

中国 清洁能源: 国家能源局发布征求意见稿推进风电和光 伏发电无补贴平价上网项目建设

继2019年1月份国家能源局宣布促进平价(无补贴)和低价风电和光伏项目建设后,4月10日,国家能源局又发布了《关于推进风电、光伏发电无补贴平价上网项目建设的工作方案(征求意见稿)》。根据《征求意见稿》,政府计划在2019年启动第一批平价上网风电和光伏项目建设,并将通过以下举措为项目创造良好的经营环境:1)优先落实项目的电力送出和消纳条件;2)签定长期固定电价购售电合同;3)降低非技术成本。

季超 (分析师)

执业证书编号:S1420518100001 +86(21)2401-8936 | chao.ji@ghsl.cn 北京高华证券有限责任公司

《征求意见稿》要点如下:

- 确定2019年度第一批平价上网项目。《征求意见稿》要求各省市发改委和能源局根据地方资源和上网条件,确定第一批平价上网风电、光伏项目,并推进这些项目于2019年开工建设。具备条件的各省市发改委应在4月25日之前向国家能源局报送项目名单。不具备条件的各省市发改委应在5月31日前报送需国家补贴项目竞争配置的办法及工作方案。
- 优先落实平价上网项目的电力送出和消纳条件。各地方能源主管部门应优先落实落实平价上网项目的电力送出和消纳条件,并与地方政府合作降低土地相关成本,国家电网公司、南方电网公司要和平价上网项目签定长期固定电价购售电合同(至少20年)。
- 梳理已核准(备案)未并网存量项目。各省市发展改革委和能源局要对已核准 (备案)在建风电和光伏发电项目进行梳理。已核准(备案)两年但未开工建设 的风电和光伏发电项目应予以废止,并作为新增建设项目参与2019年度新建项目 竞争配置。各省发改委和能源局应鼓励各类2018年之前核准(备案)后未实质性 开工风电、光伏发电项目自愿转为平价上网项目,这些项目将可享受最优先级别 的电力送出和消纳条件。2019年度新建平价上网项目按第二优先级别配置消纳能 力;在保障平价上网项目消纳能力配置后,再考虑需国家补贴项目的电力送出和 消纳需求。
- 国家能源局计划进一步加大力度推进需补贴发电项目竞争配置,并将另行发布相 关要求。补贴项目的配置将在第一批平价上网项目名单确认之后组织安排。

我们认为无补贴项目的放开是一个里程碑事件,这将推动行业从补贴驱动转向成本驱动,我们在之前的报告"清洁能源:风能:政策里程碑推动行业从补贴驱动转向成本驱动"中已有论述。根据《征求意见稿》,政府将通过以下举措为无补贴项目创造良好的经营环境:1)优先落实项目的电力送出和消纳条件;2)签定长期固定电价购售电合同;3)降低非技术成本。尽管如此,我们认为这可能会令2019年补贴项目的利用小时数降低,且电力送出优先级将低于平价项目。鉴于在《清洁能源消纳行动计划(2018-2020年)》中,国家能源局已经制定了2019年风电弃电率低于8%、光伏限电

北京高华证券有限责任公司及其关联机构与其研究报告所分析的企业存在业务关系,并且继续寻求发展这些关系。 因此,投资者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,不应视本报告为作出投资决策的唯一 因素。 有关分析师的申明和其他重要信息,见信息披露附录,或请与您的投资代表联系。 全球投资研究

率低于5%的目标,因此尽管电力送出优先级降低,我们仍预计补贴项目将获得合理回报。

买入隆基股份、通威股份和金风科技。我们预计发电成本的迅速下降以及经营环境的改善将推动长期风电/光伏装机容量的增长(符合我们欧洲团队的观点,参阅Renewables: The rise of the 'Big Six')。我们认为研发和执行能力强劲的上游龙头企业最能受益于装机容量的增长。我们评级为买入的股票包括:隆基股份(601012.SS, 4月10日收盘价人民币27.09元);通威股份(600438.SS, 人民币13.23元)和金风科技(2208.HK, 10.02港元)。

主要行业风险:可再生能源政策不及预期;装机配额政策和2019年电价不及预期。

2019年4月11日 2

全球投资研究 中国 清洁能源

信息披露附录

申明

本人,季超,在此申明,本报告所表述的所有观点准确反映了本人对上述公司或其证券的个人看法。此外,本人薪金的任何部分不曾与,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。

投资摘要

投资摘要部分通过将一只股票的主要指标与其行业和市场相比较来评价该股的投资环境。所描述的四个主要指标包括增长、回报、估值倍数和波动性。增 长、回报和估值倍数都是运用数种方法综合计算而成,以确定该股在地区研究行业内所处的百分位排名。

每项指标的准确计算方式可能随着财务年度、行业和所属地区的不同而有所变化,但标准方法如下:

增长是下一年预测与当前年度预测的综合比较,如每股盈利、EBITDA 和收入等。 回报是各项资本回报指标一年预测的加总,如CROCI、平均运用资本 回报率和净资产回报率。 估值倍数根据一年预期估值比率综合计算,如市盈率、股息收益率、EV/FCF、EV/EBITDA、EV/DACF、市净率。 波动性根据 12个月的历史波动性计算并经股息调整。

并购评分

, 在我们的全球覆盖范围中,我们使用并购框架来分析股票,综合考虑定性和定量因素(各行业和地区可能会有所不同)以计入某些公司被收购的可能性。 然后我们按照从1到3对公司进行并购评分,其中1分代表公司成为并购标的的概率较高(30%-50%),2分代表概率为中等(15%-30%),3分代表概率较低 (0%-15%)。对于评分为1或2的公司,我们按照研究部统一标准将并购因素体现在我们的目标价格当中。并购评分为3被认为意义不大,因此不予体现在 我们的目标价格当中,分析师在研究报告中可以予以讨论或不予讨论。

Quantum

Quantum是提供具体财务报表数据历史、预测和比率的高盛专有数据库,它可以用于对单一公司的深入分析,或在不同行业和市场的公司之间进行比

GS SUSTAIN

GS SUSTAIN是一项侧重于通过发现优质行业领先企业而实现长期超额收益的全球投资策略。GS SUSTAIN 50关注名单列出了我们认为凭借出色的资本 回报、具有可持续性的竞争优势和对ESG(环境、社会和企业治理)风险的有效管理而有望在长期内相对于全球同业表现出色的行业领军企业。候选企 业主要基于对企业在这三方面表现的综合量化分析筛选而出。

相关的股票研究范围

季超: China Solar Energy、China Wind Energy。

China Solar Energy: LONGi Green Energy Technology Co., Sungrow Power Supply Co., Tongwei, Xinyi Solar Holdings, Zhejiang Chint,

China Wind Energy: China Longyuan Power, Huaneng Renewables Corp., Xinjiang Goldwind (A), Xinjiang Goldwind (H).

信息披露

公司评级、研究行业和相关定义
买入、中性、卖出:分析师建议将评为买入或卖出的股票纳入地区投资名单。一只股票在投资名单中评为买入或卖出由其相对于所属研究行业的总体潜在 回报决定。任何未获得买入或卖出评级且拥有活跃评级(即不属于暂停评级、暂无评级、暂停研究或没有研究的股票)的股票均被视为中性评级。每个地 区投资评估委员会管理着地区强力买入或卖出名单,该名单以总体潜在回报规模和/或实现回报的可能性为主要依据确立各自研究范围内的投资建议。将 股票加入或移出此类强力买入或卖出名单并不意味着分析师对这些股票的投资评级发生了改变。

总体潜在回报:代表当前股价低于或高于一定时间范围内预测目标价格的幅度,包括所有已付或预期股息。分析师被要求对研究范围内的所有股票给出目 标价格。总体潜在回报、目标价格及相关时间范围在每份加入投资名单或重申维持在投资名单的研究报告中都有注明。

研究行业:每个行业研究的所有股票名单可登陆https://www.gs.com/research/hedge.html通过主要分析师、股票和行业进行查询。

暂无评级(NR):在高盛于涉及该公司的一项合并交易或战略性交易中担任咨询顾问时并在某些其他情况下,投资评级和目标价格已经根据高盛的政策予以除去。暂停评级(RS):由于缺乏足够的基础去确定投资评级或价格目标,或在发表报告方面存在法律、监管或政策的限制,我们已经暂停对这种股票给予投资评级和价格目标。此前对这种股票作出的投资评级和价格目标(如有的话)将不再有效,因此投资者不应依赖该等资料。暂停研究(CS):我们已经 暂停对该公司的研究。 没有研究(NC):我们没有对该公司进行研究。 不存在或不适用(NA):此资料不存在或不适用。 无意义(NM):此资料无意义,因 此不包括在报告内。

一般披露

本报告在中国由高华证券分发。高华证券具备证券投资咨询业务资格。

本研究报告仅供我们的客户使用。除了与高盛相关的披露,本研究报告是基于我们认为可靠的目前已公开的信息,但我们不保证该信息的准确性和完整 性,客户也不应该依赖该信息是准确和完整的。报告中的信息、观点、估算和预测均截至报告的发表日,且可能在不事先通知的情况下进行调整。我们会 适时地更新我们的研究,但各种规定可能会阻止我们这样做。除了一些定期出版的行业报告之外,绝大多数报告是在分析师认为适当的时候不定期地出 版。

高盛高华为高华证券的关联机构,从事投资银行业务。高华证券、高盛高华及它们的关联机构与本报告中涉及的大部分公司保持着投资银行业务和其它业

我们的销售人员、交易员和其它专业人员可能会向我们的客户及自营交易部提供与本研究报告中的观点截然相反的口头或书面市场评论或交易策略。我们 的资产管理部门、自营交易部和投资业务部可能会做出与本报告的建议或表达的意见不一致的投资决策。

本报告中署名的分析师可能已经与包括高华证券销售人员和交易员在内的我们的客户讨论,或在本报告中讨论交易策略,其中提及可能会对本报告讨论的 证券市场价格产生短期影响的推动因素或事件,该影响在方向上可能与分析师发布的股票目标价格相反。任何此类交易策略都区别于且不影响分析师对于 该股的基本评级,此类评级反映了某只股票相对于报告中描述的研究范围内股票的回报潜力。

高华证券及其关联机构、高级职员、董事和雇员,不包括股票分析师和信贷分析师,将不时地根据适用的法律和法规对本研究报告所涉及的证券或衍生工 具持有多头或空头头寸,担任上述证券或衍生工具的交易对手,或买卖上述证券或衍生工具。

2019年4月11日 3 全球投资研究 中国 清洁能源

在高盛组织的会议上的第三方演讲嘉宾(包括高华证券或高盛其它部门人员)的观点不一定反映全球投资研究部的观点,也并非高华证券或高盛的正式观 点。

在任何要约出售股票或征求购买股票要约的行为为非法的地区,本报告不构成该等出售要约或征求购买要约。本报告不构成个人投资建议,也没有考虑到个别客户特殊的投资目标、财务状况或需求。客户应考虑本报告中的任何意见或建议是否符合其特定状况,以及(若有必要)寻求专家的意见,包括税务意见。本报告中提及的投资价格和价值以及这些投资带来的收入可能会波动。过去的表现并不代表未来的表现,未来的回报也无法保证,投资者可能会损失本金。

某些交易,包括牵涉期货、期权和其它衍生工具的交易,有很大的风险,因此并不适合所有投资者。外汇汇率波动有可能对某些投资的价值或价格或来自 这一投资的收入产生不良影响。

投资者可以向高华销售代表取得或通过<u>https://www.theocc.com/about/publications/character-risks.jsp</u>取得当前的期权披露文件。对于包含多重期权买卖的期权策略结构产品,例如,期权差价结构产品,其交易成本可能较高。与交易相关的文件将根据要求提供。

全球投资研究部提供的不同服务层级:根据您对接收沟通信息的频率和方式的个人偏好、您的风险承受能力、投资重心和视角(例如整体市场、具体行业、长线、短线)、您与高华证券的整体客户关系的规模和范围、以及法律法规限制等各种因素,高华证券全球投资研究部向您提供的服务层级和类型可能与高华证券提供给内部和其他外部客户的服务层级和类型有所不同。例如,某些客户可能要求在关于某个证券的研究报告发表之时收到通知,某些客户可能要求我们将内部客户网上提供的分析师基本面研究观点(如股票评级、目标价格或盈利预测大幅调整)的改变,在被纳入研究报告、并通过电子形式发表在内部客户网上或通过其它必要方式向有权接收此类研究报告的所有客户大范围发布之前,不得向任何客户透露。

所有研究报告均以电子出版物的形式刊登在高华客户网上并向所有客户同步提供。高华未授权任何第三方整合者转发其研究报告。有关一个或多个证券、市场或资产类别(包括相关服务)的研究报告、模型或其它数据,请联络您的高华销售代表。

北京高华证券有限责任公司版权所有 © 2019年

未经北京高华证券有限责任公司事先书面同意,本材料的任何部分均不得(i)以任何方式制作任何形式的拷贝、复印件或复制品,或(ii)再次分发。

2019年4月11日 4