

附件 2：第九届全国大学生机械创新设计大赛慧鱼组竞赛暨慧鱼工程技术创新大赛（2020）二等奖获奖作品名单

（199 项，以学校名称和校内报名先后为序）

参赛队	类别	作品名称
安徽工程大学	智能家居	晾衣助手
安徽工业大学	智能家居	智能家居小车
安徽交通职业技术学院	智能家居	全自动智能感应式晾衣架
安徽水利水电职业技术学院	智能家居	智能屋顶扫雪车
安阳工学院	助老装置	智能助老爬楼轮椅
安阳工学院	助老装置	家用助老智能分药箱
北方民族大学	助老装置	辅助老人翻身起床的自动化机械设备
成都理工大学工程技术学院	智能家居	智能储物柜
成都理工大学工程技术学院	助老装置	自动助老升降座椅
成都理工大学工程技术学院	助老装置	一种辅助老年人沐浴及站立装置
大连交通大学	助老装置	“助老管家”一居 家移动式辅助起身装置
大连民族大学	智能家居	全自动衣物洗晾装置
大连民族大学	智能家居	具有智能检测与控制的多功能卧室
大连民族大学	智能家居	衣有所柜，智懂我心
东北电力大学	智能家居	多功能洗切二合一厨房应用机
东北电力大学	智能家居	翻滚吧，向上吧，神奇的柜先生
东北电力大学	助老装置	益行多功能助老轮椅
东华理工大学	智能家居	多功能智能餐桌
鄂尔多斯应用技术学院	智能家居	智能鞋柜
广东石油化工学院	智能家居	智能晾晒折叠一体系统
广州铁路职业技术学院	助老装置	温控给水式语音播报智能药箱
贵州理工学院	智能家居	智能垃圾桶

贵州理工学院	助老装置	辅助老人站立多功能座椅
贵州师范大学	智能家居	一种高楼外卖快递自动送达装置
桂林电子科技大学	智能家居	家用智能擦拭机
桂林电子科技大学	助老装置	多功能助老轮椅
桂林电子科技大学	助老装置	多功能药品机
桂林电子科技大学	助老装置	可分式辅助老人居家活动装置
桂林理工大学	助老装置	助老洗澡装置
哈尔滨工业大学	智能家居	模块化多功能餐桌
哈尔滨工业大学	助老装置	以慧鱼组件为基础的自动助老穿脱鞋机
哈尔滨商业大学	助老装置	辅助爬楼助老轮椅
杭州电子科技大学	智能家居	“花匠”智能花盆
杭州电子科技大学	智能家居	玄关“玄机”——您的智能鞋管家
杭州电子科技大学信息工程学院	智能家居	全自动家庭卫生间
杭州电子科技大学信息工程学院	智能家居	全自动循迹端餐车
杭州电子科技大学信息工程学院	智能家居	“果维C”自动切水果机
杭州电子科技大学信息工程学院	智能家居	智能储纳柜
合肥工业大学	智能家居	“百衣百顺”智能晾衣叠衣一体机
合肥工业大学	智能家居	“衣衣不舍，叠叠不休”家用一体化智能衣柜
合肥工业大学	助老装置	老人如厕辅助椅
河北大学	助老装置	老年人智能卫浴系统
河池学院	助老装置	便捷助老智能椅
河池学院	助老装置	智能助老洗澡机
河海大学	智能家居	停车阻水装置
河海大学	智能家居	一种半开式阳台智能折叠窗
河南工程学院	智能家居	智能消毒收纳鞋柜
河南工业大学	智能家居	智能防雨防爆晒晾衣架
河南工业大学	智能家居	家用自动配药机

河南工业大学	智能家居	智能清理鞋边鞋柜
河南理工大学	智能家居	智能屋顶除雪设备
河南理工大学	助老装置	智能助老轮椅
河南理工大学鹤壁工程技术学院	智能家居	智能晒衣架
黑龙江工程学院	智能家居	家用洗碗机
红河学院	助老装置	多功能助老轮椅
湖南城市学院	智能家居	多功能衣柜
湖南城市学院	智能家居	智能衣柜
湖南工程学院	智能家居	智能家用垃圾桶
湖南工程学院	助老装置	智能助老床
华北电力大学	智能家居	多功能板智能叠衣机
华北电力大学	智能家居	智能储物柜
华南农业大学	智能家居	宠物智能化保姆
华中科技大学	智能家居	自动收衣叠衣装置
华中科技大学	智能家居	全自动叠衣机器人
吉林电子信息职业技术学院	助老装置	智能药盒
江苏大学	智能家居	家用智能垃圾分类桶
江苏海洋大学	助老装置	基于慧鱼机器人的老人上下床辅助设备
江苏科技大学	智能家居	导雨型全自动可叠门窗加固装置
江苏科技大学	助老装置	多功能老人洗浴助力装置
江苏理工学院	智能家居	一种智能翻转式晾晒装置
江西机电职业技术学院	智能家居	“雪龙号”智能屋顶除雪车
江西交通职业技术学院	智能家居	模块式烘存一体智能升降衣橱
江西理工大学	智能家居	多功能智能窗
江西理工大学	助老装置	助老移位车
江西理工大学应用科学学院	智能家居	“袖手旁观”——自动熨叠收纳一体机
昆明理工大学	智能家居	梦想家——智能别墅新方案

昆明理工大学	助老装置	助老小卫士——智能配药机
辽宁工程技术大学	智能家居	存取一体化智能鞋柜
辽宁工程技术大学	智能家居	智能药盒
辽宁机电职业技术学院	智能家居	智能小屋
柳州工学院	智能家居	餐饮具洗涤设备
柳州工学院	助老装置	老年人穿脱衣物的辅助装置
茅台学院	智能家居	云端选取并用式智能衣橱
南昌大学	智能家居	信手“药”来——智能配药仪
南昌大学	智能家居	全自动智能存取储物柜
南昌工程学院	助老装置	基于丝杆的新型老年人代步车
南京航空航天大学	助老装置	这把拐杖来自未来
内蒙古科技大学	智能家居	智能衣柜
内蒙古科技大学	助老装置	助老座椅
青岛科技大学	智能家居	“还原其本来的样子”——家庭阳台外延式智能自动晾晒装置
青岛科技大学	智能家居	多功能人体功能恢复机器人
青岛科技大学	智能家居	自然灾害避难床
青岛理工大学	智能家居	全自动屋顶除雪机
青岛理工大学	智能家居	自定位柔性收纳智能书橱
青岛理工大学	智能家居	乱“室”佳人——多功能一体化智能衣柜
青岛理工大学	助老装置	面向老年人群的可视化控距及精准对接辅助上下床的多功能自动起居装置
青岛理工大学	助老装置	“四福”行易达智能轮椅车
青岛理工大学	助老装置	自动感应爬楼轮椅
三明学院	助老装置	一种新型的自动助老床
山东大学	智能家居	“药管家”一种智慧多功能分储药箱
山东科技大学	智能家居	全自动智能可拆卸子母式屋顶积雪处理运输车
山东劳动职业技术学院	智能家居	智能垃圾桶

山西职业技术学院	智能家居	半自动洗碗装置
商丘工学院	智能家居	全自动清扫消杀车
上海海事大学	智能家居	智能抽屉
邵阳学院	智能家居	智能晾晒折叠储存衣物装置
邵阳学院	助老装置	多功能辅助老人坐立、爬楼机器人
绍兴文理学院元培学院	智能家居	多功能果蔬调味机
深圳职业技术学院	智能家居	竖百叶式智能窗帘
沈阳化工大学	智能家居	智能家居设备
沈阳农业大学	智能家居	“晒晒更健康”衣服取晒收叠机
四川农业大学	智能家居	多功能衣柜
四川农业大学	智能家居	智能“晾晒”一体机
四川农业大学	智能家居	阳台花卉智能管理助手
四川农业大学	智能家居	生活垃圾处理新模式——智能垃圾桶
四川轻化工大学	智能家居	智能衣柜
苏州大学	智能家居	自动叠衣机
苏州大学	助老装置	智能药箱
苏州科技大学	智能家居	分型式多功能智能变形床
苏州科技大学	智能家居	自动浇花装置
苏州科技大学	助老装置	助老防滑搓澡洗浴器
台州学院	智能家居	舒居客便捷易拆装智能复式楼安全电梯
台州学院	助老装置	助老起卧变形床
台州学院	助老装置	自动搓澡椅
台州学院	助老装置	自动化老人变型椅
台州学院	助老装置	新型轻便手动式辅助起坐轮椅
台州学院	助老装置	“保厕护全”新型现代化安全便捷式坐便器多功能辅助架
台州学院	助老装置	新式助老如厕起身椅
天津工业大学	助老装置	多自由度移位系统

天津工业大学	助老装置	澡阿·助老搓澡机
天津职业技术师范大学	智能家居	感窗敢挡
天津中德应用技术大学	智能家居	多功能智能一体化小型家居车
天津中德应用技术大学	助老装置	老人“慧”生活
武汉大学	智能家居	多功能智能折叠晒衣架
武汉东湖学院	智能家居	药方体—家居智能助老药箱
武汉科技大学	智能家居	家用智能垃圾分类箱
武汉科技大学	助老装置	我就是药神—智慧助老药盒
武汉理工大学	助老装置	家用智能助老药箱
西安建筑科技大学	智能家居	一种基于互联网数据的自动清洗、防霾、开关的智能窗户
西安建筑科技大学	智能家居	家用智能烧烤机
西安建筑科技大学	助老装置	起身吧！老人——蹲起辅助器
西安交通大学	助老装置	聪明的骆驼-基于语音与视觉的室内辅助移动机器人
西北农林科技大学	智能家居	自动晾晒叠衣机
西北农林科技大学	智能家居	一种可折叠式多功能飘窗
西北农林科技大学	助老装置	智能鞋柜
西北农林科技大学	助老装置	辅助穿衣助行器
西京学院	助老装置	“随心所浴”—老年人自动洗浴装置
西南交通大学	助老装置	老人睡眠关怀沙发
西南交通大学	助老装置	“准时宝”老人药盒
西南石油大学	助老装置	助老智能炒菜装置
西南石油大学	助老装置	多功能助老洗浴间
新余学院	助老装置	不弯腰助老鞋柜
宿州学院	智能家居	智能一体式家用屋顶路面除雪装置
宜宾学院	助老装置	多功能助老床
宜宾学院	助老装置	智能助老床
宜宾学院	助老装置	模块化智能助老储物柜

宜宾学院	助老装置	多功能老年助行器
宜宾学院	助老装置	智能辅助老人如厕装置
宜宾学院	助老装置	云端控制自动冲泡与配药的复合式药箱装置
宜宾学院	助老装置	智能提醒老人服药装置
宜宾学院	助老装置	一种可结合光照强度自动收缩的晾衣架装置
长春大学	助老装置	智能电动全方位助老爬楼神器
长春工程学院	智能家居	智能储物柜
长春工业大学	智能家居	智能水果削皮切块机
长春工业大学	智能家居	多功能除尘收纳鞋柜
长春光华学院	智能家居	智能家居书架
长春理工大学	智能家居	智能一体化家居床
长春理工大学	助老装置	便捷式取物清洁机
长春师范大学	智能家居	智能鞋柜存取清洗系统
长春师范大学	智能家居	居家多功能防打鼾医疗床
长春师范大学	助老装置	老年人身体清洁系统
长沙学院	智能家居	“目别汇分”智能垃圾分类、打包一体机
长沙学院	智能家居	智能餐桌
长沙学院	助老装置	忘记烦“老”防遗忘老年储物柜
长沙学院	助老装置	斗转“新衣”老年人辅助衣物晾晒装置
浙江工商职业技术学院	助老装置	全自动多功能护理床
浙江科技学院	智能家居	家用垃圾桶套袋机
浙江理工大学	智能家居	多功能鞋柜
郑州轻工业大学	智能家居	无井道非附墙双立柱智能电梯
郑州轻工业大学	智能家居	基于双滑块机构智能窗台花架
郑州轻工业大学	助老装置	无井道非附墙单立柱智能电梯
郑州轻工业大学	助老装置	基于螺旋-剪叉组合机构的辅助站立轮椅
郑州轻工业大学	助老装置	基于螺旋运载组合机构的智能药箱

郑州商学院	助老装置	家用助老药物自动分拣机
中北大学朔州校区	智能家居	智能叠衣装置
中北大学朔州校区	智能家居	智能药盒
中国矿业大学	助老装置	慧助老--多模式智能助老椅
中国石油大学胜利学院	智能家居	智能晾晒一体机
中原工学院	智能家居	智能家用叠衣机
中原工学院	智能家居	自动屋顶除雪机
中原工学院	助老装置	新型助老楼梯座椅
中原工学院	助老装置	助老起立安全装置
重庆电子工程职业学院	助老装置	老人行走辅助车
重庆电子工程职业学院	助老装置	家用起身助老椅装置
重庆文理学院	助老装置	智能辅助爬楼轮椅
重庆邮电大学移通学院	智能家居	全自动智能屋顶除雪车
重庆邮电大学移通学院	智能家居	摩天储物柜
重庆邮电大学移通学院	助老装置	智能助老药箱
遵义师范学院	智能家居	多传感器融合加固新型智能窗