

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

2019 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	17,642,135,080.27	17,468,564,492.57	0.99
归属于上市公司股东的净资产	10,345,676,517.24	9,930,477,265.91	4.18
	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	21,467,102.49	40,088,012.34	-46.45
营业收入	1,667,604,206.72	1,613,228,538.55	3.37
归属于上市公司股东的净利润	417,646,220.91	396,633,124.48	5.30
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	404,140,258.96	394,007,233.02	2.57
加权平均净资产收益率(%)	4.12	4.16	减少0.04个百分点
基本每股收益(元/股)	0.24	0.22	9.09
稀释每股收益(元/股)	0.18	0.19	-5.26

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）				55,026		
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	32.96	581,791,427	0	无	
启东市华虹电子有限公司—非公开发行 2017 年可交换公司债券质押专户	境内非国有法人	7.56	133,450,000	0	质押	133,450,000
南通华强投资有限公司	境内非国有法人	4.64	81,900,000	0	无	
中国长城资产管理股份有限公司	境内非国有法人	2.62	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	1.66	29,257,999	7,301,000	未知	
中国华电集团资本控股有限公司	境内非国有法人	1.65	29,074,709	0	未知	
虞海娟	境内自然人	1.48	26,150,000	0	无	
全国社保基金四一三组合	境内非国有法人	1.03	18,198,216	0	未知	
安耐德合伙人有限公司—客户资金	境内非国有法人	0.99	17,415,696	0	未知	
天安人寿保险股份有限公司—传统产品	境内非国有法人	0.90	15,971,416	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与南通华强投资有限公司的实际控制人均为陆永华先生。其中华虹电子、华强投资、虞海娟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	

注：“南通华强投资有限公司”名称已变更为“上海会逸企业管理有限公司”，工商变更手续已于2019年7月30日办理完成。

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“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，“智能、节能、新能源”三大板块全面推进。公司实现营业收入16.68亿元，同比增长3.37%，净利润4.19亿元，归属于上市公司股东的净利润4.18亿元，同比增长5.30%。

1、智能配用电行业回暖，积极布局以新型智能终端为核心的面向电网侧和用户侧的整体解决方案

报告期内，公司智能板块业务发挥自身优势，积极应对行业变化，顺利完成各项经营指标。国网智能电表及用电信息采集终端在2019年第一批招标需求显著增长，公司成功中标金额约2.4亿元，同比增长62%；同时，南网各区域电能表及采集终端框架招标中，合计中标金额约3.79亿元，同比增长57%。公司在国网、南网、地方电力公司中标数量及金额均名列前茅。

报告期内，在海外智能用电业务的拓展方面，公司有效推进大客户战略和自主品牌业务拓展，全面合作开拓全球市场，在重点海外市场设立子公司或合资公司，并与各国的当地合作伙伴深耕当地市场。公司和全球智能电表行业领先企业兰吉尔集团全面战略合作，成功中标葡萄牙EDP电力公司智能表项目；公司在立陶宛控股子公司ELGAMA，成功中标乌克兰当地最大的新能源公司DTEK的智能表项目；公司在境外自主品牌拓展上成效显著，成功签约中国香港中华电力智能表项目；中标孟加拉当地电力公司智能电表招标项目；与尼日利亚当地合作伙伴签订智能表成套设备框架协议。公司将持续把握海外市场机遇，积极响应国家一带一路战略，积极在中东、亚太、欧洲和非洲等海外市场进行重点布局、培养市场，为业务的进一步拓展发展奠定基础。报告期内，实现境外销售2,807万美元，在手订单达4,072万美元。

公司积极响应国家电网“泛在电力物联网”建设，依托于自身在信号采样、电能计量及智能电表系统架构方面多年积累的经验，成为国网江苏电科院在非介入式负荷辨识技术研究领域的合作伙伴。2019年7月，公司的单相负荷辨识电能表成功中标，此次招标也是国家电网第一个批量

化招标的非介入式负荷辨识智能电表项目，也标志着此项技术逐步从实验室进入了推广应用的阶段。

2、光伏电站运营效益凸显，N型高效电池组件效率突破，建设吉瓦级产能，EPC系统集成业务全面推进

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 8.1 亿元，其中电费收入 7.37 亿元，同比增长 11.2%。截止 2019 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。为进一步巩固在分布式光伏电站的领先地位，公司积极储备各类分布式电站资源，且在手储备项目达 1.6GW 以上。

报告期内，公司 N 型高效电池、组件产能达到 400MW，电池量产平均转换效率 $>21.8\%$ ，双面因子 $>85\%$ ，首年衰减率小于 1%，取得 TUV 和 CQC 等产品认证，并已启动电池从 N-PERT 转为 TopCON 的技术升级，升级完成后电池平均转换效率可达 23%。公司产品已分别进入中广核、中电建、大唐等央企国企及法国 ENGIE 公司、中东 ACWA 公司、新加坡 SUNSEAP 等合格供方名录。公司已经预定 TOPCON 设备，预计 2020 年建成超吉瓦级的 N 型高效电池组件产能。

在自主开发建设运营电站的同时，公司先后与中广核、中电建、中能建、中国通建、大唐、华为及国网电商等国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 年上半年，公司成功与中国电建海投签订了战略合作协议。未来，公司将持续为更多的战略大客户提供定向开发、建设、运营各类光伏电站，全面推进公司海内外 EPC 系统集成业务，推动业绩持续增长。

2019 年上半年，公司光伏电站运维团队以“安全第一、运行可靠、效益为先、长期受控”十六字管理方针为准则，积极引进高级管理和技术人才，运维电站总容量已突破 1.7GW，为了保障公司各类光伏电站的安全可靠运行，公司依托自主开发的云平台，展开“红外无人机巡检+人工现场巡检+云平台远程监控”的三维巡检模式；依托“一站式运维检修服务”，发挥最大潜力提升发电量、降低电量损失，并通过增加农光、渔光的种植、养殖，充分利用土地和水面并增加收入。公司光伏电站上半年发电量 95,728.63 万千瓦时，同比增长 11.14%。

3、综合能源服务业务全面启动，多行业落地、丰富用户类型；

报告期内，公司智慧能效管理云平台已覆盖 3,769 个工商业耗能大户，部署超过 37,000 个能效采集点，管理用电负荷超过 820MW，日用电量超过 2,100 万度。公司经过多年对工商业能耗数据的分析，凭借专业技术有针对性的为用户开展节能改造、合同能源管理等业务，积累了丰富的经验。平台上高能耗企业和行业用户接入量逐年增长，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。

公司在综合能源服务的业务量逐渐增加，特别在高效照明、清洁高效电供暖等方面呈现了快速发展之势。公司照明业务在江苏、河北等地的园区、公共建筑、道路照明、交通等行业的智慧照明业务飞速发展，成为综合能源服务的新的增长。公司中标的河北 1.48 亿元交通系统节能改造项目，预计在 9 月份完成施工。该项目是林洋在交通领域综合能源服务的代表作，未来公司将会继续加强交通领域的综合能源服务能力。报告期内，公司参与了河北农村清洁取暖“煤改电”项目，并已成功中标多个项目，合计中标金额约 1800 万。该项目公司采用热泵热风机技术方案，目前已经推广 2200 多户，完成安装 1800 多户。预计全年推广 3000 户以上，实现销售金额超 2000 万元。

公司不断加强平台的功能和平台数据分析功能，平台已经具备了电、水、气、热的采集和分析功能，平台通过多种能源数据的解耦分析，提高项目设计、实施、运营能力，综合能源服务的项目收益不断提升，提高了用户的用能体验，增加了用户粘性，以能效平台为基础，为用户提供综合能源服务的林洋模式正在逐步形成。

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