 男 男	高中	烟台电子工业学校	田鲁峰
龙口市	8	语音交互多功能野营餐具消毒柜的设计与应用	计算机科学与技术	蔡琳 孙京赫 隋临宽	女 男 男	2024级	烟台电子工业学校	于占波

龙口市	9	海陆水循环系统模型	物理与天文学 环境科学	郑森	男	初三	龙口市芦头镇芦头中学	张珈赫
黄渤海 新区	10	通过3D打印研究桥梁结构与承重 关系	计算机科学	于子涵 郭昊 林鲁梓涵	男	高一	烟台经济技术开发区王 懿荣高级中学	姜青汝 王海萍 赵璇
黄渤海 新区	11	特色水晶种植	化学	阮浩洋	男	九年级	烟台经济技术开发区第 一初级中学	安丰伟
黄渤海 新区	12	自制制氧机	化学	李锦鹏	男	九年级	烟台经济技术开发区第 一初级中学	安丰伟
黄渤海 新区	13	自动浇水器	计算机科学	付定远	男	九年级	烟台经济技术开发区第 一初级中学	安丰伟
黄渤海 新区	14	基于碳中和理念功能皂和香氛蜡烛 的制备	化学	谢汶良	男	高一	烟台经济技术开发区王 懿荣高级中学	包玉红
黄渤海 新区	15	校园失物智能招领平台	计算机科学	王奕茗 汤添 皓 战超群	男男男	高一	烟台经济技术开发区王 懿荣高级中学	臧超 姚瑶 沙 鑫
黄渤海 新区	16	智能温室大棚生态调控系统	工程学	陈彦旭 史雨鑫 邹嘉辉	男女男	高一	烟台经济技术开发区王 懿荣高级中学	沙鑫，姚瑶
黄渤海 新区	17	语音交互式斜面拉力实验装置	物理与天文学	牟逸凡	男	高一	烟台经济技术开发区高 级中学	包希梅
福山区	18	绿盾计划--基于 AI 的珍 稀鸟类生态守护系统	工程学	刘鑫宇	男	高一	山东省福山第一中学	宫苗苗 何绪堂

莱州市	19	充气式自来水防冻开关	物理与天文学	王品然	男	八年级	莱州市实验中学	于爱华
莱州市	20	“慧坐”智能辅助系统	工程学	孙靖涵	男	九年级	莱州市神堂中学	刘帅
莱州市	21	太阳能迷你绿植养护箱	工程学	姚凯峰	男	九年级	莱州市神堂中学	刘帅
莱州市	22	微控制器的温湿度火灾预警系统	工程学	贾童斐	女	九年级	莱州市神堂中学	刘帅
市直	23	智控式棚布被体自动收放智能装置	工程学	冯峻熙	男	高一	山东省莱山第一中学	史红娜
市直	24	银龄烟台通	工程学	王韵凯 张寒野 张译文	男	高一	山东省莱山第一中学	史红娜
莱阳市	25	AI盲人复眼——结合DeepSeek多模态模型的实时环境理解装置	计算机科学	梁辰	女	高一	莱阳市第一中学	张雄辉 陈艳
莱阳市	26	水陆两栖小车	物理	吕垚宏 高子栋	男	高二	莱阳市第一中学	解茵茵
市直	27	变质牛奶检测	计算机科学与技术	孙康睿	男	高一	烟台一中（幸福校区）	尚守国 梁晓雨
市直	28	智联校园助手	工程学	李志鑫 宋雨 润 宋俊乐	男	二	烟台城乡建设学校	苏丽娜 程钰 珺 赵桂娟

市直	29	教室纪律智能巡检系统	计算机科学与信息技术	孙念章	男	高一	山东省烟台第一中学	张晓艳
牟平区	30	“朱雀”无尽热机	物理与天文学	孙睿康	男	九年级	烟台市牟平区观水镇初级中学	牟林强



