



ISSN 2096-8809  
CN 32-1894/TK

NEW ENERGY TECHNOLOGY

# 新能源科技

第八届“创业江苏”科技创业大赛  
新能源 / 新能源汽车行业优秀项目专题报道

2020 02 期

总第 2 期



主管：江苏省科学技术厅

主办：江苏省科学技术情报研究所

2020年创刊  
2020年第2期  
(总第2期)  
月刊  
2020年8月30日

主管 江苏省科学技术厅  
主办 江苏省科学技术情报研究所  
编辑出版 《新能源科技》编辑部

社长 李敏  
副社长 李克贵  
主编 严文强  
副主编 汤洪  
编辑部主任 傅金睿  
责任编辑 傅金睿

中国标准连 ISSN 2096-8809  
续出版物号: CN 32-1894/TK

邮发代号: 28-317

发行范围: 公开

发行行: 江苏省报刊发行局

印刷: 南京百花彩色印刷广告制作  
有限责任公司

定价: 30.00元

### 《新能源科技》编辑部

地址: 江苏省南京市龙蟠路171号

采编部电话: 025-85410012

市场部电话: 025-85410361

邮编: 210042

网址: <http://www.sti.js.cn>

(科技宣传—科技传媒服务中心)

投稿邮箱: [ddc@sti.js.cn](mailto:ddc@sti.js.cn)

户名: 江苏省科学技术情报研究所

账号: 4301012509001028301

开户行: 中国工商银行南京市板仓支行

### 企业优秀项目

- 01 / 新能源汽车电驱动总成的高性价比充电功能  
苏州弈力能源科技有限公司
- 03 / 大功率风电机组变流器产品与服务 江苏国科智能电气有限公司
- 05 / 电动乘用车一体化智能型整车热管理系统的研发  
扬州嘉和新能源科技有限公司
- 07 / 电力物联网台区终端 南京大全自动化科技有限公司
- 09 / 风力发电机组高效流体设备的研制  
墨策智能技术(江苏)有限公司
- 10 / 高性能硫化物固态电解质材料的制备及其应用  
昆山宝创新能源科技有限公司
- 11 / 固态储氢为氢源的氢燃料电池发电系统  
江苏集萃安泰创明先进能源材料研究院有限公司
- 13 / 管式 PECVD 制备隧穿氧化硅钝化接触 (TOPCon)  
高效太阳电池技术及装备产业化 苏州拓升智能装备有限公司
- 14 / 基于车网融合的智能驾驶技术应用 国唐汽车有限公司
- 16 / 面向宽温稳定服役的高性能第三代半导体 SiC 超级电容器  
江苏尚今光电科技有限公司
- 17 / 普瑞德多维智慧化电力托管技术与设备研发  
江苏普瑞德智能科技有限公司
- 19 / 氢燃料电池汽车用气悬浮电动空压机的产业化  
海德韦尔(太仓)能源科技有限公司

21 / 石墨烯柔性电加热布 盐城市烯旺电采暖科技有限公司

23 / 先进轻量化连接成套设备关键技术研发及其产业化

江苏磐一智能装备有限公司

24 / 新能源汽车 2 挡 PST 动力系统研发及产业化

德佳动力科技（仪征）有限公司

26 / 新能源汽车电池用气凝胶隔热片的研制及应用

江苏安珈新材料科技有限公司

28 / 新能源汽车退役电池循环再生 南京青了科技有限公司

29 / 新能源燃料电池汽车一体化高速无油空压机

泰州市新亚传动设备有限公司

30 / 用于新能源领域的智能电子机油泵的产业化

常州磅礴泵业有限公司

32 / 运行数据实时可视化的 AGV 用动力总成系统

苏州德凌迅动力科技有限公司

34 / 自动化智能房车生产项目 江苏德发房车科技有限公司

## 团队优秀项目

36 / 电动客车专用机械式自动变速系统 雷卓团队

37 / 动力电池用硅基负极材料的研发

动力电池用硅基负极材料团队

39 / “房屋自动呼吸机”——太阳能高效集热除湿研究项目

太阳能高效集热除湿研究团队

41 / 全智能太阳能热水器 云智慧团队

42 / 线控电子液压制动系统的研发及产业化 同驭团队

44 / 新一代智能电驱系统 正合动力

