

证券代码：002221

证券简称：东华能源

公告编号：2020-042

# 东华能源股份有限公司 2020 年半年度报告摘要

## 一、重要提示

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，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读半年度报告全文。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次半年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

非标准审计意见提示

适用  不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用  不适用

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用  不适用

## 二、公司基本情况

### 1、公司简介

股票简称	东华能源	股票代码	002221
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	邵勇健		
办公地址	张家港保税区出口加工区东华路 668 号； 南京玄武区仙林大道徐庄软件园紫气路 1 号		
电话	0512-58322508；025-86819806		
电子信箱	tzz@chinadhe.com		

### 2、主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
营业收入（元）	16,449,560,279.41	25,818,099,522.83	-36.29%
归属于上市公司股东的净利润（元）	690,599,769.89	633,091,446.18	9.08%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润（元）	569,420,543.40	540,576,510.89	5.34%
经营活动产生的现金流量净额（元）	-674,958,870.77	361,731,392.37	-286.59%
基本每股收益（元/股）	0.4380	0.3998	9.55%

稀释每股收益（元/股）	0.4380	0.3985	9.91%
加权平均净资产收益率	7.13%	7.29%	-0.16%
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度末增减
总资产（元）	27,437,461,990.58	28,081,435,717.57	-2.29%
归属于上市公司股东的净资产（元）	10,037,650,378.64	9,326,855,706.79	7.62%

### 3、公司股东数量及持股情况

单位：股

报告期末普通股股东总数	46,537	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）	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	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
东华石油（长江）有限公司	境外法人	19.72%	325,360,000	0	质押	156,460,000
周一峰	境内自然人	9.25%	152,610,440	114,457,830	质押	91,000,000
优尼科长江有限公司	境外法人	7.96%	131,296,700	0		
金鹰基金-浦发银行-渤海信托-渤海信托科闻 1 号单一资金信托	其他	3.76%	61,992,201	0		
深圳亿库资本管理有限公司-亿库创赢一号私募投资基金	其他	2.98%	49,124,712	0		
天津祇童源资产管理有限公司-祇童源汇财一号私募投资基金	其他	2.93%	48,348,000	0		
马森能源（南京）有限公司	境内非国有法人	1.92%	31,684,854	0	质押	16,110,000
施建刚	境内自然人	1.79%	29,473,029	0	质押	17,500,000
陈春满	境内自然人	1.41%	23,265,926	0		
太原市东盛焦化煤气有限公司	境内非国有法人	1.18%	19,431,894	0		
上述股东关联关系或一致行动的说明	东华石油（长江）有限公司和优尼科长江有限公司均为马森企业有限公司的全资子公司，马森企业有限公司受周一峰、王铭祥夫妻实际控制。					
参与融资融券业务股东情况说明（如有）	前 10 名普通股股东中，深圳亿库资本管理有限公司-亿库创赢一号私募投资基金信用证券账户持股 49,124,712 股（申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户）；天津祇童源资产管理有限公司-祇童源汇财一号私募投资基金信用证券账户持股 48,348,000 股（申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户）；陈春满信用证券账户持股 23,239,926 股（申万宏源证券有限公司客户信用交易担保证券账户）；太原市东盛焦化煤气有限公司信用证券账户持股 19,431,894 股（中信证券股份有限公司客户信用交易担保证券账户）。					

#### 4、控股股东或实际控制人变更情况

控股股东报告期内变更

适用  不适用

公司报告期控股股东未发生变更。

实际控制人报告期内变更

适用  不适用

公司报告期实际控制人未发生变更。

#### 5、公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用  不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

#### 6、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在半年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券是

##### (1) 公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	发行日	到期日	债券余额（万元）	利率
东华能源股份有限公司 2015 年公司债券（第一期）	15 东华 01	112268.SZ	2015 年 08 月 12 日	2020 年 08 月 12 日	782.6	7.00%
东华能源股份有限公司 2015 年公司债券（第二期）	15 东华 02	112280.SZ	2015 年 09 月 16 日	2020 年 09 月 16 日	1,473.64	5.78%

##### (2) 截至报告期末的财务指标

单位：万元

项目	本报告期末	上年末	本报告期末比上年末增减
资产负债率	63.35%	66.74%	-3.39%
项目	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期增减
EBITDA 利息保障倍数	4.99	4.06	22.91%

### 三、经营情况讨论与分析

#### 1、报告期经营情况简介

公司是否需要遵守特殊行业的披露要求

今年上半年，公司克服了疫情的不利影响，化工装置运行稳定，新项目建设有序推进。虽然消化成本相对较高的 LPG 库存影响了一季度业绩，但二季度随着疫情缓解，下游企业陆续复工复产，需求增加；同时，丙烷与聚丙烯的价差有所扩大。二季度实现净利润 4.23 亿元，

与去年同期相比增长 49.74%，创同期历史新高。另外，业务转型和贸易资产剥离稳步推进，降低了贸易板块盈利波动对公司整体业绩的影响。报告期内，公司实现净利润 6.91 亿元，比上年同期增长 9.08%。

预计今年下半年随着疫情防控形势的逐步好转，公司将继续稳定生产、强抓管理，给投资者带来更好的业绩回报。

### （一）化工装置运行稳定安全，效率继续提高

#### 1、张家港新材料

张家港新材料在坚持落实公司经营目标的同时，狠抓生产安全管控不放松。为最大限度减少疫情带来的不利影响，基地建立了严格的防控措施，合理安排人员保障生产平稳运行；3月-4月基地按计划安全、高效地完成了年度例行大修。报告期内，生产丙烯 25.38 万吨；生产聚丙烯 18.70 万吨；实现聚丙烯产品国内销售 16.70 万吨。

下半年，基地将确保生产平稳、节能降耗、经济运行、品质管理、员工团队建设等工作，认真完成全年产量和业绩目标，同时优化装置运行，合理控制运行成本；根据市场需求进行牌号切换；配合好总部新材料研发中心的工作，共同努力开发生产新牌号，提高产品附加值，为公司创造更多利润。

#### 2、宁波新材料

宁波新材料以“安全生产、连续生产、清洁生产”为目标，深挖内部潜力，实行安全环保常态化管理，严格执行特殊作业规范及各项操作规程，推进项目技改，提高团队管理水平，报告期内，PDH 装置和 PP 装置保持安全高负荷稳定运行，充分保证了装置产能增长，上半年生产丙烯 30.66 万吨；生产聚丙烯 23.45 万吨，主要牌号 S1003、S2015、S2025、S2040；实现聚丙烯产品国内销售 21.01 万吨。

积极推进宁波新材料二期、三期项目建设。二期项目在一期的基础上对催化剂、反应器、加热炉、丙烯精馏塔等重点工艺环节进行了节能优化，以提高产品收率和降低单耗。报告期内，已完成土建安装工程量的 98%；完成现场设备的安装工作，现场超限设备和重要机组、反应器安装；全部设备安装完成 100%，工艺管道安装完成 85%，工艺管线陆续开始试压工作；电仪管线及设备安装同步展开；303C 变电所具备送电条件。配套库区球罐焊接完成，陆续进入试压工作。三期项目采用美国原 DOW 公司的的气相流化床的聚合工艺，于 2019 年 7 月 30 日土建开工，报告期内，已完成地管铺设、路基建设，土建主体框架施工 90%；设备订货完成总数的 98%；综合楼、仓库、中控室已经封顶；701/704/709AB/钢结构已经安装完成 86%；设备安装 115 台，完成 15%；工艺管线开始预制。预计二期、三期装置年内可以顺利投入使用。

### （二）茂名项目正式开工建设，珠三角基地未来可期

公司为巩固在 PDH 和 PP 领域的优势地位，结合国家发展战略和市场消费升级需求，积极布局珠三角，落子茂名，打造全球最大的丙烯和聚丙烯生产基地。报告期内，茂名烷烃资源综合利用项目（一期）于 3 月份正式开工，配套库区（一期）项目初步设计已完成，罐内泵和 BOG 压缩机订货中，低温罐区桩基累计完成 718 根，占设计总量 900 根的 89.67%。低温储罐主体结构施工单位已进场进行施工准备。泊位工程项目（码头）已于 2020 年 5 月 9 日获得茂名市发展和改革局核准。项目安全条件审查已获批；环评、职评已编制完成，正在报批中。岸线申请已上报至交通部，预计于近期通过交通部审批。产业项目（一期）PDH 装置设计开工会已于 2020 年 5 月 25 日在南京召开，各项设计工作全面铺开。项目“四评”工作正在推进中。

### （三）疫情期间履行社会责任

2020 年 1 月下旬以来，面对突发并持续蔓延的新冠疫情，口罩、防护服等医用物质需求量暴增，各医用无纺布生产企业原材料严重短缺，公司作为国内最大的医疗无纺布专用料生产企业，为保障口罩、防护服等医疗卫生企业原料的稳定供应，积极履行社会责任：

1、保障产品充分、多样化的供应。疫情爆发以来，公司率先转变生产计划，加大医用无纺布专用料的供应。由于 PDH 工艺提供的高纯度丙烯单体，杂质少，生产的聚丙烯性能更优质，加工性能更好，因此能更好地满足下游无纺布企业的需求。春节期间工厂一线员工放弃休假，基地装置满负荷生产。此外，公司与下游企业合作，由公司提供原料和技术，合作方提供设备生产熔喷料 Y1500H，共同生产口罩用无纺布的核心原料，产品已经投放市场。

2、与社会力量合作。春节期间，物流阻滞，高速国道省道多处封路，公司积极与宁波中远、中国外运、金陵物流和浩宇物流等合作物流企业及码头协调，采用水路-公路联运的方式向全国的医疗卫材生产企业供应原料，确保了医用无纺布原材料顺利到达工厂。除此之外，公司还与政府、海关及银行等社会力量积极合作。

3、海外产品出口。自 3 月份以来，疫情呈全球性爆发趋势，公司根据国外疫情发展，在优先满足国内无纺布专用料供应的基础上，已向印度、越南、巴基斯坦和南非等地批量出口 Y381H 和 S2040 产品。后续也将根据市场情况，合理安排生产和出口计划。

4、履行社会责任。公司向社会承诺，疫情期间防疫用原料不涨价，保证医用无纺布专用料稳定供应，已开通 24 小时服务热线 4009282626。公司会根据市场实际需求随时调整生产计划。

### （四）研发成果显著，未来规划清晰

#### 1、充实研发力量，理顺研发体系

公司致力于向全球领先的绿色化工生产商和优质氢能源供应商成功转型，在 2018 年设立

了专门的研发中心，组建专门研发队伍，加大新产品牌号的研究开发。同时，研发部门积极做好技术储备，将研发人员下沉到一线生产基地，积极响应市场需求；并形成了总部配备 5 人，张家港和宁波基地各配置 20 人，共计约 50 人专门研发团队，并在持续加大研发力量投入。

## 2、已取得的重要研发成果

一是产品牌号成熟且实现均聚产品熔指全覆盖；二是形成了医疗卫材原料的拳头产品 Y381H 和 S2040；三是研发并试生产口罩熔喷层原材料 Y1500H；四是积极开发高端新材料，包括热成型用透明聚丙烯、薄壁注塑新产品、3D 打印聚丙烯等新材料。

## 3、制定完善、可预期的研发计划

公司将紧紧抓住国家战略发展规划的时代机遇，聚焦高端复合新材料，作为未来轻烃资源综合利用项目的重要发展方向。拟研发的薄壁注塑专用料、无规透明 PP 专用料、无规 PP 管材专用料和低熔抗冲共聚聚丙烯材料等系列产品，将丰富公司的产品牌号，也将逐步完善公司的产品结构，增强公司的竞争力。

同时，公司依托完整的烯烃产业链，以及霍尼韦尔 UOP 先进的科技与研发能力，将在后期联合成立南海经济技术研究院暨东华能源协同创新中心，把握全球科技革命和烯烃产业变革趋势，加快数字转型，形成引领公司发展的新动力。

### （五）LPG 销售调整策略，业务剥离进展顺利

在实施公司战略转型、剥离贸易板块的大背景下，公司克服疫情影响，统筹安排国际采购，充分发挥运输和仓储能力，有效保障了工厂原料的供应。

LPG 贸易和终端销售的整体剥离方面，自 3 月 1 日起，钦州东华已从上市公司剥离，自主对外进行销售。后续公司将继续发挥在国际采购、运输和仓储等方面的系统性优势，提高码头、库区的运营能力，为国内 LPG 的各类用户提供优质服务，提升综合收益。

### （六）电商平台功能优化，服务水平持续提升

聚烯堂平台作为聚焦于服务塑料行业的垂直电商，报告期内，重点进行了 APP 改版、平台交易与物流体系的优化工作。（1）受疫情影响，聚烯堂平台客户数量增长幅度明显提高。聚烯堂 APP 从交互、视觉及用户体验着手，基于原有核心功能，进行升级改造。（2）聚烯堂就服务的广度及深度上进行新的探索，根据平台资源优势，促进销售，快速占领、扩大塑化产品市场占有率。（3）完善平台物流体系，降低供应链物流成本。（4）加强与金融机构的合作，助力业务快速稳步增长，目前，上海银行、平安银行供应链金融合作已经开始，工行、建行的业务合作正在抓紧推动落实。

## 2、涉及财务报告的相关事项

### (1) 与上一会计期间财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用  不适用

公司报告期无会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况。

### (2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用  不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

### (3) 与上一会计期间财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

公司报告期无合并报表范围发生变化的情况。

东华能源股份有限公司

董事长：周一峰

2020年8月19日