

## 电力现货市场文件出台，公司多级增长逻辑再强化

### ——恒华科技（300365.SZ）公司点评报告

#### 事件

11月25日，国家能源局发布《电力现货市场基本规则（征求意见稿）》、《电力现货市场监管办法（征求意见稿）》，向社会公开征求意见。《规则》指出，稳妥有序推动新能源参与电力市场，并与现有新能源保障性政策做好衔接。推动储能、分布式发电、负荷聚合商、虚拟电厂和新能源微电网等新兴市场主体参与交易。

#### 点评

新能源发电方面，电力市场建设有序推动新能源参与电力市场，分布式发电、新能源微电网的商业模式更加清晰。公司基于BIM平台，构建新能源设计、建造、运维一体化工业互联网平台。软件平台方面，公司已开发面向新能源设计的三维光伏设计软件、三维风电场设计软件等产品。设计咨询方面，公司可面向光伏风电等新能源、智能微网等领域开展业务。分布式光伏方面，公司布局了面向整县光伏规划咨询、工程设计、资产运维、信息化产品的全过程技术服务体系，积极与大型能源集团、新能源设备厂商等展开合作。公司受益于行业需求加速释放，发电侧业务有望实现高增。

储能方面，此次政策推出，有望加速全国范围内独立储能商业模式的跑通，带动包括设计环节在内相关产业链的发展。公司在山东、广东、宁夏、安徽等全国多地承接风电、光伏配套储能项目等大量储能项目的咨询与设计工作，其中新华水电莎车县20万千瓦（80万千瓦时）配套储能项目为当前国内已开工建设的最大容量储能项目之一。公司预计今年年末储能相关订单收入超过2000万元。未来随着储能商业模式的逐步清晰，设计侧需求或将加速释放，公司凭借在新能源发电侧的产品和服务优势，有望受益于储能利用率提升后带动的配套储能建设需求的增长，储能板块有望贡献业务增量。

配售电与电力大数据方面，新政推出将进一步推动电力的商品化和市场化进程，电力现货交易将加速用户侧的用电负荷分析与预测分析需求释放，用电大数据支撑作用凸显。公司目前有云售电平台、配售电平台等SaaS产品和服务，可有效支撑售电主体购电、售电、增值服务和客户服务，以及为配售电主体的供电、配网管理、用电采集、生产管理、营销管理等核心业务的开展提供一体化解决方案。公司有望受益于电力现货市场推进下用户侧智能用电需求的持续放量。

大数据中心绿色建设与数字化运维方面，公司积极开拓新能源和数据中心市场，公司承接的中珑云（涿州）智能数字产业园项目，目前已完成可研设计阶段。公司积极拓展其他绿色低碳数据中心“电力+算力”项目，预计今年年末数据中心相关订单额可达3亿元左右。此次电力现货市场政策推进，数据中心作为用电侧的重要场景，对电力设计和数字化运维的需求将加速释放，公司有望受益。

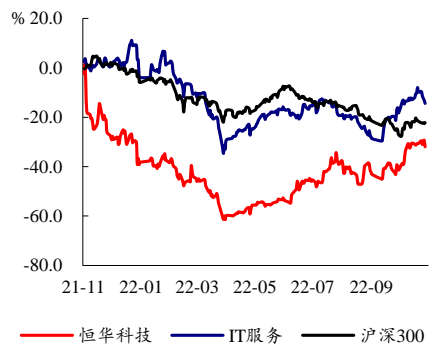
虚拟电厂方面，政策出台推动虚拟电厂等新兴市场主体参与交易，虚拟电厂的价值得到认可。公司积极布局园区配售电系统、用户侧负荷预测、调度和切换等虚拟电厂场景相关技术，未来有望参与到虚拟电厂小场景的运行调度，如园区的分布式微电网、商业楼宇等用户侧群体，为用户提供能源供应、能源运营、能源信息化一体的综合解决方案。公司自主BIM平台可为虚拟电厂提供聚合数字分析、展示以及调度仿真模

评级 推荐（维持）

#### 报告作者

作者姓名 郑倩怡  
资格证书 S1710521010002  
电子邮箱 zhengqy@easec.com.cn  
联系人 贺晓涵  
电子邮箱 hexh679@easec.com.cn

#### 股价走势



#### 基础数据

总股本(百万股)	599.86
流通A股/B股(百万股)	599.86/0.00
资产负债率(%)	12.30
每股净资产(元)	3.61
市净率(倍)	2.84
净资产收益率(加权)	0.92
12个月内最高/最低价	15.36/5.84

#### 相关研究

《【中小盘】恒华科技（300365.SZ）：新能源隐形IT龙头，多轮驱动有望迎业绩拐点\_20221122》2022.11.22

拟、运行等方面支持，同时积极推进配售电支撑虚拟电厂等业务场景在工业产业园区落地和应用推广。

### 投资建议

电力新规出台，新能源微电网、分布式发电、储能等领域商业模式有望加速跑通，公司作为国产电力 BIM 软件领跑者，有望在下游应用领域高景气和设计软件国产替代背景下迎来持续增长。我们预计公司 2022/2023/2024 年分别实现营业收入 8.78/11.08/14.17 亿元，归母净利润 0.65/1.16/1.82 亿元。基于 11 月 28 日收盘价 10.16 元，对应 2022/2023/2024 年 PE 分别为 93.89X/52.37X/33.50X，维持“推荐”评级。

### 风险提示

新能源行业发展不及预期；行业国产替代进度不及预期；行业竞争加剧；公司 EPC 业务出清进展不及预期。

### 盈利预测

项目(单位:百万元)	2021A	2022E	2023E	2024E
营业收入	872.18	878.33	1107.68	1417.35
增长率 (%)	-9.65	0.71	26.11	27.96
归母净利润	57.92	64.91	116.37	181.90
增长率 (%)	-29.75	12.06	79.28	56.32
EPS (元/股)	0.10	0.11	0.19	0.30
市盈率 (P/E)	107.50	93.89	52.37	33.50
市净率 (P/B)	2.98	2.68	2.49	2.27

资料来源：同花顺 iFind，东亚前海证券研究所，基于 11 月 28 日收盘价 10.16 元

利润表 (百万元)

	2021A	2022E	2023E	2024E
<b>营业收入</b>	<b>872.18</b>	<b>878.33</b>	<b>1107.68</b>	<b>1417.35</b>
%同比增速	-9.65%	0.71%	26.11%	27.96%
营业成本	563.59	561.41	691.05	854.31
毛利	308.58	316.92	416.63	563.04
%营业收入	35.38%	36.08%	37.61%	39.72%
税金及附加	2.20	4.46	5.49	5.93
%营业收入	0.25%	0.51%	0.50%	0.42%
销售费用	30.76	39.24	52.98	67.99
%营业收入	3.53%	4.47%	4.78%	4.80%
管理费用	69.18	72.60	92.20	119.03
%营业收入	7.93%	8.27%	8.32%	8.40%
研发费用	87.15	92.44	113.46	150.56
%营业收入	9.99%	10.52%	10.24%	10.62%
财务费用	-3.46	6.84	-1.70	-5.48
%营业收入	-0.40%	0.78%	-0.15%	-0.39%
资产减值损失	-3.79	0.00	0.00	0.00
信用减值损失	-74.98	-54.14	-55.23	-61.45
其他收益	7.49	10.91	13.03	15.49
投资收益	11.93	13.54	15.67	20.43
净敞口套期收益	0.00	0.00	0.00	0.00
公允价值变动收益	0.00	0.00	0.00	0.00
资产处置收益	0.04	0.01	0.02	0.04
<b>营业利润</b>	<b>63.44</b>	<b>71.67</b>	<b>127.69</b>	<b>199.51</b>
%营业收入	7.27%	8.16%	11.53%	14.08%
营业外收支	-0.75	-0.83	-1.32	-2.08
<b>利润总额</b>	<b>62.68</b>	<b>70.84</b>	<b>126.37</b>	<b>197.43</b>
%营业收入	7.19%	8.07%	11.41%	13.93%
所得税费用	-1.47	3.80	4.89	4.53
净利润	64.16	67.04	121.48	192.90
%营业收入	7.36%	7.63%	10.97%	13.61%
<b>归属于母公司的净利润</b>	<b>57.92</b>	<b>64.91</b>	<b>116.37</b>	<b>181.90</b>
%同比增速	-29.75%	12.06%	79.28%	56.32%
少数股东损益	6.23	2.13	5.11	11.00
EPS (元/股)	0.10	0.11	0.19	0.30

基本指标

	2021A	2022E	2023E	2024E
EPS	0.10	0.11	0.19	0.30
BVPS	3.61	3.79	4.08	4.48
PE	107.50	93.89	52.37	33.50
PEG	—	7.78	0.66	0.59
PB	2.98	2.68	2.49	2.27
EV/EBITDA	82.23	27.27	20.34	13.87
ROE	2.67%	2.86%	4.76%	6.77%
ROIC	2.04%	5.97%	7.15%	8.80%

资产负债表 (百万元)

	2021A	2022E	2023E	2024E
货币资金	592.43	1229.28	1629.53	2318.46
交易性金融资产	5.10	10.20	15.30	20.40
应收账款及应收票据	1554.40	1324.56	1075.41	956.13
存货	261.10	171.45	212.46	167.23
预付账款	8.44	4.23	6.31	9.01
其他流动资产	160.95	99.64	156.97	137.56
流动资产合计	2582.42	2839.36	3095.98	3608.78
长期股权投资	59.62	52.50	43.67	35.60
投资性房地产	0.00	0.00	0.00	0.00
固定资产合计	55.27	52.11	48.50	40.38
无形资产	8.65	7.31	5.93	4.57
商誉	17.76	17.76	17.76	17.76
递延所得税资产	26.77	26.77	26.77	26.77
其他非流动资产	162.48	139.00	149.78	134.52
<b>资产总计</b>	<b>2912.98</b>	<b>3134.81</b>	<b>3388.39</b>	<b>3868.38</b>
短期借款	310.67	353.89	397.10	468.72
应付票据及应付账款	143.53	184.03	190.27	278.30
预收账款	0.00	0.61	0.26	0.44
应付职工薪酬	15.51	16.28	18.43	23.69
应交税费	117.24	120.33	141.84	188.73
其他流动负债	52.29	76.77	80.87	94.53
流动负债合计	639.24	751.90	828.77	1054.41
长期借款	0.00	0.00	0.00	0.00
应付债券	0.00	0.00	0.00	0.00
递延所得税负债	0.00	0.00	0.00	0.00
其他非流动负债	11.01	11.01	11.01	11.01
<b>负债合计</b>	<b>650.26</b>	<b>762.92</b>	<b>839.78</b>	<b>1065.42</b>
归属于母公司的所有者权益	2166.19	2273.24	2444.83	2688.19
少数股东权益	96.53	98.66	103.77	114.77
<b>股东权益</b>	<b>2262.72</b>	<b>2371.90</b>	<b>2548.61</b>	<b>2802.96</b>
<b>负债及股东权益</b>	<b>2912.98</b>	<b>3134.81</b>	<b>3388.39</b>	<b>3868.38</b>

现金流量表 (百万元)

	2021A	2022E	2023E	2024E
<b>经营活动现金流净额</b>	<b>-378.22</b>	<b>596.35</b>	<b>380.50</b>	<b>601.30</b>
投资	-0.90	17.99	-14.56	18.93
资本性支出	-8.39	-6.98	-7.42	-3.71
其他	2.33	12.84	14.96	19.73
<b>投资活动现金流净额</b>	<b>-6.96</b>	<b>23.85</b>	<b>-7.02</b>	<b>34.95</b>
债权融资	-106.00	0.00	0.00	0.00
股权融资	14.18	0.00	0.00	0.00
银行贷款增加(减少)	242.00	43.21	43.21	71.62
筹资成本	-8.41	-26.56	-16.44	-18.94
其他	-51.67	0.00	0.00	0.00
<b>筹资活动现金流净额</b>	<b>90.11</b>	<b>16.65</b>	<b>26.77</b>	<b>52.68</b>
<b>现金净流量</b>	<b>-287.55</b>	<b>636.85</b>	<b>400.25</b>	<b>688.93</b>

## 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，东亚前海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。

## 分析师声明

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、竞争性因素以及东亚前海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。

## 分析师介绍

郑倩怡，东亚前海证券研究所轻工组组长。华威大学金融数学硕士。2019年加入东亚前海证券。

## 投资评级说明

### 东亚前海证券行业评级体系：推荐、中性、回避

推荐： 未来6—12个月，预计该行业指数表现强于同期市场基准指数。

中性： 未来6—12个月，预计该行业指数表现基本与同期市场基准指数持平。

回避： 未来6—12个月，预计该行业指数表现弱于同期市场基准指数。

市场基准指数为沪深300指数。

### 东亚前海证券公司评级体系：强烈推荐、推荐、中性、回避

强烈推荐： 未来6—12个月，预计该公司股价相对同期市场基准指数涨幅在20%以上。该评级由分析师给出。

推荐： 未来6—12个月，预计该公司股价相对同期市场基准指数涨幅介于5%—20%。该评级由分析师给出。

中性： 未来6—12个月，预计该公司股价相对同期市场基准指数变动幅度介于-5%—5%。该评级由分析师给出。

回避： 未来6—12个月，预计该公司股价相对同期市场基准指数跌幅在5%以上。该评级由分析师给出。

市场基准指数为沪深300指数。

## 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。

## 免责声明

东亚前海证券有限责任公司经中国证券监督管理委员会批复，已具备证券投资咨询业务资格。

本报告由东亚前海证券有限责任公司（以下简称东亚前海证券）向其机构或个人客户（以下简称客户）提供，无意针对或意图违反任何地区、国家、城市或其它法律管辖区域内的法律法规。

东亚前海证券无需因接收人收到本报告而视其为客户。本报告是发送给东亚前海证券客户的，属于机密材料，只有东亚前海证券客户才能参考或使用，如接收人并非东亚前海证券客户，请及时退回并删除。

本报告所载的全部内容只供客户做参考之用，并不构成对客户的投资建议，并非作为买卖、认购证券或其它金融工具的邀请或保证。东亚前海证券根据公开资料或信息客观、公正地撰写本报告，但不保证该公开资料或信息内容的准确性或完整性。客户请勿将本报告视为投资决策的唯一依据而取代个人的独立判断。

东亚前海证券不需要采取任何行动以确保本报告涉及的内容适合于客户。东亚前海证券建议客户如有任何疑问应当咨询证券投资顾问并独自进行投资判断。本报告并不构成投资、法律、会计或税务建议或担保任何内容适合客户，本报告不构成给予客户个人咨询建议。

本报告所载内容反映的是东亚前海证券在发表本报告当日的判断，东亚前海证券可能发出其它与本报告所载内容不一致或有不同结论的报告，但东亚前海证券没有义务和责任去及时更新本报告涉及的内容并通知客户。东亚前海证券不对因客户使用本报告而导致的损失负任何责任。

本报告可能附带其它网站的地址或超级链接，对于可能涉及的东亚前海证券网站以外的地址或超级链接，东亚前海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。

东亚前海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。东亚前海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。

除非另有说明，所有本报告的版权属于东亚前海证券。未经东亚前海证券事先书面授权，任何机构或个人不得以任何形式更改、复制、传播本报告中的任何材料，或以任何侵犯本公司版权的其他方式使用。所有在本报告中使用的商标、服务标识及标记，除非另有说明，均为东亚前海证券的商标、服务标识及标记。

东亚前海证券版权所有并保留一切权利。

## 机构销售通讯录

地区	联系人	联系电话	邮箱
北京地区	林泽娜	15622207263	linzn716@easec.com.cn
上海地区	朱虹	15201727233	zhuh731@easec.com.cn
广深地区	刘海华	13710051355	liuhh717@easec.com.cn

## 联系我们

### 东亚前海证券有限责任公司 研究所

北京地区：北京市东城区朝阳门北大街8号富华大厦A座二层

邮编：100086

上海地区：上海市浦东新区世纪大道1788号陆家嘴金控广场1号27楼

邮编：200120

广深地区：深圳市福田区中心四路1号嘉里建设广场第一座第23层

邮编：518046

公司网址：<http://www.easec.com.cn/>