

# 2021 年度江苏省机械工程科技申报奖获奖项目公示

## 机械设计与产品创新奖一等奖

项目名称	单位
额定电压 1500V 及以下轨道交通用直流馈电回流电缆	远东电缆有限公司
电化学储能系统核心设备的研发及产业化	常州博瑞电力自动化设备有限公司、南京南瑞继保电气有限公司
面向多种负载需求的智能化高速高效堆垛机关键技术及产业化	南京工程学院、罗伯泰克自动化科技(苏州)有限公司
特高压输电线路用免维护系列金具研制及应用	江东金具设备有限公司
自升式海上风电大部件更换运维平台	南通润邦海洋工程装备有限公司

## 机械设计与产品创新奖二等奖

项目名称	单位
10MW 级可调桨主动力集成系统	南京高精船用设备有限公司
大吨位岩体动力灾害模拟试验系统关键技术及应用	扬州市江都永坚有限公司
多元化智能电能表系列产品的研制	江苏苏源杰瑞科技有限公司 宿迁学院
韩博士编程教育机器人	南京创翼少儿科教技术有限公司
海上风电吸力筒式单桩	南通润邦海洋工程装备有限公司

## 机械设计与产品创新奖三等奖

项目名称	单位
滑动轴承关键技术研究	江南大学, 浙江长盛塑料轴承有限公司
高层及超高层建筑消防供配电系统用耐火电缆的设计和产业化	远东电缆有限公司
剪叉式高空作业平台焊接生产线	南京合信自动化有限公司 南京合信智能有限公司

环保型气力式卸船机	南通润邦重机有限公司
智能化多用途集装箱起重机技术研究	江苏润邦工业装备有限公司
精密电弧改性工艺及数字化装备研发及产业化	睿信泰智能科技（昆山）有限公司

### 绿色制造科学技术进步奖一等奖

项目名称	单位
绿色智能制革机械装备关键技术研究与应用	南通大学，南通思瑞机器制造有限公司

### 绿色制造科学技术进步奖二等奖

项目名称	单位
长期服役 9-12%Cr 钢焊接接头失效机理及修复技术	国家能源集团泰州发电有限公司、苏州热工研究院有限公司

### 绿色制造科学技术进步奖三等奖

项目名称	单位
柔性直流换流阀成套装备绿色制造关键技术及应用	常州博瑞电力自动化设备有限公司
一种激光诱导轮对表面强化与光整加工方法	江苏华耀机械制造有限公司

### 杰出机械制造工匠奖

获奖者	单位
葛兆星	江苏华耀机械制造有限公司
顾建林	南通润邦重机有限公司
孟佳	常州博瑞电力自动化设备有限公司
黄莹瑛	常州博瑞电力自动化设备有限公司

## 卓越机械工程师奖

获奖者

单位

苏俊收

徐州市机械工程学会

陈义

苏州力奇研发有限公司

包四平

扬州保来得科技实业有限公司

方如意

南通润邦海洋工程装备有限公司

姚宁

常州博瑞电力自动化设备有限公司

熊承恺

睿信泰智能科技（昆山）有限公司

黄木水

南京韩博士青少年综合素质发展中心