

公司代码：600803

公司简称：新奥股份

新奥生态控股股份有限公司
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不涉及

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	新奥股份	600803	/

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王硕	-
电话	0316-2595599	-
办公地址	河北省廊坊市开发区华祥路118号B座	-
电子信箱	vwangshuo@enn.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	22,976,455,833.75	23,514,462,650.77	-2.29
归属于上市公司股东的净资产	9,019,169,352.38	8,541,895,932.64	5.59
	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	453,952,988.42	62,318,821.58	628.44
营业收入	6,673,452,653.30	6,645,005,224.51	0.43
归属于上市公司股东的净利润	884,626,683.80	706,058,468.06	25.29
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	650,952,529.63	691,622,957.74	-5.88
加权平均净资产收益率(%)	9.91	10.10	减少0.19个百分点
基本每股收益(元/股)	0.73	0.61	19.67
稀释每股收益(元/股)	0.73	0.61	19.67

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)		43,886				
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	
新奥控股投资有限公司	境内非国有法人	31.04	381,576,840	0	质押	267,085,118
弘创(深圳)投资中心(有限合伙)	其他	9.70	119,200,820	0	质押	95,360,656
廊坊合源投资中心(有限合伙)	其他	8.00	98,360,656	0	质押	75,923,000
河北威远集团有限公司	境内非国有法人	7.24	89,004,283	0	质押	55,230,000
联想控股股份有限公司	境内非国有法人	2.00	24,590,164	0	无	0
陕西省国际信托股份有限公司-陕国投·正灏62号证券投资集合资金信托计划	其他	2.00	24,573,495	0	无	0
国泰君安证券资管-建设银行-国泰君安君得鑫股票集合资产管理计划	其他	1.63	19,999,900	0	无	0
新奥生态控股股份有限公司	其他	1.49	18,340,068	0	无	0

司回购专用证券账户						
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	0.94	11,530,075	0	无	0
铁笑爽	境内自然人	0.50	6,174,200	0	无	0
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述公司股东中，新奥控股投资有限公司、廊坊合源投资中心（有限合伙）、河北威远集团有限公司均为公司实际控制人王玉锁先生控制的企业。新奥控股投资有限公司还通过陕西省国际信托股份有限公司—陕国投·正灏 62 号证券投资集合资金信托计划持有公司 2.00% 的股份。联想控股股份有限公司与弘创（深圳）投资中心（有限合伙）签署《一致行动协议》，二者为一致行动人。公司未知其他股东之间是否存在关联关系或者一致行动关系。					
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

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 (%)
新奥生态控股股份有限公司公开发行 2016 年公司债	16 新奥债	136124.SH	2016/02/25	2021/02/24	149,699,000.00	6.25

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	57.26	60.29
	本报告期 (1-6月)	上年同期
EBITDA 利息保障倍数	4.72	4.41

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

中国经济今年上半年在面临外部重大变化与内部调整压力背景下，通过推进经济结构转型升级，坚持供给侧改革深化，创新宏观调控方式，优化企业营商环境，大规模减税降费等举措，实现了平稳运行并保持在合理区间，延续了总体平稳、稳中有进的发展态势。但从大环境来看，经济运行仍然存在不少困难和问题，外部经济环境总体趋紧，国内经济下行压力持续。

面对机遇与挑战，公司围绕国家产业政策，按照既定的发展规划，始终坚持低成本核心竞争力，在保持传统产品发展稳定的前提下，积极整合资源，抢占市场。同时注意加强公司内部管理与优化，持续专注技术产品研发、经营效率优化、成本深入挖潜、产业一体协同、智能化改造、数字化应用等经营管理转型升级举措，稳步推进公司发展。2019年上半年公司实现营业收入6,673,452,653.30元，较上年同期增加0.43%，实现归属于上市公司股东的净利润为884,626,683.80元，较上年同期增加25.29%。

报告期内，公司管理层采取了如下措施，推动公司整体经营计划的实现：

1、坚持天然气上游业务发展战略，持续加大核心技术研发力度。

沁水新奥在保证安全生产的前提下，2019年半年度实现产量6160万方。公司控股子公司新能源20万吨/年稳定轻烃项目LNG催化气化示范装置完成了短期技改，实现了部分装置的连续稳定运行；加氢气化装置完成了全部核心技术及关键设备的工程验证。随着对两项核心煤气化技术工艺参数的不断优化和调整，为未来公司通过煤制气技术和工程建设合作获取国内天然气资源奠定了基础。

2、能源工程积极求变创新，保持业务稳定增长

(1) 外部市场开发卓有成效：新地工程作为公司能源工程业务的承接者，持续践行变革创新，“公司-分公司-项目部/设计部”多级市场开发体系成效显著，市场信息和渠道明显增多；同时广联生态圈资源，加大沟通、协同力度，持续发挥设计牵引EPC市场开发优势，上半年实现外部市场签约持续增长，支撑业务稳步发展。

(2) 重点项目建设按计划稳步推进：新奥舟山一期300万吨LNG接收站全面进入接卸、装运天然气投产运营阶段。舟山管线项目作为《浙江省“十三五”煤炭石油天然气发展规划》的重点气源项目，管道供气规模达 $112 \times 108 \text{Nm}^3/\text{a}$ ，该项目陆域及海域施工，都在稳步推进中。南通广汇LNG项目进入收尾阶段，项目建成可以增加LNG气化外输能力，进一步提高项目的调峰和应急保障能力，加强天然气供应的安全稳定性。驻马店、定兴、廊坊LNG应急调峰站建设正处于建设高峰期，项目建成后，冬季用气高峰，可为周边地区提供调峰气源。

(3) 技术成果和创新：新地工程获得专利受理17项，其中发明专利9项和实用新型专利8

项；获得一种液化天然气工厂内液化天然气产品的降温降压系统等专利授权 7 项；固体氧化物燃料电池发电系统项目完成 6kW SOFC 发电系统的设计与集成工作，实现 6kW 稳定输出，系统直流电效率达到 61%左右。天然气现场制氢项目和耐硫甲烷化项目取得较大进展。

3、能源化工和煤炭业务强化管理，创新技术，打造智慧运营能力

（1）强化管理：新能能源以精细化管理为重要基础，核心紧抓装置“安、稳、长、满、优”，2019 年上半年甲醇产量 77.28 万吨，其中：60 万吨/年甲醇装置的甲醇产量为 41.85 万吨，20 万吨/年稳定轻烃项目甲醇主装置满负荷运行，甲醇产量 35.43 万吨，各类生产缺陷及隐患大大减少，系统连续稳定运行。新能矿业科学组织生产、持续优化工序、不断引进新技术新装备，实现安全稳定运营，保持国家一级安全生产标准化矿井、煤炭工业安全高效特级矿井，完成 800 万吨产能核增，持续稳产提效煤炭入洗率保持在 55%以上。

（2）创新技术：通过内外部生态协同，不断进行技术创新、优化整改，2019 年上半年完成技术创新改造项目 24 项，其中新能凤凰节能增产项目，通过工艺改进使系统能耗降低，提高合成收率，单耗及产能达到行业领先，树立了行业典范。新能能源和新能凤凰进行智慧工厂升级改造，通过先进控制技术与煤制甲醇装置及工艺相结合，完成行业内首次四喷嘴水煤浆、煤制甲醇主工艺流程 APC 先进控制，解决了流程耦合和跨装置耦合 APC 控制等技术难点，装置自控率提升到 95%，参数平稳率提升 30%以上，操作工劳动强度降低 50%，同时降低了蒸汽、氧气消耗，并提高了精甲醇产量。自主技术示范持续推进，取得阶段成果。申报一种煤催化气化催化剂的新型负载系统等技术专利 81 项，获得利用加氢气化半焦制作型煤的系统等授权专利 48 项。

（3）打造智慧运营能力：在智慧生产方面，新能能源对 12 个业务域，627 个业务场景进行梳理，发现 243 个智慧数据点，124 个价值链数据项，梳理了业务协作关系，搭建 IOT 数据平台和大数据云平台，生产数据通过物联网（IOT）上传到统一数据平台，提高数据自动采集效率，智慧生产经济效益初显；在智慧经营方面，新能能源实现无人收发卡、车牌自动识别、磅房无人值守；信息在营销、财务、客户、物流商和司机之间进行自动流转；客户精准营销、定价、服务等数字化营销系统开发完成，上线试运行；通过数据，沉淀优质客户，提升客户满意度，保持和扩大商业规模。

4、打造新型智慧决策平台，持续加强安全和环保管理

（1）打造智慧决策平台：以大数据、5G、物联网、人工智能等作为技术引擎，数据汇聚 iCome 进行智慧决策，根据不同业务特点和需求制订事业发竞标、资源交易、示险赋能、价值分享等核心规则，大大激发了员工和企业的活力和创造力。同时通过数据云平台+互联网实现设备与客户、客户与客户之间双向、便捷、精准的连接和数据交互生态，实现数据价值交换，保障各组织机构有效运转；

(2) 安全和环保管理：公司始终坚持“安全无小事”、“环保保生产”的安全和环保管理思路，在该思路指导下公司采取了一系列卓有成效的安全及环保措施，实现报告期内一般以上责任事故零发生，环保达标排放，保证了各业务组织持续稳健经营。

5、控制债务规模，优化财务结构，支撑公司发展

公司为控制总债务规模，优化财务结构，降低资产负债率，实施了一系列稳健的财务政策及有效措施。报告期内，公司积极清收应收账款、筹措资金完成了 15.5 亿元公司债到期兑付工作，解决了短期流动性压力问题；2019 年 2 月公司首次亮相境外资本市场并成功发行 2.5 亿美元无抵押固息债券，拓宽了境外融资通道，进一步优化了公司的长短期债务结构；公司通过压缩融资规模，降低银行贷款利率，提前偿还高息贷款，使融资成本得到了一定控制；公司启动了中期票据、超短融债券注册登记工作，并积极与各商业银行和金融机构开展合作，增加授信储备，支撑了业务发展。截止 6 月 30 日，公司总债务较年初减少了 3 亿元，资产负债率由年初的 60.29% 下降到 57.25%。

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

2017 年 3 月 31 日，财政部颁布了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》（财会[2017]8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计》（财会[2017]9 号），2017 年 5 月 2 日颁布了《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（财会[2017]14 号）（上述四项准则以下简称“新金融工具准则”），并要求境内上市公司自 2019 年 1 月 1 日起施行。根据新金融工具准则衔接规定，企业比较财务报表列报的信息与本准则要求不一致的，不需要按照金融工具准则的要求进行追溯调整，新旧准则转换累计影响结果仅对期初留存收益或其他综合收益进行调整。公司于 2019 年起执行上述新金融工具准则，不追溯调整 2018 年度可比财务数据。执行上述新金融工具准则预计不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响。

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