

公司代码：600869

债券代码：136317

债券代码：136441

债券代码：143016

公司简称：智慧能源

债券简称：15 智慧 01

债券简称：15 智慧 02

债券简称：17 智慧 01

远东智慧能源股份有限公司 2017 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	智慧能源	600869	远东电缆、三普药业

联系人和联系方式	董事会秘书
姓名	王征
电话	0510-87249788
办公地址	江苏宜兴远东大道6号
电子信箱	87249788@600869.com

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	16,133,717,995.65	13,610,364,332.20	18.54
归属于上市公司股东的净资产	5,643,496,310.01	5,626,988,323.11	0.29
	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	-1,045,261,876.11	20,053,400.93	-5,312.39
营业收入	7,870,848,939.21	5,649,095,014.17	39.33
归属于上市公司股东的净利润	107,501,447.37	207,438,666.24	-48.18
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	82,729,241.84	198,175,066.07	-58.25
加权平均净资产收益率(%)	1.89	4.87	减少2.98个百分点
基本每股收益(元/股)	0.0484	0.0996	-51.41
稀释每股收益(元/股)	0.0484	0.0996	-51.41

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)		71,881				
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)		0				
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	
远东控股集团有限公司	境内非国有法人	67.14	1,490,084,782	0	质押	1,423,300,000
蔡道国	境内自然人	2.36	52,480,211	0	未知	39,120,000
蔡强	境内自然人	1.85	41,160,950	41,160,950	未知	19,444,050
第一创业证券—国信证券—共盈大岩量化定增集合资产管理计划	其他	0.77	17,045,454	17,045,454	无	0
江苏新扬子造船有限公司	境内非国有法人	0.61	13,636,363	13,636,363	无	0

	人					
颜秋娥	境内自然人	0.42	9,261,213	0	无	0
鹏华资产－招商银行－鹏华资产中晟1期资产管理计划	其他	0.39	8,590,908	8,590,908	无	0
国机财务有限责任公司	未知	0.31	6,818,182	6,818,182	无	0
中信证券－广州农商银行－中信证券杭州城投定增1号集合资产管理计划	其他	0.31	6,818,182	6,818,182	无	0
富国资产管理（上海）有限公司	未知	0.26	5,681,818	5,681,818	无	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	<p>远东控股集团为公司控股股东,与上述其他股东之间均不存在关联关系或一致行动的情形。</p> <p>蔡道国与颜秋娥为夫妻关系,蔡强为蔡道国、颜秋娥之子。</p> <p>公司未知其他股东之间是否有关联关系或一致行动的情形。</p>					
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	不适用					

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

单位:元 币种:人民币

债券名称	简称	代码	发行日	到期日	债券余额	利率(%)
远东智慧能源股份有限公司2015年公司债券(第一期)	15智慧01	136317	2016-4-5	2021-4-5	800,000,000	4.80
远东智慧能源股份有限公司2015年公司债券(第二期)	15智慧02	136441	2016-5-24	2021-5-24	500,000,000	5.33

远东智慧能源股份有限公司 2017 年公司债券（第一期）	17 智慧 01	143016	2017-3-8	2020-3-9	460,000,000	5.68
------------------------------	----------	--------	----------	----------	-------------	------

反映发行人偿债能力的指标：

适用 不适用

主要指标	本报告期末	上年度末
资产负债率	0.6342	0.5678
	本报告期（1-6月）	上年同期
EBITDA 利息保障倍数	3.77	5.85

关于逾期债项的说明

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

全球经济企稳复苏，增速明显回升，国内受外部环境影响改善明显，智能电网市场维持复苏态势，国家对新能源汽车行业支持力度日趋加强，公司所涉及主要行业向好态势明显。

报告期内，公司实现营业收入 787,084.89 万元，同比增长 39.33%；但主要由于市场开发费用上升和原材料价格上涨因素影响，实现净利润 12,506.49 万元，同比降低 41%。

报告期内，公司重点工作进展情况如下：

1、持续打造智慧能源全产业链系统服务核心竞争力

智能电力产品领域，电线电缆业务营业收入 641,022 万元，智能设备营业收入 6,972 万元。线缆业务方面，公司继续保持智能电缆行业领军地位，持续提升品牌质量，倡导市场规范健康、优质优价、公平竞争；拓展高质量战略客户和扩大技术新产品；坚持五元营销，大力发展全国专卖店网络，加大开发海外市场；提升管理水平，提高产品质量；公司履次中标重点工程项目，如为又一个新地标工程北京第一高楼“中国尊”提供智能楼宇用超高层建筑吊装电缆产品以及系统设计支持；服务国家电网昌吉—古泉±1100kV 特高压直流工程输电线路项目，该项目是目前世界上电压等级最高、输送容量最大、输送距离最远、技术水平最先进的特高压输电工程；完成巴基斯坦 K 项目首批 K1 类电缆工厂验收和交付工作，及福清 5/6 号机组 K3 类中低压电缆验收交付工作。

新能源汽车动力系统及储能设备领域，营业收入 51,890 万元。公司与江铃集团新能源汽车有限公司建立战略合作，已供应动力电池组 10,000 套，下半年预计超过 10,000 套，并与奇瑞新能源汽车技术有限公司签订战略供应商的框架协议；加快推进公司产品性能提升和产能扩充的步伐，新建年产 3GWh 高能量密度动力储能锂电池研发及产业化项目已于今年启动建设，重点布局 21700 型电池，向高能量电池领域进军，以适应新能源汽车（尤其纯电动乘用车）续航里程延长、动力电池能量密度提升的发展趋势。同时，智慧能源产业园项目也在快速推进中，预计 2018

年逐步投产，主要布局方型和软包电池，是公司在深耕圆柱型电池的基础之上，挺进未来多元化市场的重要布局，将继续巩固和扩大公司在国家战略新兴产业——新能源汽车动力电池领域的产业优势地位。

清洁/新能源系统领域，营业收入 83,722 万元。公司已形成集新能源电站开发、建设、运维、交易为一体的系统集成平台，践行“电源、储能、输电、配电、售电、终端用户能效管理、节能云平台”的完整能源互联网闭环。在光伏电站 EPC 总承包领域，艾能电力总承包的“常熟福山光伏发电有限公司扩建 5+40MW 光伏发电项目”等六个光伏项目，集成科技总承包的“高安耀辉 18Mwp 渔光互补光伏电站项目 EPC 合同”等四个光伏项目，全部于 2017 年 6 月 30 日前实现并网发电，业主方涵盖大型国有发电企业、光伏行业设备生产企业、电站投资企业及其他各行业的私营企业。此次并网成功标志着公司在光伏工程总承包领域中已积累了丰富的工程经验，可以应对各类复杂条件下光伏项目的挑战，同时也为公司在其他能源领域的总包业务积累了相当的工程经验；在电力设计及工程领域，完成国网上海市电力公司电力配套工程框架招标松江供电公司项目，江苏南京乌龙 110kV 输变电工程，乌干达 KARUMA 变电站电气设计等。

互联网电工电气平台领域，买卖宝多次成功改进优化 PC 端、移动端 APP 及 H5 平台，优化地推团队，梳理供应商名录，与 ABB、公牛、德力西、上海人民、之江电器、众业达、海格曼等建立战略供应商合作，同步完成了采买团队的组建，加强与产业的营销协同，进一步夯实了 OT0 战略的实施；2017 年上半年买卖宝实现营业收入 32.24 亿元，同比增长 68.25%；电缆网页面浏览量超过 1,707 万次，同比增长 63.99%；交易中心完成交易量 46.6 万吨，同比增长 62.4%，交易额 85.2 亿元，同比增长 88.08%。

2、坚持技术创新，以领先技术驱动发展

子公司远东福斯特持续提升新能源汽车动力系统及储能行业技术创新能力，量产的动力电池单体能量密度可达 220Wh/Kg，PACK 成组后能量密度达到 140Wh/Kg。此外，BMS 系统可做到 5 级防护，电池包采用轻量化材料，并进行了结构优化，不断为客户提供最优动力电池解决方案。子公司水木源华建立技术实验室，提升技术和产品研发水平。子公司安徽电缆与中船重工 719 研究所进行技术会议交流，双方就海上浮动核电电缆签订合作开发意向，为开发海洋核电市场奠定基础。公司结合市场需求加大对智能电网、绿色建筑、清洁能源、高端装备、智慧交通类产品的研发，开发高端、环保的风力发电用铝合金高阻燃耐寒橡胶套电缆、超高强度钢芯高强度铝合金绞线、铝合金芯高导电率铝绞线等共计 13 项新品，其中国际领先水平 1 项，国际先进水平 3 项。

3、借助上市公司平台，支持主业发展

在新能源汽车领域，公司 2016 年年度股东大会审议通过了公司非公开发行股票的议案，拟投资 38.89 亿元建设年产 3GWh 高能量密度动力储能锂电池研发及产业化项目，重点布局 21700 型电池，该项目将新建 6 条 200PPM 的 21700-5Ah 产品生产线，总项目全都达产后，加上原有 18650 生产线，总产能将实现 10GWh/年的生产能力；公司与江苏省宜兴市高塍镇人民政府签订合作协议计划投资 50 亿元建设 6GWh 高性能动力及储能锂电池项目，该项目主要用于生产软包和方型动力电池（产能各半），是公司在深耕圆柱型电池的基础之上，进一步布局锂电池多元化产品。

在智能电网领域，水木源华控股意源达 51%股权，意源达地处“中国·电谷”保定，具有十多年变压器生产经验，是国家电网合格供应商，收购意源达将进一步延伸了公司的配电网产业链。

在智慧机场领域，2017年8月4日股东大会审议通过了《关于收购北京京航安机场工程有限公司股权暨关联交易的议案》，公司与远东控股集团拟分别以现金72,930万元、70,070万元收购京航安100%股权，京航安是具备机场目视助航工程专业承包一级、机场空管工程及航站楼弱电系统工程专业承包一级、机电设备安装工程专业承包二级、建筑智能化工程专业承包三级等施工资质的智慧机场方案解决商，拥有国内外近100个工程案例的业内领先企业，业务全面覆盖军用和民用两大市场，公司通过收购京航安布局军民融合机场建设和“一带一路”设施联通建设。

在互联网及数据中心领域，公司投资国富光启和华云数据，国富光启是IDC大数据运营服务商，拥有稀缺的全国性IDC/ISP牌照，在核心城市拥有近1,000多个机柜的核心IDC资源；华云数据是国内领先的综合性云计算服务提供商，拥有全线覆盖的云服务产品组合，具备领先的云化支撑运营能力和创新的云CDN等优秀技术，推动公司布局智慧城市大数据运营及云平台，促进数据中心配套分布式能源站建设运营，战略布局智慧城市能源站业务，形成产业深度协同效应。

公司成功发行4.6亿公司债，2017年8月4日公司股东大会审议通过了《关于公司注册发行中期票据方案的议案》、《关于发行公司债券的议案》，公司拟发行20亿中期票据及不超过5亿元公司债，公司将充分利用多样化融资渠道，优化债务结构，降低融资成本，确保公司各项业务正常推进，保障公司持续、健康发展。

4、股权激励见成效，核心员工积极参与，坚定看好公司发展

股权激励方面，控股股东远东控股集团基于对公司未来发展和持续盈利能力的信心，为提高员工凝聚力和公司竞争力，激励远东控股集团核心员工长期增持智慧能源股票。该增持计划囊括了远东控股集团所有全资及控股公司核心骨干人员，且控股股东对股票损益进行兜底，彰显了大股东对公司未来发展的坚定信心。该激励计划总人数不超过3,000人，总规模不超过30亿元，截止报告期末，共有1,246名核心员工参与该激励计划，共计持有4,492.32万股，占公司总股本的2.02%，提振了市场对公司信心。

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

财政部于2017年5月10日颁布了《企业会计准则第16号——政府补助》准则，根据准则规定，公司将与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用，并在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“其他收益”项目，计入其他收益的政府补助在该项目中反映；将与企业日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。本公司于2017年6月12日起执行上述政策，并根据准则衔接要求进行调整，该准则仅对2017年1-6月财务报表项目列示有影响，对公司财务状况、经营成果和现金流量未产生影响，财务报表项目列示影响具体情况如下：

会计政策变更的内容	对2017年1-6月相关财务报表项目的影响金额（元）	
	项目名称	影响金额（增加+/减少-）
《企业会计准则第16号——政府补助》	其他收益	+39,778,186.18
	营业外收入	-39,778,186.18

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