

公司代码：603637

公司简称：镇海股份

镇海石化工程股份有限公司  
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  
公司 2019 年上半年利润不分配，资本公积金不转增股本。

## 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 | 镇海股份 | 603637 | 无       |

| 联系人和联系方式 | 董事会秘书          | 证券事务代表         |
|----------|----------------|----------------|
| 姓名       | 石丹             | 王德录            |
| 电话       | 0574-87917820  | 0574-87917820  |
| 办公地址     | 宁波市高新区星海南路36号  | 宁波市高新区星海南路36号  |
| 电子信箱     | zpec@izpec.com | zpec@izpec.com |

### 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           | 987,367,799.57 | 1,018,703,380.55 | -3.08           |
| 归属于上市公司股东的净资产 | 733,069,940.89 | 754,976,183.69   | -2.90           |
|               | 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      | 109,813,538.54 | 38,700,447.02    | 183.75          |

|                        |                |                |            |
|------------------------|----------------|----------------|------------|
| 现金流量净额                 |                |                |            |
| 营业收入                   | 271,432,650.24 | 234,114,915.67 | 15.94      |
| 归属于上市公司股东的净利润          | 16,754,252.93  | 17,898,786.46  | -6.39      |
| 归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润 | 13,277,768.83  | 8,873,069.79   | 49.64      |
| 加权平均净资产收益率(%)          | 2.19           | 2.47           | 减少0.28个百分点 |
| 基本每股收益(元/股)            | 0.10           | 0.10           | 0.00       |
| 稀释每股收益(元/股)            | 0.10           | 0.10           | 0.00       |

### 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)              |         |         |           | 7,772        |            |  |
|----------------------------|---------|---------|-----------|--------------|------------|--|
| 截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数(户)     |         |         |           | 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 | 质押或冻结的股份数量 |  |
| 上海万琰辰投资管理中心(有限合伙)一万乘私募基金   | 境内非国有法人 | 5.71    | 9,941,394 | 0            | 未知         |  |
| 赵立渭                        | 境内自然人   | 4.39    | 7,640,196 | 7,640,196    | 无          |  |
| 范晓梅                        | 境内自然人   | 3.51    | 6,108,640 | 6,108,640    | 无          |  |
| 翁巍                         | 境内自然人   | 3.51    | 6,108,635 | 6,108,635    | 无          |  |
| 范其海                        | 境内自然人   | 3.51    | 6,108,635 | 6,108,635    | 无          |  |
| 广州精赢投资管理有限公司一燕园新经济私募证券投资基金 | 境内非国有法人 | 2.78    | 4,846,805 | 0            | 未知         |  |
| 顾国荣                        | 境内自然人   | 1.46    | 2,540,972 | 2,540,972    | 无          |  |
| 金燕凤                        | 境内自然人   | 1.46    | 2,534,416 | 2,534,416    | 无          |  |
| 广州精赢投资管理有限公司一燕园大数据私募证券投资基金 | 境内非国有法人 | 1.39    | 2,412,013 | 0            | 未知         |  |

|                     |       |  |           |           |   |  |
|---------------------|-------|--|-----------|-----------|---|--|
| 姚琦                  | 境内自然人 | 1.35   | 2,357,235 | 2,357,235 | 无 |  |
| 上述股东关联关系或一致行动的说明    |       | <p>股东广州精赢投资管理有限公司一燕园新经济私募证券投资基金和广州精赢投资管理有限公司一燕园大数据私募证券投资基金因为同一实际控制人，存在一致行动人关系；股东“赵立渭、范晓梅、翁巍、范其海”四位自然人股东于2018年9月19日签署了一致行动人协议，存在一致行动人关系。公司未知上述其他股东是否存在关联关系，也未知是否属于《上市公司收购管理办法》规定的一致行动人。</p> |           |           |   |  |
| 表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明 |       | 无  |           |           |   |  |

#### 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

2019年上半年，国际油价在基本面和地缘政治因素影响下呈现震荡上行的走势。2019年1-4月，在石油输出国组织（欧佩克）和非石油输出国组织达成减产协议、美国制裁委内瑞拉等地缘政治因素影响下，国际油价持续大幅上行。2019年5-6月，受美国原油库存持续超预期增加、石油输出国组织（欧佩克）内部出现分歧、欧美经济数据疲软、中东地缘政治紧张等因素影响下，国际油价呈“V型”走势，报告期内取得较大增长。中油价水平有利于持续推动国内石化行业投资，延续石化行业景气度。随着民营大型石化企业相继投产，国内炼油产能进一步过剩，面对有效需求不足的局面，石化企业将持续加快推进油品质量升级、炼油企业装置改造、工艺改进的进程。公司长期致力于在环境保护、油品质量升级、装置节能减排等技术领域进行研发及创新，在硫磺回收、加氢精制、常减压蒸馏、大型储罐等领域具有相对明显的技术优势，石化行业优化产能结构，调整产业布局，推动绿色发展将给公司带来新的市场空间。

上半年，公司以实现“创新发展、绿色发展、共享发展”为目标，坚持“稳中求进、创新转型、适度增长、效益优先”的发展基调，积极抢抓市场机遇，强化项目过程控制，不断提升产品服务，较好地完成了上半年各项工作计划，为全年目标任务完成奠定了坚实基础。

1、加快适应市场新形势，争取更多市场份额。

报告期内，公司加强市场研究，关注国家宏观政策、经济形势和市场动向，抓住石化工程建

设市场形势有所改善的有利时机，以大型炼化基地建设、成品油质量升级、节能环保、“一带一路”为契机，加大市场开拓力度。报告期内，本公司签订了福建古雷石化有限公司福建漳州古雷炼化一体化项目百万吨级乙烯及下游深加工装置工程总承包（第三批次）四标段总承包合同；签订的代表性设计项目合同包括镇海炼化分公司炼油老区乙烯原料适应性改造项目（三标段）石油化工建设工程设计服务合同、中石化宁波镇海炼化扩建 1500 万吨/年炼油 120 万吨/年乙烯项目（乙烯部分）基础工程设计（含部分主项工程设计）（三标段）石油化工建设工程设计服务合同、镇海炼化分公司炼油老区乙烯原料适应性改造项目（四标段）石油化工建设工程设计服务合同、安徽嘉玺新材料科技有限公司 C4/C5、C9 综合利用及苯乙烯项目工程设计服务合同、天津分公司 2#常减压装置安全隐患治理项目基础设计服务合同等；签订的代表性监理合同包括宁波成品油基地（一期工程）工程委托监理合同等；签订的代表性造价咨询合同包括深圳市前海富德能源投资控股有限公司工程造价咨询合同等。除上述项目外，本公司还跟踪了一批炼油、石油化工、环保节能等行业的项目，有望在未来签约。

### 2、强化项目过程控制，不断提升产品服务。

报告期内，公司顺利推进在建项目履约，在设计、采购、项目管理、运维等高附加值环节进行突破，加快产业结构调整 and 升级步伐。截至报告期末，公司总承包的恒逸（文莱）硫磺回收联合装置已于 2018 年 11 月 26 日建成中交并进入开车准备阶段。公司总承包的中科合资广东炼化一体化项目五标段详细设计工作已全部完成；成套设备、动静设备及大部分材料采购订货工作已基本完成；成套设备、动静设备等设备材料的安装施工有序推进。公司总承包的中科合资广东炼化一体化项目十一标段详细设计工作已全部完成；动静设备、材料采购订货工作已基本完成；动静设备等设备材料的安装已基本完成。公司总承包的镇海炼化 VOCs 在线监测系统已建成中交。公司总承包的中化泉州石化聚烯烃成品包装及立体仓库项目工程详细设计工作已完成，成套设备、动静设备及大部分材料采购订货工作已完成，桩基、地管敷设、设备基础等地面土建施工已完成；立体仓库墙体砌筑、框架柱浇注等土建施工有序推进。公司总承包的福建漳州古雷炼化一体化项目百万吨级乙烯及下游深加工装置工程总承包（第三批次）四标段项目详细设计、物资采购和土建施工有序推进。报告期内，公司设计部门组织开展了安徽嘉玺新材料科技有限公司 C4/C5、C9 综合利用及苯乙烯项目（设计）、镇海炼化分公司宁波成品油基地（一期工程）（设计）、茂名分公司产品结构优化及配套 15 万吨/年硫磺回收联合装置项目（设计）、浙江石油化工有限公司 4000 万吨/年炼化一体化项目二期工程 2#52 万吨/年硫磺回收联合装置（设计）、盛虹炼化一体化项目（一期工程）硫磺回收联合装置（设计）、天津分公司 2#常减压装置安全隐患治理项目基础设计、中化泉州 100 万吨/年乙烯及炼油改扩建项目 MTBE/丁烯-1 装置（设计）、中化泉州 100 万吨/年乙烯及炼油改扩建项目芳烃抽提装置（设计）、中化泉州 100 万吨/年乙烯及炼油改扩建项目炼油区储运装置及配套设施（设计）、镇海炼化分公司炼油老区乙烯原料适应性改造项目（三标段）石油化工建设工程、中石化宁波镇海炼化扩建 1500 万吨/年炼油 120 万吨/年乙烯项目（乙烯部分）基础工程设计（含部分主项工程设计）（三标段）石油化工建设工程、镇海炼化分公司炼油老区乙烯原料适应性改造项目（四标段）石油化工建设工程（设计）等重点项目。报告期内，公司还组织实施了宁波成品油基地（一期工程）工程项目（监理）、算山码头新建原油罐（监理）等重点项目。

### 3、推进技术研发工作，提升公司核心竞争力。

公司按照“创新引领、智能高效、绿色低碳”的指导方针，结合石化行业大型化、集约化、绿色化的发展趋势，加大与专利商的合作，不断完善公司现有 ZHSR 技术，做到规模更大、排放更优、能耗更低，占领更多的市场。针对石化产成品仓储信息化、管理智能化、运营高效化的发展需要，开展立体库输送系统技术开发，研发适合不同企业实际情况的智能仓储方案。针对公众环保意识不断加强和政府环保要求不断提高的实际，开展钠法脱硫超优排放的技术研发。针对中石化集团、中石油集团、中海油集团、中化集团等大型石化集团为借助数字化交付掌握资产全周期内的数据信息、提高运维期间的安全性，积极开展数字化工厂建设工程技术的开发和探索。报告

期内，在稳步推进炼油装置的技术开发的同时，不断加强化工装置的研发投入，积极开展了乙烯裂解 C9 原料中制取 CPD 及 MCPD、苯乙烯尾气再利用、苯乙烯装置用蒸汽过热炉、乙烯低温储运系统等技术储备和开发。

2019 年下半年，面对发达国家经济增长动力减弱以及发展中国家发展条件的恶化，全球经济下行风险加大，全球贸易摩擦可能导致商品价格持续疲软，进一步威胁原油需求回暖。受全球经济增长不确定影响，我国经济增长率将有所放缓，但政策支持有望抵消不确定性造成的负面影响，特别是伴随着国家七大石化产业基地建设的全面持续推进，国内炼油化工行业仍将保持高位投资的态势。成品油质量升级计划加速刺激了落后产能的淘汰及大型炼油新建项目的启动；炼油化工行业的环保升级及节能减排步伐日趋加快；“一带一路”战略的实施为公司带来新的机遇。石化工程设计企业的市场环境逐步好转，公司外部经营环境有望持续改善。

### 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

1、财政部于 2017 年度颁布的《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量（2017 年修订）》（财会[2017]7 号）、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移（2017 年修订）》（财会[2017]8 号）、《企业会计准则第 24 号——套期会计（2017 年修订）》（财会[2017]9 号）；2017 年 5 月 2 日，财政部发布了《企业会计准则第 37 号——金融工具列报（2017 年修订）》（财会[2017]14 号）文件要求，要求境内上市企业自 2019 年 1 月 1 日起开始执行上述准则。

①执行新金融工具准则对公司 2019 年 1 月 1 日财务报表的主要影响如下：

| 项 目       | 资产负债表            |                 |                |
|-----------|------------------|-----------------|----------------|
|           | 2018 年 12 月 31 日 | 新金融工具准则<br>调整影响 | 2019 年 1 月 1 日 |
| 可供出售金融资产  | 300,000.00       | -300,000.00     |                |
| 其他非流动金融资产 |                  | 300,000.00      | 300,000.00     |

②2019 年 1 月 1 日，公司金融资产和金融负债按照新金融工具准则和按原金融工具准则的规定进行分类和计量结果对比如下表：

| 项 目      | 原金融工具准则  |                | 新金融工具准则                |                |
|----------|----------|----------------|------------------------|----------------|
|          | 计量类别     | 账面价值           | 计量类别                   | 账面价值           |
| 货币资金     | 贷款和应收款项  | 541,205,712.68 | 以摊余成本计量的金融资产           | 541,205,712.68 |
| 应收票据     | 贷款和应收款项  | 3,668,171.00   | 以摊余成本计量的金融资产           | 3,668,171.00   |
| 应收账款     | 贷款和应收款项  | 159,169,065.97 | 以摊余成本计量的金融资产           | 159,169,065.97 |
| 其他应收款    | 贷款和应收款项  | 9,143,732.44   | 以摊余成本计量的金融资产           | 9,143,732.44   |
| 可供出售权益工具 | 可供出售金融资产 | 300,000.00     | 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产 | 300,000.00     |
| 应付账款     | 其他金融负债   | 195,438,366.33 | 以摊余成本计量的金融负债           | 195,438,366.33 |

|       |        |               |              |               |
|-------|--------|---------------|--------------|---------------|
| 其他应付款 | 其他金融负债 | 12,324,112.56 | 以摊余成本计量的金融负债 | 12,324,112.56 |
|-------|--------|---------------|--------------|---------------|

③2019年1月1日，公司原金融资产和金融负债账面价值调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新金融资产和金融负债账面价值的调节表如下：

| 项 目                         | 按原金融工具准则列示的账面价值<br>(2018年12月31日) | 重分类         | 重新计量 | 按新金融工具准则列示的账面价值<br>(2019年1月1日) |
|-----------------------------|----------------------------------|-------------|------|--------------------------------|
| <b>A. 金融资产</b>              |                                  |             |      |                                |
| <b>a. 摊余成本</b>              |                                  |             |      |                                |
| 货币资金                        | 541,205,712.68                   |             |      | 541,205,712.68                 |
| 应收票据                        | 3,668,171.00                     |             |      | 3,668,171.00                   |
| 应收账款                        | 159,169,065.97                   |             |      | 159,169,065.97                 |
| 其他应收款                       | 9,143,732.44                     |             |      | 9,143,732.44                   |
| 以摊余成本计量的总金融资产               | 713,186,682.09                   |             |      | 713,186,682.09                 |
| <b>b. 以公允价值计量且其变动计入当期损益</b> |                                  |             |      |                                |
| 可供出售金融资产                    | 300,000.00                       | -300,000.00 |      |                                |
| 其他非流动金融资产                   |                                  | 300,000.00  |      | 300,000.00                     |
| 以公允价值计量且其变动计入当期损益的总金融资产     | 300,000.00                       |             |      | 300,000.00                     |
| <b>B. 金融负债</b>              |                                  |             |      |                                |
| <b>a. 摊余成本</b>              |                                  |             |      |                                |
| 应付账款                        | 195,438,366.33                   |             |      | 195,438,366.33                 |
| 其他应付款                       | 12,324,112.56                    |             |      | 12,324,112.56                  |
| 以摊余成本计量的总金融负债               | 207,762,478.89                   |             |      | 207,762,478.89                 |

④2019年1月1日，公司原金融资产减值准备期末金额调整为按照新金融工具准则的规定进行分类和计量的新损失准备的调节表如下：

| 项 目   | 按原金融工具准则计提损失准备/按或有事项准则确认的预计负债<br>(2018年12月31日) | 重分类 | 重新计量 | 按新金融工具准则计提损失准备<br>(2019年1月1日) |
|-------|--|-----|------|-------------------------------|
| 应收账款  | 16,387,269.99                                  |     |      | 16,387,269.99                 |
| 其他应收款 | 1,454,997.02                                   |     |      | 1,454,997.02                  |
| 合 计   | 17,842,267.01                                  |     |      | 17,842,267.01                 |

2、财政部于2019年4月30日发布《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6号)，对一般企业财务报表格式进行了修订。本公司根据财会[2019]6号规定的财务报表格式编制2019年中期财务报表，并采用追溯调整法调整了可比期间相关财务报表列报。其中，将应收账款及应收票据项目拆分为“应收账款”及“应收票据”项目，“应付账款及应付票据”拆分为“应付账款”及“应付票据”项目。

2018 年度财务报表受重要影响的报表项目和金额如下：

| 原列报报表项目及金额 |                | 新列报报表项目及金额 |                |
|------------|----------------|------------|----------------|
| 应收票据及应收账款  | 162,837,236.97 | 应收票据       | 3,668,171.00   |
|            |                | 应收账款       | 159,169,065.97 |
| 应付票据及应付账款  | 195,438,366.33 | 应付票据       |                |
|            |                | 应付账款       | 195,438,366.33 |

2019 年 8 月 20 日召开的第四届董事会第四次会议审议通过了《关于会计政策变更》的议案，并于 2019 年 8 月 22 日披露了《关于会计政策变更的公告》。

**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