附件 3 第 39 届河北省青少年科技创新大赛青少年科技创意项目一等奖名单

						سدميد	** H
编号	地市	作品名称	学科	申报者	所在学校(全称)	竞赛 组别	辅导 老师
1	石家庄市	助农小帮手韭菜一体收割机	工程学	宋雨泽	石家庄精英外语小 学	小学组	齐 萍
2	雄安新区	内涝灾害救援车	工程学	陈茗卓	河北安新中学	高中组	刘鸣宇
3	石家庄市	蛇形救援机器人	工程学	黄景康	石家庄市友谊大街 小学	小学组	侯茹梦
4	雄安新区	防摔笔芯保护设计方 案	工程学	王世奥	雄安容和第一高级 中学	高中组	张梦雅
5	唐山市	智慧菜鸟驿站——种 可以通过语音和手机 自动取快递的机器人	工程学	安浩瑄	唐山市路南区实验 小学	小学组	常征征
6	衡水市	智能遮阳棚——科技 与舒适的完美融合	工程学	郭佳涵	河北衡水中学	高中组	李 聪
7	秦皇岛市	头戴式盲人出行神器	工程学	张莫言	秦皇岛市北戴河区 西山小学	小学组	张 迪
8	衡水市	万能书包	工程学	吴若一	滨湖新区彭杜村乡 吴杜小学	小学组	张爱往
9	秦皇岛市	手机 APP 温控相变微胶 囊智能调温校服	工程学	李俊慧	秦皇岛市山海关第 三中学	初中组	陈红梅
10	石家庄市	带娃神器——多功能 智能型婴儿床	物理与天 文学	刘铭赫	石家庄外国语学校	高中组	高 姗
11	沧州市	智慧生态水产养殖与 水耕种植一体化系统	环境科学 与工程	宗茂贺	河北省沧州市第十 一中学	高中组	张鹏程
12	张家口市	水火箭升空动力	物理与天 文学	王艺然	张家口市桥东区宝 善街小学	小学组	魏娟
13	秦皇岛市	基于摩擦纳米发电机 的夜跑警示灯带	能源科学	刘雨兮	秦皇岛市海港区建 设路小学	小学组	王洋
14	秦皇岛市	《对讲机》	物理与天 文学	张嘉润	昌黎县昌黎镇第三 完全小学	小学组	孙美英
15	张家口市	自动垃圾分类机器人	环境科学 与工程	乔恺	张家口市桥西区下 东营小学	小学组	乔李静
16	衡水市	智能车位锁	计算机科 学	孙冠煜	衡水市育才街小学	小学组	张艳霞
17	张家口市	猫、狗智能分类喂食器 ——基于"AI 模型训练 和图像识别技术"解决 猫、狗喂食对应食物的 智能方案	计算机科 学	于润天扬	张家口市桥东区知 行小学	小学组	尚 超

编号	地市	作品名称	学科	申报者	所在学校(全称)	竞赛 组别	辅导 老师
18	石家庄市	基于物联网小区车库 智能防水淹及自动排 险装置	计算机科 学	陈东来	石家庄市第四十四 中学	初中组	李岸芙
19	沧州市	智能植物养护系统	计算机科 学	王梓乾	沧州市重庆路小学	小学组	钱晨薇
20	廊坊市	智能救助车	计算机科 学	王熙妍	大厂回族自治县祁 各庄镇祁各庄中心 学校	小学组	张文喜
21	保定市	一款便携式血氧心率 检测仪	生物医学	赵峻仪	涿州市双语学校	小学组	张 鹏
22	秦皇岛市	《蓝星幻鲸计划—— 未来海洋小卫士超能 行动》	行为和社 会科学	王仲熙	北戴河区实验小学	小学组	任一曼
23	承德市	果子采摘器	行为和社 会科学	孙铭朗	隆化县第四中学	初中组	齐瑞君
24	承德市	多功能创意农耕机	行为和社 会科学	丁嘉	丰宁满族自治县黄 旗镇中心校	小学组	田雨虹

## 第 39 届河北省青少年科技创新大赛青少年科技创意项目二等奖名单

编号	地市	作品名称	学科	申报者	所在学校(全称)	竞赛 组别	辅导 老师
1	廊坊市	结合图像识别的猜拳 机器人	工程学	何焕卿	香河富力新城配套 学校	小学组	迟梦园
2	石家庄市	水上多功能机器人	工程学	李昭云	石家庄市第十七中 学	初中组	李 飞
3	华北油田	守门报警器	工程学	赵敏涵	华北油田采一小学	小学组	罗嬛莉
4	邯郸市	《多功能监控报警系 统》	工程学	孙帅臻	邯郸市复兴区八一 小学	小学组	张红涛
5	廊坊市	燃气报警通风窗	工程学	许家翊	三河市第一实验小 学	小学组	范月超
6	唐山市	智能课表	工程学	王香懿	唐山市龙华中学	初中组	高 辉
7	承德市	智能控压习字笔	工程学	赵阳	宽城满族自治县孟 子岭乡中心校	小学组	李 伟
8	衡水市	"Sunnygo"旅游观光 车	工程学	张聿泰	河北衡水中学	高中组	杨阅同
9	邯郸市	智慧公共厕所	工程学	吴皓成	邯郸市复兴区第二 实验小学	小学组	肖雨佳
10	邢台市	井盖式瞬时充电装置	工程学	张凯阳	临城实验中学	高中组	贺容
11	邯郸市	行星轮便携轮椅	工程学	闫竣壹	邯郸市第一中学	高中组	杨天照
12	秦皇岛市	排水井清污装置	工程学	吕嘉桐	秦皇岛市第一中学	高中组	简洪涛
13	承德市	智能鞋盒	工程学	赵宇博	承德县实验小学	小学组	刘贺
14	邢台市	小型载人飞行盘	工程学	王梓洋	河北巨鹿中学	高中组	庞民开
15	华北油田	家庭自动消防系统的 研究与开发	工程学	李昱嘉	华北油田机关中学	初中组	刘春英
16	秦皇岛市	可穿戴智能药盒	工程学	郑思涵	秦皇岛市第一中学	高中组	王云雪
17	衡水市	磁阻防坠电梯	工程学	刘凡哲	河北郑口中学	高中组	李 严
18	保定市	涂鸦机器人	工程学	张芸诺	保定市六一小学	小学组	赵力
19	华北油田	光动小轮船——清洁 能源光能转化动能模 拟过程	能源科学	南邵婉儿	华北油田采一小学	小学组	许 艳
20	廊坊市	遥控电动吸尘器	环境科学 与工程	张宸赫	三河市第一实验小 学	小学组	邓赛南
21	辛集市	自制浇花神器	物理与天 文学	赵韩瑾萱	辛集市中里厢乡中 里厢小学	小学组	杨排
22	张家口市	自制《光的反射定律演 示器》	物理与天 文学	王晓轩	蔚县城第三中学	初中组	王坤
23	邢台市	拾取垃圾的水光解供 能潜艇	能源科学	潘薪可	河北巨鹿中学	高中组	王颖哲

编号	地市	作品名称	学科	申报者	所在学校(全称)	竞赛 组别	辅导 老师
24	雄安新区	精打细算的校园智慧 餐盘一推算喜好、告别 浪费的校园智能餐盘	能源科学	陶雨辰	雄安容和悦容小学	小学组	韩博旭
25	石家庄市	智能感应健康饮水系 统	环境科学 与工程	郭煜坤	石家庄市草场街小 学	小学组	邱倩
26	承德市	掉落垃圾自动收集系 统	环境科学 与工程	吕悠然	承德县实验小学	小学组	高 原
27	邯郸市	碳纤维自动清洁眼镜	物理与天 文学	王紫涵	邯郸市第一中学	初中组	杨天照
28	辛集市	太阳能驱动车	能源科学	贾承岳	辛集市位伯镇学校	小学组	耿 允
29	邯郸市	电力惯性飞船	物理与天 文学	张鸣岐	邯郸市第一中学	高中组	陈钢旗
30	衡水市	太阳能海洋塑料垃圾 自动处理机	环境科学 与工程	王敬涵	河北郑口中学	高中组	刁桂芹
31	雄安新区	社区级自动分类垃圾 桶	环境科学 与工程	任芯冉	雄安容和红杰初级 中学	初中组	李 扬
32	廊坊市	智能卫生间	计算机科 学	王子轩	香河县蒋辛屯镇蒋 辛屯中心小学	小学组	马克聪
33	廊坊市	基于数智时代的环保 型公园的建立	计算机科 学	杨思锐	河北省三河市第五 小学	小学组	孟宪侠
34	唐山市	星际摩轮-凌云之光	计算机科 学	马子熙	唐山师范学院附属 小学	小学组	刘志惠
35	廊坊市	智能药盒机器人	计算机科 学	庞琛熹	廊坊市第十四小学	小学组	赵娜
36	定州市	立体图形的认识	数学	鲁博宇	定州市第六中学	初中组	宗伟娟
37	保定市	智能晾衣杆	计算机科 学	柴皓轩	保定市联盟西路小 学	小学组	石 培
38	廊坊市	玉兔时光机邂逅中国 古代四大发明	计算机科 学	魏铭	廊坊市第二十五小 学	小学组	刘美洁
39	唐山市	宇航员康护系统	计算机科 学	祝乐萱	唐山市第九中学	初中组	董欣茹
40	张家口市	我的智能教室	计算机科 学	赵嘉艺	张家口未来学校	小学组	于 威
41	定州市	智能语音交互玄关柜	计算机科 学	董沛瑶	定州市新立小学	小学组	马子倩
42	衡水市	智能菌落检测器	生命科学	庞子朔	河北衡水中学	高中组	李聪
43	定州市	基于 Arduino 的智能视 力检测预防一体系统	生命科学	安伊菡	定州市来合庄小学	小学组	马 颖
44	华北油田	3-6 周岁孩子自助倒水水壶小创意	行为和社 会科学	董沐泽	华北油田机关小学	小学组	崔丽红
45	沧州市	基于 ASRPRO 的独居老 人语音求救装置设计 与应用	行为和社 会科学	蒋依含	沧州市第二实验小 学	小学组	刘雯

编号	地市	作品名称	学科	申报者	所在学校(全称)	竞赛 组别	辅导 老师
46	衡水市	夏日婴儿在车内防室 息装置	行为和社 会科学	陈佳熠	衡水市大庆路小学	小学组	贾桂珍
47	保定市	自动叠衣机器人	行为和社 会科学	梅墨涵	新市场小学	小学组	石会敏
48	辛集市	多功能消毒器	环境科学 与工程	辛佳媛	辛集市中里厢乡中 里厢小学	小学组	周 典

## 第 39 届河北省青少年科技创新大赛青少年科技创意项目三等奖名单

编号	地市	作品名称	学科	申报者	所在学校(全称)	竞赛 组别	辅导 老师
1	华北油田	多维唤醒融合枕	工程学	周铂瑞	华北油田机关中学	初中组	邱雪婷
2	邢台市	灵觉导行杖	工程学	李嘉琪	临城实验中学	高中组	王晨瑗
3	邯郸市	新型摘花生工具	工程学	张艺华	邯郸市第四中学	高中组	付新良
4	保定市	开门杀控制器	工程学	席浩坤	保定市河北小学	小学组	董 佳
5	石家庄市	智能垃圾分类箱	工程学	唐一飞	鹿泉经济开发区方 台小学	小学组	王浩伟
6	廊坊市	城市下水道可燃气体 报警消除系统	工程学	任诗涵	三河市第一实验小 学	小学组	范月超
7	邯郸市	新式多功能课桌凳	工程学	杨其磊	涉县南关明德小学	小学组	武民鱼
8	华北油田	全自动洗烫晾衣一体 机	工程学	张家轩	华北油田井下学校	初中组	赵欢欢
9	保定市	螃蟹夹	工程学	姚钧浩	保定市莲池区爱和 城学校	小学组	彭慧洁
10	沧州市	马路下水道井口浮漂	工程学	张宸源	沧州市路华小学	小学组	吴海朋
11	邢台市	一键重置定时体温计	工程学	赵苗艺	临城实验中学	高中组	李 翠
12	保定市	自行车助力车自适应 智能调节座椅	工程学	王梓桐	河北保定师范附属 学校(北)	初中组	肖玉荣
13	华北油田	智能药盒	工程学	刘哲宇	华北油田井下学校	初中组	李晶晶
14	承德市	一种外挂式无接触式 电梯控制系统	工程学	乔 妉	承德市南营子小学	小学组	苏 娜
15	秦皇岛市	一种便携式可升降易 收纳的简易桌	工程学	李博程	秦皇岛市第一中学	高中组	
16	石家庄市	智能晾衣架	工程学	李乃泽	石家庄市育才小学	小学组	梁静霞
17	唐山市	悬丝诊脉新型超感 地震预警器	工程学	李名鹤	迁安市第五实验小 学	小学组	高文超
18	保定市	光影智箸	工程学	李语嫣	保定市第二中学	高中组	何 炬
19	邢台市	城市地下安全盾牌- 智能警示防爆井盖	工程学	刘梓煜	邢台市中兴路小学	小学组	张 炎
20	邯郸市	新式黑板	工程学	冯嘉豪	涉县南关明德小学	小学组	李淑慧
21	华北油田	神奇的玻璃课桌	工程学	韩雲伊	华北油田机关小学	小学组	宋溪燕
22	承德市	圆规	工程学	邢诗情	承德市鹰手营子矿 区滨河路小学	小学组	张士阔
23	辛集市	变废为宝环保手工制 作航天太空站	工程学	刘佳润	辛集市南智邱镇耿 虔寺小学	小学组	张瑞娟
24	华北油田	多光灯	能源科学	李奕希	华北油田采一小学	小学组	刘美娟

编号	地市	作品名称	学科	申报者	所在学校(全称)	竞赛 组别	辅导 老师
25	保定市	防坠井盖	环境科学 与工程	郑涵逸	安国市关汉卿小学	小学组	贾习芹
26	辛集市	自制 VR 眼镜	物理与天 文学	王梓木	辛集市第二实验学 校	小学组	王 贤
27	邢台市	叶绿体飞行器	环境科学 与工程	苗贺琪	河北巨鹿中学	高中组	李 涛
28	张家口市	低碳有我 你我"通" 行	环境科学 与工程	徐菓儿	张家口市桥东区知 行小学	小学组	冯秀娟
29	唐山市	动力帆船	物理与天 文学	郭晨朱旭	唐山市路南区第二 实验小学	小学组	任婉英
30	雄安新区	"一转即分"一基于 机械联动的垃圾分类 智能提示箱	环境科学 与工程	高辰浩	雄安容和海棠小学	小学组	李亚虹
31	秦皇岛市	建设可持续低碳人类 社区	环境科学 与工程	高可迪	秦皇岛市海港区迎 秋里实验学校	小学组	付 璐
32	邯郸市	智创多功能课桌	能源科学	李梓雯	峰峰矿区义井教育 管理区上拔剑学校	小学组	贾小刚
33	石家庄市	应对全球气候变化— 一针对低碳交通出行 的解决方案	环境科学 与工程	张麦琪	石家庄市东风西路 小学	小学组	齐黎丹
34	华北油田	自卫手环	物理与天 文学	吕依瑾	华北油田井下学校	初中组	赵欢欢
35	张家口市	智能回收系统绿色 生活从我做起	环境科学 与工程	周煜星	蔚县南岭庄乡中心 学校	小学组	李 林
36	邯郸市	科领多功能笔	能源科学	苏钰婷	峰峰矿区义井教育 管理区上拔剑学校	小学组	贾小刚
37	定州市	智能消毒柜	能源科学	赵斯宇	定州市东关小学	小学组	胡学青
38	廊坊市	太空一空间站模型	物理与天 文学	魏烁轩	河北省三河市燕达 实验学校	小学组	王菲
39	定州市	让电池"消失"的魔 法	能源科学	孟柏翰	河北定州中学	高中组	吴钰铭
40	承德市	可持续发展的低碳社区	环境科学 与工程	张逸轩	承德市双桥区东园 林小学	小学组	刘平利
41	唐山市	基于 Yolov8 苹果检测 系统	计算机科 学	张珩岩	唐山市宏文中学	高中组	赵芯茹
42	沧州市	校园情感计算预警平 台	计算机科 学	祁学智	沧州市路华小学	小学组	刘莹
43	邢台市	实况相纸转换器	计算机科 学	田雨萱	河北巨鹿中学	高中组	韩梅荣
44	沧州市	"膳"解人意——智 能配餐中心	计算机科 学	崔潇元	沧州市解放路小学	小学组	王敬华
45	衡水市	智能记忆回放隐形眼 镜	计算机科 学	孙 惜	河北衡水中学	高中组	李丽娜

编号	地市	作品名称	学科	申报者	所在学校(全称)	竞赛 组别	辅导 老师
46	保定市	小杨报数	计算机科 学	刘熠伦	保定市莲池区爱和 城学校	小学组	刘洋洋
47	唐山市	多功能鞋底	计算机科 学	余锦灏	唐山市路北区凤凰 小学	小学组	赵惠
48	唐山市	智能书包	计算机科 学	李雅欣	唐山市贾庵子小学	小学组	刘春梅
49	石家庄市	小猪智农——基于 REID 的自动投喂系统	计算机科 学	石君瑶	石家庄市第四十一 中学	初中组	贾献敏
50	邢台市	仿真机器人乒乓球发 球机	计算机科 学	刘赢田	邢台市第二十三中 学	初中组	张雪薇
51	秦皇岛市	自动灌溉机	计算机科 学	姜炅岐	秦皇岛经济技术开 发区第一中学	初中组	陈芳芳
52	沧州市	急救机器人	计算机科 学	王武默	沧州市运河区实验 小学	小学组	孙 洁
53	张家口市	青少年心理压力舒缓 智能手环	计算机科 学	武 迪	蔚县南岭庄乡中心 学校	小学组	杨俊敏
54	张家口市	老年人智能提醒器	计算机科 学	任思萱	蔚县南岭庄乡中心 学校	初中组	郝玉琴
55	沧州市	桌面式中医智能脉诊 仪	生物医学	宋梓赫	沧州市重庆路小学	小学组	吴静宜
56	张家口市	初中化学自制可控气 体制取装置	化学	周宇桐	蔚县城第三中学	初中组	谢少娟
57	邢台市	基于监控的社区文明 遛狗提醒系统	行为和社 会科学	刘淼鑫	河北省临城中学	高中组	宋素燕
58	沧州市	AI 灵犀消防智控仪	行为和社 会科学	鞠梦萱	沧州市新华区小赵 庄乡鞠官屯学校	小学组	杨雅男
59	承德市	自挤牙膏电动牙刷	行为和社 会科学	王雨晗	承德县下板城镇新 华希望小学	小学组	樊 烨
60	唐山市	猫脸识别——智能猫 屋	行为和社 会科学	蒲奕伊	玉田县虹桥镇虹桥 中心小学	小学组	熊 语
61	承德市	精准巧辨水瓶	行为和社 会科学	刘佳悦	承德县下板城镇新 华希望小学	小学组	刘淑杰
62	沧州市	盲人出行安全保障系 统	行为和社 会科学	陈冠达	河间市曙光小学	小学组	
63	衡水市	定时吃药设备	行为和社 会科学	刘嘉佑	衡水市实验小学	小学组	刘思默