

# 山东陆海石油技术股份有限公司

## 2016 年年度报告摘要

### 一、重要提示

1.1 本年度报告摘要来自年度报告全文，投资者欲了解详细内容，应当仔细阅读同时刊载于全国中小企业股份转让系统公司指定信息披露平台（[www.neeq.com.cn](http://www.neeq.com.cn) 或 [www.neeq.com.cc](http://www.neeq.com.cc)）的年度报告全文。

1.2 公司董事会及其董事、监事会及其监事、公司高级管理人员保证本报告所载资料不存在虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

1.3 公司全体董事出席了审议本次年度报告的董事会会议。

1.4 大华会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告进行了审计，出具了标准无保留意见的审计报告。

1.5 公司联系方式

董事会秘书（信息披露事务负责人）：杨芳

电话：0534-6120113

邮箱：[portfolio@luhaioil.com](mailto:portfolio@luhaioil.com)

## 二、主要财务数据和股东变化

## 2.1 主要财务数据

	2016年	2015年	增减比例
资产总计	250,039,237.10	253,125,597.66	-1.22%
归属于挂牌公司股东的净资产	122,166,015.20	122,772,957.11	-0.49%
营业收入（元）	48,542,043.80	114,177,536.23	-57.49%
毛利率（%）	35.54	46.84	-24.12%
归属于挂牌公司股东的净利润（元）	-1,740,657.85	24,088,880.68	-107.23%
归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润（元）	-7,260,168.20	20,613,348.66	-135.22%
经营活动产生的现金流量净额	289,051.81	48,288,917.35	-99.40%
加权平均净资产收益率%（依据归属于挂牌公司股东的净利润计算）	-1.43	25.01	-105.72%
加权平均净资产收益率%（归属于挂牌公司股东的扣除非经常性损益后的净利润计算）	-5.96	21.41	-127.84%
基本每股收益（元/股）	-0.03	0.51	-105.88%
稀释每股收益（元/股）	-0.03	0.51	-105.88%
归属于挂牌公司的每股净资产（元/股）	2.44	2.45	-0.41%

## 2.2 股本结构

股份性质	期初		本期变动	期末		
	数量	比例%		数量	比例%	
无限售条件股份	1、控股股东、实际控制人	0	0	7,508,480	7,508,480	14.96
	2、董事、监事及高级管理人员	40,000	0.18	2,632,320	2,672,320	5.33
	3、核心员工	0	0	134,400	134,400	0.27
	4、无限售股份总数	2,280,000	10.18	17,084,800	19,364,800	38.59
有限售条件股份	1、控股股东、实际控制人	13,408,000	59.86	9,117,440	22,525,440	44.89
	2、董事、监事及高级管理人员	4,892,000	21.84	3,393,760	8,285,760	16.51
	3、核心员工	60,000	0.27	-60,000	0.00	0.00
	4、有限售股份总数	20,120,000	89.82	10,691,200	30,811,200	61.41
<b>总股本</b>		<b>22,400,000</b>	<b>100</b>	<b>27,776,000</b>	<b>50,176,000</b>	<b>100</b>
<b>普通股股东人数</b>						<b>60</b>

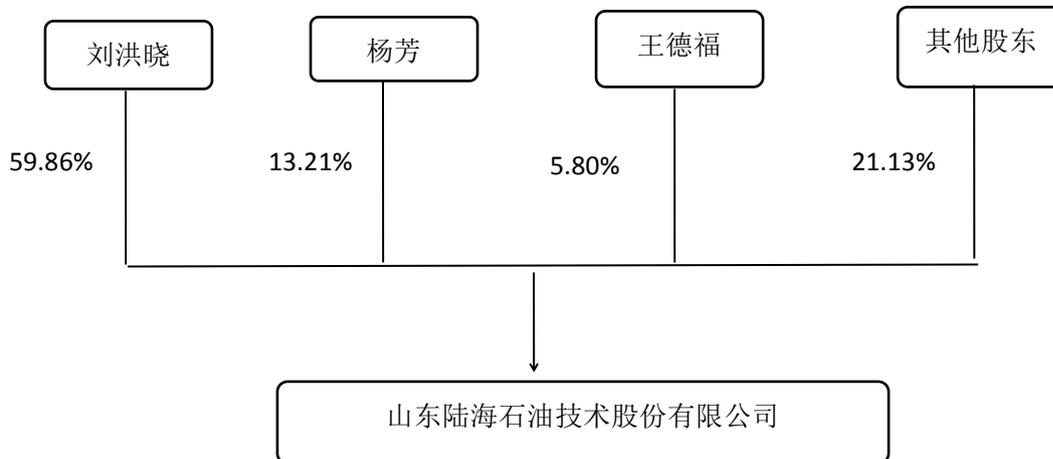
2.3 普通股前十名股东情况

序号	股东名称	期初持股数 (股)	持股变动 (股)	期末持股数 (股)	期末持 股比 例%	期末持有限 售股份数量 (股)	期末持有无限 售股份数量 (股)
1	刘洪晓	13,408,000	16,625,920	30,033,920	59.86	22,525,440	7,508,480
2	杨芳	2,960,000	3,670,400	6,630,400	13.21	4,972,800	1,657,600
3	王德福	1,300,000	1,612,000	2,912,000	5.80	2,184,000	728,000
4	郑伟	1,040,000	1,260,480	2,300,480	4.58	0	2,300,480
5	刘广栋	940,000	1,165,600	2,105,600	4.20	0	2,105,600
6	华鑫证券有 限责任公司	479,000	609,800	1,088,800	2.17	0	1,088,800
7	东方证券股 份有限公司	384,000	458,040	842,040	1.68	0	842,040
8	韩喜良	252,000	312,480	564,480	1.13	423,360	141,120
9	张存田	180,000	363,200	543,200	1.08	0	543,200
10	王红心	200,000	248,000	448,000	0.89	0	448,000
合计		21,143,000	26,325,920	47,468,920	94.6	30,105,600	17,363,320

前十名股东间相互关系说明：无关系

2.4 公司与控股股东、实际控制人之前的产权及控制关系的方框图。

截止至报告期末，公司控股股东、实际控制人刘洪晓，持有公司 30,033,920 股，占比 59.86%。



### 三、管理层讨论与分析

#### 3.1 经营情况回顾

2016年，公司实现销售收入48,542,043.80元，实现净利润-2,180,292.02元，同比下降57.49%和109.04%。受石油行业大环境影响，公司销售收入减少；国内市场竞争日趋激烈使得产品价格下降，导致公司营业收入和利润减少。

截止至2016年12月31日，公司总资产为250,039,237.10元，净资产为122,166,015.20元。

报告期内石油行业低迷，但是公司通过技术升级、调整发展战略，在国内市场的巩固和国际市场的开拓均效果明显，其中：

##### 1、优化生产管理

(1) 计划部以处理消耗库存为重点，全年处理废料、料头，改制成品、半成品等128件，处理积压成品钻具21件；

(2) 加强员工技能培训，提高操作能力，降低了产品出错率和安全事故发生率，2016年生产加工产品一次校验合格率达到99.64%，未发生安全事故；

(3) 在保障原有供应商基础上，开拓新的供应商，改善供应商结构。通过完善供应商考评制度，储备5家新增合格供应商，为2017年全年生产采购需求奠定基础。

##### 2、加强质量管控

(1) 加强原材料的质量管控，对钢板、型材、配件、标准件、辅材类等原料的购入进行严格质量把关，杜绝因材质问题造成的产品质量事故；

(2) 集合优势资源，外出交流学习，吸取先进企业的品管检验经验，与此同时，内部多次召开质量问题会议，时刻上紧质量弦；

(3) 体系建设更为规范，已完成ISO9000及HSE换证审核。

##### 3、加大技术研发，强化售后服务

(1) 2016全年共立项7个新项目，基本都已完成等待下井试验；完成专利申请4项；

(2) 2016年，加强售后服务职能，共完成现场服务13起，快速的反应能

力得到客户的认可，也通过现场的数据采集，已建立、存储井场的地层参数，并利用现场使用情况结合产品的状态完善了螺杆钻具的设计工艺；

(3) 加大技术合作，与斯伦贝谢合作，借鉴其先进的生产技术，加工出高寿命的螺杆钻具。

#### 4、融合资源抢占市场

(1) 完善招投标机制，强化反应能力，侧重未中标原因分析，2016 年共计投标 56 项次，中标 25 项次；

(2) 完善市场布局，将国内市场分为三大片区，由三大市场总监挂帅，充分发挥销售骨干才能，集合市场优势资源，打造团结向上的营销团队。

#### 5、项目申报价值出现

(1) 成功申报油气钻采用钻具产业技术中心、“一企一技术”研发中心（创新企业）以及山东省钻井技术示范工程技术研究中心等三个新技术平台。

#### 6、成立陆海德润，开拓国际市场

2016 年 5 月，陆海德润能源技术（北京）有限公司成立，负责开拓国际市场。陆海德润总经理半年内在国外进行多次考察，行程遍布伊朗、俄罗斯、中东等国家和地区，成功将陆海石油的产品打入伊朗市场，进入 NIDC

（National Iranian Drilling Company）供应商名录，为陆海石油 2017 年的稳定经营奠定良好的基础。

#### 7、成立陆海新能源，新增产品和业务

2016 年 8 月，山东陆海新能源技术有限公司成立，主营空气源热泵的生产与销售。成立 2 个月之后，陆海新能源第一批产品已经正式投产上市，并取得了各体系标准化证书。

陆海新能源在较短的时间里，集合尽可能多的优势资源获取订单。目前，陆海新能源已完成北京红缨快乐星幼儿园、泰山冬季奥运冰雪运动体验中心、于田县政府办公大楼、于田县委党校的热泵采暖、制冷项目，于田县第二中学学生公寓及于田县高级中学学生公寓的采暖及热水项目，并有部分新增项目正在沟通洽谈中。

### 3.2 公司发展战略

2017 年公司战略规划有两方面：

(1) 油田服务版块：深耕传统能源业务，加强与斯伦贝谢合作，实现传统井下钻井工具的升级，实现低成本的产品创新，力求打造国内唯一一家性价比最高、西方技术+中国低成本制造、服务全球的专业化公司。

(2) 新能源版块：在雾霾严重，呼吁环保的今天，空气源热泵市场广阔，空气源热泵取之于空气、用之于空气，是国家节能减排、治理雾霾的最大利器，从环保、安全、成本、趋势角度出发主推空气源热泵及深层地热。

### 3.3 经营计划及目标

2017 年公司将发挥与斯伦贝谢合作加工产品成本低、性价比高的优势，做大做强钻井设备的产业规模，继续着力于中、高端产品在国内和国际市场的拓展，持续提升产品和技术的国内和国际市场份额。同时，公司还将依托新能源方面政府优惠政策的支持，实现空气源热泵市场份额的大幅提升，开创新能源版块的大好局面，实现公司持续快速健康发展的目标。

为达成经营计划或目标，2017 年公司将根据资金需求在适当的时机通过定向发行股票的方式募集资金，用来油田服务版块技术升级及新能源版块技术研发和市场开拓，增加公司市场竞争力。

## 四、涉及财务报告的相关事项

4.1 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计及核算方法未发生变化。

4.2 本年度内未发生重大会计差错更正需追溯重述的情况。

4.3 大华会计师事务所（特殊普通合伙）对公司本年度财务报告进行了审计，出具了大华审字[2017]005675 审计报告， 审计意见为标准无保留意见。

山东陆海石油技术股份有限公司

2017 年 4 月 26 日

