

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
宝坻区	PA193035	如何把太空电梯推上太空	个人项目	高中组	聂丁誉	天津市宝坻区第一中学	高昕昕	一等奖
北辰区	EN193166	智能家用多功能机器人	个人项目	高中组	朱哲琦	天津市第四十七中学	吴连江	一等奖
北辰区	TD191445	汽车A柱影像仪	个人项目	小学组	刘奕彤	天津市华辰学校	李楠	一等奖
滨海新区	EE192027	智能彩虹手环	个人项目	初中组	颜培博	天津市滨海新区塘沽第二中学	马青	一等奖
滨海新区	EN192149	多功能拐杖	个人项目	初中组	刘镇瑜	天津市滨海新区塘沽第五中学	宿珍	一等奖
滨海新区	EN192179	湖面清洁号	个人项目	初中组	张俊盛	天津市滨海新区塘沽第二中学	张俊昌 胡庆娟	一等奖
滨海新区	EN192184	垃圾自动识别处理机器人	个人项目	初中组	张嘉厚	天津滨海高新技术产业开发区第一学校	张帆 王平亮	一等奖
滨海新区	EN192186	太阳能户外自动直饮机	个人项目	初中组	于涵一诺	天津市滨海新区大港第二中学	祁永成	一等奖
滨海新区	EN192200T	基于Arduino开发的自行车主动应急刹车系统	集体项目	初中组	郭骅逸 雷桦宁	天津市滨海新区大港第二中学 天津市南开中学滨海生态城学校	郭磊 祁永成 王立国	一等奖
滨海新区	EN192208	《震后清障开路车》	个人项目	初中组	蒋林轩	天津市南开中学滨海生态城学校	何秀芳 王立国	一等奖
滨海新区	EN192220T	炫酷智能摩天轮	集体项目	初中组	杨子剑 周晓海 王桂祥	天津市滨海新区塘沽渤海石油第二中学 天津市滨海新区塘沽渤海石油第二中学 天津市滨海新区塘沽渤海石油第二中学	魏丹丹	一等奖
滨海新区	EN192221	弟弟学步更安全——阻尼技术在学步车轮上的应用	个人项目	初中组	李佳轩	天津市滨海新区塘沽第二中学	张怡	一等奖
滨海新区	EN192234	智能猫砂盆	个人项目	初中组	齐卓凡	天津市滨海新区塘沽第六中学	黄小龙 刘玉君	一等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	SO192022T	手游或端游对天津市滨海新区初中生的影响调查研究	集体项目	初中组	李欣宇 熊煜琪 赵美懿	天津市滨海新区塘沽第三中学 天津市滨海新区塘沽第三中学 天津市滨海新区塘沽第三中学	刘越 崔岳旻	一等奖
滨海新区	BM193015	一种图形认知脑电波的智能语音翻译系统	个人项目	高中组	姜翰生	天津市滨海新区塘沽第一中学	薄志萍 韩雅凝 白玉晶	一等奖
滨海新区	CH193027	β 晶型聚丙烯材料的制备及其等温结晶动力学研究	个人项目	高中组	杨国维	天津市滨海新区塘沽第一中学	李林玲 郭霜霜	一等奖
滨海新区	EN193126	智能电扇	个人项目	高中组	刘雨萱	天津市滨海新区汉沽第一中学	郭琦琦	一等奖
滨海新区	EN193127	两种电荷的相互作用演示器	个人项目	高中组	赵星淇	天津市滨海新区大港第三中学	张景双	一等奖
滨海新区	EN193135	《水族生态箱式空气净化器》	个人项目	高中组	屠哲闻	天津市南开中学滨海生态城学校	何秀芳 王玥	一等奖
滨海新区	EN193136	便携式多功能微水洗车装置设计	个人项目	高中组	周景宜	天津市滨海新区大港第三中学	韩娜	一等奖
滨海新区	EN193145T	新式魔方还原机器人	集体项目	高中组	孙家骏 郑菁豪	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	郑建良 张倩	一等奖
滨海新区	EN193157	能提高人类节水意识的智能水龙头多功能装置	个人项目	高中组	卢泽元	天津经济技术开发区第二中学	朱秀华	一等奖
滨海新区	EN193196T	公路车辆限高警示系统	集体项目	高中组	李禛 王庆春 张睿莹	天津市滨海新区大港第一中学 天津市滨海新区大港第一中学 天津市滨海新区大港第一中学	朱纯普	一等奖
滨海新区	EN193213T	基于超声波传感器的智能交通指挥系统	集体项目	高中组	李芊蔚 范庆宇 王宇轩	天津市滨海新区塘沽滨海中学 天津市滨海新区塘沽滨海中学 天津市滨海新区塘沽滨海中学	魏伯阳 史懿 尹凤燕	一等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	EN193220	新型高空玻璃清洁飞行机器人	个人项目	高中组	王连庆	天津市滨海新区塘沽第一中学	王金冬 拱以时 薄志萍	一等奖
滨海新区	S0193043T	岁月留声——述绘苍朽故梦	集体项目	高中组	牛紫琪 袁源	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	李毓	一等奖
滨海新区	S0193048	月亮和它的反光——从“月亮叙事”看李白和苏轼文学世界的异同	个人项目	高中组	段君鹏	天津市滨海新区塘沽第一中学	李虹 唐禾 郭莉	一等奖
滨海新区	MS191092T	看到美丽银“如意”的生长	集体项目	小学组	徐晨响 孙语	天津师范大学滨海附属学校 天津师范大学滨海附属学校	马腾飞	一等奖
滨海新区	MS191090T	自制简易蒸馏装置提取花、果皮等精油	集体项目	小学组	刘新宇航 马瑞祥 柴美暄	天津师范大学滨海附属学校 天津师范大学滨海附属学校 天津师范大学滨海附属学校	马腾飞	一等奖
滨海新区	S0191045	天津滨海地区临海区域海洋渔业资源调查	个人项目	小学组	王成思	天津市滨海新区塘沽上海道小学	于东 刘金爽	一等奖
滨海新区	TD191332T	智能垃圾识别分类一体机	集体项目	小学组	高梓萱 刘先明	天津市滨海新区塘沽上海道小学 天津市滨海新区塘沽上海道小学	袁晓蜜 高彦明 曾孝祥	一等奖
滨海新区	TD191335	便携电动计数分卷器	个人项目	小学组	张智恺	天津市滨海新区大港第三小学	李冬 王童	一等奖
滨海新区	TD191399	卫生间智能交互排风扇	个人项目	小学组	朱佳奕	天津市滨海新区大港第二小学	朱纯普 李璐	一等奖
滨海新区	TD191414T	“一带一路”机器人讲解员	集体项目	小学组	吴祎昊 华泊尧 熊邹禹	天津外国语大学附属滨海外国语学校 天津外国语大学附属滨海外国语学校 天津外国语大学附属滨海外国语学校	李云娥 刘雪华 侯颖臻	一等奖
滨海新区	TD191440	汽车行进状态信号灯系统	个人项目	小学组	于知含	天津市滨海新区塘沽实验学校	赵文琴	一等奖
滨海新区	TD191447	一种基于Arduino的自动分拣系统	个人项目	小学组	周籽兮	天津经济技术开发区第一中学	张倩 席康鸿 吕鹏	一等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	TD191449	避让扫拖机器人	个人项目	小学组	李思诚	天津泰达实验学校	马小霞 王旭 徐英博	一等奖
滨海新区	TD191457	智能小区垃圾清运	个人项目	小学组	吴粤楚	天津经济技术开发区第一小学	赵强	一等奖
滨海新区	TD191484	多向可调节液压应急升降装置	个人项目	小学组	王子捷	天津市滨海新区塘沽实验学校	赵文琴	一等奖
滨海新区	TD191495	宇宙探测好奇号机器人	个人项目	小学组	刘津屹	天津市滨海新区塘沽实验学校	杨帆	一等奖
滨海新区	TD191504	共享单车存取平台	个人项目	小学组	贾健琨	天津泰达实验学校	马小霞 李贺 孙丽媛	一等奖
滨海新区	TD191519	垃圾分类管理系统	个人项目	小学组	陈焕然	天津泰达实验学校	李贺 刘春林 孙莹	一等奖
滨海新区	TD191521	火锅机器人	个人项目	小学组	高伟宸	天津泰达实验学校	李贺 刘春林 孙莹	一等奖
滨海新区	TD191536	LED灯“潜望”式可伸缩型摘果器	个人项目	小学组	李雨轩	天津外国语大学附属滨海外国语学校	彭玮	一等奖
滨海新区	TD191537	非接触性便携式呼吸器	个人项目	小学组	侯安卓	天津市滨海新区中部新城学校	李雪	一等奖
滨海新区	TD191545	定时吃药器	个人项目	小学组	李俊宇	天津经济技术开发区国际学校	刘丽玉 王雅慧	一等奖
滨海新区	TD191555	基于非接触式管道液位传感器的快速安装式家庭节水系统	个人项目	小学组	荆振凯	天津经济技术开发区国际学校	曹罡 黄小龙	一等奖
东丽区	EE192042	超级电容垃圾分类车	个人项目	初中组	李升忆	天津市东丽中学	于国萍	一等奖
东丽区	EN192151T	“油管”—管道巡检机器人设计	集体项目	初中组	徐逸轩 王子侨 刘昱麟	天津市东丽区北大附中东丽湖学校 天津市东丽区北大附中东丽湖学校 北京理工大学附属中学	杨环 王建荣 李晶晶	一等奖
东丽区	EN192154	基于移动支付的共享式动感单车发电系统	个人项目	初中组	冯渝黎	天津市东丽区耀华滨海学校	聂建成 黄小龙	一等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
东丽区	PA192040	手帕真的烧不坏吗	个人项目	初中组	杜文旭	天津市滨瑕实验中学	张秀芬	一等奖
东丽区	LS191036	蚕宝宝长得快的秘密	个人项目	小学组	朱童尧	天津市东丽区苗街小学	朱延涛	一等奖
东丽区	LS191038	我发现了蜗牛行走的奥秘	个人项目	小学组	赵宗妍	天津市东丽区丽泽小学	高国伟	一等奖
东丽区	TD191572	冰墩墩带您体验冬奥会--scratch宣传小程序	个人项目	小学组	李卓越	天津市东丽区丽泽小学	纪宝伟	一等奖
和平区	EN192156	几何体三维空间光电趣味演示装置	个人项目	初中组	杨沛凡	天津市耀华嘉诚国际中学	洪曦 王伟朋	一等奖
和平区	EN192232	智能书桌	个人项目	初中组	时茁洋	天津市第九十中学	郑钢	一等奖
和平区	CS193044	自助二手淘驿站	个人项目	高中组	刘芃辰	天津市第二南开学校	李梅	一等奖
和平区	Z0193013	斑络新妇家里的“网红”	个人项目	高中组	李瑞妍	天津市耀华中学	洪曦	一等奖
和平区	CH193026	半导体氮化碳复合双金属用于可见光增强氨硼烷水解产氢	个人项目	高中组	周晨晔	天津市第二十中学	王津 张志强 刘若淼	一等奖
和平区	EE193052	新型比色荧光双模式硫离子检测试纸	个人项目	高中组	周佳慧	天津市第一中学	王洪柱 张志强	一等奖
河北区	CS192030	基于机器视觉的校园建筑坠物应急防护系统	个人项目	初中组	游天翔	天津外国语大学附属外国语学校	张超 黄小龙	一等奖
河北区	TD191264	针对出行不便的残疾人设计的智能公共交通	个人项目	小学组	郑恩硕	天津市河北区昆纬路第一小学	张楠	一等奖
河北区	TD191294	智能作业好习惯提醒系统	个人项目	小学组	王诗涵	天津市河北区昆纬路第一小学	张楠	一等奖
河北区	TD191329T	球场训练好伙伴——智能捡球机器人	集体项目	小学组	周雨杨 杨梓逸	天津市河北区昆纬路第一小学 天津市河北区昆纬路第一小学	张楠	一等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
河北区	TD191459	针对生活不便的残疾人设计的智能手杖	个人项目	小学组	刘津瑗	增产道小学	林军军	一等奖
河东区	CS193048T	智能宠物生命保障箱	集体项目	高中组	咸阳 于成龙 顾明哲	天津第四十五中学 天津第四十五中学 天津第四十五中学	段春纬 王学化 高玺龙	一等奖
河东区	BO193004T	组织培养状态下白银寿的抗菌活性研究	集体项目	高中组	于添羽 李沐宸 孟璐	天津市第一〇二中学 天津市第一〇二中学 天津市第一〇二中学	王静	一等奖
河东区	CS193047T	智能药品储存箱	集体项目	高中组	杨智豪 程林芄 张译文	天津第四十五中学 天津第四十五中学 天津第四十五中学	王学化	一等奖
河西区	CS192020	公交车全自动盲区报警制动系统二代	个人项目	初中组	喻斐然	天津市培杰中学	任金宏 杨丹 王亚强	一等奖
河西区	EN192254	挂压式磁控节水龙头	个人项目	初中组	于凡淳	天津市培杰中学	张露 赵亚双	一等奖
河西区	EN192255	一种背包和坐姿矫正及视力保护装置	个人项目	初中组	刘晋豪	天津市培杰中学	吴国禹 赵亚双	一等奖
河西区	EN192258	便携晾衣烘干及安全示警装置	个人项目	初中组	鲍宣宇	天津市自立中学	董玉娟 刘姝弘	一等奖
河西区	BC193002	活性氧响应性抗菌水凝胶的制备及其抗感染治疗	个人项目	高中组	胡敬萱	天津市新华中学	马挺 喻其林 任雪冰	一等奖
河西区	EN193132T	智能自动涮笔器	集体项目	高中组	窦志元 张伯言	海河中学 海河中学	张俊杰	一等奖
河西区	EN193199	动感单车健身发电机	个人项目	高中组	顾家铭	海河中学	任金宏 刘妍	一等奖
河西区	EN193221T	基于机器视觉的无人驾驶分拣搬运机器人	集体项目	高中组	王艺儒 王康宇 刘金昊	天津市海河中学 天津市海河中学 海河中学	韩智勇 贾红艳 张俊杰	一等奖
河西区	TD191503	自制环保彩泥	个人项目	小学组	落家辰	天津师范大学附属小学	宋桂蓬	一等奖
河西区	ES191041	入户门驱蚊试验和设计	个人项目	小学组	刘芷萱	天津市河西区平山道小学	刘燕 沈洋	一等奖
河西区	ES191043	天津市道路积水监测装置	个人项目	小学组	戴子劼	天津市河西区平山道小学	刘燕 沈洋	一等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
河西区	LS191033	运动管理鞋	个人项目	小学组	刘钰菡	天津市河西区平山道小学	刘燕 沈洋	一等奖
河西区	MS191059	无线传输感应电子报站器	个人项目	小学组	岳雨婷	天津市河西区纯真小学	刘剑宇	一等奖
河西区	MS191097	无线电能传输原理的实验与探究	个人项目	小学组	崔栩晨	天津市河西区纯真小学	杨兆辉	一等奖
河西区	S0191047	天津市居家养老可行性策略探究	个人项目	小学组	王雪娇	天津市河西区纯真小学	杨兆辉	一等奖
河西区	TD191307	多功能学习书架	个人项目	小学组	李彦霖	天津市河西区平山道小学	刘燕 沈洋	一等奖
河西区	TD191324	一种减少酸奶残留的新型包装	个人项目	小学组	刘芯羽	天津市河西区平山道小学	刘燕 徐丽	一等奖
河西区	TD191330	旧楼改造便民载物升降系统	个人项目	小学组	赵子初	天津市河西区平山道小学	刘燕 沈洋	一等奖
河西区	TD191501	家用上车轮椅	个人项目	小学组	王奕婷	天津市河西区滨湖小学	丁志平 李连奕	一等奖
河西区	TD191610	精准投放救援无人机	个人项目	小学组	郝天然	天津市河西区闽侯路小学	王状 李耀斌	一等奖
河西区	TD191617	智能跟随旅行箱	个人项目	小学组	牛英乔	天津市河西区闽侯路小学	李耀斌	一等奖
河西区	TD191618	导盲机器帽	个人项目	小学组	阮明杰	天津市河西区闽侯路小学	李耀斌	一等奖
红桥区	TD191296	一种可快速收纳和展开的便携式户外桌	个人项目	小学组	邢钊	红桥区实验小学	齐菁	一等奖
红桥区	TD191327	一种蔬菜基地用施肥系统	个人项目	小学组	李佳成	天津市红桥区实验小学	齐菁	一等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
蓟州区	B0192010	不同光照条件对生菜及西红柿幼苗氮素与叶绿素值影响的初步探究	个人项目	初中组	李坤鹏	孙各庄满族乡初级中学	谢伯云 卢向阳 李建龙	一等奖
蓟州区	EN192159	暖心老人倒水助力架	个人项目	初中组	黄新媛	天津市蓟州区礼明庄镇初级中学	张彩虹	一等奖
蓟州区	EN193191	红外传感网络控制自动盖章机	个人项目	高中组	杨昊宇	天津市蓟州区燕山中学	夏曲会 张功刘彤	一等奖
蓟州区	TD191474	自动遮雨装置	个人项目	小学组	郭佳鑫	天津市蓟县下营镇黄崖关中心小学	许建 孟令奇 马成林	一等奖
蓟州区	TD191493	狭小空间扫、吸、拖一体工具	个人项目	小学组	朱思彤	天津市蓟州区白涧镇天平庄中心小学	孔祥占 于君楠 马永来	一等奖
蓟州区	TD191562	自制洞口捕鼠器	个人项目	小学组	李孟子	天津市蓟州区第三小学	王卫兵 李朝刚 欧晓晶	一等奖
津南区	TD191271T	高效自动追光太阳能路灯	集体项目	小学组	孙学博 张皓轩	天津市津南区咸水沽第五小学 天津市津南区咸水沽第五小学	于海 李仁凯	一等奖
津南区	TD191308	遥控音乐风扇	个人项目	小学组	郑兴涵	天津市津南区北闸口第二小学	王海健	一等奖
静海区	CS192028T	基于ESP32和MQTT协议的智能蔬菜大棚	集体项目	初中组	张歆雅 马赫	天津市静海区模范中学 天津市静海区模范中学	张文爽 边玥姜媛媛	一等奖
静海区	ES193007	“口子窖牌”原电池小汽车	个人项目	高中组	韩钟萱	天津市静海区瀛海学校	曹婧轩 张静汪敏捷	一等奖
静海区	TD191591	数学大闯关	个人项目	小学组	李昊泽	天津市静海区瀛海学校	舒大伟 张金华 徐莺	一等奖
南开区	Z0192013	天津北大港湿地鸟类群落多样性初步研究	个人项目	初中组	闫津墨	南开日新国际学校	袁玫 李婷婷	一等奖
南开区	CS192022	多功能温湿度波形显示仪	个人项目	初中组	李屹	天津市第九中学	李雷 庞莉	一等奖
南开区	CS192025	垃圾分类教学机器人	个人项目	初中组	刘梓轩	天津市津英中学	潘红玉 宗敬傅文倩	一等奖
南开区	CS192033	基于ESP32物联网控制器的综合创客学习实验盒	个人项目	初中组	许鸿彬	天津市南开区实验学校	刘芮 许占义	一等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
南开区	CS192041	基于人脸识别的盲区检测报警系统	个人项目	初中组	马鲁俊	天津海河教育园区南开学校	黄小龙 郭莉	一等奖
南开区	EE192022T	关于天津蓟县盘山地质研究和叠层石的保护	集体项目	初中组	杨婷婷 吕奕辰	天津市天津中学 天津市天津中学	朱如烨	一等奖
南开区	EE192028	绿色生态矫正铅笔	个人项目	初中组	夏鹏	天津市第九中学	李雷 庞莉	一等奖
南开区	EE192046	以杠柳为例研究厄尔尼诺现象对植物发芽的影响	个人项目	初中组	姚凯文	天津市崇化中学	张桂兰 王磊	一等奖
南开区	EN192167T	教室内甲醛含量检测的优化方案和DIY消除甲醛装置	集体项目	初中组	杨子轩 孙祎焮 刘昌昊	天津市天津中学 天津市天津中学 天津市天津中学	孟庆泉 王宝金 杨松	一等奖
南开区	EN192229	针筒式净化贮水器	个人项目	初中组	马明远	天津市第六十三中学	许振婷	一等奖
南开区	ES192010	太阳能简易氢氧发电驱动船	个人项目	初中组	王岚旭	天津市南开翔宇学校（梅江校区）	邓瑞君	一等奖
南开区	S0192019	天津地名文化研究对拓展课外研究活动学习的应用价值	个人项目	初中组	尹艺陶	天津市天津中学	朱如烨	一等奖
南开区	EN193137	纸张循环利用喷墨打印机	个人项目	高中组	丁兰若	天津市南开中学	穆玉凤 丁勇	一等奖
南开区	EN193151	一套人工制作胶囊药品的装置	个人项目	高中组	马蔚然	天津市南开中学	赵凯	一等奖
南开区	Z0193008	城市化进程中水体富营养化对潮白新河生物多样性的影响	个人项目	高中组	李煜旻	天津中学	陈丽丽	一等奖
南开区	BM193011	青少年烟草成瘾中医药辅助戒烟的临床研究	个人项目	高中组	张鑫	天津市天津中学	董树梅 孟庆泉 杨津昊	一等奖
南开区	CS193025	智能交通下近距离车联通讯	个人项目	高中组	张浩伦	天津市天津中学	孟庆泉	一等奖
南开区	EE193035	一种功能型介体调控生态网箱及其河道水净化系统研究	个人项目	高中组	郭昊楠	天津中学	赵宪浩 向超 董树梅	一等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
南开区	EE193039	天津市垃圾分类处理的现状调查与建议	个人项目	高中组	郭振顺	天津中学	弭金玲 于倩	一等奖
南开区	EE193041	关于厨余垃圾在生活中处理和再利用的调查与研究	个人项目	高中组	李睿博	天津中学	霍敬阳 弭金玲	一等奖
南开区	EE193047	一体式语音识别垃圾分类压缩机器人	个人项目	高中组	戴云同	天津市南开中学	徐广玉	一等奖
南开区	TD191482	垃圾分类小助手	个人项目	小学组	刘悦然	天津大学附属小学	鲍琳	一等奖
南开区	ES191064	海洋微塑料检测装置	个人项目	小学组	门俊瞳	天津市南开区科技实验小学	熊春奎	一等奖
南开区	ES191066	保护绿色，防治土地荒漠化指南	个人项目	小学组	王田梦	天津市南开区华苑小学	贾滨恺 崔萌萌	一等奖
南开区	LS191044	种子睡着了，我该怎么办？	个人项目	小学组	王天瑞	天津市南开区科技实验小学	郭洪美	一等奖
南开区	LS191047	幸福树夜晚能“成长”吗？——幸福树需要阳光吗？	个人项目	小学组	邱思语	天津市南开区科技实验小学	刘明丽 段小晓 王盈盈	一等奖
南开区	MS191061	探究生活中防止土豆丝“变脸”的方法	个人项目	小学组	王浩宇	天津市南开区科技实验小学	刘明丽	一等奖
南开区	MS191069	倍力桥探秘	个人项目	小学组	王明坤	天津市南开区风湖里小学	吕海锋	一等奖
南开区	MS191078	纸可以在水中溶解吗？	个人项目	小学组	惠诗涵	天津大学附属小学	牛惠林	一等奖
南开区	MS191088	检测导电小装置	个人项目	小学组	叶雨鑫	天津市南开区科技实验小学	段小晓 万福婷 霍旭	一等奖
南开区	SO191028	《关于小学生近视情况调查报告》	个人项目	小学组	王紫妍	天津市南开区勤敏小学	王春俏	一等奖
南开区	TD191277T	针灸之光—人体穴位认知系统	集体项目	小学组	张天行 闫鹤凡	天津市南开区水上小学 天津市南开区水上小学	田坤 范军	一等奖
南开区	TD191293	遥控浇花机器人	个人项目	小学组	柯斯嘉	南开大学附属小学	王馨	一等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
南开区	TD191480	魔幻画手	个人项目	小学组	闫烁童	天津市南开区五马路小学	田晶 钱爱萍 王智	一等奖
南开区	TD191492	带着盲人走路智能导盲犬	个人项目	小学组	张峻翊	天津市中营小学	刘晓霏	一等奖
南开区	TD191592	多功能海上求生救生装置	个人项目	小学组	熊文菡	天津市南开区科技实验小学	熊春奎	一等奖
武清区	EN192191	油桃气调贮藏箱的制作与保鲜效果研究	个人项目	初中组	李思齐	天津市雍阳中学	张彤 侯胜洋	一等奖
武清区	BM192006	MCLK1对细胞凋亡的影响	个人项目	初中组	孟庆昱	天津市雍阳中学	潘颖 卢金秀 郭梓园	一等奖
武清区	PA192054	牛顿摆	个人项目	初中组	王一楠	武清区杨村第十中学	赵娜	一等奖
武清区	CS193034T	儿童智能语音提醒系统	集体项目	高中组	张凯 杨益 刘乃霖	天津市武清区职教中心 天津市武清区职教中心	刘胜柱 杨明明 荣学娟	一等奖
武清区	EN193150T	自发电免接线式远程控制电磁阀	集体项目	高中组	李欣然 许芯皓	天津市武清区职教中心 天津市武清区职教中心	周秀峰 时代	一等奖
武清区	EN193194T	基于单片机的花卉温室控温系统	集体项目	高中组	祖嘉兴 师瑞香	天津市武清区职教中心 天津市武清区职教中心	周美娜 刘荣	一等奖
武清区	EN193201T	校园智能环保垃圾桶设计	集体项目	高中组	靳明洋 李向屹	天津市武清区职教中心 天津市武清区职教中心	朱颖楠 周宇虹	一等奖
武清区	SO193039T	关于家乡阳原县杏产业创新发展的研究	集体项目	高中组	郝欢欣 郝鹏欣 杨帆	天津英华国际学校 天津英华国际学校 天津市武清区杨村第一中学	何畅 李遥 刘海莲	一等奖
武清区	TD191415	智能导盲手杖	个人项目	小学组	刘思齐	杨村第七小学	孙通 张辰	一等奖
西青区	TD191568	基于3D打印技术制作的多功能夏季车内防蚊虫装置	个人项目	小学组	王弈涵	天津市西青区实验小学	王京	一等奖
西青区	TD191593T	会唱歌的室内垃圾桶	集体项目	小学组	王一菲 李沁儒 张瀚文	天津市西青区张家窝镇田丽小学 天津市西青区张家窝镇田丽小学 天津市西青区张家窝镇田丽小学	许璐 王建龙 房万瑞	一等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
西青区	TD191594T	新型多功能环境检测智能洒水车	集体项目	小学组	胡惠湘 田洪树 边天悦	天津市西青区张家窝镇田丽小学 天津市西青区张家窝镇田丽小学 天津市西青区张家窝镇田丽小学	许璐 刘佳佳 王梅	一等奖
宝坻区	EE193053	畅联京津冀---大运河全面直航自动船闸设计	个人项目	高中组	许靖晗	天津市宝坻区第九中学	韩鸣鸣 陈国慧 王爱竹	二等奖
宝坻区	MA193007	“焦”相辉映---椭圆性质演示仪	个人项目	高中组	刘广为	天津市宝坻区第一中学	吴建荣 李永涛	二等奖
宝坻区	MI193009	酿酒酵母的杂种优势研究	个人项目	高中组	肖小月	天津市宝坻区第九中学	李新宇	二等奖
宝坻区	MS191101	静电飞雪	个人项目	小学组	刘子涵	天津市宝坻区八门城镇中瞿小学	艾晨	二等奖
宝坻区	TD191595	电动摩天轮	个人项目	小学组	刘雨萌	天津市宝坻区陈家庵小学	果婧	二等奖
宝坻区	TD191602	电梯升降机	个人项目	小学组	韩兆彤	天津市宝坻区陈家庵小学	杜兴佳	二等奖
北辰区	TD191269	智能型防丢失的旅行箱	个人项目	小学组	王烁然	天津市北辰区实验小学	周庆勇	二等奖
北辰区	TD191272	电风扇/空调智能温控开关	个人项目	小学组	姜凯枫	天津市北辰区实验小学	周庆勇	二等奖
北辰区	TD191355	多功能可调节式小台灯	个人项目	小学组	马裕恒	天津市北辰区实验小学	周庆勇	二等奖
北辰区	TD191569	学校窗台雨具构件	个人项目	小学组	丁秋谥	北辰区秋怡小学	王瑞 刘颖	二等奖
滨海新区	BC192010	永定洲公园土壤中过氧化氢酶活性的测定	个人项目	初中组	张子轩	天津市南开中学滨海生态城学校	丁蕊	二等奖
滨海新区	BM192004T	多点粘贴一次性口罩的设计	集体项目	初中组	王宇辰 徐伟哲	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	司维	二等奖
滨海新区	CS192019T	智能爬宠饲养箱	集体项目	初中组	王嘉堉 杨竞泽	天津市滨海新区塘沽第六中学 天津市滨海新区塘沽第六中学	乔月晗	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	CS192032	Python架构搭建边猜边学记忆法	个人项目	初中组	张盛杰	天津市滨海新区大港油田第四中学	陈益	二等奖
滨海新区	CS192034	快递自动运送机	个人项目	初中组	辛梓畦	天津经济技术开发区第一中学	孙倩	二等奖
滨海新区	EE192021	小区空调冷凝水收集、过滤和绿地滴灌系统	个人项目	初中组	洪熙尧	天津市滨海新区塘沽第二中学	杜秀刚	二等奖
滨海新区	EE192024	《小区垃圾分类回收蜂窝站》	个人项目	初中组	刘佳雨	天津市滨海新区塘沽第五中学	侯颖	二等奖
滨海新区	EE192026	高能激光垃圾处理器在垃圾处理中的应用设计	个人项目	初中组	沈昱彤	天津市滨海新区塘沽第二中学	刘明明	二等奖
滨海新区	EE192043	水循环利用的花盆（水养植物）	个人项目	初中组	胡颖	天津经济技术开发区第一中学	王菲 张珊	二等奖
滨海新区	EE192044	奶茶残余分类机	个人项目	初中组	单政卿	天津经济技术开发区第一中学	王菲	二等奖
滨海新区	EE192045	无人驾驶智能垃圾分拣车	个人项目	初中组	顾博轶	天津市滨海新区汉沽第八中学	贾静	二等奖
滨海新区	EE192049	地下垃圾储运系统	个人项目	初中组	张迅宁	天津市滨海新区塘沽第一中学初中校区	林颖 华君海 曹婵	二等奖
滨海新区	EN192141	斜拉桥模型	个人项目	初中组	杜硕	天津市滨海新区汉沽桃园中学	李清法 王柳 淳 苏丽君	二等奖
滨海新区	EN192147	城际高铁新型座椅设计研究	个人项目	初中组	胡佳玲	天津市滨海新区大港第十中学	金珠	二等奖
滨海新区	EN192157	散糖防结块保鲜盒	个人项目	初中组	刘雨	天津经济技术开发区第一中学	司维 孙敏	二等奖
滨海新区	EN192158	《智能电池分拣器》	个人项目	初中组	裴家安	天津经济技术开发区国际学校	赵立群 陈欣悦	二等奖
滨海新区	EN192160	《厨房之友——排热除湿小风扇》	个人项目	初中组	侯博文	天津经济技术开发区国际学校	赵立群 陈欣悦	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	EN192164	环保循环式直液式走珠笔	个人项目	初中组	李彦彤	天津市滨海新区大港第十中学	张汝生 王坤萍	二等奖
滨海新区	EN192168	火感报警器	个人项目	初中组	于斯越	天津滨海新区大港同盛学校	秦婉	二等奖
滨海新区	EN192171	可调削出来笔芯长短的削笔器	个人项目	初中组	姜子文	天津市滨海新区大港第十中学	张汝生 王坤萍	二等奖
滨海新区	EN192175	磁力开关地震报警器	个人项目	初中组	王思雅	天津市滨海新区大港第十中学	张汝生 王坤萍	二等奖
滨海新区	EN192176T	可控恒温电热毯控制器	集体项目	初中组	李梦萌 赵伯睿	天津市滨海新区大港第十中学 天津市滨海新区大港第十中学	张汝生 王坤萍 赵民	二等奖
滨海新区	EN192178T	绿色环保自动浇花装置	集体项目	初中组	匡林颖 多津墨	天津市滨海新区大港第十中学 天津市滨海新区大港第十中学	张汝生 王坤萍	二等奖
滨海新区	EN192199	《眼睛雾化理疗装置》	个人项目	初中组	杨惠婷	天津经济技术开发区国际学校	赵立群	二等奖
滨海新区	EN192203T	智能光控可升降大棚	集体项目	初中组	李禹峥 朱宝印 孔祥洋	天津市滨海新区塘沽第二中学 天津市滨海新区塘沽第二中学 天津市滨海新区塘沽第二中学	王平亮	二等奖
滨海新区	EN192204	一种新型居家安全窗用防雨装置	个人项目	初中组	王馨怡	天津市滨海新区塘沽第二中学	周幸怡	二等奖
滨海新区	EN192207	盲人计时器	个人项目	初中组	高瑀萱	天津市滨海新区大港同盛学校	左明霞	二等奖
滨海新区	EN192212	便携式自动计数纸张分装机	个人项目	初中组	申允	天津经济技术开发区第二中学	胡爽	二等奖
滨海新区	EN192213	智能婴儿车	个人项目	初中组	董锦瑞	天津经济技术开发区第二中学	胡爽	二等奖
滨海新区	EN192215	多变拖把	个人项目	初中组	苏迎奥	天津经济技术开发区第二中学	胡爽	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	EN192222	基于超声波传感器的电子声光八音敲琴	个人项目	初中组	高鹏展	天津市滨海新区塘沽渤海石油第二中学	魏丹丹	二等奖
滨海新区	EN192238	家用五金工具收纳箱	个人项目	初中组	张津铭	天津市滨海新区汉沽第八中学	苏武胜	二等奖
滨海新区	EN192241	洗碗池防堵提篮	个人项目	初中组	方辰元	天津市滨海新区汉沽第八中学	毕丽利	二等奖
滨海新区	EN192242T	基于物联网模块的共享式垃圾清扫车	集体项目	初中组	王武韬 段善铭 卞麒皓	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第二中学 天津经济技术开发区第一中学	卢飏 黄小龙	二等奖
滨海新区	EN192243T	基于机器视觉的垃圾分类系统	集体项目	初中组	罗子涵 汪悦航 南振鑫	天津经济技术开发区国际学校 天津经济技术开发区国际学校 天津市塘沽区河头中学	曹罡 黄小龙	二等奖
滨海新区	EN192244	便携式牙刷	个人项目	初中组	李秋阳	天津市滨海新区大港第十中学	庞智亮	二等奖
滨海新区	EN192250	自制饮水机	个人项目	初中组	吴逸璠	天津市滨海新区塘沽第十一中学	袁媛	二等奖
滨海新区	EN192251T	离心力综合压力的硬币自动分拣收集装置的创新设计	集体项目	初中组	白烁言 程思涵 赵天晴	天津外国语大学附属滨海外国语学校 天津外国语大学附属滨海外国语学校 天津外国语大学附属滨海外国语学校	陈诚	二等奖
滨海新区	PA192044	森林高温，火灾预警及自动降温，灭火装置	个人项目	初中组	吕筱源	天津市滨海新区大港第五中学	马庆梅	二等奖
滨海新区	PA192047	自发电充电多用式充电宝	个人项目	初中组	袁逸峰	天津市滨海新区塘沽第二中学	丁欣	二等奖
滨海新区	PA192049	自动浇花补营养一体机	个人项目	初中组	刘晴	天津市滨海新区塘沽新港中学	邢悦	二等奖
滨海新区	PA192051	家用投影仪	个人项目	初中组	张乐天	天津市滨海新区塘沽第五中学	侯倩	二等奖
滨海新区	BM193017	关于生活中食品添加剂的调查分析报告	个人项目	高中组	张伊平	天津市滨海新区塘沽第一中学	王金冬 唐禾 薄志萍	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	CH193024	碳点的合成及荧光检测	个人项目	高中组	韦亚宁	天津市滨海新区塘沽紫云中学	梁晓波	二等奖
滨海新区	CH193025T	探究不同金属电动势与金属活动性顺序的关系	集体项目	高中组	尹逸群 于东白	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	徐静 岳玉新 孙学琴	二等奖
滨海新区	CS193024	基于PHP技术的在线影片管理系统的设计与实现	个人项目	高中组	付璟瑄	天津经济技术开发区第一中学	张杨	二等奖
滨海新区	CS193027	基于Arduino水彩颜料温湿度调节器	个人项目	高中组	孟禹辰	天津经济技术开发区第一中学	张杨	二等奖
滨海新区	CS193031	基于Eclipse的房屋销售管理信息系统的设计与实现	个人项目	高中组	刘家齐	天津经济技术开发区第一中学	张杨	二等奖
滨海新区	CS193043	电冰箱关门蓝牙报警器	个人项目	高中组	童艺娜	天津经济技术开发区第一中学	杨利勇 岳玉新	二等奖
滨海新区	CS193052	可程式便携钢琴	个人项目	高中组	李成思	天津经济开发区第二中学	高宁慧	二等奖
滨海新区	EE193049	分子筛应用于印染废水处理的探索——基于两种不同种类分子筛对甲基橙吸附作用研究	个人项目	高中组	沈实	天津市滨海新区塘沽第一中学	郭莉 唐禾 王金冬	二等奖
滨海新区	EN193123	垃圾分类小车	个人项目	高中组	刘嵩楠	天津市滨海新区汉沽第一中学	郭琦琦	二等奖
滨海新区	EN193148T	室内环保节能自动浇花设备	集体项目	高中组	陈奕涵 刘笑宇 吴迪	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	杨利勇	二等奖
滨海新区	EN193149T	自动垃圾桶	集体项目	高中组	许崇骏 吴江	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	郑建良	二等奖
滨海新区	EN193169	一种黑板除尘装置的设计研究	个人项目	高中组	曹庆森	天津市实验中学滨海学校	王家裕 任静 毕蒙	二等奖
滨海新区	EN193182	连续使用垃圾袋式垃圾桶	个人项目	高中组	周鑫泽	天津经济技术开发区第二中学	石海龙	二等奖
滨海新区	EN193193	智能开关窗控制系统	个人项目	高中组	陈昱嘉	天津市滨海新区大港第一中学	朱纯普	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	EN193208	基于DPS焊接技术的自动TT氩弧焊接系统	个人项目	高中组	何诗楠	天津市滨海新区塘沽第一中学	唐禾 许茹 郭海光	二等奖
滨海新区	EN193212	电动车佩戴头盔提醒装置	个人项目	高中组	袁瑞智	天津市第一中学滨海学校	王凯	二等奖
滨海新区	EN193214	“小白”语音智能垃圾分类系统	个人项目	高中组	张释镭	天津市第一中学滨海学校	王凯	二等奖
滨海新区	EN193215T	智能绿色变换公共长椅	集体项目	高中组	林瑞玺 张京溶	天津市滨海新区塘沽紫云中学 天津市滨海新区塘沽紫云中学	任丹 丁绍红 李丽雯	二等奖
滨海新区	EN193216	智能窗户自动化控制系统	个人项目	高中组	王建学	天津市滨海新区塘沽紫云中学	马建华 祁正群 王然	二等奖
滨海新区	EN193219	陆地车辆用紧急智能落水双开关爆破气囊	个人项目	高中组	田峻弛	天津经济技术开发区第二中学	朱秀华	二等奖
滨海新区	MA193006T	中学生与财富管理APP 1.0	集体项目	高中组	李渊科 刘育煊	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	班春虹 李超 葛文荟	二等奖
滨海新区	PA193024	磁悬浮式反冲运动演示器	个人项目	高中组	祁镜玉	天津市滨海新区大港实验中学	林凡允 刘红凤 祁永成	二等奖
滨海新区	PA193026	磁铁动力发电机	个人项目	高中组	冯炳垚	天津市滨海新区汉沽第一中学	赵红 李娜	二等奖
滨海新区	PA193029T	自供能追光速干晾衣架	集体项目	高中组	鲁子敬 王文骁 闻世涵	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	刘云花 刘崇	二等奖
滨海新区	PA193033	利用驻波测量物体长度的研究	个人项目	高中组	史钰	天津市滨海新区塘沽第一中学	郭海光 郭莉 唐禾	二等奖
滨海新区	S0193042	高中生自我控制能力分布特点调查研究	个人项目	高中组	李芳菲	天津市滨海新区塘沽第一中学	薄志萍 郭海光 郭莉	二等奖
滨海新区	S0193045T	以城助橙	集体项目	高中组	邓蕊 薛程 祁鑫宇	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	李毓	二等奖
滨海新区	ES191046	风力环保型载重汽车	个人项目	小学组	曹天瑞	天津市滨海新区塘沽实验学校	赵文琴	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	ES191063	汽车尾气净化系统	个人项目	小学组	高瑞麒	天津市滨海新区塘沽盐场小学	臧伟红 张玢	二等奖
滨海新区	MS191064	一种可逆色光的演示装置	个人项目	小学组	曹溥淇	天津市滨海新区大港英语实验小学	彭银凤	二等奖
滨海新区	TD191281	基于2.4G远程操控 雨天马路积水清扫车	个人项目	小学组	崔艳艳	天津经济技术开发区第二小学	吴学东 黄小龙 刘梦青	二等奖
滨海新区	TD191301T	居民楼废水发电设备模型	集体项目	小学组	王志远 贾欣雨	天津市滨海新区塘沽博才小学 天津市滨海新区塘沽博才小学	赵媛媛	二等奖
滨海新区	TD191302	智能无尘板擦	个人项目	小学组	夏渤航	天津市滨海新区塘沽博才小学	赵媛媛	二等奖
滨海新区	TD191304	多功能变形车	个人项目	小学组	毕曼妮	天津外国语大学附属滨海外国语学校	郎艳敏 孙宇	二等奖
滨海新区	TD191306	无障碍智能开门机器人	个人项目	小学组	李沐阳	天津泰达实验学校	王风 王旭 马小霞	二等奖
滨海新区	TD191331	储水式“省力”拖把	个人项目	小学组	徐新煜	天津市昆明路小学滨海学校	石巍	二等奖
滨海新区	TD191336T	家用洗洁精浓度调节装置	集体项目	小学组	栗涵堃 王妙菡	天津外国语大学附属滨海外国语学校 天津外国语大学附属滨海外国语学校	关欣 郭银霞	二等奖
滨海新区	TD191346	一款防洪 防潮的超水位报警器装置	个人项目	小学组	张浩辰	天津泰达实验学校	李贺 孙莹 徐英博	二等奖
滨海新区	TD191356	牧场智能管家	个人项目	小学组	李家淇	天津外国语大学附属滨海外国语学校	郎艳敏 孙宇	二等奖
滨海新区	TD191375T	可载一人的自动寻路购物车	集体项目	小学组	马骁 石峻齐 郑晰月	天津泰达实验学校 天津泰达实验学校 天津泰达实验学校	金浩然 王旭 王风	二等奖
滨海新区	TD191378	保密U盘	个人项目	小学组	武文宣	天津市滨海新区塘沽新港第二小学	陈广莹 韩爱兰	二等奖
滨海新区	TD191379	遇障碍物自动停止装置	个人项目	小学组	王冠廷	天津泰达实验学校	马小霞 王风 王旭	二等奖
滨海新区	TD191387	环保小水钟	个人项目	小学组	闫奕霖	天津外国语大学附属滨海外国语学校	张园园	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	TD191397	超声波智能儿童垃圾桶	个人项目	小学组	荆致一	天津外国语大学附属滨海外国语学校	赵法法 王传井	二等奖
滨海新区	TD191398T	超声波坐姿矫正仪	集体项目	小学组	张楚研 裴紫焱 宋子聪	天津外国语大学附属滨海外国语学校 天津外国语大学附属滨海外国语学校	韩学莹 薛花 刘晓慧	二等奖
滨海新区	TD191401	杠杆式自动摇酒机	个人项目	小学组	徐晨起	天津市滨海新区塘沽二中心小学	王平亮	二等奖
滨海新区	TD191403T	智能摘苹果机	集体项目	小学组	庄尚东 刘皓宇	天津外国语大学附属滨海外国语学校 天津外国语大学附属滨海外国语学校	柳晶娜 蔡瑞衡	二等奖
滨海新区	TD191404T	一种新型干湿两用无尘黑板擦	集体项目	小学组	刘洪瑞 董金洋	北京师范大学天津生态城附属学校 北京师范大学天津生态城附属学校	陈荣环	二等奖
滨海新区	TD191418	一种家用低成本通用型智能热水冷却机	个人项目	小学组	张响	北京师范大学天津生态城附属学校	陈荣环	二等奖
滨海新区	TD191419	Arduino自动浇花器	个人项目	小学组	韩叶润	天津外国语大学附属滨海外国语学校	赵法法 刘晓慧	二等奖
滨海新区	TD191423	草坪落叶收集车	个人项目	小学组	王皓骏	天津市滨海新区大港上古林小学	李伟	二等奖
滨海新区	TD191432	共享乐高智能小风扇	个人项目	小学组	郭展	天津外国语大学附属滨海外国语学校	赵法法 刘晓慧	二等奖
滨海新区	TD191442T	一种新型可调节温度电暖宝	集体项目	小学组	曹博 张楷滢 李悦宁	北京师范大学天津生态城附属学校 北京师范大学天津生态城附属学校 北京师范大学天津生态城附属学校	陈荣环	二等奖
滨海新区	TD191443T	一种新型智能地震自救床	集体项目	小学组	张博涵 赵鑫岩 庞剑轩	北京师范大学天津生态城附属学校 北京师范大学天津生态城附属学校 北京师范大学天津生态城附属学校	陈荣环 刘垚 王振宇	二等奖
滨海新区	TD191460	垃圾分类机	个人项目	小学组	刘鑫阳	天津市滨海新区云山道学校	王丽娜	二等奖
滨海新区	TD191464	清除障碍机器人	个人项目	小学组	王一航	天津泰达实验学校	王鹏 王旭 王风	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	TD191470	滚筒式毛发收集器	个人项目	小学组	王优璇	天津市滨海新区大港上古林小学	李伟	二等奖
滨海新区	TD191477	可收脚无人机	个人项目	小学组	李秉轩	天津市滨海新区汉沽体育场小学	郭艳梅	二等奖
滨海新区	TD191496	创意太阳能充电器	个人项目	小学组	李一鸣	天津市滨海新区塘沽盐场小学	臧伟红 张玢	二等奖
滨海新区	TD191508	下雨报警器	个人项目	小学组	周懿	天津经济技术开发区国际学校	于萍	二等奖
滨海新区	TD191514	《垃圾自动分类车》	个人项目	小学组	张盎然	天津泰达实验学校	徐英博 孙昕喆 马小霞	二等奖
滨海新区	TD191516	用纳滤膜制备饮用天然水的技术研究	个人项目	小学组	王钰涵	天津市滨海新区塘沽向阳第一小学	刘立智	二等奖
滨海新区	TD191518	智能导盲拐杖	个人项目	小学组	张子欣	天津师范大学滨海附属学校	王平亮 马腾飞 张东	二等奖
滨海新区	TD191523	手机音响声音放大器	个人项目	小学组	田韵尔	天津市滨海新区塘沽向阳第一小学	李悦娟	二等奖
滨海新区	TD191526	利用液体进行力的传导的试验及验证模型制作	个人项目	小学组	冯国盛	天津外国语大学附属滨海外国语学校	张园园	二等奖
滨海新区	TD191527	太阳能自行小车	个人项目	小学组	刘耀徽	天津经济技术开发区国际学校	王雅慧 刘丽玉	二等奖
滨海新区	TD191531	半自动防尘书架	个人项目	小学组	唐昊阳	天津市滨海新区汉沽体育场小学	王乐娜	二等奖
滨海新区	TD191533T	磁吸收纳荧光可调节式拖鞋	集体项目	小学组	杨佳亮 韩家琦	天津外国语大学附属滨海外国语学校 天津外国语大学附属滨海外国语学校	彭玮	二等奖
滨海新区	TD191534	丹参滴丸快速取药器	个人项目	小学组	宿皓翔	天津市滨海新区大港实验小学	刘超 高相发 徐徐	二等奖
滨海新区	TD191538	颜色分拣机器人	个人项目	小学组	李芃沅	天津泰达实验学校	马小霞 徐英博	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	TD191539	可穿戴自发电户外马甲	个人项目	小学组	何岩柯	天津经济技术开发区国际学校	刘丽玉 王雅慧	二等奖
滨海新区	TD191541	智能遥控电动门	个人项目	小学组	崔宏睿	天津泰达实验学校	李贺 孙莹	二等奖
滨海新区	TD191560	多功能收纳车	个人项目	小学组	邓嘉程	天津外国语大学附属滨海外国语学校	孙宗斌	二等奖
滨海新区	TD191589	可自动避障式公路画线机器人	个人项目	小学组	吴桐	天津市滨海新区港西新城小学	刘桂全	二等奖
滨海新区	TD191604	桌面吸尘器	个人项目	小学组	芮艺通	天津市滨海新区大港英语实验小学	吕鸿艳	二等奖
滨海新区	TD191609	单片机遥控搬运车机器人	个人项目	小学组	姚于以乐	天津泰达实验学校	王凤 王旭 殷杰	二等奖
东丽区	CH192016	米醋也能当颜料作画	个人项目	初中组	闫文晓	天津市东丽中学	陈超	二等奖
东丽区	CH192017	氧气的制取与性质一体化创新实验器	个人项目	初中组	吴欣颖	天津市东丽中学	张娜	二等奖
东丽区	EE192023	“生活垃圾除臭”实验装置	个人项目	初中组	李佳馨	天津市东丽中学	张娜	二等奖
东丽区	EE192025	浅谈生态环境建设与水资源保护的关系	个人项目	初中组	牛瑀	天津市滨瑕实验中学	张海杰	二等奖
东丽区	PA192041	真空为什么不能传声	个人项目	初中组	王淑莹	天津市滨瑕实验中学	张秀芬	二等奖
东丽区	PA192045	为什么尺子在水里横浮竖沉	个人项目	初中组	高庆斌	天津市滨瑕实验中学	张洪静 赵立芹	二等奖
东丽区	EN193229T	脉冲输出电动汽车电子油门	集体项目	高中组	王雨萱 李晓冉 杨君钰	天津市第一百中学 天津市南开中学 天津市双菱中学	陈立民	二等奖
东丽区	MI193007	利用微生物将虾蟹壳变废为宝的研究	个人项目	高中组	刘乐乐	天津市东丽区耀华滨海学校	孙江波	二等奖
东丽区	PA193032	简易家用胶片放映仪	个人项目	高中组	杨子琦	天津市第一百中学	成昌珊	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
东丽区	S0193049	品尝心情甜品 智能缓解压力	个人项目	高中组	韩金熙	天津市第一百中学	成昌珊	二等奖
东丽区	ES191038	垃圾环保钳	个人项目	小学组	潘宁	天津市东丽区实验小学	杨妍	二等奖
东丽区	MS191055	洁净的地下水	个人项目	小学组	陈卓凡	天津市东丽区实验小学	许卉翠	二等奖
东丽区	TD191274T	自动出液刷鞋器	集体项目	小学组	李九渊 王洲屹 杨昊宇	北大附中天津东丽湖学校 北大附中天津东丽湖学校 北大附中天津东丽湖学校	杨环 曹霁 刘丹	二等奖
东丽区	TD191316	全自动智能窗户	个人项目	小学组	代梓禾	天津东丽丽泽小学	张鹏	二等奖
东丽区	TD191323	垃圾分类小游戏	个人项目	小学组	陈昕瑶	天津市东丽区实验小学	张瑞	二等奖
东丽区	TD191530T	张衡地动仪的“牙”	集体项目	小学组	陈艺乔 王若梦涵 张洺祎	天津市东丽区新立村小学 天津市东丽区新立村小学 天津市河东区翔宇小学	陈立民	二等奖
东丽区	TD191571	废物利用——废品变清洁手推车	个人项目	小学组	孙安阳	天津东丽区丽泽小学	张鹏	二等奖
和平区	EN192252	一种可以利用热水为手机应急充电、照明的多功能水杯	个人项目	初中组	虞昊洋	天津市第一中学	张志强 虞明	二等奖
和平区	CS193023	基于混合能量的自适应图像放缩方法在曲面文档视觉畸变矫正中的应用	个人项目	高中组	李冠津	天津市第二十中学	卢少平	二等奖
和平区	EN193228	一种快速降温和隔热保温的两用水杯	个人项目	高中组	朱韬扬	天津市第一中学	王洪柱 张志强	二等奖
和平区	TD191297	“闪电麦坤”超级变速赛车	个人项目	小学组	赵一方	天津市和平区中心小学	王润田 刘畅 刘晓萌	二等奖
和平区	TD191377	儿童专用客车安全带	个人项目	小学组	刘睿溟	和平哈密道小学	虞明 杜菲菲	二等奖
和平区	TD191489	一种安装了防倒装置的带过滤功能的可拆分漏斗水瓶	个人项目	小学组	肖正彦	万全小学	虞明 杜菲菲	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
河北区	BC192009	对蔬果中维生素c含量的探究	个人项目	初中组	李昀呈	天津市第十四中学	杨建平	二等奖
河北区	CS192026	智能垃圾箱	个人项目	初中组	商怀远	天津市第二中学	刘博龙	二等奖
河北区	EE192029	森林灭火器	个人项目	初中组	于紫禾	天津市第七十八中学	高翔宇 白森溶	二等奖
河北区	EE192031	红黄蓝绿--垃圾分类为环境减压	个人项目	初中组	张璟然	天津市第十四中学	杨建平	二等奖
河北区	BM193013T	天津二中高中部学生饮食与营养	集体项目	高中组	卢星翰 杨佳熠 朱钊宜	天津市第二中学 天津市第二中学 天津市第二中学	焦静 袁洋 俞其兴	二等奖
河北区	CS193030	Excel操作练习评判系统	个人项目	高中组	刘濡源	天津市第十四中学	杨建平	二等奖
河北区	CS193035	无线路由器组建家庭局域网虚拟仿真系统	个人项目	高中组	孙敬轩	天津第十四中学	杨建平	二等奖
河北区	EN193118	仿生学在建筑学中应用的新型实例	个人项目	高中组	张馨月	天津外国语大学附属外国语学校	张超	二等奖
河北区	EN193128	一种电动车刹车助力装置	个人项目	高中组	康文琦	天津市第十四中学	刘安超	二等奖
河北区	ZO193010T	子子的发育过程观察及防治措施	集体项目	高中组	刘祎昞 赵璐晗 黄梦然	天津市第二中学 天津市第二中学 天津市第二中学	田伯琳 焦静 李琳	二等奖
河北区	LS191031	火蜥蜴的再生功能	个人项目	小学组	张雨菡	天津市河北区昆纬路第一小学	张楠	二等奖
河北区	TD191265	食物降温机	个人项目	小学组	纪雨辰	天津市河北区昆纬路第一小学	张楠	二等奖
河北区	TD191322	简易式防尘黑板擦的研究与制作	个人项目	小学组	徐昊麟	天津市河北区育婴里第二小学	王雪丽 余其兴 刘畅	二等奖
河北区	TD191371T	智能书包	集体项目	小学组	张苡剑 高一丹	天津市河北区宁园小学 天津市河北区宁园小学	林军军	二等奖
河北区	TD191381	声控小夜灯	个人项目	小学组	李思羽	天津市河北区昆纬路第一小学	张楠	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
河北区	TD191383T	伸缩拉杆箱——乐高示范模型	集体项目	小学组	杨沐泽 杨沐铭	天津市河北区昆纬路第一小学 天津市河北区昆纬路第一小学	张楠	二等奖
河东区	TD191266	改进型泡泡枪	个人项目	小学组	马冰冰	天津市河东区街坊小学	谢清河	二等奖
河东区	TD191338	便携式火场救生器材投射器	个人项目	小学组	李晗硕	天津市河东区互助道小学	朱成林	二等奖
河东区	TD191341	自动感应智能升降花洒	个人项目	小学组	薛梦涵	天津市河东区互助道小学	朱成林	二等奖
河西区	EE192039	关于社区垃圾分类回收设备的研究	个人项目	初中组	郑湘怡	天津市新华中学	李鹏	二等奖
河西区	EN192153	重大考试专用安全资料袋	个人项目	初中组	李芸娇	天津市河西区实验求是学校	胡晓展	二等奖
河西区	EN192155	擦楼梯机器臂	个人项目	初中组	王颖茗	天津市新华中学	李鹏 王卫国	二等奖
河西区	EN192162	智能型多功能学习管理机	个人项目	初中组	柳知菲	天津市培杰中学	卢宇珂 靖北 赵亚双	二等奖
河西区	EN192163	温差电温敷艾灸盒	个人项目	初中组	刘懿娴	天津市培杰中学	魏增	二等奖
河西区	EN192196	素萱古风款智能书包	个人项目	初中组	安葆颖	天津市新华中学	王卫国 岳巍	二等奖
河西区	EN192226	智能垃圾分类处理器	个人项目	初中组	李岳儒	天津市新华中学	杨晨	二等奖
河西区	EN192256	防粗野犯规足球鞋	个人项目	初中组	刘其樸	天津市新华中学	李鹏	二等奖
河西区	EN192257	关于解决黑板“反光”的两种方案	个人项目	初中组	林泽裕	天津市新华中学	杨晨	二等奖
河西区	CS193032	基于深度学习的家用智能垃圾识别分类机器人	个人项目	高中组	王秋实	天津市新华中学	李鹏	二等奖
河西区	EE193043	快递、外卖类垃圾处理方案研究论文	个人项目	高中组	魏思宇	天津市实验中学	马一丹	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
河西区	EN193113T	人体感应小夜灯	集体项目	高中组	张伟濠 刘濮源 陈润芑	海河中学 海河中学 海河中学	任金宏 孙海田 李楠	二等奖
河西区	EN193114	反向补偿制动型公交车扶手系统	个人项目	高中组	赵桐悦	天津市第四十一中学	刘敏	二等奖
河西区	EN193115	关于创新共享助力车充电方式的研究论文	个人项目	高中组	梁智诚	天津市实验中学	马一丹	二等奖
河西区	EN193124T	超声波计数机器人	集体项目	高中组	王皓辰 夏润呈 孔维民	海河中学 海河中学 海河中学	任金宏 郭蕊 王亚强	二等奖
河西区	EN193125T	红外热释电报警装置	集体项目	高中组	王子赫 朱子童 李元坤	海河中学 海河中学 海河中学	任金宏 沙晗	二等奖
河西区	EN193134T	迎宾计数器	集体项目	高中组	王新淼 刘泊妍 闫璞	海河中学 海河中学 海河中学	任金宏 王亚强 杨丹	二等奖
河西区	EN193140	防摔钢笔	个人项目	高中组	丁晓宇	天津市实验中学	马一丹	二等奖
河西区	EN193163	一款互联网智能健康监控按摩座椅的设计	个人项目	高中组	高景浩	天津市新华中学	曲全	二等奖
河西区	EN193164T	便携卡套支架手机壳	集体项目	高中组	张宗昊 杜若非	天津市新华中学 天津市新华中学	刘阳	二等奖
河西区	EN193165	手持式自动刷杯装置的研制	个人项目	高中组	孙启迅	天津市新华中学	刘阳	二等奖
河西区	EN193167	电钻的减震除尘与便携改造	个人项目	高中组	李卓家	天津市新华中学	王卫国	二等奖
河西区	EN193175	家用便捷定量盐罐	个人项目	高中组	韩吉畅	天津市新华中学	刘阳	二等奖
河西区	EN193184	一种个人信息保护型音箱智能化模块	个人项目	高中组	李昆泰	天津市新华中学	李鹏 刘春凯	二等奖
河西区	EN193187	一种粘锁成箱锁扣及其纸箱成箱方法	个人项目	高中组	常诗悦	天津市新华中学	刘阳	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
河西区	EN193189	新型棋盘	个人项目	高中组	李扬	天津市新华中学	任艳英	二等奖
河西区	EN193192	围棋棋盘新发明	个人项目	高中组	刘子璐	天津市新华中学	王卫国 邢志婧	二等奖
河西区	EN193200T	废旧轮胎多功能充电式有源音响	集体项目	高中组	顾家铭 朱峻慷	海河中学 海河中学	任金宏 刘妍	二等奖
河西区	EN193210	电磁加速器的改进与创新	个人项目	高中组	殷实	天津市实验中学	刘晓东 居智勇	二等奖
河西区	S0193029	汽车安全气囊事故引发的汽车化学安全知识调查	个人项目	高中组	左子硕	天津市41中学	刘敏	二等奖
河西区	S0193047T	高中生感冒用药说明书使用情况的调查研究	集体项目	高中组	杨宇琦 赵祎果	海河中学 海河中学	许莉莉 周剑书 张红	二等奖
河西区	Z0193012	蟑螂喜居环境以及如何减少蟑螂方法探究	个人项目	高中组	陈玉瑶	海河中学	毛凌	二等奖
河西区	LS191039	灾难探测车	个人项目	小学组	王子涵	天津市河西区平山道小学	刘燕 沈洋	二等奖
河西区	LS191045	研究蚊子喜欢黑色，红色，白色中的哪一种颜色	个人项目	小学组	钟云瀚	天津市河西区梧桐小学	王文卓	二等奖
河西区	MS191057	家里用电器之间的连接方式	个人项目	小学组	矫儒昌	天津市河西区纯真小学	刘剑宇	二等奖
河西区	MS191060	制作国旗升降台	个人项目	小学组	刘子君	天津市河西区纯真小学	刘剑宇	二等奖
河西区	TD191311	老人运送AGV管理系统	个人项目	小学组	兰智译	天津师范大学附属小学	宋桂蓬	二等奖
河西区	TD191345	具有定位、求救功能的休闲救生衣	个人项目	小学组	刘芯羽	天津市河西区平山道小学	刘燕	二等奖
河西区	TD191360	太阳能杨絮柳絮自动收集器	个人项目	小学组	郭正阳	天津市河西区平山道小学	刘燕 沈洋	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
河西区	TD191512	制作简易投影仪并探究凸透镜成像规律	个人项目	小学组	李涵宇	天津市河西区纯真小学	杨兆辉	二等奖
河西区	TD191601	摄像两栖履带车	个人项目	小学组	丁浩	天津市河西区闽侯路小学	李耀斌	二等奖
河西区	TD191611	养成稳定就做习惯装置	个人项目	小学组	贾昕恬	天津市河西区闽侯路小学	李耀斌	二等奖
河西区	TD191614	首饰分类机器	个人项目	小学组	王一然	天津市河西区闽侯路小学	李耀斌	二等奖
河西区	TD191615	助力机器人	个人项目	小学组	李昕宇	天津市河西区闽侯路小学	孙玲 李耀斌	二等奖
河西区	TD191616	自动送水机器人	个人项目	小学组	王海纳	天津市河西区闽侯路小学	李耀斌	二等奖
红桥区	TD191287	一种扫把	个人项目	小学组	尚丽雅	天津市红桥区实验小学	齐菁	二等奖
红桥区	TD191289	一种天然气输气管路的在线检测结构	个人项目	小学组	孔祥伏	天津市红桥区实验小学	齐菁	二等奖
红桥区	TD191290	一种可调高度的伸缩椅子	个人项目	小学组	于东良	天津市红桥区实验小学	齐婧	二等奖
红桥区	TD191291	一种长度高度可调节的多功能花盆放置架	个人项目	小学组	薛桐麟	天津市红桥区实验小学	齐菁	二等奖
红桥区	TD191298	一种多功能座椅	个人项目	小学组	杨铭涵	红桥区实验小学	齐菁	二等奖
红桥区	TD191299	一种油烟机废油收集槽	个人项目	小学组	王思予	天津市红桥区实验小学	齐菁	二等奖
红桥区	TD191310	一种便于观看教学演示升降装置	个人项目	小学组	王子月	天津市红桥区实验小学	齐菁	二等奖
蓟州区	EN192180	环保重生烛台	个人项目	初中组	杨竣文	天津市蓟州区礼明庄镇初级中学	赵宝红 李阔利	二等奖
蓟州区	EN192192	360度太阳能旋转多层晾晒盘	个人项目	初中组	梁墨涵	天津市蓟州区礼明庄镇初级中学	李阔利 赵宝红 张艳杰	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
蓟州区	EN192193	无动力自动充水单人水平管	个人项目	初中组	李彦萱	天津市蓟州区渔阳中学	乔爽	二等奖
蓟州区	EN192225	眼镜防雾口罩	个人项目	初中组	李金泽	天津市蓟州区东二营镇初级中学	朱艳华	二等奖
蓟州区	EN192227	自动灭火车	个人项目	初中组	李春颖	天津市蓟州区东二营镇初级中学	王秀书 赵福全	二等奖
蓟州区	EN192231	自取袋干湿分离带轮垃圾桶	个人项目	初中组	祁圣迪	天津市蓟州区礼明庄镇初级中学	张彩虹 潘雪松	二等奖
蓟州区	EN192247	滑动式洗衣机桶盖	个人项目	初中组	樊庚鑫	天津市蓟县孙各庄满族乡初级中学	谢伯云 卢向阳 王宝祥	二等奖
蓟州区	EN193131	尖端放电模拟仪	个人项目	高中组	胡凯	天津市蓟州区擂鼓台中学	刘力良	二等奖
蓟州区	EN193198	白板笔自动充墨机	个人项目	高中组	陈旺	天津市蓟县燕山中学	李雪莲 张功 刘彤	二等奖
蓟州区	EN193202	能够录音的会议话筒	个人项目	高中组	仇良栋	天津市蓟州区燕山中学	张功	二等奖
蓟州区	TD191328	自制简易钢筋折弯器	个人项目	小学组	王伊博	天津市蓟州区涇溜镇龙湾中心小学	王利民 刘翠云 刘迎春	二等奖
蓟州区	TD191361	多边形演示器	个人项目	小学组	刘育铜	天津市蓟州区东赵各庄镇前牛宫中心小学	李蓟东	二等奖
蓟州区	TD191513	声光消防应急装置	个人项目	小学组	郭延清	天津市蓟州区别山小学	纪京 谢丹丹	二等奖
蓟州区	TD191520	没有正反面的优盘	个人项目	小学组	谢一鸣	天津市蓟州区山倾城小学	张星华 张岩	二等奖
蓟州区	TD191522	节能水壶	个人项目	小学组	帅人侨	天津市蓟州区公乐小学	耿弢 王立红	二等奖
蓟州区	TD191535	干湿分离可调节无尘黑板擦	个人项目	小学组	胡迎新	天津市蓟州区东赵各庄镇安二寺中心小学	陈化朋 张克银 周星	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
蓟州区	TD191540	新型节水管道阀门	个人项目	小学组	孟凡朔	天津市蓟州区尤古庄镇育新中心小学	张学章	二等奖
蓟州区	TD191548	实用型多功能蚊香盒	个人项目	小学组	王梓芮	天津市蓟州区下窝头镇中心小学	张雪飞	二等奖
蓟州区	TD191563	杯子里的 龙卷风	个人项目	小学组	马俊爽	天津市蓟州区东二镇唐头庄中心小学	周艳红	二等奖
蓟州区	TD191587	烟雾净化器（水雾净化器）	个人项目	小学组	屈钰轩	天津市蓟州区别山小学	刘欣 王志新	二等奖
蓟州区	TD191588	桥梁超重货车自动吸能拦截设施	个人项目	小学组	杨今天	天津市蓟州区第六小学	董春松 董明珠 吴常红	二等奖
津南区	S0193028	中学生追星问题调查报告	个人项目	高中组	张诏栋	天津市咸水沽第一中学	于丽萍	二等奖
津南区	TD191309	钢琴音乐盒	个人项目	小学组	闫秋琪	天津市津南区北闸口第二小学	王海健	二等奖
津南区	TD191390	智能感应书写台灯	个人项目	小学组	夏天意	天津市津南区北闸口第二小学	王海健	二等奖
静海区	EE192034	太阳能自调滴灌器研究	个人项目	初中组	曲思彤	天津市静海区瀛海学校	曹婧轩 汪敏捷	二等奖
静海区	EN193225	离心式喷泉加湿器	个人项目	高中组	王硕	天津市静海区瀛海学校	汪敏捷 曹婧轩	二等奖
静海区	TD191285	保护环境措施	个人项目	小学组	高子正	天津市静海区第三小学	侯振琴	二等奖
静海区	TD191596	垃圾分类我能行	个人项目	小学组	魏子涵	天津市静海区瀛海学校	林小旋 舒大伟	二等奖
静海区	TD191599	基于Scratch 的小猫闯关游戏	个人项目	小学组	张梓轩	天津市静海区瀛海学校	舒大伟 张金华	二等奖
南开区	B0192006	中药石斛的组织培养快繁技术研究	个人项目	初中组	王一涵	天津市天津中学	王一帆	二等奖
南开区	EE192035	海洋资源的利用与保护	个人项目	初中组	邢潇予	天津市南开区科技实验中学	陈朋昊 潘华刘磊	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
南开区	EE192037	海洋资源的利用与保护	个人项目	初中组	高子晰	天津市南开区科技实验中学	陈朋昊 潘华 孙雪儿	二等奖
南开区	EE192040	天空的颜色	个人项目	初中组	胡嘉仪	天津市南开区科技实验中学	刘磊 潘华 陈 朋昊	二等奖
南开区	EN192143	浇花警报器（绿植土壤湿度检测仪）	个人项目	初中组	刘清源	天津市南开翔宇学校（梅江校区）	邓瑞君	二等奖
南开区	EN192152	汽车安全驾驶智能预警系统	个人项目	初中组	张广禄	天津市第九中学	李雷	二等奖
南开区	EN192165	智能分类机器人	个人项目	初中组	王赞淳	天津市育贤中学	邓颖	二等奖
南开区	ZO192008T	探究咖啡和食盐对水蚤心率的影响	集体项目	初中组	夏海斌 李佳芮	天津市天津中学 天津市天津中学	武美 张士武	二等奖
南开区	ZO192011	探究生活用品对水生生物的影响	个人项目	初中组	刘昌昊	天津市天津中学	武美 弭金玲	二等奖
南开区	BC193003	盐碱土壤修复剂的作用与前景	个人项目	高中组	牛雨萱	天津市天津中学	崔妍 周增辉	二等奖
南开区	BM193010	炒青法炮制甜叶菊叶以提高甜菊糖苷水溶率的研究	个人项目	高中组	黄科宇	天津大学附属中学	张金龙	二等奖
南开区	CH193017	提高燃油燃烧效率的“微型炸弹”	个人项目	高中组	白昕玥	天津市天津中学	赵宪浩 史成 权 刘新科	二等奖
南开区	CH193019	新型经济环保隔热材料的研制	个人项目	高中组	张瑞恒	天津市南开中学	张汉泉	二等奖
南开区	EE193038	小辛码头水体富营养化调查及治理建议	个人项目	高中组	张鑫洋	天津市天津中学	于倩	二等奖
南开区	EE193048	关于废旧电池对环境影响的调查研究	个人项目	高中组	王金伟	天津师范大学南开附属中学	梅宗荣	二等奖
南开区	EN193161	不会干掉的多功能毛笔	个人项目	高中组	于圳慧	天津市南开田家炳中学	张兰	二等奖
南开区	EN193162	VEX救援机器人	个人项目	高中组	周杰	天津市第四十三中学	马思航	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
南开区	EN193205	基于LD3320语音识别控制的台灯	个人项目	高中组	岳天艾	天津市南开中学	李伊伦	二等奖
南开区	MI193006	高产共轭亚油酸乳酸菌的快速筛选及鉴定	个人项目	高中组	孔艺洋	天津市天津中学	史成权 崔妍 向超	二等奖
南开区	ES191039	垃圾分类放，地球更漂亮	个人项目	小学组	纪雨辰	天津市南开区科技实验小学	胡熙爱 张金 梅	二等奖
南开区	ES191042	城市垃圾分类的科技与创新	个人项目	小学组	陈秦屿	天津市南开区中心小学	鲍强	二等奖
南开区	ES191044T	新型环保饲料包装品	集体项目	小学组	于淼儿 王卿骁 张丰 川	南开大学附属小学 南开大学附属小 学 南开大学附属小学	唐思敏	二等奖
南开区	ES191048	土壤干湿湿度检测仪	个人项目	小学组	肖舒文	南开大学附属小学	王馨	二等奖
南开区	ES191050	改造身边的“宝贝”	个人项目	小学组	孙咏熙	天津市南开区水上小学	张晓曦	二等奖
南开区	ES191051	《践行绿色快递行动 从你我做起 共创绿色家园》	个人项目	小学组	于雅涵	天津市南开区勤敏小学	刘岩玲 崔莹	二等奖
南开区	ES191052	台风的形成及对天津影响的研究	个人项目	小学组	张广尚	天津市南开区风湖里小学	吕海锋	二等奖
南开区	ES191057	《小学校园垃圾分类》	个人项目	小学组	佟佳桐	天津市南开区勤敏小学	崔莹 胡怡宁	二等奖
南开区	ES191058	变废为宝 让资源重获新生	个人项目	小学组	张博宇	天津市南开区南开小学	陈好佳 马怡 马艳	二等奖
南开区	ES191060	垃圾分类我先行	个人项目	小学组	李墨涵	天津市南开区水上小学	王莹	二等奖
南开区	ES191065	节水在我身边	个人项目	小学组	王宏硕	天津市南开区华苑小学	贾滨恺 崔萌 萌	二等奖
南开区	ES191067	低碳环保，从我做起	个人项目	小学组	金瀚	天津市南开区华苑小学	贾滨恺 崔萌 萌	二等奖
南开区	LS191032	短棒角石一章鱼	个人项目	小学组	吴浩文	天津市南开区华夏小学	孙静	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
南开区	LS191037	让你美丽的有毒金属	个人项目	小学组	王圣钧	天津市南开区中心小学	李雪莹	二等奖
南开区	LS191040	蚂蚁为什么不会迷路	个人项目	小学组	邵晓彤	天津市南开区中营瑞丽小学	张晓萌	二等奖
南开区	LS191055	生物钟是什么与熬夜的危害	个人项目	小学组	舒佳贝	天津市南开区华苑小学	崔萌萌 贾滨 恺	二等奖
南开区	MS191080	论“窗花”的形成原理	个人项目	小学组	王梓睿	天津市南开区中营瑞丽小学	张晓萌	二等奖
南开区	MS191081	用牙膏去除衣服上的油渍	个人项目	小学组	李欣然	天津市南开区中营瑞丽小学	张晓萌	二等奖
南开区	MS191093	探究物质燃烧的条件	个人项目	小学组	张梓渲	天津市南开区科技实验小学	万福婷 熊春 奎 胡熙爱	二等奖
南开区	SO191027	“防晒”的科学研究	个人项目	小学组	杨浩诚	天津市南开区五马路小学	钱爱萍 田晶 秦芄	二等奖
南开区	SO191032	《日常生活中小学生使用智能手机的情况及影响》	个人项目	小学组	米欣瑜	天津市南开区勤敏小学	崔莹 刘岩玲	二等奖
南开区	TD191273	一种有趣和有用的小球—关于小球藻的探究	个人项目	小学组	刘沛霖	天津市南开区科技实验小学	胡熙爱 熊春 奎	二等奖
南开区	TD191282	电动苍蝇拍	个人项目	小学组	潘晏如	天津市南开区水上小学	田坤 范军	二等奖
南开区	TD191283	输液报警夹夹乐	个人项目	小学组	马一硕	天津市南开区水上小学	范军 田坤	二等奖
南开区	TD191300	带有辅助清洁板的拖把	个人项目	小学组	王庆恩	天津市南开区中心小学	鲍强	二等奖
南开区	TD191303T	功能多用途背包带	集体项目	小学组	张曦月 李抱一	天津大学附属小学 天津市南开区天 津大学附属小学	李金环 张靖 毓	二等奖
南开区	TD191319	磁性电线连接器	个人项目	小学组	孙靖骁	南开大学附属小学	唐思敏	二等奖
南开区	TD191326	超级轮胎保护罩	个人项目	小学组	高宇喆	天津市南开区中心小学	鲍强	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
南开区	TD191333	水培植物专用花盆	个人项目	小学组	刘梓涵	天津市翔宇国际学校	王欣	二等奖
南开区	TD191343	自动喂水器	个人项目	小学组	王卓馨	天津师范大学南开附属小学	栾轶 孙艺玲 郭俊明	二等奖
南开区	TD191350	电动夹核桃机	个人项目	小学组	陈启帆	天津市翔宇国际学校	王欣	二等奖
南开区	TD191353	家庭无线路由器信号增强的方法	个人项目	小学组	王津苒	天津市南开区中心小学	刘阳	二等奖
南开区	TD191382	太阳能空气净化器	个人项目	小学组	谢乐山	南开大学附属小学	王馨	二等奖
南开区	TD191385	电磁炮	个人项目	小学组	刘衡达	天津师范大学南开附属小学	孙艺玲 栾轶 赵强	二等奖
南开区	TD191427	一种水上无人救生装置	个人项目	小学组	白伊然	天津大学附属小学	张靖毓 廉克文	二等奖
南开区	TD191455	智能快递分拣小能手	个人项目	小学组	王博民	天津市南开区东方小学	郑雅文 陈洁 代润博	二等奖
南开区	TD191479	多功能收纳便捷粉笔盒	个人项目	小学组	刘馨仪	天津市南开区咸阳路小学	赵昆 张建	二等奖
南开区	TD191590	全自动快递纸箱整理机器人	个人项目	小学组	李金燃	天津市南开区科技实验小学	熊春奎	二等奖
武清区	BM192007T	具有定时闹钟提醒功能的便捷式药盒电路设计	集体项目	初中组	杨竣轶 邢鋆 唐卿雅	天津市雍阳中学 天津市雍阳中学 天津市雍阳中学	郭梓园 杨海玲 潘颖	二等奖
武清区	CS192042	智能机械小车	个人项目	初中组	乔梓彤	武清区杨村第十二中学	赵艾丽	二等奖
武清区	EE192048	垃圾分类颜色识别器	个人项目	初中组	李恩健	武清区杨村第十中学	赵娜 王宇	二等奖
武清区	ES192013	省力磨墨机	个人项目	初中组	王一泽	武清区杨村第十中学	赵娜 王宇	二等奖
武清区	ES192014	电梯升降机	个人项目	初中组	刘佳玮	武清区杨村第十中学	赵娜	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
武清区	CS193033T	基于互联网+的玉兔家用空巢老人看护机器人	集体项目	高中组	刘铮 杨紫鹏	天津市武清区职教中心 天津市武清区职教中心	李玉 李敏	二等奖
武清区	CS193036T	基于人工智能的驾驶行为提醒器	集体项目	高中组	王国文 杨兰	天津市武清区职教中心 天津市武清区职教中心	李欧	二等奖
武清区	EN193160T	智能语音淋浴控制系统	集体项目	高中组	刘春阳 田浩 高明宇	天津市武清区职教中心 天津市武清区职教中心	李尚男 胡光昭	二等奖
武清区	EN193209	星野赤道仪	个人项目	高中组	朱浩哲	天津英华国际学校	赵绅州	二等奖
武清区	MS191086	神奇浮动球三合一	个人项目	小学组	何承霖	天津市武清区杨村第七小学	刘娜	二等奖
武清区	MS191087	手摇发电机	个人项目	小学组	刘子浩	天津市武清区杨村第七小学	祖海彬	二等奖
武清区	MS191089	行走的自动灭火器	个人项目	小学组	刘鑫磊	杨村第七小学	张娜	二等奖
武清区	TD191407	红外避障车	个人项目	小学组	刘卓君	天津市武清区杨村第十二小学	刘洁 李露露	二等奖
武清区	TD191416	超声波感应电扇	个人项目	小学组	杨雨洁	武清区陈嘴镇北三村中心小学	赵楠 吴金祺	二等奖
武清区	TD191422	交通信号灯设计	个人项目	小学组	刘济舟	杨村第十小学	何俊艳 陈继祥 王莹	二等奖
武清区	TD191441	自动绘图机	个人项目	小学组	张雅萱	天津市武清区杨村第七小学	付海静 陈苓史辰	二等奖
武清区	TD191450	电梯香烟警示器	个人项目	小学组	刘隽宏	天津英华国际学校小学部	靳建军	二等奖
武清区	TD191476	毛毛虫	个人项目	小学组	张皓川	天津英华国际学校小学部	高杨	二等奖
武清区	TD191491	三位一体手工制作电动机	个人项目	小学组	金沅熙	杨村第十小学	马莉 薛鲜艳 李林双	二等奖
武清区	TD191528	声控小机器人	个人项目	小学组	李睿熙	武清区杨村第十一小学	庞喆	二等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
武清区	TD191556	智能储米桶	个人项目	小学组	王铭泽	天津市武清区杨村第十一小学	李翠竹	二等奖
西青区	TD191574	基于3D打印技术制作的儿童上学备忘提醒器	个人项目	小学组	董欣怡	天津市西青区实验小学	王京 高占英 郑延军	二等奖
西青区	TD191575	可以督促儿童喝水的小型饮水机	个人项目	小学组	程悦嘉	天津市西青区实验小学	王京 倪英	二等奖
西青区	TD191576	老人可以用来捡东西的拐杖	个人项目	小学组	郝佳妮	天津市西青区实验小学	王京	二等奖
西青区	TD191579T	家庭厨房洗菜池水漏提升装置	集体项目	小学组	郝洁 张若琳 朱梓宸	天津市西青区实验小学 天津市西青区实验小学 天津市西青区实验小学	王京 常丹杰 梁林林	二等奖
西青区	TD191580T	为老人设计的多功能清洁房屋死角工具	集体项目	小学组	王佳琪 豆思彤 杨贺翔	天津市西青区实验小学 天津市西青区实验小学 天津市西青区实验小学	王京	二等奖
西青区	TD191584T	多功能垃圾分类运输车	集体项目	小学组	杜思齐 姜玉言 胡惠铭	天津市西青区张家窝镇田丽小学 天津市西青区张家窝镇田丽小学 天津市西青区张家窝镇田丽小学	许璐 刘佳佳 王梅	二等奖
宝坻区	EN192259	防风限位门卡	个人项目	初中组	孙承瑞	天津市宝坻区第二中学	邢红娟	三等奖
宝坻区	PA192056	旋转木马	个人项目	初中组	运涵	天津市宝坻区第二中学	杨悦欣	三等奖
宝坻区	BO193005	冬小麦水肥一体化施肥技术	个人项目	高中组	王一平	宝坻区第一中学	高昕昕	三等奖
宝坻区	CS193053	5G的到来，VR的未来	个人项目	高中组	王志鑫	宝坻区第一中学	高昕昕 李永涛 倪金海	三等奖
宝坻区	CS193055	大数据更懂你的读书喜好	个人项目	高中组	郑长泽	天津市宝坻区第一中学	高昕昕 李永涛 倪金海	三等奖
宝坻区	TD191570	抢答器	个人项目	小学组	汪佳兴	天津市宝坻区牛家牌镇青南小学	齐伟华	三等奖
宝坻区	TD191582	自制电动坦克	个人项目	小学组	汪佳兴	天津市宝坻区牛家牌镇青南小学	齐伟华 门建中	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
宝坻区	TD191597	声控机器人	个人项目	小学组	陈佳熠	天津市宝坻区陈家庵小学	刘美娜	三等奖
北辰区	EN192245	可移动式智能衣柜	个人项目	初中组	苗浩然	天津市北辰区华辰学校	刘冬	三等奖
北辰区	LS191053	乒乓球发射器	个人项目	小学组	秦一轩	天津市北辰区温家房子小学	孙浩然	三等奖
北辰区	TD191280	手机音量放大器	个人项目	小学组	张兴涛	天津市华辰学校	庞蕾	三等奖
北辰区	TD191313	光电控制小夜灯	个人项目	小学组	郭梓煜	天津市北辰区实验小学	周庆勇	三等奖
北辰区	TD191315	加长绳悬挂备忘录免撕页挂历	个人项目	小学组	周语涵	天津市北辰区实验小学	周庆勇	三等奖
滨海新区	BM192003	便携式消毒绷带	个人项目	初中组	王智昊	天津经济技术开发区第一中学	司维 孙敏	三等奖
滨海新区	BO192007	无花不“娇”全方位浇水花架	个人项目	初中组	赵振晖	天津市滨海新区大港第十中学	陈晨 杨起虹	三等奖
滨海新区	CS192021	垃圾分类智能APP	个人项目	初中组	刘卓	天津市滨海新区塘沽第二中学	阎莹	三等奖
滨海新区	CS192023	电子模拟钢琴	个人项目	初中组	王俊淞	天津市滨海新区塘沽第二中学	曹宏艳	三等奖
滨海新区	CS192035	《信息技术“数字敦煌”助力保存敦煌壁画》	个人项目	初中组	陈佳忆	天津经济技术开发区第一中学	马小迪	三等奖
滨海新区	CS192036	室内自动巡线无人机	个人项目	初中组	梁垚	天津经济技术开发区第一中学	王菲 王继光	三等奖
滨海新区	EE192030	防阳光干扰的红绿灯	个人项目	初中组	张湛晨	天津市滨海新区塘沽第二中学	董纪英	三等奖
滨海新区	EE192056T	飞碟型吸霾器	集体项目	初中组	喻恒立 王子懿	天津市滨海新区塘沽第一中学初中校区 天津市滨海新区塘沽第一中学初中校区	林颖 曹婵 郑永超	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	EN192144	人工智能书包小B	个人项目	初中组	王思嘉	天津市滨海新区大港第十中学	金珠	三等奖
滨海新区	EN192145	百变斑马线	个人项目	初中组	崔文菲	天津经济技术开发区第二中学	胡爽	三等奖
滨海新区	EN192146	太阳能板装饰架充电桩	个人项目	初中组	陈思睿	天津市滨海新区大港第十中学	金珠	三等奖
滨海新区	EN192150	防刮手棒	个人项目	初中组	郭馨蕊	天津经济技术开发区第二中学	樊佳琪	三等奖
滨海新区	EN192161	一种暖气片放水阀工具	个人项目	初中组	李翰钊	天津市滨海新区塘沽第二中学	吴学娟	三等奖
滨海新区	EN192170T	防尘、集尘黑板擦	集体项目	初中组	刘佳文 游雅迪	天津经济技术开发区第二中学 天津经济技术开发区第二中学	樊佳琪	三等奖
滨海新区	EN192172	集成电子出线口	个人项目	初中组	姜迦译	天津市滨海新区大港第十中学	张汝生 王坤萍	三等奖
滨海新区	EN192174	多功能新型温度变色水杯	个人项目	初中组	袁玉珊	天津市滨海新区大港第十中学	张汝生 王坤萍	三等奖
滨海新区	EN192177	多传感智能导盲手杖	个人项目	初中组	杨梦雪	天津市滨海新区大港第十中学	张汝生 王坤萍	三等奖
滨海新区	EN192182	静电擦玻璃器	个人项目	初中组	邵天一	天津市滨海新区塘沽第五中学	何潇	三等奖
滨海新区	EN192183	汽车自动雨衣	个人项目	初中组	裴柯涵	天津市滨海新区塘沽第五中学	侯颖	三等奖
滨海新区	EN192185	智能办公桌	个人项目	初中组	杨灿	天津经济技术开发区第二中学	胡爽	三等奖
滨海新区	EN192187T	便携式板擦	集体项目	初中组	司马如玉 顾原溪	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	孙敏 王菲	三等奖
滨海新区	EN192188	多功能尺	个人项目	初中组	张博尧	天津市滨海新区塘沽第二中学	周幸怡	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	EN192190	双层（套盆）水池（便捷式水池）	个人项目	初中组	杨金烨	天津市滨海新区大港十中	杨春叶	三等奖
滨海新区	EN192197	《智能蓝牙减肥一体机》	个人项目	初中组	刘芮	天津经济技术开发区国际学校	赵立群	三等奖
滨海新区	EN192209	海南船型屋生态策略研究与白查村社区中心设计	个人项目	初中组	赵天鸿	天津市滨海新区塘沽第二中学	丁欣	三等奖
滨海新区	EN192210	除味鞋架	个人项目	初中组	方菲琦	天津市滨海新区塘沽新港中学	邢悦	三等奖
滨海新区	EN192211	感应刀&手套	个人项目	初中组	郭熙坤	天津经济技术开发区第二中学	胡爽	三等奖
滨海新区	EN192214	智能鞋	个人项目	初中组	刘易谦	天津经济技术开发区第二中学	胡爽	三等奖
滨海新区	EN192223	动车组不停靠换乘系统	个人项目	初中组	刘靖轩	天津市滨海新区塘沽第二中学	吴晶	三等奖
滨海新区	EN192224	飞鱼桌面吸尘器	个人项目	初中组	杨依依	天津市滨海新区汉沽第二中学	杨冬梅	三等奖
滨海新区	EN192230T	模拟潮汐发电机	集体项目	初中组	张熙臣 杨祎航 黄雅欣	天津市滨海新区汉沽第二中学 天津市滨海新区汉沽第二中学 天津市滨海新区汉沽第二中学	李铁超	三等奖
滨海新区	EN192235	盲人辅助器	个人项目	初中组	窦占燃	天津市滨海新区大港第十中学	杨春叶	三等奖
滨海新区	EN192246T	流浪猫之家	集体项目	初中组	南子云 张邵晴 张靖泽	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	孙倩	三等奖
滨海新区	EN192249	3dsmax	个人项目	初中组	王帅	天津市滨海新区塘沽第十一中学	宋琳	三等奖
滨海新区	MI192004	光学显微镜的改进	个人项目	初中组	孙闻骏	天津滨海高新技术产业开发区第一学校	刘春盼 张帆	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	PA192038	管卡杠杆开盖器	个人项目	初中组	刘铠瑄	天津市滨海新区塘沽第一中学初中校区	林颖 曹婵 华君海	三等奖
滨海新区	PA192042	智能垃圾桶	个人项目	初中组	张维妙	天津市滨海新区塘沽第二中学	闫蕊	三等奖
滨海新区	PA192046	车门开启警示灯	个人项目	初中组	李长坤	天津市塘沽第五中学	郝宁	三等奖
滨海新区	PA192048	网络互联全自动定时蓄水控制器	个人项目	初中组	刘智琿	天津市滨海新区大港油田第四中学	胡彦英	三等奖
滨海新区	PA192050	微型减速电机示教板	个人项目	初中组	于耀博	天津经济技术开发区第二中学	樊佳琪	三等奖
滨海新区	PA192052	自动吹泡泡机	个人项目	初中组	王俊杰	天津经济技术开发区第一中学	刘欢 吕姝莹	三等奖
滨海新区	S0192016	城市交通路口单向拐弯方案	个人项目	初中组	徐淇奥	天津市滨海新区塘沽第二中学	闫蕊	三等奖
滨海新区	S0192023	未成年人犯罪的诱因及防治	个人项目	初中组	王雅萱	天津市滨海新区汉沽第二中学	佟义梅	三等奖
滨海新区	Z0192010	小鸡的诞生	个人项目	初中组	罗陈湘北	天津经济技术开发区第一中学	马爽 王菲	三等奖
滨海新区	Z0192014	蚯蚓不同体段的再生能力研究	个人项目	初中组	张益华	天津市滨海新区大港第十中学	庞智亮	三等奖
滨海新区	BM193014T	免疫调节	集体项目	高中组	郭意森 薛淳予 乔敬轩	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	刘莹 唐金沙 李岩	三等奖
滨海新区	BM193016T	能测pH值的健康筷	集体项目	高中组	李天晴 郭天琪 鲁玲艳	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	齐斌 刘崇 高林琳	三等奖
滨海新区	BM193018	状态检测提醒手表	个人项目	高中组	赵玉杰	天津市滨海新区塘沽紫云中学	马建华 祁正群 陈凤霞	三等奖
滨海新区	CH193016	可做三种实验的多用试验管	个人项目	高中组	郑旭	天津市滨海新区汉沽第一中学	赵红 谭洪滨	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	CH193018	快速冷却水杯	个人项目	高中组	孙睿	天津市滨海新区汉沽第一中学	王会山 赵红	三等奖
滨海新区	CH193020	验证火柴头中有硫元素及其燃烧对环境可能的影响	个人项目	高中组	刘海川	天津经济技术开发区第一中学	徐静 赵艳霞 杨利勇	三等奖
滨海新区	CS193026	基于Java技术的论坛管理系统的设计与实现	个人项目	高中组	公禹心	天津经济技术开发区第一中学	张杨	三等奖
滨海新区	CS193028	简易电力收费管理系统	个人项目	高中组	李芝琪	天津经济技术开发区第一中学	张杨 张倩	三等奖
滨海新区	CS193029T	基于Eclipse的图书管理系统的设计与实现	集体项目	高中组	周佳 邵鑫明	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	张杨	三等奖
滨海新区	CS193037	知识盲点检测系统	个人项目	高中组	蒋涵邦	天津经济技术开发区第一中学	王祎伟	三等奖
滨海新区	CS193039	基于Java技术简易物流公司人事管理系统的设计与实现	个人项目	高中组	孙正权	天津经济技术开发区第一中学	张杨	三等奖
滨海新区	CS193042T	基于JavaWeb的简易模拟学生求职管理系统的设计与实现	集体项目	高中组	汪欣宇 陈丽茗	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	张杨 卢飏	三等奖
滨海新区	CS193045	利用区块链技术充分汇聚社会资源做慈善	个人项目	高中组	李昊轩	天津市滨海新区塘沽第一中学	李昆 郭海光 郭莉	三等奖
滨海新区	CS193050	智能浇花系统	个人项目	高中组	李昊燃	天津市第一中学滨海学校	王凯	三等奖
滨海新区	CS193051T	智能鱼缸	集体项目	高中组	李俊霖 鲍骏宇	天津市滨海新区塘沽紫云中学 天津市滨海新区塘沽紫云中学	王慧芳 任丹 李丽雯	三等奖
滨海新区	EE193042	太空垃圾收集卫星	个人项目	高中组	刘懿萱	天津市实验中学滨海学校	任静	三等奖
滨海新区	EE193045T	点点滴滴2.0	集体项目	高中组	韩朝宇 王紫遥 武媚儿	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	李毓	三等奖
滨海新区	EE193046T	笔芯的用处	集体项目	高中组	王鹤然 于佳鑫 许佳慧	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	刘崇 齐斌 苏乐	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	EE193051	人工智能垃圾分类储运系统	个人项目	高中组	龚镒	天津经济技术开发区第一中学	张杨 卢飏	三等奖
滨海新区	EN193121	暴风雨天气用伞	个人项目	高中组	石荣榕	天津外国语大学附属滨海外国语学校	马俐 周泽丽 彭晓凡	三等奖
滨海新区	EN193122	光伏板清洁装置	个人项目	高中组	李明宇	天津外国语大学附属滨海外国语学校	马俐 焦翔 张立红	三等奖
滨海新区	EN193130	滑动摩擦起始裂纹状缺陷物理本质初探	个人项目	高中组	何静琦	天津市滨海新区汉沽第一中学	赵红	三等奖
滨海新区	EN193138	《可散热的热量报警器》	个人项目	高中组	邵文涛	天津市南开中学滨海生态城学校	何秀芳	三等奖
滨海新区	EN193141	飞机水平控制	个人项目	高中组	李泽瞳	天津市滨海新区汉沽第一中学	赵红 马若强	三等奖
滨海新区	EN193168	食物制冷的容器	个人项目	高中组	白文卉	天津市实验中学滨海学校	任静	三等奖
滨海新区	EN193172	《自动分类书架》	个人项目	高中组	李博馨	天津经济技术开发区第二中学	崔文静	三等奖
滨海新区	EN193176	太阳能灶台	个人项目	高中组	王彤	天津经济技术开发区第二中学	石海龙	三等奖
滨海新区	EN193177	滑板更替变换轮	个人项目	高中组	迟晓彤	天津经济技术开发区第二中学	石海龙	三等奖
滨海新区	EN193178	公共厕所定量出纸盒	个人项目	高中组	付萧屹	天津经济技术开发区第二中学	石海龙	三等奖
滨海新区	EN193179	城市车辆有序化系统	个人项目	高中组	李尚泽	天津经济技术开发区第二中学	石海龙	三等奖
滨海新区	EN193180	“蜜蜂号”火情侦测器	个人项目	高中组	李子昕	天津经济技术开发区第二中学	石海龙	三等奖
滨海新区	EN193181	“反人类”设计智能手表	个人项目	高中组	张浩东	天津经济技术开发区第二中学	石海龙	三等奖
滨海新区	EN193195T	吊扇清灰装置	集体项目	高中组	刘一麟 黄鑫翔	天津市滨海新区大港第一中学 天津市滨海新区大港第一中学	朱纯普	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	EN193197T	新式节水混水器	集体项目	高中组	申梦飞 温曜熙 高稔洲	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	杨利勇	三等奖
滨海新区	EN193203	基于ANSYS的床头灯支架可靠性分析	个人项目	高中组	崔艺格	天津市滨海新区塘沽第一中学	蒋伟 郭莉 薄志萍	三等奖
滨海新区	EN193204	自制望远镜	个人项目	高中组	李文龙	天津市滨海新区田家炳中学	罗正刚	三等奖
滨海新区	EN193206	智能化餐量餐费计算装置	个人项目	高中组	张筱萌	天津市南开中学滨海生态城学校	何秀芳	三等奖
滨海新区	EN193211T	车内被困人员报警系统	集体项目	高中组	张宇昂 邹馨瑶	天津市第一中学滨海学校 天津市第一中学滨海学校	王凯	三等奖
滨海新区	EN193218T	荧光雨衣	集体项目	高中组	何政焯 孙彩妍	天津经济技术开发区第二中学 天津经济技术开发区第二中学	孙婧	三等奖
滨海新区	ES193005	磁力半永动小球	个人项目	高中组	李美枢	天津市滨海新区汉沽第一中学	赵红 宋娅梅	三等奖
滨海新区	PA193025T	探究建筑架构在地震中坍塌后的受力情况及建筑材料抗压时发生的形变程度	集体项目	高中组	王储 杨轩	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	郑建良 葛文荟 张瑞雪	三等奖
滨海新区	PA193028	更精确的斧状求积仪	个人项目	高中组	钱振宇	天津经济技术开发区第一中学	张瑞雪	三等奖
滨海新区	PA193031T	足力电--走路发电鞋	集体项目	高中组	韦梦莉 王家第	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	卢飏 杨利勇	三等奖
滨海新区	SO193033T	“国庆70周年阅兵仪式”在高中二年级学生中收视情况的调查	集体项目	高中组	赵昱 李铭悦	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	梁肖	三等奖
滨海新区	SO193040T	16~17岁高中在读青少年对爱国主义题材电影喜好和原因的调查	集体项目	高中组	汤昕艾 杨希宁	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	梁肖	三等奖
滨海新区	ZO193009T	“定格”减数分裂的“动态”模型	集体项目	高中组	张芷瑄 王绍群	天津经济技术开发区第一中学 天津经济技术开发区第一中学	刘莹 唐金沙 李岩	三等奖
滨海新区	LS191043	验钞机	个人项目	小学组	崔北衡	天津市滨海新区云山道学校	王丽娜	三等奖
滨海新区	LS191048	地震救援机器人	个人项目	小学组	赖钰霖	天津泰达实验学校	王凤 王旭 周文娟	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	MS191072	遥控可变速自稳陀螺	个人项目	小学组	刘元祎	天津市滨海新区大港英语实验小学	彭银凤	三等奖
滨海新区	MS191102	小巧便携吸尘器	个人项目	小学组	王津津	天津市滨海新区大港仁合小学	韩广红	三等奖
滨海新区	TD191267	太阳能甩干机	个人项目	小学组	郭荣一	天津市滨海新区大港海滨第三学校	徐爽	三等奖
滨海新区	TD191268	一种婴儿爬行报警装置	个人项目	小学组	朱晓斐	天津市滨海新区大港海滨第三学校	徐爽	三等奖
滨海新区	TD191276	太阳能节能环保车	个人项目	小学组	钱尚斌	天津市滨海新区塘沽向阳第一小学	张筱雅	三等奖
滨海新区	TD191286	微型袜子甩干机	个人项目	小学组	李嘉琪	天津市滨海新区塘沽博才小学	赵媛媛	三等奖
滨海新区	TD191292	新式应急疏散桥	个人项目	小学组	于何浩博	天津市滨海新区汉沽盐场小学	刘岩梅	三等奖
滨海新区	TD191314	自动浇水器	个人项目	小学组	赵浠涵	天津市滨海新区塘沽博才小学	潘淑珍 冯广元 赵艳文	三等奖
滨海新区	TD191318	智能垃圾桶“小辣”	个人项目	小学组	杨诏涵	天津市滨海新区大港第三小学	王赟	三等奖
滨海新区	TD191325T	智能浇花机	集体项目	小学组	李乐诗 张芮萌	天津市滨海新区塘沽博才小学 天津市滨海新区塘沽博才小学	孙丽兰 赵丹 许嘉强	三等奖
滨海新区	TD191344	小鱼缸排污瓶	个人项目	小学组	王衍宁	天津经济技术开发区第一中学	张珊 王菲 耿喜东	三等奖
滨海新区	TD191347	模拟电梯	个人项目	小学组	王书瑶	天津市滨海新区塘沽实验学校	赵文琴	三等奖
滨海新区	TD191349	自制灭蚊器	个人项目	小学组	于水瑶	天津市滨海新区塘沽桂林路小学	曹萌	三等奖
滨海新区	TD191358	便携式多功能拖布	个人项目	小学组	郝心怡	天津市昆明路小学滨海学校	石巍	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	TD191359	多功能矫正课桌	个人项目	小学组	夏振超	天津市昆明路小学滨海学校	石巍	三等奖
滨海新区	TD191362	键盘刷刷机	个人项目	小学组	刘宇腾	天津经济技术开发区第一小学	王寒 杨文胜 孙焕鑫	三等奖
滨海新区	TD191374	扫地机器人	个人项目	小学组	商正	天津泰达实验学校	王旭 王风 马 小霞	三等奖
滨海新区	TD191389	帮助残障人士扔垃圾的机器人	个人项目	小学组	黎佑临	天津外国语大学附属滨海外国语学校	刘美娜	三等奖
滨海新区	TD191402	新型保肥植物栽培器	个人项目	小学组	张博为	天津外国语大学附属滨海外国语学校	侯颖臻 赵骏 鹏 李娟	三等奖
滨海新区	TD191410	废物循环利用垃圾箱	个人项目	小学组	乔子渊	天津经济技术开发区第一中学	付煜 慧琰	三等奖
滨海新区	TD191421	新型双头脚踏式风扇	个人项目	小学组	郝亭竣	北京师范大学天津生态城附属学校	陈荣环 王甜 甜	三等奖
滨海新区	TD191435	动力小车	个人项目	小学组	柴润启	天津市滨海新区云山道学校	陈宇昕	三等奖
滨海新区	TD191436	懒人牙刷	个人项目	小学组	石岩	天津市滨海新区塘沽新港第二小学	陈广莹	三等奖
滨海新区	TD191437	雨水感应灯光蜂鸣报警器	个人项目	小学组	肖亦辰	天津市滨海新区云山道学校	王丽娜	三等奖
滨海新区	TD191439	电动橡皮擦	个人项目	小学组	张盛哲	天津市滨海新区塘沽新港第二小学	陈广莹 韩爱 兰	三等奖
滨海新区	TD191451	88轨道无限循环球	个人项目	小学组	王子硕	天津市滨海新区塘沽向阳第一小学	刘静	三等奖
滨海新区	TD191452	多用锅盖架	个人项目	小学组	张中想	天津市滨海新区大港上古林小学	李伟	三等奖
滨海新区	TD191453	腰间工具箱	个人项目	小学组	贾庆涛	天津市滨海新区大港上古林小学	李伟	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	TD191454	会发光的羽毛球	个人项目	小学组	孙英琦	天津市滨海新区塘沽新港第二小学	陈广莹	三等奖
滨海新区	TD191458	跨河大桥	个人项目	小学组	潘雨昊	天津市滨海新区汉沽盐场小学	付绍荣	三等奖
滨海新区	TD191461	多功能鞋	个人项目	小学组	曹思浩	天津市滨海新区塘沽新港第二小学	陈广莹	三等奖
滨海新区	TD191462	学校用防滴水雨伞桶	个人项目	小学组	洪仁彬	天津市滨海新区塘沽新港第二小学	陈广莹 闫丽君	三等奖
滨海新区	TD191463	磁力警车	个人项目	小学组	谢旺春	天津市滨海新区云山道学校	陈宇昕	三等奖
滨海新区	TD191465	泰坦	个人项目	小学组	王梓涵	天津市滨海新区云山道学校	王丽娜	三等奖
滨海新区	TD191468	苍鹰号潜艇直升机	个人项目	小学组	白子霆	天津市滨海新区云山道学校	陈宇昕	三等奖
滨海新区	TD191471	变角度玻璃清洁剂	个人项目	小学组	邓雅晴	天津市滨海新区大港上古林小学	季立新	三等奖
滨海新区	TD191472	三位模拟遥控器	个人项目	小学组	刘芄柏	天津市滨海新区大港上古林小学	李伟	三等奖
滨海新区	TD191485	单桨小飞机	个人项目	小学组	李海洋	天津市滨海新区塘沽于庄子小学	张桂龙	三等奖
滨海新区	TD191486	明轮推进船	个人项目	小学组	李家荣	天津市滨海新区塘沽于庄子小学	张桂龙	三等奖
滨海新区	TD191487T	自制钟表	集体项目	小学组	张文博 魏嘉彤	天津市滨海新区塘沽于庄子小学 天津市滨海新区塘沽于庄子小学	张桂龙	三等奖
滨海新区	TD191498	环保益智玩具瓶	个人项目	小学组	崔德坤	天津市滨海新区塘沽盐场小学	臧伟红 王伟伟	三等奖
滨海新区	TD191499	随意旋转的新型喷水壶	个人项目	小学组	李雨韩	天津市滨海新区塘沽盐场小学	臧伟红 王伟伟	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
滨海新区	TD191505	自动升降纸抽盒	个人项目	小学组	陈爱瑜	天津市滨海新区塘沽博才小学	陈俊浩 杨静 汤浩淼	三等奖
滨海新区	TD191515	挖掘机模型	个人项目	小学组	康迦译	天津市滨海新区大港第三小学	郑晶晶	三等奖
滨海新区	TD191524	儿童水上救生手环	个人项目	小学组	戴思远	天津市滨海新区塘沽向阳第一小学	李瑒	三等奖
滨海新区	TD191551	遥控风力船	个人项目	小学组	李承达	天津市滨海新区塘沽向阳第一小学	张筱雅	三等奖
滨海新区	TD191552	虹膜监控书架	个人项目	小学组	宋思达	天津经济技术开发区国际学校	王雅慧 刘丽 玉	三等奖
滨海新区	TD191553	灯泡安装器	个人项目	小学组	玉淑念	天津市滨海新区大港第七小学	刘顺清	三等奖
滨海新区	TD191554	乒乓球收集器	个人项目	小学组	聂诗涵	天津市滨海新区大港第七小学	赵磊	三等奖
滨海新区	TD191557	自制漏水报警器	个人项目	小学组	杨天琪	天津市滨海新区大港海滨第三学校	高洁	三等奖
滨海新区	TD191558	防溅油锅盖	个人项目	小学组	许劲善	天津市滨海新区大港第七小学	王志峰	三等奖
滨海新区	TD191559	泡沫切割机	个人项目	小学组	王凤凯	天津市滨海新区大港三号院小学	刘瑛琪	三等奖
滨海新区	TD191561	升降手机保护壳	个人项目	小学组	夏亚峰	天津外国语大学附属滨海外国语学校	孙宗斌	三等奖
滨海新区	TD191565	旋转牙膏	个人项目	小学组	王依晨	天津市滨海新区塘沽博才小学	张馨月 闫富 莉	三等奖
滨海新区	TD191566	现代自动售卖机	个人项目	小学组	周子絮	天津泰达实验学校	李贺 孙莹 徐 英博	三等奖
滨海新区	TD191608	水火箭	个人项目	小学组	张永康	天津市滨海新区大港英语实验小学	吕鸿艳	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
东丽区	BC192008	房间熏醋真的能预防感冒吗	个人项目	初中组	宋景莲	天津市滨瑕实验中学	张秀芬	三等奖
东丽区	BM192005	油炸食品对人身体的影响	个人项目	初中组	姜润志	天津市滨瑕实验中学	张洪静 赵立芹	三等奖
东丽区	BM192009	运动能减肥吗?	个人项目	初中组	纪秀媛	天津市滨瑕实验中学	张洪静 赵立芹	三等奖
东丽区	BM192010	中小学生近视原因及如何预防	个人项目	初中组	张宸恺	天津市滨瑕实验中学	孙立颖	三等奖
东丽区	BM192011	为什么攥着拳头看世界更清楚	个人项目	初中组	李心茹	天津市滨瑕实验中学	孙立颖	三等奖
东丽区	B0192005	醋对花卉有影响吗	个人项目	初中组	王雯	天津市滨瑕实验中学	张海杰	三等奖
东丽区	B0192008	人生命的来源——绿色植物	个人项目	初中组	韩家辉	天津市滨瑕实验中学	孙立颖	三等奖
东丽区	B0192009	探究含羞草闭合与张开时间的秘密	个人项目	初中组	林美玉	天津市东丽中学	单宝琴	三等奖
东丽区	CH192018	揭秘铝锅穿黑衣	个人项目	初中组	许嘉盈	天津市东丽中学	陈超	三等奖
东丽区	CH192019T	自制碳酸饮料	集体项目	初中组	李建宇 李余庆 么佳玲	天津市东丽中学 天津市东丽中学 天津市东丽中学	陈超	三等奖
东丽区	CS192037	无线电在突发重大自然灾害中的作用	个人项目	初中组	陈印锴	天津市滨瑕实验中学	周健男	三等奖
东丽区	CS192039	关于电脑病毒的危害与防范	个人项目	初中组	任永铨	天津市滨瑕实验中学	姚远芳	三等奖
东丽区	CS192040	为什么电脑会对眼睛有所伤害	个人项目	初中组	陈紫璇	天津市滨瑕实验中学	姚远芳	三等奖
东丽区	EE192041	雾霾的危害与治理	个人项目	初中组	冯化睿	天津市滨瑕实验中学	张洪静 赵立芹	三等奖
东丽区	EE192050	全球变暖与人类生存	个人项目	初中组	杨明泽	天津市滨瑕实验中学	姚远芳	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
东丽区	EE192051	天津市环境污染与改善方法	个人项目	初中组	王旭楠	天津市滨瑕实验中学	姚远芳	三等奖
东丽区	EE192052	雾霾的成因及防控措施	个人项目	初中组	胡梓涵	天津市滨瑕实验中学	姚远芳	三等奖
东丽区	EE192053	大气污染怎样预防治理	个人项目	初中组	刘庆涌	天津市滨瑕实验中学	周健男	三等奖
东丽区	EE192054	环境的变化	个人项目	初中组	付洁	天津市滨瑕实验中学	周健男	三等奖
东丽区	EN192148	拱门式红绿灯	个人项目	初中组	李炳晨	天津市东丽区小东庄中学	刘荷怵	三等奖
东丽区	PA192053	双试管实验证明大气压的存在	个人项目	初中组	翟瑞希	天津市滨瑕实验中学	周健男	三等奖
东丽区	SO192017	心理学对现代学生学习生活的影响及重要性	个人项目	初中组	宋海舰	天津市滨瑕实验中学	张海杰	三等奖
东丽区	SO192024	关于“青少年近视率不断上升”进行研究思考	个人项目	初中组	田福生	天津市滨瑕实验中学	周健男	三等奖
东丽区	EN193222	AR技术的改进设想	个人项目	高中组	谢邢福	天津市第一百中学	成昌珊	三等奖
东丽区	EN193227	预防近视及保护视力的智能防控装备	个人项目	高中组	赵雨薇	天津市第一百中学	成昌珊	三等奖
东丽区	ES191053	地震报警仪	个人项目	小学组	缙宇昂	天津钢管公司小学	周柳环	三等奖
东丽区	ES191059	“垃圾分类”我有责	个人项目	小学组	李尚霖	天津钢管公司小学	杨晓亮	三等奖
东丽区	MS191054	课桌吸尘器	个人项目	小学组	张祐福	天津市东丽区实验小学	王庆玲	三等奖
东丽区	MS191065	鞋底上的摩擦力	个人项目	小学组	李妙言	天津市东丽区实验小学	许卉翠	三等奖
东丽区	MS191067	旋转木马模型	个人项目	小学组	燕可馨	天津钢管公司小学	张玲	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
东丽区	MS191074	异形摇摆式跷跷板	个人项目	小学组	王雨桐	天津钢管公司小学	张玲	三等奖
东丽区	MS191075	<发亮的小灯泡>	个人项目	小学组	郑紫萱	天津钢管公司小学	张玲	三等奖
东丽区	MS191091	关于静电的研究	个人项目	小学组	崔栩畅	天津钢管公司小学	周柳环	三等奖
东丽区	S0191021	2022年北京冬奥会介绍	个人项目	小学组	张永凯	天津市东丽区丽泽小学	张鹏	三等奖
东丽区	S0191035	厨房里的秘密	个人项目	小学组	王续博	天津市津门小学	于倩倩	三等奖
东丽区	TD191279	虚拟呈现交互系统	个人项目	小学组	吴侯宸	天津市东丽区实验小学	许卉翠	三等奖
东丽区	TD191284	电梯升降机	个人项目	小学组	潘熙雯	天津市东丽区丽泽小学	高国伟	三等奖
东丽区	TD191365	智能追光充电器	个人项目	小学组	夏歌童	天津市东丽区实验小学	许卉翠	三等奖
东丽区	TD191368	冬奥会麋鹿电子地图	个人项目	小学组	徐玉泓	天津市东丽区丽泽小学	张鹏	三等奖
东丽区	TD191433	小夜灯	个人项目	小学组	魏子淇	天津钢管公司小学	张玲	三等奖
东丽区	TD191438	市斤称	个人项目	小学组	王岩	天津市东丽区丽泽小学	徐伟	三等奖
东丽区	TD191466	迷你饮水机	个人项目	小学组	孔令羽	天津市东丽区丽泽小学	徐伟	三等奖
东丽区	TD191510T	用磁铁稳定方向的船模	集体项目	小学组	刘雨霏 范祎然	天津市东丽区新立村小学 天津市东丽区新立村小学	陈立民	三等奖
东丽区	TD191511T	塑料包装热缩器	集体项目	小学组	董奥宇 张亮	天津市东丽区新立村小学 天津市东丽区新立村小学	陈立民	三等奖
东丽区	TD191550	简便的宠物饮水器	个人项目	小学组	李培源	天津市东丽区丽泽小学	纪宝伟	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
东丽区	TD191573	小电风扇	个人项目	小学组	张浩然	天津市东丽区丽泽小学	徐伟	三等奖
东丽区	TD191603	省力改锥	个人项目	小学组	李贤毅	天津市东丽区丽泽小学	张鹏	三等奖
和平区	EN192237T	建筑物火灾滞留人员位置智能报警器	集体项目	初中组	王希尧 杨凯涵	天津市耀华嘉诚国际中学 天津市第九十中学	李文军	三等奖
和平区	Z0193007	动物行为深度控制的可行性研究	个人项目	高中组	许泽秋	天津市第二南开学校	高姗	三等奖
和平区	TD191364T	天津湿地候鸟种类智能监测装置	集体项目	小学组	朱舒嘉 李嘉術	天津市实验小学 天津市实验小学	王万江 张颖	三等奖
和平区	TD191366T	物联网智能衣架	集体项目	小学组	陈思彤 庞涵语	天津市实验小学 天津市实验小学	王万江 林世珺	三等奖
和平区	TD191367T	智能斑马线	集体项目	小学组	房可依 刘妙言	天津市实验小学 天津市实验小学	王万江 李娅男	三等奖
和平区	TD191497	新型分光结构的迈克尔逊干涉仪及其应用	个人项目	小学组	贾云帆	新华南路小学	姚昆	三等奖
和平区	TD191546	智能物联网餐桌、餐盘	个人项目	小学组	田简宁	天津市和平区岳阳道小学	张彤 张硕 林学敏	三等奖
和平区	TD191547	一种可以即时提供饮用温水的凉热双水水壶	个人项目	小学组	蒋昊轩	天津市和平区万全小学	虞明	三等奖
和平区	TD191564T	防倒扣游泳圈	集体项目	小学组	张书彬 王沐霖	天津市实验小学 天津市实验小学	王万江 刘嘉	三等奖
和平区	TD191598	自动发光马桶圈	个人项目	小学组	张世傲	天津市工业大学附属小学	虞明	三等奖
河北区	EN192189	养花的小灯泡	个人项目	初中组	徐浩铭	天津市第十四中学	杨建平	三等奖
河北区	EN192201	简易发球机	个人项目	初中组	董译璠	天津市第七十八中学	高翔宇 白森溶	三等奖
河北区	EN192205	无刷电风扇	个人项目	初中组	张湛遥	天津市第七十八中学	高翔宇	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
河北区	Z0192012	制作显微镜	个人项目	初中组	缪雅婷	天津市第七十八中学	甄沛言	三等奖
河北区	EE193040T	“垃圾分类，从我做起”主题项目活动	集体项目	高中组	王禹皓 张怡然 朱功赫	天津市第二中学 天津市第二中学 天津市第二中学	苏震云 田柏林 汪萍	三等奖
河北区	S0193041	小井盖蕴含大问题——路面井盖调查	个人项目	高中组	徐孟晨	天津市第五十七中学	孙弘	三等奖
河北区	LS191035	对青少年近视高发的调查报告	个人项目	小学组	张芊祎	天津市河北区昆纬路第一小学	刘溢 张楠	三等奖
河北区	S0191036	垃圾分类贴纸魔方	个人项目	小学组	王唯萱	天津市河北区昆纬路第一小学	张楠	三等奖
河北区	TD191275	C语言在查询地铁线路中的应用	个人项目	小学组	彭奕嘉	天津市河北区育婴里第二小学	王雪丽	三等奖
河北区	TD191295	大型汽车车轮外侧安全隔离罩	个人项目	小学组	郑桥盛	天津市河北区光明小学	石勇	三等奖
河东区	TD191270	能打蚊蝇的玩具枪	个人项目	小学组	冉泽瑞	天津市河东区街坊小学	谢清河	三等奖
河东区	TD191339	新型可视削铅笔器	个人项目	小学组	程浩明	天津市河东区互助道小学	朱成林	三等奖
河东区	TD191340	百变多功能小台灯	个人项目	小学组	全浩宇	天津市河东区互助道小学	朱成林	三等奖
河东区	TD191342	室外花园用伞状充气顶棚	个人项目	小学组	谢莹	天津市河东区互助道小学	朱成林	三等奖
河西区	CH192020	全自动海水淡化机	个人项目	初中组	靳闾齐	天津市第四十二中学	伊鸿雁	三等奖
河西区	CS192029	基于Python的可调控云界面引擎雏形	个人项目	初中组	胡彦祺	天津市微山路中学	张晓娜	三等奖
河西区	EN192169	防丢钥匙专用器件	个人项目	初中组	李秋实	天津市第四十一中学	刘敏	三等奖
河西区	EN192216	自动擦黑板机	个人项目	初中组	杨朋骏	天津市新华中学	岳巍	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
河西区	CS193041	智慧城市的新型信息收集与利用方式研究	个人项目	高中组	贺胡洪晟	天津市新华中学	赵群峰 李鹏	三等奖
河西区	EE193036	颜色指示辨别干湿垃圾分类箱	个人项目	高中组	张昊宇	天津市实验中学	马一丹	三等奖
河西区	EE193044	太阳能自动化垃圾桶	个人项目	高中组	王子萌	天津市新华中学	商庆凯	三等奖
河西区	EN193112	多功能果蔬削皮器	个人项目	高中组	董少斌	天津市第四十一中学	刘敏	三等奖
河西区	EN193116	一种便携式牙刷研究论文	个人项目	高中组	赵松涵	天津市实验中学	马一丹	三等奖
河西区	EN193119	缓冲式吸能扶手	个人项目	高中组	高培森	天津市第四十一中学	刘敏	三等奖
河西区	EN193120	花瓣形多功能台灯	个人项目	高中组	韦祎譞	天津市第四十一中学	刘敏	三等奖
河西区	EN193129	滑块组类抽拉式插头	个人项目	高中组	孔维民	海河中学	任金宏	三等奖
河西区	EN193133	可拼接式高跟鞋	个人项目	高中组	马萌瑶	天津市实验中学	马一丹	三等奖
河西区	EN193139	智能发卡帽	个人项目	高中组	杜海悦	天津市新华中学	刘阳	三等奖
河西区	EN193143	可调换握把	个人项目	高中组	黄宇轩	天津市实验中学	刘晓东	三等奖
河西区	EN193144	新型无痕玻璃清洁剂	个人项目	高中组	郝晨宁	天津市实验中学	马一丹	三等奖
河西区	EN193146	自行车自动防倒装置	个人项目	高中组	马卓然	天津市实验中学	马一丹	三等奖
河西区	EN193147	可翻转双面坐垫式座椅	个人项目	高中组	范睿宸	天津市实验中学	马一丹	三等奖
河西区	EN193152	线型耳机保护膜	个人项目	高中组	张敬仪	天津市新华中学	李鹏	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
河西区	EN193154	放射性粒子源弹夹自动装填装置	个人项目	高中组	王禹	天津市实验中学	刘晓东	三等奖
河西区	EN193155T	冷热两用饭盒	集体项目	高中组	李沛恒 从骏琦	天津市新华中学 天津市新华中学	刘阳	三等奖
河西区	EN193156	全自动险情勘测及物资投送无人机	个人项目	高中组	王泓博	天津市新华中学	刘阳	三等奖
河西区	EN193158	太阳能水循环黑板自动清洗器	个人项目	高中组	何絮	天津市实验中学	马一丹	三等奖
河西区	EN193159T	电助力运动鞋	集体项目	高中组	姚静远 刘一鸣 张全胜	海河中学 海河中学 海河中学	任金宏	三等奖
河西区	EN193170	便携式半导体冷热两用空调扇	个人项目	高中组	苑维植	天津市新华中学	刘阳	三等奖
河西区	EN193173T	新型自净型双面擦相关研究	集体项目	高中组	郁妍 胡敬萱	天津市新华中学 天津市新华中学	李鹏 王颖 刘阳	三等奖
河西区	EN193185	智能可变色相框	个人项目	高中组	罗智心	天津市新华中学	刘阳	三等奖
河西区	EN193186	液晶黑板	个人项目	高中组	孙宇霏	天津市新华中学	吴锦春	三等奖
河西区	EN193188	自动文件箱	个人项目	高中组	常欣怡	天津市新华中学	刘阳	三等奖
河西区	EN193190	自清洁可控水无尘粉笔擦的设计与分析	个人项目	高中组	杨麒安	天津市新华中学	刘阳 李鹏	三等奖
河西区	EN193207T	垃圾分拣机械手装置	集体项目	高中组	张若婷 彭思惟 韩愉丽	海河中学 海河中学 海河中学	张俊杰	三等奖
河西区	EN193223T	新风智能控制器	集体项目	高中组	崔雅竣 赵佳祎	海河中学 海河中学	韩智勇 张俊杰	三等奖
河西区	EN193231T	笔记本散热架	集体项目	高中组	韩嘉荣 张朔 郑鹏江	海河中学 海河中学 海河中学	张俊杰	三等奖
河西区	EN193232	智能植物培养箱V2.0	个人项目	高中组	邱金瀚	海河中学	张俊杰 许莉莉 周剑书	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
河西区	EN193233	多功能午休卧具	个人项目	高中组	马佳桐	天津市实验中学	马一丹	三等奖
河西区	EN193234T	新型多功能书包	集体项目	高中组	齐禹潮 王际斌 夏润呈	海河中学 海河中学 海河中学	任金宏 沙晗 郭蕊	三等奖
河西区	EN193235	新型篮球架	个人项目	高中组	王奕欢	天津市新华中学	任艳英	三等奖
河西区	EN193236	可以发热的手套	个人项目	高中组	李弈廷	天津市第四十一中学	刘敏	三等奖
河西区	EN193237	多功能运动帽	个人项目	高中组	李奕萱	天津市新华中学	刘阳	三等奖
河西区	MI193008	酵母菌“醉生梦死”的一生	个人项目	高中组	徐悠然	海河中学	毛凌	三等奖
河西区	SO193035	智慧交通的实施与减少碳排放污染环境研究论文	个人项目	高中组	汪莘杭	天津市实验中学	马一丹	三等奖
河西区	SO193046	高中生对技术热点问题关注度的调查研究	个人项目	高中组	毛欣欣	海河中学	张俊杰	三等奖
河西区	ZO193011	光对费氏弓背蚁习性影响的研究	个人项目	高中组	张梓恒	海河中学	毛凌	三等奖
河西区	LS191034	我喜爱的蚂蚁	个人项目	小学组	赵英泽	天津市河西区纯真小学	刘剑宇	三等奖
河西区	MS191056	研究手电筒是如何发光的	个人项目	小学组	郭泓辰	天津市河西区梧桐小学	王文卓	三等奖
河西区	MS191077	金属探测器升级版	个人项目	小学组	刘语瞳	天津市河西区梧桐小学	王文卓	三等奖
河西区	MS191094	追踪把手	个人项目	小学组	刘语瞳	天津市河西区梧桐小学	王文卓	三等奖
河西区	TD191357	双层智能高速收费站	个人项目	小学组	张墨宣	天津市河西区平山道小学	刘燕 沈洋	三等奖
河西区	TD191373	智能护眼眼镜	个人项目	小学组	朱怡宁	天津市河西区平山道小学	刘燕 沈洋	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
河西区	TD191500	粘吸清除橡皮屑二合一橡皮	个人项目	小学组	张维肖	天津市河西区上海道小学	付军 季颖 杨蕊	三等奖
河西区	TD191502	手机充电衣	个人项目	小学组	向擎	天津市河西区上海道小学	张晓萌 王晓敏 李晴	三等奖
河西区	TD191506	可伸缩便携式背带	个人项目	小学组	彭子轶	天津市河西区上海道小学	付军 季颖 杨蕊	三等奖
河西区	TD191507	防狼手环	个人项目	小学组	张雨萌	天津市河西区上海道小学	张晓萌 王晓敏 李晴	三等奖
河西区	TD191612	自动分类垃圾桶	个人项目	小学组	周意轩	天津市河西区闽侯路小学	李耀斌	三等奖
河西区	TD191613	无人机巡航、巡逻	个人项目	小学组	李天一	天津市河西区闽侯路小学	李耀斌	三等奖
红桥区	TD191348	一种可调节式水龙头置物架	个人项目	小学组	寻子雁	天津市红桥区实验小学	齐菁	三等奖
蓟州区	B0192011	自动浇花器	个人项目	初中组	张宇航	天津市蓟州区渔阳中学	董丽萍	三等奖
蓟州区	EN192181	可提拉便携伸缩书架	个人项目	初中组	李志桐	天津市蓟州区礼明庄镇初级中学	李阔利 赵宝红	三等奖
蓟州区	EN192194	安全便捷剥线器	个人项目	初中组	殷雅晴	天津市蓟县礼明庄镇初级中学	李阔利 赵宝红	三等奖
蓟州区	EN192195	无残留喷雾器	个人项目	初中组	张海潮	天津市蓟州区礼明庄镇初级中学	赵宝红 李阔利	三等奖
蓟州区	EN192228	可控空调辅助加湿器	个人项目	初中组	杨思雨	天津市蓟州区东二营镇初级中学	廖桂芝 赵福全	三等奖
蓟州区	EN192236	电动刷杯器	个人项目	初中组	段静雯	天津市蓟州区礼明庄镇初级中学	赵宝红 李阔利	三等奖
蓟州区	EN192239	可变径漏斗	个人项目	初中组	王一涵	天津市蓟县礼明庄镇初级中学	胡国军	三等奖
蓟州区	EN192240	多用晾衣盘	个人项目	初中组	倪伟	天津市蓟州区礼明庄镇初级中学	李阔利 赵宝红	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
蓟州区	EN192248	找钥匙神器	个人项目	初中组	付钥	天津市蓟县孙各庄满族乡初级中学	谢伯云 卢向阳 王真	三等奖
蓟州区	EN192253	智能家居控制系统	个人项目	初中组	麻语涵	天津市蓟州区第二中学	刘金谟	三等奖
蓟州区	PA192055	分币机	个人项目	初中组	刘忻城	天津市蓟县实验中学	杨会芬 胡晓经 付新建	三等奖
蓟州区	EN193224	巧创悬臂梁	个人项目	高中组	赵浩然	天津市蓟州区上仓中学	孙艳华 韩川	三等奖
蓟州区	TD191354	打磨铅笔的转笔刀	个人项目	小学组	李京谕	天津市蓟州区桑梓镇西吕庄中心小学	李杨 李文江	三等奖
蓟州区	TD191370	起钉锤	个人项目	小学组	王天一	天津市蓟州区东施古镇东方红中心小学	李红星 张广存 黄丽娟	三等奖
蓟州区	TD191490	学生专用笔筒	个人项目	小学组	魏岩昱	天津市蓟州区东二营镇中心小学	潘虹	三等奖
蓟州区	TD191517	记忆药瓶	个人项目	小学组	王一涵	天津市蓟州区山倾城小学	徐芳菲	三等奖
蓟州区	TD191525	粘贴粉笔盒	个人项目	小学组	段宇煊	天津市蓟州区别山小学	韩秋月	三等奖
津南区	S0193031T	“网红”对青少年价值观影响的调查报告	集体项目	高中组	公然 闫津	天津市咸水沽第一中学 北京师范大学天津附属中学	于丽萍	三等奖
静海区	CS192043	人脸识别	个人项目	初中组	张艺缤	天津市静海区瀛海学校	陈丽	三等奖
静海区	CS192045	青少年科技创新成果竞赛	个人项目	初中组	窦庆博	天津市静海区瀛海学校	刘俊刚	三等奖
静海区	CS193054T	智能果醋发酵演示器	集体项目	高中组	董光伟 付翔 张家程	天津市静海区独流中学 天津市静海区独流中学 天津市静海区独流中学	温睿 吴玉婷	三等奖
静海区	TD191583	垃圾分类	个人项目	小学组	魏立轩	天津市静海区瀛海学校	郑然	三等奖
静海区	TD191586	唱唱跳跳	个人项目	小学组	涂畅	天津市静海区瀛海学校	王江娟	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
南开区	BM192012	探究DNA与克隆技术	个人项目	初中组	高子涵	天津市第二十五中学	王龙飞	三等奖
南开区	CS192024	能直接编程并具有记忆功能的8乘8点阵流水灯	个人项目	初中组	程爱洋	天津市第九中学	李雷	三等奖
南开区	CS192031	对计算机病毒的研究和治理方案	个人项目	初中组	马如君	天津市南开区科技实验中学	潘华 陈朋昊 刘磊	三等奖
南开区	EE192019	对废旧电池回收情况的调查及研究	个人项目	初中组	孙佳畅	天津市南开区科技实验中学	潘华 陈朋昊 刘磊	三等奖
南开区	EE192036	你会除水垢吗？用什么方法既省时又经济	个人项目	初中组	徐薇	天津市南开区科技实验中学	陈朋昊 潘华 刘磊	三等奖
南开区	EE192038	对废电池回收情况的调查及建议	个人项目	初中组	郭欣盈	天津市南开区科技实验中学	刘磊 陈朋昊 潘华	三等奖
南开区	EN192202	修正擦改连接器	个人项目	初中组	杨宇帆	天津市四十三中学	李鹏	三等奖
南开区	EN192206	荧光眼镜	个人项目	初中组	刘雯欣	天津市四十三中学	于文燕	三等奖
南开区	EN192217	未来交通工具可能发生的变化	个人项目	初中组	刘岳达	天津市南开区科技实验中学	潘华 陈朋昊 刘磊	三等奖
南开区	EN192218	形状记忆合金	个人项目	初中组	王诗语	天津市南开区科技实验中学	陈朋昊 潘华 刘磊	三等奖
南开区	EN192219	防皱卡纸袋	个人项目	初中组	陈熙文	天津市四十三中学	李鹏	三等奖
南开区	ES192011	手摇发电机模型	个人项目	初中组	杨家玮	天津市南开田家炳中学	郑芸	三等奖
南开区	ES192012	太阳能的利用	个人项目	初中组	付展鹏	天津市南开区科技实验中学	刘磊 潘华 陈 朋昊	三等奖
南开区	S0192011	繁华背后的支点——由北宋汴京美食触发的几点思考	个人项目	初中组	李佳霖	天津市第二十五中学	赵桂红 郭芳	三等奖
南开区	S0192014	共享单车对人们生活和社会的影响	个人项目	初中组	石佳雯	天津市津英中学	潘红玉 宗静 赵菲	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
南开区	S0192020	教师课程创生的知识社会学分析	个人项目	初中组	李芳菲	天津市天津中学	张士武 李明艳	三等奖
南开区	Z0192007	网上的灭蟑方法可靠吗?	个人项目	初中组	贾玄泽	天津市津英中学	潘红玉 宗敬 郭会荣	三等奖
南开区	Z0192009	洗洁精对人类生活的影响	个人项目	初中组	许子健	天津市津英中学	潘红玉 王晶 佟佰丽	三等奖
南开区	CH193021	新教材必做实验研究方法探究	个人项目	高中组	贾秉然	天津市南开田家炳中学	李盈坤	三等奖
南开区	CH193022	高中化学有关金属溶液性质实验探究	个人项目	高中组	李思哲	天津市南开田家炳中学	李盈坤	三等奖
南开区	CH193023	三氯化铁性质实验改进	个人项目	高中组	刘玉莹	天津市南开田家炳中学	李盈坤	三等奖
南开区	CS193038	凯撒加密	个人项目	高中组	刘自在	天津市第二十五中学	周莹 索振美	三等奖
南开区	CS193040	家用汽车防儿童开车、防被盗系统	个人项目	高中组	韩东明	天津市第四十三中学	赵亚男 杨莹	三等奖
南开区	EE193034	如今环境的危害以及处理办法	个人项目	高中组	葛钟瀚	天津市第二十五中学	周莹 索振美	三等奖
南开区	EE193037T	小辛码头生活污水处理及循环再利用	集体项目	高中组	王林涛 刘馨嵘	天津中学 天津中学	赵芸	三等奖
南开区	EE193050T	简易吸尘器	集体项目	高中组	宋林颖 宋和颖	天津大学附属中学 天津大学附属中学	张金龙	三等奖
南开区	EN193142	一种可自由伸缩刀具	个人项目	高中组	胡雅雯	天津大学附属中学	胡凡	三等奖
南开区	EN193174	一种肩背式帽子	个人项目	高中组	李芄霏	天津市南开中学	穆玉凤	三等奖
南开区	EN193183	多功能学生用椅	个人项目	高中组	张姝彧	天津大学附属中学	张金龙	三等奖
南开区	S0193038	校本课程开发中传统文化融入的问题透视与实现路径	个人项目	高中组	张景然	天津中学	张士武 李明艳	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
南开区	ES191040	水母研究报告	个人项目	小学组	姚奕名	天津市南开区华夏小学	孙静	三等奖
南开区	ES191049	《绿色出行我践行》	个人项目	小学组	张耀元	南开区水上小学	赵宝鹏	三等奖
南开区	ES191055	携手共建绿色生态文明校园	个人项目	小学组	杨昊霖	天津市南开区南开小学	陈好佳 马艳 马怡	三等奖
南开区	ES191056	网购垃圾何去何从	个人项目	小学组	王祎函	天津市南开区水上小学	张静蕊	三等奖
南开区	ES191061	寻找废旧物品的价值	个人项目	小学组	董思含	天津市南开区水上小学	郝宁	三等奖
南开区	LS191041	棕色霞水母	个人项目	小学组	王泰	天津市南开区华夏小学	孙静	三等奖
南开区	LS191042	白色霞水母立体板报课题研究	个人项目	小学组	徐梓涵	天津市南开区华夏小学	孙静	三等奖
南开区	LS191046	北极霞水母研究	个人项目	小学组	马梓淳	天津市南开区华夏小学	孙静	三等奖
南开区	MS191082	电灯是怎样亮起来的	个人项目	小学组	方译童	天津市南开区中营瑞丽小学	张晓萌	三等奖
南开区	S0191023	关于21世纪一疯狂手机时代	个人项目	小学组	康登杰	天津市南开区中心小学	鲍强	三等奖
南开区	S0191037	是什么让我们不友好?	个人项目	小学组	李佩洁	天津市南开区科技实验小学	段小晓 杜小雨	三等奖
南开区	S0191041	成长的烦恼	个人项目	小学组	于悦	天津市南开区科技实验小学	段小晓 刘明丽 熊春奎	三等奖
南开区	S0191042	“榜样”的作用	个人项目	小学组	陈炫羽	天津市南开区科技实验小学	段小晓 贾楠 姚湘君	三等奖
南开区	TD191278	儿童简易无笔泼墨山水画	个人项目	小学组	蔡欣好	天津市南开区水上小学	范军 田坤	三等奖
南开区	TD191317	人工智能与我们的现代生活	个人项目	小学组	纪雨桐	天津市南开区科技实验小学	胡熙爱 李嘉 郭洪美	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
南开区	TD191334	便携照明笔	个人项目	小学组	于晓渔	天津市翔宇国际学校	王欣	三等奖
南开区	TD191337	便携式吸尘器	个人项目	小学组	李泳志	天津市南开翔宇学校（小学部）	李舒璇	三等奖
南开区	TD191351	多色针线保护盒	个人项目	小学组	董力宁	天津市翔宇国际学校	王欣	三等奖
南开区	TD191352	定时关机小程序	个人项目	小学组	韩佳辰	天津市南开区中心小学	宋文利	三等奖
南开区	TD191372T	节水器	集体项目	小学组	朱宇澄 常誉迅	南开大学附属小学 南开大学附属小学	唐思敏	三等奖
南开区	TD191376	防尘触摸式电脑键盘创新设计思想	个人项目	小学组	尹雅杰	天津大学附属小学	张爱军	三等奖
南开区	TD191395	防滑铅笔盒	个人项目	小学组	邵子洋	天津市南开翔宇学校（小学部）	李舒璇	三等奖
南开区	TD191400	散热手机壳	个人项目	小学组	刘依帆	天津市南开区中营小学	王冲	三等奖
南开区	TD191420T	过滤型吸管	集体项目	小学组	孙瑜璟 李佳桓	天津市南开区中营小学 天津市南开区中营小学	薛思言	三等奖
南开区	TD191424	防伪水中船	个人项目	小学组	宋依宸	天津市南开翔宇学校（小学部）	李舒璇	三等奖
南开区	TD191425	洗碗手套	个人项目	小学组	王冠杰	天津市南开翔宇学校（小学部）	李舒璇	三等奖
南开区	TD191426	神奇的乘法口诀表	个人项目	小学组	陈茁冉	天津市南开翔宇学校（小学部）	徐新寅	三等奖
南开区	TD191428	坐姿矫正器	个人项目	小学组	刘梓瑞	天津市南开翔宇学校（小学部）	徐新寅	三等奖
南开区	TD191429	有耳机功能的帽子	个人项目	小学组	武怡行	天津市南开翔宇学校（小学部）	徐新寅	三等奖
南开区	TD191430	带感应刷卡位的衣服	个人项目	小学组	王佳翔	天津市南开翔宇学校（小学部）	刘雪飞	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
南开区	TD191431	提带可开合的手拎袋	个人项目	小学组	项思齐	天津市南开翔宇学校（小学部）	刘雪飞	三等奖
南开区	TD191456	行李箱座椅	个人项目	小学组	朱彦凝	天津市南开区勤敏小学	崔莹 胡怡宁	三等奖
南开区	TD191469	带安全警示的电动甩干桶	个人项目	小学组	王一霖	天津市南开区华夏小学	马瑞	三等奖
南开区	TD191475T	两头笔	集体项目	小学组	王旭彤 陈梓戥	天津市南开区中营小学 天津市南开区中营小学	刘秀玮	三等奖
南开区	TD191488T	防脱落修正带	集体项目	小学组	姚昱竹 梁雅涵	天津市南开区中营小学 天津市南开区中营小学	刘秀玮	三等奖
南开区	TD191509	小电池，我的好朋友	个人项目	小学组	李金宸	天津市南开区水上小学	单杰斌	三等奖
武清区	CS192044	可编程拼装机器人	个人项目	初中组	柯哲耀	天津市武清区杨村第十二中学	赵艾丽	三等奖
武清区	EN192173	红绿灯拱门	个人项目	初中组	杨浩然	天津市雍阳中学	潘颖 卢金秀 郭梓园	三等奖
武清区	ES192015	净水器	个人项目	初中组	田霖	武清区杨村第十中学	赵娜	三等奖
武清区	CS193049	无孔智能门铃锁	个人项目	高中组	蔡睿博	杨村第一中学	赵银兴	三等奖
武清区	EN193226T	无碳小车	集体项目	高中组	伊武 秦猛	天津市武清区职教中心 天津市武清区职教中心	杨志明 付东磊	三等奖
武清区	ES191054	城市绿化车	个人项目	小学组	董思铠	杨村第十一小学	吴红云	三等奖
武清区	ES191068	新时代LED钟表	个人项目	小学组	王美伦	天津市武清区杨村第十一小学	吴红云 陈艳	三等奖
武清区	MS191066	潜水艇	个人项目	小学组	杨谨祎	杨村第七小学	赵倩倩 王楠 郑欣明	三等奖
武清区	MS191068	智能感应垃圾桶	个人项目	小学组	王彦霏	杨村第十小学	刘艳芬 王丽娜 臧春蕊	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
武清区	MS191070	液压机械手臂	个人项目	小学组	刘子曦	天津市武清区杨村第七小学	贾倩	三等奖
武清区	MS191071	太阳能电风扇	个人项目	小学组	金善希	天津市武清区杨村第七小学	贾倩	三等奖
武清区	MS191073	天津市遥控行政区划图模型	个人项目	小学组	李洪延	石各庄镇石各庄中心小学	袁文柱 高景兰 李洋	三等奖
武清区	MS191076T	太阳能水陆两栖车	集体项目	小学组	张恬韵 刘连祥	天津市武清区汉沽港镇六道口中心小学 天津市武清区汉沽港镇六道口中心小学	崔迎新 吴宗坤 孙玉茹	三等奖
武清区	MS191084	太阳能路灯	个人项目	小学组	李思颖	天津市武清区杨村第七小学	祖海彬	三等奖
武清区	MS191095	BBQ烧烤机器人	个人项目	小学组	陈佳慧	天津市武清区杨村光明道小学	张建霜	三等奖
武清区	MS191099T	自动光控窗	集体项目	小学组	董泽阳 韩沂轩	杨村第十小学 杨村第十小学	吴立英 王春艳 沈滕滕	三等奖
武清区	TD191369	智能垃圾桶	个人项目	小学组	刘朝阳	天津市武清区杨村第十小学	刘文秀 冯书娟 刘洋洋	三等奖
武清区	TD191380	液压挖掘机	个人项目	小学组	李昊洋	杨村第七小学	周士云 王楠	三等奖
武清区	TD191384	太阳能光盘车	个人项目	小学组	石佳怡	天津市武清区陈嘴镇北三村中心小学	夏金雪 何苗 杨丽	三等奖
武清区	TD191386	太阳能分类垃圾桶	个人项目	小学组	卢喆	杨村第十小学	尚立蕾 李昕祎 王建伟	三等奖
武清区	TD191388	风力发电机	个人项目	小学组	马伊然	天津市武清区杨村第十一小学	李莉	三等奖
武清区	TD191391	太阳能空调	个人项目	小学组	宋浩宁	天津市武清区杨村第十一小学	孙婧	三等奖
武清区	TD191393	行走机器人	个人项目	小学组	刘静怡	天津市武清区大碱厂镇第一小学	陈继祥	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
武清区	TD191394	太阳能发电车	个人项目	小学组	王思涵	杨村第七小学	贾丽红	三等奖
武清区	TD191405T	无线传电	集体项目	小学组	肖同超 李金泽 庞汝诚	天津市武清区陈嘴镇庞庄中心小学 天津市武清区陈嘴镇庞庄中心小学 天津市武清区陈嘴镇庞庄中心小学	李明 韩克倩 陈广博	三等奖
武清区	TD191413	风力悬浮球	个人项目	小学组	孙伟翔	杨村第七小学	孙通 张辰	三等奖
武清区	TD191417	拳击机器人	个人项目	小学组	王春诚	天津市武清区杨村第十小学	李文娟 张艳芹 董玉芬	三等奖
武清区	TD191444	硬币存钱罐	个人项目	小学组	刘隽言	天津英华国际学校小学部	曹晓岭	三等奖
武清区	TD191467	智能感应门铃	个人项目	小学组	徐天乐	天津市武清区杨村光明道小学	柳絮	三等奖
武清区	TD191478	DIY饮水机	个人项目	小学组	袁陆	杨村第七小学	周士云	三等奖
武清区	TD191481	电动风力推动车	个人项目	小学组	李佳滢	杨村第七小学	周士云	三等奖
武清区	TD191483	风力遥控船	个人项目	小学组	冯子跃	杨村第七小学	周士云	三等奖
武清区	TD191494	萌宠机器人	个人项目	小学组	韩沛民	杨村第十小学	李丽丽 刘平 张倩	三等奖
武清区	TD191532	遥控四驱车	个人项目	小学组	马瑞航	杨村第十一小学	陈慧云	三等奖
武清区	TD191542	高清晰潜望镜	个人项目	小学组	刘歆妍	天津英华国际学校小学部	靳建军	三等奖
武清区	TD191543	风力行驶小汽车	个人项目	小学组	瞿子骥	天津英华国际学校小学部	靳建军	三等奖
武清区	TD191585	滑板车机器人	个人项目	小学组	李锦希	杨村第十小学	岳晗 刘洋洋 李丽丽	三等奖

第35届天津市青少年科技创新大赛青少年科技创新成果项目获奖名单

辖区	项目编号	项目标题	项目类型	竞赛组别	项目成员	学校名称	指导教师	获奖等级
西青区	EE192055T	随身垃圾桶	集体项目	初中组	孟宪博 邢博壕	天津市西青区杨柳青第四中学 天津市西青区杨柳青第四中学	王景锋	三等奖
西青区	TD191529	智能健康眼镜	个人项目	小学组	董煊	天津师范大学第三附属小学	高建	三等奖
西青区	TD191577	为0-6岁多动症儿童设计的饭桌	个人项目	小学组	周明朗	天津市西青区实验小学	王京 于建军 赵香菊	三等奖
西青区	TD191578	为老人设计的培养孩子自主收拾玩具能力的收纳箱	个人项目	小学组	胡伟华	天津市西青区实验小学	王京 陈巧云 孟兆颖	三等奖
西青区	TD191581T	改良版手持式多功能双面磁吸擦玻璃器	集体项目	小学组	于悦 华作婕	天津市西青区实验小学 天津市西青区实验小学	王京 鲁春鸣	三等奖