

## 附件：2023 年度“中国好技术”称号授予名单（A 类）

### 2023 年度“中国好技术”名单

#### 先进制造领域（A 类）

序号	项目名称	单位名称
1	面向厨卫电器柔性制造的机器人自动化生产线关键技术及应用	佛山隆深机器人有限公司
2	超深油井高压注氮气关键工艺技术及应 用	中国石油化工股份有限公司西北油田 分公司
3	面向智造转型的商用车数字化焊装线及 关键装备开发	湖北国瑞智能装备股份有限公司
4	低阶褐煤资源综合利用关键技术	云南中翼鼎东能源科技开发有限公司
5	超构降噪吸声板的研发及产业化	南京华秦光声科技有限责任公司
6	动力锂电池生产全工序视觉检测设备	广州市易鸿智能装备股份有限公司
7	10MW 级工业余热相变提质离心式高温热 泵装置	冰轮环境技术股份有限公司

### 2023 年度“中国好技术”名单

#### 新一代信息技术领域（A 类）

序号	项目名称	单位名称
1	多元算力基础设施安全可靠软硬件关键 技术与应用	浪潮计算机科技有限公司
2	水文地质灾害安全监测预警系统	山东仁科测控技术有限公司
3	浪潮行业数据工厂	浪潮软件科技有限公司

## 2023 年度“中国好技术”名单

### 现代农业领域（A 类）

序号	项目名称	单位名称
1	绿色晚熟苹果新品种“仙香绿”选育及配套高效栽培技术研究及推广	烟台市蓬莱区桦普家庭农场
2	一种适用南方丘陵山区粘土地根茎类作物收获分拣的牵引式抖动收获机	十堰鹰农机械装备制造有限公司
3	利用转盘连杆原理的菜籽油用防堵塞推送装置	湖北香满宇生物科技有限公司
4	大型高效网膜兼用细碎料打捆裹包装备的研发及产业化	甘肃金科峰农业装备工程有限责任公司
5	连续式超临界 CO <sub>2</sub> 萃取-分子蒸馏为核心的成套技术在茶籽油中的应用研究及产业化	广东金妮宝科技发展有限公司
6	D 型肉毒毒素仿生矿化颗粒灭鼠剂加工工艺及农田、仓储鼠害防治技术	青海大学
7	海参精华成分参中金活性营养研究开发项目	青岛月亮湾生物科技有限公司

## 2023 年度“中国好技术”名单

### 节能环保领域（A 类）

序号	项目名称	单位名称
1	城市河湖生态系统韧性提升关键技术创新及应用	四川省自然资源科学研究院
2	水库大坝渗漏不停水高精度快速无损探测技术	水利部河湖保护中心
3	脱稳耦合平板膜法高硫酸钙型废水处理关键技术及设备	烟台金正环保科技有限公司

4	基于活性相和反应环境协同调控的高效低碳柴油加氢关键技术	中石化石油化工科学研究院有限公司
5	精准定深、低碳节能型原位热脱附技术	北京高能时代环境技术股份有限公司

## 2023 年度“中国好技术”名单

### 生物医药与医疗器械领域（A 类）

序号	项目名称	单位名称
1	医学影像思维诊断及人工智能创新平台	山东乐润信息技术有限公司
2	基于冲洗液吸收和出血精准监测的内腔镜围手术期手术管理技术	兰州大学
3	磁共振信息化科研创新平台	山东医影智能科技有限公司
4	末梢血全血全自动化学发光检测平台及相关配套试剂	南京仁迈生物科技有限公司
5	硬脑（脊）膜补片	天新福（北京）医疗器材股份有限公司

## 2023 年度“中国好技术”名单

### 新能源领域（A 类）

序号	项目名称	单位名称
1	碳电如风——低温快充石墨负极材料	江西海锐特新能源科技有限公司
2	自主可控 E3000 变电站自动化系统	东方电子股份有限公司

3	3D 微造型集流体	荣烯新材（北京）科技有限公司
4	利用 CO2 制绿色低碳甲醇联产 LNG 项目	河南顺利醇氢能源科技有限公司
5	沉锂母液高效分离（萃取）工业化推广应用	青海盐湖工业股份有限公司
6	“莲花” 高效组件	合肥协鑫集成新能源科技有限公司
7	燃料电池用混动式氢气循环总成的研发及产业化	山东凯格瑞森能源科技有限公司

## 2023 年度“中国好技术”名单

### 新材料领域（A 类）

序号	项目名称	单位名称
1	稠油低碳化学冷采靶向降黏关键技术及应用	中国石油化工股份有限公司石油勘探开发研究院
2	OD680mmPECVD 高纯石英管技术	江苏宏伟石英科技有限公司
3	微纳导电材料的研发与应用	深圳原驰三维技术有限公司
4	半导体长晶热场用低密度高纯碳纤维热场材料	杭州幄肯新材料科技有限公司
5	高性能锂电池正极材料磷酸锰铁锂关键技术	江苏珩创纳米科技有限公司
6	盐湖卤水硼资源绿色萃取分离及高纯硼酸制备的产业示范	中国科学院青海盐湖研究所
7	高性能锂电池隔膜水性无氟功能涂层	湖南高瑞电源材料有限公司
8	HTK510 正性光刻胶	徐州博康信息化学品有限公司

9	高性能稀土永磁材料 52SH 磁钢	金力永磁（包头）科技有限公司
10	绿色低碳铝合金车轮关键技术研究与应用	保定市立中车轮制造有限公司
11	大口径石英扩散炉管加工技术	江苏弘扬石英制品有限公司
12	实现微纳颗粒表面精准涂层的關鍵技术与装备	柔电（武汉）科技有限公司
13	植物油脂类生物基绿色化学品创制及应用	中石化石油化工科学研究院有限公司
14	聚丙烯釜压发泡珠粒制备技术	中石化（北京）化工研究院有限公司
15	5-羟甲基糠醛生产关键技术和应用	浙江糖能科技有限公司
16	电池包上盖用陶瓷化耐烧蚀热塑性复合材料的技術开发与应用	上海锦湖日丽塑料有限公司
17	高强可控溶解材料与耐酸材料及其在井下工具的应用	中国石油化工股份有限公司西南油气分公司
18	相变储能材料	江西零碳未来能源发展有限公司

## 2023 年度“中国好技术”名单

### 时空信息领域（A 类）

序号	项目名称	单位名称
1	基于北斗+SCADA 多传感器的风机安全预警与发电效率优化	杭州华辰电力控制工程有限公司
2	北斗短报文对讲终端	北斗天汇（北京）科技有限公司

3	基于空天地一体化的煤矿生态环境时空智能监测技术体系	国能数智科技开发（北京）有限公司
4	智能矿山三维时空综合管控平台	煤炭科学技术研究院有限公司

## 2023 年度“中国好技术”名单

### 煤炭清洁高效开发利用领域（A 类）

序号	项目名称	单位名称
1	煤矿灾害防治三维可视化监管平台	煤炭科学技术研究院有限公司
2	煤粉锅炉燃料混合掺烧技术	陕西长青能源化工有限公司
3	无汽蚀恒流量排水泵组	辽宁锦州重型水泵有限公司
4	数智化经营管理驾驶舱控制平台	国能神东煤炭上湾煤矿
5	智能化浮选技术	徐州矿务集团有限公司
6	井下长距离无人值守胶带机巷火灾事故应急处置技术	国能神东煤炭上湾煤矿