

公司代码：600642

公司简称：申能股份

申能股份有限公司
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 未出席董事情况

未出席董事职务	未出席董事姓名	未出席董事的原因说明	被委托人姓名
独立董事	秦海岩	工作原因	俞卫锋

- 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	申能股份	600642	无

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	谢峰	周鸣
电话	021-63900642、33570888	021-63900642、33570888
办公地址	上海市虹井路159号8楼	上海市虹井路159号5楼
电子信箱	zhengquan@shenergy.com.cn	zhengquan@shenergy.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	69,664,071,543.98	67,944,070,511.90	2.53
归属于上市公司股	29,648,935,611.80	29,603,575,069.37	0.15

东的净资产			
	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	2,964,690,212.08	3,017,397,935.39	-1.75
营业收入	9,176,318,638.55	19,581,530,842.14	-53.14
归属于上市公司股东的 净利润	1,155,884,322.03	1,296,307,772.59	-10.83
归属于上市公司股东的 扣除非经常性 损益的净利润	1,265,910,706.14	1,194,886,595.69	5.94
加权平均净资产收 益率(%)	3.83	4.85	减少1.02个百分点
基本每股收益(元/ 股)	0.235	0.285	-17.37
稀释每股收益(元/ 股)	0.235	0.285	-17.37

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)		128,333				
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	
申能(集团)有限公司	国有法人	53.47	2,626,545,766	360,000,000	无	0
中国长江电力股份有限公司	国有法人	8.14	399,860,123	0	无	0
中国证券金融股份有限公司	国有法人	4.52	222,086,435	0	无	0
全国社保基金一零三组合	国有法人	1.75	86,002,383	0	无	0
香港中央结算有限公司	未知	1.53	75,317,888	0	无	0
广东电力发展股份有限公司	国有法人	1.13	55,532,250	0	无	0
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	1.04	51,136,900	0	无	0
中国工商银行股份有限公司—中证上海国企交易型开放式指数证券投资基金	境内非国有法人	0.82	40,037,181	0	无	0
上海久事(集团)有限公司	国有法	0.58	28,395,455	0	无	0

	人					
全国社保基金四一三组合	国有法人	0.45	21,899,950	0	无	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司未曾获得上述股东之间存在关联关系或一致行动人关系的信息。					
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

2020年上半年，新冠疫情、经济下行和资本市场波动等多种因素影响，给公司生产经营带来诸多挑战。公司紧紧围绕集团“疫情防控和生产经营两手抓、两不误、两促进”的要求，勇担责任，主动作为、统筹兼顾、积极应对，全力做好疫情防控之下的能源保供、经营管理、转型发展等工作。

1、积极开展经营工作，经营业绩企稳回升

受疫情影响，上半年国内外经济活动出现阶段性停摆，国际国内经济下行超出预期。

生产经营指标同比下降，好于预期。供需两端的收缩导致全社会用电量减少。1-6月份，公司控股发电量182.7亿千瓦时，同比减少1.0亿千瓦时，降幅0.5%。控股供热量540.6万吉焦，同比减少28.7万吉焦，降幅5%。油当量10.8万吨，同比减少0.3万吨，降幅2.7%。公司营业收入91.76亿元，实现净利润11.56亿元。原煤消耗总量为409万吨，同比减少5.1%；平均耗用标煤单价为632元/吨，同比下降44元/吨，降幅达6.6%，其中，市内煤电企业耗用标煤均价为645元/吨，同比下降7.5%。

外拓市场、内强管理，多措并举谋效益。在国内外不利形势下，公司通过大力拓展电力市场、

加强燃料统筹管理、调整油气销售策略、把握机遇开展融资工作等，努力将疫情造成的损失降到最低。公司开展了基数调节电量跨省跨区发电权交易，完成了吴二~青海、外三~新疆清洁能源置换交易；顺应燃煤电价“基准+浮动”机制，全力争取多发有效益的电；加大燃煤企业经济煤种掺烧力度，积极推进外二、外三污泥掺烧工作；统筹推进燃机电厂备品备件联合储备共享中心建设，进一步促进资源共享；成功发行 2020 年度第一期短期融资券，发行利率 2.03%，创历史新低，节约财务费用年化约 3500 万元；通过间接融资方式，节约财务费用年化约 1300 万元；同时协助系统企业获取低利率贷款，进一步降低整体融资成本。

2、落实安全防控责任，能源保供平稳受控

复工复产落实到位，安全生产可控在控。疫情发生以来，公司积极落实各级疫情防控工作要求，及时出台疫情防控、能源保供、复工复产等相关措施，并相机决策、动态调整各阶段应对策略，有效确保全市电、气的安全平稳供应。

安全检查持续开展，隐患排查深入推进。公司积极开展安全生产集中整治、安全风险分级管控和隐患排查治理。上半年组织开展各类安全检查 36 次，督促系统企业认真开展隐患排查治理。

网络安全防护到位，信息系统稳定运行。组织实施了互联网区信息系统网络安全自查工作。全面梳理了信息系统、应用和端口的使用情况，对重要信息系统开展渗透测试，查找网络安全隐患点并加以整改；严格按照等保 2.0 要求对各信息系统开展等保测评相关工作，查漏补缺，确保了信息系统的安全可靠性。

3、加快产业结构调整，转型发展稳步推进

稳步建设国家示范工程。多措并举，克服疫情带来的影响，积极组织推进平山二期 1350MW 机组国家示范工程项目，完成了冷却塔结构到顶、厂用电系统受电、锅炉水压试验等工程重要节点目标。

积极推进新能源开发建设。上半年新能源权益装机容量新增 59.2 万千瓦，累计达 169.2 万千瓦，比去年底增加 54%；占总装机比重 14%，比去年底上升 4.4 个百分点。

有序开展油气勘探开发。“柯坪南 1 井”努力克服疫情对工程影响，目前已钻井深 2766m；同时项目已启动微生物油气检测等工作。完成东海平湖油气田 OBN 新三维地震各项准备工作。

加快拓展新兴能源业务。积极拓展分散式供电项目，目前正在进行中的项目装机规模达 23 兆瓦。启动了外三火电和储能联合运行试验项目，为华东地区大型机组火储联合运行首例项目。推进市外售电业务，与宁夏伊利乳业等 4 家企业签订了电力交易代理协议。

创造条件推进海外项目。海外生物质颗粒贸易已签订总量 20 万吨国际贸易合同，并开展了首

单贸易；启动越南北江市垃圾处理厂项目的前期工作。

4、不断提升内涵发展，持续增强竞争实力

持续推进科技创新。上半年，公司系统获批 1 项新增专利。上海油气《平湖油气田深部高温高压油气藏勘探开发关键技术研究》通过专家组验收。风光储信息系统不断优化完善，并推广应用。微网储能 2.0 实现了架构优化及标准化设计，对 BMS 系统进行研发及集成应用，并撰写和申报了三项专利。

节能减排成效显著。上半年，煤电机组负荷率为 66.52%，同比下降 1.73 个百分点；系统火电机组实现供电煤耗 278.24 克/千瓦时，同比下降 4.15 克/千瓦时，供电煤耗整体水平进一步降低。公司系统煤电企业脱硫投运率 100%，脱硫效率 99.19%，脱硝投运率 99.8%，脱硝效率 88.46%，烟尘排放浓度 1.16mg/m³，二氧化硫排放浓度 12mg/m³，氮氧化物排放浓度 24.12mg/m³。燃机电厂氮氧化物排放浓度 34.17mg/m³。崇明发电“反渗透浓水回用及零排放技术研究”项目 5 月底正式投运，外三发电“脱硫废水短流程零排放关键技术研究”项目已进入实验室小试。外二、外三开展掺烧污泥，并推进相关环评工作。

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
