# 2023 年德国户储装机高增

──储能板块点评

# ■ 事件描述

据亚琛工业大学数据,2023年德国户储装机 4.6GWh,同比增速 149%。

# ■ 事件点评

从全年来看,2023 年德国户储装机高增。2021-2023 年,德国户储新增装机量分别为 1.2GWh/1.9GWh/4.6GWh,同比增速分别为67%/53%/149%,相比前两年,2023 年德国户储装机增速明显提高。从数据来看,2023 年德国户储装机高增,我们认为原因在于:1)德国户储仍具经济性;2)德国政府出台税收补贴等政策刺激;3)受2022年地区冲突,以及供应链和安装工人相对紧张影响,部分项目递延至2023 年。

从月度来看,自7月起装机量逐月递减。从2023年月度装机来看,6月德国户储装机量471MWh,达到全年高峰,自7月起逐月递减,至12月单月装机量174MWh。从数据来看,2023下半年装机量逐月递减,我们认为原因在于:1)德国2023年整体经济偏弱,居民的消费购买力相对有所收缩;2)据HEPI数据,自2023年7月起德国居民平均电价在年内大致探底,在39欧分/KWh附近小幅波动,相比2022下半年高峰降至平稳,居民安装户储紧迫性有所收窄。

我们预计 2024 年德国户储仍有较大概率保持增长。逻辑在于: 1)在 2023 年德国经济弱势运行后,通过各项刺激政策,德国经济可能重回增长轨道; 2)德国平均居民电价虽相比 2022 年高点已回落至平稳区间,但仍高于 2019-2021 年,户储安装的必要性仍在; 3)德国是欧洲能源转型领域先行者之一,预计 2024 年德国在户储领域的政策支持大概率不会大幅收缩。

### ■ 投资建议

展望 2024年,我们持续看好储能板块投资机会,建议关注三条主线:中国工商业+美国出口链+欧洲再复苏。中国工商业的逻辑在于该细分赛道增速预计较高,美国出口链的逻辑在于美联储降息预期和中美关系缓和预期,欧洲再复苏的逻辑在于清洁能源是欧洲的核心产业,若经济复苏将带动行业复苏。

#### ■ 风险提示

上游原材料价格过快上涨风险;行业产能供给过快扩张风险;下游需求受经济影响不及预期风险;储能相关支持政策调整风险。



# 增持(维持)

行业: 电力设备

日期: 2024年01月09日

分析师: 开文明

E-mail: kaiwenming@yongxin

gsec.com

SAC 编号: S1760523070002

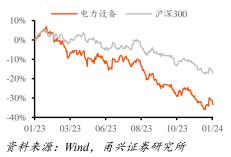
分析师: 赵勇臻

E-mail: zhaoyongzhen@yongx

ingsec.com

SAC 编号: S1760524010001

## 近一年行业与沪深 300 比较



### 相关报告:

《11 月国内光伏新增装机量环比回升》

——2023 年 12 月 28 日 《组件价格继续下探, P-N 转换加速》

——2023年12月19日 《欧盟拟 5840 亿欧元投资升级电 网》

——2023年12月19日



#### 分析师声明

本报告署名分析师具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格并注册为证券分析师,以勤勉尽责的职业态度,专业审慎的研究方法,独立、客观地出具本报告,保证报告采用的信息均来自合规渠道,并对本报告的内容和观点负责。负责准备以及撰写本报告的所有研究人员在此保证,本报告所发表的任何观点均清晰、准确、如实地反映了研究人员的观点和结论,并不受任何第三方的授意或影响。此外,所有研究人员薪酬的任何部分不曾、不与、也将不会与本报告中的具体推荐意见或观点直接或间接相关。

#### 公司业务资格说明

甬兴证券有限公司经中国证券监督管理委员会核准,取得证券投资咨询业务许可,具备证券投资咨询业务资格。

## 投资评级体系与评级定义

股票投资评级:	分析师给出下列评级中的其中一项代表其根据公司基本面及(或)估值预期以报告日起 6 个月
	内公司股价相对于同期市场基准指数表现的看法。
	买入 股价表现将强于基准指数 20%以上
	增持 股价表现将强于基准指数 5-20%
	中性 股价表现将介于基准指数±5%之间
	减持 股价表现将弱于基准指数 5%以上
行业投资评级:	分析师给出下列评级中的其中一项代表其根据行业历史基本面及(或)估值对所研究行业以报告
	日起 12 个月内的基本面和行业指数相对于同期市场基准指数表现的看法。
	增持 行业基本面看好,相对表现优于同期基准指数
	中性 行业基本面稳定,相对表现与同期基准指数持平
	减持 行业基本面看淡,相对表现弱于同期基准指数
和子江坐去坛甘义	在比此公明 A 明古区以为家 200 比此为甘及,进明宁区以后止比此为甘及,这一比宁区以一比之

相关证券市场基准指数说明: A股市场以沪深 300 指数为基准;港股市场以恒生指数为基准;新三板市场以三板成指(针对协议转让标的)或三板做市指数(针对做市转让标的)为基准指数。

# 投资评级说明:

不同证券研究机构采用不同的评级术语及评级标准,投资者应区分不同机构在相同评级名称下的定义差异。本评级体系采用的是相对评级体系。投资者买卖证券的决定取决于个人的实际情况。投资者应阅读整篇报告,以获取比较完整的观点与信息,投资者不应以分析师的投资评级取代个人的分析与判断。

# 特别声明

在法律许可的情况下, 甬兴证券有限公司(以下简称"本公司") 或其关联机构可能会持有报告中涉及的公司所发行的证券或期权并进行交易, 也可能为这些公司提供或争取提供投资银行、财务顾问以及金融产品等各种服务。因此, 投资者应当考虑到本公司或其相关人员可能存在影响本报告观点客观性的潜在利益冲突, 投资者请勿将本报告视为投资或其他决定的唯一参考依据。也不应当认为本报告可以取代自己的判断。

#### 版权声明

本报告版权归属于本公司所有,属于非公开资料。本公司对本报告保留一切权利。未经本公司事先书面许可,任何机构或个人不得以任何形式翻版、复制、转载、刊登和引用本报告中的任何内容。否则由此造成的一切不良后果及法律责任由私自翻版、复制、转载、刊登和引用者承担。



## 重要声明

本报告由本公司发布,仅供本公司的客户使用,且对于接收人而言具有保密义务。本公司并不因相关人员通过其他途径收到或阅读本报告而视其为本公司的客户。客户应当认识到有关本报告的短信提示、电话推荐及其他交流方式等只是研究观点的简要沟通,需以本公司发布的完整报告为准,本公司接受客户的后续问询。本报告首页列示的联系人,除非另有说明,仅作为本公司就本报告与客户的联络人,承担联络工作,不从事任何证券投资咨询服务业务。

本报告中的信息均来源于我们认为可靠的已公开资料,本公司对这些信息的真实性、准确性及完整性不作任何保证。本报告中的信息、意见等均仅供客户参考,该等信息、意见并未考虑到获取本报告人员的具体投资目的、财务状况以及特定需求,在任何时候均不构成对任何人的个人推荐。客户应当对本报告中的信息和意见进行独立评估,并应同时思量各自的投资目的、财务状况以及特定需求,必要时就法律、商业、财务、税收等方面咨询专家的意见。客户应自主作出投资决策并自行承担投资风险。本公司特别提示,本公司不会与任何客户以任何形式分享证券投资收益或分担证券投资损失,任何形式的分享证券投资收益或者分担证券投资损失的书面或口头承诺均为无效。市场有风险,投资须谨慎。对依据或者使用本报告所造成的一切后果,本公司和关联人员均不承担任何法律责任。

本报告所载的意见、评估及预测仅反映本公司于发布本报告当日的判断。该等意见、评估及预测无需通知即可随时更改。过往的表现亦不应作为日后表现的预示和担保。在不同时期,本公司可发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告。本公司不保证本报告所含信息保持在最新状态。同时,本公司的销售人员、交易人员以及其他专业人士可能会依据不同假设和标准、采用不同的分析方法而口头或书面发表与本报告意见及建议不一致的市场评论或交易观点。本公司没有将此意见及建议向报告所有接收者进行更新的义务。投资者应当自行关注相应的更新或修改。