



Cooper New Energy Co., Ltd.

COOPER HEADQUARTERS

 中国

库珀新能源股份有限公司

天津京津电子商务产业园宏兴道20号

☎ +86 022-5969 8999

☎ +86 022-5969 8989

☎ +86 185 1158 9999

✉ info@cooperwind.com

 德国

Cooper (Germany) Technology GmbH

☎ Dunkerstraße 41-46325 Borken, Germany

☎ +49 2862 58494-00

☎ +49 2862 58494-01

☎ +49 160 249 6615

✉ info@cooperwind.de

 巴西

Cooper (Brazil) Industrial Ltda

☎ Rua Aureo Mees 323 Guaramirim - SC - Brazil

☎ +55 (47) 99729-6864

✉ info@cooperwind.com.br

Web: www.cooperwind.com

Tel: 400-100-2490



COOPER NEW ENERGY

库珀新能源股份有限公司

Cooper New Energy Co., Ltd.

库珀 COOPER

研发团队实力雄厚——

数十年全球新能源领域
自主研发设计经验积累

服务团队至诚至责——

全天候的服务响应机制，满足客户需求

工程团队细致专业——

严格的工程验收标准，质量人人重视

公司简介

COMPANY PROFILE

- 库珀新能源股份有限公司成立于2011年，是一家国际化集团公司。库珀专注于新能源集成装备制造和科技创新研发，主营业务覆盖高空升降设备、安全防护设备、风机配套设备、储能设备、结构件集成装备、智能装备、工程服务等多个板块。
- 库珀总部设在中国天津，在国内设立河北、江苏、甘肃、延安等标准化生产基地，在德国、巴西等地设立研发中心和生产基地。库珀是国家高新技术企业、国家专精特新“小巨人”企业，累计获得150余项专利认证。库珀汇集全球新能源领域尖端人才，聚焦行业技术创新，重点布局智能装备板块，多项技术打破国外垄断，实现新能源高端装备领域真正的“中国智造”。
- 库珀凭借全系列低碳技术解决方案与综合标杆示范工程，与中国华能集团、国家电投集团、中国海装、三峡集团、金风科技、远景能源、明阳智能、Vestas、Siemens-Gamesa等国内外知名新能源企业达成长期战略合作。库珀以“绿色、合作、可持续”为价值核心，致力于“推动能源转型、创建新能源美好时代”。

荣誉资质

HONORARY QUALIFICATION

- 国家高新技术企业，中国质量协会评为质量信誉3A级企业，中国职业安全健康协会高空服务业分会会员。
- 国家专精特新“小巨人”企业。
- 致力于构建“质量、安全、环境”一体化的管理体系，技术引领，创新驱动！
- ISO9001/ISO14001/ISO45001认证，摘得多项桂冠，硕果累累。
- 世界范围内获得共计150余项专利。



企业愿景
ENTERPRISE
VISION

库珀致力推动能源转型
创建新能源美好时代

5000+ 品类产品
Product Category

150+ 专利技术认证
Patent technology certification

50+ 国际标准认证
International Standard Certification



以“让未来拥有更多蓝天白云”为使命

风

光

主营业务
MAIN
BUSINESS

储

氢

01

风能

Wind Energy

风电EPC项目

风塔EPC · 风机开发与优化
风能EPC · 混塔集成 · 桁架塔集成

COOPER NEW ENERGY
High Access System Technology



海上及陆上风场合作与开发





海上风电产品

Offshore Wind Products



塔筒类

- 01.海上环控（盐雾）系统
- 02.漂浮式磁吸平台



照明类

- 01.海上靠泊灯，航空灯



结构件类

- 01.海上吊笼系统
- 02.海上防腐涂层
- 03.防爆墙



吊具工装类

- 01.海上吊机
- 02.海上智能装备
(吊具, 工装, 叶片堆叠)



机舱类

- 01.海上机舱吊机
- 02.机能结构件



安全类

- 01.海上逃生应急仓
- 02.海上安全类（速差器）
- 03.人行栈桥



基础类

- 01.海上基础塔架



服务类

- 01.海上吊装运维船租赁
- 02.整机定检调试
- 03.海上大部件维修
(齿箱, 发电机, 叶片)





陆上风电产品

Onshore Wind Products



塔筒类

- 01.塔筒
- 02.塔筒内饰平台
- 03.环控温控系统
(新风, 风道)
- 04.阻尼器 (液态, 固态)
- 05.塔筒密封门, 塔外梯
- 06.扭缆保护



照明类

- 01.照明灯
(机舱, 塔筒, 轮毂, UPS)
- 02.航空航标灯



安全类

- 01.防坠器, 速差器
- 02.安全逃生包



吊具工装类

- 01.单叶片吊具
- 02.运输及吊装工装
- 03.盘车系统
- 04.揽风系统



升降类

- 01.升降机
- 02.爬梯
- 03.助/免爬器



风资源类

- 01.测风塔系统
(电气, 结构, 施工)



机舱类

- 01.机舱结构件/金属件
- 02.风机滑环
- 03.烟雾传感器, 百叶窗, 冷却器, 风速仪
- 04.机舱吊机
- 05.消防系统



附件类

- 01.叶片载荷振动监测系统
- 02.电缆配套
(桥架, 网套, 密封, 夹具, 隔环)
- 03.扰流条, 电缆扎带, 高强螺栓等
- 04.包装, 电缆密封, 安全吊点

02

光伏

Photovoltaic

分散式、集中式光伏电场合作与开发



产品类

- 01.光伏组件
- 02.光伏逆变器（组串式）
- 03.光伏汇流箱
- 04.35KV开关柜，变压器
（并网系统）
- 05.集中式逆变升压一体机
- 06.通信系统，监控（监测）系统
- 07.UPS电源柜（选配）
- 08.安防系统，消防与照明类
- 09.光伏智能装备（选配）
- 10.光伏智能清洗机器人

附件类

- 01.光伏支架
- 02.电气电缆，辅料端子，PE管

施工类

- 01.安装工程



03

储能

Energy Storage



集装箱式
电化学
储能电站

产品类

- 01. 储能集装箱
- 02. 储能逆变器PCS
- 03. 能量管理系统EMS
- 04. 电池管理系统BMS
- 05. SCADA远程监控
- 06. 消防系统
- 07. 储能电池
- 08. Pack及模组组件
- 09. 散热系统
- 10. 线束附件
- 11. 储能变压器（选配）储能产品类



服务类

- 01. 设计费
- 02. 调试验收
- 03. 土建施工及电气安装、装修



04

氢能

Hydrogen Energy

① 加氢站集成设计与开发



③ 氢燃料电池合作开发



② 氢燃料储运一站式解决方案



④ 制氢设备与结构件集成制造



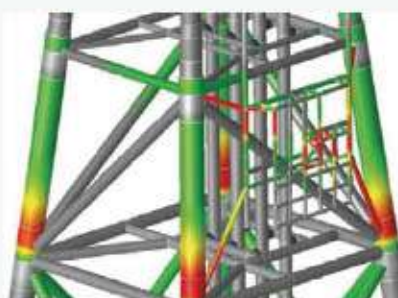
业务领域

BUSINESS
AREA

库珀产品及服务涉及全球新能源领域、工业照明领域、工业高端制造领域、公共与基础设施建设、航空航天领域、氢能及储能领域、军事领域等多个行业板块，为全球客户提供本土化一站式系统解决方案。

设计 研发

DESIGN
AND
DEVELOPMENT



Cooper New Energy 综合能源管理系统

综合能源分布式智能调控系统



智能设备管理



可视化数据统计



高效的清洁任务设置



自动化执行预设任务



实时监控运行状态



故障报警



经济效益分析

战略规划 STRATEGIC PLANNING

