

附件

**“2021第二届全国机械工业设计创新大赛”
职业教育领域选拔赛获奖名单**

一、参赛选手获奖名单

一 等 奖			
序号	作品名称	选手姓名	所在院校
1	Rebuild 智能手指康复器	王宇琛 石佳能 杜嘉洲 李世琦 张政豪	武汉软件工程 职业学院
2	超大幅面瓷砖全自动无损检测系统	谢锦成 张国城 龙清云 欧竞文	佛山职业技术 学院
3	基于等离子技术促进鱼类生长的研究与推广	时 佳 许连阁 夏金伟 黄善义	辽宁机电职业 技术学院
4	回塑创意垃圾桶	刘贤冰 黄 奕 刘梦菲	浙江机电职业 技术学院
5	基于深度神经网络的PET 瓶坯缺陷检测系统	龙清云 张国城 欧竞文 梁海涛 张文彬	佛山职业技术 学院
6	老有所助轮椅	陈南希 刘世名 罗杰浩 朱 果 张俊杰	四川工程职业 技术学院
7	施工预警管理者智能安全帽	周华东 陆慧媛 王 雅 卢圣树 支吴彬	衢州职业技术 学院
8	自动掏洗电饭煲	郑心怡 王子琦 张 炜 金安娜 温佳仪	金华职业技术 学院
9	BMT65 动力刀塔	王建军 张文帅 康旭光	陕西工业职业 技术学院

一 等 奖			
序号	作品名称	选手姓名	所在院校
10	深井智慧动力——连续油管物联减阻系统	孙 阳 魏海峰 袁 凯 张轶儒 王一凡	陕西铁路工程职业技术学院
11	自动秧苗移栽机	苏 君 刘立新 杨 帆 任 燕 梁 丹	河南工业职业技术学院
12	基于工业云的室内大空间火情预警与消除系统	邴泽同 王 涛 朱妮娜	常州机电职业技术学院
13	智能越野割草机	陈恩赐 莫 凤 覃美凤 张 凤 陶晨希	南宁职业技术学院
14	面向轻量化材料精密成形异步伺服压力机	王绍存 车君华 王平嶂 牛 军 倪铨兴	济南职业学院 机械制造学院
15	新型高效能焊条保温桶	侯延斌	湖南三一工业职业技术学院
16	鱼雷发射管清理检测一体机	龚志鹏 曾 超 黄天赐	九江职业技术学院
17	轻质可折叠电动助力车	刘勺华 邵亭亭 沈 俊 张东辉 周宝之	常州机电职业技术学院
18	新型联轴器的缔造者	梁星培 陈紫薇 陈伟聪 钟顺潮	广东工贸职业技术学院
19	柱栅式主动进气夏凉座	武铁映	承德石油高等专科学校
20	Circle	王会彪 项颖颖 史意涵	浙江工商职业技术学院
21	余温煲	罗佳文 包倩倩 虞京奥	浙江机电职业技术学院

一 等 奖			
序号	作品名称	选手姓名	所在院校
22	自跟随垃圾清洁车	王鹏飞 杜家欣 高 铭 李炳楠 李 健	黑龙江职业学院
23	一种制造半导体瀑布式蚀刻机	姚 佳 沈天成 陈星光 卢 炎 唐礼浩	常州机电职业技术学院
24	车载消毒系统	郑佳晴 张 炜 王子琦 金安娜 陈 颖	金华职业技术学院
25	RUBUS 折叠电动自行车	徐 怡 李光亮 金正辉	浙江工商职业技术学院
二 等 奖			
序号	作品名称	选手姓名	所在院校
1	电梯清洁装置	陈阳阳 朱 硕 张瑞琪 王任达 齐泓宇	承德石油高等专科学校
2	车用空调涡旋动盘夹紧装置智控化革新方案	成 竹 韩 杰 黄政权	常州纺织服装职业技术学院
3	电线电缆反复弯曲试验机静音耐磨轨道	马新新 陆建军	常州机电职业技术学院
4	智控达——智慧风压监测系统的领跑者	刘紫鸣 张锋宝 周 旭 李文思 林啸辰	九江职业技术学校
5	利热余热保温架	韩申奥 张梦晴 柴家宝	浙江机电职业技术学院
6	一种新型智能轮椅	魏保龙 李世博 刘 佳 周宏广 孟令哲	河北机电职业技术学院

二 等 奖			
序号	作品名称	选手姓名	所在院校
7	虚实同步控制的激光雕刻机	钱志瑜 蒋毅伟 张 磊 唐真彦 巩守富	无锡工艺职业技术学院
8	急风吹吸烘一体机	戚佳琪 任可伊 张 炜 包骏麟 陈添添	金华职业技术学院
9	咖啡渣碳化再利用氛围灯	任可伊 陈添添 陈 颖 温佳怡 王子琦	金华职业技术学院
10	两栖垃圾回收车	王鹏森 赵宸锐	山西机电职业技术学院
11	3D 打印废料回收再生装置	肖弘燊 林英杰 陈卓林 黄宇婷 蔡谊筠	汕头职业技术学院
12	液压油缸耳环用高效复合专用刀具	邵宗辉 孙峥峥 于 浩 张宸柯 吕啸飞	常州机电职业技术学院
13	百果纳米保鲜电纺装置	施渊吉 于林惠 吴元徽 何延辉 王捍天	南京工业职业技术大学
14	可扩展性智能盾牌	刘星宇 于宝升 郑 浩 林长春	陕西铁路工程职业技术学院
15	高增敏多介孔薄膜湿敏传感器的构筑及应用	朱桂兵 贺道坤 朱铝芬 张 董 宣 言	南京信息职业技术学院
16	密封孔用高效复合孔加工刀具	朱 宇 许张楠 张宸柯 徐皓洋 商 闯	常州机电职业技术学院
17	图书查找器	巴飘雨 王 青 魏田丽 华子勋	武汉职业技术学院
18	即热式抑菌智能上水机	包骏麟 邵铁浩 张 炜 温佳怡 郑佳晴	金华职业技术学院

二 等 奖			
序号	作品名称	选手姓名	所在院校
19	家庭清洁卫士	李 波 吴乐辉 陈黎敏 戴圣杰 何梦杰	浙江工业职业技术学院
20	PCB 线路板翘曲度自动测试机	邢立龙 刘轶霖 王东东 隋润祺 任广慧	威海职业学院
21	新型助老防摔手杖	贺翠芝	承德石油高等专科学校
22	5TLQB50 朝天辣椒采摘机的研制	任 燕 黄力刚 薛书彦 王臻卓 田 磊	河南工业职业技术学院
23	水陆两用藜蒿收割机	熊双兴 喻梦轶 张云皓 万 勇 杨斌豪	江西工业职业技术学院
24	机场守护者智能激光驱鸟系统	黄天赐 宗海忠 龚志鹏	九江职业技术学院
25	新型多功能床头柜	李少飞 李佳琪 朱广田 高 帅	潍坊职业学院
26	煤矿井下装备远程智能控制系统	邱 奔 郭劲松	陕西铁路工程职业技术学院
27	运动款婴儿车	刘 朋 武铁映 陈阳阳 商玉莹 张静龙	承德石油高等专科学校
28	MRPerfect 便携衣物夹熨机	林君敏	顺德职业技术学院
29	新型直流功率调节器	时笑恒 符元哲 康靖怡 李英翰 张宇杰	郑州铁路职业技术学院
30	基于 3D 打印的四足教学用机械狗	郑凯强 李 愿 刘浩志 杨晨光 李亚男	南充职业技术学院

二 等 奖

序号	作品名称	选手姓名	所在院校
31	精益求精元件自动焊接机器人	杨 洋 杨萧逍	临海市高级职业中学
32	新型柔性自动化智能立体仓储系统设计	严佳杰 章 程 程意然 吴春生 王晏晖	常州机电职业技术学院
33	新型多功能拱桥式隧道作业车	李 宏 孙珂琪 黑棣 陈永峰 叱培洲	陕西铁路工程职业技术学院
34	新型双离合内置电机智能锁体	张国标 李世玉 张文龙 连继业 卫怡云	河南工业职业技术学院
35	3D 虚拟 PLC 在线实训设备	卢卓琳 吕磊杰 杨 浩 唐 喆 彭悦峰	湖南铁道职业技术学院
36	矿山高空无人智能巡检及注油系统设计	耿宝光 申利燕 孟 倩 郝赳赳 赵瑞峰	山西工程职业学院
37	Rebuild 智能颈椎康复器	高 翔 洪 雁 游雨欣 张 松 杜嘉洲	武汉软件工程职业技术学院
38	旋转式烤馕机	李佳琪 李心雨 李良晗 高原鑫 王增旋	潍坊职业学院
39	口腔保护专家一款自动牙线盒的设计	杨 潼 徐桂才	常州机电职业技术学院
40	三栖化野生动物保护无人机	陶 灵 陈泉宏 李方志 杨雨涛 李郑飞	绵阳职业技术学院
41	基于 3D 打印的桌面演示机械臂	毛朝广 邹 满 郭一彬 罗维洁 曹帮安	南充职业技术学院
42	晒场收谷机器人	姜燕玲 连 芯 周志城 杨京科 郑衡亮	江西制造职业技术学院

二 等 奖			
序号	作品名称	选手姓名	所在院校
43	防疫家具智能网控生长箱	周宏广 沈鹏博 吴佳俊 阎如欣 王子豪	河北机电职业技术学院
44	全自动智能鸡笼	戴光钊 白净雨 刘泽涵 席玲芳	河北机电职业技术学院
45	数刀云仓——数控刀具智能管理解决方案	崔耘豪 何庆奥 张元朋 蒋 成 曹欣然	河北机电职业技术学院
46	氢能汽车测试防爆阳光模拟灯箱	陈玲琳 史召峰 石宇	安徽工业经济职业技术学院
47	一种新型全地形消防机器人设计	徐 聪 骆亚州 冯 浩	苏州工艺美术职业技术学院
48	领航者陆空农用无人机	许家祥 陈 奇 莫晨涛 卢 帅 纪长林	西安航空职业技术学院
49	老年代步车	包骏麟 邵铁浩 张 炜 温佳怡 郑佳晴	金华职业技术学院
50	油半有你——为大功率而生的半导体浸没式机箱	陈思仪 王小龙	苏州健雄职业技术学院
51	森林消防设备概念设计	郝迪迪 陈焕春	苏州工艺美术职业技术学院
52	智能水质巡检机器人	张苏新 钱 平 李 广 张 博 陈 桑	苏州市职业大学
53	多功能水果采摘包装机	张龙杨 李一昀 许子扬	江苏安全技术职业学院

二 等 奖			
序号	作品名称	选手姓名	所在院校
54	水上垃圾清理机器人	吴 江 胡林巨威 曾星宇 宋 毅 徐世清	江西交通职业技术学院
55	一串可穿签烤肉机	朱 颖 郑心怡 陈 颖 张 炜 任可伊	金华职业技术学院
56	多功能螺丝刀	朱 硕 张瑞琪 王任达 齐泓宇 陈阳阳	承德石油高等专科学校
57	自动化景区垃圾清理车	张钰鑫 刘 启 张耀文	山西机电职业技术学院
58	应急洪水救援包	尤 志 张 剑 陈 威 严婷婷 刘 浩	四川工商职业技术学院
59	嘟嘟成长型儿童系列产品之多功能童车	杨竞祥 张慧茹 施海涛 杨旭东 岑容秀	广东轻工职业技术学院
60	薄壁包塑管大直径弯曲成型机	沈鑫刚 孙千里 彭明华	宁波职业技术学院
61	数控加工中心机外快速便携对刀仪	于蕾蕾 栾虔勇 崔桂发 杨小莉 顾曙光	青岛市技师学院
62	FANUC 机器人焊接柔性工作站	李 愿 刘光清 蒲东清 杨晨光 李亚男	南充职业技术学院
三 等 奖			
序号	作品名称	选手姓名	所在院校
1	家用轻型农用机械	徐 文 张铭元	苏州工艺美术职业技术学院

三 等 奖			
序号	作品名称	选手姓名	所在院校
2	DW 智能厌氧培养罐	崔庚彦 张 丽 任 燕 邱 初 张 帆	河南工业职业技术学院
3	一种智能化多功能宿舍晾衣挂篮的方案设计	沈天成 姚 佳 曹志鹏 朱 辉 薄康莹	常州机电职业技术学院
4	一种新型多功能公路养护机	吴 洋 严 俊	无锡交通高等职业技术学校
5	苍龙救援救援仓设计	程思宇 唐志洋 李文俊 陈东阳	湖南工业职业技术学院
6	感应充电技术实现碳中和的技术领先者	廖春婷 邢 舒 王 龙 杨雯雯 吴永刚	柳州铁道职业技术学院
7	智能化隧道模板台车安装机	海耀杰 巨小赞 张 昊 王 苗 王振航	陕西铁路工程职业技术学院
8	森林火灾消防车概念设计	胥林霞 王少莽 汪浩	苏州工艺美术职业技术学院
9	铝合金三角臂可靠性测试装备	蒋 勇 杨梦娟 皮晓辉 蒋 帅 吴云峰	重庆工业职业技术学院
10	花言花语植物说	张元朋 衡浩宇 何 晨 曹欣然 马昕悦	河北机电职业技术学院
11	智能擦玻璃机	常孟羽 高 祥 魏保龙 刘思佳 董 冉	河北机电职业技术学院
12	博山炉加湿器	张昕海 何 旭 马恒驿 李佳龙	陕西工业职业技术学院
13	relax 型智能桌	田思思 崔占京 张新帅 罗长辉 申矿明	河北机电职业技术学院

三 等 奖			
序号	作品名称	选手姓名	所在院校
14	基于智能云控的全自动皮革产品双侧油边设备	屠高端 郑杰文 文梓斌 李沅财	广东交通职业技术学院
15	智能浴缸	宁思凡 郭 铭 张 卓 刘 磊	陕西工业职业技术学院
16	一种恒定向眼镜架配件研磨机	李子扬 何贝贝 徐俊杰	临海市中等职业技术学校
17	一种可折叠式的卫生间	李心雨 李少飞 林佳禾 李良晗	潍坊职业学院
18	新型便于拆装的智能电表	黄 丰 魏连发 熊汉智 刘发慧	江西交通职业技术学院
19	残疾人皮划艇运动辅助器具	李小龙 张家鹏 蔡徐行 林赵君 张瀛溪	浙江机电职业技术学院
20	一种用于电动自行车的新型安全座椅	范清荣 李执苗 沈峰聪	福州职业技术学院
21	智能导盲伞	李 平 李 扬 齐珂宁 孟令哲 高 祥	河北机电职业技术学院
22	红薯收割机	胡云勇 邓 洪 李民海 袁洪林 宁宗斌	绵阳职业技术学院
23	智能消毒机器人	杨积亿 赖丽秋 潘仕尚 黄正康 卢亚永	南宁职业技术学院
24	横行无忌平地机造型设计	苏 君 杨 帆 刘立新 王 嫵 梁 丹	河南工业职业技术学院
25	无间歇连续出水骑行运动水壶	贺翠芝	承德石油高等专科学校

三 等 奖			
序号	作品名称	选手姓名	所在院校
26	高空清扫无人机	牛泽乾	济源职业技术学院
27	大流量液控单向阀的工作性能优化设计	张珺溪 张瑞国 刘芮铭 王樊哲 李 通	山西工程职业学院
28	无接触式智能净化仓	谭雅麒 张 松 蒋 威 吴锦鹏 郭邦雄	武汉软件工程职业学院
29	智能大棚卷帘器	付英博 尹 璐 尹子斌 赵丹煜 李明谕	辽宁轻工职业学院
30	海上之家	李良晗 林佳禾 高 帅 朱广田	潍坊职业学院
31	ULTRA 手持电锤	张瑞翔	武汉职业技术学院
32	自动化马赛克贴片装箱机	李源喆 邢明瑞 任世运 李鸿庆	淄博职业学院
33	GULU 调酒器设计	李春红	顺德职业技术学院
34	新型车用智能水冷制动系统	向 琦 周星宇 陈少阳	武汉职业技术学院
35	智能医疗急救互联系统	马子涵	苏州工艺美术职业技术学院
36	酒店智能消毒烘干机	徐梦琪 马萌萌	衢州职业技术学院
37	智能化多轴侦察无人机	陈泉宏 王 璇 陶 灵 李郑飞 王 巡	绵阳职业技术学院

三 等 奖			
序号	作品名称	选手姓名	所在院校
38	重型站驾式托盘搬运车	沈嘉炜 郑 柯	浙江机电职业技术学院
39	3D 制冰机	张 炜 包骏麟 郑心怡 戚佳琪 陈添添	金华职业技术学院
40	多功能消防无人机	牛瑜昊 郭睿智	山西机电职业技术学院
41	基于 Gutman 运动规律的竹杆舞机器人	宗海忠 曾 超 邓 军	九江职业技术学院
42	健康饮食智能管理产品	陈 盼 曾 玲 吴镇宇	武汉职业技术学院
43	智能感温消杀锅盖	熊梓雯 原科林 李跃逸 宋 芊 张丛诗栩	武汉职业技术学院
44	清淤清机设备概念设备	张鑫烨 管柳青	苏州工艺美术职业技术学院
45	冷暖自知服装	郭传清 张东东 剡亚权 杨泽辉 张曙明	陕西铁路工程职业技术学院
46	红甲卫士电缆除冰装置	王海超	常州机电职业技术学院
47	一种智能化多功能洗漱用品收纳装置	曹志鹏 沈天成	常州机电职业技术学院
48	数控车削分离式刀杆	李清峰 李鹏飞	洛阳科技职业学院
49	智能音乐耳机小 Q	张子琪 姜俊舟 冯思琪	武汉职业技术学院

三 等 奖			
序号	作品名称	选手姓名	所在院校
50	仿生蝎子机器人	徐世清 宋 毅 刘文军 胡林亘威 吴江	江西交通职业技术学院
51	多功能压缩回收箱	余勤成 赖荣钧 田 惠 陈杨湘宁	辽宁轻工职业学院
52	智能育猫一体化	黄欣玥 徐子怡 柯樱	武汉职业技术学院
53	基于碳纤维材料天眼无人机	李郑飞 陈泉宏 王 璇 陶 灵 李 凯	绵阳职业技术学院
54	医污所治城市医疗废物运输车	唐志洋 程思宇 李文俊 陈东阳	湖南工业职业技术学院
55	自主选菜智能打包机	戴光钊 刘希岳 刘泽涵 白净雨 刘朝阳	河北机电职业技术学院
56	Dragonfly 教育型模块化无人机套件	周笑坤 方乐天 郑义骁 赵乐莹 黄飞翔	浙江工业大学
57	办公室公共空间取糖器设计	苏彩茵	顺德职业技术学院
58	电气电源件智能老化处理机	刘 洋 王东东 陈恒志 潘佳威 孟 阳	威海职业学院
59	多功能无人送货车	程浩斌 戚佳琪 朱 颖 郑佳晴 金安娜	金华职业技术学院
60	智能肢体康复器	方国梁 瞿韦科 郭邦雄 蒋 威 李世琦	武汉软件工程学院
61	进击红船再创百年辉煌	代俊儒 王洪强 龚方洪 马 涛 田 东	宜宾职业技术学院

三 等 奖			
序号	作品名称	选手姓名	所在院校
62	全自动植树机器人	胡林巨威 吴 江 曾星宇 宋 毅 徐世清	江西交通职业技术学院
63	空气悬浮车	占 蓓	湖北工程职业学院
64	模块化冰箱酒柜	王御彬 韦海东 肖 晗 黄齐亮	桂林电子科技大学北海校区
65	沙漠救援车	阴啸星 荆 韬	山西机电职业技术学院
66	酒驾与疲劳驾驶智能监测系统	胡 琛 孙传彬 揭俊云 朱 琦 郑德洋	江西应用工程职业学院
67	玻璃水平钢化炉	李天梦 沈嘉炜 方光正	浙江机电职业技术学院
68	自动消毒机器人	邢伟伟 崔艳华 付圣迪 卢泓悦 王兆旭	德州科技职业学院
69	智能救生圈	陈 洲 刘左财 汪泊勇 王鉴清 陈佳勇	江西应用工程职业学院
70	一种升降式多层晾衣杆	时 金 宋亚申 张玉涵 宋玉奇 马福航	济源职业技术学院
71	蛇形仿生台灯	赵宇飞 陈阳阳 王任达 齐泓宇 张瑞琪	河北石油职业技术大学
72	自动贴标分拣机	李海霞 杜青青 赵 力	兰州石化职业技术学院
73	地下管道惯导三维地理信息测绘仪	张靖宇 汪晓东 孙 腾	南京信息职业技术学院

三 等 奖			
序号	作品名称	选手姓名	所在院校
74	智能电梯消杀净化系统	孙运飞 崔云智 李 亚	江苏安全技术 职业学院
75	健康为你消毒纸巾盒	马萌萌 徐梦琪	衢州职业技术 学院
76	弯道预警器	詹自旭 吴金辉 邹理扬 李陈珑 周 峰	江西应用工程 职业学院
77	一种具有智能关节模组的架子鼓机器人	喻永康 甘 辉 祖 层 周利锋 陈 皓	江苏信息职业 技术学院
78	电子产品组装工作站	王佳斌 陈子涵 张储旭 高梦齐 王常龙	南京信息职业 技术学院
79	新型智能公交站台	郭 鑫 梁 政 任庆鲁 付 锐 李颖超	淄博职业学院
80	创客伯乐喂饭机器人	吴锦鹏 瞿韦科 石佳能 张政豪 方国梁	武汉软件工程 职业学院
81	CRICKET 平头式塔式起重机	郑 柯 沈嘉炜	浙江机电职业 技术学院
82	公共交通物品收纳装置	钱雨琴 潘浩湧	衢州职业技术 学院
83	安心灭菌门锁	黄朝阳 王宏晋 臧雨洁 杨 艺	承德石油高等 专科学校
84	多功能智能薄膜材料试验台	方闻翔 王子仪 陈文松	南京信息职业 技术学院
85	醉梦春秋手掌淹城淹城主题掌上迷宫设计	张奕琳 王稼千 王雯佳 张 曼 赵瑞卿	常熟理工学院

三 等 奖			
序号	作品名称	选手姓名	所在院校
86	萌萌兔儿童智能早教机	曹新洁	常州机电职业技术学院
87	万物山茶	赵小方	广西机电职业技术学院
88	智能轮椅电梯升降系统	武德起 王晓侃 高翔 申俊	河南机电职业学院
89	负压式智能喷涂机器人	袁凯 孙阳 张家毓 李佳骏	陕西铁路工程职业技术学院
90	智能自助洗车房	王洪江 邢立龙 隋润祺 孟阳	威海职业学院
91	户外多功能求生拐杖	潘浩湧 钱雨琴	衢州职业技术学院
92	多功能护理床	王刘森 陈晨 董红斌 夏浩 张伟业	河南工业职业技术学院
93	智能共享蒸汽便当盒	董逸凡 付思雨 王爽 张君 倪晴	浙江机电职业技术学院
94	子母海岸垃圾收集器	冯康迪 魏景涛 薛志航 户志豪 齐珂宁	河北机电职业技术学院
95	智能玩具清洗机	贺磊 程俊 吴凤华 李曼 袁继安	武汉市蔡甸职业教育中心学校

二、优秀指导教师名单

序号	指导教师姓名	所在院校
1	田云龙 兰 清	武汉软件工程职业学院
2	张涛川 段春梅	佛山职业技术学院
3	诸葛耀泉	浙江机电职业技术学院
4	王会中 李海鹏	四川工程职业技术学院
5	邱 峰 刘微微	衢州职业技术学院
6	倪 昀 张珊珊	金华职业技术学院
7	王智勇 朱 帅	陕西铁路工程职业技术学院
8	杨保华 楼 竞	常州机电职业技术学院
9	汤唯龙 周腾飞	南宁职业技术学院
10	黄 帅	九江职业技术学院
11	高 燕 孙 涛	广东工贸职业技术学院
12	苏 磊 张黎明	承德石油高等专科学校
13	吴冬俊 尤倩子	浙江工商职业技术学院
14	潘胤卓 任利群	黑龙江职业学院
15	陈叶娣 李丹屏	常州机电职业技术学院
16	张春彬 吴冬俊	浙江工商职业技术学院