

上海神开石油化工装备股份有限公司

Shanghai SK Petroleum & Chemical Equipment Corporation Ltd

2010 年年度报告



股票简称：神开股份

股票代码：002278

第一节 重要提示及目录

重要提示

1、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证本报告所载资料不存在任何虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，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。

2、没有董事、监事、高级管理人员声明对年度报告内容的真实性、准确性、完整性无法保证或存在异议的情况。

3、公司全体董事亲自出席了本次审议年度报告的董事会。

4、立信会计师事务所有限公司为本公司年度财务报告进行了审计并出具了标准无保留意见的审计报告。

5、公司负责人顾正、主管会计工作负责人李芳英及会计机构负责人王铮声明：保证年度报告中财务报告的真实、完整。

目 录

第一节 重要提示及目录	2
第二节 公司基本情况简介	4
第三节 会计数据和业务数据摘要	5
第四节 股本变动及股东情况	6
第五节 董事、监事、高级管理人员和员工情况	9
第六节 公司治理结构	13
第七节 股东大会情况简介	19
第八节 董事会报告	20
第九节 监事会报告	35
第十节 重要事项	37
第十一节 财务报告	41
第十二节 备查文件目录	96

第二节 公司基本情况简介

一、公司中文名称：上海神开石油化工装备股份有限公司

公司英文名称：Shanghai SK Petroleum & Chemical Equipment Corporation Ltd

公司中文简称：神开股份

二、法定代表人：顾正

三、董事会秘书及证券事务代表：

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	王弥宗	王晗
联系地址	上海市闵行区浦星公路 1769 号 上海神开石油化工装备股份有限公司	上海市闵行区浦星公路 1769 号 上海神开石油化工装备股份有限公司
电话	021-64293895	021-64293895
传真	021-54336696	021-54336696
电子信箱	wangmz@shenkai.com	wanghan@shenkai.com

四、注册地址：上海市闵行区浦星公路 1769 号

办公地址：上海市闵行区浦星公路 1769 号

邮政编码：201114

公司网址：www.shenkai.com

电子信箱：shenkai@shenkai.com

五、选定信息披露报纸：《证券时报》、《中国证券报》

登载年度报告的网址：《巨潮资讯网》<http://www.cninfo.com.cn>

公司年度报告备置地点：公司董事会办公室

六、股票上市交易所：深圳证券交易所

股票简称：神开股份

股票代码：002278

七、其他有关资料：

首次注册登记日期：1993年7月15日

公司最近一次变更登记日期：2010年7月26日

注册登记地点：上海市工商行政管理局

企业法人营业执照注册号：310000000022001

税务登记证号码：税沪字310112133385776

组织机构代码：13338577-6

公司聘请的会计师事务所：立信会计师事务所有限公司

会计师事务所办公地址：上海市南京东路61号4楼

第三节 会计数据和业务数据摘要

一、主要会计数据

单位：元

	2010年	2009年	本年比上年增减(%)	2008年
营业总收入	442,986,787.22	426,365,788.57	3.90%	543,009,013.66
利润总额	90,494,160.04	90,753,222.02	-0.29%	105,591,708.40
归属于上市公司股东的净利润	78,345,058.38	77,666,398.81	0.87%	91,621,793.45
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	69,046,150.73	68,284,639.18	1.12%	88,541,946.19
经营活动产生的现金流量净额	24,700,229.76	44,260,243.53	-44.19%	57,659,795.32
	2010年末	2008年末	本年末比上年末增减(%)	2008年末
总资产	1,279,020,443.20	1,249,762,673.64	2.34%	621,063,138.94
归属于上市公司股东的所有者权益	1,109,196,919.61	1,058,209,485.16	4.82%	280,553,130.48
股本	217,936,070.00	181,613,392.00	20.00%	135,613,392.00

二、主要财务指标

单位：元

	2010年	2009年	本年比上年增减(%)	2008年
基本每股收益(元/股)	0.36	0.41	-12.20%	0.68
稀释每股收益(元/股)	0.36	0.41	-12.20%	0.68
扣除非经常性损益后的基本每股收益(元/股)	0.32	0.44	-27.27%	0.65
加权平均净资产收益率(%)	7.14%	12.71%	-5.57%	36.04%
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	6.38%	11.17%	-4.79%	34.83%
每股经营活动产生的现金流量净额(元/股)	0.11	0.24	-54.17%	0.43
	2010年末	2009年末	本年末比上年末增减(%)	2008年末
归属于上市公司股东的每股净资产(元/股)	5.09	5.83	-12.69%	2.07

三、非经常性损益项目

单位：元

非经常性损益项目	金额	附注
非流动资产处置损益	510,344.55	
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	5,855,192.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,574,354.01	当年获地方特殊扶持政策补贴 452.3 万元
所得税影响额	-1,640,983.71	
合计	9,298,907.65	-

第四节 股本变动及股东情况

一、股份变动情况表

单位：股

	本次变动前		本次变动增减(+, -)					本次变动后	
	数量	比例	发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	数量	比例
一、有限售条件股份	135,613,392	74.67%			27,122,678	-42,534,363	-15,411,685	120,201,707	55.15%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	40,525,302	22.31%			8105060	-42,534,363	-34,429,303	6,095,999	2.80%
其中：境内非国有法人持股									
境内自然人持股	40,525,302	22.31%			8105060	-42,534,363	-34,429,303	6095999	2.80%
4、外资持股									
其中：境外法人持股									
境外自然人持股									
5、高管股份	95,088,090	52.36%			19,017,618		19,017,618	114,105,708	52.36%
二、无限售条件股份	46,000,000	25.33%			9,200,000	42,534,363	51,734,363	97,734,363	44.85%
1、人民币普通股	46,000,000	25.33%			9,200,000	42,534,363	51,734,363	97,734,363	44.85%
2、境内上市的外资股									
3、境外上市的外资股									
4、其他									
三、股份总数	181,613,392	100.00%			36,322,678		36,322,678	217,936,070	100.00%

二、限售股份变动情况表

单位：股

股东名称	年初限售股数	本年解除限售股数	本年增加限售股数	年末限售股数	限售原因	解除限售日期
迟仲民等 96 名自然人股东	35,445,302	42,534,363	7,089,061	0	上市自愿锁定承诺	2010年8月11日
顾 正	33,635,097	0	6,727,019	40,362,116	上市自愿锁定承诺	2012年8月11日
李芳英	22,312,147	0	4,462,429	26,774,576	上市自愿锁定承诺	2012年8月11日
袁建新	17,670,701	0	3,534,140	21,204,841	上市自愿锁定承诺	2012年8月11日
王祥伟	17,589,393	0	3,517,878	21,107,271	上市自愿锁定承诺	2012年8月11日
寇玉亭	1,809,608	0	361,922	2,171,530	上市自愿锁定承诺	2012年8月11日
戴廷轩	164,508	0	32,902	197,410	上市自愿锁定承诺	2012年8月11日
毕东杰	702,549	0	140,510	843,059	上市自愿锁定承诺	2012年8月11日
王弥宗	632,854	0	126,571	759,425	上市自愿锁定承诺	2012年8月11日
王 敏	428,036	0	85,607	513,643	上市自愿锁定承诺	2012年8月11日
金盛华	143,197	0	28,639	171,836	上市自愿锁定承诺	2012年8月11日
丁文华	1,270,000	0	254,000	1,524,000	上市自愿锁定承诺	2012年8月11日
郑帼芳	1,270,000	0	254,000	1,524,000	上市自愿锁定承诺	2012年8月11日
顾 冰	1,270,000	0	254,000	1,524,000	上市自愿锁定承诺	2012年8月11日
赵树荣	1,270,000	0	254,000	1,524,000	上市自愿锁定承诺	2012年8月11日
合计	135,613,392	42,534,363	27,122,678	120,201,707	—	—

三、股票发行与上市情况

经中国证券监督管理委员会证监许可[2009]647号文核准，公司于2009年7月28日向社会公开发行人民币普通股（A股）4,600万股，每股面值1.00元，发行价格为每股15.96元，其中网下向询价对象配售920万股，网上向社会公众投资者配售3,680万股，2009年8月11日，在深圳证券交易所挂牌上市，公司股份总数由135,613,392股变更为181,613,392股。

经公司2009年度股东大会审议批准，公司于2010年5月实施了2009年度权益分派方案，其中，以公积金向全体股东每10股转增股本2股，共转增股份36,322,678股。权益分派方案实施后，公司股份总数为217,936,070股。

公司实际控制人顾正、李芳英、袁建新、王祥伟及其关联方顾冰、赵树荣、郑帼芳、丁文华等8人承诺：自本公司股票在证券交易所上市交易之日起36个月内不转让或委托他人管理其直接持有的本公司股份，也不由本公司收购该部分股份。

公司全体董事、监事和高级管理人员承诺：自本公司股票在证券交易所上市交易之日起36个月内不转让或委托他人管理其持有的本公司股份，也不由本公司收购该部分股份。超过上述36个月的期限后，在本公司任职期间，每年转让的股份不超过持有公司股份总数的25%，离职后半年内，不转让所持有的公司股份，并向本公司及时申报所持公司股份及其变动情况。

四、前 10 名股东、前 10 名无限售条件股东持股情况表

单位：股

股东总数		25,766			
前 10 名股东持股情况					
股东名称	股东性质	持股比例	持股总数	持有有限售条件股份数量	质押或冻结的股份数量
顾 正	境内自然人	18.52%	40,362,116	40,362,116	0
李芳英	境内自然人	12.29%	26,774,576	26,774,576	0
袁建新	境内自然人	9.73%	21,204,841	21,204,841	0
王祥伟	境内自然人	9.69%	21,107,271	21,107,271	0
迟仲民	境内自然人	1.5%	3,288,896	0	0
陈志敏	境内自然人	1.1%	2,430,619	0	0
寇玉亭	境内自然人	1%	2,171,530	2,171,530	0
中国工商银行－诺安中小盘精选股票型证券投资基金	国有法人	0.95%	2,080,763	0	0
丁文华	境内自然人	0.70%	1,524,000	1,524,000	0
郑帼芳	境内自然人	0.70%	1,524,000	1,524,000	0
前 10 名无限售条件股东持股情况					
股东名称		持有无限售条件股份数量	股份种类		
迟仲民		3,288,896	人民币普通股		
陈志敏		2,430,619	人民币普通股		
中国工商银行－诺安中小盘精选股票型证券投资基金		2,080,763	人民币普通股		
姚梅华		1,446,207	人民币普通股		
郑惠民		1,200,000	人民币普通股		
张霞		1,016,000	人民币普通股		
全国社保基金一零二组合		979,984	人民币普通股		
沈亚光		910,002	人民币普通股		
惠明		830,000	人民币普通股		
蒋赣洪		724,300	人民币普通股		
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司前 10 名股东之间，袁建新与郑帼芳、王祥伟与丁文华为夫妻关系；前 10 名股东与前 10 名无限售条件股东之间未发现关联关系，其中，迟仲民、陈志敏、“诺安中小盘精选股票型证券投资基金”为既列入前 10 名股东同时又列入前 10 名无限售条件股东。				

五、控股股东及实际控制人情况介绍

顾正、李芳英、袁建新、王祥伟为本公司控股股东及实际控制人，合计持有公司股份占公司总股本的 50.23%。本报告期公司未发生控股股东及实际控制人变更。

本公司实际控制人简介如下：

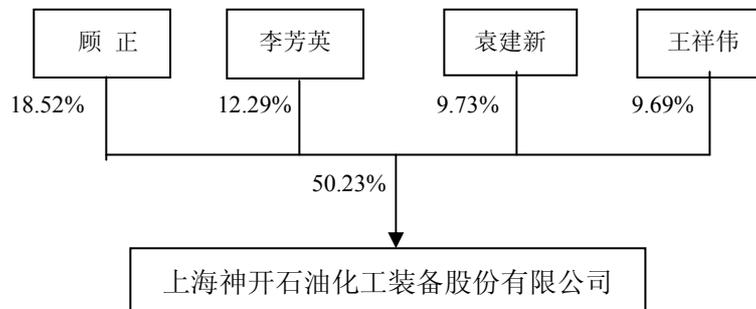
顾 正：男，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，石油矿场机械及仪器专业，大学学历，高级工程师，1993 年创办上海神开科技工程公司，现任公司董事长。

李芳英：女，中国国籍，无境外永久居留权，中共党员，工商管理专业，硕士毕业，工程师。上海市闵行区第三、第四届人大代表。1993年创办上海神开科技工程公司，现任公司副董事长、总经理。

袁建新：男，中国国籍，无境外永久居留权，民盟成员，核物理专业毕业，高级工程师，上海市闵行区第三届政协委员。1993年参与创办上海神开科技工程公司，曾任公司总工程师，现任公司董事。

王祥伟：男，中国国籍，无境外永久居留权，1993年参与创办上海神开科技工程公司，曾任公司副总经理，现任公司董事。

六、公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图



第五节 董事、监事、高级管理人员和员工情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动及报酬情况

姓名	职务	性别	年龄	任期起始日期	任期终止日期	年初持股数	年末持股数	变动原因	报告期内从公司领取的报酬总额(万元)(税前)	是否在股东单位或其他关联单位领取薪酬
顾正	董事长	男	75	2010年11月11日	2013年11月11日	33,635,097	40,362,116	2009年度权益分派	51.12	否
李芳英	副董事长	女	56	2010年11月11日	2013年11月11日	22,312,147	26,774,576	2009年度权益分派	43.33	否
袁建新	董事	男	64	2010年11月11日	2013年11月11日	17,670,701	21,204,841	2009年度权益分派	35.16	否
王祥伟	董事	男	65	2010年11月11日	2013年11月11日	17,589,393	21,107,271	2009年度权益分派	34.86	否

寇玉亭	董事	男	43	2010 年 11 月 11 日	2013 年 11 月 11 日	1,809,608	2,171,530	2009 年度 权益分派	45.42	否
戴廷轩	董事	男	45	2010 年 11 月 11 日	2013 年 11 月 11 日	164,508	197,410	2009 年度 权益分派	45.10	否
管彤贤	独立董事	男	77	2010 年 11 月 11 日	2013 年 11 月 11 日	0	0		0.48	否
胡守钧	独立董事	男	66	2010 年 11 月 11 日	2013 年 11 月 11 日	0	0		5.71	否
尤家荣	独立董事	男	56	2010 年 11 月 11 日	2013 年 11 月 11 日	0	0		5.71	否
汪建明	独立董事	男	57	2007 年 11 月 05 日	2010 年 11 月 11 日	0	0		5.24	否
毕东杰	监事	男	39	2010 年 11 月 11 日	2013 年 11 月 11 日	702,549	843,059	2009 年度 权益分派	23.24	否
王敏	监事	女	44	2010 年 11 月 11 日	2013 年 11 月 11 日	428,036	513,643	2009 年度 权益分派	29.23	否
金盛华	监事	男	51	2010 年 11 月 11 日	2013 年 11 月 11 日	143,197	171,836	2009 年度 权益分派	13.56	否
王 铮	财务总监	女	43	2007 年 12 月 14 日	2010 年 12 月 31 日	0	0		29.20	否
王弥宗	董事会 秘书	男	59	2010 年 11 月 11 日	2013 年 11 月 11 日	632,854	759,425	2009 年度 权益分派	22.01	否
合计	-	-	-	-	-	95,088,090	114,105,707	-	389.37	-

在公司任职的内部董事、监事和高级管理人员，根据公司岗位薪酬管理制度，按其岗位及职务实行年薪制，年薪的发放依据各董监高年初与公司签订的年度业绩目标责任书所确定的考核目标完成情况挂钩。

经公司 2008 年 2 月 19 日召开的 2007 年度股东大会审议通过的《董事薪酬方案的议案》，独立董事工作津贴按每人每年 5 万元发放，2010 年此标准没有改变。

二、现任董事、监事、高级管理人员最近 5 年的主要工作经历及关联单位任职情况

（一）董事会成员

顾 正：男，石油矿场机械及仪器专业，大学学历，高级工程师，享受国务院专家津贴。1993 年起创办上海神开科技工程有限公司，现任本公司董事长，曾兼任关联企业“上海神开投资管理有限公司”、“上海神开气体技术有限公司”董事长。从 2010 年 7 月起，不再持有上述两公司股份，亦不再担任两公司董事长职务。

李芳英：女，工商管理专业，硕士毕业，工程师。上海市闵行区第三、第四届人大代表。1993 年起创办上海神开科技工程有限公司，获得上海市劳动模范、上海市三八红旗手等称号，现任本公司副董事长、总经理，曾兼任关联企业“上海神开投资管理有限公司”、“上海神开气体技术有限公司”副董事长、总经理。从 2010 年 7 月起，不再持有上述两公司股份，亦不再担任两公司副

董事长、总经理职务。

袁建新：男，核物理专业毕业，高级工程师，享受国务院专家津贴。上海市闵行区第三届政协委员。1993年起参与创办上海神开科技工程有限公司，被评为上海市闵行区专业技术拔尖人才，曾任本公司总工程师，现任本公司董事。曾兼任关联企业“上海神开投资管理有限公司”、“上海神开气体技术有限公司”董事、总工程师。从2010年7月起，不再持有上述两公司股份，亦不再担任两公司董事、总工程师职务。

王祥伟：男，1993年起参与创办上海神开科技工程有限公司，曾任本公司副总经理，现任公司董事，曾兼任关联企业“上海神开投资管理有限公司”、“上海神开气体技术有限公司”董事、副总经理。从2010年7月起，不再持有上述两公司股份，亦不再担任两公司董事、副总经理职务。

寇玉亭：男，找矿地球化学专业，工商管理硕士，工程师。1998年进入上海神开科技工程有限公司，曾任上海神开科技工程有限公司总经理，现任本公司董事、副总经理，上海神开石油设备有限公司总经理。

戴廷轩：男，矿业机械专业，本科学历，高级工程师。2005年进入上海神开石油化工有限公司，曾任上海神开钻探设备有限公司总经理，现任本公司董事、副总经理。

管彤贤，男，机械专业，本科学历，高级工程师。1992年创办上海振华重工股份有限公司（原为上海振华港机股份有限公司）任总裁，2009年底退休。曾获得2009年度上海市科技功臣、上海市解放六十年来有贡献群英六十人之一、交通部解放六十年来有贡献群英六十人之一。现任本公司独立董事。

胡守钧：男，复旦大学哲学系和社会学系教授，博士生导师，复旦大学传统与发展研究中心主任，兼任中国社会思想史研究会常务理事、复旦大学发展研究院研究员、上海市政府决策咨询专家、上海市伦理学会理事、上海炎黄文化研究会理事、上海群众文化研究会理事、上海市社区教育研究会学术委员会主任、上海市电视新闻中心嘉宾智库专家。现任本公司独立董事。

尤家荣：男，会计学专业，博士学历，教授，先后任上海财经大学教授、审计处处长，大华会计师事务所高级审计师，兼任中国审计学会理事、中国会计学会会员、上海会计学会会员、上海审计学会理事、上海内部审计学会理事、振华重工和阳晨B股独立董事等职，现任本公司独立董事。

（二）监事会成员

毕东杰：男，机械制造专业，硕士学历，高级工程师。1997年进入上海神开科技工程有限公司，先后任研究所工程师、机械部经理、副总工程师等职务。获得上海市闵行区职工科技创新英才称号。现任上海神开石油设备有限公司副总经理，本公司监事会主席。

王敏：女，石油地质专业，本科学历，高级工程师。2001年进入上海神开科技工程有限公司，先后任该公司技术支持部经理、市场部经理、上海神开石油化工有限公司副总经理等职务。现任本公司监事、上海神开石油科技有限公司总经理。

金盛华：男，行政管理专业，大专学历。2002年进入上海神开石油化工设备有限公司，曾任上海神开石油仪器有限公司副总经理，现任本公司监事、上海神开石油设备有限公司销售分公司副总经理。

（三）其他高级管理人员

王 铮：女，财政专业，硕士学历，中级会计师、中级经济师、IFMA高级财务管理师、高级注册国际财务管理师。先后任上海市税务局专管员、税务审计师，司普斯（中国）金属制品有限公司财务经理，美国诺顿船务有限公司财务总监等职务。2007年进入上海神开石油化工装备股份有限公司。现任本公司财务总监。

王弥宗：男，石油地质和现代文秘双专科学历，高级政工师。2002年进入上海神开石油科技工程有限公司，先后任该公司副总经理、上海神开石油仪器有限公司总经理、上海神开采油设备有限公司总经理等职。现任本公司董事会秘书。

三、报告期内董事、监事、高级管理人员被选举、离任或聘任情况

1、公司董事会2010年5月22日发布高管辞职公告，公司总工程师袁建新先生、副总经理王祥伟先生，皆因个人年龄原因，提出辞去所任总工程师和副总经理职务。公司同意以上两人的辞职请求。袁建新先生和王祥伟先生不再担任相应高管职务后，继续在公司工作并继续担任公司董事。

2、2010年11月11日，公司召开了2010年第一次临时股东大会，选举顾正、李芳英、袁建新、王祥伟、寇玉亭、戴廷轩、管彤贤、胡守钧、尤家荣等九人为公司第二届董事会董事，其中：管彤贤、胡守钧、尤家荣等三人为独立董事。

公司董事会尊重第一届董事会独立董事汪建明先生的个人意愿，不再担任独立董事职务。

3、2010年11月11日，公司召开第二届董事会第一次会议，选举顾正先生为公司第二届董事会董事长，任期三年；选举李芳英女士为公司第二届董事会副董事长，任期三年。

4、2010年10月19日，公司召开职工代表会议，选举毕东杰先生担任公司第二届监事会职工代表监事。

5、2010年11月11日，公司召开了2010年第一次临时股东大会，选举王敏、金盛华为公司第二届监事会股东代表出任的监事。

6、2010年11月11日，公司召开了第二届监事会第一次会议，选举毕东杰先生为公司第二届监事会主席，任期三年。

四、公司员工情况

1、员工专业构成情况

专业类别	人数	占员工总数比例
技术研发人员	179	25.61%
生产人员	312	- 44.64%
销售人员	128	18.31%

财务管理人员	15	2.15%
管理人员	65	9.30%
合计	699	100%

2、员工教育程度情况

教育类别	人数	占员工总数比例
硕士及以上	42	6.01%
本科	274	- 39.20%
大专	157	22.46%
中专及以下	226	32.33%

第六节 公司治理结构

一、公司治理情况综述

报告期内，公司严格按照《公司法》、《证券法》、《企业内部控制基本规范》、《深圳证券交易所中小板上市公司规范运作指引》等法律法规和部门规章的要求，对公司内部控制体系进行了进一步的完善，在“上市公司专项治理活动”的推动下，公司治理水平得到全面提高。截止报告期末，公司法人治理结构的实际情况基本符合中国证监会发布的有关上市公司治理的规范性文件的要求。

1、公司的内部组织架构及权责分配

公司按照《公司法》和《公司章程》的要求，建立了规范的法人治理结构，制定了股东大会、董事会、监事会及相关的规章制度，明确了决策、执行、监督等方面的职责权限，形成了科学有效的职责分工和制衡机制。公司董事会下设战略委员会、薪酬与考核委员会、提名委员会和审计委员会四个专门委员会，制订了《董事会议事规则》、《监事会议事规则》、《股东大会议事规则》、《董事会专门委员会议事规则》、《独立董事工作制度》、《董事会授权管理办法》等制度。通过对上述制度的贯彻与执行，有效地保障了公司股东大会的决定权、董事会的决策权和执行权、监事会的监督权。

2、公司与控股股东

公司拥有独立的业务和自主经营能力，在业务、人员、资产、机构、财务上独立于控股股东。公司董事会、监事会和内部机构独立运作。公司控股股东和实际控制人行为规范，没有超越公司股东大会直接或间接干预公司的决策和经营活动的行为，没有占用上市公司资金的行为。

3、公司内部控制制度建设

报告期内，公司根据相关的法律、法规及监管部门的相关规定和要求，补充制定和修订了公司的内部控制制度。至2010年末，公司已经建立的内控制度主要有：《内部审计工作制度》、《募

集资金使用管理办法》、《对外担保管理制度》、《对外投资管理制度》、《控股子公司管理办法》、《信息披露制度》、《投资者接待及推广制度》、《年报信息披露重大差错责任追究制度》、《外部信息报送和使用管理办法》、《信息安全管理办法》、《印章管理制度》、《防范大股东及关联方占用上市公司资金管理制度》、《董监高持有和买卖本公司股票管理制度》、《内幕信息知情人报备制度》等内部管理制度。在经营管理方面，公司以《内控管理制度（流程）》为核心，建立了《核心业务流程》、《ERP系统管理办法》、《QHSE体系文件》等一整套公司内部经营管理控制制度，对公司经营管理层面的各岗位、各环节的职位分工、工作流程进行了详细规定，做到全面覆盖和有效可控。

4、财务报告的内部控制

公司建立了以ERP管理系统为核心的财务管理制度和流程，对采购和应付款、生产过程、存货、销售和应收款、薪酬管理、固定资产、货币资金、投融资各环节都建立了控制程序。在岗位设置上，做到了不相容职务分离，各负其责，相互制约；在审批权限上，做到流程控制，防止越权审批；在会计制度执行上，严格遵守国家制定的会计准则；在财产保护方面，坚持定期盘点清查，账卡物相符，未经授权人批准不得处置；在预算控制上，实行自上而下，层层分解，定期考核；在财务信息安全上，认真执行《内幕信息知情人登记报备制度》和对外报送信息审批制度；在财务人员管理上，实行了公司对各子公司财务负责人的直接聘任与管理，保证了全公司财务系统管理的有序可控。公司同时明确了财务总监和企业负责人对财务报告真实性、完整性负责的责任，制定了《年报信息披露重大差错责任追究制度》。

5、人力资源管理

为了建设有利于公司持续健康发展、顺应市场竞争环境的员工队伍，公司委托第三方机构，在对公司现状进行充分分析诊断的基础上，对公司组织机构、员工队伍结构、薪酬与考核体系、岗位职责描述、人力资源发展战略等进行了重新设计与建立，为提高公司治理水平和持续发展提供了有力保证。

6、相关利益者

公司具有较强的社会责任感和大局意识，能够充分尊重和维护供应商、银行等债权人及员工、客户等其它利益相关者的合法权益，能够关注环境保护和公益事业，能够与利益相关者积极合作，诚实守信，共同推动公司健康、可持续发展。

7、信息披露与透明度

公司根据《上市公司信息披露管理办法》的有关规定和要求，制定了相关制度，明确了内外部信息沟通和披露的工作流程和岗位职责权限。明确董事长为信息披露第一责任人，董事会秘书为信息披露工作的直接主管人，规定了重大信息内部报告、传递、审核、披露程序，指定《中国证券报》、《证券时报》和《巨潮资讯网》为公司信息披露的报纸和网站。报告期内，公司严格按照有关制度规定进行信息披露或申报，没有出现披露遗漏、推迟或因信息披露其它问题被深圳证券交易所或上级监管部门实施批评或谴责等情况，没有出现提前泄露公司未正式披露信息的事项。

8、上市公司治理专项活动

根据中国证监会发布的《关于开展加强上市公司治理专项活动有关事项的通知》和上海证监局下发的《关于开展上海辖区上市公司治理专项活动的通知》等文件的要求和安排,公司自2009年12月1日至2010年6月30日,开展了公司治理专项活动。成立了由董事长任组长,副董事长、总经理和董事会秘书任副组长的公司治理专项活动领导小组。在深入学习的基础上,公司全体董事、监事、财务总监、子公司总经理及相关部门工作人员本着实事求是的原则,对“公司基本情况及股东状况”、“公司规范运作情况”、“公司独立性情况”、“公司透明度情况”、“公司治理创新情况及综合评价”共五个方面100条事项逐条对照自查,对查找出的问题制订了明确的整改措施和整改计划时间表,形成了《公司治理专项活动自查报告和整改计划》,经公司第一届董事会2010年第一次会议审议通过后,在《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网上进行了披露。在公众评议阶段,公司设立了专门的联系电话和电子邮箱,指定了联络人,听取投资者和社会公众的意见和建议。2010年5月20日至21日,公司接受了上海证监局检查组对公司治理情况及专项活动开展情况的现场检查,针对检查组现场检查中提出的问题,第一届董事会2010年第四次会议审议通过了《公司治理专项活动整改报告》并按规定进行了披露。对治理整改报告中所列事项,进行了持续整改并基本完成了相关整改工作。但是,其中上海证监局检查组在检查中提出的公司在新疆乌鲁木齐市和四川省达州市所购用于办公的两处房产(合计建筑面积353.42m²,合计购置金额45.13万元)尚未取得土地使用权证的问题,因当地办事程序及效率存在问题,截止2010年12月31日仍未得到解决。以上房屋资产金额较小,且均已取得房屋所有权证,对公司经营不构成风险。

9、第一届董事会和第一届监事会换届选举

根据《公司章程》的规定,报告期内,公司第一届董事会、第一届监事会进行了换届选举。2010年11月11日,公司召开了2010年第一次股东大会,通过累积投票制的方法,选举产生了新一届董事会和监事会。之后,在二届一次董事会上,选出了新一届董事长、副董事长,组成了新的专门委员会,确定了委派到子公司的执行董事、监事。在二届一次监事会上,选举产生了新一届监事会主席。

二、公司董事长、独立董事及其他董事履行职责的情况

报告期内,公司董事长严格按照《公司章程》、《董事会授权管理办法》、《上市公司治理准则》、《深圳证券交易所中小企业板块上市公司董事行为指引》等规定,勤勉尽责,积极推动公司治理及内部控制制度建设,认真执行股东大会和董事会的各项决议,带头参加并督促其他董事、高级管理人员参加监管机构组织的培训,提高依法履职意识,积极支持独立董事和董事会秘书履行职责,确保了公司“三会”的规范运作。

报告期内,公司独立董事能够按照《公司章程》、《董事会议事规则》、《独立董事工作细则》等规定和要求,本着对公司、投资者负责的态度,忠实履行职责,了解生产经营状况和内部控制制度建设及董事会决议执行情况,关注外部环境变化对公司造成的影响,积极参加董事会会议,

利用自己的专业知识，对董事会审议事项做出独立、客观的判断，谏言献策，对公司募集资金使用管理、关联交易、高管聘任、战略发展、内部控制等事项认真监督。报告期内，各位独立董事对董事会审议的各项议案及其他相关事项没有提出异议。

公司其他董事能够严格按照《公司章程》、《董事会议事规则》等制度的规定，忠实履行职务，积极参加会议，认真审议各项议案，有效地保证了董事会在公司规范运作中的作用，保护了公司及广大中小股东的合法权益。报告期内，公司全体内部董事均参加了上海证监局举办的上市公司董事、监事培训班，促进了董事个人职业道德和业务水平的提高。

报告期内，董事出席董事会会议情况如下：

董事姓名	具体职务	应出席次数	现场出席次数	以通讯方式参加会议次数	委托出席次数	缺席次数	是否连续两次未亲自出席会议
顾正	董事长	8	8	0	0	0	否
李芳英	副董事长	8	8	0	0	0	否
袁建新	董事	8	8	0	0	0	否
王祥伟	董事	8	8	0	0	0	否
寇玉亭	董事	8	8	0	0	0	否
戴廷轩	董事	8	8	0	0	0	否
胡守钧	独立董事	8	8	0	0	0	否
汪建明	独立董事	7	7	0	0	0	否
尤家荣	独立董事	8	8	0	0	0	否
管彤贤	独立董事	1	1	0	0	0	否

三、公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面情况

公司在业务、人员、资产、机构、财务等方面与控股股东相互独立，具有独立完整的业务及自主经营能力。

1、业务方面：公司业务独立于控股股东，具备独立完整的产供销业务经营系统，独立开展经营活动，不依赖于任何股东或其它关联方。

2、人员方面：公司及控股子公司均设有专门的人力资源管理部门，独立进行劳动、人事及工资管理；董事长、总经理、副总经理、财务总监、董事会秘书等高级管理人员均在公司领取报酬，未在公司以外的单位领取薪酬。

3、资产方面：公司拥有独立的生产场地、办公场所和配套设施，拥有独立完整的生产、采购、销售体系及辅助配套设施，拥有独立的工业产权、商标著作权、专利及非专利技术等无形资产。

4、机构方面：公司建立了包括股东大会、董事会、监事会、经理层的法人治理结构，并严格按照《公司法》的规定履行职责；公司和各控股子公司按照各自的《公司章程》和相关规定独立运作并承担相应的法律责任。

5、财务方面：公司设有独立的财务部门，建立了独立的会计核算体系和财务管理制度。公司和各控股子公司分别独立在银行开户并依法纳税。

四、公司内部控制制度的建立健全情况

(一) 公司内部审计制度的建立和执行情况

内部控制相关情况	是/否/不适用	备注/说明(如选择否或不适用, 请说明具体原因)
一、内部审计制度的建立情况		
1. 公司是否建立内部审计制度, 内部审计制度是否经公司董事会审议通过	是	
2. 公司董事会是否设立审计委员会, 公司是否设立独立于财务部门的内部审计部门	是	
3. (1) 审计委员会成员是否全部由董事组成, 独立董事占半数以上并担任召集人, 且至少有一名独立董事为会计专业人士	是	
(2) 内部审计部门是否配置三名以上(含三名)专职人员从事内部审计工作	是	
二、年度内部控制自我评价报告披露相关情况		
1. 公司是否根据相关规定出具年度内部控制自我评价报告	是	
2. 内部控制自我评价报告结论是否为内部控制有效(如为内部控制无效, 请说明内部控制存在的重大缺陷)	是	
3. 本年度是否聘请会计师事务所对内部控制有效性出具鉴证报告	是	
4. 会计师事务所对公司内部控制有效性是否出具无保留结论鉴证报告。如出具非无保留结论鉴证报告, 公司董事会、监事会是否针对鉴证结论涉及事项做出专项说明	是	会计师事务所对公司内部控制有效性出具了无保留结论鉴证报告
5. 独立董事、监事会是否出具明确同意意见(如为异议意见, 请说明)	是	
6. 保荐机构和保荐代表人是否出具明确同意的核查意见(如适用)	是	
三、审计委员会和内部审计部门本年度的主要工作内容与工作成效		
<p>报告期内, 董事会审计委员会共召开了六次会议: 2010年2月3日, 与立信会计师事务所、审计部, 召开审计委员会第一次会议, 审议关于协商确定2009年度财务报告有关审计事项。2010年3月16日召开审计委员会第二次会议, 对公司2009年度财务报告出具书面审核意见, 与公司年审注册会计师就审计过程中发现的问题进行了沟通和交流。2010年4月15日召开了审计委员会第三次会议, 就关于用募集资金向下属全资子公司增资并签订募集资金三方监管协议的事项进行审核, 审核通过了因公司内部机构调整而发生的变更募集资金实施主体事项及《公司2010年经常性关联交易计划》。2010年4月19日、7月15日、10月15日, 召开了审计委员会第四、五、六次会议, 分别审议了第一、第二、第三季度的财务报告和第一、第二、第三季度内部审计工作报告及《募集资金使用情况的季度内部审计报告》, 通过了下一季度审计工作计划。</p> <p>报告期内, 审计部门依据《内部审计工作制度》, 及时对公司发布的季度报告、信息公告、重要事项等进行了审计并出具了审计报告。年底, 对公司2009年度的关联交易情况、募集资金管理和使用情况分别进行了内部审计, 提出了“内部控制自我评价报告”。根据公司安排, 有重点的对有关子公司的采购、存货及主要管理者离任进行了审计, 针对存在问题, 提出了整改建议。</p>		

(二) 公司董事会对公司内部控制的自我评价

公司董事会对公司内部控制情况进行了认真的自查和分析, 认为: 报告期内, 公司按照《企业内部控制基本规范》、《深圳证券交易所上市公司内部控制指引》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》等规范性文件的要求, 根据企业的自身实际情况, 逐步建立了满足公司需要的内控组织管理结构和内部控制制度, 相关制度覆盖了公司业务活动和内部管理的各个方面并基本得到有效执行, 能对公司各项业务的正常运行和经营风险的有效控制提供保障, 对编制真实、公允的财务报表提供合理的保证。从整体来看, 公司的内部控制是完整、合理、有效的, 不存在重大缺陷。

但是，随着国家法律法规体系的逐步完善，内、外部环境的变化和公司发展的需要，公司的内控管理还需进一步完善，存在的薄弱环节还需要加强。

《神开股份2010年度内部控制自我评价报告》披露于2011年2月24日的巨潮资讯网 <http://www.cninfo.com.cn>。

（三）公司监事会、独立董事对公司内部控制自我评价报告的意见

公司监事会认为：公司根据中国证监会、深圳证券交易所的有关规定，遵循内部控制的基本原则，建立健全了公司各项内部控制制度并得到贯彻执行。报告期内，公司对所有重大方面保持了有效控制，公司内部控制自我评价报告真实反映了公司内部控制的实际情况。

公司独立董事认为：报告期内，公司董事会对内部控制制度进行了修订和补充，各项内部控制制度符合有关法律、法规和监管部门的要求，公司所作出的内部控制自我评价报告真实客观，符合公司实际情况。报告期内，公司没有发生违规担保事项，不存在控股股东及其他关联方违规占用公司资金的情况。公司对销售与收款、存货管理、关联交易、募集资金使用、信息披露等方面审核严格、规范、有效，能够保证公司生产经营正常开展和资产的安全与完整。同意公司2010年度内部控制自我评价报告。

监事会、独立董事关于《神开股份2010年度内部控制自我评价报告》的意见的具体内容披露于2011年2月24日的巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>)

（四）保荐机构的核查意见

公司保荐人“财富里昂证券有限责任公司”通过对公司内控制度的建立和实施情况进行核查后认为：神开股份现有的内部控制制度符合我国有关法规和证券监管部门的要求，在所有重大方面保持了与企业业务及管理相关的有效的内部控制；神开股份的《内部控制自我评价报告》真实、客观地反映了其内部控制制度的建设及运行情况。

《“财富里昂”对神开股份2010年度内部控制自我评价报告的核查意见》，披露于2011年2月24日的巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>)。

（五）会计师事务所的审核意见

公司指定的审计机构“立信会计师事务所有限公司”经过对公司内部控制情况的审核后出具了“信会师报字（2011）第10522号审核报告，认为：“公司按照财政部颁发的《企业内部控制基本规范》规定的标准于2010年12月31日在所有重大方面保持了与财务报表相关的有效的内部控制。”

五、 公司对高级管理人员的考评及激励机制

公司建立了高级管理人员绩效考评体系和薪酬制度，高级管理人员的工作业绩与其收入直接挂钩。公司董事会薪酬与考核委员会负责对高级管理人员的工作能力、履职情况、年度责任目标完成情况进行综合考评。

第七节 股东大会情况简介

报告期内，公司共召开了两次股东大会。

一、2009年年度股东大会

2010年4月12日召开了2009年度股东大会。出席股东大会的股东及股东授权委托代表共89名，代表有表决权股份125,177,649股，占公司所有表决权股份总数的68.93%。大会以记名投票表决的方式，审议通过了以下七项议案：

- 1、审议通过了《上海神开石油化工装备股份有限公司第一届董事会2009年度工作报告》。
- 2、审议通过了《上海神开石油化工装备股份有限公司第一届监事会2009年度工作报告》。
- 3、审议通过了《上海神开石油化工装备股份有限公司2009年年度财务决算报告》。
- 4、审议通过了《上海神开石油化工装备股份有限公司2010年度财务预算报告》。
- 5、审议通过了《上海神开石油化工装备股份有限公司关于2009年度利润分配及公积金转增股本预案》。
- 6、审议通过了《上海神开石油化工装备股份有限公司2009年年度报告正文及摘要》。
- 7、审议通过了《关于续聘会计师事务所的议案》。

本次股东大会还听取了公司独立董事2009年度述职报告。

公司《2009年度股东大会决议公告》刊登于2010年4月13日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

二、2010年第一次临时股东大会

2010年11月11日上午召开了2010年第一次临时股东大会。出席会议的股东及股东代理人共43人，代表公司有表决权股份132,750,071股，占公司总股本的60.9124%。会议通过了以下议案：

- 1、以记名投票表决的方式，通过了《关于部分变更募集资金项目实施主体的议案》。
- 2、以累积投票制的方式，选举产生了公司第二届董事会董事。
- 3、以累积投票制的方式，选举产生了公司第二届监事会股东代表监事。

公司《2010年第一次临时股东大会决议公告》刊登于2010年11月12日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

第八节 董事会报告

一、管理层讨论与分析

(一) 报告期内公司经营情况回顾

1、公司总体经营情况

2010年是公司继续积极应对国际金融危机对石油装备制造制造业滞后性影响的一年。受金融危机和国际原油价格大幅波动的冲击，从2009年开始，公司订单大幅度减少，进入2010年下半年，受国际宏观经济形势向好和原油价格上升的驱动，总体市场情况虽然逐步发生转机，呈现了逐月向上的趋势，但恢复的速度差于年初预期，使公司未能实现年初确定的经营指标。在困难的情况下，公司全体员工坚定信心，积极应对。采取的措施是：第一，在努力争取国内市场订单的同时，积极开发新的国外市场，使外贸收入比上年增长24.4%。第二，抓紧关键新产品的研发和推广，其中公司自主研发的U型系列防喷器和MWD随钻测斜仪受到市场欢迎，在市场竞争中发挥了重要作用；承担的中石化HH级采气树国产化项目进展顺利，为今后扩大市场打下了基础。第三，积极拓展国外石油工程技术服务规模，全年国外技术服务收入比上年增长72%。第四，按照企业内部控制要求，继续改善公司内部管理，控制成本，挖潜增效。

经过公司上下不懈努力，全年实现的主要经营指标与2009年相比有所增长，其中，全年实现营业收入4.43亿元，比2009年增长3.9%；实现净利润7,834.51万元，比2009年增长0.87%。

2、近三年主要财务指标变动情况

单位：万元

项 目	2010年	2009年	2008年	本年比上年变动幅度
营业收入	44,298.68	42,636.58	54,300.90	3.90%
营业利润	7,955.43	7,971.60	10,161.12	-0.20%
利润总额	9,049.42	9,075.32	10,559.17	-0.29%
归属于上市公司股东的净利润	7,834.51	7,766.64	9,162.18	0.87%
经营活动产生的现金流量净额	2,470.02	4,426.02	5,765.98	-44.19%
每股收益（元）	0.36	0.41	0.68	-12.20%
加权平均净资产收益率	7.24%	12.71%	36.04%	-5.47%
总资产	127,902.04	124,976.27	62,106.31	2.34%
所有者权益	110,919.69	105,820.95	28,055.31	4.82%

2010年是金融危机后逐步恢复的一年，市场尚未完全转好，当年实现的销售收入、营业利润等与上年相比基本持平，但经营活动产生的现金流量净额较上年下降了44.19%，主要原因是：客户的资金状况较往年相比出现了一些困难，造成公司货款回笼情况不理想；公司2009年外贸销售受金融危机影响较大，境外销售额下降，报告期内收到的出口税费返还额与上年相比减少了81.56%；2010年世博会在上海召开，公司商务活动的开支增加等。

3、报告期内公司主营业务及其经营状况

(1) 公司经营范围

公司的主营业务为研发、制造、销售石油勘探设备、钻井井控设备、采油和井口设备、石油产品规格分析仪器等，同时为顾客提供与公司产品有关的工程技术服务。

公司的营业收入构成表：

单位：万元

项 目	2010 年		2009 年	
	金额	占比	金额	占比
主营业务收入	44,283.56	99.97%	42,472.69	99.62%
其他业务收入	15.12	0.03%	163.89	0.38%
合 计	44,298.68	100%	42,636.58	100.00%

(2) 报告期内公司主营业务收入、营业利润，分产品的构成情况

单位：万元

产品	营业收入	营业成本	毛利率	营业收入比上年增减 (%)	营业成本比上年增减 (%)	毛利率比上年增减 (%)
石油钻采设备	37,348.51	22,339.02	40.19%	-2.96%	0.58%	-4.97%
油品分析仪器	2,015.29	904.35	55.13%	-3.61%	-22.98%	25.75%
工程技术服务	4,919.76	2,577.18	47.62%	159.50%	158.41%	0.46%

依据公司发展战略，报告期内，公司加大对工程技术服务的投入，致力于不断扩大工程技术服务收入在公司总收入构成中的比重，尤其是扩大了境外技术服务业务规模，使工程技术服务收入较上年增长了159.56%。

(3) 主营业务按地区分布情况

单位：万元

地区	2010 年			2009 年	
	营业收入	占比	同比增减	营业收入	占比
国 内	38,266.89	86.41%	1.68%	37,636.68	88.61%

国外	6,016.67	13.59%	24.41%	4,836.01	11.39%
合计	44,283.56	100%	4.27%	42,472.69	100%

(4) 公司主要客户、供应商情况

a. 公司 2010 年度前五名客户情况

单位：万元

序号	客户名称	年销售额	占年销售收入总额的比例(%)
1	中国石化集团中原石油勘探局	1,646.13	3.72
2	大庆油田物资有限公司	1,535.71	3.47
3	上海北方工业发展有限公司	1,439.55	3.25
4	俄罗斯地质系统有限公司	1,339.79	3.02
5	中国石化集团国际石油工程有限公司	1,215.19	2.74
合计		7,176.37	16.20

b. 公司 2010 年度前五名供应商情况

单位：万元

序号	供应商名称	年采购额	占年采购总额比例(%)
1	湖州中联机械制造有限公司	931.18	4.11%
2	北京星网宇达科技开发有限公司	857.26	3.78%
3	上海泛达橡胶制品有限公司	854.16	3.77%
4	四川景渤石油机械有限公司	647.50	2.85%
5	昆山市建新锻压有限公司	599.97	2.65%
合计		3,890.07	17.15%

公司 2010 年度前五名客户和前五名供应商均与公司不存在关联关系。公司董监高、核心技术人员、持股 5% 以上股东、实际控制人和其他关联方在以上主要客户和供应商中均不存在直接或间接拥有权益。

(5) 主要费用情况

单位：万元

费用项目	2010 年	2009 年	2008 年	同比增减(%)	占营业收入比例(%)
销售费用	4,376.51	3,939.70	3,878.10	11.09%	9.88%
管理费用	6,305.08	5,316.63	5,759.89	18.59%	14.23%
财务费用	-982.86	359.14	719.44	-373.67%	-2.22%
合计	9,698.73	9,615.47	10,357.43	0.87%	21.90%

报告期内，由于公司推行了新的员工薪酬方案，工资性费用增加，使管理费用与上年相比有所上升。另外，公司募集资金项目正在进行之中，对未使用的募集资金进行了专户管理，募集资金所得存款利息较上年增加，使公司报告期内财务费用降低了 373.67%。

(6) 非经常性损益情况表

单位：万元

项 目	2010 年度	2009 年度	增减比例
计入当期损益的政府补助，但与公司正常经营业务密切相关，符合国家政策规定、按照一定标准定额或定量持续享受的政府补助除外	585.52	941.13	-37.79%
非流动资产处置损益	51.03	153.89	-66.84%
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	457.44	8.70	5,157.93%
所得税影响额	-164.10	-165.55	-0.88%
合 计	929.89	938.17	-0.88%

- a. 政府补助类收入减少，主要是当年获政府补贴减少及贷款贴息收入比上年减少。
 - b. 报告期内，公司固定资产处置收益较上年减少，使非流动资产处置损益下降 66.84%。
 - c. 其他营业外收入和支出增加主要是当年获地方特殊扶持政策补贴 452.3 万元。
- 4、公司资产构成同比发生重大变化情况。

单位：万元

项 目	2010 年 12 月 31 日		2009 年 12 月 31 日		占总资产比重同比增减幅度 (%)
	金 额	占总资产比重	金 额	占总资产比重	
货币资金	59,368.88	46.42%	65,961.16	52.78%	-6.36
应收账款	31,004.1	24.24%	26,144.69	20.92%	3.32
预付账款	3,996.56	3.12%	1,623.72	1.30%	1.82
存货	17,379.14	13.59%	20,883.30	16.71%	-3.12
固定资产	12,064.94	9.43%	6,141.67	4.91%	4.52
在建工程	1,295.93	1.01%	1,497.23	1.20%	-0.19
无形资产	1,808.76	1.41%	1,447.95	1.16%	0.25
资产总计	127,902.04	100.00%	124,976.27	100%	

应收账款前五名表：

单位：万元

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例 (%)
------	--------	----	----	----------------

中国石油川庆钻探工程有限公司	客户	1,902.24	1年以内、1-2年	5.75%
宝鸡石油机械有限责任公司	客户	1,444.51	1年以内	4.37%
中国石化集团中原石油勘探局	客户	1,433.84	1年以内	4.33%
华扬石油天然气勘探开发总公司	客户	1,094.60	1年以内、1-2年、2-3年	3.31%
中国石化集团国际石油工程有限公司	客户	1,021.77	1年以内	3.09%

存货构成如下表：

单位：万元

项 目	2010 年末	占比	2009 年末	占比	同比增减
原材料	3,381.98	19.46%	3,398.38	16.27%	-0.48%
在产品	5,081.51	29.24%	8,818.53	42.23%	-42.37%
库存商品	8,915.65	51.30%	8,666.39	41.50%	2.88%
合 计	17,379.14	100.00%	20,883.30	100%	-16.78%

报告期内，公司在产品同比减少 42.37%，主要是加强了生产组织管理，加快了在产品周转速度，同时积极发挥募集资金新购置先进设备在提高生产效率方面的作用，减少了在产品的资金占用。

报告期末，产品、存货合计占总资产的比例较高，与公司属于按订单式生产的经营模式有关。为了尽可能降低产品、存货占总资产的比重，公司采取了一系列相关措施，努力其控制在合理的范围之内。

5、现金流量情况

单位：元

项 目	2010 年度	2009 年度	同比增减
一、经营活动产生的现金流量：			
经营活动现金流入小计	371,424,136.39	515,954,129.64	-28.01%
经营活动现金流出小计	346,723,906.63	471,693,886.11	-26.49%
经营活动产生的现金流量净额	24,700,229.76	44,260,243.53	-44.19%
二、投资活动产生的现金流量：			
投资活动现金流入小计	11,261,381.73	8,232,560.00	36.79%
投资活动现金流出小计	72,877,264.48	33,584,921.65	116.99%
投资活动产生的现金流量净额	-61,615,882.75	-25,352,361.65	143.04%
三、筹资活动产生的现金流量：			
筹资活动现金流入小计	0.00	709,991,606.96	-100.00%
筹资活动现金流出小计	27,242,008.80	142,970,338.92	-80.95%
筹资活动产生的现金流量净额	-27,242,008.80	567,021,268.04	-104.80%
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	27,422.73	-1,090.91	-2613.75%

五、现金及现金等价物净增加额	-64,130,239.06	657,629,025.47	-109.75%
----------------	----------------	----------------	----------

(1) 报告期内，由于客户资金紧张，付款进度较慢，加之公司当年出口退税额减少，使经营活动现金流入减少。

(2) 报告期内，公司强化物资管理，努力压缩库存，当年用于购买原材料费用减少，使经营活动现金流出减少。

(3) 受客户资金面和公司直接支付资金项目费用增加影响，经营活动产生的现金流量净额较上年减少 44.19%。

(4) 报告期内，公司得到的政府资产类补贴增加及处置股东资产收入增加，使投资活动现金流入增加。

(5) 报告期内，公司投资活动现金流出增加及投资活动产生的现金流量净额增加，系公司当年用于募集资金项目建设的投入增加所致。

(6) 公司于 2009 年 7 月完成 A 股上市首发，货币资金流入大幅度增加。2010 年公司未发生筹资事项，同时依据 2009 年度股东大会决议，进行了 2009 年度权益分派，使报告期内筹资活动产生的现金流量净额较上年减少 104.8%。

(7) 2010 年汇率波动较大，人民币升值对公司现金及现金等价物造成直接影响。

(8) 2009 年公司首发上市，当年增加了较多募集资金，2010 年为各类募投项目建设期，因此大量现金支出增加。

6、公司全资、控股及参股子公司的经营情况

(1) 子公司基本情况

单位：万元

公司名称	注册资本	经营范围	总资产	净资产
上海神开石油设备有限公司	17,439.00	研发、生产和销售石油井场测控设备、石油钻探井控设备、采油井口设备，主要产品为综合录井仪、钻井仪表、随钻测量仪器、防喷器和防喷器控制装置、采油（气）树、压井和截流管汇等。	59,539.43	26,389.91
上海神开石油科技有限公司	6,100.00	石油勘探仪器及配件的销售，现场综合录井技术服务和定向井技术服务。	11,314.81	9,411.23
上海神开石油仪器有限公司	3,993.00	研发、生产和销售石油产品规格分析仪器，主要产品为自动汽油辛烷值测定机和手动、自动油品性能检测仪器	5,284.55	4,893.66

(2) 子公司经营情况

单位：万元

公司名称	2010 年净利润	2009 年净利润	同比变动比例 (%)	对合并净利润的影响比例 (%)
上海神开石油设备有限公司	5,915.25	1,175.54	不可比	75.50

上海神开石油科技有限公司	680.65	5,831.31	不可比	8.69
上海神开石油仪器有限公司	394.13	328.08	20.13	5.03
合 计	6,990.03	7,545.07	-7.36	89.22

经公司第一届董事会 2009 年第三次会议审议决定，对公司下属三个子公司进行重组，其中，上海神开钻探设备有限公司更名为“上海神开石油设备有限公司”，（以下简称“神开石油设备”），更名后，“神开石油设备”购买“神开石油科技有限公司”的除与录井服务有关的资产；由“神开石油设备”吸收合并上海神开采油设备有限公司。吸收合并后，“神开采油设备”公司注销。

由于进行了上述子公司之间的吸收合并，与之有关的“神开石油设备有限公司”和“神开石油科技有限公司”2010 年的净利润数据与上年不可比。

7、债权债务分析

单位：万元

指 标	2010年度末	2009 年度	2008 年度	本年比上年 增减幅度	增减幅度超过30%的原因
长期借款	0	0	1,500.00	0.00%	
短期借款	0	0	9,300.00	0.00%	
应收账款	31,004.10	26,144.69	22,805.08	18.59%	
应付账款	13,242.14	14,633.94	16,417.92	-9.51%	
预收账款	1,530.93	1,542.56	2,993.59	-0.75%	
预付账款	3,996.56	1,623.72	595.90	146.14%	主要为募投项目构建固定资产预付款

8、公司新产品研发情况及取得专利情况

(1) 近三年研发支出情况表

单位：万元

年 份	研发支出总额	占当年营业收入比重
2010 年度	2,153.86	4.86%
2009 年度	1,860.36	4.36%
2008 年度	3,003.10	5.53%

(2) 2010年取得专利情况

截止2010年12月31日，公司共有有效专利159项，其中发明专利18项，实用新型专利141项。其中，报告期内，公司获授权专利28项，其中发明专利6项，实用新型专利22项。

2010年发明专利授权情况:

序号	项 目 名 称	专利授权号	授权日期	专利有效期
1	一种测试负荷与加速度的装置	200810203394.5	2010.3.24	2028.11.25
2	一种气体分析方法	200510111164.2	2010.6.2	2025.12.5
3	一种暗杆闸阀开关指示器	200810042025.2	2010.6.9	2028.8.24
4	一种喷淋脱气装置	200710045095.9	2010.5.17	2027.8.20
5	自动地下流体综合信息监测系统	200710047305.8	2010.5.19	2027.10.2
6	地下流体复核检测方法	200710173596.5	2010.5.19	2027.12.27

(二) 未来前景展望

2011年是国家第十二个五年计划的开局之年，中央经济工作会议对新一年宏观经济形势的判断是：2011年世界经济有望继续恢复增长，但不稳定不确定因素仍然较多，国际金融危机影响深远。在这一大背景下，公司预计2011年仍将是机遇与困难并存，实现全年业绩增长的目标依然需要付出很大的努力。

1、行业发展趋势及公司面临的市场竞争格局

(1) 行业发展趋势

a. 从2010年下半年开始，国际原油价格呈现了小幅上涨的趋势，年底达到了每桶90美元左右的水平。原油价格的复苏，对于推动国内外石油公司增加勘探开发的资金投入有重要作用。公司作为石化装备制造企业，2011年的市场环境有望进一步改善。

b. 经过多年发展，我国陆上石油钻采设备产品的技术和质量已接近国际先进水平，不仅可以基本满足国内需求，还能够大量出口，加之价格优势，我国石油钻采设备在国际市场有一定的竞争力。

c. 国内石油钻采设备制造行业近些年在国内经济快速发展、能源需求增加以及相关政策扶持下，得以快速发展，并已经形成了几个具有相当规模的研发制造基地，但是，目前国内石油钻采设备生产厂家的产品仍以中低端产品和为陆地油气田勘探开发服务为主，高端产品及为海洋油气勘探服务尤其是能够满足深海作业需求的关键产品市场，仍然掌控在国外大公司手中。中低端通用型产品的市场竞争将更加激烈。

d. 国家已确定把发展海洋工程装备列入“十二五”期间重点打造的战略性新兴产业之一，实现海工装备国产化将成为今后部分石化装备制造企业的主攻方向。

(2) 公司面临的市场竞争格局及经营环境分析

a. 随着国内外宏观经济形势持续向好，石化装备市场需求亦将扩大，公司2011年的市场机会有望增加，特别是国外市场预计明显好于2010年。

b. 国内石化装备制造企业迅速成长，产品各具特色，尤其是各大石油公司内部的装备制造企

业实力雄厚，国内市场竞争将进一步加剧。

c. 公司利用募集资金购置的加工设备和先进检测设备大部分已经到位，调试和配套项目完成后，产品的研发、制造水平将随之提高，加之公司新产品不断成熟和系列化的实现，有助于提升公司的市场竞争力，为保持主要产品国内市场占有率优势提供了保证。

2、公司未来发展的机遇和发展战略

(1) 发展机遇

a. 公司产品中，油气勘探类仪器设备、钻井井控类设备以及采油井口设备都与各大石油公司每年投入的钻井工作量有关。受各种因素影响，国内原油供需缺口将长期存在，预计各石油公司今后每年用于油气勘探开发的资金投入将会保持在较高水平。

b. 国内油气田勘探开发难度增加，需要更多具有高技术含量、质量安全性能好，可以提高勘探开发效率，与国外产品相比有较高性价比的新产品。

c. 国内三大石油公司坚持实施“走出去”战略，不断扩大国际能源合作规模以及国外公司对中国品牌认可度的提升，都为国内石化装备制造企业带来了更多的发展机会。

d. 年底年初，公司完成了对“江西飞龙钻头制造有限公司”的增资购并，使公司的产品系列中，不仅有装备类产品，也有了钻井材料消耗类产品，拓展了公司市场盈利空间，增强了企业的抗风险能力。

(2) 发展战略

公司将继续坚持立足国内、发展国外，以产品创新为先导，以精细化管理为基础，努力打造在国际市场上具有竞争力的石化装备制造企业。

3、公司2011年度的经营计划和经营目标

(1) 2011年经营目标

2011年将是公司实现健康稳步发展的重要一年。在充分考虑现实各项业务基础、新产品推出进度、整体经营能力、成本增加、市场竞争环境等因素，在假设外部市场、宏观经济政策、国际原油价格等因素无重大变化的前提下，提出2011年的经营目标是：实现营业收入58,000万元，预计比2010年增长31%；营业成本36,700万元，营业利润10,500万元，净利润9,280万元，预计实现净利润比2010年增长18.5%。

2011年预计实现营业收入比上年增长31%，主要是预算指标中增加了新增控股子公司合并收入。

(特别提示：以上为公司2011年度经营计划的内部管理控制指标，不代表公司盈利预测，能否实现取决于市场状况变化等多种因素，存在一定的不确定性，请投资者特别注意。)

(2) 2011年的主要经营措施

a. 继续加大新产品研发投入，加快新产品推出速度，不断开发符合市场需求、高附加值的新产品，持续构建公司核心竞争力。

b. 积极参与国际市场竞争, 搞好国际化队伍建设, 在努力增加装备类产品出口的同时, 技术服务收入争取有较大增长。

c. 加强管理基础工作, 提高预算控制水平, 落实人力资源战略, 满足对上市公司内部控制的各项要求。

e. 按照计划目标, 稳步推进募集资金项目建设, 尽早形成新的生产能力及综合检测能力, 使募集资金发挥更大效用。

f. 重视企业文化建设, 搞好新增控股子公司的管理整合, 保证企业规模扩张措施的成功。

4、风险因素及对策

根据公司的产品特性及用户市场特点, 公司可能面临的风险主要有:

(1) 油价波动对装备市场需求影响的风险。公司主要收入来自石油钻采设备的生产和销售, 而石油公司每年用于勘探开发的资金投入规模与国际石油价格有关。尽管目前国际油价已经回升到 90 美元左右的水平, 但影响油价的因素很多且比较复杂, 如果油价再次出现大幅度下跌, 将直接影响公司产品市场销售。

(2) 原材料价格波动风险。公司主要产品防喷器、井口装置及采油(气)树、油用钻头的主要原材料为铸钢件、锻钢件、金属成材及有色金属, 如果金属材料价格波动幅度较大, 将给公司的成本控制和经营效果带来影响。

(3) 世界经济形势波动风险。2011 年世界经济处于金融危机后的复苏阶段, 但复苏动力尚显不足, 很多深层次矛盾和问题没有解决, 欧洲主权债务危机频发, 美国经济回升乏力, 国际宏观经济走势存在很多复杂的不确定性, 加之人民币升值预期和我国劳动力成本提高等, 都可能对公司扩大产品出口产生不利影响。

(4) 国际政治局势风险。国家之间的外交关系直接影响到石油钻采设备进口国是否购买产自中国的设备。公司的境外客户主要集中在北美、前独联体国家、中东、南亚等地区, 如果这些地区政治局势出现重大变化, 则可能影响到公司产品在该地区的销售。

针对以上经营风险, 公司将坚定以新产品开发为主导的方向, 提高产品的差异化水平, 最大限度地满足顾客的现实需求和潜在需求, 合理掌控公司产品在国内市场和国际市场的销售比重, 适度扩大国际市场的覆盖范围, 努力规避市场风险。要不断提高经营管理水平, 控制关键环节, 保证利润指标的实现。要按照企业发展目标, 积极通过合资、收购、兼并等方式, 不断把企业做精做强。

二、报告期内投资情况

1、募集资金基本情况

经中国证监会证监许可[2009]647号《关于核准上海神开石油化工装备股份有限公司首次公开发行股票的通知》核准, 由主承销商原华欧国际证券有限责任公司(现更名为财富里昂证券有限责任公司)采用网下向询价对象定价配售和网上向社会公众投资者定价发行相结合的方式, 发

行人民币普通股（A股）4600万股，每股发行价格15.96元，募集资金总额73,416万元，扣除发行费用3,416.84万元，实际募集资金净额69,999.16万元。公司首次公开发行股票募集资金已于2009年7月31日全部到位，业经立信会计师事务所有限公司信会师报字（2009）第11632号验资报告验证。根据公司2007年第四次临时股东大会决议，公司首次公开发行股票募集资金主要用于“石油化工装备高科技产品生产基地发展项目”。

2、报告期内募集资金的实际使用情况：

单位：万元

募集资金总额		69,999.16					本年度投入募集资金总额		13,926.37		
报告期内变更用途的募集资金总额		0.00					已累计投入募集资金总额		22,921.89		
累计变更用途的募集资金总额		0.00					已累计投入募集资金总额		22,921.89		
累计变更用途的募集资金总额比例		0.00%					已累计投入募集资金总额		22,921.89		
承诺投资项目和超募资金投向	是否已变更项目(含部分变更)	募集资金承诺投资总额	调整后投资总额(1)	本年度投入金额	截至期末累计投入金额(2)	截至期末投资进度(%) (3)=(2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	本年度实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化	
承诺投资项目											
1: 各子公司新增设备	否	24,975.00	24,975.00	6,359.50	8,257.80	33.06%	2011年12月31日	0.00	不适用	否	
2: 公司生产厂房建设	否	26,025.00	26,025.00	2,466.88	4,664.09	17.92%	2012年07月31日	0.00	不适用	否	
3: 铺底流动资金使用	否	10,000.00	10,000.00	5,099.99	10,000.00	100.00%	2011年12月31日	0.00	不适用	否	
承诺投资项目小计	-	61,000.00	61,000.00	13,926.37	22,921.89	-	-	0.00	-	-	
超募资金投向											
本年无此情况	否	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00%		0.00	不适用	否	
归还银行贷款(如有)	-						-	-	-	-	
补充流动资金(如有)	-						-	-	-	-	
超募资金投向小计	-	0.00	0.00	0.00	0.00	-	-	0.00	-	-	
合计	-	61,000.00	61,000.00	13,926.37	22,921.89	-	-	0.00	-	-	
未达到计划进度或预计收益的情况和原因(分具体项目)	无此情况										
项目可行性发生重大变化的情况说明	无此情况										
超募资金的金额、用途及使用进展情况	不适用										
募集资金投资项目实施地点变更情况	不适用										
募集资金投资项目实施方式调整情况	适用 经公司第一届董事会2009年第三次会议审议决定，对公司下属三个子公司进行重组，其中，上海神开钻探设备有限公司更名为“上海神开石油设备有限公司”，更名后，“神开石油设备”购买上海神开科技有限公司的除与录井服务有关的设备及资产之外的所有生产设备及存货；由“神开石油设备”吸收合并上海神开采油设备有限公司，吸收合并后，“神开采油设备”公司注销。 鉴于公司进行了以上全资子公司之间的购买和吸收合并，其相对应的募集资金项目实施主体亦应随之改变。										

	a.根据公司《首次公开发行 A 股招股说明书》，“神开石油科技”原计划投资 7,343 万元，扣除其中原计划用于增加录井服务设施的 3,000 万元，剩余 4,343 万元项目转由“神开石油设备”实施。 b.根据公司《首次公开发行 A 股招股说明书》，向“神开采油设备”投资 4,539 万元，由于其业务已经整体并入“神开石油设备”，故原计划向“神开采油设备”的投资转由“神开石油设备”实施。 以上募集资金项目实施主体调整事项已经公司第一届董事会 2010 年第六次会议和公司 2010 年第一次临时股东大会审议通过。
募集资金投资项目先期投入及置换情况	适用 募集资金到位前，公司用自筹资金预先投入募集资金投资项目的金额为 1,877.04 万元。经公司第一届董事会 2009 年第二次会议批准，母公司和相关子公司分别于 2009 年 10 月用募集资金置换了上述预先已投入募集资金项目的自筹资金。
用闲置募集资金暂时补充流动资金情况	不适用
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	适用 截止 2010 年 12 月 31 日，公司募集资金结余 48,225.91 万元。原因是募集资金项目正在实施过程中。
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金存储于相关银行募集资金专管账户。
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无

3、变更募集资金项目的资金使用情况

报告期内，公司无募集资金项目的变更以及募集资金实施地点的变更。

经公司 2010 年第一次临时股东大会审议批准，鉴于公司已经对下属三个子公司进行了业务重组并撤销了“上海神开采油设备有限公司”，其相对应的募集资金项目实施主体亦应随之改变。即：原计划向“神开石油科技”投资 7,343 万元，扣除其中原计划用于增加录井服务设施的 3,000 万元，剩余 4,343 万元项目转由“神开石油设备”实施；原计划向“神开采油设备”投资 4,539 万元，由于其业务已经整体并入“神开石油设备”，故该部分投资转由“神开石油设备”实施。

4、会计师事务所对募集资金使用情况的专项审核意见

立信会计师事务所对公司 2010 年度募集资金使用情况进行了专项审计并出具了信会师报字（2011）第 10521 号报告，认为：“经审核，贵公司管理层编制的 2010 年度募资专项报告符合深圳证券交易所《中小企业板上市公司募集资金管理细则》（2008 年修订）及相关格式指引的规定，在所有重大方面如实反映了贵公司 2010 年度募集资金的存放和使用情况。”

三、董事会日常工作情况

（一）董事会会议情况及决议内容

2010 年，公司董事会共召开了八次董事会会议。

1, 2010 年 1 月 26 日上午，公司召开了第一届董事会 2010 年第一次会议，审议通过了《关于公司治理专项活动自查报告及整改计划的议案》和《关于聘任公司高管人员的议案》，批准聘任寇玉亭、戴廷轩为公司副总经理。

本次董事会决议的相关信息刊登于 2010 年 1 月 28 日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮

资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>)。

2. 2010年3月18日上午,公司召开了第一届董事会2010年第二次会议,审议通过了《2009年度总经理工作报告》、《2009年度财务决算方案的报告》、《2010年度财务预算方案的报告》、《2009年度董事会工作报告》、《关于下属五家子公司2009年度利润分配方案的议案》、《公司2009年度利润分配及公积金转增股本预案》、《2009年度募集资金使用情况的专项报告》、《关于2009年度公司内部控制自我评价报告》、《2009年度报告》及《2009年度报告摘要》、《关于续聘会计师事务所的议案》、《关于召开公司2009年度股东大会的议案》。

本次董事会决议和《2009年度报告摘要》的相关信息刊登于2010年3月20日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>)。

3. 2010年4月15日上午,公司召开了第一届董事会2010年第三次会议,审议通过了《公司2010年经常性关联交易计划的议案》、《关于用募集资金向下属全资子公司增资并签订募集资金三方监管协议的议案》、《关于转让神开石油工程技术服务有限公司股权的议案》、《关于防范大股东及关联方占用上市公司资金管理制度》、《关于年报信息披露重大差错责任追究制度》。

本次董事会决议的相关信息刊登于2010年4月17日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>)。

4. 2010年4月20日上午,公司召开了第一届董事会2010年第一次临时会议,审议通过了《2010年一季度报告》。

本次董事会决议和《2010年一季度报告》的相关信息刊登于2010年4月22日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>)。

5. 2010年6月29日上午,公司召开了第一届董事会2010年第四次会议,审议通过了《公司治理专项活动整改报告》、公司《外部信息报送和使用管理制度》、《公司印章管理制度》。

本次董事会决议的相关信息刊登于2010年6月30日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>)。

6. 2010年7月29日上午,公司召开了第一届董事会2010年第五次会议,审议通过了《2010年半年度报告》及《2010年半年度报告摘要》。

《2010年半年度报告》及《2010年半年度报告摘要》的相关内容分别刊登于2010年7月3日的巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 和《中国证券报》、《证券时报》。

7. 2010年10月21日上午,公司召开了第一届董事会2010年第六次会议,审议通过了《2010年三季度报告》、《关于部分变更募集资金项目实施主体的议案》、《关于公司董事会换届选举的议案》、《关于召开公司2010年第一次临时股东大会的议案》。

本次董事会决议的相关信息刊登于2010年10月22日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>)。

8. 2010年11月11日下午,公司召开了第二届董事会第一次会议,审议通过了《关于选举公司

第二届董事会董事长的议案》、《关于选举公司第二届董事会副董事长的议案》、《关于公司第二届董事会专门委员会委员组成的议案》、《关于向下属全资子公司委派执行董事的议案》、《关于向下属全资子公司委派监事的议案》。

本次董事会决议的相关信息刊登于2010年11月12日的《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）。

（二）董事会对股东大会决议的执行情况

报告期内公司召开了两次股东大会。董事会严格按照《公司法》等法律法规和《公司章程》的规定履行职责，认真执行股东大会的各项决议。

1、2010年4月12日召开了2009年度股东大会，董事会对2009年度股东大会决议已全部规范执行，其中，经本次股东大会批准，公司2009年度利润分配及公积金转增股本方案为：向公司全体股东每10股派发现金股利1.50元（含税）并每10股资本公积转增2股，共计派发现金股利27,242,008.80元，转增股本36,322,678股，上述派发现金股利及转增股本事项已于2010年5月全部执行完毕。

2、2010年11月11日召开了2010年第一次临时股东大会，会议选举产生了公司第二届董事会董事和第二届监事会股东代表监事。本次股东大会后，新一届董事会和新一届监事会依据《公司法》和《公司章程》的相关规定，认真履行职责，保证了公司的规范运作。

（三）董事会专门委员会履职情况

1、董事会审计委员会履职情况

（1）审计委员会报告期内召开会议的情况

报告期内，董事会审计委员会共召开了六次会议。

2010年2月3日，与立信会计师事务所、审计部，召开审计委员会第一次会议，审议关于协商确定2009年度财务报告有关审计事项。2010年3月16日召开审计委员会第二次会议，对公司2009年度财务报告出具书面审核意见，与公司年审注册会计师就审计过程中发现的问题进行了沟通和交流。2010年4月15日召开了审计委员会第三次会议，就关于用募集资金向下属全资子公司增资并签订募集资金三方监管协议的事项进行审核，审核通过了因公司内部机构调整而发生的变更募集资金实施主体事项和《公司2010年经常性关联交易计划》。2010年4月19日、7月15日、10月15日，召开了审计委员会第四、五、六次会议，分别审议了第一、第二、第三季度的财务报告和第一、第二、第三季度内部审计工作报告及《募集资金使用情况的季度内部审计报告》，通过了下一季度审计工作计划。

（2）审计委员会关于2010年年报的有关事项

根据中国证监会关于做好上市公司2010年年度报告的相关规定和要求以及董事会审计委员会工作职责，审计委员会成员与公司财务部、审计部以及立信会计师事务所有限公司就2010年年度报告审计工作的时间安排及重点关注事项进行了事前沟通；审计报告正式提出前，认真审阅了经

初步审计的2010年财务会计报表。审计委员会认为，立信会计师事务所有限公司在获取了充分、适当的审计证据的基础上出具的《2010年度审计报告》，真实、准确地反映了公司2010年度财务状况和经营成果。该事务所在审计期间，能够恪尽职守，遵循独立、客观、公正的职业准则，较好地完成了委托的各项财务审计工作，提议续聘立信会计师事务所作为公司2011年度的审计机构。

2、董事会薪酬与考核委员会履职情况

董事会薪酬与考核委员对2010年高管薪酬与业绩考核兑现事宜进行了认真的审核，认为：公司董事、监事和高级管理人员的业绩年薪和补贴发放，符合公司相关制度规定，董事会披露的董事、监事、高级管理人员的薪酬情况与实际相符。

四、利润分配或资本公积金转增股本预案

1、经立信会计师事务所有限公司审计，2010年度，公司合并实现净利润78,345,058.38元，其中母公司实现净利润为68,042,854.21元，按10%的比例提取法定盈余公积金后，归属于母公司的可分配利润为61,238,568.78元，加上以前年度滚存未分配利润66,483,384.15元，截止2010年12月31日，合计可供股东分配的利润为127,721,952.94元。截止2010年12月31日，公司资本公积金余额为625,228,087.69元。

公司在利润分配政策保持连续性和稳定性以及有利于公司持续稳健增长的原则上，提出2010年度利润分配预案如下：

以公司2010年12月31日总股本217,936,070股为基数，向公司全体股东每10股派发现金股利1.50元（含税）并每10股资本公积转增2股，共分配现金股利32,690,410.50元，母公司剩余未分配利润95,031,542.44元转入下年度。（注：剩余未分配利润未包含公司所属子公司按本次董事会决议分配至母公司的2010年度投资收益62,910,314.13元）

以上利润分配及公积金转增股本预案还需提交公司2010年度股东大会审议通过。

2、公司最近三年现金分红情况表

单位：元

分红年度	现金分红金额（含税）	分红年度合并报表中归属于上市公司股东的净利润	占合并报表中归属于上市公司股东的净利润的比率	年度可分配利润
2009年	27,242,008.80	77,666,398.81	35.08%	93,725,392.95
2008年	19,467,664.92	91,621,793.45	21.25%	76,343,783.99
2007年	17,633,520.66	76,480,031.09	23.06%	68,399,484.73
最近三年累计现金分红金额占最近年均净利润的比例（%）				78.54

五、公司投资者关系管理与信息披露

（一）公司重视投资者关系管理工作，指定董事会秘书为投资者关系管理负责人，董事会办公室负责投资者关系管理的日常事务。报告期内，指定专人负责投资者的来电、传真、电子邮件、

网站留言的回复和信息更新工作。公司依据深圳证券交易所的相关规定，进一步规范了投资者关系活动工作流程。报告期内，公司先后接待了国金证券、海通证券、东方证券、湘财证券、东北证券、西部证券、安信证券、华宝证券、麦格里证券、中信证券、国金证券、光大证券、东海证券、招商证券、民族证券、华夏基金、鹏华基金、泰达荷银基金、易方达基金、南方基金、诺安基金、光大保德信基金、天治基金、招商基金、银华基金、银河基金、中银基金、工银瑞信基金、大成基金、新华基金、国金通用基金等机构近60余人次的现场调研。在投资者接待过程中，公司有关人员严格按照公司《信息披露制度》和《投资者关系管理制度》的要求执行，由两人以上专人陪同，在已经公开披露的信息范围内介绍企业情况，回答咨询，使来访者对公司的产品、市场及经营特点有了进一步的了解，没有发生任何违规行为。

(二) 报告期内公司指定信息披露报纸为《证券时报》、《中国证券报》，指定信息披露的网站为巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>)。

(三) 报告期内，公司依据监管部门的要求，严格执行《内幕信息知情人登记报备制度》，加强对董监高、证券事务代表、财务人员、机关管理人员等有可能获得内幕信息人员的保密培训，本年度内，没有发生内幕信息知情人在有可能影响公司股价的重大信息披露前买卖本公司股票的情况，没有发生受到交易所或监管部门查处的情况。

第九节 监事会报告

一、监事会工作情况

1、监事会在公司董事会和经营管理层的支持与配合下，严格按照《公司法》、《公司章程》和《监事会议事规则》的规定，认真履行监督职责。2010年，监事会列席了公司董事会全部八次会议，出席了公司2009年度股东大会和2010年第一次临时股东大会，听取了董事会和股东大会对各项会议议案的审议，履行了监事会的监督检查职能。

2、公司监事会在报告期内共召开了四次会议，具体如下：

(1) 2010年3月17日召开了第一届监事会2010年第一次会议，审议并通过了《2009年度监事会工作报告》、《2009年度财务决算报告》、《2009年度报告》及其摘要、《2009年利润分配及公积金转增股本预案》、《公司2009年内部控制自我评价报告》。除《公司2009年内部控制自我评价报告》外，其他议案均提交了股东大会批准。

(2) 2010年7月29日召开了第一届监事会2010年第二次会议，审议并通过了公司《2010年半年度报告》及其摘要。

(3) 2010年10月21日召开了第一届监事会2010年第三次会议，审议并通过了《公司2010年第三季度报告》全文及正文、《关于部分变更募集资金项目实施主体的议案》，通过了《关于

提名公司第二届监事会监事候选人的议案》，同意将此议案提交股东大会审议批准。

(4) 2010年11月11日召开了第二届监事会第一次会议，审议并通过了《关于选举公司第二届监事会主席的议案》。

二、监事会对公司2010年度工作的总体评价

1、公司依法运作情况

公司建立了完善的内部控制制度，决策程序合法，能够严格按照国家法律法规和《公司章程》的要求规范运作。公司董事、高级管理人员尽职尽责，认真执行股东大会和董事会的决议，未发现上述人员在执行公司职务时有违反法律、法规和《公司章程》或损害公司利益的行为。

2、检查公司财务的情况

公司财务制度健全，财务管理规范，财务状况良好。公司《2010年度财务报告》真实地反映了公司的财务状况和经营成果，立信会计师事务所出具的标准无保留意见审计报告是客观公正的。

3、募集资金管理和使用情况

2010年，公司对募集资金继续严格实行专户存储，募集资金的使用按照公司《募集资金使用管理办法》规定实施，未发现有损害投资者利益的事项。报告期内，由于公司下属全资子公司之间的吸收合并行为，导致部分变更募集资金项目实施主体，没有改变原定投资内容和项目，没有与募集资金投资项目的实施计划相抵触，不影响募集资金投资项目的正常进行，不存在变相改变募集资金投向和损害股东利益的情况。

4、2010年度公司没有发生重大关联交易。

5、2010年度，公司因经营需要处置了少量固定资产，交易过程透明，交易价格合理，没有发现内幕交易行为，没有损害部分股东权益或公司资产流失。

6、对内部控制自我评价报告的意见

监事会认真审阅了董事会审计委员会编制的《公司2010年度内部控制自我评价报告》，认为：公司现有的内部控制制度符合国家法律、法规的要求，与公司当前及未来一段时期的生产经营状况较为适应，在实际操作过程中能够得到有效执行，在各个流程、各个环节起到了较好的风险控制和防范作用，能够对编制真实、公允的财务报表提供合理的保证。2010年，公司未有违反深圳证券交易所《上市公司内部控制指引》、《深圳证券交易所中小企业板上市公司规范运作指引》及公司内部控制制度的情形发生。《公司2010年内部控制自我评价报告》真实、客观地反映了公司的实际情况，对该份报告监事会无异议。

2011年，公司监事会将严格按照《公司法》、《公司章程》等赋予的职责和权利，认真负责地履行监督责任，一如继往地为维护公司和股东的利益，促进公司持续发展尽职尽责。

第十节 重要事项

一、报告期内，公司无重大诉讼、仲裁事项。

二、报告期内，公司没有持有其他上市公司股权、参股商业银行、证券公司、保险公司、信托公司和期货公司等金融企业股权。

三、报告期内，公司无收购资产、企业合并事项。

报告期内，公司因经营管理需要出售了部分车辆资产，对公司的经营成果不构成重大影响，对公司业务连续性、管理层稳定性不构成影响。

单位：万元

交易对方	被出售或置出资产	出售日	交易价格	本年初起至出售日该出售资产为公司贡献的净利润	出售产生的损益	是否为关联交易	定价原则	所涉及的资产产权是否已全部过户	所涉及的债权债务是否已全部转移	与交易对方的关联关系（适用关联交易情形）
上海玉润商务咨询服务有限公司	汽车	2010年05月31日	16.60	0.00	11.87	否	市场定价	是	是	非关联
8名自然人	汽车	2010年04月30日	134.01	0.00	50.19	否	市场定价	是	是	公司员工

四、报告期内，公司没有实施股权激励计划。

五、报告期内，公司没有发生对外担保事项。

六、报告期内，公司无重大关联交易事项。

与日常经营相关的关联交易事项见下表：

单位：万元

关联方	向关联方销售产品和提供劳务		向关联方采购产品和接受劳务	
	交易金额	占同类交易金额的比例	交易金额	占同类交易金额的比例
上海神开气体技术有限公司	0.00	0.00%	57.18	100%
上海神开投资管理有限公司	0.00	0.00%	449.47	100%
合计	0.00	0.00%	506.65	100%

1、公司及下属子公司与控股股东控股的关联单位“上海神开气体技术有限公司(以下简称神开气体技术公司)”、“上海神开投资管理有限公司(以下称神开投资公司)”，发生了以下关联交易：

(1) 向关联方采购货物

子公司神开石油设备公司因生产需要向“神开气体技术公司”购买甲烷、硫化氢等特种气体，主要用于色谱仪、传感器等产品的标定。双方依据市场公允价格签订采购合同。全年“神开石油设备有限公司”向“神开气体技术公司”累计采购特种气体价值 571,768.82 元。

(2) 向关联方支付服务费

“神开投资公司”依据与公司及下属全资子公司签订的综合服务协议，为公司及子公司提供餐饮管理、物业维修、清洁卫生、保安管理等后勤服务。全年累计发生综合服务费 4,494,696.61 元。

(3) 关联单位租赁公司房屋

“神开气体技术公司”依据与公司签订的租赁协议向公司租赁生产及办公用房，向公司支付租金 81,821.75 元。

“神开投资公司”依据与公司签订的租赁协议向公司租赁生产及办公用房，发生租金 6,387.50 元。

因上述关联交易总额超过了《公司章程》规定的 300 万元，因此，《公司 2010 年经常性关联交易计划》提交了第一届董事会 2010 年第三次会议审议批准，独立董事对关联交易的必要性和公平性发表了独立意见。

以上关联交易没有给公司带来直接利润，对公司生产经营的独立性没有影响。

2、与年初披露预计发生关联交易额的比较

经公司第一届董事会 2010 年第三次会议审议，通过了《公司 2010 年经常性关联交易计划的议案》。2010 年度，公司及控股子公司预计将与关联企业“神开气体技术有限公司”和“神开投资管理有限公司”发生日常关联交易 1,000 万元左右，报告期内，以上各项关联交易实际发生额未超过计划额度。

3、2010 年 7 月，“神开投资管理有限公司”进行了股权结构调整，公司四位实际控制人不再持有该公司股份，公司和控股子公司与“神开投资管理有限公司”及其所属的“上海神开气体技术有限公司”之间的关联交易终止。

七、承诺事项履行情况

1、顾正、李芳英、袁建新和王祥伟为持有本公司 5%以上的主要股东及实际控制人。上述 4 人在公司上市前均签署了《关于避免同业竞争的承诺函》，郑重承诺如下：“在作为上海神开石油化工装备股份有限公司实际控制人期间，本人及本人近亲属将不会以任何方式直接或间接从事与上海神开石油化工装备股份有限公司及其控股子公司现有及将来从事的业务构成同业竞争的任何活动，并愿意对违反上述承诺而给上海神开石油化工装备股份有限公司造成的经济损失承担赔偿责任”。

报告期内，以上四位实际控制人遵守承诺，未发生违约现象。

顾正、李芳英、袁建新和王祥伟为持有本公司 5%以上的主要股东及实际控制人，上述 4 人在公司上市前均签署了《股东一致行动协议书》，郑重承诺如下：“各方同意在本协议有效期间就本协议所述事项互为一致行动人，各方承诺将严格遵守和履行相关法律、行政法规、中国证监会行政规章及规范性文件规定的、关于一致行动人的义务和责任。各方将作为一致行动人共同协力处理涉及神开股份发展相关的各重要事项。”

报告期内，以上四位实际控制人遵守承诺，未发生违约现象。

3、公司董事、监事、高级管理人员顾正、李芳英、袁建新、王祥伟、寇玉亭、戴廷轩、毕东杰、王敏、金盛华、王弥宗承诺：自本公司股票在证券交易所上市交易之日起36个月内不转让或委托他人管理其持有的本公司股份，也不由本公司收购该部分股份，超过上述36个月的期限后，在本公司任职期间，每年转让的股份不超过持有公司股份总数的25%，离职后半年内，不转让所持有的公司股份，并向本公司及时申报所持公司股份及其变动情况。

以上股份限售承诺得到了认真履行。

八、聘任、解聘会计师事务所情况

报告期内，公司未改聘会计师事务所，继续聘任立信会计师事务所有限公司为公司的财务审计机构。截止本报告期末，立信会计师事务所已为本公司提供了4年审计服务。2010年支付给聘任会计师事务所的审计费用为人民币50万元。

九、报告期内无会计政策变更、重大会计差错更正和会计估计变更。

十、报告期内，公司及董事、监事、高级管理人员，没有受到中国证监会稽查、中国证监会行政处罚、通报批评、证券交易所公开谴责的情形。

十一、报告期内，未发生《证券法》第六十七条、《公开发行股票公司信息披露实施细则（试行）》第十七条所列的重大事件。

十二、报告期内已披露的重要信息索引

公告编号	披露日期	公告内容	刊登媒体
2010-001	2010-01-15	关于2009年业绩预告的修正公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-002	2010-01-28	第一届监事会2010年第一次会议决议公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-003	2010-01-28	公司治理专项活动自查报告及整改计划	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-004	2010-02-23	2009年度业绩快报	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-005	2010-03-20	第一届董事会2010年第二次会议决议公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-006	2010-03-20	2010年年度报告（摘要）	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-007	2010-03-20	董事会关于募集资金年度使用情况的专项报告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-008	2010-03-20	2009年度内部控制自我评价报告	巨潮资讯网
2010-009	2010-03-20	第一届监事会2010年第一次会议决议公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-010	2010-03-20	关于召开2009年度股东大会的通知	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-011	2010-03-20	关于举行2009年年度报告网上说明会的公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网

2010-012	2010-04-13	2009年度股东大会决议的公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-013	2010-04-17	第一届董事会2010年第三次会议决议公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-014	2010-04-17	关于用募集资金向下属全资子公司增资并签订募集资金三方监管协议的公告	巨潮资讯网
2010-015	2010-04-17	日常关联交易的公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-016	2010-04-22	2010年一季度报告全文	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-017	2010-04-22	关于完成全资子公司“上海神开石油科技有限公司”及“上海神开采油设备有限公司”工商变更登记的公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-018	2010-05-19	2009年度权益分派实施公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-019	2010-05-21	高管辞职公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-020	2010-06-09	关于完成全资子公司“上海神开石油设备有限公司”工商变更的公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-021	2010-06-30	第一届董事会2010年第四次会议决议公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-022	2010-07-31	2010年半年度报告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-023	2010-08-06	限售股上市流通提示性公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-024	2010-08-12	关于完成注册资本工商变更登记的公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-025	2010-08-21	2010年半年度报告（更正）	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-026	2010-09-10	关于董事会换届选举的公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-027	2010-09-10	关于监事会换届选举的公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-028	2010-10-22	第一届董事会2010年第六次会议决议公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-029	2010-10-22	2010年第三季度报告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-030	2010-10-22	关于部分变更募集资金项目实施主体的公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-031	2010-10-22	关于召开2010年第一次临时股东大会的通知	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-032	2010-10-22	关于推选职工代表监事的公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-033	2010-10-22	第一届监事会2010年第三次会议决议公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-034	2010-11-12	2010年第一次临时股东大会决议公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-035	2010-11-13	第二届董事会第一次会议决议公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网
2010-036	2010-11-13	第二届监事会第一次会议决议公告	《中国证券报》、《证券时报》、巨潮资讯网

十三、其他重要事项

报告期内，公司无其他应披露而未披露的重要事项。

第十一节 财务报告

上海神开石油化工装备股份有限公司

审计报告及财务报表

(2010年1月1日至2010年12月31日止)

审计报告

信会师报字()第 号

上海神开石油化工装备股份有限公司全体股东：

我们审计了后附的上海神开石油化工装备股份有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括2010年12月31日的资产负债表和合并资产负债表、2010年度的利润表和合并利润表、2010年度的现金流量表和合并现金流量表、2010年度的所有者权益变动表和合并所有者权益变动表以及财务报表附注。

一、 管理层对财务报表的责任

按照企业会计准则的规定编制财务报表是贵公司管理层的责任。这种责任包括：（1）设计、实施和维护与财务报表编制相关的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误而导致的重大错报；（2）选择和运用恰当的会计政策；（3）作出合理的会计估计。

二、 注册会计师的责任

我们的责任是在实施审计工作的基础上对财务报表发表审计意见。我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。中国注册会计师审计准则要求我们遵守职业道德规范，计划和实施审计工作以对财务报表是否不存在重大错报获取合理保证。

审计工作涉及实施审计程序，以获取有关财务报表金额和披露的审计证据。选择的审计程序取决于注册会计师的判断，包括对由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险的评估。在进行风险评估时，我们考虑与财务报表编制相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。审计工作还包括评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计的合理性，以及评价财务报表的总体列报。

我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

三、 审计意见

我们认为，贵公司财务报表已经按照企业会计准则的规定编制，在所有重大方面公允反映了贵公司 2010 年 12 月 31 日的财务状况以及 2010 年度的经营成果和现金流量。

立信会计师事务所有限公司

中国注册会计师：康吉言

中国注册会计师：童冰薇

中国·上海

二〇一一年二月二十二日

上海神开石油化工装备股份有限公司

资产负债表

2010 年 12 月 31 日

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资 产	附注十	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金		390,683,678.81	470,152,118.56
应收票据			
应收账款	(一)	18,404,844.44	17,746,144.35
预付款项		29,633,285.62	9,020,035.60
应收利息		1,082,514.52	
应收股利		58,153,178.86	102,554,055.86
其他应收款	(二)	125,713,900.73	42,962,769.66
存货			660,272.16
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		623,671,402.98	643,095,396.19
非流动资产:			
长期应收款			
长期股权投资	(三)	300,721,688.86	272,485,015.66
投资性房地产			
固定资产		65,065,738.40	32,209,343.28
在建工程		12,959,311.54	14,972,344.71
工程物资			
固定资产清理			
无形资产		18,087,606.71	14,479,501.56
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		1,261,388.86	517,117.31
其他非流动资产			
非流动资产合计		398,095,734.37	334,663,322.52
资产总计		1,021,767,137.35	977,758,718.71

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人: 顾 正

主管会计工作负责人: 李芳英

财务总监: 王 靖

上海神开石油化工装备股份有限公司

资产负债表（续）

2010 年 12 月 31 日

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益（或股东权益）	附注十	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款			
应付票据			
应付账款		4,961,771.48	734,883.00
预收款项		2,942,787.27	7,096,771.11
应付职工薪酬		595,524.50	1,146,580.22
应交税费		-701,593.00	1,278,968.07
应付利息			
应付股利			
其他应付款		91,916.62	4,196,290.65
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债			
流动负债合计		7,890,406.87	14,453,493.05
非流动负债：			
长期借款			
长期应付款			
专项应付款			
递延所得税负债			
其他非流动负债		17,870,659.41	8,100,000.00
非流动负债合计		17,870,659.41	8,100,000.00
负债合计		25,761,066.28	22,553,493.05
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		217,936,070.00	181,613,392.00
资本公积		625,228,087.69	661,550,765.69
盈余公积		25,119,960.44	18,315,675.02
未分配利润		127,721,952.94	93,725,392.95
所有者权益（或股东权益）合计		996,006,071.07	955,205,225.66
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,021,767,137.35	977,758,718.71

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：顾 正

主管会计工作负责人：李芳英

财务总监：王 靖

上海神开石油化工装备股份有限公司
 合并资产负债表
 2010年12月31日
 (除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

资 产	附注五	期末余额	年初余额
流动资产:			
货币资金	(一)	593,688,810.86	659,611,602.33
应收票据	(二)		7,000,000.00
应收账款	(三)	310,041,043.76	261,446,856.61
预付款项	(五)	39,965,561.74	16,237,213.46
应收利息	(六)	1,082,514.52	
应收股利			
其他应收款	(四)	5,625,925.18	3,286,901.79
存货	(七)	173,791,442.06	208,833,016.13
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产			
流动资产合计		1,124,195,298.12	1,156,415,590.32
非流动资产:			
长期应收款			
长期股权投资			
投资性房地产			
固定资产	(八)	120,649,364.24	61,416,725.24
在建工程	(九)	12,959,311.54	14,972,344.71
工程物资			
固定资产清理			
无形资产	(十)	18,087,606.71	14,479,501.56
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产	(十一)	3,128,862.59	2,478,511.81
其他非流动资产			
非流动资产合计		154,825,145.08	93,347,083.32
资产总计		1,279,020,443.20	1,249,762,673.64

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人: 顾 正

主管会计工作负责人: 李芳英

财务总监: 王 静

上海神开石油化工装备股份有限公司

合并资产负债表（续）

2010 年 12 月 31 日

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

负债和所有者权益（或股东权益）	附注五	期末余额	年初余额
流动负债：			
短期借款			
应付票据			
应付账款	（十三）	132,421,379.39	146,339,424.10
预收款项	（十四）	15,309,335.89	15,425,649.39
应付职工薪酬	（十五）	595,524.50	5,932,326.42
应交税费	（十六）	1,919,305.62	11,137,311.94
应付利息			
应付股利			
其他应付款	（十七）	994,802.33	2,557,994.59
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债	（十八）	712,516.45	2,028,779.03
流动负债合计		151,952,864.18	183,421,485.47
非流动负债：			
长期借款			
长期应付款	（十九）		31,703.01
专项应付款			
递延所得税负债			
其他非流动负债	（二十）	17,870,659.41	8,100,000.00
非流动负债合计		17,870,659.41	8,131,703.01
负债合计		169,823,523.59	191,553,188.48
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	（二十一）	217,936,070.00	181,613,392.00
资本公积	（二十二）	625,228,087.69	661,550,765.69
盈余公积	（二十三）	42,361,581.65	35,557,296.23
未分配利润	（二十四）	223,788,446.49	179,489,682.33
外币报表折算差额		-117,266.22	-1,651.09
归属于母公司所有者权益合计		1,109,196,919.61	1,058,209,485.16
少数股东权益			
所有者权益（或股东权益）合计		1,109,196,919.61	1,058,209,485.16
负债和所有者权益（或股东权益）总计		1,279,020,443.20	1,249,762,673.64

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：顾 正

主管会计工作负责人：李芳英

财务总监：王 铮

上海神开石油化工装备股份有限公司

利润表

2010 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项 目	附注十二	本期金额	上期金额
一、营业收入	(四)	39,712,556.69	59,755,190.08
减：营业成本	(四)	28,655,027.01	44,608,726.56
营业税金及附加		321,412.30	201,337.91
销售费用		13,419.36	6,229,754.66
管理费用		19,288,131.43	11,881,819.29
财务费用		-8,823,695.30	137,427.23
资产减值损失		4,961,810.32	1,081,096.83
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）	(五)	66,199,956.49	
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
二、营业利润（亏损以“-”填列）		61,496,408.06	-4,384,972.40
加：营业外收入		7,263,403.84	4,845,817.75
减：营业外支出		610,378.46	100,655.85
其中：非流动资产处置损失		110,378.46	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		68,149,433.44	360,189.50
减：所得税费用		106,579.23	118,599.96
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		68,042,854.21	241,589.54
五、每股收益：			
（一）基本每股收益		0.31	0.00
（二）稀释每股收益		0.31	0.00
六、其他综合收益			
七、综合收益总额		68,042,854.21	241,589.54

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人： 顾 正

主管会计工作负责人：李芳英

财务总监：王 铮

上海神开石油化工装备股份有限公司

合并利润表

2010 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项 目	附注五	本期金额	上期金额
一、营业总收入		442,986,787.22	426,365,788.57
其中：营业收入	(二十五)	442,986,787.22	426,365,788.57
利息收入			
二、营业总成本		363,432,518.54	346,649,807.21
其中：营业成本	(二十五)	258,205,451.94	243,892,575.53
利息支出			
营业税金及附加	(二十六)	3,672,379.61	3,769,762.17
销售费用	(二十七)	43,765,123.85	39,396,993.11
管理费用	(二十八)	63,050,766.47	53,166,251.24
财务费用	(二十九)	-9,828,566.38	3,591,429.78
资产减值损失	(三十)	4,567,363.05	2,832,795.38
加：公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		79,554,268.68	79,715,981.36
加：营业外收入	(三十一)	11,556,272.44	11,188,384.70
减：营业外支出	(三十二)	616,381.08	151,144.04
其中：非流动资产处置损失		110,378.46	4,665.19
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		90,494,160.04	90,753,222.02
减：所得税费用	(三十三)	12,149,101.66	13,086,823.21
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		78,345,058.38	77,666,398.81
其中：被合并方在合并前实现的净利润			
归属于母公司所有者的净利润		78,345,058.38	77,666,398.81
少数股东损益			
六、每股收益：			
（一）基本每股收益	(三十四)	0.36	0.50
（二）稀释每股收益	(三十四)	0.36	0.50
七、其他综合收益	(三十五)	-115,615.13	-1,651.09
八、综合收益总额		78,229,433.25	77,664,747.72
归属于母公司所有者的综合收益总额		78,229,433.25	77,664,747.72
归属于少数股东的综合收益总额			

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：顾 正

主管会计工作负责人：李芳英

财务总监：王 靖

上海神开石油化工装备股份有限公司

现金流量表

2010 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项 目	附注五	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		28,451,357.23	46,140,951.42
收到的税费返还		3,102,866.38	7,987,531.17
收到其他与经营活动有关的现金	(三十六)	75,568,261.59	44,608,205.10
经营活动现金流入小计		107,122,485.20	98,736,687.69
购买商品、接受劳务支付的现金		37,106,950.28	21,419,826.32
支付给职工以及为职工支付的现金		12,317,800.30	8,742,301.98
支付的各项税费		3,397,655.77	5,331,319.87
支付其他与经营活动有关的现金	(三十六)	45,097,696.34	33,537,199.76
经营活动现金流出小计		97,920,102.69	69,030,647.93
经营活动产生的现金流量净额		9,202,382.51	29,706,039.76
二、投资活动产生的现金流量			
取得投资收益所收到的现金		110,434,484.22	23,750,000.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		12,875,240.10	130,000.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		1,929,676.07	-
收到其他与投资活动有关的现金		38,911,027.96	8,100,000.00
投资活动现金流入小计		164,150,428.35	31,980,000.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		65,318,710.96	22,515,439.35
投资支付的现金		30,000,000.00	176,320,000.00
取得子公司及其他营业单位支付现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金		128,396,119.57	52,267,554.15
投资活动现金流出小计		223,714,830.53	251,102,993.50
投资活动产生的现金流量净额		-59,564,402.18	-219,122,993.50
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			699,991,606.96
取得借款收到的现金			5,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			704,991,606.96
偿还债务支付的现金			45,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		27,242,008.80	21,067,127.42
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		27,242,008.80	66,067,127.42
筹资活动产生的现金流量净额		-27,242,008.80	638,924,479.54
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-17,246.62	-2,957.63
五、现金及现金等价物净增加额		-77,621,275.09	449,504,568.17
加: 年初现金及现金等价物余额		468,304,953.90	18,800,385.73
六、期末现金及现金等价物余额		390,683,678.81	468,304,953.90

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人: 顾 正

主管会计工作负责人: 李芳英

财务总监: 王 铮

上海神开石油化工装备股份有限公司

合并现金流量表

2010 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项 目	附注五	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量			
销售商品、提供劳务收到的现金		345,212,183.95	484,992,692.64
收到的税费返还		3,548,532.24	19,243,279.66
收到其他与经营活动有关的现金	(三十六)	22,663,420.20	11,718,157.34
经营活动现金流入小计		371,424,136.39	515,954,129.64
购买商品、接受劳务支付的现金		170,374,245.94	310,139,384.00
支付给职工以及为职工支付的现金		65,249,737.31	52,036,462.48
支付的各项税费		49,383,946.63	65,760,158.09
支付其他与经营活动有关的现金	(三十六)	61,715,976.75	43,757,881.54
经营活动现金流出小计		346,723,906.63	471,693,886.11
经营活动产生的现金流量净额		24,700,229.76	44,260,243.53
二、投资活动产生的现金流量			
收回投资收到的现金			
取得投资收益所收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		1,469,574.73	132,560.00
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金	(三十六)	9,791,807.00	8,100,000.00
投资活动现金流入小计		11,261,381.73	8,232,560.00
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		72,877,264.48	33,584,921.65
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		72,877,264.48	33,584,921.65
投资活动产生的现金流量净额		-61,615,882.75	-25,352,361.65
三、筹资活动产生的现金流量			
吸收投资收到的现金			699,991,606.96
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金			
取得借款收到的现金			10,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流入小计			709,991,606.96
偿还债务支付的现金			118,000,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		27,242,008.80	24,970,338.92
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润			
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		27,242,008.80	142,970,338.92
筹资活动产生的现金流量净额		-27,242,008.80	567,021,268.04
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		27,422.73	-1,090.91
五、现金及现金等价物净增加额		-64,130,239.06	585,928,059.01
加：年初现金及现金等价物余额		657,629,025.47	71,700,966.46
六、期末现金及现金等价物余额		593,498,786.41	657,629,025.47

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人： 顾 正

主管会计工作负责人：李芳英

财务总监：王 靖

上海神开石油化工装备股份有限公司
所有者权益变动表
2010 年度
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

项 目	本期金额				
	实收资本 (或股本)	资本公积	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	181,613,392.00	661,550,765.69	18,315,675.02	93,725,392.95	955,205,225.66
加：会计政策变更					
前期差错更正					
其他					
二、本年初余额	181,613,392.00	661,550,765.69	18,315,675.02	93,725,392.95	955,205,225.66
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）	36,322,678.00	-36,322,678.00	6,804,285.42	33,996,559.99	40,800,845.41
（一）净利润				68,042,854.21	68,042,854.21
（二）其他综合收益					
上述（一）和（二）小计				68,042,854.21	68,042,854.21
（三）所有者投入和减少资本					
1. 所有者投入资本					
2. 股份支付计入所有者权益的金额					
3. 其他					
（四）利润分配			6,804,285.42	-34,046,294.22	-27,242,008.80
1. 提取盈余公积			6,804,285.42	-6,804,285.42	
2. 提取一般风险准备					
3. 对所有者（或股东）的分配				-27,242,008.80	-27,242,008.80
4. 其他					
（五）所有者权益内部结转	36,322,678.00	-36,322,678.00			
1. 资本公积转增资本（或股本）	36,322,678.00	-36,322,678.00			
2. 盈余公积转增资本（或股本）					
3. 盈余公积弥补亏损					
4. 其他					
四、本期期末余额	217,936,070.00	625,228,087.69	25,119,960.44	127,721,952.94	996,006,071.07

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人： 顾 正

主管会计工作负责人：李芳英

财务总监：王 靖

上海神开石油化工装备股份有限公司

所有者权益变动表（续）

2010 年度

（除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项 目	上年同期金额				
	实收资本(或股本)	资本公积	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
一、上年年末余额	135,613,392.00	7,559,158.73	18,291,516.07	93,507,962.36	254,972,029.16
加：会计政策变更					
前期差错更正					
其他					
二、本年初余额	135,613,392.00	7,559,158.73	18,291,516.07	93,507,962.36	254,972,029.16
三、本期增减变动金额 （减少以“-”号填列）	46,000,000.00	653,991,606.96	24,158.95	217,430.59	700,233,196.50
（一）净利润				241,589.54	241,589.54
（二）其他综合收益					
上述（一）和（二）小计		-	-	241,589.54	241,589.54
（三）所有者投入和减少资本	46,000,000.00	653,991,606.96	-	-	699,991,606.96
1. 所有者投入资本	46,000,000.00	653,991,606.96			699,991,606.96
2. 股份支付计入所有者权益的金额					
3. 其他					
（四）利润分配		-	24,158.95	-24,158.95	
1. 提取盈余公积			24,158.95	-24,158.95	
2. 提取一般风险准备					
3. 对所有者（或股东）的分配				-	
4. 其他					
（五）所有者权益内部结转					
1. 资本公积转增资本（或股本）					
2. 盈余公积转增资本（或股本）					
3. 盈余公积弥补亏损					
4. 其他					
四、本期期末余额	181,613,392.00	661,550,765.69	18,315,675.02	93,725,392.95	955,205,225.66

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人：顾 正

主管会计工作负责人：李芳英

财务总监：王 铮

上海神开石油化工装备股份有限公司

合并所有者权益变动表

2010 年度

(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	本期金额						少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益							
	实收资本(或股本)	资本公积	盈余公积	未分配利润	其他			
一、上年年末余额	181,613,392.00	661,550,765.69	35,557,296.23	179,489,682.33	-1,651.09		1,058,209,485.16	
加: 会计政策变更								
前期差错更正								
其他								
二、本年期初余额	181,613,392.00	661,550,765.69	35,557,296.23	179,489,682.33	-1,651.09		1,058,209,485.16	
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)	36,322,678.00	-36,322,678.00	6,804,285.42	44,298,764.16	-115,615.13		50,987,434.45	
(一) 净利润				78,345,058.38			78,345,058.38	
(二) 其他综合收益					-115,615.13		-115,615.13	
上述(一)和(二)小计				78,345,058.38	-115,615.13		78,229,443.25	
(三) 所有者投入和减少资本								
1. 所有者投入资本								
2. 股份支付计入所有者权益的金额								
3. 其他								
(四) 利润分配			6,804,285.42	-34,046,294.22			-27,242,008.80	
1. 提取盈余公积			6,804,285.42	-6,804,285.42				
2. 提取一般风险准备								
3. 对所有者(或股东)的分配				-27,242,008.80			-27,242,008.80	
4. 其他								
(五) 所有者权益内部结转	36,322,678.00	-36,322,678.00						
1. 资本公积转增资本(或股本)	36,322,678.00	-36,322,678.00						
2. 盈余公积转增资本(或股本)								
3. 盈余公积弥补亏损								
4. 其他								
四、本期期末余额	217,936,070.00	625,228,087.69	42,361,581.65	223,788,446.49	-117,266.22		1,109,196,919.61	

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人: 顾 正

主管会计工作负责人: 李芳英

财务总监: 王 铮

上海神开石油化工装备股份有限公司
 合并所有者权益变动表（续）
 2010 年度
 （除特别注明外，金额单位均为人民币元）

项 目	上年同期金额						
	归属于母公司所有者权益					少数 股东 权益	所有者权 益合 计
	实收资本(或股 本)	资本公积	盈余公积	未分配利润	其他		
一、上年年末余额	135,613,392.00	7,559,158.73	35,533,137.28	101,847,442.47			280,553,130.48
加：会计政策变更							
前期差错更正							
其他							
二、本年初余额	135,613,392.00	7,559,158.73	35,533,137.28	101,847,442.47			280,553,130.48
三、本期增减变动金额（减少 以“-”号填列）	46,000,000.00	653,991,606.96	24,158.95	77,642,239.86	-1,651.09		777,656,354.68
（一）净利润				77,666,398.81			77,666,398.81
（二）其他综合收益					-1,651.09		-1,651.09
上述（一）和（二）小计				77,666,398.81	-1,651.09		77,664,747.72
（三）所有者投入和减少资本	46,000,000.00	653,991,606.96					699,991,606.96
1. 所有者投入资本	46,000,000.00	653,991,606.96					699,991,606.96
2. 股份支付计入所有者权益 的金额							
3. 其他							
（四）利润分配			24,158.95	-24,158.95			
1. 提取盈余公积			24,158.95	-24,158.95			
2. 提取一般风险准备							
3. 对所有者（或股东）的分 配							
4. 其他							
（五）所有者权益内部结转							
1. 资本公积转增资本（或股 本）							
2. 盈余公积转增资本（或股 本）							
3. 盈余公积弥补亏损							
4. 其他							
四、本期期末余额	181,613,392.00	661,550,765.69	35,557,296.23	179,489,682.33	-1,651.09		1,058,209,485.16

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人： 顾 正

主管会计工作负责人：李芳英

财务总监：王 靖

上海神开石油化工装备股份有限公司

二〇一〇年度财务报表附注

一、公司基本情况

上海神开石油化工装备股份有限公司（以下简称“公司”或“本公司”）的前身上海神开科技实业公司成立于1993年7月15日，注册资本为86万元，登记为集体所有制企业。

1993年12月29日，经上海市闵行区工商行政管理局核准更名为上海神开科技工程公司。1996年1月12日，经上海市闵行区陈行镇人民政府以闵陈府[1996]3号《关于同意上海神开科技工程公司改制为股份合作制企业的批复》批准，公司进行了集体所有制企业改制，并登记为有限责任公司，企业名称变更为“上海神开科技工程有限公司”。

1997年至2003年，经过历次增资，公司的注册资本由人民币86万元增至人民币3,100万元。

2006年6月，经批准，公司名称变更为上海神开石油化工装备集团有限公司，工商管理机关由上海市工商行政管理局闵行分局转至上海市工商行政管理局。注册资本由人民币3,100万元增至人民币5,000万元。

2007年8月，上海神开石油化工装备集团有限公司以整体改制方式，变更设立了上海神开石油化工装备股份有限公司，公司的企业法人营业执照注册号为310000000022001。公司设立时的股本为人民币127,000,000.00元。2007年9月，公司2007年第一次临时股东大会决议增资，变更后的股本为人民币135,613,392.00元。

经中国证券监督管理委员会证监许可[2009]647号文核准，本公司2009年7月向社会公开发行人民币普通股（A股）46,000,000股，股本变更为181,613,392.00元。2009年8月11日公司在深圳交易所上市，所属行业石油专用设备制造业。

2010年5月，根据公司2009年度股东大会决议，以公司2009年12月31日总股本181,613,392.00股为基数，用资本公积转增股本方式，向全体股东每10股转增2股，共转增股份36,322,678股，转增后的股本为人民币217,936,070.00元。

截止2010年12月31日，本公司累计发行股本总数217,936,070股，公司注册资本为217,936,070.00元。公司经营范围为：石油、天然气钻采专用设备、地质勘探专用仪器、石油化工分析检测仪器的生产和销售及上述领域内的技术开发、技术转让、技术咨询、技术服务，录井技术服务，进出口贸易（涉及行政许可的凭许可证经营）。主要产品为石油钻采设备、石油产品规格分析仪器等，提供主要劳务内容为录井作业等技术服务。公司注册地：上海市闵行区浦星公路1769号。法定代表人顾正。

二、主要会计政策、会计估计和前期差错

（一）财务报表的编制基础

公司以持续经营为基础，根据实际发生的交易和事项，按照《企业会计准则—基本准则》和其他各项会计准则及其他相关规定进行确认和计量，在此基础上编制财务报表。

（二）遵循企业会计准则的声明

公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了报告期公司的财务状况、经营成果、现金流量等有关信息。

（三）会计期间

自公历1月1日至12月31日止为一个会计年度。

（四）记账本位币

采用人民币为记账本位币。

注册在香港的子公司神开石油工程技术服务有限公司以美元为记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

（五）同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

1、同一控制下企业合并

本公司在企业合并中取得的资产和负债，按照合并日在被合并方的账面价值计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积，资本公积不足冲减的，调整留存收益。

本公司为进行企业合并而发生的各项直接相关费用，包括为进行企业合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费等，于发生时计入当期损益。

企业合并中发行权益性证券发生的手续费、佣金等，抵减权益性证券溢价收入，溢价收入不足冲减的，冲减留存收益。

被合并各方采用的会计政策与本公司不一致的，本公司在合并日按照本公司会计政策进行调整，在此基础上按照企业会计准则规定确认。

2、非同一控制下的企业合并

本公司在购买日对作为企业合并对价付出的资产、发生或承担的负债按照公允价值计量。公允价值与其账面价值的差额，计入当期损益。

本公司在购买日对合并成本进行分配。

本公司对合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

企业合并中取得的被购买方除无形资产外的其他各项资产（不仅限于被购买方原已确认的资

产)，其所带来的经济利益很可能流入本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按公允价值计量；公允价值能够可靠计量的无形资产，单独确认为无形资产并按公允价值计量；取得的被购买方除或有负债以外的其他各项负债，履行有关义务很可能导致经济利益流出本公司且公允价值能够可靠计量的，单独确认并按照公允价值计量；取得的被购买方或有负债，其公允价值能可靠计量的，单独确认为负债并按照公允价值计量。

（六）合并财务报表的编制方法

本公司合并财务报表的合并范围以控制为基础确定，所有子公司均纳入合并财务报表。

所有纳入合并财务报表合并范围的子公司所采用的会计政策、会计期间与本公司一致，如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

合并财务报表以本公司及子公司的财务报表为基础，根据其他有关资料，按照权益法调整对子公司的长期股权投资后，由本公司编制。

合并财务报表时抵销本公司与各子公司、各子公司相互之间发生的内部交易对合并资产负债表、合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表的影响。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

在报告期内，若因同一控制下企业合并增加子公司的，则调整合并资产负债表的期初数；将子公司合并当期期初至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；将子公司合并当期期初至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

在报告期内，若因非同一控制下企业合并增加子公司的，则不调整合并资产负债表期初数；将子公司自购买日至报告期末的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司自购买日至报告期末的现金流量纳入合并现金流量表。

在报告期内，本公司处置子公司，则该子公司期初至处置日的收入、费用、利润纳入合并利润表；该子公司期初至处置日的现金流量纳入合并现金流量表。

（七）现金及现金等价物的确定标准

在编制现金流量表时，将本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款确认为现金。将同时具备期限短（从购买日起三个月内到期）、流动性强、易于转换为已知现金、价值变动风险很小四个条件的投资，确定为现金等价物。

（八）外币业务

1、外币业务

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率折合成人民币记账。

外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目，仍采用交易发生日的即期汇率折算，不改变其记账本位币金额。以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，由此产生的汇兑差额计入当期损益或资本公积。

2、外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表所有者权益项目下单独列示。

处置境外经营时，将资产负债表中所有者权益项目下列示的、与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益；部分处置境外经营的，按处置的比例计算处置部分的外币财务报表折算差额，转入处置当期损益。

(九) 金融工具

金融工具包括金融资产、金融负债和权益工具。

1、金融工具的分类

管理层按照取得持有金融资产和承担金融负债的目的，将其划分为：应收款项和其他金融负债。

2、金融工具的确认依据和计量方法

(1) 应收款项

公司对外销售商品或提供劳务形成的应收债权，以及公司持有的其他企业的不包括在活跃市场上有报价的债务工具的债权，包括应收账款、其他应收款、应收票据、预付账款等，以向购货方应收的合同或协议价款作为初始确认金额；具有融资性质的，按其现值进行初始确认。收回或处置时，将取得的价款与该应收款项账面价值之间的差额计入当期损益。

(2) 其他金融负债

按其公允价值和相关交易费用之和作为初始确认金额。采用摊余成本进行后续计量。

3、金融资产转移的确认依据和计量方法

公司发生金融资产转移时，如已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方，则终止确认该金融资产；如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 所转移金融资产的账面价值；

(2) 因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

(1) 终止确认部分的账面价值；

(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为可供出售金融资产的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

4、金融负债终止确认条件

金融负债的的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

(十) 应收款项坏账准备的确认标准和计提方法

1、单项金额重大的应收款项的确认标准、坏账准备的计提方法

(1) 单项金额重大的应收款项的确认标准：

应收款项余额前五名或占应收款项余额 10%以上的款项。

(2) 单项金额重大的应收款项坏账准备的计提方法：

对于期末单项金额重大的应收款项单独进行减值测试，按预计未来现金流量现值低于其账面价值的差额计提坏账准备，计入当期损益。

单独测试未发生减值的，包括在具有类似信用风险特征的应收款项组合中再进行减值测试。

2、按组合计提坏账准备的应收款项

除单项金额重大并单项计提坏账准备的应收款项外，公司的应收款项按组合计提坏账准备。

(1) 确定组合的依据：

根据历史经验，相同账龄段的应收款项具有类似信用风险特征。

(2) 按组合计提坏账准备的计提方法：

账龄分析法。

账龄分析法计提坏账准备的比例：

账 龄	应收账款计提比例(%)	其他应收款计提比例(%)
1 年以内 (含 1 年)	5	5
1—2 年	10	10
2—3 年	20	20
3—4 年	30	30
4—5 年	50	50
5 年以上	100	100

3、单项金额虽不重大但单项计提坏账准备的应收款项

(1) 单项计提坏账准备的理由：

有客观证据表明单项金额虽不重大，但已发生了特殊减值。

(2) 坏账准备的计提方法：

结合现时情况分析确定坏账准备的计提比例。

(十一) 存货

1、存货的分类

存货分类为：原材料、低值易耗品、委托加工物资、在产品、库存商品、发出商品等。

2、发出存货的计价方法

存货发出时分产品类别按加权平均法和个别认定法计价。

3、存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

期末对存货进行全面清查后，按存货的成本与可变现净值孰低提取或调整存货跌价准备。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

期末按照单个存货项目计提存货跌价准备；但对于数量繁多、单价较低的存货，按照存货类别计提存货跌价准备；与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的，且难以与其他项目分开计量的存货，则合并计提存货跌价准备。

以前减记存货价值的影响因素已经消失的，减记的金额予以恢复，并在原已计提的存货跌价

准备金额内转回，转回的金额计入当期损益。

4、存货的盘存制度

采用永续盘存制。

5、低值易耗品的摊销方法

低值易耗品采用一次转销法。

(十二) 长期股权投资

1、投资成本确定

(1) 企业合并形成的长期股权投资

同一控制下的企业合并：公司以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式以及以发行权益性证券作为合并对价的，在合并日按照取得被合并方所有者权益账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付合并对价之间的差额，调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。合并发生的各项直接相关费用，包括为进行合并而支付的审计费用、评估费用、法律服务费用等，于发生时计入当期损益。

非同一控制下的企业合并：合并成本为购买日购买方为取得对被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值，以及为企业合并而发生的各项直接相关费用。通过多次交换交易分步实现的企业合并，合并成本为每一单项交易成本之和。在合并合同中对可能影响合并成本的未来事项作出约定的，购买日如果估计未来事项很可能发生并且对合并成本的影响金额能够可靠计量的，也计入合并成本。

(2) 其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

2、后续计量及损益确认

(1) 后续计量

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，编制合并财务报表时按照权益法进行调整。

对被投资单位不具有共同控制或重大影响，并且在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，采用成本法核算。

对被投资单位具有共同控制或重大影响的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。

被投资单位除净损益以外所有者权益其他变动的处理：对于被投资单位除净损益以外所有者权益的其他变动，在持股比例不变的情况下，公司按照持股比例计算应享有或承担的部分，调整长期股权投资的账面价值，同时增加或减少资本公积（其他资本公积）。

(2) 损益确认

成本法下，除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认投资收益。

权益法下，在被投资单位账面净利润的基础上考虑：被投资单位与本公司采用的会计政策及会计期间不一致，按本公司的会计政策及会计期间对被投资单位财务报表进行调整；以取得投资时被投资单位固定资产、无形资产的公允价值为基础计提的折旧额或摊销额以及有关资产减值准备金额等对被投资单位净利润的影响；对本公司与联营企业及合营企业之间发生的未实现内部交易予以抵销等事项的适当调整后，确认应享有或应负担被投资单位的净利润或净亏损。

在公司确认应分担被投资单位发生的亏损时，按照以下顺序进行处理：首先，冲减长期股权投资的账面价值。其次，长期股权投资的账面价值不足以冲减的，以其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益账面价值为限继续确认投资损失，冲减长期应收项目等的账面价值。最后，经过上述处理，按照投资合同或协议约定企业仍承担额外义务的，按预计承担的义务确认预计负债，计入当期投资损失。被投资单位以后期间实现盈利的，公司在扣除未确认的亏损分担额后，按与上述相反的顺序处理，减记已确认预计负债的账面余额、恢复其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益及长期股权投资的账面价值，同时确认投资收益。

3、确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

按照合同约定对某项经济活动所共有的控制，仅在与该项经济活动相关的重要财务和经营决策需要分享控制权的投资方一致同意时存在，则视为与其他方对被投资单位实施共同控制；对一个企业的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定，则视为投资企业能够对被投资单位施加重大影响。

4、减值测试方法及减值准备计提方法

重大影响以下的、在活跃市场中没有报价、公允价值不能可靠计量的长期股权投资，其减值损失是根据其账面价值与按类似金融资产当时市场收益率对未来现金流量折现确定的现值之间的差额进行确定。

除因企业合并形成的商誉以外的存在减值迹象的其他长期股权投资，如果可收回金额的计量结果表明，该长期股权投资的可收回金额低于其账面价值的，将差额确认为减值损失。

因企业合并形成的商誉，无论是否存在减值迹象，每年都进行减值测试。

长期股权投资减值损失一经确认，不再转回。

(十三) 固定资产

1、固定资产确认条件

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足下列条件时予以确认：

- (1) 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；
- (2) 该固定资产的成本能够可靠地计量。

2、各类固定资产的折旧方法

固定资产折旧采用年限平均法分类计提，根据固定资产类别、预计使用寿命和预计净残值率确定折旧率。

各类固定资产折旧年限和年折旧率如下：

类 别	折旧年限（年）	残值率（%）	年折旧率（%）
房屋及建筑物	10-50	5	9.5-1.9
专用设备	10	5	9.5
通用设备	5	5	19
运输设备	5	5	19

3、固定资产的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断固定资产是否存在可能发生减值的迹象。

固定资产存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据固定资产的公允价值减去处置费用后的净额与固定资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当固定资产的可收回金额低于其账面价值的，将固定资产的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为固定资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的固定资产减值准备。

固定资产减值损失确认后，减值固定资产的折旧在未来期间作相应调整，以使该固定资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的固定资产账面价值（扣除预计净残值）。

固定资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项固定资产可能发生减值的，企业以单项固定资产为基础估计其可收回金额。企业难以对单项固定资产的可收回金额进行估计的，以该固定资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

（十四） 在建工程

1、在建工程的类别

在建工程以立项项目分类核算。

2、在建工程结转为固定资产的标准和时点

在建工程项目按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的全部支出，作为固定资产的入账价值。所建造的固定资产在建工程已达到预定可使用状态，但尚未办理竣工决算的，自达到预定可使用状态之日起，根据工程预算、造价或者工程实际成本等，按估计的价值转入固定资产，并按本公司固定资产折旧政策计提固定资产的折旧，待办理竣工决算后，再按实际成本调整原来的暂估价值，但不调整原已计提的折旧额。

3、在建工程的减值测试方法、减值准备计提方法

公司在每期末判断在建工程是否存在可能发生减值的迹象。

在建工程存在减值迹象的，估计其可收回金额。可收回金额根据在建工程的公允价值减去处

置费用后的净额与在建工程预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当在建工程的可收回金额低于其账面价值的，将在建工程的账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为在建工程减值损失，计入当期损益，同时计提相应的在建工程减值准备。

在建工程的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项在建工程可能发生减值的，企业以单项在建工程为基础估计其可收回金额。企业难以对单项在建工程的可收回金额进行估计的，以该在建工程所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。

（十五） 无形资产

1、无形资产的计价方法

（1）公司取得无形资产时按成本进行初始计量；

外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。购买无形资产的价款超过正常信用条件延期支付，实质上具有融资性质的，无形资产的成本以购买价款的现值为基础确定。

内部自行开发的无形资产，其成本包括：开发该无形资产时耗用的材料、劳务成本、注册费、在开发过程中使用的其他专利权和特许权的摊销以及满足资本化条件的利息费用，以及为使该无形资产达到预定用途前所发生的其他直接费用。

（2）后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内按直线法摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

2、使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

项 目	预计使用寿命（年）	依 据
土地使用权	50	许可土地使用年限
软件	5	预计使用年限

每期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。

经复核，本期末无形资产的使用寿命及摊销方法与以前估计未有不同。

3、无形资产减值准备的计提

对于使用寿命确定的无形资产，如有明显减值迹象的，期末进行减值测试。

对无形资产进行减值测试，估计其可收回金额。可收回金额根据无形资产的公允价值减去处置费用后的净额与无形资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。

当无形资产的可收回金额低于其账面价值的，将无形资产的账面价值减记至可收回金额，减

记的金额确认为无形资产减值损失，计入当期损益，同时计提相应的无形资产减值准备。

无形资产减值损失确认后，减值无形资产的折耗或者摊销费用在未来期间作相应调整，以使该无形资产在剩余使用寿命内，系统地分摊调整后的无形资产账面价值（扣除预计净残值）。

无形资产的减值损失一经确认，在以后会计期间不再转回。

有迹象表明一项无形资产可能发生减值的，公司以单项无形资产为基础估计其可收回金额。公司难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该无形资产所属的资产组为基础确定无形资产组的可收回金额。

4、划分公司内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段具体标准

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

5、研究开发项目支出的核算

内部研究开发项目研究阶段的支出，在发生时计入当期损益。

内部研究开发项目开发阶段的支出，同时满足下列资本化条件时确认为无形资产：

- (1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- (2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- (3) 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- (4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- (5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

不满足资本化条件的开发阶段的支出，计入当期损益。

(十六) 长期待摊费用

摊销方法：长期待摊费用在受益期内平均摊销。

(十七) 预计负债

本公司涉及诉讼、债务担保、亏损合同、重组事项时，如该等事项很可能需要未来以交付资产或提供劳务、其金额能够可靠计量的，确认为预计负债。

1、预计负债的确认标准

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司确认为预计负债：

该义务是本公司承担的现时义务；

履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；

该义务的金额能够可靠地计量。

2、预计负债的计量方法

本公司预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

本公司在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

最佳估计数分别以下情况处理：

所需支出存在一个连续范围（或区间），且该范围内各种结果发生的可能性相同的，则最佳估计数按照该范围的中间值即上下限金额的平均数确定。

所需支出不存在一个连续范围（或区间），或虽然存在一个连续范围但该范围内各种结果发生的可能性不相同的，如或有事项涉及单个项目的，则最佳估计数按照最可能发生金额确定；如或有事项涉及多个项目的，则最佳估计数按各种可能结果及相关概率计算确定。

本公司清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

（十八） 收入

1、销售商品收入确认时间的具体判断标准

公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给购买方；公司既没有保留与所有权相联系的继续管理权，也没有对已售出的商品实施有效控制；收入的金额能够可靠地计量；相关的经济利益很可能流入企业；相关的已发生或将发生的成本能够可靠地计量时，确认商品销售收入实现。

需要安装验收的产品的销售收入的确认原则：根据销售合同条款的约定，如果合同中明确产品需要安装验收，且安装验收工作是销售合同的重要组成部分的，在现场安装调试验收合格后才视为公司已将商品所有权上的主要风险和报酬转移给了购买方，确认产品销售的实现。

2、确认让渡资产使用权收入的依据

与交易相关的经济利益很可能流入企业，收入的金额能够可靠地计量时。分别下列情况确定让渡资产使用权收入金额：

- （1）利息收入金额，按照他人使用本企业货币资金的时间和实际利率计算确定。
- （2）使用费收入金额，按照有关合同或协议约定的收费时间和方法计算确定。

3、按完工百分比法确认提供劳务的收入时，确定合同完工进度的依据和方法

在资产负债表日提供劳务交易的结果能够可靠估计的，采用完工百分比法确认提供劳务收入。提供劳务交易的完工进度，依据已经发生的成本占估计总成本的比例确定。

按照已收或应收的合同或协议价款确定提供劳务收入总额，但已收或应收的合同或协议价款不公允的除外。资产负债表日按照提供劳务收入总额乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认提供劳务收入后的金额，确认当期提供劳务收入；同时，按照提供劳务估计总成本乘以完工进度扣除以前会计期间累计已确认劳务成本后的金额，结转当期劳务成本。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

(1) 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。

(2) 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

(十九) 政府补助

1、类型

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产与非货币性资产。分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

2、会计处理方法

与购建固定资产、无形资产等长期资产相关的政府补助，确认为递延收益，按照所建造或购买的资产使用年限分期计入营业外收入；

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关费用或损失的，取得时确认为递延收益，在确认相关费用的期间计入当期营业外收入；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，取得时直接计入当期营业外收入。

(二十) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、确认递延所得税资产的依据

公司以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限，确认由可抵扣暂时性差异产生的递延所得税资产。

2、确认递延所得税负债的依据

公司将当期与以前期间应交未交的应纳税暂时性差异确认为递延所得税负债。但不包括商誉、非企业合并形成的交易且该交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额所形成的暂时性差异。

(二十一) 经营租赁

1、租入资产

公司租入资产所支付的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，计入当期费用。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用。

资产出租方承担了应由公司承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分摊，计入当期费用。

2、出租资产

公司出租资产所收取的租赁费，在不扣除免租期的整个租赁期内，按直线法进行分摊，确认

为租赁收入。公司支付的与租赁交易相关的初始直接费用，计入当期费用；如金额较大的，则予以资本化，在整个租赁期间内按照与租赁收入确认相同的基础分期计入当期收益。

公司承担了应由承租方承担的与租赁相关的费用时，公司将该部分费用从租金收入总额中扣除，按扣除后的租金费用在租赁期内分配。

（二十二）主要会计政策、会计估计的变更

1、会计政策变更

本报告期主要会计政策未变更。

2、会计估计变更

本报告期主要会计估计未变更。

（二十三）前期会计差错更正

本报告期未发生前期会计差错更正事项。

三、税项

（一）公司主要税种和税率

税 种	计税依据	税率（%）
增值税	计税销售收入	17
营业税	服务租赁收入、工程作业收入	5、3
企业所得税	应纳税所得额	15、16.5

子公司神开石油工程技术服务有限公司注册于中国香港。依注册地政策，征收 16.5%的利得税，税基为源于香港的应税收入。

（二） 税收优惠及批文

根据《中华人民共和国企业所得税法》、《中华人民共和国企业所得税法实施条例》、《高新技术企业认定管理办法》以及《高新技术企业认定管理工作指引》规定，经认定的高新技术企业，减按 15%的税率征收企业所得税。本公司上海神开石油化工装备股份公司、子公司上海神开石油设备有限公司、上海神开石油科技有限公司、上海神开石油仪器有限公司被认定为高新技术企业，企业所得税率为 15%。

四、企业合并及合并财务报表

（一）子公司情况

1、 通过设立、投资或其他非企业合并方式取得的子公司

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本(万元)	经营范围
上海神开石油科技有限公司	全资子公司	上海	工业制造	6,100	录井、钻井勘探设备及配件的研究、开发、设计、制造、销售、安装(除专控)及技术服务; 货物及技术的进出口业务(涉及行政许可的, 凭许可证经营)
上海神开石油仪器有限公司	全资子公司	上海	工业制造	3,993	石油仪器及配件的研究、开发、设计、制造、销售、安装, 从事货物及技术的进出口业务; (涉及行政许可的, 凭许可证经营)
神开石油工程技术服务有限公司(注)	全资子公司的子公司	香港	技术服务	HKD200	石油钻探、采油设备、石油分析仪器等产品的销售, 设备租赁, 技术合作, 为公司销售到海外的产品提供有偿技术服务

通过设立、投资或其他非企业合并方式取得的子公司(续)

子公司全称	期末实际投资额	实质上构成对子公司净投资的其他项目余额(万元)	持股比例(%)	表决权比例(%)	是否合并报表	少数股东权益
上海神开石油科技有限公司	6,478.00		100	100	是	
上海神开石油仪器有限公司	4,061.88		100	100	是	
神开石油工程技术服务有限公司(注)	176.33		100	100	是	

注: 神开石油工程技术服务有限公司上年末由公司持股 100%, 本年公司向子公司上海神开石油科技有限公司转让了对神开石油工程技术服务有限公司的全部股权, 股权转让日为 2010 年 1 月 1 日, 并于 2010 年 9 月 28 日完成了商业变更登记, 故本年由子公司上海神开石油科技有限公司持股 100%。

2、通过非同一控制下企业合并取得的子公司

子公司全称	子公司类型	注册地	业务性质	注册资本(万元)	经营范围
上海神开石油设备有限公司	全资子公司	上海	工业制造	17,439	石油专用仪器仪表、石油专用设备、石油钻采设备及配件, 套管头、油管头及配件的研究、开发、设计、制造、销售、安装, 并提供上述领域内的技术开发、技术咨询、技术服务、技

					术转让，从事货物及技术的进出口业务。
--	--	--	--	--	--------------------

子公司全称	期末实际 投资额 (万元)	实质上构成 对子公司净 投资的其他 项目余额 (万元)	持 股 比 例 (%)	表 决 权 比 例 (%)	是否合并 报 表	少数股东 权 益
上海神开石油设备有限 公司	19,532.29		100	100	是	

(二) 合并范围发生变更的说明

本年度合并报表范围包括母公司上海神开石油化工装备股份有限公司，子公司上海神开石油设备有限公司、上海神开石油仪器有限公司、上海神开石油科技有限公司和神开石油工程技术服务有限公司共 5 家。

与上年相比本年减少合并单位 1 家，为上海神开采油设备有限公司，原因为：年内上海神开采油设备有限公司被上海神开石油设备有限公司整体吸收合并，详见本附注四/（三）。

(三) 本期发生的吸收合并

期内全资子公司上海神开石油设备有限公司整体吸收合并全资子公司上海神开采油设备有限公司，为同一控制下的吸收合并。吸收合并日的基准日为 2009 年 12 月 31 日，上海神开石油设备有限公司在合并日取得的资产、负债按上海神开采油设备有限公司的原账面价值入账，在合并中取得的净资产中实收资本部分 55,390,000.00 元作为本公司对上海神开石油设备有限公司的增资，盈余公积和未分配利润部分合计 185,608.86 元作为对本公司的负债。因此，上海神开石油设备有限公司在合并中取得的净资产与合并对价无差异。

上海神开采油设备有限公司已于 2010 年 4 月 12 日注销了工商登记。

吸收合并的类型	并入的主要资产		并入的主要负债	
	项 目	金 额	项 目	金 额
上海神开采油设备有限公司	货币资金	45,813,470.27	预收账款	1,162,040.25
	应收账款	11,130,503.09	应付账款	21,011,976.00
	预付账款	63,300.00	应交税费	575,513.44
	其他应收款	152,005.00	应付股利	119,174.71
	存货	26,099,457.67	其他应付款	7,235,657.69
	固定资产	2,271,756.52		
	递延所得税资产	149,478.40		

(四) 境外经营实体主要报表项目的折算汇率

项 目	折算汇率（美元折人民币）
资产负债类项目	6.6227
权益类（除“未分配利润”）项目	发生时的即期汇率
利润表项目、现金流量表项目	发生时的即期汇率

五、合并财务报表主要项目注释

（以下金额单位若未特别注明者均为人民币元）

（一）货币资金

项 目	期末数			期初数		
	外币金额	折算率	人民币金额	外币金额	折算率	人民币金额
现金						
人民币			290,136.81			359,366.98
银行存款						
人民币			586,432,904.62			652,458,309.80
美元	667,001.84	6.6227	4,417,353.09	962,648.04	6.8282	6,573,153.35
小计			590,850,257.71			659,031,463.15
其他货币资金						
人民币			2,548,416.34			220,772.20
合 计			593,688,810.86			659,611,602.33

其中受限制的货币资金明细如下：

项 目	期末数	期初数
履约保证金	190,024.45	1,982,576.86

受限制的货币资金在编制现金流量表时不作为现金余额。

（二）应收票据

1、应收票据的分类

种 类	期末数	期初数
银行承兑汇票		7,000,000.00

(三) 应收账款

1、应收账款按种类披露

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例	金额	比例	金额	比例	金额	比例
按组合计提坏账准备的应收账款	330,884,365.82	100%	20,843,322.06	6.30%	277,851,875.49	100%	16,405,018.88	5.90%

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期初数			期末数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1年以内	270,927,074.57	81.89	13,546,353.70	239,460,591.41	86.18	11,973,029.57
1—2年	49,282,187.86	14.89	4,928,218.77	32,548,646.87	11.71	3,254,864.69
2—3年	8,412,414.36	2.54	1,682,482.88	5,756,665.41	2.07	1,151,333.08
3—4年	2,225,389.03	0.67	667,616.71	85,971.80	0.04	25,791.54
4—5年	37,300.00	0.01	18,650.00			
合计	330,884,365.82	100.00	20,843,322.06	277,851,875.49	100.00	16,405,018.88

2、期末应收账款中无持本公司5%以上(含5%)表决权股份的股东单位及其他关联方欠款。

3、应收账款中欠款金额前五名

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例(%)
中国石油集团川庆钻探工程有限公司	客户	19,022,351.35	1年以内、1-2年	5.75%
宝鸡石油机械有限责任公司	客户	14,445,089.30	1年以内	4.37%
中国石化集团中原石油勘探局	客户	14,338,435.55	1年以内	4.33%
华扬石油天然气勘探开发总公司	客户	10,945,953.70	1年以内、1-2年、2-3年	3.31%
中国石化集团国际石油工程有限公司	客户	10,217,720.00	1年以内	3.09%

(四) 其他应收款

1、其他应收款按种类披露

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)
按组合计提坏账准备的其他应收款	5,931,363.34	100.00	305,438.16	5.15	3,466,865.03	100.00	179,963.24	5.19

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末数	期初数
----	-----	-----

	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内	5,865,563.34	98.89	293,278.16	3,451,465.03	99.56	178,423.24
1—2 年	10,000.00	0.17	1,000.00	15,400.00	0.44	1,540.00
2—3 年	55,800.00	0.94	11,160.00		0.00	
合计	5,931,363.34	100.00	305,438.16	3,466,865.03	100.00	179,963.24

2、期末其他应收款中无持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位欠款。

3、期末其他应收款金额前五名情况

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)	性质或内容
国家税务局	征管机关	1,977,265.82	1 年以内	33.34	应收出口退税
西北办事处	办事处	411,289.63	1 年以内	6.93	业务备用金
上海皇金实业有限公司	供应商	400,000.00	1 年以内	6.74	代垫采购款
郑州捷畅电子有限公司	供应商	351,000.00	1 年以内	5.92	代垫采购款
西南办事处	办事处	310,000.00	1 年以内	5.23	业务备用金

4、期末其他应收款中无其他关联方的欠款。

（五）预付款项

1、预付款项按账龄列示

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	31,015,877.40	77.61	16,142,910.46	99.42
1-2 年	8,936,924.34	22.36	94,303.00	0.58
2-3 年	12,760.00	0.03		
合计	39,965,561.74	100.00	16,237,213.46	100.00

2、预付款项金额前五名情况

单位名称	与本公司关系	金额	时间	未结算原因
上海哈镆数控设备有限公司	设备供应商	20,752,000.00	1 年以内、1-2 年	按合同尚未提货
上海神开投资管理有限公司	注	4,523,043.00	1 年以内	预付后勤服务费
上海西荣贸易有限公司	设备供应商	3,575,600.00	1 年以内	按合同尚未提货
上海固存机电科技有限公司	设备供应商	3,375,000.00	1 年以内	按合同尚未提货
江苏欧迈机械工程有限公司	设备供应商	930,000.00	1 年以内	按合同尚未提货
合计		33,155,643.00		

注：详见本附注六/（三）。

3、期末预付款项中无持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位及其他关联方的欠款。

（六）应收利息

项目	期末数	期初数
定期存款利息	1,082,514.52	

(七) 存货

项目	期末数			期初数		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	33,819,781.57		33,819,781.57	33,983,770.32		33,983,770.32
委托加工物资	639,163.81		639,163.81			
在产品	50,175,956.90		50,175,956.90	88,185,326.37		88,185,326.37
库存商品	70,025,566.23		70,025,566.23	62,014,920.00		62,014,920.00
发出商品	19,130,973.55		19,130,973.55	24,648,999.44		24,648,999.44
合计	173,791,442.06		173,791,442.06	208,833,016.13		208,833,016.13

(八) 固定资产原价及累计折旧

1、 固定资产情况

项目	期初余额	本期增加		本期减少	期末余额
一、账面原值合计：	97,786,811.76	69,747,245.41		4,807,975.31	162,726,081.86
其中：房屋及建筑物	38,255,760.04	34,393,586.42		191,766.00	72,457,580.46
专用设备	35,095,129.38	19,957,458.80			55,052,588.18
通用设备	17,659,618.97	14,779,284.91		24,758.50	32,414,145.38
运输工具	6,776,303.37	616,915.28		4,591,450.81	2,801,767.84
		本期增加	本期计提	-	-
二、累计折旧合计：	36,370,086.52	9,559,290.89		3,852,659.79	42,076,717.62
其中：房屋及建筑物	8,172,881.57	1,553,889.18		87,061.34	9,639,709.41
专用设备	14,350,437.94	4,146,782.07			18,497,220.01
通用设备	9,052,063.82	3,225,677.50		16,684.70	12,261,056.62
运输工具	4,794,703.19	632,942.14		3,748,913.75	1,678,731.58
三、固定资产账面净值合计	61,416,725.24	—		—	120,649,364.24
其中：房屋及建筑物	30,082,878.47	—		—	62,817,871.05
专用设备	20,744,691.44	—		—	36,555,368.17
通用设备	8,607,555.15	—		—	20,153,088.76
运输工具	1,981,600.18	—		—	1,123,036.26
四、固定资产账面价值合计	61,416,725.24	—		—	120,649,364.24
其中：房屋及建筑物	30,082,878.47	—		—	62,817,871.05
专用设备	20,744,691.44	—		—	36,555,368.17
通用设备	8,607,555.15	—		—	20,153,088.76
运输工具	1,981,600.18	—		—	1,123,036.26

本年折旧额 9,559,290.89 元。

本年由在建工程转入固定资产原价为 32,785,721.67 元。

2、期末未办妥产权证书的固定资产

项 目	账面价值	未办妥产权证书的原因	预计办结产权证书时间
外购商品房	1,600,004.18	房产证正在办理中	2011年6月之前
二期厂房	31,388,540.31	房产证正在办理中	2011年6月之前

(九) 在建工程

1、

项 目	期末数			期初数		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
新厂房建设				13,211,139.00		13,211,139.00
研发大楼	175,369.00		175,369.00	171,119.00		171,119.00
测试中心	870,917.80		870,917.80	227,478.00		227,478.00
露天仓库				1,106,355.72		1,106,355.72
附加楼层等				26,252.99		26,252.99
财富·又一城办公房	1,152,593.00		1,152,593.00			
井口装置采油气树项目 (PR2 测试设备)	86,927.26		86,927.26			
井口装置采油气树项目 (KH630、KH800 卧式镗 铣加工中心及附属配件)	8,041,025.80		8,041,025.80			
井口装置采油气树项目 (1000 型卧式镗铣加工中 心)	2,632,478.68		2,632,478.68			
合 计	12,959,311.54		12,959,311.54	14,972,344.71		14,972,344.71

2、重大在建工程项目变动情况

工程项目名称	预算数(万元)	期初数	本期增加	转入固定资产	其他减少
新厂房建设	3,250	13,211,139.00	15,185,407.00	28,396,546.00	
其他(电力、管道、给排水、 通风、环保、总图等)	3,670		2,991,994.31	2,991,994.31	
露天仓库	111	1,106,355.72		1,106,355.72	
附加楼层等	26	256,252.99		256,252.99	
研发大楼	7,263	171,119.00	4,250.00		
测试中心	6,812	227,478.00	643,439.80		
财富·又一城办公房	125		1,152,593.00		
井口装置采油气树项目 (PR2 测试设备)	4,539		86,927.26		
井口装置采油气树项目 (KH630、KH800 卧式镗 铣加工中心及附属配件)			8,041,025.80		
井口装置采油气树项目 (1000 型卧式镗铣加工中 心)			2,632,478.68		

电磁波辐射测试仪	9,900		1,410.26	1,410.26	
多功能校正仪			30,769.23	30,769.23	
直流电子负载仪			2,393.16	2,393.16	
合 计		14,972,344.71	30,772,688.50	32,785,721.67	

重大在建工程项目变动情况（续）

工程项目名称	工程投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	资金来源	期末数
新厂房建设	87.37			募集资金	
其他（电力、管道、给排水、通风、环保、总图等）	8.15			募集资金	
露天仓库	100.00			自筹	0.00
附加楼层等	100.00			自筹	0.00
研发大楼	0.24			募集资金	175,369.00
测试中心	1.28			募集资金	870,917.80
财富·又一城办公房	92.21			自筹	1,152,593.00
井口装置采油气树项目（PR2 测试设备）	23.71			募集资金	86,927.26
井口装置采油气树项目（KH630、KH800 卧式镗铣加工中心及附属配件）				募集资金	8,041,025.80
井口装置采油气树项目（1000 型卧式镗铣加工中心）				募集资金	2,632,478.68
电磁波辐射测试仪				募集资金	
多功能校正仪				募集资金	
直流电子负载仪				募集资金	
合 计					12,959,311.54

（十）无形资产

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
1、账面原值合计	16,784,914.98	4,463,301.28		21,248,216.26
其中：土地使用权	14,328,829.98	4,362,450.00		18,691,279.98
软件	2,456,085.00	100,851.28		2,556,936.28
2、累计摊销合计	2,305,413.42	855,196.13		3,160,609.55
其中：土地使用权	1,359,061.72	352,013.31		1,711,075.03
软件	946,351.70	503,182.82		1,449,534.52
无形资产账面价值合计	14,479,501.56	4,463,301.28	855,196.13	18,087,606.71
其中：土地使用权	12,969,768.26	4,362,450.00	352,013.31	16,980,204.95
软件	1,509,733.30	100,851.28	503,182.82	1,107,401.76

本年度摊销额 855,196.13 元。

(十一) 递延所得税资产

1、已确认的递延所得税资产

项 目	期末数	期初数
递延所得税资产：		
资产减值准备	3,128,862.59	2,478,511.81

2、可抵扣差异项目明细

项 目	期末数	期初数
资产减值准备	20,859,083.93	16,584,982.12

(十二) 资产减值准备

项 目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
			转 回	折算差异	
坏账准备	16,584,982.12	4,567,363.05		3,584.95	21,148,760.22

(十三) 应付账款

1、应付账款分类

项 目	期末数	期初数
购货款	132,421,379.39	146,339,424.10

2、期末数中无欠持本公司5%以上（含5%）表决权股份的股东单位款项。

3、期末数中无欠其他关联方的款项

4、账龄超过一年的大额应付账款

单位名称	金 额	未结转原因
上海浦东国华模具厂	421,125.00	暂未结清
上海蔚永经贸有限公司	258,008.50	暂未结清
上海东沪锻模有限公司	208,875.00	暂未结清
上海鹰鹏起重机械制造有限公司	14,400.00	暂未结清

(十四) 预收账款

1、

项 目	期末数	期初数
预收货款	15,309,335.89	15,425,649.39

2、期末数中无预收持本公司5%以上（含5%）表决权股份的股东单位款项及其他关联方款项。

3、账龄超过1年的大额预收款项

单位名称	金 额	未结转原因
深圳市华圣天辰实业有限公司	1,329,000.00	尚未确认收入
天津港湾石油设备有限公司	250,000.00	尚未确认收入
中国石油技术开发有限公司	243,441.50	尚未确认收入

(十五) 应付职工薪酬

项 目	期初数	本年增加	本年减少	期末数
(1) 工资、奖金、津贴和补贴	5,285,746.20	41,569,913.85	46,855,660.05	
(2) 职工福利费		1,385,726.01	1,385,726.01	
(3) 社会保险费		9,508,481.97	9,508,481.97	
其中：医疗保险费		3,005,337.79	3,005,337.79	
基本养老保险费		5,662,006.48	5,662,006.48	
年金缴费		49,105.00	49,105.00	
失业保险费		508,230.29	508,230.29	
工伤保险费		154,509.08	154,509.08	
生育保险费		129,293.33	129,293.33	
(4) 住房公积金		1,807,604.70	1,807,604.70	
(5) 辞退福利		150,511.55	150,511.55	
(6) 工会经费及职工教育经费	646,580.22	230,934.06	281,989.78	595,524.50
(7) 其他		128,322.60	128,322.60	
合 计	5,932,326.42	54,781,494.74	60,118,296.66	595,524.50

(十六) 应交税费

税费项目	期末数	期初数
增值税	-6,502,734.15	5,114,283.68
营业税	361,464.32	584.45
企业所得税	7,600,614.19	5,071,515.76
个人所得税	190,349.89	71,251.13
城市维护建设税	124,784.08	266,767.28
教育费附加	74,870.46	160,060.38
河道管理费	24,956.83	53,353.46
印花税	45,000.00	399,495.80
合计	1,919,305.62	11,137,311.94

(十七) 其他应付款

1、

项 目	期末数	期初数
其他应付款	994,802.33	2,557,994.59

2、期末数中无欠持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位及其他关联方款项。

3、期末金额较大的其他应付款

单位名称	金 额	性质或内容
公司员工	624,078.00	个人风险抵押金
代扣个人社保	50,835.86	代扣个人社保

(十八) 其他流动负债

项 目	期末数	期初数
预提加工费	712,516.45	2,028,779.03

(十九) 长期应付款

项目	期 限	初始金额	期初数	期末数
代付款 (注)	职工退休前或离职时支付完毕	7,442,567.00	31703.01	0.00

注：2002 年 9 月 28 日，公司、上海电气企业发展有限公司和惠明等 22 名自然人分别以现金 900 万元、实物资产 300 万元和现金 300 万元共同出资设立了上海神开石油化工有限公司（2007 年 2 月更名为上海神开钻探设备有限公司，以下简称合资公司），合资公司主要从事井控设备、油品分析仪器的生产销售业务。上海电气企业发展有限公司自合资公司设立后，不再经营上述业务，并与下属的从事上述业务的 193 名职工解除了劳动关系，由合资公司安置上岗。为支持合资公司的发展，经与每一位转入合资公司的员工协商并签订相关协议书确定，相关经济补偿费由上海电气企业发展有限公司一次性支付给合资公司，由合资公司代为按期支付。

193 名职工的经济补偿费总额为 7,442,567.00 元，根据相关协议书的约定，全部经济补偿费将于该 193 名职工退休前或离职时支付完毕，截止 200 年 12 月 31 日，已全额支付完毕上述经济补偿费。

(二十) 其他非流动负债

递延收益-政府补助

项 目	期末数	期末数
石油钻采高科技产业化项目政府拨款（注）	16,200,000.00	8,100,000.00
政府搬迁补偿款	1,670,659.41	
合 计	17,870,659.41	8,100,000.00

注 1：根据上海市发展和改革委员会、上海市经济和信息化委员会“关于转发《国家发展改革委、工业和信息化部关于下达重点产业振兴和技术改造（第二批）2009 年第三批扩大内需中央预算内投资计划的通知》的通知”[沪发改投（2009）300 号]、上海市发展和改革委员会“关于下达上海市 2009 年专项建设基金安排的建设与改造投资计划（第四批）的通知”[沪发改投（2009）

301号], 本公司的石油钻采高科技产业化项目获得与资产相关的政府补助 1,620 万元。

注 2: 2010 年 8 月, 本公司位于上海市闵行区陈行公路 2835 弄 3 号 102 室的房屋被实施拆迁, 根据上海市城市居住房屋拆迁补偿安置协议沪闵浦(商品房基地)拆协字第国-167 号, 本公司获得房屋搬迁补偿款 1,691,807.00 元, 公司新购房屋计提的折旧, 作为因动迁而增加的成本, 由动迁补偿款弥补, 按年从递延收益转入营业外收入, 本年度因该事项转入营业外收入的金额为 21,147.59 元。

(二十一) 股本

项 目	期初数	本期变动增 (+) 减 (-)					期末数
		发行 新股	送 股	公积金转股	其他	小计	
1. 有限售条件股份							
(1). 国家持股							
(2). 国有法人持股							
(3). 其他内资持股	135,613,392.00			27,122,678.00	-42,534,363.00	-15,411,685.00	120,201,707.00
其中:							
境内法人持股							
境内自然人持股	135,613,392.00			27,122,678.00	-42,534,363.00	-15,411,685.00	120,201,707.00
(4). 外资持股							
其中:							
境外法人持股							
境外自然人持股							
有限售条件股份合计	135,613,392.00			27,122,678.00	-42,534,363.00	-15,411,685.00	120,201,707.00
2. 无限售条件流通股份							
(1). 人民币普通股	46,000,000.00			9,200,000.00	42,534,363.00	51,734,363.00	97,734,363.00
(2). 境内上市的外资股							
(3). 境外上市的外资股							
(4). 其他							
无限售条件流通股份合计	46,000,000.00			9,200,000.00	42,534,363.00	51,734,363.00	97,734,363.00
合计	181,613,392.00			36,322,678.00		36,322,678.00	217,936,070.00

股本的历次变动及审验情况:

1993 年 7 月由中国人民建设银行上海市上海县支行出具的设立验资证明书确认公司设立时的

注册资本为人民币 860,000.00 元。注：股本未实际到位。

1996 年 1 月上海新闵审计师事务所出具的新审事验（96）012 号验资证明确认公司由集体所有制改制成股份合作制后的注册资本为人民币 860,000.00 元。

1997 年 1 月公司增资 1,169,000.00 元，注册资本变更为人民币 2,029,000.00 元，业经上海新闵审计师事务所出具的新审事验（1997）第 26 号验资报告确认。

1998 年 7 月公司增资 2,057,000.00 元，注册资本变更为人民币 4,086,000.00 元，业经上海华城会计师事务所出具的华会事财（1998）第 463 号验资报告确认。

2002 年 2 月公司增资 10,914,000.00 元，注册资本变更为人民币 15,000,000.00 元，业经上海永大会计师事务所出具的永会验字（2002）第 016 号验资报告确认。

2003 年 12 月公司增资 16,000,000.00 元，注册资本变更为人民币 31,000,000.00 元，业经上海达隆会计师事务所有限公司出具的沪达会验字（2003）第 607 号验资报告确认。

2006 年 4 月公司增资 19,000,000.00 元，注册资本变更为人民币 50,000,000.00 元，业经上海申北会计师事务所有限公司出具的申北会所验企字（2006）第 087 号验资报告确认。

2007 年 8 月，以截止 2007 年 7 月 31 日的母公司的净资产折股整体改制设立上海神开石油化工装备股份有限公司，共折合股本 127,000,000.00 元，业经立信会计师事务所有限公司出具的信会师报字（2007）第 23385 号验资报告确认。

2007 年 9 月公司增资 8,613,392.00 元，注册资本变更为人民币 135,613,392.00 元，业经立信会计师事务所有限公司出具的信会师报字（2007）第 23669 号验资报告确认。

2009 年 7 月获准向社会公开增发人民币普通股（A 股）46,000,000 股，业经立信会计师事务所有限公司出具的信会师报字（2009）第 11632 号验资报告确认。

2010 年 5 月公司按每 10 股转增 2 股的比例，以资本公积向全体股东转增股份总额 36,322,678.00 股，业经立信会计师事务所有限公司出具的信会师报字（2010）第 24695 号验资报告确认。

（二十二）资本公积

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
股本溢价：	661,550,765.69		36,322,678.00	625,228,087.69
投资者投入的资本	661,550,765.69		36,322,678.00	625,228,087.69

资本公积的说明：

1、2007 年 8 月，公司以截止 2007 年 7 月 31 日的净资产计 127,464,985.73 元按 1:1 的比例折合股本整体改制设立上海神开石油化工装备股份有限公司，共计折合股本 127,000,000.00 元，净资产大于股本部分 464,985.73 元计入资本公积。

2、2007 年 9 月公司增资 8,613,392.00 元，由戴廷轩等 63 个自然人以每股 1.823622 元的价格认购，形成股本溢价 7,094,173.00 元。

3、2009 年 7 月，向社会公开增发人民币普通股（A 股）46,000,000 股，资本溢价人民币 653,991,606.96 元计入资本公积。

4、2010 年 5 月，以资本公积向全体股东转增股份减少资本公积 36,322,678.00 元。

（二十三） 盈余公积

项目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
法定盈余公积	19,761,300.25	6,804,285.42		26,565,585.67
任意盈余公积	15,795,995.98			15,795,995.98
合 计	35,557,296.23	6,804,285.42		42,361,581.65

本年度根据公司章程，计提 10%法定盈余公积 6,804,285.42 元。

（二十四） 未分配利润

项 目	金 额	提取或分配比例
年初未分配利润	179,489,682.33	
加： 本年归属于母公司所有者的净利润	78,345,058.38	
减： 提取法定盈余公积	6,804,285.42	10.00%
应付普通股股利	27,242,008.80	
年末未分配利润	223,788,446.49	

（二十五） 营业收入和营业成本

1、 营业收入、 营业成本

项 目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	442,835,571.37	424,726,893.01
其他业务收入	151,215.85	1,638,895.56
营业成本	258,205,451.94	243,892,575.53

2、 主营业务（分行业）

行业名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
（1）工 业	393,637,948.65	232,433,679.23	405,768,264.45	233,843,255.42
（2）技术服务业	49,197,622.72	25,771,772.71	18,958,628.56	9,973,110.41
合 计	442,835,571.37	258,205,451.94	424,726,893.01	243,816,365.83

3、 主营业务（分产品）

产品名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
石油钻采设备	373,485,070.06	223,390,160.96	384,861,205.99	222,101,848.39
石油产品规格分析仪器	20,152,878.59	9,043,518.27	20,907,058.46	11,741,407.03
录井等技术服务	49,197,622.72	25,771,772.71	18,958,628.56	9,973,110.41
合计	442,835,571.37	258,205,451.94	424,726,893.01	243,816,365.83

4、主营业务（分地区）

地区名称	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
境内	382,668,923.64	217,385,431.32	376,366,792.14	212,632,560.74
境外	60,166,647.73	40,820,020.62	48,360,100.87	31,183,805.09
合计	442,835,571.37	258,205,451.94	424,726,893.01	243,816,365.83

5、公司前五名客户的营业收入情况

客户名称	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)
中国石化集团中原石油勘探局	16,461,280.00	3.72
大庆油田物资有限公司	15,357,105.62	3.47
上海北方工业发展有限公司	14,395,451.00	3.25
俄罗斯地质系统有限公司	13,397,856.90	3.02
中国石化集团国际石油工程有限公司	12,151,897.44	2.74

(二十六) 营业税金及附加

项目	本期发生额	上期发生额	计缴标准
营业税	1,580,748.98	515,403.77	5%、3%
城市维护建设税	1,298,238.56	1,958,854.10	5%
教育费附加	776,422.04	1,170,953.25	3%
河道管理费	16,970.03	124,551.05	1%
合计	3,672,379.61	3,769,762.17	

(二十七) 销售费用

项目	本期发生额	上期发生额
合计	43,765,123.85	39,396,993.11
其中：产品运费	9,385,631.10	8,029,486.94
业务招待费	8,126,467.15	4,615,759.42
工资、福利、社保费	7,858,986.09	9,542,221.25
差旅费	7,703,900.80	5,471,340.73
修理费	2,170,950.11	2,141,474.70
代理费	1,796,207.83	431,460.00
展览展会费	1,564,247.38	1,450,176.06
办公费	1,119,647.67	435,973.77

(二十八) 管理费用

项 目	本期发生额	上期发生额
合计	63,050,766.47	53,166,251.24
其中：工资、福利、社保费	25,528,210.84	23,764,038.78
研发费	21,538,551.05	18,577,754.26
折旧	2,591,964.50	3,007,167.81
办公费	2,120,295.79	478,064.54

(二十九) 财务费用

项 目	本期发生额	上期发生额
利息支出		5,502,674.00
减：利息收入	10,948,386.03	2,073,373.95
汇兑损益	994,409.95	58,309.15
其他	125,409.70	103,820.58
合 计	-9,828,566.38	3,591,429.78

(三十) 资产减值损失

项 目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	4,567,363.05	2,832,795.38

(三十一) 营业外收入

1、

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置利得合计	620,723.01	1,543,601.31	620,723.01
其中：处置固定资产利得	620,723.01	1,543,601.31	620,723.01
政府补助	5,855,192.80	9,411,336.40	5,855,192.80
违约金、罚款收入	55,940.77	12,000.00	55,940.77
奖励及其他补贴	4,944,190.59	196,103.39	4,944,190.59
其他	80,225.27	25,343.60	80,225.27
合 计	11,556,272.44	11,188,384.70	11,556,272.44

2、 政府补助明细

项 目	本期发生额	上期发生额
软件产品奖励	15,000.00	
专利资助经费	134,659.00	200,335.00
发明专利授权奖励	21,000.00	2,400.00
专利示范企业奖励	100,000.00	
科技专项补贴	350,000.00	
劳动力扶植补贴	440,533.80	435,232.00

项 目	本期发生额	上期发生额
承接市级以上重大科技项目资助	35,000.00	
软件产品登记资助	5,000.00	
上海市科技型中小企业技术创新财政补贴	176,000.00	
区科技成果奖奖励及研发机构资助	330,000.00	
高新技术成果转化项目扶持奖励	2,566,000.00	2,011,000.00
市级财政收付中心直接支付清算专户机电补贴	300,000.00	
市级小巨人(培育)企业资助	180,000.00	180,000.00
闵行区财政局奖励重大科技项目资助款	21,000.00	
科技三项奖励款	60,000.00	
专利新产品扶持资金奖励	21,000.00	
财政局 2Z16 市重点新产品项目课题经费匹配资金		200,000.00
ALS 综合录井仪国家重点新产品市财政专项补助经费		500,000.00
SK-2Z16 钻井参数仪区科技成果二等奖		20,000.00
随钻测量综合录井装备项目科技发展基金		210,000.00
1900 万贷款贴息		425,790.00
SK-MWD 无线随钻测斜仪项目创新资助		120,000.00
见习大学生培训补贴		21,600.00
重大技术装备研制资助补贴		400,000.00
2007 年度优化机电和高新产品进出口结构资金		200,000.00
上海市残疾人劳动服务中心奖励费		1,778.40
成果转化项目扶持资金退税		153,000.00
高转项目贷款贴息		874,800.00
奖励费		5,000.00
企业上市补贴	1,100,000.00	2,960,000.00
上海市文明单位		2,000.00
中小企业市场开拓资金补助		308,401.00
市级企业技术中心补贴		180,000.00
合 计	5,855,192.80	9,411,336.40

(三十二) 营业外支出

项 目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计	110,378.46	4,665.19	110,378.46
其中：固定资产处置损失	110,378.46	4,665.19	110,378.46
对外捐赠	500,000.00	100,000.00	500,000.00
其中：公益性捐赠支出	500,000.00	100,000.00	500,000.00
罚款支出	6,002.62	45,823.00	6,002.62
其他	-	655.85	-
合 计	616,381.08	151,144.04	616,381.08

(三十三) 所得税费用

项 目	本期发生额	上期发生额
按税法及相关规定计算的当期所得税	12,799,452.44	13,469,852.79
递延所得税调整	-650,350.78	-383,029.58
合 计	12,149,101.66	13,086,823.21

(三十四) 基本每股收益和稀释每股收益的计算过程

项 目	本期发生额	上期发生额
基本每股收益	0.36	0.41
稀释每股收益	0.36	0.41

根据《企业会计准则第 34 号—每股收益》及《公开发行证券的公司信息披露编报规则第 9 号—净资产收益率和每股收益的计算及披露》（2010 年修订）的规定，计算基本每股收益和稀释每股收益的公式如下：

$$(1) \text{基本每股收益} = P \div S$$

$$S = S_0 + S_1 + S_i \times M_i \div M_0 - S_j \times M_j \div M_0 - S_k$$

其中：P 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于普通股股东的净利润；S 为发行在外的普通股加权平均数；S₀ 为年初股份总数；S₁ 为报告期因公积金转增股本或股票股利分配等增加股份数；S_i 为报告期因发行新股或债转股等增加股份数；S_j 为报告期因回购等减少股份数；S_k 为报告期缩股数；M₀ 报告期月份数；M_i 为增加股份下一月份起至报告期年末的月份数；M_j 为减少股份下一月份起至报告期年末的月份数。

(2) 稀释每股收益 = [P + (已确认为费用的稀释性潜在普通股利息 - 转换费用) × (1 - 所得税率)] / (S₀ + S₁ + S_i × M_i ÷ M₀ - S_j × M_j ÷ M₀ - S_k + 认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数)

其中，P 为归属于公司普通股股东的净利润或扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润。公司在计算稀释每股收益时，已考虑所有稀释性潜在普通股的影响，直至稀释每股收益达到最小。

根据上述公式：

$$\begin{aligned} \text{本年度基本每股收益} &= 78,345,058.38 \div (181,613,392.00 + 36,322,678.00) \\ &= 0.36 \end{aligned}$$

2010 年 5 月公司按每 10 股转增 2 股的比例，以资本公积向全体股东转增股份总额 36,322,678.00 股，本次资本公积金转增股本方案实施后重新计算的 2009 年度基本每股收益：

$$\begin{aligned} \text{上年度基本每股收益} &= 77,666,398.81 \div (135,613,392.00 + 46,000,000.00 \times 5 \div \\ &\quad 12 + 36,322,678.00) \\ &= 0.41 \end{aligned}$$

(三十五) 其他综合收益

项 目	本期发生额	上期发生额
外币财务报表折算差额	-115,615.13	-1,651.09

(三十六) 现金流量表附注

1、收到的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期金额
利息收入	9,865,871.51
补贴及奖励	10,778,235.80
保证金收回	1,982,576.86
其他	36,736.03
合 计	22,663,420.20

2、支付的其他与经营活动有关的现金

项 目	本期金额
销售及管理费用	60,966,639.85
保证金及手续费支出	190,024.45
其他营业外支出	506,002.62
其他	53,309.83
合 计	61,715,976.75

3、收到的其他与投资活动有关的现金

项 目	本期金额
政府专项补贴项目款	8,100,000.00
政府搬迁补偿款	1,691,807.00
合 计	9,791,807.00

(三十七) 现金流量表补充资料

1、现金流量表补充资料

项 目	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	78,345,058.38	77,666,398.81
加：资产减值准备	4,567,363.05	2,832,795.38
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	9,559,290.89	7,897,882.24
无形资产摊销	855,196.13	684,267.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失 (收益以“-”号填列)	-510,344.55	-1,538,936.12
财务费用(收益以“-”号填列)	994,409.95	5,560,983.15
递延所得税资产减少(增加以“-”号填列)	-650,350.78	-383,029.58
存货的减少(增加以“-”号填列)	35,041,574.07	24,688,040.12
经营性应收项目的减少(增加以“-”号填列)	-80,307,303.94	-42,990,452.21
经营性应付项目的增加(减少以“-”号填列)	-23,194,663.44	-30,157,706.19
其 他		

经营活动产生的现金流量净额	24,700,229.76	44,260,243.53
2、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	593,498,786.41	657,629,025.47
减：现金的期初余额	657,629,025.47	71,700,966.46
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-64,130,239.06	585,928,059.01

2、现金和现金等价物的构成：

项 目	期末数	期初数
一、现 金	593,498,786.41	657,629,025.47
其中：库存现金	290,136.81	359,366.98
可随时用于支付的银行存款	590,850,257.71	657,184,298.49
可随时用于支付的其他货币资金	2,358,391.89	85,360.00
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	593,498,786.41	657,629,025.47

注：现金和现金等价物不含母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物，详见本附注五/（一）

六、关联方及关联交易

（一）本公司的实际控制人情况

姓 名	对本公司的持股比例（%）	在公司内担任职务
顾 正	18.52	董事长
李芳英	12.29	副董事长、总经理
袁建新	9.73	董事
王祥伟	9.69	董事
合 计	50.23	

上列四位自然人股东为本公司的实际控制人，合计持有本公司股份比例为 50.23%。2007 年 11 月 25 日，上述四人签署了《股东一致行动协议书》，约定“各方将作为一致行动人共同协力处理涉及公司发展相关的各重要事项”。

（二）本公司的子公司情况

详见本附注四/（一）。

（三）本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系	组织机构代码
上海神开投资管理有限公司	注 1	66430009-X
上海神开气体技术有限公司	注 2	78780496-8

注 1：原股东为公司实际的实际控制人顾正、李芳英、袁建新、王祥伟。2010 年 7 月 23 日，顾正、

李芳英、袁建新、王祥伟转让了持有的上海神开投资管理有限公司的全部股权，故年初至 2010 年 7 月 23 日与本公司的关系为实际控制人的附属企业，2010 年 7 月 23 日以后为非关联方。

注 2：系上海神开投资管理有限公司的子公司，如本附注六/（三）/注 1 所述，故年初至 2010 年 7 月 23 日与本公司的关系为实际控制人的附属企业，2010 年 7 月 23 日以后为非关联方。

（四）关联方交易

1、存在控制关系且已纳入本公司合并会计报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已作抵销。

2、购买商品、接受劳务的关联交易

关联方	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价方式及决策程序	本期发生额	上期发生额
上海神开气体技术有限公司	购买商品	购买气体	以协议价交易	571,768.82	1,532,897.44
上海神开投资管理有限公司	接受劳务	后勤服务	以协议价交易	4,494,696.61	6,196,390.35

3、销售商品、提供劳务的关联交易

无

4、关联租赁情况

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益定价依据	年度确认的租赁收益
上海神开石油化工装备股份有限公司	上海神开气体技术有限公司	公司部分生产、办公用房	2006-1-1	2010-12-31	协议价	81,921.75(注)
	上海神开投资管理有限公司	公司简易房	2007-6-1	2012-5-31	协议价	6,387.50(注)

注：为本年度 1-7 月的租金。上海神开投资管理有限公司、上海神开气体技术有限公司 2010 年 7 月 23 日以后为非关联方，详见本附注六/（三）。

5、关联方应收应付款项

无

七、或有事项

本公司无需要披露的或有事项。

八、承诺事项

本公司无需要披露的承诺事项。

九、资产负债表日后事项

(一) 资产负债表日后利润分配情况说明

2011 年 2 月 22 日，公司第二届董事会第三次会议通过：

1、下属四家子公司 2010 年度利润分配方案为：上海神开石油科技有限公司、上海神开石油设备有限公司和上海神开石油仪器有限公司三家子公司 2010 年共实现税后利润 69,900,349.04 元，提取 10%法定盈余公积留存，其余部分 62,910,314.13 元分配至股份公司。

2、公司 2010 年度利润分配预案：以公司 2010 年 12 月 31 日总股份 217,936,070.00 股为基数，向公司全体股东每 10 股派发现金股利 1.50 元（含税）并每 10 股资本公积转增 2 股，共分配现金股利 32,690,410.50 元。母公司剩余未分配利润 95,031,542.44 元转入下年度。（注：剩余未分配利润未包含公司所属子公司将按本次董事会决议分配至母公司的 2010 年度投资收益 62,910,314.13 元）。

以上利润分配及资本公积转增股本预案还需提交公司 2010 年度股东大会审议通过。

(二) 其他资产负债表日后事项说明

2011 年 1 月 5 日，公司第二届董事会第二次会议审议通过了《关于使用超额募集资金增资重组江西飞龙钻头制造有限公司的议案》，同意将首次公开发行股票并上市所募集资金的部分超额募集资金人民币 4,900.00 万元通过认购增资的方式，实现对江西飞龙钻头制造有限公司的并购重组并取得控股地位。（其中：向江西飞龙钻头制造有限公司增资人民币 4,690.00 万元，其他中介费用等相关费用人民币 210.00 万元）

2011 年 1 月 21 日，公司完成对江西飞龙钻头制造有限公司并购重组，江西飞龙钻头制造有限公司已收到江西省宜春市工商行政管理局核发的新的企业法人营业执照，注册号：360900210003391。重组后江西飞龙钻头制造有限公司注册资本为人民币 7,000.00 万元，其中：上海神开石油化工装备股份有限公司出资人民币 4,690.00 万元，持股比例为 67.00%，江西省军工资产经营有限工资出资人民币 1,400.00 万元，持股比例为 20.00%，自然人股东合计出资 910.00 万元，持股比例为 13.00%。

十、母公司财务报表主要项目注释

(一) 应收账款

1、应收账款按种类披露

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例	金额	比例(%)	金额	比例

				(%)				(%)
按组合计提坏账准备的应收账款	19,655,052.08	100.00	1,250,207.64	6.36	18,917,286.62	100.00	1,171,142.27	6.19

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的应收账款

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内	14,434,405.51	73.44	721,720.28	14,444,853.40	76.36	722,242.67
1—2 年	5,171,133.04	26.31	517,113.30	4,455,870.47	23.55	445,587.05
2—3 年	34,800.00	0.18	6,960.00	16,562.75	0.09	3,312.55
3—4 年	14,713.53	0.07	4,414.06			
合计	19,655,052.08	100.00	1,250,207.64	18,917,286.62	100.00	1,171,142.27

2、期末应收账款中无持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位欠款。

3、应收账款中欠款金额前五名

单位名称	与本公司关系	金额	年限	占应收账款总额的比例(%)
神开石油工程技术服务有限公司	全资子公司的子公司	8,639,799.85	1 年以内、1-2 年	43.96
上海神开石油设备有限公司	全资子公司	3,912,285.97	1 年以内	19.90
俄罗斯地质系统有限公司	客户	3,399,166.80	1 年以内	17.29
宝鸡石油机械有限责任公司	客户	2,251,250.00	1 年以内	11.45
科威特三重 E 控股有限公司	客户	662,270.00	1 年以内、1-2 年	3.37

4、应收其他关联方账款情况

单位名称	与本公司关系	金额	占应收账款总额的比例(%)
神开石油工程技术服务有限公司	全资子公司的子公司	8,639,799.85	43.96
上海神开石油设备有限公司	全资子公司	3,912,285.97	19.90

(二) 其他应收款

1、其他应收款按种类披露

种类	期末数				期初数			
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)	金额	比例(%)

按组合计提坏账准备的其他应收款	132,872,952.15	100.00	7,159,051.42	5.39	45,239,076.13	100.00	2,276,306.47	5.03
-----------------	----------------	--------	--------------	------	---------------	--------	--------------	------

组合中，按账龄分析法计提坏账准备的其他应收款

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例(%)		金额	比例(%)	
1 年以内	122,553,925.98	92.23	6,128,243.80	44,952,022.93	99.36	2,247,601.15
1—2 年	10,319,026.17	7.77	1,030,807.62	287,053.20	0.64	28,705.32
合计	132,872,952.15	100.00	7,159,051.42	45,239,076.13	100.00	2,276,306.47

2、期末其他应收款中无持本公司 5%以上（含 5%）表决权股份的股东单位欠款。

3、其他应收款金额前五名情况

单位名称	与本公司关系	性质或内容	金额	年限	占其他应收款总额的比例(%)
上海神开石油设备有限公司	全资子公司	往来款	131,528,125.53	1 年以内	98.98
国家税务局	客户	应收出口退税	1,221,865.80	1 年以内	0.92
上海神开气体技术有限公司	注	房租	11,912.99	1 年以内	0.01
上海神开投资管理有限公司	注	房租	10,950.00	1 年以内	0.01
袁征	公司职工	备用金	9,000.00	1 年以内	0.01

注：详见本附注六/(三)。

4、应收其他关联方的款项情况

单位名称	与本公司关系	金额	占其他应收款总额的比例(%)
上海神开石油设备有限公司	全资子公司	131,528,125.53	98.98

(三) 长期股权投资

被投资单位	核算方法	投资成本	期初余额	增减变动	期末余额
上海神开石油设备有限公司	成本法	195,322,946.92	139,932,946.92	55,390,000.00	195,322,946.92
上海神开石油科技有限公司	成本法	64,779,959.61	34,779,959.61	30,000,000.00	64,779,959.61
上海神开石油仪器有限公司	成本法	40,618,782.33	40,618,782.33		40,618,782.33
上海神开采油设备有限公司	成本法	55,390,000.00	55,390,000.00	-55,390,000.00	
神开石油工程技术服务有限公司	成本法	1,763,326.80	1,763,326.80	-1,763,326.80	
合计		357,875,015.66	272,485,015.66	28,236,673.20	300,721,688.86

长期股权投资（续）

被投资单位	在被投资单位持股比例(%)	在被投资单位表决权比例(%)	减值准备	本期计提减值准备	本期现金红利
上海神开石油设备有限公司	100.00	100.00			10,579,863.42
上海神开石油科技有限公司	100.00	100.00			52,481,749.89
上海神开石油仪器有限公司	100.00	100.00			2,952,734.32
上海神开采油设备有限公司	100.00	100.00			19,259.59
神开石油工程技术服务有限公司	100.00	100.00			
合 计					66,033,607.22

长期股权投资增减变动情况详见本附注四/(一)。

(四) 营业收入及营业成本

1、营业收入

项 目	本期发生额	上期发生额
主营业务收入	35,027,318.84	57,633,455.11
其他业务收入	4,685,237.85	2,121,734.97
营业成本	28,655,027.01	44,608,726.56

2、主营业务(分行业)

行业名称	2010年度		2009年度	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
工 业	35,027,318.84	28,655,027.01	57,633,455.11	43,847,278.50

3、主营业务(分产品)

项 目	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
石油钻采设备	31,541,840.27	28,281,800.19	41,454,349.65	42,170,578.55
石油产品规格分析仪器	425,478.57	373,226.82	2,375,686.65	1,676,699.95
软件	3,060,000.00		13,803,418.81	
合 计	35,027,318.84	28,655,027.01	57,633,455.11	43,847,278.50

4、主营业务(分地区)

地 区	本期发生额		上期发生额	
	营业收入	营业成本	营业收入	营业成本
中国境内销售	3,060,000.00	0.00	15,597,291.67	1,558,344.69
境外出口销售	31,967,318.84	28,655,027.01	42,036,163.44	42,288,933.81
合 计	35,027,318.84	28,655,027.01	57,633,455.11	43,847,278.50

5、公司前五名客户的营业收入情况

客户名次	营业收入总额	占公司全部营业收入的比例(%)

俄罗斯地质系统有限公司	9,069,289.46	22.84%
尼日利亚钻井动力有限公司	4,373,525.08	11.01%
泰国国家石油管理局勘探生产公司	3,680,136.29	9.27%
美国德克萨斯第一工业有限公司	3,205,374.57	8.07%
尼日利亚福瑞德科夫石油服务有限公司	2,668,265.47	6.72%

(五) 投资收益

1、投资收益明细

项 目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益	66,033,607.22	
处置长期股权投资产生的投资收益	166,349.27	
合 计	66,199,956.49	

2、按成本法核算的长期股权投资收益

被投资单位	本期发生额	上期发生额	本期比上期增 减 变动的 原因
上海神开石油科技有限公司	52,481,749.89		本年子公司分配股利
上海神开石油设备有限公司	10,579,863.42		本年子公司分配股利
上海神开采油设备有限公司	19,259.59		本年子公司分配股利
上海神开石油仪器有限公司	2,952,734.32		本年子公司分配股利

(六) 现金流量表补充资料

项 目	本期金额	上期金额
1、将净利润调节为经营活动现金流量		
净利润	68,042,854.21	241,589.54
加：资产减值准备	4,961,810.32	1,081,096.83
固定资产折旧	2,185,313.91	2,416,761.04
无形资产摊销	855,196.13	684,267.93
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“－”号填列）	-348,760.78	-92,260.12
财务费用（收益以“－”号填列）	346,174.31	1,657,987.28
投资损失（收益以“－”号填列）	-66,199,956.49	
递延所得税资产减少（增加以“－”号填列）	-744,271.55	-162,164.52
存货的减少（增加以“－”号填列）	660,272.16	1,664,806.28
经营性应收项目的减少（增加以“－”号填列）	-2,566,855.70	25,165,464.90
经营性应付项目的增加（减少以“－”号填列）	2,010,605.99	-2,951,509.40
经营活动产生的现金流量净额	9,202,382.51	29,706,039.76
2、现金及现金等价物净变动情况		
现金的期末余额	390,683,678.81	468,304,953.90
减：现金的期初余额	468,304,953.90	18,800,385.73
现金及现金等价物净增加额	-77,621,275.09	449,504,568.17

十一、补充资料

(一) 当期非经常性损益明细表

项 目	金 额	说 明
非流动资产处置损益	510,344.55	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外）	5,855,192.80	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	4,574,354.01	
所得税影响额	-1,640,983.71	
合 计	9,298,907.65	

(二) 净资产收益率及每股收益

报告期利润	加权平均净资产收益率（%）	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	7.24	0.36	0.36
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	6.38	0.32	0.32

(三) 公司主要会计报表项目的异常情况及原因的说明

报表项目	期末数 (或本期金额)	期初数 (或上年金额)	变动比率(%)	变动原因
应收票据		7,000,000.00	-100.00	本期末将持有票据全部对外支付
预付款项	39,965,561.74	16,237,213.46	146.14	募投项目购买设备的预付款
应收利息	1,082,514.52		100.00	计提定期存款在所属期的存款利息
其他应收款	5,625,925.18	3,286,901.79	71.16	应收出口退税款及代垫款项增加
固定资产	119,286,755.53	61,416,725.24	94.23	募集资金项下部分项目完工验收，固定资产总额增加
应付职工薪酬	595,524.50	5,932,326.42	-89.96	上期存在计提的职工奖金跨年度支付的情况，本期未发生。
应交税费	1,919,305.62	11,137,311.94	-82.77	后期设备等采购增加，增值税进项税增加
其他应付款	994,802.33	2,557,994.59	-61.11	代扣缴等款项减少
其他流动负债	712,516.45	2,028,779.03	-64.88	期末委外加工业务减少，相应预提加工费减少。
长期应付款		31,703.01	-100.00	公司代原合资方支付的安置职工的经济补偿金按条件支付完毕
其他非流动负债	17,870,659.41	8,100,000.00	120.63	本期收到政府项目补助及拆迁补贴
外币报表折算差额	-117,266.22	-1,651.09	7,002.35	汇率变动
财务费用	-9,828,566.38	3,591,429.78	-373.67	募集资金所得的存款利息较上期大幅增加
资产减值损失	4,567,363.05	2,832,795.38	61.23	应收款项增长额大于上期，坏账准备计提额增大
营业外支出	616,381.08	151,144.04	307.81	公益性捐赠支出增加

十二、 财务报表的批准报出

本财务报表业经公司董事会于2011年2月22日批准报出。

第十二节 备查文件目录

- 1、 载有公司法定代表人顾正先生、公司主管会计工作负责人李芳英女士、财务总监王铮女士签名并盖章的财务报表。
- 2、 载有立信会计师事务所盖章、注册会计师康吉言、童冰薇签名的公司 2010 年度审计报告原件。
- 3、 报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告原稿。
- 4、 备查文件放置地点：董事会办公室。

上海神开石油化工装备股份有限公司董事会

法定代表人：顾 正

签署：

二〇一 一 年二月二十二日

