

## 向阳而生 逐「光」而行

我省实施七项行动推动先进光伏和新型储能产业发展

## 四大亮点

## 产业规模快速壮大

## 光伏制造业

2019年至2022年年营业收入分别实现

406.6亿元 648亿元

882.8亿元

1954.9亿元

年均增长超60%

营业收入规模位居全国第四

今年前三季度

实现营业收入2101.9亿元

同比增长79%

已超过2022年全年规模

## 锂离子电池行业

2022年实现营业收入878.9亿元

同比增长166.3%

今年前三季度

实现营业收入743亿元

同比增长53.3%



## 重点环节优势凸显

安徽培育了光伏玻璃、电池片、组件、逆变器等产业链优势环节

2022年

全省光伏玻璃产量达826万吨  
占全国比重达51.4%全省光伏电池片产能  
约48GW, 产量超28GW  
占全国比重约8.6%光伏组件产能约97GW, 产量约66GW  
占全国比重约22.5%光伏逆变器出货量达83GW  
位居全球前列

今年前三季度

全省光伏电池、组件产量  
分别实现51GW、79GW

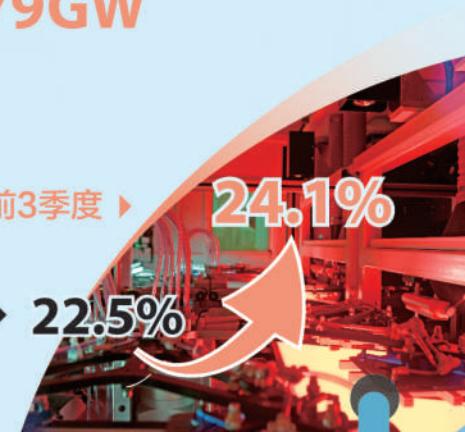
占全国比重

14.1% 今年前三季度

8.6%

24.1%

22.5% 2022年底



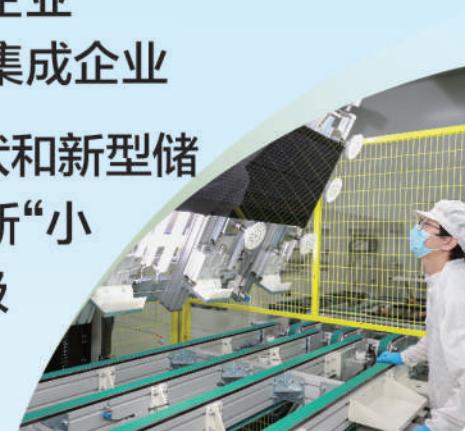
## 市场主体加速集聚

全球出货量排名前十的企业中

已有 7家光伏玻璃企业  
4家光伏电池片企业  
5家光伏组件企业  
2家光伏逆变器企业  
2家储能电池企业  
2家储能系统集成企业

在安徽布局

全省现有先进光伏和新型储能领域国家级专精特新“小巨人”企业10家, 省级专精特新企业34家



## 创新能力持续提升

一大批先进光伏和新型储能领域的创新成果在安徽诞生:

全球首台35kV中压直挂光伏逆变器、  
全球最高功率异质结组件、全球最高效率大面积单结钙钛矿电池、超低成本新型固态电池电解质

截至2022年底

安徽在先进光伏和新型储能领域已有  
国家级创新平台5个  
高新技术企业107家

## 发展目标

到2025年 力争全省先进光伏和新型储能产业营业收入超5000亿元

到2027年 力争营业收入超7500亿元

培育1—2家具有全球竞争力的领军企业  
先进光伏和新型储能产业成为我省重要支柱产业