

附件3:

第六届山西省青少年创意编程与智能设计大赛 Arduino项目获奖名单

小学组

序号	项目名称	姓名	学校	辅导老师	市	等级
1	智能消毒和口罩发放机器人	元鸣霄, 高玮辰	太原市迎泽区青年路小学校 太原市迎泽区青年路小学校	安志君	太原市	1
2	可视化井下探测机器人	杨耀翔, 刘玉娜	孝义市新峪煤矿学校 孝义市新峪煤矿学校	李文兰	吕梁市	1
3	手指按摩仪	安泰延, 张穆维	太原市迎泽区青年路小学校 太原市迎泽区青年路小学校	刘樱	太原市	1
4	纸上弹琴	杨沐奇	山西省太原市五一路小学	刘佳	太原市	1
5	火之源	李贝奇, 张淞杰	运城市盐湖区魏风小学 运城市盐湖区魏风小学	陆敏	运城市	1
6	自动猫砂盆	郝翊钧, 张竣宣	榆次区安宁小学 榆次区安宁小学	苏改琴	晋中市	2
7	交警机器人	赵慧灵, 温晓涵	孝义市振兴街小学校 孝义市振兴街小学校	赵孝武	吕梁市	2
8	家庭智能机器人	吴轩辉, 张雨晨	孝义市振兴街小学校 孝义市振兴街小学校	安仙梅	吕梁市	2
9	超声波测距节能风扇	朱嵘泽, 雷奕东	榆次区校园路逸夫小学 榆次区校园路逸夫小学	付学明	晋中市	2
10	未来的房子	宋其瑾, 李汶航	孝义市崇文街小学 孝义市崇文街小学	栾娜	吕梁市	2
11	节能电风扇	王宇轩, 焦一茗	榆次区寿安里小学 榆次区寿安里小学	何文慧	晋中市	2
12	人行通道智能交通灯	叶靖豪, 马锦辰	太原市晋源区第三实验小学 太原市晋源区第三实验小学	苏杭丽	太原市	2
13	物联网爱心传递礼物	侯懿伟	孝义市府西街小学	薛晓玲	吕梁市	2
14	扫地、擦墙、擦玻璃机器人	赵峰, 田振渊	孝义市振兴街小学校 孝义市振兴街小学校	郭琦	吕梁市	3
15	交通安全模拟系统	任昊然, 武子涵	汾阳市府学街小学 汾阳市府学街小学	冯艳东	吕梁市	3
16	一键开启无接触智能小夜灯	赵泰来, 赵博畚	太原市迎泽区青年路小学校 太原市迎泽区青年路小学校	安志君	太原市	3

17	道路防撞	霍昱纲, 惠启航	孝义市振兴街小学校 孝义市振兴街小学校	赵孝武	吕梁市	3
18	节日彩灯	郭默彤, 王若凡	运城市盐湖区魏风小学 运城市盐湖区魏风小学	杨安坤	运城市	3
19	智能狗粮机	张博涵, 李嘉熙	北大培文晋中实验学校 北大培文晋中实验学校	林婧	晋中市	3
20	智能口罩	宋炙轩, 葛涵宇	山西省太原市杏花岭区后小河小学校 山西省太原市杏花岭区后小河小学校	冯娜	太原市	3
21	变脸机器人	梁宸彬, 许泽超	孝义市振兴街小学校 孝义市振兴街小学校	赵孝武	吕梁市	3
22	倒车雷达	张纹嘉, 郭永康	孝义市振兴街小学校 孝义市振兴街小学校	刘赵赵	吕梁市	3
23	闹钟	张可为, 卢鹏宇	朔州市第九小学校 朔州市第九小学校	田建功	朔州市	3
24	智能巡逻卫士	武奕君, 高晨睿	孝义市中和路小学 孝义市中和路小学	王利平	吕梁市	3
25	智能手表	臧梓游, 郝艺迪	朔州市第九小学校 朔州市第九小学校	田建功	朔州市	3
26	智能巡逻卫士	韩旭, 张艺博	孝义市中和路小学 孝义市中和路小学	王启辉	吕梁市	3

初中组

序号	项目名称	姓名	学校	辅导老师	市	等级
1	阈值可调智能浇花器	杨靖垚, 解耀棋	山西省榆次第二中学校 山西省榆次第二中学校	冯文华	晋中市	1
2	多功能便携式太阳能发电装置	任梓涵, 郝振丞	孝义市第六中学校 孝义市第六中学校	张晋华	吕梁市	1
3	基于疫情设计的多功能房屋	周仕杰, 陈雨菲	汾阳市东关初级中学校 汾阳市东关初级中学校	李定	吕梁市	2
4	自行车智能防疫辅助装置	温星毅, 苗紫棋	吕梁精英学校 离石区廷亮中学	薛文斌	吕梁市	2
5	智能停车场	任世玮, 李奥平	平定县第四中学校 平定县第四中学校	岳玉鹃	阳泉市	2
6	我是你的眼	李瑞, 徐晨杰	太原市第三十七中学校 太原市第三十七中学校	郭昕昕	太原市	3
7	基于Arduino的CoreXY结构写字机器人	刘慧檀, 黄国宏	太原市第三十七中学校 太原市第三十七中学校	郭昕昕	太原市	3
8	摇杆小灯	郭弘博, 史昌辉	孝义市第六中学校 孝义市第六中学校	张晋花	吕梁市	3
9	Led灯呈现三国中期到末期的领土演变	刘宇辉, 程诗芮	孝义市第六中学校 孝义市第六中学校	杨来生	吕梁市	3

10	多功能实用安全装置	张楠婷, 邢书涵	夏县实验初级中学 夏县实验初级中学	张鹏	运城市	3
----	-----------	----------	----------------------	----	-----	---

高中组

序号	项目名称	姓名	学校	辅导老师	市	等级
1	交互式智能垃圾分类辅助系统	冯喆宇, 郑兆彤	太原市令德中学校 太原市令德中学校	郜鑫	太原市	1
2	智能植物控制系统	张鼎崑, 李孝天	山西省孝义中学校 山西省孝义中学校	辛晓霞	吕梁市	1
3	汽车驾驶安全的简单创新运用	赵中绪, 郭星治	山西省孝义中学校 山西省孝义中学校	辛晓霞	吕梁市	2
4	汽车电磁防撞自动控制系统	齐恁洽, 段云汉	太原市令德中学校 太原市令德中学校	于新平	太原市	2
5	智能感应窗帘	荆燕宁, 侯禹冰	孝义市第三中学校 孝义市第三中学校	李彦琴	吕梁市	2
6	自动灌溉提示器	鲁效瑜, 雷丽琴	孝义市第三中学校 孝义市第三中学校	郝兴斌	吕梁市	3
7	律动霓虹灯	马培博, 郭碧宇	河津市第二中学 河津市第二中学	任菲菲	运城市	3
8	预防近视神器	梁展鹏, 陈凯歌	孝义市第三中学校 孝义市第三中学校	郝淑燕	吕梁市	3
9	智能车库	田正健, 席海	孝义市第三中学校 孝义市第三中学校	武小燕	吕梁市	3
10	安全护卫	高桦彬, 乔志豪	河津市第二中学 河津市第二中学	刘瑞霞	运城市	3