



CRU

Data, Insight,
Strategy &
Communities



储能技术与成本分析服务

独立客观的专家深度分析

www.crugroup.com/energy-storage-technology-and-cost-service

全面了解固定式储能市场, 从关键原材料到终端需求

我们与 PVEL 合作, 推出了储能技术与成本分析服务报告, 带您全面地了解从原材料到最终产品全产业链的市场变化。我们的报告涵盖了从电池生产企业、储能设备集成端、储能设备开发端, 以及产业链内其他的重要参与者。通过 CRU 提供的市场分析、商品价格预测、成本评估, 以及 PVEL 提供的政策解读, 帮你更好地解读储能市场。

储能技术和成本分析服务可以帮助您更全面地了解固定式储能市场的竞争力, 帮助您完善公司战略并确保市场份额。相信我们独立的观点可以帮助您更好的进行内部评估, 清晰了解不断发展的市场环境, 随时获取最新信息, 帮助您更好地推动业务向前发展。

关键领域的数据和专业知识



全球电池储能系统的供需预测



电池储能系统的成本评估和价格预测



短中期锂电池的价格预测与市场展望



全球政策分析和贸易评估



技术展望

我们的团队由经验丰富的专家组成。通过他们提供的见解和分析, 协助您更好更全面地制定在储能市场和产业链的相关战略目标, 及时为您提供有价值的信息, 为您的决策提供充分依据与支持。

我们提供对全球电池储能系统 (Battery Energy Storage Systems, BESS) 的市场分析和预测

- 我们对 2023 年至 2030 年全球 BESS 需求进行分析预测，尤其是基于对中国、美国和欧洲等主要地区的自下而上的需求分析
- 预测模型中，我们充分结合 2023 年至 2030 年太阳能光伏和风力发电装机的预测评估
- 对光伏配储 (Solar & Storage, S&S) 的协同配置进行分析
- 对产业链的上下游趋势进行分析，包含各个国家的相关政策导向，全球的供应与需求

对电化学储能电池成本和价格提供 详细的五年预测

- 对电池储能系统成本和价格的具体构成提供详细分析
- 这也包括对锂电池电芯级别的详细评估，衡量它们对系统成本的影响
- 同时，我们对其他重要的成本驱动因素进行评估，例如逆变器成本等

我们为您提供未来五年电芯市场和价格预测，帮助您及时了解趋势变化

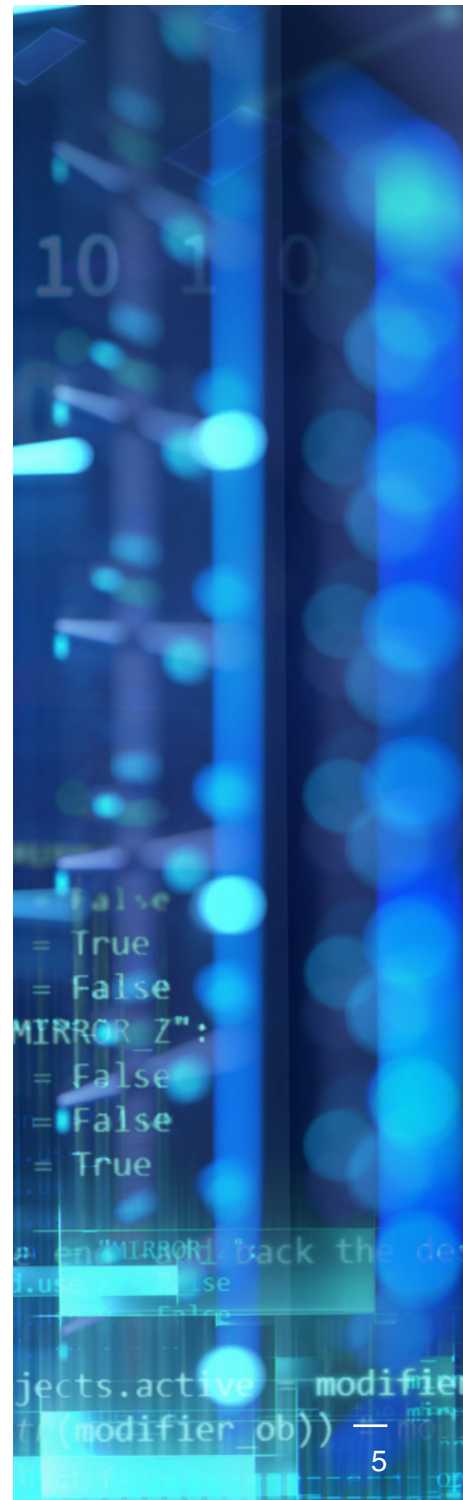
- 基于CRU电池成本模型，结合我们对电池产业链的市场分析与原材料定价评估，为您提供中国、欧洲、北美市场未来的五年价格预测。
- 我们对锂电池制造成本进行详细的拆解与研究，对原材料与关键结构的成本进行分析，包括不限于锂、正极材料、负极材料、隔膜、导电箔和电解质等。
- 基于Exawatt（CRU子公司）对大型电池制造商和行业参与者的评估，我们提供利润率的相关分析

对全球政策和贸易发展的详细分析

- 我们对全球市场的政策法规进行分析，比如美国通胀削减法案（IRA）、美国两党基础设施法（BIL）、欧盟关键原材料法案等
- 对全球关键的行业政策进行及时更新，充分评估政策对BESS产业链的潜在影响
- 基于对上游供应链的深入了解，对当前政策发展进行综合评估

通过我们的技术展望更好地理解行业发展

- 我们对现有和新兴的储能技术进行比较，分析维度包含制造成本、能量密度、使用寿命和其他相关指标
- 对钠离子电池 (SIB) 和锂电池的定价和制造成本进行对比分析与预测
- 详细分析钠离子电池 (SIB) 行业主要企业的商业模式与技术路线
- 及时为您更新钠离子电池 (SIB) 行业的重要新闻
- 对全球钠离子电池 (SIB) 行业的供应与需求进行分析与预测



相关服务

- [电池价值链服务](#)
- [太阳能技术和成本服务](#)
- [电池技术和成本模型](#)
- [电池材料市场展望](#)
- [特种磷酸盐服务](#)
- [能源与电力转型服务](#)

请求演示

全球办事处



London | Beijing | Mumbai | New York | Pittsburgh | Santiago | Shanghai | Sheffield | Singapore
 Sydney | Cyprus | Dubai | Houston | Johannesburg | Sao-Paulo | Seoul | Tokyo | Toronto