

宁德时代 (300750)

证券研究报告

2021年05月03日

现金流强劲，加速布局产业链

2020年宁德收入503亿元，同比增长10%，归母净利润55.8亿元，同比增长22%，扣非利润42.7亿元，同比增长8.9%，EBITDA为125亿元，同比增长19%，经营活动现金净流量184亿元，同比增长37%。20Q4收入188亿元，同比增长45%，归母净利润22亿元，同比增长103%，扣非利润17亿元，同比增长79%，经营活动现金净流量为81亿元，同比大增158%，现金流表现超预期。

Q4毛利率为28.4%，同比下降0.6Pct，环比提升0.6Pct，考虑到年底将全年的运费计入成本端，实际Q4成本端下降幅度超预期，主要由于下半年产能利用率提升。

分业务看，20年动力电池销量44.5Gwh，同比增长10%，全年动力单价为0.89元/wh，较2019年下降7%，动力电池价格下降幅度已趋缓，储能业务20年收入19亿元，同比增长219%，销量为2.4Gwh，同比提升237%，单价为0.81元/wh，同比继续下降5%，毛利率为36%，同比小幅下降1.9Pct。材料业务收入34亿元，同比下降20%，毛利率为20.5%，同比下降3.9Pct。

20年公司研发费用高达35.7亿元，研发费用率为7.1%，同比提升0.6Pct，20Q4公司期间费用率为15.7%，同比提升4.3Pct、环比提升4.8Pct，除了研发费用率影响1-2Pct外，主要为财务费用率提升2Pct，原因为随着公司海外收入提升，四季度受汇兑影响较大。

2020年动力有效产能69Gwh，由于疫情影响同比只增加了30%，产量为51.7Gwh，产能利用率为75%，在建产能为77.5Gwh，预计将在今年密集投产。

从资产结构看，公司2020年资产结构进一步优化，公司1566亿资产中，有684亿为货币资金，占比高达44%，同比进一步提升12Pct，固定资产为196亿元，占比为13%，同比下降4Pct。

公司2020年表观利润符合预期，但公司这份报表质量非常高：1)公司2020年在手积累了大量现金，为后续加速扩产与深度布局产业链打下坚实基础。2)研发投入持续加大，已与LGC拉开差距；市场担心原材料涨价影响今年毛利率，我们认为原材料短缺与涨价反而突出了公司深度布局产业链的优势，今年份额有望进一步提升，我们上调今年公司归母净利润为110、153亿（原预测79.4、111.1亿元）、预计2023年利润为205亿元，对应PE为82、59、44X。2021-2023年EBITDA为222、327、408亿元，对应EV、EBITDA为41、28、22X，继续保持“买入”评级。

风险提示：产能投产不及预期，电动车销量不及预期，材料降本不及预期。

投资评级

行业	电气设备/电源设备
6个月评级	买入（维持评级）
当前价格	388.17元
目标价格	元

基本数据

A股总股本(百万股)	2,329.47
流通A股股本(百万股)	1,357.00
A股总市值(百万元)	904,231.93
流通A股市值(百万元)	526,745.96
每股净资产(元)	28.18
资产负债率(%)	58.84
一年内最高/最低(元)	424.99/135.06

作者

孙潇雅 分析师
SAC执业证书编号：S1110520080009
sunxiaoya@tfzq.com

股价走势



资料来源：贝格数据

相关报告

- 1 《宁德时代-公司深度研究:当前EV产业链为何推荐宁德时代—基于EV/EBITDA视角》 2020-09-29
- 2 《宁德时代-半年报点评:其他业务表现亮眼，处理库存提升资产质量》 2020-08-29
- 3 《宁德时代-年报点评报告:成本前置不改龙头本色》 2020-04-25

财务数据和估值	2019	2020	2021E	2022E	2023E
营业收入(百万元)	45,788.02	50,319.49	108,231.88	139,564.02	174,455.02
增长率(%)	54.63	9.90	115.09	28.95	25.00
EBITDA(百万元)	6,713.46	10,459.00	22,197.92	32,676.21	40,845.26
净利润(百万元)	4,560.31	5,583.34	10,997.65	15,283.23	20,461.33
增长率(%)	34.64	22.43	96.97	38.97	33.88
EPS(元/股)	1.96	2.40	4.72	6.56	8.78
市盈率(P/E)	198.28	161.95	82.22	59.16	44.19
市净率(P/B)	23.71	14.08	16.24	12.90	10.08
市销率(P/S)	19.75	17.97	8.35	6.48	5.18
EV/EBITDA	31.10	73.46	40.54	27.54	22.03

资料来源：wind，天风证券研究所

财务预测摘要

资产负债表(百万元)	2019	2020	2021E	2022E	2023E
货币资金	32,269.64	68,424.12	60,970.42	76,556.85	119,641.49
应收票据及应收账款	17,988.49	21,170.68	68,193.89	33,167.62	93,534.27
预付账款	538.16	997.12	2,801.50	1,763.34	4,003.73
存货	11,480.55	13,224.64	33,607.04	29,434.14	47,193.26
其他	9,418.10	8,966.88	11,516.69	14,615.64	17,162.45
流动资产合计	71,694.94	112,783.44	177,089.54	155,537.59	281,535.20
长期股权投资	1,540.45	4,813.07	4,813.07	4,813.07	4,813.07
固定资产	17,417.35	19,621.65	20,958.71	21,326.80	21,100.50
在建工程	1,996.52	5,750.35	3,486.21	2,139.73	1,313.84
无形资产	2,302.32	2,517.94	2,376.64	2,235.35	2,094.06
其他	6,400.40	11,050.43	6,674.24	7,782.23	8,288.31
非流动资产合计	29,657.04	43,753.44	38,308.88	38,297.18	37,609.78
资产总计	101,351.98	156,618.43	215,425.61	193,871.01	319,193.30
短期借款	2,125.65	6,335.08	1,100.00	1,200.00	1,300.00
应付票据及应付账款	28,112.34	31,271.43	93,126.92	66,056.99	137,563.39
其他	15,369.40	17,370.68	39,794.17	25,710.59	54,678.18
流动负债合计	45,607.38	54,977.19	134,021.10	92,967.57	193,541.57
长期借款	4,980.56	6,068.16	6,674.98	7,342.48	8,076.73
应付债券	1,508.34	14,382.26	5,296.87	7,062.49	8,913.87
其他	7,067.82	11,996.10	7,723.92	8,929.28	9,549.77
非流动负债合计	13,556.72	32,446.52	19,695.76	23,334.24	26,540.36
负债合计	59,164.10	87,423.71	153,716.86	116,301.81	220,081.93
少数股东权益	4,052.89	4,987.42	6,016.14	7,473.29	9,398.25
股本	2,208.40	2,329.47	2,329.47	2,329.47	2,329.47
资本公积	21,630.45	41,662.15	23,294.70	23,294.70	23,294.70
留存收益	36,380.66	61,460.85	53,363.14	67,766.43	87,383.64
其他	(22,084.52)	(41,245.18)	(23,294.70)	(23,294.70)	(23,294.70)
股东权益合计	42,187.88	69,194.72	61,708.75	77,569.20	99,111.37
负债和股东权益总计	101,351.98	156,618.43	215,425.61	193,871.01	319,193.30

现金流量表(百万元)	2019	2020	2021E	2022E	2023E
净利润	5,012.67	6,103.92	10,997.65	15,283.23	20,461.33
折旧摊销	4,409.04	4,867.89	1,128.37	1,199.69	1,243.49
财务费用	270.47	772.39	(1,243.68)	(1,493.92)	(2,311.04)
投资损失	(20.75)	26.19	(1,000.00)	(250.00)	(570.00)
营运资金变动	565.09	16,331.84	10,924.49	(3,423.25)	17,911.99
其它	3,235.44	(9,672.33)	(445.60)	1,963.64	2,157.00
经营活动现金流	13,471.95	18,429.90	20,361.21	13,279.40	38,892.77
资本支出	9,086.05	9,230.13	4,332.19	(1,125.36)	(570.49)
长期投资	575.25	3,272.62	0.00	0.00	0.00
其他	(7,804.99)	(27,555.20)	119.88	246.82	618.82
投资活动现金流	1,856.32	(15,052.46)	4,452.07	(878.54)	48.34
债权融资	9,692.02	28,134.54	14,190.36	16,786.64	19,507.00
股权融资	1,729.00	21,736.47	(17,540.74)	1,493.92	2,311.04
其他	(7,252.69)	(12,439.57)	(28,916.59)	(15,094.99)	(17,674.51)
筹资活动现金流	4,168.33	37,431.43	(32,266.98)	3,185.56	4,143.54
汇率变动影响	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
现金净增加额	19,496.60	40,808.88	(7,453.69)	15,586.42	43,084.64

资料来源：公司公告，天风证券研究所

利润表(百万元)	2019	2020	2021E	2022E	2023E
营业收入	45,788.02	50,319.49	108,231.88	139,564.02	174,455.02
营业成本	32,482.76	36,349.15	79,009.27	102,579.55	128,332.40
营业税金及附加	272.23	295.13	634.66	822.24	1,024.66
营业费用	2,156.55	2,216.71	4,112.81	5,303.43	5,233.65
管理费用	1,832.67	1,768.12	3,246.96	4,186.92	5,233.65
研发费用	2,992.11	3,569.38	7,035.07	8,373.84	10,467.30
财务费用	(781.62)	(712.64)	(1,243.68)	(1,493.92)	(2,311.04)
资产减值损失	(1,434.33)	(827.49)	1,100.00	1,300.00	1,500.00
公允价值变动收益	27.33	286.92	(1,528.46)	481.79	188.30
投资净收益	(79.60)	(117.65)	1,000.00	250.00	570.00
其他	3,921.33	532.38	1,056.93	(1,463.57)	(1,516.59)
营业利润	5,758.79	6,959.49	13,808.33	19,223.74	25,732.70
营业外收入	62.43	94.32	129.87	107.90	110.70
营业外支出	60.46	71.25	52.56	61.42	61.75
利润总额	5,760.76	6,982.55	13,885.64	19,270.22	25,781.65
所得税	748.09	878.64	1,805.13	2,505.13	3,351.61
净利润	5,012.67	6,103.92	12,080.51	16,765.09	22,430.04
少数股东损益	452.37	520.58	1,082.86	1,481.85	1,968.70
归属于母公司净利润	4,560.31	5,583.34	10,997.65	15,283.23	20,461.33
每股收益(元)	1.96	2.40	4.72	6.56	8.78

主要财务比率	2019	2020	2021E	2022E	2023E
成长能力					
营业收入	54.63%	9.90%	115.09%	28.95%	25.00%
营业利润	38.15%	20.85%	98.41%	39.22%	33.86%
归属于母公司净利润	34.64%	22.43%	96.97%	38.97%	33.88%
获利能力					
毛利率	29.06%	27.76%	27.00%	26.50%	26.44%
净利率	9.96%	11.10%	10.16%	10.95%	11.73%
ROE	11.96%	8.70%	19.75%	21.80%	22.81%
ROIC	49.74%	45.63%	74.70%	226.31%	253.14%
偿债能力					
资产负债率	58.37%	55.82%	71.35%	59.99%	68.95%
净负债率	-53.52%	-58.23%	-75.81%	-77.05%	-101.03%
流动比率	1.57	2.05	1.32	1.67	1.45
速动比率	1.32	1.81	1.07	1.36	1.21
营运能力					
应收账款周转率	2.70	2.57	2.42	2.75	2.75
存货周转率	4.93	4.07	4.62	4.43	4.55
总资产周转率	0.52	0.39	0.58	0.68	0.68
每股指标(元)					
每股收益	1.96	2.40	4.72	6.56	8.78
每股经营现金流	5.78	7.91	8.74	5.70	16.70
每股净资产	16.37	27.56	23.91	30.09	38.51
估值比率					
市盈率	198.28	161.95	82.22	59.16	44.19
市净率	23.71	14.08	16.24	12.90	10.08
EV/EBITDA	31.10	73.46	40.54	27.54	22.03
EV/EBIT	20.03	71.89	34.24	24.27	18.37

分析师声明

本报告署名分析师在此声明：我们具有中国证券业协会授予的证券投资咨询执业资格或相当的专业胜任能力，本报告所表述的所有观点均准确地反映了我们对标的证券和发行人的个人看法。我们所得报酬的任何部分不曾与，不与，也将不会与本报告中的具体投资建议或观点有直接或间接联系。

一般声明

除非另有规定，本报告中的所有材料版权均属天风证券股份有限公司（已获中国证监会许可的证券投资咨询业务资格）及其附属机构（以下统称“天风证券”）。未经天风证券事先书面授权，不得以任何方式修改、发送或者复制本报告及其所包含的材料、内容。所有本报告中使用的商标、服务标识及标记均为天风证券的商标、服务标识及标记。

本报告是机密的，仅供我们的客户使用，天风证券不因收件人收到本报告而视其为天风证券的客户。本报告中的信息均来源于我们认为可靠的已公开资料，但天风证券对这些信息的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，不构成所述证券买卖的出价或征价邀请或要约。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，并应同时考量各自的投资目的、财务状况和特定需求，必要时就法律、商业、财务、税收等方面咨询专家的意见。对依据或者使用本报告所造成的一切后果，天风证券及/或其关联人员均不承担任何法律责任。

本报告所载的意见、评估及预测仅为本报告出具日的观点和判断。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，天风证券可能会发出与本报告所载意见、评估及预测不一致的研究报告。天风证券的销售人员、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和/或交易观点。天风证券没有将此意见及建议向报告所有接收者进行更新的义务。天风证券的资产管理部门、自营部门以及其他投资业务部门可能独立做出与本报告中的意见或建议不一致的投资决策。

特别声明

在法律许可的情况下，天风证券可能会持有本报告中提及公司所发行的证券并进行交易，也可能为这些公司提供或争取提供投资银行、财务顾问和金融产品等各种金融服务。因此，投资者应当考虑到天风证券及/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。

投资评级声明

类别	说明	评级	体系
股票投资评级	自报告日后的 6 个月内，相对同期沪深 300 指数的涨跌幅	买入	预期股价相对收益 20%以上
		增持	预期股价相对收益 10%-20%
		持有	预期股价相对收益 -10%-10%
		卖出	预期股价相对收益 -10%以下
行业投资评级	自报告日后的 6 个月内，相对同期沪深 300 指数的涨跌幅	强于大市	预期行业指数涨幅 5%以上
		中性	预期行业指数涨幅 -5%-5%
		弱于大市	预期行业指数涨幅 -5%以下

天风证券研究

北京	武汉	上海	深圳
北京市西城区佟麟阁路 36 号 邮编：100031 邮箱：research@tfzq.com	湖北武汉市武昌区中南路 99 号保利广场 A 座 37 楼 邮编：430071 电话：(8627)-87618889 传真：(8627)-87618863 邮箱：research@tfzq.com	上海市浦东新区兰花路 333 号 333 世纪大厦 20 楼 邮编：201204 电话：(8621)-68815388 传真：(8621)-68812910 邮箱：research@tfzq.com	深圳市福田区益田路 5033 号平安金融中心 71 楼 邮编：518000 电话：(86755)-23915663 传真：(86755)-82571995 邮箱：research@tfzq.com