

信息披露 Disclosure

中国石化天然气股份有限公司

2019 年 度 报 告 摘 要

勘探与生产运营情况	单位	2019年上半年	2018年上半年	比上年同期增减(%)
勘探钻井	万井	461.9	477.7	3.2
其中：国内	万井	369.8	383.8	3.6
海外	万井	92.1	73.9	11.3
可研天然气储量	十亿立方米	1,964.3	1,791.1	9.7
其中：国内	十亿立方米	1,826.1	1,649.4	10.7
海外	十亿立方米	138.2	141.7	(1.8)
联产气量	百万桶	779.4	796.3	6.9
其中：国内	百万桶	674.1	638.9	5.6
海外	百万桶	105.3	97.4	8.1

注：勘探钻井1吨=7.389桶，天然气1立方厘米=35.315立方英尺换算

2019年上半年，本集团勘探与化工业务板块强化油气勘探力度，加快推动转型升级，优化资源流向，促进资源向高效配置配置，充分利用油田轻烃、液化气、大炼化二烯烃原料互供；优化产品结构，压减成品油产量，化工品产量1,264.2万吨，比上年同期增长5.2%，乙烯产量比上年同期增长11.8%，合成树脂、合成橡胶产量分别比上年同期增长8.8%和10.4%；加大化工产品营销力度。2019年上半年，本集团加工原油67.4万桶，比上年同期增长13.1%；生产成品油6,671万桶，比上年同期增长4.3%。

2019年上半年，华北石化炼油改造项目工程投产，广东石化炼化一体化、塔里木乙烷脱氢项目按计划推进。

炼油与化工生产情况	单位	2019年上半年	2018年上半年	比上年同期增减(%)
炼油加工量	万吨	697.4	679.6	3.1
汽油、柴油产量	万吨	56,716	54,384	4.3
其中：国内	万吨	24,588	22,107	11.2
海外	万吨	6,038	5,963	1.2
炼油	万吨	26,000	26,194	(0.1)
化工产品综合商品率	%	93.26	93.72	(0.49个百分点)
乙烯	万吨	2,983	2,689	11.8
合成树脂	万吨	4,486	4,454	0.7
合成纤维原料及聚合物	万吨	674	672	0.3
合成橡胶	万吨	467	423	10.4
合成橡胶	万吨	469	569	(0.8)

注：按照吨位1吨=7.389桶换算

(3)销售业务
国内销售
2019年上半年，本集团销售业务积极应对市场消费低迷、资源不断过剩、汽柴油需求下滑、市场竞争激烈等严峻形势，强化市场分析研判，密切产销衔接，严控外贸风险，保障原油产业链顺畅运行。灵活调整营销策略，强化终端营销、精准营销，实施差异化营销策略，积极扩大市场份额。

2019年上半年，本集团国际原油业务不断推进服务提升、市场开拓、网络布局，着力优化资源配置，创新业务发展模式，持续提升价值创造能力。

2019年上半年，本集团共销售汽油、柴油、柴油油，991.2万吨，比上年同期下降1.1%。

(4)天然气与管道业务
2019年上半年，本集团天然气业务持续优化资源配置，优先保障国产气全产全销，统筹安排管道气和LNG进口，确保了国内市场供应和产业链顺畅运行，全面推行资源“标签化”和差异化营销，调结构、增效益、降成本，加大线上交易力度。

2019年上半年，本集团全力推进安全升级管理，油气管网总体运行平稳。重点工程建设有序推进，中德东线中段进入工程收购阶段，中段正式开工，闽粤支干线、互联互通工程以及深圳、唐山、江苏LNG等项目按计划推进。

3.1.3 下游业务情况
以下所述的财务数据摘自本集团按照国际财务报告准则编制的中期简明合并财务报表

(1)合并经营业绩
2019年上半年，本集团实现营业收入人民币11,962.59亿元，比上年同期增长6.8%；实现归属于母公司股东净利润人民币284.23亿元，比上年同期增长3.0%；实现税前基本盈利人民币155元，比上年同期增长人民币0.05元。

营业收入 2019年上半年本集团的营业收入为人民币11,962.59亿元，比上年同期增长6.8%的人民币11,196.37亿元增长6.8%，主要是受原油、天然气销售增量超预期、天然气、成品油等价格上涨及综合影响。下表列示了本集团2019年上半年及2018年上半年主要产品销售价格、平均实现价格以及各自的变化率：

	销售量(千吨)			平均实现价格(人民币元/吨)		
	2019年 上半年	2018年 上半年	变化率 (%)	2019年 上半年	2018年 上半年	变化率 (%)
原油**	66,396	51,231	27.6	3,170	2,997	5.8
天然气(亿立方米,人民币元/亿立方米)**	1,262,627	1,013,336	23.5	1,391	1,407	(1.1)
汽油	36,406	37,483	(2.6)	6,604	6,574	0.3
柴油	42,286	43,962	(1.5)	5,216	5,189	0.5
柴油油	10,311	9,423	7.5	4,264	4,238	0.4
聚乙烯	9,467	10,664	(6.5)	3,122	3,038	2.8
聚丙烯	4,448	4,216	5.2	7,638	8,890	(11.8)
聚丁烯	571	676	(16.5)	8,299	7,918	4.8

** 本集团销售的全部原油、原油副产品比上年同期增长主要是由于国际原油价格上涨。
** 天然气销售价格比上年同期增长，平均实现价格比上年同期下降主要是由于国际原油价格上涨，价格下降。

经营支出 2019年上半年本集团的经营支出为人民币11,265.96亿元，比上年同期增长6.8%的人民币10,522.63亿元增长7.0%，其中：

采购、服务及其他 2019年上半年本集团的采购、服务及其他为人民币7,961.03亿元，比上年同期增长6.8%的人民币7,460.62亿元增长6.6%，主要是由于本集团油气产品采购量增加及贸易量增加。

折旧、摊销 2019年上半年本集团的折旧、摊销及其他为人民币1,086.07亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,045.79亿元增长4.8%，主要是由于本集团折旧摊销资产结构，房产支出增加，增加油气资产，以及执行新租赁准则影响。

勘探费 2019年上半年本集团勘探费支出为人民币122.67亿元，比上年同期增长6.8%的人民币107.59亿元增长14.0%，主要是本集团加大勘探投入力度，努力实现产能增长。

折旧、折耗及摊销费 2019年上半年本集团的折旧、折耗及摊销费为人民币1,086.07亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,045.79亿元增长4.8%，主要是由于本集团折旧摊销资产结构，房产支出增加，增加油气资产，以及执行新租赁准则影响。

生产费用及其他税费 2019年上半年本集团的生产费用及其他税费为人民币1,130.88亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,060.03亿元增长6.6%，其中：消费税从2018年上半年人民币739.57亿元增长至2019年上半年的人民币1,137.37亿元，比上年同期增长人民币120.89亿元；资源税从2018年上半年人民币11.57亿元增长至2019年上半年的人民币120.89亿元，比上年同期增长人民币109.31亿元；石油特别收益金从2018年上半年的人民币11.78亿元下降至2019年上半年的人民币77.39亿元，比上年同期增长人民币3.98亿元。

其他收入净值 2019年上半年本集团的其他收入净值为人民币219.92亿元，比上年同期增长6.8%的人民币214.68亿元，主要原因是本报告期油气天然气销售价格上涨增多。

经营利润 2019年上半年本集团的经营利润为人民币7663.92元，比上年同期增长6.8%的人民币7673.74亿元增长4.9%。

外汇兑损益(净收益) 2019年上半年本集团的外汇净收益为人民币2.90亿元，比上年同期的外币净收益为人民币3.49亿元，主要是美元兑人民币汇率升值影响。

利息支出 2019年上半年本集团的利息净支出为人民币33.04亿元，比上年同期增长6.8%的人民币30.62亿元增长3.9%，主要是受新租赁准则确认租赁负债以计提利息费用影响。

税前利润 2019年上半年本集团的税前利润为人民币717.67亿元，比上年同期增长6.8%的人民币616.84亿元增长16.0%。

所得税费用 2019年上半年本集团的所得税费用为人民币226.38亿元，比上年同期增长6.8%的人民币230.67亿元增长1.9%，主要是由于本集团国际业务利润增长所致。

净利润 2019年上半年本集团净利润人民币为人民币491.38亿元，比上年同期增长6.8%的人民币386.17亿元增长13.3%。

归属于非控股性权益的利润 2019年上半年本集团归属于非控股性权益的利润为人民币107.15亿元，比上年同期增长6.8%的人民币111.76亿元增长4.1%，主要原因是本集团部分附属公司利润减少。

归属于母公司股东的利润 2019年上半年本集团归属于母公司股东的利润为人民币284.23亿元，比上年同期增长6.8%的人民币274.41亿元增长3.6%。

(2)板块业绩
营业收入 2019年上半年本集团营业收入为人民币3,263.39亿元，比上年同期增长6.8%的人民币2,734.61亿元增长19.0%，主要是由于原油、天然气等油气产品销量齐增。2019年上半年，本集团进口汽油、柴油1,985万吨，比上年同期增长18.6%；销售天然气658.13万吨，比上年同期增长6.8%的人民币541.84亿元增长21.5%。2019年上半年，本集团实现平均实现原油价格为62.85美元/桶，比上年同期增长0.81美元/桶下降4.5%，原油成本影响，平均实现原油价格上涨比上年同期增长1.6%。

经营支出 2019年上半年本集团生产板块经营支出为人民币2,727.11亿元，比上年同期增长6.8%的人民币2,674.75亿元增长2.0%，主要是由于进口原油采购支出增加，以及本集团加大勘探力度，勘探费用增加。2019年上半年，本集团进口原油、柴油采购成本为45.23亿元，比上年同期增长3.0%的人民币21.62亿元增长21.6%。

本集团炼油板块成本费用控制，2019年上半年炼油板块成本为11.21美元/桶，比上年同期的11.49美元/桶减少0.28美元/桶，下降2.4%。

经营利润 2019年上半年，勘探与生产板块国内业务持续深化改革，突出效益提高、效益增长、效益提升，积极开展国内外市场开拓收购，坚持低成本发展，强化资源优化，进一步深化成本精细化管理，经营形势持续向好，继续保持全球盈利主体地位，海外业务效益持续提升，利润全面超过成本控制，优化库存管理，准确研判，稳妥应对各类生产经营风险，确保经营效益最大化增长。2019年上半年，勘探与生产板块实现营业收入人民币536.29亿元，比上年同期增长6.8%的人民币298.89亿元增长77.9%，增长79.4%。

炼油与化工
营业收入 2019年上半年炼油与化工板块营业收入为人民币4,404.51亿元，比上年同期增长6.8%的人民币4,263.51亿元增长3.3%，主要受汽油、柴油、煤油等炼化产品价格变化、价差变化以及公司推进内部价格市场化等综合影响。

经营支出 2019年上半年炼油与化工板块经营支出为人民币4,354.84亿元，比上年同期增长6.8%的人民币4,060.60亿元增长7.4%，主要是原油、天然气、原料油成本增加以及辅助材料等产生成本增加。

2019年上半年炼油与化工板块实现净现金流入为人民币163.47亿元，比上年同期增长158.14元/吨增长3.4%，主要是由于外购成品油支出增加。

经营利润 2019年上半年，炼油与化工板块积极应对市场环境变化，持续优化生产经营，全面开源节流降本增效，深化对标管理，大部分技术经济指标进一步改善。但受国际原油价格波动、炼油空间收窄、化工产品价格下降等因素影响，2019年上半年，炼油与化工板块实现净利润人民币49.67亿元，比上年同期增长6.8%的人民币246.91亿元增长19.24%，其中：炼油业务实现经营利润人民币13.77亿元，比上年同期增长6.8%的人民币183.92亿元下降92.5%；化工业务实现经营利润人民币35.90亿元，比上年同期增长6.8%的人民币42.74亿元增长13.0%。

营业收入 2019年上半年炼油与化工板块营业收入为人民币1,961.63亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,732.86亿元增长13.2%，主要由于国内天然气销售实现现价增收。

经营支出 2019年上半年天然气与管道板块经营支出为人民币1,778.61亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,571.81亿元增长13.2%，主要由于天然气支出增加。

经营利润 2019年上半年，炼油与化工板块积极应对市场环境变化，持续优化生产经营，全面开源节流降本增效，深化对标管理，大部分技术经济指标进一步改善。但受国际原油价格波动、炼油空间收窄、化工产品价格下降等因素影响，2019年上半年，炼油与化工板块实现净利润人民币49.67亿元，比上年同期增长6.8%的人民币246.91亿元增长19.24%，其中：炼油业务实现经营利润人民币13.77亿元，比上年同期增长6.8%的人民币183.92亿元下降92.5%；化工业务实现经营利润人民币35.90亿元，比上年同期增长6.8%的人民币42.74亿元增长13.0%。

营业收入 2019年上半年炼油与化工板块营业收入为人民币1,961.63亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,732.86亿元增长13.2%，主要由于国内天然气销售实现现价增收。

经营支出 2019年上半年天然气与管道板块经营支出为人民币1,778.61亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,571.81亿元增长13.2%，主要由于天然气支出增加。

经营利润 2019年上半年，炼油与化工板块积极应对市场环境变化，持续优化生产经营，全面开源节流降本增效，深化对标管理，大部分技术经济指标进一步改善。但受国际原油价格波动、炼油空间收窄、化工产品价格下降等因素影响，2019年上半年，炼油与化工板块实现净利润人民币49.67亿元，比上年同期增长6.8%的人民币246.91亿元增长19.24%，其中：炼油业务实现经营利润人民币13.77亿元，比上年同期增长6.8%的人民币183.92亿元下降92.5%；化工业务实现经营利润人民币35.90亿元，比上年同期增长6.8%的人民币42.74亿元增长13.0%。

营业收入 2019年上半年炼油与化工板块营业收入为人民币1,961.63亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,732.86亿元增长13.2%，主要由于国内天然气销售实现现价增收。

经营支出 2019年上半年天然气与管道板块经营支出为人民币1,778.61亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,571.81亿元增长13.2%，主要由于天然气支出增加。

经营利润 2019年上半年，炼油与化工板块积极应对市场环境变化，持续优化生产经营，全面开源节流降本增效，深化对标管理，大部分技术经济指标进一步改善。但受国际原油价格波动、炼油空间收窄、化工产品价格下降等因素影响，2019年上半年，炼油与化工板块实现净利润人民币49.67亿元，比上年同期增长6.8%的人民币246.91亿元增长19.24%，其中：炼油业务实现经营利润人民币13.77亿元，比上年同期增长6.8%的人民币183.92亿元下降92.5%；化工业务实现经营利润人民币35.90亿元，比上年同期增长6.8%的人民币42.74亿元增长13.0%。

营业收入 2019年上半年炼油与化工板块营业收入为人民币1,961.63亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,732.86亿元增长13.2%，主要由于国内天然气销售实现现价增收。

经营支出 2019年上半年天然气与管道板块经营支出为人民币1,778.61亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,571.81亿元增长13.2%，主要由于天然气支出增加。

经营利润 2019年上半年，炼油与化工板块积极应对市场环境变化，持续优化生产经营，全面开源节流降本增效，深化对标管理，大部分技术经济指标进一步改善。但受国际原油价格波动、炼油空间收窄、化工产品价格下降等因素影响，2019年上半年，炼油与化工板块实现净利润人民币49.67亿元，比上年同期增长6.8%的人民币246.91亿元增长19.24%，其中：炼油业务实现经营利润人民币13.77亿元，比上年同期增长6.8%的人民币183.92亿元下降92.5%；化工业务实现经营利润人民币35.90亿元，比上年同期增长6.8%的人民币42.74亿元增长13.0%。

营业收入 2019年上半年炼油与化工板块营业收入为人民币1,961.63亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,732.86亿元增长13.2%，主要由于国内天然气销售实现现价增收。

经营支出 2019年上半年天然气与管道板块经营支出为人民币1,778.61亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,571.81亿元增长13.2%，主要由于天然气支出增加。

经营利润 2019年上半年，炼油与化工板块积极应对市场环境变化，持续优化生产经营，全面开源节流降本增效，深化对标管理，大部分技术经济指标进一步改善。但受国际原油价格波动、炼油空间收窄、化工产品价格下降等因素影响，2019年上半年，炼油与化工板块实现净利润人民币49.67亿元，比上年同期增长6.8%的人民币246.91亿元增长19.24%，其中：炼油业务实现经营利润人民币13.77亿元，比上年同期增长6.8%的人民币183.92亿元下降92.5%；化工业务实现经营利润人民币35.90亿元，比上年同期增长6.8%的人民币42.74亿元增长13.0%。

营业收入 2019年上半年炼油与化工板块营业收入为人民币1,961.63亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,732.86亿元增长13.2%，主要由于国内天然气销售实现现价增收。

经营支出 2019年上半年天然气与管道板块经营支出为人民币1,778.61亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,571.81亿元增长13.2%，主要由于天然气支出增加。

经营利润 2019年上半年，炼油与化工板块积极应对市场环境变化，持续优化生产经营，全面开源节流降本增效，深化对标管理，大部分技术经济指标进一步改善。但受国际原油价格波动、炼油空间收窄、化工产品价格下降等因素影响，2019年上半年，炼油与化工板块实现净利润人民币49.67亿元，比上年同期增长6.8%的人民币246.91亿元增长19.24%，其中：炼油业务实现经营利润人民币13.77亿元，比上年同期增长6.8%的人民币183.92亿元下降92.5%；化工业务实现经营利润人民币35.90亿元，比上年同期增长6.8%的人民币42.74亿元增长13.0%。

营业收入 2019年上半年炼油与化工板块营业收入为人民币1,961.63亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,732.86亿元增长13.2%，主要由于国内天然气销售实现现价增收。

经营支出 2019年上半年天然气与管道板块经营支出为人民币1,778.61亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,571.81亿元增长13.2%，主要由于天然气支出增加。

经营利润 2019年上半年，炼油与化工板块积极应对市场环境变化，持续优化生产经营，全面开源节流降本增效，深化对标管理，大部分技术经济指标进一步改善。但受国际原油价格波动、炼油空间收窄、化工产品价格下降等因素影响，2019年上半年，炼油与化工板块实现净利润人民币49.67亿元，比上年同期增长6.8%的人民币246.91亿元增长19.24%，其中：炼油业务实现经营利润人民币13.77亿元，比上年同期增长6.8%的人民币183.92亿元下降92.5%；化工业务实现经营利润人民币35.90亿元，比上年同期增长6.8%的人民币42.74亿元增长13.0%。

营业收入 2019年上半年炼油与化工板块营业收入为人民币1,961.63亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,732.86亿元增长13.2%，主要由于国内天然气销售实现现价增收。

经营支出 2019年上半年天然气与管道板块经营支出为人民币1,778.61亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,571.81亿元增长13.2%，主要由于天然气支出增加。

经营利润 2019年上半年，炼油与化工板块积极应对市场环境变化，持续优化生产经营，全面开源节流降本增效，深化对标管理，大部分技术经济指标进一步改善。但受国际原油价格波动、炼油空间收窄、化工产品价格下降等因素影响，2019年上半年，炼油与化工板块实现净利润人民币49.67亿元，比上年同期增长6.8%的人民币246.91亿元增长19.24%，其中：炼油业务实现经营利润人民币13.77亿元，比上年同期增长6.8%的人民币183.92亿元下降92.5%；化工业务实现经营利润人民币35.90亿元，比上年同期增长6.8%的人民币42.74亿元增长13.0%。

营业收入 2019年上半年炼油与化工板块营业收入为人民币1,961.63亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,732.86亿元增长13.2%，主要由于国内天然气销售实现现价增收。

经营支出 2019年上半年天然气与管道板块经营支出为人民币1,778.61亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,571.81亿元增长13.2%，主要由于天然气支出增加。

经营利润 2019年上半年，炼油与化工板块积极应对市场环境变化，持续优化生产经营，全面开源节流降本增效，深化对标管理，大部分技术经济指标进一步改善。但受国际原油价格波动、炼油空间收窄、化工产品价格下降等因素影响，2019年上半年，炼油与化工板块实现净利润人民币49.67亿元，比上年同期增长6.8%的人民币246.91亿元增长19.24%，其中：炼油业务实现经营利润人民币13.77亿元，比上年同期增长6.8%的人民币183.92亿元下降92.5%；化工业务实现经营利润人民币35.90亿元，比上年同期增长6.8%的人民币42.74亿元增长13.0%。

营业收入 2019年上半年炼油与化工板块营业收入为人民币1,961.63亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,732.86亿元增长13.2%，主要由于国内天然气销售实现现价增收。

经营支出 2019年上半年天然气与管道板块经营支出为人民币1,778.61亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,571.81亿元增长13.2%，主要由于天然气支出增加。

经营利润 2019年上半年，炼油与化工板块积极应对市场环境变化，持续优化生产经营，全面开源节流降本增效，深化对标管理，大部分技术经济指标进一步改善。但受国际原油价格波动、炼油空间收窄、化工产品价格下降等因素影响，2019年上半年，炼油与化工板块实现净利润人民币49.67亿元，比上年同期增长6.8%的人民币246.91亿元增长19.24%，其中：炼油业务实现经营利润人民币13.77亿元，比上年同期增长6.8%的人民币183.92亿元下降92.5%；化工业务实现经营利润人民币35.90亿元，比上年同期增长6.8%的人民币42.74亿元增长13.0%。

营业收入 2019年上半年炼油与化工板块营业收入为人民币1,961.63亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,732.86亿元增长13.2%，主要由于国内天然气销售实现现价增收。

经营支出 2019年上半年天然气与管道板块经营支出为人民币1,778.61亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,571.81亿元增长13.2%，主要由于天然气支出增加。

经营利润 2019年上半年，炼油与化工板块积极应对市场环境变化，持续优化生产经营，全面开源节流降本增效，深化对标管理，大部分技术经济指标进一步改善。但受国际原油价格波动、炼油空间收窄、化工产品价格下降等因素影响，2019年上半年，炼油与化工板块实现净利润人民币49.67亿元，比上年同期增长6.8%的人民币246.91亿元增长19.24%，其中：炼油业务实现经营利润人民币13.77亿元，比上年同期增长6.8%的人民币183.92亿元下降92.5%；化工业务实现经营利润人民币35.90亿元，比上年同期增长6.8%的人民币42.74亿元增长13.0%。

营业收入 2019年上半年炼油与化工板块营业收入为人民币1,961.63亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,732.86亿元增长13.2%，主要由于国内天然气销售实现现价增收。

经营支出 2019年上半年天然气与管道板块经营支出为人民币1,778.61亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,571.81亿元增长13.2%，主要由于天然气支出增加。

经营利润 2019年上半年，炼油与化工板块积极应对市场环境变化，持续优化生产经营，全面开源节流降本增效，深化对标管理，大部分技术经济指标进一步改善。但受国际原油价格波动、炼油空间收窄、化工产品价格下降等因素影响，2019年上半年，炼油与化工板块实现净利润人民币49.67亿元，比上年同期增长6.8%的人民币246.91亿元增长19.24%，其中：炼油业务实现经营利润人民币13.77亿元，比上年同期增长6.8%的人民币183.92亿元下降92.5%；化工业务实现经营利润人民币35.90亿元，比上年同期增长6.8%的人民币42.74亿元增长13.0%。

营业收入 2019年上半年炼油与化工板块营业收入为人民币1,961.63亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,732.86亿元增长13.2%，主要由于国内天然气销售实现现价增收。

经营支出 2019年上半年天然气与管道板块经营支出为人民币1,778.61亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,571.81亿元增长13.2%，主要由于天然气支出增加。

经营利润 2019年上半年，炼油与化工板块积极应对市场环境变化，持续优化生产经营，全面开源节流降本增效，深化对标管理，大部分技术经济指标进一步改善。但受国际原油价格波动、炼油空间收窄、化工产品价格下降等因素影响，2019年上半年，炼油与化工板块实现净利润人民币49.67亿元，比上年同期增长6.8%的人民币246.91亿元增长19.24%，其中：炼油业务实现经营利润人民币13.77亿元，比上年同期增长6.8%的人民币183.92亿元下降92.5%；化工业务实现经营利润人民币35.90亿元，比上年同期增长6.8%的人民币42.74亿元增长13.0%。

营业收入 2019年上半年炼油与化工板块营业收入为人民币1,961.63亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,732.86亿元增长13.2%，主要由于国内天然气销售实现现价增收。

经营支出 2019年上半年天然气与管道板块经营支出为人民币1,778.61亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,571.81亿元增长13.2%，主要由于天然气支出增加。

经营利润 2019年上半年，炼油与化工板块积极应对市场环境变化，持续优化生产经营，全面开源节流降本增效，深化对标管理，大部分技术经济指标进一步改善。但受国际原油价格波动、炼油空间收窄、化工产品价格下降等因素影响，2019年上半年，炼油与化工板块实现净利润人民币49.67亿元，比上年同期增长6.8%的人民币246.91亿元增长19.24%，其中：炼油业务实现经营利润人民币13.77亿元，比上年同期增长6.8%的人民币183.92亿元下降92.5%；化工业务实现经营利润人民币35.90亿元，比上年同期增长6.8%的人民币42.74亿元增长13.0%。

营业收入 2019年上半年炼油与化工板块营业收入为人民币1,961.63亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,732.86亿元增长13.2%，主要由于国内天然气销售实现现价增收。

经营支出 2019年上半年天然气与管道板块经营支出为人民币1,778.61亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,571.81亿元增长13.2%，主要由于天然气支出增加。

经营利润 2019年上半年，炼油与化工板块积极应对市场环境变化，持续优化生产经营，全面开源节流降本增效，深化对标管理，大部分技术经济指标进一步改善。但受国际原油价格波动、炼油空间收窄、化工产品价格下降等因素影响，2019年上半年，炼油与化工板块实现净利润人民币49.67亿元，比上年同期增长6.8%的人民币246.91亿元增长19.24%，其中：炼油业务实现经营利润人民币13.77亿元，比上年同期增长6.8%的人民币183.92亿元下降92.5%；化工业务实现经营利润人民币35.90亿元，比上年同期增长6.8%的人民币42.74亿元增长13.0%。

营业收入 2019年上半年炼油与化工板块营业收入为人民币1,961.63亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,732.86亿元增长13.2%，主要由于国内天然气销售实现现价增收。

经营支出 2019年上半年天然气与管道板块经营支出为人民币1,778.61亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,571.81亿元增长13.2%，主要由于天然气支出增加。

经营利润 2019年上半年，炼油与化工板块积极应对市场环境变化，持续优化生产经营，全面开源节流降本增效，深化对标管理，大部分技术经济指标进一步改善。但受国际原油价格波动、炼油空间收窄、化工产品价格下降等因素影响，2019年上半年，炼油与化工板块实现净利润人民币49.67亿元，比上年同期增长6.8%的人民币246.91亿元增长19.24%，其中：炼油业务实现经营利润人民币13.77亿元，比上年同期增长6.8%的人民币183.92亿元下降92.5%；化工业务实现经营利润人民币35.90亿元，比上年同期增长6.8%的人民币42.74亿元增长13.0%。

营业收入 2019年上半年炼油与化工板块营业收入为人民币1,961.63亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,732.86亿元增长13.2%，主要由于国内天然气销售实现现价增收。

经营支出 2019年上半年天然气与管道板块经营支出为人民币1,778.61亿元，比上年同期增长6.8%的人民币1,571.81亿元增长13.2%，主要由于天然气支出增加。