光伏产业链博弈:上游"日进斗金"下游"满腹苦水"

本报记者 张英英 吴可仲 北京报道

"钱是赚不完的!一个行业 中,如果你的利润过高,大家一哄 而上,利润也不会长久。现在光伏 硅料一千克300元,可能吃一两年 的高利润,但等大家都上了硅料, 产能过剩后又变成价格战,最后市 场陷入无序竞争,对行业很不利。 风电上游制造及投资较为有序,光 伏行业要向风电行业学习。"

"风电抢装的时候,风机价格 也涨了不少。"

"风机涨价是短暂的,很快就 回归理性了,不会一直不停地涨。"

7月20日至21日,在一场以光 伏产业链供应为主题的会议上,广 州发展新能源股份有限公司总经 理余华堂和现场主持人之间的对 话将会议推向了高潮。

他们提及的光伏硅料(即多晶 硅)涨价话题,并不算新鲜。但过 去两年,光伏行业或许"苦硅料久 矣",下游开发商大吐苦水,似有 "揭竿而起"之势。

《中国经营报》记者注意到,在 "碳中和"目标愿景下,光伏产业一 片火热,扩产潮此起彼伏。然而, 产业链发展不平衡问题也一直较 为凸显。这主要由于各环节扩张 带来的产能不匹配,直接导致中游 组件厂商减产和下游电站项目开 工率下降,徘徊在盈亏边缘线上。

究竟多晶硅价格何时回归理 性?这是中下游厂商一直在寻找 的答案。如今,光伏行业并不缺乏 资本,越来越多新老玩家在高利润 面前加速涌向多晶硅洼地。专家 预测,2023年多晶硅将开启价格下 行通道。

硅料价格疯涨创新高

多晶硅企业的成绩单令人艳羡,戳中了不少光伏行业人士的内心。

多晶硅疯狂涨价的走势,令 多数业内外人士感到惊愕。2022 年7月初,光伏多晶硅价格突破 300元/千克大关。粗略估计,当 前价格相比2020年6月已经上涨 逾400%。

这是真正的"拥硅为王"时代。 多晶硅量价齐升,直接拉动了 多晶硅企业的业绩增长,这在2022 年上半年尤其明显。

以通威股份和大全能源为例, 前者2022年上半年归属于上市公 司股东的净利润预计120亿~125 亿元,同比增长304.62%~321.48%; 后者2022年上半年归属于上市公 司股东的净利润为94亿~96亿元, 同比增长335.03%~344.28%。

相比之下,"光伏茅"隆基绿能

也逊色不少。同一时期,隆基绿能 预计实现归属于上市公司股东的 净利润63亿~66亿元,同比增长 26% ~ 32%

多晶硅企业的成绩单令人艳 羡,戳中了不少光伏行业人士的 内心。

"一家吃饱,光伏跌倒。光 伏全产业链60%(的利润)都被 硅料赚走了。哪有这样的?"一 位业内人士向《中国经营报》记 者吐槽道。

天合光能董事长高纪凡也感 慨,2000年以来,光伏产业经历了 "拥电池为王""拥硅为王""拥硅片 为王",到最近又出现"拥硅为王" 阶段等。在整个产业链中,某环节 出现短缺时都可以称王,但是未出

现过"拥组件为王"时代。组件环 节面对着成千上万的用户,未来光 伏产业的方向还是要构建以"以用 户为中心"的生态体系。

供需关系很大程度上影响着 市场变化。在业内看来,由于多晶 硅料环节扩产周期较长,产业链各 环节之间发展不平衡,多晶硅环节 出现了明显的供不应求情况。

光伏咨询机构 PV InfoLink 资 深分析师赵延慧提供的数据显 示,2022年初多晶硅环节产能规 模约 264GW, 预计年底可达 442GW;同时,2022年初硅片环节 产能规模约367GW,预计年底可 达 536GW。

市场需求旺盛,产业链各环节之间

产能不匹配,这在一个快速发展的 行业中普遍存在。这也体现了市 场经济的"魅力",即短缺环节盈利 会多些,随后投资增多,可进一步 满足需求,这是一个正常现象。市 场经济规则就是"谁付得起钱,谁

整个电力市场中思考。他分析,不 同于欧洲电价(上涨),国内终端电 价当前还采取类似计划的方式进 行管控,因此尽管上游光伏原料大 幅涨价,终端电价也并没有明显波 动。在这种情况下,光伏供应链各 环节的扩产节奏一方面受到市场 经济驱动影响,另一方面则由于行

隆基绿能董事长钟宝申表示,

就拿走东西"。 正泰新能科技有限公司董事 长陆川将光伏价格上涨问题置于

业技术迭代而引起。

多重压力下的痛

"组件收益覆盖不了应该承担责任的成本,其实这是一个行业内很严重的生态问题。"

光伏上游"日进斗金",中下游 却难言乐观。

中国光伏行业协会的名誉理事 长王勃华表示,上游光伏多晶硅价 格上涨带来了中游部分组件企业停 产、减产,同时集中式电站装机需求 受到抑制。

进入2022年7月,光伏组件厂 大面积停产、减产消息便在业内外 不胫而走。彼时,垂直一体化企业 隆基绿能、晶澳科技方面向记者否 定了上述说法,不过也有二线专业 化企业向记者证实了减产的消息。

赵延慧表示,上半年,组件环节 在出货量高目标和利润平衡中挣 扎,垂直整合厂家能勉强覆盖成本, 中小厂家已经面临不堪负荷的窘 境。而且,预计今年第三季度在原 料成本高昂的情势下,将再度凸显 垂直一体化厂家的供应链和成本控 制优势,以及头部组件海外渠道经 营的优势。

钟宝申认为,组件收益覆盖不 了应该承担责任的成本,其实这是 一个行业内很严重的生态问题。如 果没有其他支撑,那倒闭是必然的。

除了组件企业承压,在组件价 格回归2元/瓦的情况下,近期下游 电站开发商的积极性已经有所减 退,且倍感焦虑。

"现在最大的瓶颈就是组件价 格高企,这制约着我们项目推进的

速度。去年和今年,我们计划的光 伏增速还是比较高的。由于价格因 素,去年制定的计划推迟到今年,现 在半年过去了,组件价格仍居高不 下,叠加(组件)出口增加因素(支 撑),仍没有看到降价的趋势。"中国 大唐集团有限公司投资发展部新能 源项目处处长王海生直言。

余华堂表示,目前项目推进工 作比较困难,主要原因还是设备造 价特别是组件价格太高,在广州做 项目已经无法承受了,1.8元/瓦以 上的组件价格基本项目很难落地 了。如果亏本去做就会面临未来审 计考核问责的风险。收益不达标, 冒着风险去做项目,这是不现实的。

记者了解到,除了组件价格高 企,电站开发商还要承担着来自项 目投资之外的"额外"配套产业建 设、土地收紧和租金上涨、电网接人 配套建设、强配储能等成本压力。

尤其是近年来,不少开发商反 映,一些地方将投资配套产业项目作 为光伏项目开发建设的附加条件。 对此,晶科能源、晶科科技董事长李 仙德表示,现在资源换装备(电站指 标换光伏制造投资)已经成为地方招 商的一个策略,"我们呼吁电站指标 资源竞争保持公平。另外,地方政府 (特别是西部地区)在发展过程中需 要通过电站指标来支持招商,我们也 要支持西部产业发展。"



位于黑龙江大庆的光伏电站项目。

新华社/图

警惕投资过热

近一年来业内频频对多晶硅投资热发出预警。

当前,上游光伏原料涨价 正在挑战下游终端市场收益率 下行的承受力和接受度。

赵延慧表示,7月多晶硅价 格跳涨,后续组件价格也在上 调,整体大厂报价都在2元/瓦 的水平了,目前成交的新订单 还不太多,仍需观察终端接受 度,产业链博弈成本加剧。"从 趋势上来看,组件价格在三季 度甚至在四季度,我们判断暂 时不会明显下跌。"

一道新能源科技(衢州) 有限公司董事长刘勇判断,光 伏供应链实现平衡要到明年 了,而且有可能到明年二季度 以后才实现产业链整体趋于 平衡。因此,各个环节的价格 在短期内快速下降是不大可

不过,新增产能的大幅扩 产正加速推进光伏多晶硅价格 回归理性。除老玩家纷纷扩产 外,高利润已经吸引青海丽豪、 润阳股份、宝丰集团、新疆晶 诺、合盛硅业、包头弘元、信义 玻璃等人场投资。

中国有色金属硅业分会专 家委员会副主任吕锦标认为,

氨纶市场行情持续低迷。生意社 价格监测数据显示,截至6月28

日,40D(按细度划分,通常业内将

氨纶产品分为20D、30D、40D、70D

等类型)市场价格为42200元/吨,

较年初下跌33.86%,同比下跌

装置开工震荡下滑至7.8成,个别

厂家减产,但市场上现货供应依旧

充足。终端纺织企业多以销定产,

导致氨纶厂家库存处于高位,出货

阻力较大,多数厂家让利去库,灵

同时,夏婷表示,今年以来,

对此,夏婷分析称,氨纶厂家

43.73%

活走货。

到2022年底,多晶硅供应量合 计90.9万吨,可匹配350GW光 伏产量;到2023年,多晶硅供应 量合计 156 万吨,可匹配 600GW光伏产量。

吕锦标还表示,随着供应 大幅增加和终端市场调整,2023 年多晶硅将开启价格下行通 道。同时,随着产能翻倍增长, 2023年放量供应后,多晶硅过 剩不可避免。

事实上,近一年来业内频 频对多晶硅投资热发出预警。

亚洲硅业(青海)股份有限 公司总经理王体虎对光伏产业 过度投资较为担忧。他表示, "尤其像多晶硅这样的局部环 节,如果过度投资导致产业严 重过剩,最终产生恶性竞争,将 对行业再一次带来伤害。"

"行业的稳健发展肯定是需 求平稳上升的拉动。短期内一 些需求的暴增,在未来会引发产 能过剩,然后过度竞争,到最后 资本退出,这对整个行业伤害是 非常大的。"李仙德认为,监管部 门针对现在光伏市场供不应求 的情况,可通过一些调整措施, 缓和国内投资需求。

氨纶市场持续低迷 上半年部分公司业绩下挫

本报记者 陈家运 北京报道

今年以来,国内氨纶 市场需求持续低迷,行业 相关上市公司盈利能力 出现下滑。

其中,新乡化纤 (000949.SZ)于7月14日 披露半年度业绩预告显 示,预计2022年上半年, 公司实现归属于上市公 司股东的净利润800万~ 1050万元,同比下降 98.58%~98.92%。此前, 氨纶龙头企业华峰化学 (002064.SZ)预计今年上 半年净利润22.0亿~24.0 亿元,同比下降37.67%~ 42.87%_o

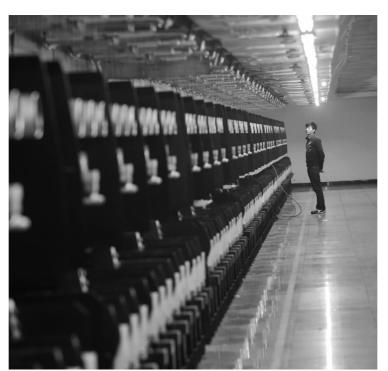
生意社分析师夏婷 在接受《中国经营报》记 者采访时表示,今年以 来,国内氨纶市场行情 持续低迷,价格大幅下 滑。当前,华峰化学、新 乡 化 纤、泰 和 新 材 (002254.SZ)等公司均在 大规模地投资新产能, 不断增加市场占比,增 强市场话语权,行业集 中度稳步提升。但目前 氨纶行业仍面临成本 上涨、需求疲弱的局面, 观望情绪浓厚,行情仍 处于相对艰难阶段。

业绩普遍下滑

7月11日,华峰化学公布半年 度业绩预告,预计2022年上半年实 现归属于上市公司股东的净利润 22亿~24亿元,同比下降37.67%~ 42.87%;扣除非经常性损益后的净 利润21.5亿~23.5亿元,同比下降 38.62% ~ 43.84%

华峰化学方面表示,2022年 上半年较上年同期,其主要原材 料涨价,生产成本同比大幅上升, 公司盈利能力较上年同期大幅下 滑。其中,氨纶市场需求疲软,同 比成本上升价格下降,盈利水平 下降最为明显,由此导致公司 2022年上半年度的经营业绩预计 同比出现下滑。

与华峰化学类似,新乡化纤的 日子也不好过。今年上半年,新 乡化纤预计实现归属于上市公司 股东的净利润800万~1050万元, 同比下降 98.58% ~ 98.92%。对于 业绩下滑的原因,新乡化纤公告 表示,与上年同期相比,今年上半 年公司主要产品——氨纶纤维市 场疲软,售价跌幅较大;主要原材



浙江某企业的氨纶纤维生产线。

料价格虽然也在下调,但上半年 均价仍大幅高于上年同期,导致 产品成本增加,氨纶产品毛利润

减少,公司经营业绩预计同比大

记者了解到,今年以来,国内

新华社/图

国内新冠肺炎疫情出现反复,对 氨纶下游纺织服装行业造成冲 击,江浙地区表现尤为明显。纺 织服装行业市场需求恢复缓慢, 导致氨纶企业成品库存增长。多 数织造企业反馈新单稀缺,市场 成交氛围冷清,对原料采购以刚

需为主,成品库存堆积偏高,终端

织机开机率小幅回落至57%以下,

低于往年同期水平。

佳,需求清淡。从下游织机开工率 来看,生意社6月27日的数据显 示,圆机领域开工率为30%~40%, 经编领域的开工率为60%,低于去 年同期;2021年同期圆机领域开工 率为50%~60%,经编领域开工率 为60%~65%。

下游终端客户拿货积极性欠

据国家统计局数据,今年1月 至5月,纺织业实现利润总额351.2 亿元,下降2.5%;纺织服装、服饰业 实现利润总额232.9亿元,同比下 降4.6%。

记者注意到,今年服装企业的 日子并不好过。

美邦服饰(002269.SZ)半年度 业绩预告显示,2022年上半年,其 预计净亏损高达6.2亿~6.8亿元, 同比减少1646.86%~1492.73%。

另外,太平鸟(603877.SH)则 预计2022年上半年盈利1.33亿元, 同比去年减少68%。森马服饰 (002563.SZ)预计上半年盈利9000 万~13000万元,同比减少超 80.46%

行业有望加速整合

尽管目前氨纶市场行情难言 乐观,但龙头企业却持续扩产,市 场集中度有望进一步提升。

今年3月,华峰化学通过定增 方式募集27.73亿元,用于年产30 万吨差别化氨纶扩建项目;新乡化 纤拟募资投建年产10万吨高品质 超细旦氨纶纤维项目;泰和新材近 期开工建设20万吨氨纶项目,同时

正在进行年产3万吨绿色差别化氨 纶项目建设。

2021年下半年以来,氨纶行业 产能集中释放。据卓创资讯数据, 目前,氨纶在产产能106.6万吨,较

2021年底增长8.48%。 新乡化纤高管告诉记者,氨纶 行业有很多产能属于落后产能,在 技术、产品质量及成本等方面远远 低于当前行业水平,会在市场竞争 下被淘汰。

中研普华研究员王文丹在接 受记者采访时表示,随着市场竞争 加剧,业内工艺落后、产能较小的 氨纶企业将面临愈加严峻的盈利 压力、环保压力和生存压力,氨纶 行业有望加速整合,具有规模优势 的龙头企业将以更低的成本占领 市场,预计未来几年,国内氨纶行 业的集中度将进一步提升。

"差别化氨纶是通过加入特定 的功能性物质改变氨纶的内部结 构,从而改进氨纶的性能。相较于 普通氨纶,差别化氨纶具有更优异 的性能,应用领域也更为广阔,是一 种高附加值的新兴纺织材料。"新乡 化纤高管人士表示,对比美国、欧洲 等发达国家,国内氨纶产品的差别 化率偏低,部分仍依赖进口。

夏婷认为,当前,华峰化学、新 乡化纤、泰和新材等公司均在大规 模地投资新产能,不断增加市场占 比,增强市场话语权,行业集中度稳 步提升。但当前氨纶行业仍面临成 本上涨、需求疲弱的局面,观望情绪 浓厚,行情仍处于相对艰难阶段。