

公司代码：600688

公司简称：上海石化

中国石化上海石油化工股份有限公司 2016 年半年度报告摘要

1、重要提示

1.1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读同时刊载于上海证券交易所网站等中国证监会指定网站上的半年度报告全文。

1.2 公司简介

股票简称	上海石化	
股票代码	600688	
股票上市交易所	上海证券交易所	
股票简称	上海石化	
股票代码	00338	
股票上市交易所	香港联合交易所有限公司（以下简称“香港交易所”）	
股票代码	SHI	
股票上市交易所	美国纽约证券交易所	
	董事会秘书	证券事务代表
姓名	张剑波	吴宇红
联系地址	中国上海市金山区金一路 48 号 邮政编码：200540	
电话	8621-57943143	8621-57933728
传真	8621-57940050	8621-57940050
电子信箱	zhangjb@spc.com.cn	wuyh@spc.com.cn

2、主要财务数据和股东情况

2.1 主要财务数据

按中华人民共和国（“中国”）企业会计准则编制

2.1.1 主要会计数据

单位：千元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	36,993,191	42,152,450	-12.24
归属于母公司股东的净利润	3,096,675	1,731,166	78.88
归属于母公司股东的扣除非经常性损益的净利润	3,117,585	1,736,231	79.56
经营活动产生的现金流量净额	4,645,024	1,924,239	141.40
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减(%)
归属于母公司股东的净资产	21,906,328	19,838,862	10.42
总资产	31,924,949	28,022,171	13.93

2.1.2 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1—6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.287	0.160	79.38
稀释每股收益(元/股)	0.287	0.160	79.38
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.289	0.161	79.50
加权平均净资产收益率(%) *	14.465	9.918	增加 4.547 个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%) *	14.555	9.947	增加 4.608 个百分点

* 以上净资产不包含少数股东权益。

2.1.3 非经常性损益项目和金额

单位：千元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额
非流动资产处置损益	-23,977
减员费用	-4,647
计入当期损益的政府补助(与企业业务密切相关,按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)	14,280
对外委托贷款取得的收益	1,002
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	-13,993
所得税影响额	6,853
少数股东权益影响额	-428
合计	-20,910

2.1.4 按照中国企业会计准则和国际财务报告准则编制的中期财务报告之差异

单位：千元 币种：人民币

	归属于母公司股东的净利润		归属于母公司股东的股东权益	
	本报告期数	上报告期数	报告期末数	报告期初数
按中国企业会计准则	3,096,675	1,731,166	21,906,328	19,838,862
按国际财务报告准则	3,148,609	1,770,880	21,877,241	19,797,282

差异说明详情请参阅按照中国企业会计准则编制的中期财务报告之补充资料。

2.2 截止报告期末的前十名股东持股情况表

单位：股

截止报告期末股东总数（户）		144,417				
前十名股东持股情况						
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	
中国石油化工股份有限公司	国有法人	50.56	5,460,000,000	4,380,000,000	无	-
香港中央结算(代理人)有限公司	境外法人	31.99	3,454,462,321	0	未知	-
中国证券金融股份有限公司	其他	2.67	287,911,746	0	未知	-
中央汇金资产管理有限责任公司	其他	0.63	67,655,800	0	未知	-
全国社保基金四一四组合	其他	0.23	24,999,948	0	未知	-
上海康利工贸有限公司	其他	0.20	21,925,300	0	未知	-
中国银行股份有限公司—华夏新经济灵活配置混合型发起式证券投资基金	其他	0.18	19,645,656	0	未知	-
中国农业银行股份有限公司—交银施罗德成长混合型证券投资基金	其他	0.12	12,467,300	0	未知	-
中国人寿保险股份有限公司—分红—个人分红—005L—FH002 沪	其他	0.11	12,016,700	0	未知	-
北京凤山投资有限责任公司	其他	0.10	10,994,720	0	未知	-
前十名无限售条件股东持股情况						
股东名称	持有无限售条件流通股的数量		股份种类及数量			
			种类			
香港中央结算(代理人)有限公司	3,454,462,321		境外上市外资股			
中国石油化工股份有限公司	1,080,000,000		人民币普通股			
中国证券金融股份有限公司	287,911,746		人民币普通股			

中央汇金资产管理有限责任公司	67,655,800	人民币普通股			
全国社保基金四一四组合	24,999,948	人民币普通股			
上海康利工贸有限公司	21,925,300	人民币普通股			
中国银行股份有限公司—华夏新经济灵活配置混合型发起式证券投资基金	19,645,656	人民币普通股			
中国农业银行股份有限公司—交银施罗德成长混合型证券投资基金	12,467,300	人民币普通股			
中国人寿保险股份有限公司—分红—个人分红—005L—FH002 沪	12,016,700	人民币普通股			
北京凤山投资有限责任公司	10,994,720	人民币普通股			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东中，国有法人股股东中国石油化工股份有限公司与其他股东之间不存在关联关系，也不属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人；上述股东中，香港中央结算（代理人）有限公司为代理人公司；除上述股东外，公司未知其他股东之间是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》中规定的一致行动人。				
前十名有限售条件股东持股数量及限售条件					
序号	有限售条件股东名称	持有的有限售条件股份数量	有限售条件股份可上市交易情况		限售条件
			可上市交易时间	新增可上市交易股份数量	
1	中国石油化工股份有限公司	4,380,000,000	2016年8月20日	4,380,000,000	1、自股权分置改革方案实施之日起，在十二个月内不得上市交易或者转让； 2、在前项规定期满后，通过证券交易所挂牌交易出售原非流通股股份，出售数量占该公司股份总数的比例在十二个月内不得超过百分之五，在二十四个月内不得超过百分之十。

2.3 公司的主要股东和其他人在公司股份、相关股份或债权证的权益与淡仓

于2016年6月30日，根据公司董事所知，根据香港法例第571章《证券及期货条例》的第XV部第2及3分部需要披露其权益的本公司主要股东（即有权在本公司股东大会上行使或控制行使5%或以上投票权的人士）（除董事、最高行政人员、监事和高级管理人员之外）或按根据《证券及期货条例》第336条规定须记入存置之披露权益登记册的记录，在公司股份及相关股份的权益或淡仓如下：

公司普通股的权益

股东名称	所持股份数量及类别 (股)	注	占已发行股份总数百分比 (%)	占已发行 H 股百分比 (%)	身份
中国石油化工股份有限公司	5,460,000,000(L) 发起法人股 A 股		50.56	—	实益拥有人
贝莱德集团 (BlackRock, Inc.)	217,237,625 H 股(L)	(1)	2.01	6.22	受控制法团权益
花旗集团 (Citigroup Inc.)	1,221,664 H 股(L)	(2)	0.01	0.035	受控制法团权益
	170,979,411 H 股(P)	(2)	1.58	4.89	保管人-法团/核准借出代理人
	2,701,925 H 股(L)	(2)	0.03	0.08	对股份持有保证权益的人
	1,001,950 H 股(S)	(2)	0.01	0.03	受控制法团权益

(L): 好仓; (S): 淡仓; (P): 可供借出的股份

注: (1) 贝莱德集团 (BlackRock, Inc.) 持有的 H 股股份中, 3,376,000 股 H 股 (好仓) 为以现金交收的非上市衍生工具;

(2) 花旗集团 (Citigroup Inc.) 持有的 H 股股份中, 876,000 股 H 股 (好仓) 及 876,000 股 H 股 (淡仓) 为以实物交收的非上市衍生工具。

除上述披露之外, 于 2016 年 6 月 30 日, 本公司董事并无接获任何人士 (除董事、最高行政人员、监事和高级管理人员之外) 通知, 表示其于本公司股份或相关股份中持有根据证券及期货条例第 XV 部第 2 及 3 分部须向本公司披露的或根据证券及期货条例第 336 条须记入本公司存置的登记册的权益或淡仓。

3、管理层讨论与分析

3.1 报告期内经营情况的讨论与分析

以下讨论与分析应与本半年度报告之本集团 (指本公司及其附属公司) 未经审计的中期财务报告及其附注同时阅读。除另有说明外, 以下涉及的部分财务数据摘自本集团按《国际财务报告准则》编制未经审计的中期财务报告。

经营业绩回顾讨论

2016 年上半年, 全球经济曲折前行, 金融市场动荡加剧, 国际贸易投资增长低迷, 经济复苏总体疲软。美国经济温和增长, 但动力不足, 欧元区经济继续复苏, 但短期无法脱困, 下行风险依然存在, 发达经济体增长低于预期。新兴经济体因大宗商品持续低迷, 全球金融波动, 以及自身经济结构性问题难以改善等因素, 经济面临更加严峻的挑战。

中国经济面对错综复杂的国内外形势和持续加大的经济下行压力, 加快推进供给侧结构性改革, 大力推动大众创业、万众创新, 国民经济运行表现总体平稳, 上半年国内生产总值 (GDP) 增长 6.7%, 比去年同期回落 0.3 个百分点。我国石化行业上半年运行总体保持平稳, 主要产品消

费平稳增长，炼油效益改善，化工利润增加较快，但是影响行业经济运行下行的因素依然存在，投资下降，新的经济增长点尚未形成，全行业仍处于筑底震荡、信心盘整的过程中。

2016年上半年，本集团在市场竞赛日益激烈的严峻形势下，努力抓好安全环保、优化运行、市场开拓、降本减费等工作，随着国际原油价格同比大幅下降，本集团原油加工成本降低，产品毛利上升，经济效益获得大幅提升。其中2016年第一季度，国内成品油“地板价”¹对公司业绩有一定支撑；2016年2月份国际原油价格开始反弹，由于本集团进口原油采购周期长，在途、在库的原油成本相对较低，增加了第二季度盈利。截至2016年6月30日止，本集团营业额为人民币369.685亿元，比去年同期减少人民币51.570亿元，降幅为12.24%；税前利润为人民币41.019亿元（去年同期税前利润为人民币22.799亿元），同比增加人民币18.220亿元；除税及非控股股东权益后利润为人民币31.486亿元（去年同期利润为人民币17.709亿元），同比增加人民币13.777亿元。

2016年上半年，本集团生产的商品总量651.05万吨，比去年同期下降8.53%。1至6月份，加工原油735.40万吨（含来料加工131.68万吨），与去年同期基本持平。生产成品油443.72万吨，同比增长0.56%，其中生产汽油156.26万吨，同比增长4.79%；柴油203.88万吨，同比下降4.79%；航空煤油83.58万吨，同比增长7.20%。生产乙烯41.48万吨，同比下降2.05%；对二甲苯33.08万吨，同比下降2.96%。生产合成树脂及塑料（不含聚酯和聚乙烯醇）52.72万吨，同比下降0.88%。生产合纤原料33.33万吨，同比下降21.52%；生产合纤聚合物21.75万吨，同比下降0.09%；生产合成纤维11.04万吨，同比下降4.66%。上半年本集团的产品产销率为98.25%，货款回笼率为100.00%。

安全环保总体可控，装置运行保持稳定。上半年，本集团全面分解落实安全生产主体责任，持续加大隐患排查和风险查找力度，大力开展污染物减排和环境整治，积极推进LDAR（泄露检测与修复）工作，上半年共检测炼油装置和化工装置密封点数74万个，并对检测出的泄漏点进行了修复；公司对储罐、装卸、设备泄漏、燃烧烟气等9个环节进行VOCs排放核查，继续推进VOCs综合整治，实现VOCs持续减排。继续保持安全环保“七个为零”（员工年工伤死亡率、员工年重伤率、重大火灾爆炸事故、重大环境污染事故、重大职业病危害事故、重大交通事故、重大生产安全责任事故）的预期目标，“三废”妥善处置率达100%，COD、氨氮、二氧化硫、氮氧化物总量同比分别下降4.05%、16.88%、14.50%和11.11%。继续保持生产装置运行稳定，加强生产运行考核，各项技术经济指标水平得到有效提升。上半年，在列入监控的83项主要技术经济指标中，有43项好于去年全年水平，环比进步率51.81%；有20项达到行业先进水平，行业先进率达24.10%。

进一步做好生产经营优化和降本减费工作，争创经济效益。上半年，本集团坚持“每天计算产品边际效益，每周挖掘装置潜力”的动态优化机制，力争实现效益最大化。优化装置负荷：根据市场变化和效益测算情况，上半年分别对1#乙二醇、PTA、1#涤纶短丝和聚酯、腈纶等装置实施经营性停车或限产，最大限度避免效益流失。优化原料结构：重点控制加氢裂化装置原料干点及尾油收率等，优化乙烯原料结构。优化加工路线：针对焦化路线与沥青路线的边际效益差逐渐增大的情况，适时启动1#焦化装置，减少沥青产量，起到减亏效果。优化产品结构：通过调整常

¹ 2016年1月13日，中国国家发展和改革委员会发布了《国家发展改革委关于进一步完善成品油价格形成机制有关问题的通知》（发改价格[2016]64号）（以下简称“通知”），规定当国内成品油价格挂靠的国际市场原油价格低于每桶40美元时，国内成品油价格不再下调（俗称“地板价”）。通知规定：“当国际市场原油价格低于40美元调控下限时，成品油价格未调金额全部纳入风险准备金，设立专项账户存储，经国家批准后使用，主要用于节能减排、提升油品质量及保障石油供应安全等方面”。具体管理办法另行制定。截至本报告披露之日，该具体管理办法尚未出台。

减压装置产出和乙烯裂解炉进料等措施，压减柴油，提高汽油产量及高标号汽油比例，上半年公司柴汽比为 1.30: 1 (2015 年全年为 1.38:1)，高牌号汽油比例达 32%，同比提高 6.82 个百分点。持续开展降本增效工作，上半年，努力采购性价比高的原油油种，不断提高原油采购集中度，降低原油成本。加大修理费、三剂费用等重点费用的管控力度。在财务费用管控方面，坚持创新管理，较大幅度降低财务费用。

推进项目建设和研发工作。上半年，稳步推进热电锅炉脱硫脱硝改造、烯烃部开工锅炉改造等重点减排项目建设，完成“碧水蓝天”环保项目。在技术研发方面，在重点抓好高附加值新产品研发和市场推广的基础上，积极推进碳纤维装置达标运行，碳纤维产业化应用实现突破，目前公司碳纤维产品被扩展应用于国外某公路、东北某高铁等项目，在国内某油田抽油杆的应用成功取代了国外相关碳纤维产品。上半年本集团开发生产新产品 11.73 万吨；生产合成树脂新产品及聚烯烃专用料 39.81 万吨，合成纤维差别化率达到 73.44%；申请专利 26 件，获得专利授权 28 件。

进一步加强企业管理。上半年，本集团积极推进管理体系的优化，实施仪表专业集中化管理，调整和优化部分车间组织机构；推进业务流程信息化，系统设计公司战略流程、核心运营流程和支持流程，引导公司全面从职能化管理向流程化管理转变；全面推进“三基”（基层建设、基础工作和基本功训练）工作水平提升，建立和完善了公司“三基”工作组织体系和工作标准。

积极履行企业社会责任。继续做好环境保护工作，积极落实国家环保部环境问题“挂牌督办”的事项，公司积极与地方政府和环保部门进行沟通协调，制定了《关于国家环保部对上海石化环境问题挂牌督办事项的整改方案》，并做好跨区域突发环境事件应急预案的编制，加强危险化学品仓库的管理。上半年组织了 8 次“公众开放日”活动，邀请金山区政府人员、上海市媒体从业人员和周边居民代表两百多人参观公司生产装置和环保处理现场。继续做好供应链利益相关者的共同发展，保障公司员工的各项切身利益，以及同地方政府的联合发展工作，保持了企业发展环境的和谐稳定。

下表列明本集团在所示报告期内的销售量和扣除营业税金及附加后的销售净额：

	截至 6 月 30 日止半年度					
	2016 年			2015 年		
	销售量	人民币		销售量	人民币	
千吨	百万元	百分比	千吨	百万元	百分比	
合成纤维	105.1	966.1	3.1	114.4	1,241.3	3.5
树脂及塑料	664.7	4,609.8	15.0	659.9	5,244.1	15.0
中间石化产品	1,016.7	4,105.7	13.3	1,083.5	4,905.1	14.0
石油产品	4,100.2	11,669.6	37.9	4,751.6	16,449.8	46.9
石油化工产品贸易	-	9,003.3	29.2	-	6,820.9	19.4
其他	-	427.8	1.5	-	403.4	1.2
合计	5,886.7	30,782.3	100.0	6,609.4	35,064.6	100.0

2016 年上半年，本集团共实现销售净额人民币 307.823 亿元，与去年同期相比下降 12.21%，

其中合成纤维、树脂及塑料、中间石化产品和石油产品销售净额分别下降 22.17%、12.10%、16.30%和 29.06%，石油化工产品贸易的销售净额上升 32.00%。产品销售净额的下降主要是由于本期产品单位售价较上年同期下降所致。石油化工产品贸易的销售净额的上升，主要是由于报告期内，本集团控股的子公司上海金贸国际贸易有限公司业务量增加所致。上半年，本集团“其他”的销售净额比去年同期增加 6.05%，主要是由于本集团来料加工收入比去年同期上升。

本集团生产的产品绝大部分在华东地区销售。

2016 年上半年，本集团销售成本为人民币 268.148 亿元，比去年同期下降 17.97%，占销售净额的 87.11%。

本集团的主要原料是原油。2016 年上半年，国际原油市场基本面逐渐好转，国际原油价格在年初触底后反弹，呈现震荡上升走势。上半年，布伦特原油期货收盘价最高为 50.72 美元/桶，最低为 26.27 美元/桶，半年平均价约为 39.60 美元/桶，同比下降了 31.56%。WTI 原油期货收盘价最高为 50.90 美元/桶，最低为 26.27 美元/桶，半年平均价约为 39.55 美元/桶，同比下降 25.59%。迪拜原油期货收盘价最高为 48.81 美元/桶，最低为 22.80 美元/桶，半年平均价约为 37.06 美元/桶，同比下降 34.47%。

2016 年上半年，本集团加工原油（自营部分）的平均单位成本为人民币 1,745.24 元/吨，比去年同期降低人民币 907.72 元/吨，降幅为 34.22%；本集团原油加工量为 603.72 万吨（不含来料加工），比去年同期减少 62.41 万吨；两者合计减少原油加工成本 71.36 亿元，其中：原油加工量下降减少成本 16.56 亿元，单位加工成本下降减少成本 54.80 亿元。今年 1-6 月份来料加工原油加工量为 131.68 万吨，比上年同期增加 62.94 万吨。上半年本集团原油成本占销售成本的比重为 39.29%。

2016 年上半年，本集团其他辅料的支出为人民币 40.845 亿元，与去年同期基本持平。报告期内，本集团折旧摊销和维修费用开支分别为人民币 9.505 亿元和人民币 6.250 亿元，折旧摊销费用同比下降 11.14%，主要系报告期内部分固定资产已提足折旧，导致折旧开支减少；维修费用同比上升 8.25%，主要系报告期内实际发生的检修增加，维修成本上升，报告期内燃料动力开支为人民币 8.37 亿元，同比下降 16.05%，主要系报告期内煤炭采购单价下降。

2016 年上半年，本集团销售及管理费用为人民币 2.542 亿元，比去年同期的人民币 2.779 亿元减少了 8.53%，主要为报告期内装卸运杂费减少。

2016 年上半年，本集团其他业务收入为人民币 34.5 百万元，比去年同期减少人民币 7 百万元，主要是因为报告期内投资性房地产租赁收入及管道运输服务收入减少。

2016 年上半年，本集团财务净收益为人民币 0.070 亿元，去年同期为财务净损失人民币 1.372 亿元，主要是因为报告期内投资性房地产租赁收入及管道运输服务收入减少。

2016 年上半年，本集团实现除税及非控股股东损益后利润为人民币 31.486 亿元，较去年同期的利润人民币 17.709 亿元增加人民币 13.777 亿元。

资产流动性和资本来源

2016 年上半年，本集团经营活动产生的现金净流入量为人民币 46.134 亿元，而去年同期为现金净流入人民币 17.767 亿元。主要原因为（1）报告期税前利润为人民币 41.019 亿元（去年同期税前利润为人民币 22.799 亿元）（2）报告期因存货期末余额增加而减少经营性现金流人民币 4.537 亿元（去年同期因存货期末余额减少而增加经营性现金流人民币 1.454 亿元）。

2016 年上半年，本集团投资活动产生的现金净流出量为人民币 0.059 亿元，去年同期为现金

净流出人民币 2.589 亿元。主要是由于本报告期内本集团合营、联营公司股息收入同比增加而减少投资活动现金净流出人民币 1.621 亿元。

2016 年上半年，本集团融资活动产生的现金净流出量为人民币 12.359 亿元，去年同期为现金净流出人民币 14.960 亿元。主要是由于本集团本报告期内盈利增加，对资金的需求降低。

借款及债务

本集团长期借款主要用于资本扩充项目。本集团一般根据资本开支计划来安排长期借款，总体上不存在任何季节性借款。而短期债务则被用于补充本集团正常生产经营产生的对流动资金的需求。2016 年上半年本集团期末总借款额比期初减少人民币 12.103 亿元，下降至人民币 8.597 亿元，为短期债务减少了人民币 12.103 亿元。

资本开支

2016 年上半年，本集团的资本开支为人民币 2.65 亿元。主要开展热电部 1#-5#及 7#锅炉脱硫改造、储运部油品罐区恶臭治理项目、烯烃部开工锅炉烟气脱硫脱硝项目、循环水场清污分流完善项目、热电部石油焦堆场环保隐患治理项目等项目的实施。

下半年，本集团计划完成 2#柴油加氢装置质量升级改造项目、长输管线隐患治理项目、烯烃部开工锅炉烟气脱硫脱硝项目等项目，将继续实施 10 万吨/年 EVA 生产装置，争取年内启动热电联产机组超低排放和节能项目、30 万吨/年烷基化项目等。本集团计划的资本开支可以由经营所得现金及银行信贷融资拨付。

资产负债率

本集团 2016 年 6 月 30 日的资产负债率为 30.20%（2015 年 12 月 31 日为：27.77%）。资产负债率的计算方法为：总负债/总资产。

公司员工

于 2016 年 6 月 30 日，本集团在册员工人数为 11,490 人，其中 6,781 人为生产人员，3,157 人为销售、财务和其他人员，1,552 人为行政人员。本集团的员工 49.39%是大专或以上学历毕业生。

本集团根据雇员及董事之岗位、表现、经验及现时市场薪酬趋势厘定雇员及董事的薪酬。其他福利包括股权激励计划及国家管理的退休金计划。本集团亦为雇员提供专业及职业培训。

所得税

自 2008 年 1 月 1 日起，《中华人民共和国企业所得税法》正式施行，企业所得税税率统一调整为 25%。本集团 2016 年度的所得税税率为 25%。

香港上市规则要求的披露

根据香港上市规则附录十六第四十段，除了在此已作披露外，本公司确认有关附录十六第三十二段所列事宜的现有公司资料与本公司 2015 年年度报告所披露的相关资料并无重大变动。

下半年市场预测及工作安排

2016年下半年，全球经济不确定性增多，大宗商品价格低迷，发达经济体增速放缓，投资贸易疲软，以及地缘政治和英国脱欧等不确定因素影响，全球经济仍将处在深度调整之中，经济复苏环境依然十分严峻。中国经济发展长期向好的基本面没有变，但我国经济结构性矛盾仍很突出，经济增长的新动力尚未形成，化解产能过剩问题尚需时日，经济下行压力仍然很大。我国石化行业结构性产能过剩也比较严重，国内资源税改革、污染物排放收费等，必将增加石化企业的成本，国家日益严格的安全环保标准、成品油升级步伐加快等，将给行业带来很大的挑战。

2016年下半年，由于全球经济复苏前景不够乐观，英国“脱欧”事件引发市场对石油需求的担忧；三季度石油需求季节性上升，美国和委内瑞拉的原油产量持续下降等因素有利于供需基本面实现均衡。但原油市场仍存在很多利空因素，譬如全球库存依然接近纪录水平，尼日利亚产量逐渐恢复，中国原油进口量增速可能放缓，美联储可能加息，推动美元走强等，这些因素将限制油价的上升动能。预计下半年总体上原油供需趋向平衡，价格将保持在低位震荡，但会高于上半年的均价。

下半年，本集团将更加突出效益导向和市场导向，确保安全环保、系统优化、降本减费、企业管理等各项工作抓出成效，实现效益继续增长。

1. 继续稳妥推进安全环保工作。积极落实安全环保主体责任，积极推进国家环保部挂牌督办环境问题整改，集中力量推进长输管道隐患治理等项目按时完成。持续推进环保风险对标排查，从“废水、废气排放指标”、“VOCs 整治环节”等方面开展辨识和治理，切实解决企业在发展过程中存在的环保瓶颈。切实加强直接作业安全监督管理，强化承包商管理，不断提高企业安全环保本质水平。

2. 按照效益导向做好系统优化工作。加强装置边际贡献跟踪，根据市场和效益变化及库存情况适时调整装置负荷。努力抓住三季度成品油消费旺季，优化调整成品油结构，不断提高高附加值产品比例。继续做好炼油产品结构多元化，合理安排炼油产品生产。做好乙烯原料优化，提高烯烃收率、降低乙烯生产成本。

3. 持续推进降本减费工作。加大从原油采购源头到生产、经营各环节的费用控制，努力降低成本费用。加强市场营销工作，重点加强对高库存产品的产销衔接，降低库存成本。深入开展“增收节支”全员增效活动，持续推进火炬气减排、生产装置降能耗、提高装置运行平稳率等工作，不断降低能耗、物耗，提升技术经济指标。

4. 按计划推进投资项目和研发项目的实施。重点推进 2#柴油加氢装置质量升级改造项目等项目建设，抓紧启动建设热电联产机组超低排放和节能项目、30 万吨/年烷基化项目等。强化攻关一批关键科研项目，重点推进 PAN 基碳纤维成套技术开发及二期技术方案优化等项目。

3.2 公司主营业务及其经营状况(以下涉及的部分财务数据摘自本集团按照中国企业会计准则编制的未经审计的中期财务报告)

3.2.1 财务报表相关科目变动分析表

单位:千元 币种:人民币

科目	于 2016 年 6 月 30 日	于 2015 年 12 月 31 日	变动比例 (%)	变动原因
货币资金	4,451,306	1,077,430	313.14	报告期内盈利增加,经营活动产生现金流增加
应收账款	2,195,055	1,624,571	35.12	控股贸易公司业务量增加,销售收

				入增加，导致应收账款增加
短期借款	859,657	2,070,000	-58.47	报告期内盈利，资金需求降低
应付账款	4,063,719	3,017,878	34.65	应付采购款增加
应付股利	1,099,119	19,119	5,648.83	报告期内宣告发放 2015 年度股利
专项储备	40,394	953	4,138.61	已计提未使用完的安全生产费增加
未分配利润	6,044,700	4,028,025	50.07	本期盈利

单位：千元 币种：人民币

科目	截至6月30日止6个月		变动比例 (%)	变动原因
	2016年	2015年		
营业收入	36,993,191	42,152,450	-12.24	产品单位售价下降
营业成本	25,177,628	31,233,864	-19.39	原材料成本下降，导致产品单位成本下降
财务费用-净额	1,983	140,537	-98.59	借款利息支出减少，汇兑损失减少
资产减值损失	150,004	61,411	144.26	固定资产减值准备增加
所得税费用	948,241	491,686	92.85	本期盈利增加
归属于母公司股东的净利润	3,096,675	1,731,166	78.88	主要原料成本大幅度下降，产品毛利上升
经营活动产生的现金流量净额	4,645,024	1,924,239	141.4	本期盈利增加
投资活动使用的现金流量净额	-5,941	-258,888	-97.71	收到联营公司股利增加
筹资活动使用的现金流量净额	-1,267,427	-1,643,510	-22.88	本期资金需求降低
研发支出	47,144	14,265	230.49	本期研发项目增加

3.2.2 行业、产品或地区经营情况分析

(1) 主营业务分行业、分产品情况

单位:千元 币种:人民币

主营业务分行业情况						
分行业或分产品	营业收入	营业成本	毛利率(%)	营业收入比上年增减(%)	营业成本比上年增减(%)	毛利率比上年增减(%)
合成纤维	999,011	929,160	6.99	-21.82	-26.29	增加 5.64 个百分点
树脂及塑料	4,747,017	3,352,638	29.37	-11.68	-18.20	增加 5.63 个百分点
中间石化产品	4,245,716	2,724,786	35.82	-15.91	-27.03	增加 9.77 个百分点
石油产品	17,535,794	8,921,854	49.12 ^(注)	-24.37	-41.04	增加 14.39 个百分点

						个百分点
石油化工产品贸易	9,004,010	8,927,994	0.84	31.98	32.33	减少 0.26 个百分点
其他	461,643	321,196	30.42	4.51	23.19	减少 10.55 个百分点

注：该毛利率按含消费税的石油产品价格计算，扣除消费税后石油产品的毛利率为 18.78%。

(2) 主营业务分地区情况

单位：千元 币种：人民币

地区	营业收入	营业收入比上年增减 (%)
中国华东地区	29,945,408	-21.68%
中国其它地区	1,951,503	8.29%
出口	5,096,280	140.67%

3.2.3 核心竞争力分析

本公司是中国最大的炼油化工一体化综合性石油化工企业之一，具有较强的整体规模实力，是中国重要的成品油、中间石化产品、合成树脂和合成纤维生产企业，并拥有独立的公用工程、环境保护系统，及海运、内河航运、铁路运输、公路运输配套设施。

本公司主要的竞争优势在于质量、品牌、地理位置和纵向一体化生产。公司拥有 40 多年的石油化工生产经营和管理经验，在石化行业积累有深厚的资源；公司曾多次获全国和地方政府的优质产品奖。公司地处中国经济最活跃、石化产品需求旺盛的长三角核心地区，拥有完备的物流系统和各项配套设施，邻近大多数客户，这一地理位置使公司拥有沿海和内河航运等运输便利，在运输成本和交货及时方面有竞争优势。公司利用炼油化工一体化的优势，积极调整优化产品结构，不断改进产品质量及品种，优化生产技术并提高关键性上游装置的能力，提高企业资源的深度利用和综合利用效率，具有较强的持续发展能力。

3.3 投资状况分析

3.3.1 非金融类公司委托理财及衍生品投资的情况

(1) 委托理财情况

本报告期公司无委托理财事项。

(2) 委托贷款情况

单位：千元 币种：人民币

借款方名称	委托贷款金额	贷款期限	贷款利率	是否逾期	是否关联交易	是否展期	是否涉诉	资金来源并说明是否为募集资金	关联关系	预期收益
雪佛龙菲利普	12,000	2015/8/28-2016/8/26	2.25	否	否	否	否	否	无	42

斯化工贸易 (上海)有限公司	12,000	2015/09/30-2016/09/26	2.00	否	否	否	否	否	无	60
	28,000	2015/11/27-2016/11/25	1.75	否	否	否	否	否	无	199
	12,000	2015/12/25-2016/12/23	1.75	否	否	否	否	否	无	101
	12,000	2016/1/29-2017/1/27	1.75	否	否	否	否	否	无	121
	12,000	2016/4/27-2017/4/27	1.75	否	否	否	否	否	无	173

注：以上委托贷款为本集团控股子公司上海金菲石油化工有限公司按股份比例向股东方提供的贷款。

3.3.2 募集资金使用情况

报告期内，公司无募集资金或前期募集资金使用到本期的情况。

3.3.3 主要子公司、参股公司分析

由于原材料成本降低，产品毛利上升，本集团联营公司上海赛科石油化工有限公司报告期内实现净利润人民币 16.80 亿元，本集团应占利益人民币 3.36 亿元，占本集团报告期内归属于母公司股东净利润的 10.85%。

3.3.4 非募集资金主要项目情况

单位:亿元 币种:人民币

主要项目	项目投资总额	截至 2016 年 6 月 30 日 完成情况
10 万吨/年 EVA 生产装置	11.32	基础设计
热电部 1#-5#及 7#锅炉脱硫改造	1.67	建成
2#柴油加氢装置质量升级改造	1.00	在建

3.4 利润分配或资本公积金转增预案

3.4.1 报告期实施的利润分配方案的执行或调整情况

2016 年 6 月 15 日召开的 2015 年度股东周年大会审议通过了 2015 年度利润分配方案：以 2015 年 12 月 31 日的总股本 108 亿为基数，派发 2015 年度股利每 10 股人民币 1.00 元（含税），共计人民币 1,080,000 千元。有关公告刊登于 2016 年 6 月 16 日的《上海证券报》、《中国证券报》和《证券时报》，并上载于香港交易所网站、上海证券交易所网站和本公司网站。公司于 2016 年 7 月 8 日刊登了 2015 年度 A 股利润分配实施公告，A 股派发股息的股权登记日为 2016 年 7 月 14 日，除息日为 2016 年 7 月 15 日，2016 年 7 月 15 日为 H 股和 A 股社会公众股股利发放日。该项利润分配方案已按期实施。

3.4.2 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

公司 2016 年半年度利润不分配，也不实施资本公积金转增股本。

4、其它事项

4.1 公司治理情况

本公司严格按照《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》和中国证监会发布的《上市公司治理准则》、《关于在上市公司建立独立董事制度的指导意见》等规范性文件以及上海证券交易所、香港交易所和纽约证券交易所的相关要求，不断推进公司体制和管理的创新，完善公司法人治理结构，加强公司制度建设，提升本公司的整体形象。

4.2 审核委员会

2016年8月22日，本公司第八届董事会审核委员会召开第五次会议，主要审阅了本集团于本报告期内的财务报告。

4.3 购买、出售和赎回本公司之证券

报告期内，本集团无购买、出售和赎回本公司任何证券（“证券”一词的涵义见《香港上市规则》附录十六第一段）。

4.4 《企业管治守则》遵守情况

于本报告期内，本公司已应用并遵守《香港上市规则》附录十四之《企业管治守则》（“《企业管治守则》”）所载原则和所有守则条文，但下文列出的对于《企业管治守则》的守则条文 A.2.1 的偏离除外。

《企业管治守则》条文 A.2.1：主席与行政总裁的角色应有区分，并不应由一人同时兼任。主席与行政总裁之间职责的分工应清楚界定并以书面列载。

偏离：王治卿先生任公司董事长兼总经理。

原因：王治卿先生在石油化工企业经营管理方面具有丰富的经验，是履行董事长及总经理两个职位的最佳人选。本公司暂未能物色具有王先生才干的其他人士分别担任以上任何一个职位。

4.5 《证券交易的标准守则》落实情况

本公司董事确认，本公司已采纳《证券交易的标准守则》。在向全体董事及监事作出具体查询后，于报告期内，本公司并未发现任何关于董事及监事不全面遵守《证券交易的标准守则》的情况。

4.6 报告期后事项

中石化股份所持有的本公司 43.8 亿股有限售条件流通 A 股已于 2016 年 8 月 22 日解除限售并上市流通。详情请参见本公司刊登于 2016 年 8 月 13 日的《上海证券报》、《中国证券报》和《证券时报》的《上海石化股权分置改革有限售条件流通股上市流通公告》，并载于香港交易所网站、上海证券交易所网站和本公司网站。

承董事会命
王治卿
董事长

中国，上海，2016年8月23日