

公司代码：601222

公司简称：林洋能源

江苏林洋能源股份有限公司

2020 年半年度报告摘要

一 重要提示

- 1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读半年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 本半年度报告未经审计。
- 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案
无

二 公司基本情况

2.1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	林洋能源	601222	林洋电子

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	崔东旭	
电话	0513-83356525	
办公地址	江苏省启东经济技术开发区林洋路666号	
电子信箱	dsh@linyang.com.cn	

2.2 公司主要财务数据

单位：元 币种：人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减(%)
总资产	18,733,954,568.98	17,468,103,037.75	7.25
归属于上市公司股东	10,772,393,378.96	10,290,626,708.53	4.68

的净资产	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增 减(%)
经营活动产生的现金流量净额	308,205,409.58	9,357,123.72	3,193.81
营业收入	2,951,413,684.18	1,667,286,025.40	77.02
归属于上市公司股东的净利润	549,593,151.95	427,187,272.33	28.65
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	514,758,290.57	407,207,598.18	26.41
加权平均净资产收益率(%)	5.20	4.07	增加1.13个百分点
基本每股收益(元/股)	0.32	0.25	28.00
稀释每股收益(元/股)	0.29	0.23	26.09

2.3 前十名股东持股情况表

单位：股

截止报告期末股东总数(户)				48,084		
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)						
前10名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例(%)	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结的股份数量	
启东市华虹电子有限公司	境内非国有法人	40.90	715,241,427	0	无	
陆永华	境内自然人	4.57	79,852,500	0	无	
全国社保基金四一三组合	境内非国有法人	3.61	63,117,599	0	未知	
三峡资本控股有限责任公司	境内非国有法人	3.20	55,939,397	0	未知	
中国长城资产管理股份有限公司	境内非国有法人	2.65	46,258,658	0	未知	
江苏林洋能源股份有限公司回购专用证券账户	境内非国有法人	1.99	34,748,799	0	无	
中国华电集团资本控股有限公司	境内非国有法人	1.66	29,074,709	0	未知	
中国农业银行股份有限公司一工银瑞信战略转型主题股票型证券投资基金	境内非国有法人	1.59	27,801,713	0	未知	
虞海娟	境内自然人	1.50	26,150,000	0	无	
基本养老保险基金一六零三一组合	境内非国有法人	1.38	24,131,919	0	未知	
上述股东关联关系或一致行动的说明		启东市华虹电子有限公司的实际控制人为陆永华先生。其中华虹电子、陆永华、虞海娟及江苏林洋能源股份有限公司回购专用证券账户与其他股东间不存在关联关系。本公司未知上述其他股东之间是否存在关联关系，也				

	未知上述其他股东是否属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》规定的一致行动人。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	

2.4 截止报告期末的优先股股东总数、前十名优先股股东情况表

适用 不适用

2.5 控股股东或实际控制人变更情况

适用 不适用

2.6 未到期及逾期未兑付公司债情况

适用 不适用

三 经营情况讨论与分析

3.1 经营情况的讨论与分析

报告期内，公司围绕年初制定的各项目标，在董事会提出的“市场第一、客户至上”八字经营理念、“增强运营效率、全力降本增效”十二字方针指导下，准确把握行业政策和发展方向，继续推进“智能、节能、新能源”三大板块业务发展。公司实现营业收入 29.51 亿元，同比增长 77.02%，归属于上市公司股东的净利润 5.5 亿元，同比增长 28.65%。

1、海外智能电业务快速增长，积极布局在电力物联网场景下以新型智能终端为核心的智能配用电整体解决方案

报告期内，公司智能板块业务发挥自身优势，积极应对新冠疫情影响，逆势增长、超额完成各项经营指标，实现销售收入 12.53 亿元，较去年同期增长 54.05%。公司在国网 2020 年第一次电能表（含用电信息采集）招标采购中，合计中标金额约 1.54 亿元；同时，在南网公司及相关各省公司组织的电能表和用电信息采集类产品框架招标中，合计中标金额约 1.71 亿元。公司在国网、南网、地方电力中标数量及金额均名列前茅。同时，子公司南京林洋先后中标中国电信南通分公司 NB 智能电表项目、中国联通物联网公司 4G 通信模块项目、国网冀北电力公司基于区块链的用电信息采集数据可信性保证科研项目和中国电科院基于边缘计算的终端高效任务调度与数据处理科研项目等。公司结合电网公司的数字化转型及能源互联网及电力物联网建设的推进取得阶段性成果，不断拓展电力物联网场景下的智能配用电新产品及相关解决方案。

报告期内，公司海外业务订单高速增长，共获得订单 1.8 亿美元。同时，公司进一步深化和战略大客户瑞士兰吉尔集团的全面合作，在以欧洲市场为核心的区域取得了一系列重大突破。公司进一步加强了在沙特的市场地位，在沙特电力公司（SEC）1000 万台智能电表部署项目中成为最重要的智能电表和通信模块供应商之一；立陶宛控股子公司 Elgama 公司连续中标波兰电能表项目。同时，公司进一步拓展了基于 IEC 标准的智能电表、上下行通讯模块及 AMI（先进计量系统架构）系统解决方案，涵盖了预付费/后付费全系列产品，采用灵活可选配的基于 G3/PrimePLC、2G/3G/4G/NB-IoT 蜂窝无线通信、LoRa/Wi-SUN 无线通信等各类通信技术，全系列产品均提供了欧洲权威机构的 IDIS

互操作性认证。报告期内，公司实现境外销售 10328 万美元（含中电装备沙特项目）。

2、光伏电站运营效益凸显，加快央企合作布局，EPC 系统集成业务持续发力

报告期内，公司新能源板块业务充分发挥自身优势，积极应对行业变化，实现销售收入 16.53 亿元，较去年同期增长 103.91%，其中电费收入 7.41 亿元，同比增长 0.52%。截至 2020 年 6 月 30 日，公司开发建设已并网运行的各类光伏电站装机容量约 1.5GW，已取得指标待建在建的各类光伏电站装机容量约 1GW。为进一步巩固在分布式光伏电站的领先地位，公司积极储备平价上网后的各类分布式电站资源，且在手储备项目近 3GW。

在自主开发建设运营电站的同时，公司先后与中广核、申能、中电建、中能建、中国通建、大唐、华为及国网电商等国企央企形成战略合作关系，推进国内光伏 EPC 及海外光伏业务的紧密合作关系，积极拓展新的商业模式和盈利模式。2019 年 9 月，国家第三批光伏发电应用领跑奖励激励基地项目中，林洋、中广核联合体继 2018 年建设并网 200MW 应用领跑项目后再次中标泗洪光伏发电应用领跑基地激励项目 200MW，该项目由林洋采用 EPC 业务模式承建，并于 2020 年 6 月实现了全额并网；公司与申能公司合作的连云港 98 兆瓦光伏平价示范项目于 2020 年 6 月份实现了全额并网。未来，公司将持续为更多的战略大客户定向开发、建设、运营各类光伏电站，推动业绩持续增长。

2020 年上半年，公司通过智能化、专业化、标准化的运维解决方案全面提高光伏电站运维水平。公司运维电站总容量突破 2GW，其中自持电站约 1.5GW，发电量达到 9.6 亿度，圆满完成半年度发电量计划。依托公司自主设计开发的“林洋光伏智慧云平台”，对电站开展“云平台远程监控+现场智能巡检+红外无人机巡检”三维巡检模式，精准诊断落后发电单元、高效技改低效系统设备、及时清洁电站污染组件，电站运维效益显著提升，人均运维量提升 15%，故障闭环时间减少 20%，损失电量下降 33%。公司持续引进专业人才，推进区域化集中管理模式，提升运维服务品质，并在光伏运维领域不断深化产学研合作，积极参与行业定标，创新运营理念，拓展多边业务，致力于成为光伏电站运维市场的领先力量。

3、综合能源服务业务稳步推进，丰富用户类型形成闭环优势

报告期内，公司智慧能效管理云平台已接入约 5,200 个工商业耗能大户，部署超过 47,000 个能效采集点，管理用电负荷超过 1,100MW，日用电量超过 2,800 万度。平台上高能耗企业和行业用户接入量持续增长，如钢铁、化工等传统高能耗企业保持较高的接入量增长，同时交通、清洁供暖等行业用户也成为平台上的新兴行业用户。同时，平台功能不断拓展和延伸，报告期内环保应用平台和园区综合能源服务平台相继上线。公司积累了大量企业的用能数据，凭借专业技术及各行业专家的技术资源，与平台大数据进行交叉融合、数据挖掘，为用户提供节能改造、合同能源管理等业务，以及未来更广泛的综合能源服务业务。

公司在 LED 节能照明、储能微网、清洁高效电供暖等方面的业务持续拓展，公司累计完成城市路灯合同能源管理与维护管理、高速节能改造合同能源管理与维护管理类等项目超 3 亿元。公司采用智能化控制系统，降低运营成本与运维效率，项目综合节能率超 50%以上，其控制系统智能化及节能率达到行业先进水平，具备为国家智慧城市建设和智慧交通能源系统提供智慧能效管理云平台及智能化照明系统解决方案的能力。同时，公司抓住北方煤改电契机，在 2019 年河北农村清洁供暖业务的基础上，选用热泵类变频节能供暖产品继续推进煤改电清洁供暖项目。

公司多年来一直重视产品技术的研发和创新，收集并分析行业信息和产品关键指标，并通过不断的测试与开发，目前已经拥有自主知识产权的“易能效”智慧能效管理云平台、“易能效”电能监测终端和 LY-6000 用户侧电储能及微电网能源管理系统入围工业领域电力需求侧管理产品（技术）参考目录。上述系统，通过能效监测、数据分析、优化方案、结果反馈的系列运作，满足用电需求侧的节能需求，是行业领先的能效管理专家。

3.2 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响

适用 不适用

3.3 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响。

适用 不适用