

## 附件 1

# 2021 年湖南省创新创业大赛成长企业组获奖名单

序号	获奖类别	项目名称	单位名称
1	一等奖	聚酰亚胺薄膜产业化项目	株洲时代华鑫新材料技术有限公司
2	二等奖	智能无人值守传感器系统	长沙融创智胜电子科技有限公司
3	二等奖	高性价比卫星姿控组件	湖南揽月机电科技有限公司
4	三等奖	基于尿液检测阿尔茨海默病早筛产品项目	湖南乾康科技有限公司
5	三等奖	新型环保无墨印刷材料关键技术研发与应用推广	湖南鼎一致远科技发展有限公司
6	三等奖	高质量菊粉加工关键技术研究及应用	湖南贵威生物科技有限公司
7	优秀奖	区块链赋能长沙县乡村振兴和城乡融合发展生态体系	湖南和信安华区块链科技有限公司
8	优秀奖	基于边缘智能与云边协同的智能视觉引擎研发与应用	湖南睿图智能科技有限公司
9	优秀奖	基于 AIOT(人工智能物联网) 特种作业车辆车联网应用平台建设项目	湖南酷陆网络科技有限公司
10	优秀奖	新型智能自动售药售货机的研发及产业化	湖南兴元科技股份有限公司
11	优秀奖	无人机应急指挥作业系统	湖南中电金骏软件科技有限公司
12	优秀奖	基于物联网与数字孪生技术的智慧变电站全景可视化应用平台	长沙能川信息科技有限公司
13	优秀奖	基于车辆智能识别技术的治超系统	亿海兰特科技发展(长沙)有限公司
14	优秀奖	基于国产系统工控安全的运维审计与管理系统	湖南匡安网络技术有限公司
15	优秀奖	超能智慧健康校园解决方案	湖南超能机器人技术有限公司
16	优秀奖	自主创新车规级图像视觉处理芯片	湖南兴芯微电子科技有限公司
17	优秀奖	松诺盟高性能纳米薄膜压力传感器产业化	松诺盟科技有限公司

序号	获奖类别	项目名称	单位名称
18	优秀奖	智慧实验室管理平台	长沙通诺信息科技有限责任公司
19	优秀奖	南方集体林区森林灾害防控系统研发与推广应用	湖南林科达信息科技有限公司
20	优秀奖	飞机起落架综合控制技术研究	长沙英倍迪电子科技有限公司
21	优秀奖	电动环卫车动力总成系统	长沙硕博电机有限公司
22	优秀奖	车用电磁阀产业化关键技术研发及其产业化	湖南金润电液控制系统有限公司
23	优秀奖	配电网接地故障相主动降压消弧技术及成套装备	长沙精科电力技术有限公司
24	优秀奖	微电网储能系统解决方案及应用	湖南能创科技有限责任公司
25	优秀奖	高端电子封装材料的研制和应用	长沙腾创新材料科技有限公司
26	优秀奖	高功率密度一体电感基础材料产业化	湖南骅骝新材料有限公司
27	优秀奖	碳纤维复合材料人工骨的研发与生产	湖南碳康生物科技有限公司
28	优秀奖	微电子先进材料	湖南创瑾科技有限公司
29	优秀奖	掺硼金刚石薄膜电极 (BDD)	湖南新锋科技有限公司
30	优秀奖	高性能高铬铸铁复合耐磨材料的研发及产业化	长沙威尔保新材料有限公司
31	优秀奖	应用于 5G 滤波器金属化的银浆研发及产业化项目	湖南省国银新材料有限公司
32	优秀奖	石墨烯复合导电剂研发与产业化	湖南金阳烯碳新材料有限公司
33	优秀奖	芒果动听“一人一频”智慧音频平台	湖南芒果听见科技有限公司
34	优秀奖	基于 5G 网络的多视角动作教学系统	长沙全度影像科技有限公司
35	优秀奖	“一键约游”一站式房车旅游社交电商平台	湖南快乐车行露营地投资发展有限公司
36	优秀奖	全自动二维液相色谱串联质谱仪技术临床化研究	湖南德米特仪器有限公司
37	优秀奖	自体干细胞储存技术服务	湖南南华爱世普林生物技术有限公司

序号	获奖类别	项目名称	单位名称
38	优秀奖	米制品生物处理关键技术研究应用	湖南飘香食品有限公司
39	优秀奖	超高速智能化病理切片扫描仪关键技术研究及产业化	湖南国科智瞳科技有限公司
40	优秀奖	基于创新溶出理论和新型流通池溶出系统的药物制剂 IVIVC 研究服务	湖南慧泽生物医药科技有限公司
41	优秀奖	集降解核酸、高效消毒、降氨除臭、酸性增氧于一体的国净 O+ 过氧化物发生器	湖南中净生物科技有限公司
42	优秀奖	十二生鲜，一杯活着的牛奶	湖南优卓食品科技有限公司
43	优秀奖	松线管家——“松树癌症”智慧解决方案	湖南林科达农林技术服务有限公司
44	优秀奖	《动物弹状病毒快速鉴别诊断系统商业计划书》	湖南冠牧生物科技有限公司
45	优秀奖	微生态大健康应用产业化项目	湖南天根乐微君科技有限公司
46	优秀奖	应用于黑臭水体修复处理的悬浮式太阳能一体化净水设备	湖南亿康环保科技有限公司
47	优秀奖	基于工业互联网的村镇智慧水务云平台	湖南易净环保科技有限公司
48	优秀奖	海绵城市雨水资源综合利用与管理	湖南雨创环保工程有限公司
49	优秀奖	垃圾渗滤液膜浓缩液处理	湖南天为环保科技有限公司
50	优秀奖	移动智能生态旅居装备空间项目	湖南地球仓科技有限公司
51	优秀奖	有机物污染盐渣资源化利用技术的研发与产业化	湖南中森环境科技有限公司
52	优秀奖	Online SAR 工程灾害智能监测雷达系统	中铝环保生态技术（湖南）有限公司
53	优秀奖	环境治理机器人及污水污泥处置技术	湖南中科恒清环境管理有限责任公司
54	优秀奖	快响小卫星及产业化	湖南航升卫星科技有限公司
55	优秀奖	电涡流阻尼器在电力高耸结构的应用	湖南省潇振工程科技有限公司
56	优秀奖	地质成像之井间弹性波 CT 探测系统研发及应用	湖南奥成科技有限公司
57	优秀奖	智能应急救援装置	长沙环康科技有限公司

序号	获奖类别	项目名称	单位名称
58	优秀奖	桥梁施工智能化成套设备的研发及产业化	湖南聚创建筑科技有限公司
59	优秀奖	基于中国人体特征的汽车碰撞试验女性假人开发研究	湖南赛孚汽车科技股份有限公司
60	优秀奖	大飞机复材零部件成型自动化装备	湖南飞宇航空装备有限公司
61	优秀奖	基于小型磁浮系统的磁浮游乐产品的研发与产业化	湖南天涛科技有限公司
62	优秀奖	城市级静态交通智慧管理系统	湖南天桥利亨停车装备有限公司
63	优秀奖	铁路轨道工程施工安全智能防护与数字化管理平台	湖南旭瑞智能技术有限公司
64	优秀奖	基于移动物联网的智能送风家电关键技术研究及产业化	湖南全康电子科技有限公司
65	优秀奖	清淳智慧饮水管家监测预警平台	湖南清淳科技有限公司
66	优秀奖	基于人工智能技术视觉电容外观检测项目	湖南莱塞智能装备有限公司
67	优秀奖	面向智能电网的自主可控数字底座系统的产业化	湖南方心科技股份有限公司
68	优秀奖	高性能、高效率的纳米涂层快进给铣刀	株洲韦凯切削工具有限公司
69	优秀奖	国产化 VIM 系列全天候高温造雪装备	株洲天桥奥悦冰雪科技有限公司
70	优秀奖	RDE-云控烧结炉	株洲瑞德尔冶金设备制造有限公司
71	优秀奖	基于 RGV 技术的物料自动配料输送系统的研发与应用	湖南宏工智能科技有限公司
72	优秀奖	超硬精密微孔制品国产化	株洲湘钨超硬材料有限公司
73	优秀奖	智能铜库系统的研制及产业化	株洲优瑞科有色装备有限公司
74	优秀奖	RO 反渗透膜滤芯智造装备研发与产业化项目	湖南中洲智能装备有限公司
75	优秀奖	轨道交通用辅助变压器产业化	湖南美德克斯电气有限公司
76	优秀奖	年产 120 万件锂电池正极材料专用匣钵	湖南金铠新材料科技股份有限公司
77	优秀奖	创新型抗感染、促愈合医用创面敷料	湖南佰欧泰医药有限责任公司

序号	获奖类别	项目名称	单位名称
78	优秀奖	互联网涉案车辆管理系统	衡阳众德智能科技有限公司
79	优秀奖	新型超大尺寸曲面触控显示器件	湖南品触光电科技有限公司
80	优秀奖	云上湖湘：智慧农业云服务平台的建设与推广	湖南大匠农业科技有限公司
81	优秀奖	“室内外无缝切换”轻量型智能定位系统	衡阳市和仲通讯科技有限公司
82	优秀奖	钟表工业文化旅游	湖南盛世威得科技有限公司
83	优秀奖	新能源汽车高电压三元锂离子动力电池创新示范项目	湖南领湃新能源科技有限公司
84	优秀奖	新能源汽车配件生产加工项目	湖南高致精工机械有限公司
85	优秀奖	智慧能源规划建设之增量配电试点项目	衡阳中燃能源有限公司
86	优秀奖	绿色智慧房屋	衡阳远大建筑工业有限公司
87	优秀奖	智慧党建展厅设计系统解决方案	湖南匠才文化发展有限公司
88	优秀奖	温湿度智适应呼吸麻醉循环系统的研发与产业化	湖南利德森医疗器械有限公司
89	优秀奖	AI 智能污染源监测系统平台研发与推广	益阳添源环保科技有限责任公司
90	优秀奖	嵌入式金属键盘设备及其控制系统的研发和应用	湖南达荣自动化设备有限公司
91	优秀奖	高频高精度石英晶片	湖南科鑫泰电子有限公司
92	优秀奖	光模块 PCB	益阳市明正宏电子有限公司
93	优秀奖	基于 AI 的视频融合赋能平台对社会治理的研究与应用	湖南新型智慧城市研究院有限公司
94	优秀奖	PCB 触孔/通孔/间隙多次蚀刻的加工方法	湖南好易佳电路板有限公司
95	优秀奖	燃气火焰法球化粉体材料	湖南天际智慧材料科技有限公司
96	优秀奖	高强度光伏硅片切割用 35 $\mu$ m 金刚石线产业化项目	湖南益缘新材料科技有限公司
97	优秀奖	茶油提炼及副产物高值化利用关键工艺升级应用	湖南金叶油业有限公司

序号	获奖类别	项目名称	单位名称
98	优秀奖	黄精茶	湖南安化芙蓉山茶业有限责任公司
99	优秀奖	高新船用污水处理系统关键技术与产业化	沅江精一科技机械制造有限公司
100	优秀奖	生态芦笋加工全流程的智慧化创新与应用	沅江市芦小妹食品有限公司
101	优秀奖	一种新型桥梁检查车的研发与市场应用	益阳振宇智能机器有限公司
102	优秀奖	自动化磁控溅射 AF 镀膜机项目	湖南宇诚精密科技有限公司
103	优秀奖	电子元器件生产过程数据化采集及数据化管理系统的建设与应用	沅江市金莫特电子有限公司
104	优秀奖	高效弱光型非晶硅太阳能电池研发	湖南旭昱新能源科技有限公司
105	优秀奖	电解铝预焙阳极防氧化涂层保护技术	湖南博溥立材料科技有限公司
106	优秀奖	高性能双向拉伸聚酰亚胺薄膜生产	湖南国柔科技有限公司
107	优秀奖	高肽植物鲜料技术研究及产业化开发	湖南德人牧业科技有限公司
108	优秀奖	嗜硫小红卵菌 HNI-1 防治虫害以及诱导植物抗病性的研究	湖南新长山农业发展股份有限公司
109	优秀奖	湖南省石门县万亩高标准现代柑橘产业示范基地项目	湖南杨氏鲜果有限公司
110	优秀奖	一款速效节能的集成电地暖	湖南万辉电子科技有限公司
111	优秀奖	5G 光缆阻水纱关键技术研究	岳阳澳源通信材料有限公司
112	优秀奖	抑菌洗涤用天然茶籽粉精深加工技术研发与应用	湖南淳湘农林科技有限公司
113	优秀奖	油浆净化装置--耐高温特种陶瓷膜过滤技术的研发应用	湖南中天元环境工程有限公司
114	优秀奖	一种通过麦咭编程普及国学的好方法	邵阳市畅想教育科技有限公司
115	优秀奖	基于 5G 和 AI 技术的任意图形线迹长度检测与传输系统	湖南康瑄科技有限公司
116	优秀奖	高性能氮化硅粉体的开发及产业化	湖南众德新材料科技有限公司
117	优秀奖	雪峰辣菜纯种发酵生产技术研发及产业化应用	洞口尚君生态农业科技有限公司

序号	获奖类别	项目名称	单位名称
118	优秀奖	基于远程服务与监控的智能穿戴式脑电及心肺耦合监测设备	湖南万脉医疗科技有限公司
119	优秀奖	绿色有机全脂羊奶粉的研发及产业化	湖南彝牧营养品科技有限公司
120	优秀奖	长寿命高比容叠层固态电容器研发及产业化	东佳电子（郴州）有限公司
121	优秀奖	常温保存原汁鱼汤包栖凤渡鱼粉系列产品研究与开发	湖南凤楚食品股份有限公司
122	优秀奖	固体废物无害化资源化综合利用项目	湖南金业环保科技有限公司
123	优秀奖	新印图文智慧门店加盟体系建设与推广项目	新印科技股份有限公司
124	优秀奖	快充型微型动力电池及系统研究与产业化项目	湖南电将军新能源有限公司
125	优秀奖	基于核残留检测器用核心封装陶瓷元件的研发与产业化项目	湖南新华源科技有限公司
126	优秀奖	难选钼矿滑石抑制剂研发及应用	湖南云选矿业科技有限责任公司
127	优秀奖	多功能油电混合四驱田园管理机研发与推广	永州市金蚂蚁新能源机械有限公司
128	优秀奖	新型多功能曲面玻璃屏	湖南泉想湖智能科技有限公司
129	优秀奖	高安全性锂离子电池电解液	湖南大晶新材料有限公司
130	优秀奖	无溶剂亲水性聚氨酯生产项目	湖南省普瑞达内装材料有限公司
131	优秀奖	创新厚朴新价值，打造资源大产业	湖南和广生物科技有限公司
132	优秀奖	双牌县高山野生有机茶创新发展以及推广	双牌湖湘农林业发展有限公司
133	优秀奖	插座装置的开发与应用	宁远县硕宁电子有限公司
134	优秀奖	智能美容电子产品制造	湖南省龙毅科技有限责任公司
135	优秀奖	液态饲喂系统	湖南德明农牧装备科技开发有限公司
136	优秀奖	应用于医疗康复产品的直流无刷电机	湖南运弘达电机股份有限公司
137	优秀奖	基于最优路径算法的门到门汽车物流系统研发	湖南鹏城信息技术有限公司

序号	获奖类别	项目名称	单位名称
138	优秀奖	橙家班智慧农业项目	湖南创变电子商务科技有限责任公司
139	优秀奖	一种“耐火阻燃生态板”项目	湖南乔伟生态科技新材料股份有限公司
140	优秀奖	功能性鸡蛋生态养殖模式的创新及其产业化	麻阳蓝凤凰农业发展有限公司
141	优秀奖	几种生物缓冲剂更为环保、安全的提取技术的研发及产业化	湖南韵邦生物医药有限公司
142	优秀奖	黄精等道地药材精深加工关键技术创新研究及其生产示范化	湖南省博世康中医药有限公司
143	优秀奖	蛋用鹌鹑养殖技术的研究及应用	湖南畅想农业科技有限公司
144	优秀奖	甲鱼高效环保膨化饲料的研发及产业化	张家界市新瑞生物饲料有限公司
145	优秀奖	碱提酸沉和超滤提取法生产橙皮苷关键技术研究及产业化	张家界继源科技有限公司
146	优秀奖	千年传承老种子有机大米产业链	湖南耕心自然农园科技股份有限公司
147	优秀奖	千总豆奶的研发与推广	张家界千总生态食品有限公司
148	优秀奖	新中式青钱柳功能茶饮	张家界高山怡韵茶业有限公司
149	优秀奖	醉美张家界，腊香老八区——腊制品加工带动乡村振兴	张家界老八区农产品开发股份有限公司
150	优秀奖	节能环保移动式固体废物破碎站	慈利县忠军机电设备制造有限公司
151	优秀奖	智能传感芯片封装工艺及半导体引线框架研发	湖南方彦半导体有限公司
152	优秀奖	高性能锂离子电池的关键制备技术研究与应用	湖南泰和美新能源科技有限公司
153	优秀奖	猕猴桃系列产品深度开发关键技术研究与应用	湖南省周生堂生物科技有限公司
154	优秀奖	一头黄牛脱贫 万头黄牛乡村振兴	湖南青禾畜牧业有限公司
155	优秀奖	山茶籽超临界提取提纯技术应用	湘西沃康油业科技有限公司