

通威股份 (600438.SH) 发行大额可转债夯实上游，多策略提升成长质量

2021年04月13日

——公司信息更新报告

投资评级：买入（维持）

日期	2021/4/13
当前股价(元)	30.96
一年最高最低(元)	55.50/11.22
总市值(亿元)	1,393.68
流通市值(亿元)	1,327.52
总股本(亿股)	45.02
流通股本(亿股)	42.88
近3个月换手率(%)	159.47

股价走势图**相关研究报告**

《公司信息更新报告-硅料涨价增厚盈利，未来看两环节集中度提升》 -
2021.4.5

《公司信息更新报告-硅继续加强产业链合作，员工持股共享新能源盛宴》 -
2021.2.10

《公司首次覆盖报告-全球光伏制造新王者，引领成本、技术趋势》 -
2021.1.26

刘强（分析师）

liuqiang@kysec.cn

证书编号: S0790520010001

蔡紫豪（分析师）

caizihao@kysec.cn

证书编号: S0790520120001

● 公司发布年报及一季报，一季报处于业绩预告中值，符合预期。

公司发布 2020 年年报以及 2021 年一季报：(1) 2020 年公司实现营收 442.00 亿元，同增 17.69%，实现归母净利润 36.08 亿元，同增 36.95%。因部分老旧多晶硅产能报废损失 2.88 亿元，同时对未获补贴电站计提 2.22 亿元减值，影响全年业绩；(2) 2021Q1 实现营收 106.18 亿元，同增 35.69%，归母净利润 8.47 亿元，同增 145.99%，处于业绩预告中位。因公司采取一系列提升资产质量并加速扩充产能的措施，我们上调盈利预测，预计 2021-2023 年归母净利润为 56.86(+2.96)、73.20(+2.32)、85.53 亿元，EPS 为 1.26(+0.06)、1.63(+0.06)、1.90 元，当前股价对应 PE 为 24.5、19.0、16.3 倍，维持“买入”评级。

● 拟发行可转债募资 120 亿元，正式进军拉晶领域。

公司发布可转债预案，拟募资 120 亿元用于乐山二期（5 万吨光伏多晶硅及 0.1 万吨电子级）和包头二期技改（5 万吨光伏级多晶硅），并正式进军拉晶领域扩充 15GW 产能。多晶硅技改项目合计扩张产能 10 万吨，有助于缓解目前行业硅料供应紧张的局面，预计 2021 年底前投产，形成 18 万吨产能，此外预计包头二期 5 万吨产能于 2022 年投产。公司扩建 15GW 拉棒切方项目，主要用于自产电池配套。公司在前期与天合光能合作拉棒和切片项目计划于 2021 和 2022 年分别投产 7.5GW，积累硅片端经验，目前正式进军硅片行业，为自身大尺寸电池产品提供优质硅片供给。

● 资产减值及报废提升资产质量，开展套期保值防止利润受损。

公司 2020 年合计进行应收账款、存货及固定资产减值 2.93 亿元，对老旧多晶硅产能、多晶电池产能、小尺寸产能进行报废，有效提升资产质量，为公司盈利稳步提升做出铺垫；另一方面，公司 2020 年汇兑净损失近 0.4 亿元，为防止汇兑损失扩大，公司拟于 2021 年开展 10 亿美元套期保值业务，预计该金额可以完全覆盖公司营业收入面临的外汇风险，对公司业绩稳健增长保驾护航。

● 风险提示：光伏装机量不及预期，原材料价格波动超预期，技术推进不及预期。**财务摘要和估值指标**

指标	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
营业收入(百万元)	37,555	44,200	60,969	76,211	90,691
YOY(%)	36.4	17.7	37.9	25.0	19.0
归母净利润(百万元)	2,635	3,608	5,686	7,320	8,553
YOY(%)	30.5	36.9	57.6	28.8	16.8
毛利率(%)	18.7	17.1	22.1	21.7	21.3
净利率(%)	7.0	8.2	9.3	9.6	9.4
ROE(%)	14.8	11.8	16.1	17.5	17.3
EPS(摊薄/元)	0.59	0.80	1.26	1.63	1.90
P/E(倍)	52.9	38.6	24.5	19.0	16.3
P/B(倍)	8.3	4.6	4.0	3.3	2.8

数据来源：贝格数据、开源证券研究所

附：财务预测摘要

资产负债表(百万元)	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E	利润表(百万元)	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
流动资产	13743	25592	23700	25537	29303	营业收入	37555	44200	60969	76211	90691
现金	2693	6264	791	2128	2497	营业成本	30536	36648	47470	59643	71347
应收票据及应收账款	2129	1600	3544	2886	4766	营业税金及附加	123	124	201	256	289
其他应收款	805	798	1414	1350	1939	营业费用	975	778	1524	1903	2121
预付账款	390	1113	960	1632	1453	管理费用	1514	1809	2476	3107	3690
存货	2416	2773	3948	4496	5605	研发费用	1001	1035	1526	1847	2234
其他流动资产	5310	13043	13043	13043	13043	财务费用	708	676	635	773	811
非流动资产	33078	38660	48251	56542	64096	资产减值损失	-5	-268	-189	-349	-348
长期投资	440	478	516	554	592	其他收益	214	304	0	0	0
固定资产	24536	29830	37896	45053	51595	公允价值变动收益	0	5	1	1	2
无形资产	1710	1664	1805	1878	1965	投资净收益	118	1569	0	0	0
其他非流动资产	6392	6689	8035	9058	9943	资产处置收益	140	-1	0	0	0
资产总计	46821	64252	71951	82078	93398	营业利润	3123	4713	7326	9033	10549
流动负债	17843	22381	25817	29972	34279	营业外收入	42	37	29	31	35
短期借款	3623	2349	2349	2349	2349	营业外支出	14	476	485	247	305
应付票据及应付账款	8904	13329	15469	20714	22569	利润总额	3152	4274	6870	8817	10278
其他流动负债	5317	6702	7999	6909	9361	所得税	469	559	1016	1280	1472
非流动负债	10889	10327	9821	9097	8174	净利润	2682	3715	5854	7537	8806
长期借款	8301	6707	6200	5476	4553	少数股东损益	48	107	168	217	253
其他非流动负债	2588	3621	3621	3621	3621	归母净利润	2635	3608	5686	7320	8553
负债合计	28733	32708	35638	39069	42453	EBITDA	5834	7150	9634	12354	14491
少数股东权益	511	1003	1171	1388	1641	EPS(元)	0.59	0.80	1.26	1.63	1.90
股本	3883	4502	4502	4502	4502						
资本公积	5673	16106	16106	16106	16106	主要财务比率	2019A	2020A	2021E	2022E	2023E
留存收益	7181	9992	14102	19415	25651	成长能力					
归属母公司股东权益	17577	30541	35142	41622	49304	营业收入(%)	36.4	17.7	37.9	25.0	19.0
负债和股东权益	46821	64252	71951	82078	93398	营业利润(%)	30.4	50.9	55.4	23.3	16.8
						归属于母公司净利润(%)	30.5	36.9	57.6	28.8	16.8
						获利能力					
						毛利率(%)	18.7	17.1	22.1	21.7	21.3
						净利率(%)	7.0	8.2	9.3	9.6	9.4
						ROE(%)	14.8	11.8	16.1	17.5	17.3
						ROIC(%)	9.9	8.9	12.5	14.3	14.7
						偿债能力					
						资产负债率(%)	61.4	50.9	49.5	47.6	45.5
						净负债比率(%)	70.9	27.4	34.7	25.0	19.0
						流动比率	0.8	1.1	0.9	0.9	0.9
						速动比率	0.3	0.5	0.3	0.3	0.3
						营运能力					
						总资产周转率	0.9	0.8	0.9	1.0	1.0
						应收账款周转率	17.3	23.7	23.7	23.7	23.7
						应付账款周转率	4.0	3.3	3.3	3.3	3.3
						每股指标(元)					
						每股收益(最新摊薄)	0.59	0.80	1.26	1.63	1.90
						每股经营现金流(最新摊薄)	0.52	0.67	2.19	3.33	3.17
						每股净资产(最新摊薄)	3.71	6.78	7.81	9.25	10.95
						估值比率					
						P/E	52.9	38.6	24.5	19.0	16.3
						P/B	8.3	4.6	4.0	3.3	2.8
						EV/EBITDA	26.2	20.6	15.7	12.1	10.3

数据来源：贝格数据、开源证券研究所

特别声明

《证券期货投资者适当性管理办法》、《证券经营机构投资者适当性管理实施指引（试行）》已于2017年7月1日起正式实施。根据上述规定，开源证券评定此研报的风险等级为R3（中风险），因此通过公共平台推送的研报其适用的投资者类别仅限定为专业投资者及风险承受能力为C3、C4、C5的普通投资者。若您并非专业投资者及风险承受能力为C3、C4、C5的普通投资者，请取消阅读，请勿收藏、接收或使用本研报中的任何信息。

因此受限于访问权限的设置，若给您造成不便，烦请见谅！感谢您给予的理解与配合。

分析师承诺

负责准备本报告以及撰写本报告的所有研究分析师或工作人员在此保证，本研究报告中关于任何发行商或证券所发表的观点均如实反映分析人员的个人观点。负责准备本报告的分析师获取报酬的评判因素包括研究的质量和准确性、客户的反馈、竞争性因素以及开源证券股份有限公司的整体收益。所有研究分析师或工作人员保证他们报酬的任何一部分不曾与，不与，也将不会与本报告中具体的推荐意见或观点有直接或间接的联系。

股票投资评级说明

	评级	说明
证券评级	买入 (Buy)	预计相对强于市场表现 20%以上;
	增持 (outperform)	预计相对强于市场表现 5% ~ 20%;
	中性 (Neutral)	预计相对市场表现在 - 5% ~ + 5% 之间波动;
	减持	预计相对弱于市场表现 5%以下。
行业评级	看好 (overweight)	预计行业超越整体市场表现;
	中性 (Neutral)	预计行业与整体市场表现基本持平;
	看淡	预计行业弱于整体市场表现。

备注：评级标准为以报告日后的6~12个月内，证券相对于市场基准指数的涨跌幅表现，其中A股基准指数为沪深300指数、港股基准指数为恒生指数、新三板基准指数为三板成指（针对协议转让标的）或三板做市指数（针对做市转让标的）、美股基准指数为标普500或纳斯达克综合指数。我们在此提醒您，不同证券研究机构采用不同的评级术语及评级标准。我们采用的是相对评级体系，表示投资的相对比重建议；投资者买入或者卖出证券的决定取决于个人的实际情况，比如当前的持仓结构以及其他需要考虑的因素。投资者应阅读整篇报告，以获取比较完整的观点与信息，不应仅仅依靠投资评级来推断结论。

分析、估值方法的局限性说明

本报告所包含的分析基于各种假设，不同假设可能导致分析结果出现重大不同。本报告采用的各种估值方法及模型均有其局限性，估值结果不保证所涉及证券能够在该价格交易。



法律声明

开源证券股份有限公司是经中国证监会批准设立的证券经营机构，已具备证券投资咨询业务资格。

本报告仅供开源证券股份有限公司（以下简称“本公司”）的机构或个人客户（以下简称“客户”）使用。本公司不会因接收人收到本报告而视其为客户提供。本报告是发送给开源证券客户的，属于机密材料，只有开源证券客户才能参考或使用，如接收人并非开源证券客户，请及时退回并删除。

本报告是基于本公司认为可靠的已公开信息，但本公司不保证该等信息的准确性或完整性。本报告所载的资料、工具、意见及推测只提供给客户作参考之用，并非作为或被视为出售或购买证券或其他金融工具的邀请或向人做出邀请。本报告所载的资料、意见及推测仅反映本公司于发布本报告当日的判断，本报告所指的证券或投资标的的价格、价值及投资收入可能会波动。在不同时期，本公司可发出与本报告所载资料、意见及推测不一致的报告。客户应当考虑到本公司可能存在可能影响本报告客观性的利益冲突，不应视本报告为做出投资决策的唯一因素。本报告中所指的投资及服务可能不适合个别客户，不构成客户私人咨询建议。本公司未确保本报告充分考虑到个别客户特殊的投资目标、财务状况或需要。本公司建议客户应考虑本报告的任何意见或建议是否符合其特定状况，以及（若有必要）咨询独立投资顾问。在任何情况下，本报告中的信息或所表述的意见并不构成对任何人的投资建议。在任何情况下，本公司不对任何人因使用本报告中的任何内容所引致的任何损失负任何责任。若本报告的接收人非本公司的客户，应在基于本报告做出任何投资决定或就本报告要求任何解释前咨询独立投资顾问。

本报告可能附带其它网站的地址或超级链接，对于可能涉及的开源证券网站以外的地址或超级链接，开源证券不对其内容负责。本报告提供这些地址或超级链接的目的纯粹是为了客户使用方便，链接网站的内容不构成本报告的任何部分，客户需自行承担浏览这些网站的费用或风险。

开源证券在法律允许的情况下可参与、投资或持有本报告涉及的证券或进行证券交易，或向本报告涉及的公司提供或争取提供包括投资银行业务在内的服务或业务支持。开源证券可能与本报告涉及的公司之间存在业务关系，并无需事先或在获得业务关系后通知客户。

本报告的版权归本公司所有。本公司对本报告保留一切权利。除非另有书面显示，否则本报告中的所有材料的版权均属本公司。未经本公司事先书面授权，本报告的任何部分均不得以任何形式制作任何形式的拷贝、复印件或复制品，或再次分发给任何其他人，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。所有本报告中使用的商标、服务标记及标记均为本公司的商标、服务标记及标记。

开源证券研究所

上海

地址：上海市浦东新区世纪大道1788号陆家嘴金控广场1号
楼10层

邮编：200120

邮箱：research@kysec.cn

深圳

地址：深圳市福田区金田路2030号卓越世纪中心1号
楼45层

邮编：518000

邮箱：research@kysec.cn

北京

地址：北京市西城区西直门外大街18号金贸大厦C2座16层
邮编：100044
邮箱：research@kysec.cn

西安

地址：西安市高新区锦业路1号都市之门B座5层
邮编：710065
邮箱：research@kysec.cn