

证券代码：002278

证券简称：神开股份

公告编号：2018-022

上海神开石油化工装备股份有限公司

2017 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。

所有董事均已出席了审议本年度报告的董事会会议。

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

公司计划不派发现金红利，不送红股，不以公积金转增股本。

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

（一）公司简介

股票简称	神开股份	股票代码	002278
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	李芳英	王振飞	
办公地址	上海市闵行区浦星公路 1769 号	上海市闵行区浦星公路 1769 号	
电话	021-64293895	021-64293895	
电子信箱	skdb@shenkai.com	skdb@shenkai.com	

（二）报告期主要业务或产品简介

公司以研发、制造、销售石油化工仪器装备及相关工程技术服务为主营业务，是我国石油化工装备制造业的骨干企业之一。产品涉及石油勘探、钻采、炼化等领域，主要生产石油勘探开发仪器、井控设备、井口设备、钻采配件和石油产品规格分析仪器等。

报告期内公司所从事的主要业务和主要产品包括：

1、石油钻采设备

2017年度公司石油钻采设备实现销售收入较去年同期增长26.96%。钻采设备在2017年度下半年受国内外需求增长的刺激下，销售收入较2016年度有较大幅度增长，且产品结构得到有效改善，高端产品比重明显增加。公司针对国内外高端需求逐年上升的形势，积极采取应对措施，大力开发高端产品，在高压高抗硫产品上有着较为明显的突破。

2、录井设备及服务

2017年度录井设备及服务业务实现销售收入较去年同期增长6.24%。国内外的工程技术服务市场在2016年的行业低谷后，工作量有了一定的提升。同时公司完成了产品制造加相关工程技术服务一体化的业务架构调整，使得公司的录井产品制造能力及现场服务能力得到进一步加强。

3、随钻设备及服务

2017年度随钻设备及服务业务实现销售收入较去年同期增长100.65%。与GE的合作项目正在稳步推进，至2017年底已完成初期的设备引进，培训学习等相关工作，目前正积极开展国产化认证工作；同时公司利用现有资源，积极开拓随钻工程服务业务，目前在国内已为西部钻探，渤海钻探等客户提供相关随钻工程服务，并在高温高压高含硫的随钻工程服务领域取得重大突破。

4、石油产品规格分析仪器

2017年度石油产品规格分析仪器实现销售收入较去年同期上升92.18%。石油产品规格分析仪器实现较大幅度的增长，公司在新产品研发及售后服务上狠下功夫，以替代进口为主攻方向，成功研制数款高端检测分析仪器，并在市场上取得重大突破。公司针对不同客户的使用工况，根据客户需求定制开发仪器，保持产品领先的竞争优势。

5、测井仪器

2017年度测井仪器实现销售收入较去年同期下降8.54%。测井产品2017年与2016年相比略有下降，在测井行业形势尚未完全转好的背景下，公司为了更好的贴近客户，满足客户个性化需求，公司在2017年完成了产品结构和客户结构的调整。同时加强研发投入，吸引行业内高端人才，目前公司在声法及电法电缆测井产品领域处于国内领先水平。

（三）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

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位：人民币元

	2017 年	2016 年	本年比上年增减	2015 年
营业收入	518,389,422.50	416,038,607.80	24.60%	613,843,585.81
归属于上市公司股东的净利润	10,623,791.48	-109,170,905.39	109.73%	9,719,824.30
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-17,897,634.95	-124,243,355.40	85.59%	-91,064,613.01
经营活动产生的现金流量净额	24,814,182.82	-53,855,001.77	146.08%	-38,246,717.78
基本每股收益（元/股）	0.03	-0.30	110.00%	0.03
稀释每股收益（元/股）	0.03	-0.30	110.00%	0.03
加权平均净资产收益率	0.99%	-9.75%	10.74%	0.82%
	2017 年末	2016 年末	本年末比上年末增减	2015 年末
资产总额	1,571,207,335.12	1,624,231,295.67	-3.26%	1,747,571,818.91
归属于上市公司股东的净资产	1,071,893,109.77	1,066,813,995.62	0.48%	1,171,759,854.59

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	98,900,534.84	113,379,709.75	140,569,888.37	165,539,289.54
归属于上市公司股东的净利润	-4,988,757.47	-5,552,722.83	3,579,852.94	17,585,418.84
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-8,509,290.14	-12,367,293.30	-655,522.18	3,634,470.67
经营活动产生的现金流量净额	-815,015.17	-1,967,748.58	6,922,606.05	20,674,340.52

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

(四) 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	15,095	年度报告披露日前一个月末普通股股东总数	16,751	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	
上海业祥投资管理有限公司	境内非国有法人	13.07%	47,577,481	0	质押	42,000,000	
					冻结	47,577,481	
李芳英	境内自然人	7.29%	26,531,140	19,898,355			
王祥伟	境内自然人	6.20%	22,561,561	0			
重庆信三威投资咨询中心（有限合伙）—昌盛二号私募基金	其他	4.12%	15,000,000	0			
顾正	境内自然人	3.89%	14,168,795	0			
袁建新	境内自然人	2.93%	10,665,485	0			
海通期货股份有限公司—海通玄武舞象 2 号资产管理计划	其他	1.93%	7,013,926	0			
海通期货有限公司—海通玄武舞象 1 号资产管理计划	其他	1.69%	6,162,400	0			
齐明英	境内自然人	1.50%	5,443,346	0			
王乃明	境内自然人	1.23%	4,479,100	0			
上述股东关联关系或一致行动的说明	上述股东之间未知是否存在关联关系，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。						

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。

（五）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

三、经营情况讨论与分析

（一）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

2017年国家的宏观经济总体平稳，国际油价逐步企稳，石油行业逐步回暖，由于装备投资采购需求有一定滞后效应，下半年开始销售增长明显，全年各项经营指标均较2016年度有较大幅度提升，同时为2018年的经营工作打下较好的基础。公司在董事会的领导下，管理层以强化现金流管理，改善优化资产结构，降低运营风险，提高运营效率为主要导向，在公司全体员工共同努力拼搏下，完成了年度扭亏的经营目标。

（二）报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

（三）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
石油钻采设备	245,684,641.85	56,354,512.35	25.27%	25.75%	53.30%	4.69%
录井设备及服务	112,824,816.61	37,132,479.19	33.28%	6.24%	68.84%	11.94%
随钻设备及服务	19,722,475.35	3,047,232.98	15.45%	100.65%	835.71%	12.14%
石油分析仪器	64,805,659.27	35,922,281.47	56.39%	138.92%	147.38%	1.50%
石油测井仪器	63,814,412.16	41,300,022.48	65.87%	-8.54%	-11.97%	-3.09%
合计	506,852,005.24	173,756,528.47	35.76%	24.14%	44.18%	4.85%

（四）是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

（五）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

报告期内，公司净利润较上年同期有较大幅度增长，实现扭亏为盈，主要原因为：（1）抓住行业回暖的形势，销售收入实现较大幅度增长，全年销售收入增长幅度接近25%；（2）坚持降本增效，压缩各项费用支出，销售费用和管理费用下降明显；（3）按照“高端引领、中端支撑”的战略，不断提升订单质量，产品毛利率有所提升。

（六）面临暂停上市和终止上市情况

适用 不适用

（七）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

（1）会计政策变更

1) 2017年5月10日，财政部公布了修订后的《企业会计准则第16号——政府补助》，该准则修订自2017年6月12日起施行，同时要求企业对2017年1月1日存在的政府补助采用未来适用法处理，对2017年1月1日至该准则施行日之间新增的政府补助根据修订后的准则进行调整。

本公司自2017年6月12日开始采用该修订后的准则，公司将与企业日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。同时，在利润表中的“营业利润”项目之上单独列报“其他收益”项目，计入其他收益的政府补助在该项目中反映。将自2017年1月1日至2017年6月12日之间新增的与企业日常活动有关的政府补助从“营业外收入”项目重分类至“其他收益”项目。该变更对财务状况、经营成果和现金流量无重大影响。本次会计政策变更仅对财务报表项目列示产生影响，对公司当期损益、总资产和净资产不产生影响，且不涉及对以前年度损益的追溯调整。

2) 2017年4月28日，财政部发布了《企业会计准则第42号——持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，该准则自2017年5月28日起施行。本公司根据该准则及财政部《关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》（财会[2017]30号）的规定，在利润表中新增了“资产处置收益”项目，并对净利润按经营持续性进行分类列报。

本公司按照《企业会计准则第30号——财务报表列报》等的相关规定，对可比期间的比较数据进行调整，具体如下：

单位：元

合并利润表列报项目名称	2016年度调整前金额	调整金额	2016年度调整后金额
资产处置收益	0.00	1,183,070.50	1,183,070.50
营业外收入	13,982,773.08	-1,210,936.87	12,771,836.21
营业外支出	653,067.82	-27,866.37	625,201.45

（2）会计估计变更

本年主要会计估计未发生变更。

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

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

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

本年度公司新设全资子公司上海神开石油测控技术有限公司，本年度将其纳入合并范围。

4、对 2018 年 1-3 月经营业绩的预计

适用 不适用

上海神开石油化工装备股份有限公司

法定代表人：李芳英

2018 年 4 月 12 日