

证券代码：300191

证券简称：潜能恒信

公告编号：2017-020

# 潜能恒信能源技术股份有限公司 2016 年年度报告摘要

## 一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文，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年度报告全文。

董事、监事、高级管理人员异议声明

姓名	职务	无法保证本报告内容真实、准确、完整的原因
----	----	----------------------

声明

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

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
郑伟建	董事	因在外地出差未能亲自出席，以通讯方式表决	

瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）对本年度公司财务报告的审计意见为：标准的无保留意见。

本报告期会计师事务所变更情况：公司本年度会计师事务所由变更为瑞华会计师事务所（特殊普通合伙）。

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

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 320,000,000.00 为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 0.10 元（含税），送红股 0 股（含税），以资本公积金向全体股东每 10 股转增 0 股。

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	潜能恒信	股票代码	300191
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	张卉	吴丽琳	
办公地址	北京市朝阳区北苑路甲 13 号北辰新纪元大厦 2 塔 22 层	北京市朝阳区北苑路甲 13 号北辰新纪元大厦 2 塔 22 层	
传真	010-84928085	010-84928085	
电话	010-84922368	010-84922368	
电子信箱	zqb@sinogeo.com	zqb@sinogeo.com	

### 2、报告期主要业务或产品简介

2016年国际油价温和回升但仍处低位震荡运行，油价低迷、油服行业不景气的本质并未发生实质性变化，低油价一方面对公司传统油气技术服务业务造成不利影响，但另一方面对公司油气勘探、油气投资降本提质带来机遇，公司上下坚定信心，

继续围绕公司战略转型目标，通过技术服务与油气投资齐头并进、把握机遇、拓展海外服务市场，成功实现扭亏为盈。

报告期内，公司实现营业收入8,038.89万元，同比增长79.31%；实现营业利润472.20万元，同比增长110.62%；实现归属于母公司股东的净利润1,347.80万元，同比增长128.25%。其中，母公司实现营业收入7,087.46万元，同比增长59.98%；实现营业利润1,163.23万元，同比减少44.11%。上述指标的增长主要是海外全资子公司智慧石油投资有限公司渤海05/31石油合同区顺利完成初探井CFD1-2-2D井及CFD2-4-1井全部钻完井工作，均获得工业油气流，钻井相关支出暂时资本化，管理费用即勘探费用大幅减少；公司海外采集处理一体化项目顺利推进，营业收入增加；根据资产收购协议的约定无须向科艾公司继续支付（2013-2016年）剩余收购款990万元，确认为营业外收入，另对该软件计提资产减值损失990万元，计入利润总额。

报告期内，公司正在执行的项目（包括采集处理解释、工程技术等项目）共计14个，完成项目10个。

### 1、加强项目管理、降本提效、高效管理稳固技术服务国内市场

油价持续低迷挑战行业生存机会，能够保持盈利的上游油气公司寥寥无几，服务公司更是举步维艰。公司坚持以优质服务维系客户的理念，通过持续技术创新、加强项目管理，根据项目需求及公司未来发展定位进一步优化人员结构及设备配置，强化成本费用管控，报告期内高质量完成重点技术服务。在国内市场，“霸县凹陷三维地震叠前连片处理解释一体化及油气地质整体评价和规模目标优选”项目顺利完成全部研究工作，完成构造、沉积储层、成藏、处理及综合研究的成果总结及项目最终验收汇报；协助华北油田分公司“廊固凹陷杨税务安探潜山勘探获重要发现”荣获2016中国石油天然气股份有限公司油气勘探重要发现一等奖；“龙女寺构造须家河组三维地震老资料处理”项目按照合同要求以地质为基础，利用地球物理手段对构造、储层、裂缝、含气性及脆性做了精细预测并综合评价，部署两口建议井；《赛罕乌力吉区块三维地震解释及地质综合研究》项目结合沉积相分布、油气分布规律与控藏因素、以及地震解释成果，进行地质综合评价，划分4个有利勘探区带，部署4口初探井井位。

### 2、重点向海外推广公司采集处理解释一体化技术，通过服务延伸寻求发展新契机

埃塞俄比亚陆上二维、三维地震采集处理一体化项目及巴基斯坦陆上二维采集处理一体化项目是公司向海外推广采集处理解释一体化技术的重要尝试，通过高效处理技术有效提高采集质量和精度，同时也不断积累更多现场组织管理、质量控制、成本控制经验，利用采集处理解释一体化核心技术为客户提供更优质服务，也为公司技术服务增值。在国内服务市场低迷之际，海外服务项目的顺利推进为公司稳步发展起到了关键作用。

### 3、渤海05/31区块再创佳绩

智慧石油坚定母公司向资源型油公司战略转型的信心，坚定渤海05/31合同区具有较大勘探潜力的信心，克服合同区地上地下诸多难点，降本增效、安全环保、智慧找油，圆满完成2016年度各项工作计划并取得丰硕成果，基本落实合同区的有利勘探层系及目标，为第二勘探阶段的整体部署打下坚实的基础。

报告期内，组织开展了合同区2口初探井CFD2-4-1井及CFD1-2-2D井的钻完井及测试工作。在完成井位部署、钻井地质设计、工程设计工作、海况调查等前期、钻井总包及配套服务招标、海上钻探作业手续办理等前期钻前准备工作后，CFD2-4-1井于2016年7月18日正式开钻，CFD1-2-2D井于2016年8月8日正式开钻，两口井均顺利完成全部作业，做到零事故零污染，并达到预期勘探地质目的，验证了前期研究认识并取得丰硕的勘探成果。CFD2-4-1井在东营组采用连续油管气举方式测试获得工业油气流，经确认在曹妃甸2-4构造下降盘发现油层；CFD1-2-2D井在东营组、馆陶组发现多套含油气地层，并经地层测试获得高产工业油气流，其中第一层测试自喷日产原油67.1立方米、天然气9773立方米；第二层测试自喷日产原油104.4立方米、天然气5910立方米；第三层测试自喷日产天然气22.86万立方米、原油6.72立方米，2016年度钻探成功率达到100%。

### 4、抓住低价油带来的投资机会，充分发挥公司技术在油田资源评价中的优势，储备有利资源

在行业低迷时紧抓机会，充分展示公司技术在油田资源评价的优势，实现以低成本并购高价值的资产，3月海外公司智慧石油美洲投资公司联合其他合伙人在美国境内设立合伙企业Reinecke Partner LLC，并成功收购CHEVRON MIDCONTINENT, L.P持有的Reinecke油田区块70.37%的资产权益，区块位于美国二叠纪米德兰盆地Borden县面积约17.64平方公里，是马蹄型珊瑚礁体油田群的一部分，该礁体油田群是目前世界最大的生物礁油田群，区块常规剩余可采储量240万桶油、650万桶凝析油、302亿立方英尺天然气，未来可钻井位54口。完成资产收购后与美国当地具有丰富经验的管理团队合作，充分发挥公司技术优势，组建“地震资料重新处理、地质解释、油藏工程”等相关专业技术团队以“剩余油分布与新勘探目标优选一体化研究”为主线推进工作，力求通过精细的油藏地质研究，明确Reinecke区块生物礁剩余油分布规律，并优化挖潜措施，同时积极寻求区块的非常规油气资源，择机对非常规油气进行勘探开发，挖掘非常规油气潜力。

伴随着“一带一路”战略推动中国油气向东亚等油气资源丰富地区发展，能源丝绸之路是“丝绸之路经济带”建设的先导工程，油气合作是能源丝绸之路建设的重点，报告期内，公司响应国家“一带一路”战略号召，利用技术优势以最低的成本获取大面积油气资源潜力，9月海外全资子公司智慧石油与蒙古国石油局在乌兰巴托正式签署为期33年的《Ergel-12合同区产品分成合同》，Ergel-12区块位于蒙古国东戈壁盆地西南部，面积约11035平方公里，合同区地质位置位于东戈壁盆地，该盆地属于蒙古弧中部的盆地群，是在海西期褶皱基底上发育起来的一系列中、新生代断拗湖盆，该区块与中国二连盆地紧邻，与中国的二连盆地有着相似的地质发育史和区域地质背景，在构造、沉积上有许多相近之处，是有油气勘探的远景地区。公司预计投入勘探费用3556万美元，主要用于重力测量，地震数据采集、处理、综合地震地质解释、油气评价、钻井等。签署合同后，公司全力在蒙古国抓紧办理相关运营公司设立以及勘探工作在蒙古国政府的审批手续。

为加快公司实现“石油勘探开发综合性国际化”战略转型目标，抓好当前油价低位运行下油气资源并购整合良机，提高油气资源特别是海外油气资源并购效力，实现公司规模壮大及价值提升，本着优势互补、资源共享的原则，公司投资360万元与亚太能源投资有限公司、北京俊远投资管理有限公司等共同投资设立天赋融亿能源基金管理有限公司，报告期内，完成了基金管理公司的设立，并在全球范围内寻找油气资源标的，公司也利用技术特长为基金管理公司潜在标的进行了大量技术评估工作，优选真正有价值、有潜力、适合公司规模的油气资源。

### 5、加强公司的宣传力度，积极拓展海内外市场

报告期内，公司参加一年一度SEG年会，展会上公司推广围绕三个一体化服务理念形成的石油勘探开发一体化整体路线，重点就油价低位运行之际中国石油勘探开发的机会及对未来石油工业展望与国际同行进行了深入的沟通。报告期内公司受邀出席了由国务院发展研究中心资源与环境政策研究所、国务院发展研究中心产业经济研究部主办的“2016年能源大转型高层论坛”，并作为石油民营企业代表发表题为“低油价下民营油企转型与对策”的演讲，诚邀有资本实力的机构与公司合作，一起走出去，为国家的油气战略的储备做出贡献。

### 3、主要会计数据和财务指标

#### (1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否因会计政策变更及会计差错更正等追溯调整或重述以前年度会计数据

是  否

单位：人民币元

	2016 年	2015 年	本年比上年增减	2014 年
营业收入	80,388,884.57	44,833,200.66	79.31%	77,552,912.18
归属于上市公司股东的净利润	11,363,467.88	-47,701,442.87	123.82%	24,574,160.70
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,627,154.95	-47,857,789.58	105.52%	24,351,730.32
经营活动产生的现金流量净额	-78,105,025.61	61,819,928.00	-226.34%	132,272,198.91
基本每股收益（元/股）	0.04	-0.15	126.67%	0.08
稀释每股收益（元/股）	0.04	-0.15	126.67%	0.08
加权平均净资产收益率	0.97%	-4.00%	4.97%	2.03%
	2016 年末	2015 年末	本年末比上年末增减	2014 年末
资产总额	1,278,544,291.44	1,258,551,036.91	1.59%	1,242,798,990.53
归属于上市公司股东的净资产	1,177,265,940.16	1,166,174,541.66	0.95%	1,216,510,173.48

#### (2) 分季度主要会计数据

单位：人民币元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	34,787,549.07	11,047,397.37	19,465,520.09	15,088,418.04
归属于上市公司股东的净利润	4,845,155.21	1,262,407.32	4,172,944.30	1,082,961.05
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	4,745,949.58	-1,515,683.49	4,073,011.93	-4,663,427.02
经营活动产生的现金流量净额	-22,861,404.42	4,033,415.27	-26,888,416.64	-32,388,619.82

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

是  否

### 4、股本及股东情况

#### (1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	19,184	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	18,856	报告期末表决权恢复的优先股股东总数	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢复的优先股股东总数	0
-------------	--------	---------------------	--------	-------------------	---	---------------------------	---

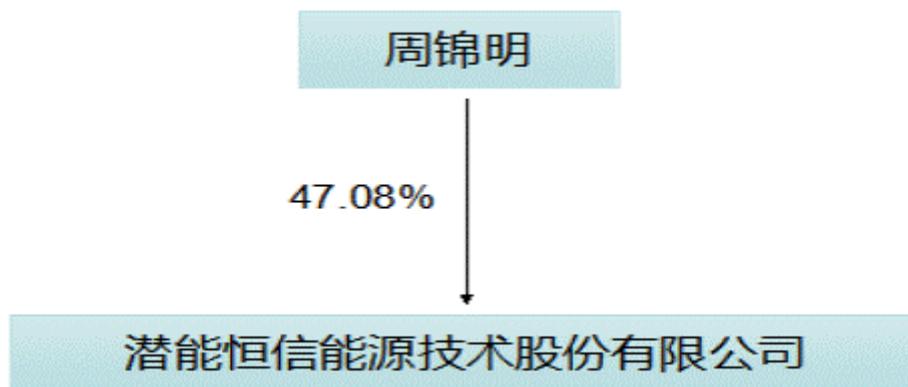
前 10 名股东持股情况						
股东名称	股东性质	持股比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况	
					股份状态	数量
周锦明	境内自然人	47.08%	150,640,000	112,980,000	质押	31,500,000
周子龙	境内自然人	10.00%	32,000,000			
郑启芬	境内自然人	5.54%	17,730,000			
张海涛	境内自然人	5.34%	17,100,000			
中央汇金资产管理有限责任公司	国有法人	0.95%	3,043,100			
陆兴才	境内自然人	0.41%	1,324,900			
韩云平	境内自然人	0.37%	1,168,900			
欧阳振宇	境内自然人	0.30%	949,999			
朱伟	境内自然人	0.29%	934,806			
蔡益	境内自然人	0.18%	588,326			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述前十大股东中，周子龙先生为周锦明先生的子女，张海涛先生为周锦明先生的配偶的兄弟姐妹，郑启芬先生为周锦明先生的兄弟姐妹的子女。公司未知其他股东之间是否存在关联关系活是否属于一致行动人。					

(2) 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。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、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  
否

(1) 公司债券基本信息

债券名称	债券简称	债券代码	到期日	债券余额（万元）	利率
------	------	------	-----	----------	----

(2) 公司债券最新跟踪评级及评级变化情况

(3) 截至报告期末公司近 2 年的主要会计数据和财务指标

单位：万元

项目	2016 年	2015 年	同期变动率
----	--------	--------	-------

### 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

否

报告期内，公司实现营业收入8,038.89万元，同比增长79.31%；实现营业利润472.20万元，同比增长110.62%；实现归属于母公司股东的净利润1,347.80万元，同比增长128.25%。其中，母公司实现营业收入7,087.46万元，同比增长59.98%；实现营业利润1,163.23万元，同比减少44.11%。上述指标的增长主要是海外全资子公司智慧石油投资有限公司渤海05/31石油合同区顺利完成初探井CFD1-2-2D井及CFD2-4-1井全部钻完井工作，均获得工业油气流，钻井相关支出暂时资本化，管理费用即勘探费用大幅减少；公司海外采集处理一体化项目顺利推进，营业收入增加；根据资产收购协议的约定无须向科艾公司继续支付（2013-2016年）剩余收购款990万元，确认为营业外收入，另对该软件计提资产减值损失990万元，计入利润总额。

#### 2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是  否

#### 3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用  不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
采集处理解释一体化	66,467,401.00	36,883,159.13	44.51%	153.75%	215.56%	44.51%
处理解释一体化	4,858,719.21	6,472,713.03	-33.22%	-71.92%	-56.17%	-88.60%
处理	1,996,915.30	970,941.63	51.38%	99.04%	-20.51%	36.71%
解释	7,065,849.06	2,384,479.13	66.25%	2,039.94%	989.38%	87.99%

#### 4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是  否

#### 5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用  不适用

- 2016年度营业收入较2015年度增加79.31%，主要原因是：本期项目海外采集处理一体化项目收入增加。
- 2016年度营业利润、利润总额、和归属于上市公司普通股股东的扣除非经常性损益后的净利润分别增加109.43%、132.67%和105.52%，主要原因是：（1）海外全资子公司智慧石油投资有限公司渤海05/31石油合同区顺利完成初探井CFD1-2-2D井及CFD2-4-1井全部钻完井工作，均获得工业油气流，钻井相关支出暂时资本化，管理费用即勘探费用大幅减少；（2）公司海外采集处理一体化项目顺利推进，营业收入增加。
- 2016年度管理费用较2015年减少64.91%，主要原因是公司渤海05/31 石油合作区块2016年度两口探井均取得油气

发现，钻井支出暂时资本化，勘探费用减少。

4. 2016年营业成本较2015年增加69.41%，主要原因是海外采集处理一体化项目收入增加，相应的设备租赁、人工、耗材等等成本增加。

## 6、面临暂停上市和终止上市情况

适用  不适用

## 7、涉及财务报告的相关事项

### (1) 与上年度财务报告相比，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

### (3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用  不适用

本年度公司合并范围较上年度新增1家子公司SINO GEO SEISMIC SERVICE LTD和3家孙公司Golden Smart Oil LLC、Smart oil mongolia Ltd、SINO GEO SEISMIC SERVICE (HK) LTD。