学校	题目	作者	辅导教师	获奖情况
开发区二中	“寓学于乐”——化学纸牌游戏的开发	宋秋弈	石海龙	1
开发区二中	“寓学于乐”——物理纸牌游戏的开发	李奇峰	石海龙	1
滨海紫云中学	便携式手环笔	张慧旭	郭建君	1
滨海馨桥园小学	磁力防撞汽车报警器	李妙妙	鲁超	1
天津市河东区第二实验小学	多功能床铺	赵鹏迪		1
天津市南开中学	多功能家用马桶	翟珅	林爱娟	1
天津市河东区第二实验小学	多功能铅笔	万翰如		1
天津市河东区第二实验小学	多功能手机	郭仝贺		1
天津市南开区中心小学	加热型雨刷器	唐彬琪	周志宏	1
天津市河西区平山道小学	蓝牙地球仪	马可欣	刘燕	1
南开大学附属小学	汽车轮胎扎钉检测装置	王秀聪	许效锋	1
天津市河东区一中心小学	水魔方-绿色发电系统	王紫涵	刘志欣	1
滨海一中心小学	太阳、月亮、地球的模型	宋思彤	杨淑娟	1
滨海草场街小学	夜灯拖鞋	岳坤平	曹可晶	1
滨海大港二中	一款“智能化垃圾回收处理”手机APP	祁镜玉	祁永成	1
开发区国际学校	移动远程网络相机	王武博	赵立群	1
滨海馨桥园小学	婴儿声控摇篮	丰上然	鲁超	1
天津市河西区平山道小学	婴幼儿睡眠状态监控器	王瀚翔	刘燕	1
滨海西苑小学	语音输入智能电器	张盛杰	于亭亭	1
滨海大港一小	纸尿裤腰贴	王子宁	赵胜婷	1
天津市河北区红权小学	（缆车式）轨道交通	刘嘉睿	刘奕旻	2
天津市北辰区实验小学	“好清晰”智能眼镜	杨瀚文	轧乃君	2
滨海外国语	安全防滑可调节拐杖	史昊语	郭银霞	2
滨海馨桥园小学	不缠头发的梳子	曹珺	鲁超	2
杨村第一中学	踩踏式发电节能灯	曾宇航	赵银兴	2
滨海塘沽三中	车灯自由控制装置及手机APP	宋慈	杨兴岑	2
天津市和平区中心小学	大气压力单向阀	杨瑞峰		2
天津市北辰区实验小学	导航手电筒	付婉莹	史云伟	2
滨海塘沽十五中	多功能反射镜	贾启辉	张露	2
滨海开发区二中	多功能拐杖	曹学通	胡爽	2
天津市河西区平山道小学	多功能理发座椅	窦睿博	刘燕	2
滨海盐场小学	多功能纽扣	李海清	臧伟红	2
天津市南开区跃升里小学	多功能书包	何瑞涵	吕丽	2
天津市河西区平山道小学	多功能双箱体拉杆箱	吴尚融	刘燕	2
天津市和平区中心小学	发电冰箱	王泽磊		2
天津市静海区第一中学	防盗保护器	张淞林	陈晨	2
天津市北辰区实验小学	防近视感应笔	李想	周庆勇	2
滨海紫云中学	防止厕所水会发生倒灌的装置	王欣宇	郭建君	2
滨海一中心小学	改进微型麦克风	刘栋梁	杨淑娟	2
滨海塘沽三中	高层玻璃清洁器	张雨露	杨兴岑	2
滨海盐场小学	高层玻璃清洁器	安子硕	臧伟红	2
滨海塘沽二中	隔墙取电—无限能量传输的应用探索	谷紫旭	董继英	2
滨海盐场小学	会自动长大、缩小的鞋	张馨月	臧伟红	2
滨海开发区二中	基于日晷原理的光照时间测量仪	李奇峰	石海龙	2
天津市第二十五中学	家庭产中水再利用系统	白钊睿	王龙飞	2
天津市南开区科技实验小学	家庭废水回收器	王浩宇	熊春奎	2
天津市第二十五中学	家庭智能手机用电监测管理软件	姜孟东	莹 常莉 李	2
天津南开中学	家用节能锁电路系统	高志坤	赵康凯	2
天津市南开区水上小学	简易蔬菜切片器	李金阳		2
光明小学	卷曲水壶	王瑀		2

天津市实验小学	卡通体温计计	安梓馨	尹玉丽	2
天津师范大学南开附属小学	可再生能源智能家居系统	柏泽越	梅宗荣	2
天津南开中学	蜡油可收集式蜡烛	王一	刘青	2
滨海馨桥园小学	老人健康服	赵子静	鲁超	2
滨海盐场小学	老人智能鞋	刘佳雯	臧伟红	2
天津市第七中学	绿色环保缓消眼镜结雾材料的研究	王俞然	徐蓓蓓	2
天津市河西区平山道小学	盲人导航手环	徐小龙	刘燕	2
滨海欣苑小学	乞丐碗	王福跃	刘香莲	2
滨海草场街小学	热水器冷水回流装置	陈星潼	王芸	2
滨海外国语学校	三色喷头笔	杨紫涵	李路加	2
滨海草场街小学	神奇瓶盖	金湜开	张学玲	2
天津市第七中学	水力自动调节游览码头	吴桐		2
天津大学附属小学	塑料罐制作的捕鼠器	郑嵎洋	王曌	2
滨海开发区二中	随心所变的”护卫“垫子	李彩云	胡爽	2
天津市河西区平山道小学	太阳能便携型空气净化器	刘润泽	刘燕	2
滨海盐场小学	太阳能除草机	刘怡晨	臧伟红	2
天津市南开区水上小学	太阳能多效应用体系设计	李屹	田坤	2
天津市第四十三中学	太阳能自动汲水装置	刘苏瑾	王利军	2
滨海塘沽二中	天气纸花	徐策	吴晶	2
滨海二号院小学	温度实时显示杯	林思晞	刘桂全	2
杨村第一中学	洗脸盆池节水器	陈潇凛	赵银兴	2
天津市天津中学	下雨自动关窗器	李佳治	力科 付钰	2
天津市河北区红权小学	新型卡扣式红领巾（卡扣式）	候骏顼	刘奕旻	2
天津市师范大学南开附属小学	新型指甲刀	傅熙洋	栾轶	2
天津南开中学	新智能花盆	张翔宇	林爱娟	2
滨海国际学校	遥控宝宝椅	杨懿暄	张永红	2
滨海渤油二小	遥控下雨智能自动闭窗器	杨宜锟	肖莉	2
滨海大港二中	一种便捷适用的药片分割器	祁镜玉	吴存秀	2
天津南开中学	一种多功能防滑鞋	张瑞頔	徐广玉	2
滨海大港二中	一种可方便快速找到借口的透明胶带	祁镜玉	吕丽	2
天津南开中学	一种中学化学反应容器	宋依璇	王海毅	2
天津市河西区平山道小学	智能安保书包	张书豪	刘燕	2
天津市河东区第一中心小学	智能书签	孙瀚石	刘志欣	2
滨海盐场小学	智能牙刷	宋俊琦	臧伟红	2
滨海草场街小学	柱状鼠标	赵雅淑	高艳	2
天津市河东区第二实验小学	自动加热碟子	龚语和		2
滨海塘沽十五中	自动平衡担架	梁宇婷	张露	2
滨海二号院小学	自制牛顿盘	曹家旭	刘桂全	2
天津市静海区第一中学	足行式太空行走车	杨雨桐	王长军	2
滨海塘沽六中	作业小本APP	杨洲同	马洪芝	2
天津市河北区红权小学	松紧带粘扣型）实用新型学生队干部	吴泽芃	刘奕旻	3
天津市北辰区实验小学	《好心情》防雾霾头盔	尹知钰	周庆勇	3
天津市南开区中心小学	USB迷你煎蛋器	张晶	周志宏	3
天津市河西区平山道小学	安全卡扣	惠晟杰	刘燕	3
天津市北辰区实验小学	保护视力眼镜	郑昕晔	顾玉锦	3
河东区第一中心小学	杯子的设计	陈芃烨	郭萍	3
开发区国际学校	便捷式鼠标	孙家骏	赵立群	3
滨海盐场小学	便捷衣架	李晴	臧伟红	3
滨海二号院小学	便携式鱼缸换水器	马墨然	刘桂全	3
滨海渤油二小	不用水的浴缸	张睿勋	肖莉	3
滨海上海道小学	擦玻璃器	陈业资	刘秀芬	3

天津市第二十五中学	菜板的空间利用和改良	陈子涵	周莹	3
天津市南开区科技实验小学	草坪智能型垃圾清除装置的创意	李璟延	熊春奎	3
滨海一中心小学	茶水变墨水	衷棣轩	郑兰香	3
天津市第四十三中学	充气雨衣	孙雨萌	戴芳	3
天津市河东区第一中心小学	宠物智能记忆项圈 ~ ″Go On ″ 1号	宋鉴治	刘志欣	3
滨海盐场小学	创新纽扣树画	刘一灿	臧伟红	3
滨海盐场小学	带书架的智能课桌	暴美晴	臧伟红	3
滨海盐场小学	带有夹子的衣架	辛锐	臧伟红	3
滨海盐场小学	带雨伞的便携书包	张许诺	臧伟红	3
滨海盐场小学	倒水不洒的瓶盖	王迎鑫	臧伟红	3
河东区第一中心小学	地下垃圾场	于倩雯	叶为	3
天津市北辰区实验小学	电梯内增加安全措施	易雨彤	史云伟	3
滨海紫云中学	冬暖夏凉杯套	文树锐	郭建君	3
天津市河西区平山道小学	动物语言翻译笔	王笠瑾	刘燕	3
滨海盐场小学	斗形食袋喂鱼器	董恩泽	臧伟红	3
滨海一中心小学	多层隔离茶叶杯	郭丽香	陈志萍	3
滨海草场街小学	多功能笔架	李晟宇	曹可晶	3
滨海馨桥园小学	多功能菜板	陈玥竹	鲁超	3
天津市第四十三中学	多功能尺	丁风淞	杨莹	3
天津市北辰区实验小学	多功能方便看书器	莫子浩	周庆勇	3
滨海紫云中学	多功能牙刷	史逸宸	郭建君	3
天津市河西区平山道小学	多功能衣架	曹杨阳	刘燕	3
天津市第二十五中学	耳机保护装置	刘梓煜	周莹	3
滨海盐场小学	方便马桶刷	李海清	臧伟红	3
滨海盐场小学	防刺眼的台灯	马静蕾	臧伟红	3
天津师范大学南开附属小学	防风雨伞装置	王海东	郭俊明	3
滨海二号院小学	防漏油瓶盖	张智旸	刘桂全	3
天津市河北区光明小学	粉笔粉尘器	杨西敏	王凯	3
滨海一中心小学	干燥香皂盒	谭雯	张建萍	3
滨海盐场小学	高效除雪车	侯欣怡	臧伟红	3
天津市南开区中营小学	关于人工智能在超市中的应用	王嘉璇	王铁钧	3
天津师范大学南开附属小学	关于校车安全装置	李欣玛	栾轶	3
滨海上海道小学	国旗升降器	张艺馨	刘秀芬	3
河东区第一中心小学	环保智能花灯	孙跃滋	刘志欣	3
滨海盐场小学	会刷杯子的神器	暴美晴	臧伟红	3
滨海塘沽二中	家用快速无毒制冷杯	郑金宇	蔡庆瑜	3
水上小学温泉小区	简易净水器的设计与改进	刘镇毅	田坤	3
天津市北辰区实验小学	精确记忆书签	高源皓	马琳	3
滨海紫云中学	局部清洗器	沈艳灵	郭建君	3
天津市河西区平山道小学	可变距万向照明灯	李欣益	刘燕	3
开发区国际学校	可过滤雾霾的纱窗	王筱悠	赵立群	3
滨海盐场小学	可随意调动方向的台灯	马静蕾	臧伟红	3
滨海塘沽实验学校	可压式“大嘴巴”垃圾桶	刘睿轩	顾蕊	3
滨海塘沽实验学校	可以“认路”的分类储币罐	李东洵	顾蕊	3
滨海二号院小学	可自动取钱的储蓄盒	马振涛	刘桂全	3
滨海二号院小学	空气流通演示仪	孔欣悦	刘桂全	3
天津市第二十五中学	快递易腐烂水果的保鲜包装新设计	穆文心	周莹	3
滨海馨桥园小学	垃圾桶的改良	隋欣彤	鲁超	3
杨村第一中学	莲蓬头节水器	陈潇凛	赵银兴	3
滨海紫云中学	两折式菜板	高宇桐	郭建君	3
滨海紫云中学	零食防潮器	魏逸华	郭建君	3

滨海塘沽五中	漏斗式发电机	王禹乔	刘学瑞	3
滨海盐场小学	盲人导航眼镜	郭艳丽	臧伟红	3
滨海塘沽二中	墨汁改良	颜榕	孙继荣	3
滨海开发区二中	内部可“粘贴”鸭舌帽	郭芙星	胡爽	3
滨海馨桥园小学	能体检的牙刷	陈文怡	鲁超	3
滨海一中心小学	鸟儿的小饭桌	曹雯迪	郑兰香	3
滨海塘沽一中	暖光香熏台灯	李亦涵	阚学文	3
天津市南开区新兴小学	喷气小汽车	唐文彬	刘迎春	3
滨海上海道小学	瓶盖象棋	赵俊祺	刘秀芬	3
滨海塘沽二中	汽车内燃机改造	王玥琦	刘国平	3
咸阳路小学	汽车外安全气囊	石佳雯	赵昆	3
天津市北辰区华辰学校	汽车尾气净化器	翟睦然	庞蕾	3
天津市河西区平山道小学	汽车用柔性太阳能供电宝	程雨萱	刘燕	3
滨海盐场小学	恰到好处的牙刷	张同帅	臧伟红	3
滨海盐场小学	墙不黑	邱佳茜	臧伟红	3
滨海盐场小学	巧省空间的学习桌	陈敬哲	臧伟红	3
天津市汇森中学	伸缩桌	张新然	温广治	3
天津市第五中学	实验室开发系统	董亚伟	杨磊	3
滨海开发区二中	实用挂包转向钩	王绍群	胡爽	3
天津市南开区华夏小学	室内空气质量监测和净化的小装置	王思程	马瑞	3
天津市河西区平山道小学	双玻璃窗内置防盗护网	谢宇琦	刘燕	3
滨海塘沽三中	双系变色保温水杯	林瑞玺	杨兴岑	3
滨海二号院小学	水面气球车	文杰	刘桂全	3
天津市北辰区华辰学校	太阳能自动滴灌加湿装置	李卓函	庞蕾	3
开发区国际学校	太阳能自动分类垃圾桶	吴佩锟	张永红	3
天津市北辰区华辰学校	碳元素纱窗	徐翊文	庞蕾	3
开发区国际学校	套娃式雪球模具	李博文	赵立群	3
天津市河西区平山道小学	贴心风干杀菌大小可调旅行衣架	赵子瑄	刘燕	3
滨海开发区二中	外敷清毒火散	石开元	胡爽	3
滨海一中心小学	弯头小牙刷	陈浩宇	杨淑娟	3
河东区第一中心小学	文明——只差一步	宋佳悦	叶为	3
天津市北辰区实验中学	下雨后仍可乘坐的广场椅	陈一诺	李玉芳	3
滨海博才小学	橡皮筋驱动小车	宋宜鸣	潘淑珍	3
滨海二号院小学	新式美工制品	李思宇	刘桂全	3
津英中学	新型安全带（安全带钥匙）	孙天津	潘红玉	3
天津市第四十三中学	新型双层双车道公交车	宋雨时	杨莹	3
滨海二号院小学	新颖笔盒	马卉	刘桂全	3
滨海开发区二中	炫酷化学	韩子仪	黄晓凤	3
天津市汇森中学	一种带有吸汗垫的眼镜	张宏鹏	温广治	3
津市河东区一中心小学丰盈	一种清洁吸管杯吸管内壁的装置	王一好	陈文龙	3
天津市汇森中学	雨伞烘干机	许涵	温广治	3
天津市第五中学	语音交互机器人	木江麦麦	杨磊	3
滨海塘沽二中	浴室毛巾自动风干器	邵晶晶	郑辉	3
河东区第一中心小学	运动发电杆	张子烁	刘志欣	3
滨海盐场小学	智能导航清理垃圾的遥控车	姚远	臧伟红	3
河东区第一中心小学	智能服药小伙伴	李唯铭	刘志欣	3
滨海草场街小学	智能园艺3D打印机	乔斐	王芸	3
滨海渤油二小	智能自动分类垃圾桶	陈祉洋	肖莉	3
天津市和平区中心小学	重力感应灯	吴佳聪		3
天津市北辰区实验小学	注意力监控装置	史雨萱	李淑静	3
天津市南开区中心小学	专为小宝宝设计的防臭垃圾袋	陈弈闻	周志宏	3

天津市北辰区实验小学	桌面折叠置物架	张栩婷	周庆勇	3
滨海新港第一小学	自动报号座椅	刘春瑶	王轩	3
天津市河西区平山道小学	自动擦玻璃器	李欣桐	刘燕	3
滨海盐场小学	自动出衣柜	张一诺	臧伟红	3
滨海盐场小学	自动弹出的新型牙签盒	辛锐	臧伟红	3
滨海盐场小学	自动分类垃圾桶	张涵	臧伟红	3
滨海塘沽六中	自动回收分类装置	韩雨岑	孙丹	3
天津市天津中学	自动开罐器	李博洋	科 钟继玮	3
滨海新港第一小学	自动调节式学生桌椅	李元浩	王轩	3
天津市汇森中学	自行车手机支架	任妍	温广治	3