

上海神开石油化工装备股份有限公司

Shanghai SK Petroleum & Chemical Equipment Corporation Ltd

2010 年半年度报告



股票简称：神开股份

股票代码：002278

目 录

第一节	重要提示.....	3
第二节	公司基本情况.....	3
第三节	股本变动及股东情况.....	5
第四节	董事、监事和高级管理人员情况.....	7
第五节	董事会报告.....	8
第六节	重要事项.....	13
第七节	财务报告.....	18
第八节	备查文件.....	53

上海神开石油化工装备股份有限公司 2010 年半年度报告全文

第一节 重要提示

一、本公司董事会、监事会及其董事、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、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性负个别及连带责任。

二、本半年度报告经公司第一届董事会2010年第五次会议审议通过，所有董事均出席了会议，没有董事、监事、高级管理人员对本报告内容的真实性、准确性、完整性无法保证或存在异议。

三、本半年度财务报告未经会计师事务所审计。

四、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：保证半年度报告中财务报告的真实、完整。

第二节 公司基本情况

一、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》

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

公司半年度报告备置地点：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：2009年8月28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

二、主要财务数据和指标

(一) 本报告期主要财务数据

单位：元

	本报告期末	上年度期末	本报告期末比上年度期末增减 (%)
总资产	1,242,985,751.31	1,249,762,673.64	-0.54%
归属于上市公司股东的所有者权益	1,066,983,859.72	1,058,209,485.16	0.83%
股本	217,936,070.00	181,613,392.00	20.00%
归属于上市公司股东的每股净资产(元/股)	4.90	5.83	-15.95%
	报告期(1-6月)	上年同期	本报告期比上年同期增减(%)
营业总收入	188,228,398.85	260,441,863.13	-27.73%
营业利润	33,606,813.87	50,329,582.42	-33.23%
利润总额	41,396,856.93	51,952,408.42	-20.32%
归属于上市公司股东的净利润	36,042,544.44	44,334,402.32	-18.70%
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	28,270,004.24	42,951,034.81	-34.18%
基本每股收益(元/股)	0.17	0.28	-39.29%
稀释每股收益(元/股)	0.17	0.28	-39.29%

净资产收益率 (%)	3.35%	14.65%	-11.3%
经营活动产生的现金流量净额	-21,866,587.86	15,895,567.94	-237.56%
每股经营活动产生的现金流量净额 (元/股)	-0.100	0.1172	-185.32%

(二) 非经常性损益项目

单位: 元

非经常性损益项目	金额	附注 (如适用)
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	7,673,357.31	中央投资项目专项拨款本期按完成比例转入损益 7,673,357.31 元
非流动资产处置损益	60,841.73	处置公司车辆的净损益
与公司正常经营业务无关的或有事项产生的损益	55,844.02	客户违约赔偿金收入、公司代扣代缴个税的手续费返还等。
所得税影响额	-17,502.86	
合计	7,772,540.20	-

第三节 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		27,122,678	162,736,070	74.67%
1、国家持股									
2、国有法人持股									
3、其他内资持股	40,525,302	22.31%			8,105,061		8,105,061	48,630,363	22.31%
其中: 境内非国有法人持股									
境内自然人持股	40,525,302	22.31%			8,105,061		8,105,061	48,630,363	22.31%
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%			19,017,617		19,017,617	114,105,707	52.36%
二、无限售条件股份	46,000,000	25.33%			9,200,000		9,200,000	55,200,000	25.33%
1、人民币普通股	46,000,000	25.33%			9,200,000		9,200,000	55,200,000	25.33%
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%			36,322,678		36,322,678	217,936,070	100%

股权结构变动原因：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。权益分派方案实施前，公司股份总数为 181,613,392 股，权益分派方案实施后，公司股份总数为 217,936,070 股。

二、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	22,665				
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	1.69%	3,678,896	3,678,896	0
陈志敏	境内自然人	1.36%	2,954,390	2,954,390	0
姚梅华	境内自然人	1.04%	2,274,107	2,274,107	0
寇玉亭	境内自然人	1.00%	2,171,530	2,171,530	0
郑惠民	境内自然人	0.77%	1,678,814	1,678,814	0
叶 明	境内自然人	0.77%	1,677,211	1,677,211	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		
涂才华	263,484		人民币普通股		
黄益春	216,180		人民币普通股		
黄 辉	195,642		人民币普通股		
孙世海	193,000		人民币普通股		
余锡熙	178,690		人民币普通股		
张晓林	170,000		人民币普通股		
王乃林	160,980		人民币普通股		
谭金露	156,000		人民币普通股		
顾澄渊	155,332		人民币普通股		
李 娜	155,000		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 名股东之间无关联关系；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。				

第四节 董事、监事和高级管理人员情况

一、董事、监事和高级管理人员持股变动情况

单位：股

姓名	职务	年初持股数	本期增持股份数量	本期减持股份数量	期末持股数	其中：持有限制性股票数量	期末持有股票期权数量	变动原因
顾正	董事长	33,635,097	6,727,019	0	40,362,116	40,362,116	0	公积金转增
李芳英	总经理	22,312,147	4,462,429	0	26,774,576	26,774,576	0	公积金转增
袁建新	董事	17,670,701	3,534,140	0	21,204,841	21,204,841	0	公积金转增
王祥伟	董事	17,589,393	3,517,878	0	21,107,271	21,107,271	0	公积金转增
寇玉亭	董事/副总经理	1,809,608	361,922	0	2,171,530	2,171,530	0	公积金转增
戴廷轩	董事/副总经理	164,508	32,902	0	197,410	197,410	0	公积金转增
胡守钧	独立董事	0	0	0	0	0	0	无
汪建明	独立董事	0	0	0	0	0	0	无
尤家荣	独立董事	0	0	0	0	0	0	无
毕东杰	监事	702,549	140,510	0	843,059	843,059	0	公积金转增
王敏	监事	428,036	85,607	0	513,643	513,643	0	公积金转增
金盛华	监事	143,197	28,639	0	171,836	171,836	0	公积金转增
王铮	财务总监	0	0	0	0	0	0	无
王弥宗	董事会秘书	632,854	126,571	0	759,425	759,425	0	公积金转增

二、董事、监事和高级管理人员新聘和解聘情况

报告期内，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。公司同意了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，仍在公司工作并继续担任公司董事。以上事项已于 2010 年 5 月 21 日公告披露。

第五节 董事会报告

一、报告期内公司经营情况回顾

1、公司总体经营情况

2010 年上半年，公司依然受到金融危机的滞后性影响，销售收入及实现净利润与上年同期相比，都有明显下降。主要是 2009 年获得市场订单大幅度减少所致。在困难的情况下，公司全体员工坚定信心，积极应对，一是全面出击，在努力争取国内订单的同时，积极开发新的国外市场。二是抓好关键新产品的研发工作，公司自主研发的 SK-MWD 无线随钻测斜仪和 SK 系列 U 型防喷器受到市场欢迎，在今年的市场竞争中发挥了重要作用。报告期内，公司新获得专利授权 18 项，其中发明专利 3 项，实用新型专利 15 项，获得 2 项软件著作权登记证书。三是积极拓展国外石油工程技术服务市场，上半年服务收入比上年同期增长 95.21%。

上半年公司累计实现营业收入 1.882 亿元，比上年同期减少 27.73%；实现利润总额 4,139.69 万元，比上年同期减少 20.32%；归属于母公司所有者的净利润 3,604.25 万元，比上年同期减少 18.70%。而公司从去年上市以及今年用公积金转赠股本，总股本数增加了 60.7%，造成每股收益比去年同期下降 39.29%；期初净资产比上年期初增加了 277.19%，使净资产收益率比上年同期降低了 11.3%。受销售业绩下滑和资金回笼情况较差的因素影响，上半年每股经营活动产生的现金流量净额与上年同期相比也有较大幅度下降。

2、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。

(2) 主营业务分行业、分产品情况

单位：万元

主营业务分行业情况						
分行业或分产品	营业收入	营业成本	毛利率 (%)	营业收入比上年同期增减 (%)	营业成本比上年同期增减 (%)	毛利率比上年同期增减 (%)
工业	17,446.00	10,086.00	42.19%	-31.15%	-34.90%	3.33%
技术服务业	1,377.00	866.00	37.11%	95.21%	137.18%	-11.13%
主营业务分产品情况						
石油钻采设备	16,655.00	9,729.00	41.59%	-32.32%	-35.39%	2.77%
石油产品规格分析仪器	791.00	357.00	54.87%	8.36%	-18.12%	14.59%
录井等技术服务	1,377.00	866.00	37.11%	95.21%	137.18%	-11.13%

公司上半年继续受到金融危机对制造业的滞后性影响, 产品销售收入比去年同期下滑 27.73%, 其中, 占公司销售收入较大比重的石油钻采设备销售下降明显, 与上年同期相比减少了 32.32%。公司同期销售成本下降幅度大于销售收入, 同时积极改善管理, 节约成本, 使毛利率水平较上年提高 3.33%。

公司加大了技术服务业务的海外市场开拓力度, 上半年技术服务收入较去年同期增长 95.21%。但是由于海外技术服务市场的投入较大, 且不同国家的税收政策不同, 导致海外业务的税负增加, 成本提高。

(3) 主营业务分地区情况

单位: 万元

地 区	营业收入	营业收入比上年同期增减 (%)
境 内	16,228.00	-45.14%
境 外	2,595.00	-23.86%

公司上年同期实现销售的订单中, 国内客户所占比重较大, 使今年上半年国内市场实现销售情况与上年同期相比下降幅度达到 45.14%。但是, 以国内外市场销售占全部销售额的比重情况作比较则变化不大。今年上半年国内市场销售占全部销售额的 86.2%, 与上年全年国内市场销售占营业收入 88.61% 的情况相比, 仅减少了 2.41 个百分点。

3、报告期公司主要会计报表项目发生重大变化的原因说明

(1)、资产负债表项目大幅度变动的原因分析

单位: 元

资产负债表项目	合 并		
	期末数	期初数	增减幅度
应收票据	1,980,000.00	7,000,000.00	-71.71%
预付账款	63,212,892.09	16,237,213.46	289.31%
在建工程	25,446,078.96	14,972,344.71	69.95%
应交税费	6,597,954.64	11,137,311.94	-40.76%
其它应付款	7,515,492.45	2,557,994.59	193.8%
外币报表折算差额	-27,812.17	-1,651.09	1,584.47%

- 1) 合并报表中, 应收票据比年初减少 71.71% 为年底收到票据已陆续兑付所致。
- 2) 公司预付帐款比年初大幅度上升, 为募集资金项目采购设备预付款增加所致。
- 3) 在建工程金额比年初上升 69.95%, 为募集资金项目支出增加。
- 4) 应交税费比年初减少 40.76%, 为当期应交税费比年初减少。
- 5) 其他应付款比年初上升 193.8%, 是当期各子公司驻外办事处的代垫款项增加。
- 6) 外币报表折算差异上升 1,584.47%, 为境外公司报表合并过程中因汇率波动产生的差异, 且金额相对较小, 对公司经营影响甚微。

(2) 利润表项目大幅度变动的原因分析

单位: 元

合 并	

利润表项目	本期金额	上期金额	增减幅度
营业成本	109,522,515.24	157,559,561.46	-30.49%
财务费用	-2,011,380.26	3,238,838.53	-162.1%
营业利润	33,606,813.87	50,329,582.42	-33.23%
营业外收入	7,790,043.06	1,627,491.19	378.65%

1) 营业成本比去年同期下降 30.49%，是由于成本随销售收入的减少而减少，同时，公司为应对不利的市场环境，增收节支，进一步减少了成本支出。

2) 合并报表财务费用比去年同期减少 162.1%，为募集资金专户利息收入增加所致。

3) 公司营业利润下降 33.23%，主要为销售业绩下滑所致。

4) 公司当期营业外收入比去年同期上升 378.65%，为公司获得中央投资项目专项拨款，当期按完成比例总共转入损益 7,673,357.31 元。

(3) 现金流量表项目大幅度变动的原因分析

单位：元

现金流量表项目	合并		
	本期金额	上期金额	增减幅度
经营活动现金流入	153,973,413.69	250,901,518.16	-38.63%
经营活动产生的现金流量净额	-21,866,587.86	15,895,567.94	-237.56%
投资活动现金流入	82,150.00	132,613.45	-38.05%
构建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	52,543,221.10	6,104,454.81	760.74%
筹资活动产生的现金流量净额	-24,520,096.86	-37,683,077.81	-34.93%
汇率变动对现金及现金等价物的影响	-60,718.04	14,635.42	-514.87%
期末现金及现金等价物余额	560,703,128.47	43,956,250.65	1,175.6%

1) 从去年下半年起，公司业绩受到金融危机对制造业的滞后性影响，销售开始下滑，今年上半年仍未能恢复过来，同时受到下游客户资金不足的影响，公司销售商品、提供劳务收到的现金与上年同期相比减少 38.63%。

2) 公司当期经营活动产生的现金流量净额比去年同期下降 237.56%，是公司上半年销售资金回笼较差，使现金流出大于流入所致。

3) 公司上半年投资活动的现金流入比去年同期减少 38.05%，为公司今年出售固定资产所得较去年减少所致，且发生金额较小。

4) 购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金，比去年同期增加 760.74%，主要为募集资金采购项目所发生的金额增加。

5) 公司今年除支付股息以外，未发生其他筹资活动支付资金的情况，使得股份公司当期筹资活动现金流量净额比去年同期减少 34.93%。

6) 汇率变动对现金及现金等价物的影响今年比去年同期下降 514.87%，主要是汇率变动发生的差异。

7) 期末现金及现金等价物余额比去年同期发生较大增长, 主要为去年 7 月公司募集资金到位, 资金增加所致。

4、公司全资子公司的经营情况

单位: 元

公司名称	2010 年 1-6 月净利润	2009 年 1-6 月净利润	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	26,642,515.46			73.92%

根据公司第一届董事会 2009 年第三次会议审议通过的《关于下属全资子公司之间进行部分资产购买及吸收合并事项的议案》, 公司今年进行了内部组织结构调整, 由神开石油设备有限公司 (由原“神开钻探设备有限公司”更名) 合并吸收神开采油设备公司, 并购买神开石油科技公司除录井技术服务之外的设备及相应存货, 吸收、购买完成后, 由神开石油设备有限公司继续经营以上被吸收合并和购买的两个子公司原从事的综合录井仪、钻井仪表、采油树、管汇等产品的生产和销售, 因此, 今年公司全资子公司的经营数据与去年无可比性。在并入公司合并报表的四个子公司中, 对合并净利润的影响比例达到 10% 以上的子公司, 只有上海神开石油设备有限公司一家, 上半年实现净利润 26,642,515.46 元。

二、募集资金使用情况

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, 上海神开石油化工装备股份有限公司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、募集资金使用情况

单位: 万元

募集资金总额		69,999.16		报告期内投入募集资金总额		8,949.00					
变更用途的募集资金总额		0.00		已累计投入募集资金总额		17,944.52					
变更用途的募集资金总额比例		0.00%									
承诺投资项目	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	截至期末承诺投入金额 (1)	报告期内投入金额	截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额 (2)	截至期末投入进度 (%) (4) = (2)/(1)	项目达到预定可使用状态日期	报告期内实现的效益	是否达到预计效益	项目可行性是否发生重大变化
						截至期末累计投入金额与承诺投入金额的差额 (3) = (2)-(1)					

	否	61,000	61,000	15,334	8,949.00	17,944.52	2,610.52	117.02%	2012年07月	0.00	否	否
合计	-	61,000.00	61,000.00	15,334.00	8,949.00	17,944.52	2,610.52	-	-	-	-	-
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											
募集资金投资项目实施地点变更情况	无此情况											
募集资金投资项目实施方式调整情况	无此情况											
募集资金投资项目先期投入及置换情况	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 9 月和 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	无此情况											
项目实施出现募集资金结余的金额及原因	项目尚在进行之中,结余金额未统计。											
尚未使用的募集资金用途及去向	尚未使用的募集资金均存放在募集资金专户中。											
实际募集资金净额超过计划募集资金金额部分的使用情况	公司超额募集资金 8,999.16 万元,目前尚未使用。											
募集资金使用及披露中存在的问题或其他情况	无此情况											

公司按照原定计划积极进行募集资金项目建设,截止本报告期末,公司二期厂房建设已进入竣工验收阶段,新增的加工设备和检验检测设备部分到货,进入安装调试阶段。报告期内,公司无募集资金项目的变更以及募集资金实施方式、地点的变更。

三、对 2010 年 1-9 月经营业绩的预计

单位:元

2010 年 1-9 月预计的经营业绩	归属于上市公司股东的净利润比上年同期下降幅度小于 50%。		
2010 年 1-9 月净利润同比变动幅度的预计范围	归属于上市公司股东的净利润比上年同期下降幅度为:	-10%	~~
2009 年 1-9 月经营业绩	归属于上市公司股东的净利润(元):	50,176,816.85	
业绩变动的原因说明	公司产品属于按订单的个性化生产,加工周期和交付验收并确认收入周期长。受金融危机影响,公司上年获得订单量下降,而今年上半年新承接订单量与上年同期相比虽有较大幅度增长,但订单的完成尚需要一定的周期,影响销售收入的实现。		

随着全球经济形势的逐步好转,国际原油价格亦回升到 70 美元以上,油气田用于勘探开发的资金投入有所增加,国内市场状况明显好转,国际市场呈现复苏迹象。但是,受公司产品订单式个性化生产以及加工、交付、验收的长周期性制约,公司经营状况恢复的速度还不理想,世界经济二次探底的风险依然存在

在，墨西哥湾原油泄漏事故对石油装备市场的负面影响尚难以估计。下半年，公司将继续以国内市场为基础，加大新产品的市场推广力度，加快募集资金项目建设，争取尽早发挥作用。

第六节 重要事项

一、公司治理专项活动开展情况

(一) 学习自查和接受公众评议情况

中国证监会和上海证监局关于开展上市公司治理专项活动的通知下发后，公司董事会高度重视，成立了由董事长顾正任组长，副董事长、总经理李芳英和董事会秘书王弥宗任副组长的公司治理专项活动领导小组，统一负责本次专项活动的组织协调与工作落实。

2009年12月1日至4日，公司治理专项活动领导小组组织公司全体董事、监事、财务总监、子公司总经理、董事会办公室及相关部门工作人员集中学习相关文件，正式启动了公司治理专项活动。

2009年12月4日至2010年1月26日，公司按照中国证监会通知规定，本着实事求是的原则，严格对照《公司法》、《证券法》等有关法律、行政法规以及《公司章程》、《董事会议事规则》等内部规章制度，对“公司基本情况、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》。该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，并于2010年1月28日在《中国证券报》、《证券时报》和巨潮资讯网 (<http://www.cninfo.com.cn>) 上进行了披露。

2010年2月，公司治理专项活动进入公众评议阶段，公司设立了专门的联系电话、电子邮箱，指定了联络人，用于听取投资者和社会公众的意见和建议。在整个公众评议阶段，公司未接到投资者和社会公众提出的意见和建议。

(二) 接受上海证监局现场检查情况

2010年5月20日至21日，上海证监局检查组对公司治理及专项活动的开展情况进行了现场检查，于2010年6月12日向公司下发了《中国证券监督管理委员会上海监管局监管关注函》(沪证监公司字[2010]135号)。

(三) 上海证监局现场检查发现问题的整改落实情况

上海证监局现场检查中发现公司在资产完整性和规范运作及内部管理等两个方面存在七条问题，根据以上问题，公司积极采取措施，能够立即整改的进行了整改，不能立即整改的，做到落实责任人，限期整改落实。2010年6月29日，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》，报送了上海证监局和深圳证券交易所，并在中国证监会指定媒体上进行了披露。

(四) 公司治理专项活动开展效果

通过开展本次公司治理专项活动，公司进一步补充完善了部分规章制度，董事、监事、高级管理人员

的勤勉尽责和规范运作意识得到显著提高，对提高公司管理水平，树立公司良好形象起到了重要作用。

二、报告期内公司权益分派方案的执行情况

公司 2009 年度股东大会审议批准了《2009 年度权益分派预案》。根据该预案，以公司 2009 年 12 月 31 日总股本 181,613,392 股为基数，以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，同时，向全体股东每 10 股派发现金股利 1.50 元（含税），共计 27,242,008.80 元（含税）。公司于 2010 年 5 月 27 日实施了 2009 年度权益分派方案。

三、公司 2010 年半年度不进行利润分配和资本公积转增股本。

四、报告期内，公司无重大诉讼、仲裁事项。

五、报告期内，公司无重大资产收购、出售及资产重组事项。

出售资产情况：

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）
企业法人	车辆	2010 年 04 月 22 日	8.40	6.08	6.08	否	市场价	是	是	无关联关系

六、报告期内，公司发生的日常关联交易情况

报告期内，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有限公司因生产需要向“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。上半年“神开石油设备有限公司”累计向“神开气体技术公司”采购特种气体价值 1,105,585.00 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。上半年累计发生综合服务费 3,860,223.70 元。

3、关联单位租赁公司房屋

“神开气体技术公司”和“神开投资公司”依据与公司签订的租赁协议向公司租赁办公及生产用房，上半年两个公司合计向公司支付租金 75,031.49 元。

七、报告期内，公司无任何担保事项。

独立董事对公司控股股东及其他关联方资金占用和公司对外担保情况的专项说明和独立意见如下：

根据中国证监会证监发[2003]56号《关于规范上市公司与关联方资金往来及上市公司对外担保若干问题的通知》、证监发[2005]120号《关于规范上市公司对外担保行为的通知》的精神，我们本着实事求是的

原则，对公司和控股股东及其他关联方占用资金的情况和公司对外担保的情况进行了认真检查，认为：

1、公司不存在为股东、股东的控股子公司、股东的附属企业及本公司持股 50%以下的其他关联方任何非法人单位或个人提供担保的情况；

2、公司不存在控股股东及其它关联方非正常占用公司资金的情况；

3、2010年1—6月，公司无任何形式的对外担保，也无以前期间发生但延续到报告期的对外担保事项。

八、报告期内，公司无证券投资情况以及持有其他上市公司股权情况

九、公司及股东、董事、监事、高级管理人员履行承诺情况

1、顾正、李芳英、袁建新和王祥伟为持有本公司 5% 以上股权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。

2、顾正、李芳英、袁建新和王祥伟为持有本公司 5% 以上股份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。

十、公司投资者关系管理情况

报告期内，公司认真贯彻执行《投资者关系管理制度》，严格履行信息披露义务，安排专人负责“投资者关系互动平台”的维护工作，负责投资者的咨询电话、传真、邮件、留言的回复等，投资者来访时认真接待并做好相关信息保密工作。2010年3月29日，公司通过深圳证券信息有限公司提供的网上互动平台举行了“2009年年度报告网上业绩说明会”，公司董事长、总经理、财务总监、董事会秘书、独立董事及保荐代表人就公司 2009 年度经营业绩、未来发展以及投资者关心的问题，与投资者开展了充分地沟通，增进了投资者对公司的了解。上半年，公司共接待投资者来访 7 批共 16 人次。

十一、报告期内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 年度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	第一届董事会 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	2009 年年度报告	《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	2010-03-24	关于举行 2009 年年度报告网上业绩说明会的公告	《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	日常关联交易公告	巨潮资讯网
2010-016	2010-04-22	2010 年第一季度报告全文	《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年度权益分派公告	《中国证券报》、《证券时报》、 巨潮资讯网
2010-019	2010-05-22	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

第七节 财务报告（未经审计）

资产负债表

编制单位：上海神开石油化工装备股份有限公司

2010 年 06 月 30 日

单位：元

项目	期末余额		年初余额	
	合并	母公司	合并	母公司
流动资产：				
货币资金	560,703,128.47	395,953,038.65	659,611,602.33	470,152,118.56
结算备付金				
拆出资金				
交易性金融资产				
应收票据	1,980,000.00		7,000,000.00	
应收账款	309,902,323.95	19,381,422.03	261,446,856.61	17,746,144.35
预付款项	63,212,892.09	35,698,026.80	16,237,213.46	9,020,035.60
应收保费				
应收分保账款				
应收分保合同准备金				
应收利息				
应收股利		113,587,663.09		102,554,055.86
其他应收款	3,317,830.77	69,016,750.50	3,286,901.79	42,962,769.66
买入返售金融资产				
存货	183,003,689.71	881,883.45	208,833,016.13	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	1,122,119,864.99	634,518,784.52	1,156,415,590.32	643,095,396.19
非流动资产：				
发放贷款及垫款				
可供出售金融资产				
持有至到期投资				
长期应收款				
长期股权投资		302,473,741.06		272,485,015.66
投资性房地产				
固定资产	73,816,745.35	41,541,629.81	61,416,725.24	32,209,343.28
在建工程	25,446,078.96	25,446,078.96	14,972,344.71	14,972,344.71
工程物资				
固定资产清理				
生产性生物资产				
油气资产				

无形资产	18,478,222.57	18,478,222.57	14,479,501.56	14,479,501.56
开发支出				
商誉				
长期待摊费用				
递延所得税资产	3,124,839.44	517,117.31	2,478,511.81	517,117.31
其他非流动资产				
非流动资产合计	120,865,886.32	388,456,789.71	93,347,083.32	334,663,322.52
资产总计	1,242,985,751.31	1,022,975,574.23	1,249,762,673.64	977,758,718.71
流动负债：				
短期借款				
向中央银行借款				
吸收存款及同业存放				
拆入资金				
交易性金融负债				
应付票据				
应付账款	132,905,350.25	2,335,927.43	146,339,424.10	734,883.00
预收款项	16,837,233.17	6,751,939.38	15,425,649.39	7,096,771.11
卖出回购金融资产款				
应付手续费及佣金				
应付职工薪酬	588,271.36	588,194.50	5,932,326.42	1,146,580.22
应交税费	6,597,954.64	-1,417,625.47	11,137,311.94	1,278,968.07
应付利息				
应付股利				
其他应付款	7,515,492.45	5,999,316.03	2,557,994.59	4,196,290.65
应付分保账款				
保险合同准备金				
代理买卖证券款				
代理承销证券款				
一年内到期的非流动负债				
其他流动负债	2,028,779.03		2,028,779.03	
流动负债合计	166,473,080.90	14,257,751.87	183,421,485.47	14,453,493.05
非流动负债：				
长期借款				
应付债券				
长期应付款			31,703.01	
专项应付款	9,528,810.69	9,528,810.69	8,100,000.00	8,100,000.00
预计负债				
递延所得税负债				
其他非流动负债				
非流动负债合计	9,528,810.69	9,528,810.69	8,131,703.01	8,100,000.00
负债合计	176,001,891.59	23,786,562.56	191,553,188.48	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	217,936,070.00	181,613,392.00	181,613,392.00

资本公积	625,228,087.69	625,228,087.69	661,550,765.69	661,550,765.69
减：库存股				
专项储备				
盈余公积	35,557,296.23	18,315,675.02	35,557,296.23	18,315,675.02
一般风险准备				
未分配利润	188,290,217.97	137,709,178.96	179,489,682.33	93,725,392.95
外币报表折算差额	-27,812.17		-1,651.09	
归属于母公司所有者权益合计	1,066,983,859.72	999,189,011.67	1,058,209,485.16	955,205,225.66
少数股东权益				
所有者权益合计	1,066,983,859.72	999,189,011.67	1,058,209,485.16	955,205,225.66
负债和所有者权益总计	1,242,985,751.31	1,022,975,574.23	1,249,762,673.64	977,758,718.71

利润表

编制单位：上海神开石油化工装备股份有限公司

2010 年 1-6 月

单位：元

项目	本期金额		上期金额	
	合并	母公司	合并	母公司
一、营业总收入	188,228,398.85	20,670,548.33	260,441,863.13	50,615,451.36
其中：营业收入	188,228,398.85	20,670,548.33	260,441,863.13	50,615,451.36
利息收入				
已赚保费				
手续费及佣金收入				
二、营业总成本	154,621,584.98	23,014,199.65	210,112,280.71	47,612,197.09
其中：营业成本	109,522,515.24	14,209,221.12	157,559,561.46	39,108,474.32
利息支出				
手续费及佣金支出				
退保金				
赔付支出净额				
提取保险合同准备金净额				
保单红利支出				
分保费用				
营业税金及附加	2,004,150.53	119,772.08	2,029,722.89	90,512.80
销售费用	17,264,423.99	126,535.79	18,294,610.57	2,841,879.95
管理费用	27,440,297.13	11,475,831.18	27,205,083.80	4,536,717.06
财务费用	-2,011,380.26	-640,854.05	3,238,838.53	570,230.88
资产减值损失	401,578.35	-2,276,306.47	1,784,463.46	464,382.08
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）		66,219,216.09		
其中：对联营企业和合营企业的投资收益				
汇兑收益（损失以“-”号填列）				
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	33,606,813.87	63,875,564.77	50,329,582.42	3,003,254.27
加：营业外收入	7,790,043.06	7,350,230.04	1,627,491.19	96,360.12
减：营业外支出			4,665.19	
其中：非流动资产处置损失				
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	41,396,856.93	71,225,794.81	51,952,408.42	3,099,614.39
减：所得税费用	5,354,312.49		7,618,006.10	534,599.47
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	36,042,544.44	71,225,794.81	44,334,402.32	2,565,014.92
归属于母公司所有者的净利润	36,042,544.44	71,225,794.81	44,334,402.32	2,565,014.92
少数股东损益				
六、每股收益：				
（一）基本每股收益	0.17		0.28	
（二）稀释每股收益	0.17		0.28	
七、其他综合收益	-26,161.08		-1,651.09	
八、综合收益总额	36,016,383.36	71,225,794.81	44,332,751.23	2,565,014.92
归属于母公司所有者的综合收益总额	36,016,383.36	71,225,794.81	44,332,751.23	2,565,014.92
归属于少数股东的综合收益总额				

现金流量表

编制单位：上海神开石油化工装备股份有限公司

2010 年 1-6 月

单位：元

项目	本期金额		上期金额	
	合并	母公司	合并	母公司
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	127,915,460.31	17,018,324.92	210,288,009.33	27,137,856.18
客户存款和同业存放款项净增加额				
向中央银行借款净增加额				
向其他金融机构拆入资				

金净增加额				
收到原保险合同保费取得的现金				
收到再保险业务现金净额				
保户储金及投资款净增加额				
处置交易性金融资产净增加额				
收取利息、手续费及佣金的现金				
拆入资金净增加额				
回购业务资金净增加额				
收到的税费返还	1,605,957.28	1,605,957.28	13,461,210.14	2,205,461.65
收到其他与经营活动有关的现金	24,451,996.10	44,109,262.14	27,152,298.69	14,018,161.02
经营活动现金流入小计	153,973,413.69	62,733,544.34	250,901,518.16	43,361,478.85
购买商品、接受劳务支付的现金	81,634,207.07	20,795,570.10	106,559,997.14	18,521,462.32
客户贷款及垫款净增加额				
存放中央银行和同业款项净增加额				
支付原保险合同赔付款项的现金				
支付利息、手续费及佣金的现金				
支付保单红利的现金				
支付给职工以及为职工支付的现金	26,995,032.47	4,852,131.45	25,983,518.02	4,678,141.26
支付的各项税费	31,025,345.17	4,910,729.44	43,216,878.89	8,201,669.46
支付其他与经营活动有关的现金	36,185,416.84	29,510,310.28	59,245,556.17	6,044,044.15
经营活动现金流出小计	175,840,001.55	60,068,741.27	235,005,950.22	37,445,317.19
经营活动产生的现金流量净额	-21,866,587.86	2,664,803.07	15,895,567.94	5,916,161.66
二、投资活动产生的现金流量：				
收回投资收到的现金				
取得投资收益收到的现金		55,000,000.00	132,613.45	
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	82,150.00	82,150.00		130,000.00
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				
投资活动现金流入小	82,150.00	55,082,150.00	132,613.45	130,000.00

计				
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	52,543,221.10	45,635,741.75	6,104,454.81	4,607,766.20
投资支付的现金		30,000,000.00		
质押贷款净增加额				
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		31,762,899.26		
投资活动现金流出小计	52,543,221.10	107,398,641.01	6,104,454.81	4,607,766.20
投资活动产生的现金流量净额	-52,461,071.10	-52,316,491.01	-5,971,841.36	-4,477,766.20
三、筹资活动产生的现金流量：				
吸收投资收到的现金				
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	5,000,000.00
发行债券收到的现金				
收到其他与筹资活动有关的现金			1,004,712.02	
筹资活动现金流入小计			11,004,712.02	5,000,000.00
偿还债务支付的现金			28,000,000.00	
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	24,520,096.86	24,520,096.86	18,887,789.83	16,835,391.83
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			1,800,000.00	
筹资活动现金流出小计	24,520,096.86	24,520,096.86	48,687,789.83	16,835,391.83
筹资活动产生的现金流量净额	-24,520,096.86	-24,520,096.86	-37,683,077.81	-11,835,391.83
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-60,718.04	-27,295.11	14,635.42	15,868.00
五、现金及现金等价物净增加额	-98,908,473.86	-74,199,079.91	-27,744,715.81	-10,381,128.37
加：期初现金及现金等价物余额	659,611,602.33	470,152,118.56	71,700,966.46	18,800,385.73
六、期末现金及现金等价物余额	560,703,128.47	395,953,038.65	43,956,250.65	8,419,257.36

合并所有者权益变动表(1)

编制单位：上海神开石油化工装备股份有限公司

2010 年半年度

单位：元

项目	本期金额								
	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	减： 库存 股	专项 储备	盈余公积	一般 风险 准备	未分配利润		
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、本年增减变动金额 (减少以“-”号填列)	36,322,678.00	-36,322,678.00					11,572,360.01	-26,161.08	0.00
(一) 净利润							38,814,368.81		38,814,368.81
(二) 直接计入所有者 权益的利得和 损失								-26,161.08	-26,161.08
上述(一)和(二) 小计							38,814,368.81	-26,161.08	38,788,207.73
(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							-27,242,008.80		-27,242,008.80
1. 提取盈余公 积									
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	36,322,678.00	-36,322,678.00							

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	217,936,070.00	625,228,087.69	0.00	0.00	35,557,296.23	0.00	191,062,042.34	-27,812.17	0.00	1,069,755,684.09

合并所有者权益变动表（2）

编制单位：上海神开石油化工装备股份有限公司

2010 年半年度

单位：元

项目	上年金额								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	减： 库存 股	专 项 储 备	盈 余 公 积	一 般 风 险 准 备	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、本年增减变动金额（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）直接计入所有者权益的利得和损失								-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

母公司所有者权益变动表（1）

编制单位：上海神开石油化工装备股份有限公司

2010 年半年度

单位：元

项目	本期金额							
	实收资本（或股本）	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	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、本年增减变动金额（减少以“-”号填列）	36,322,678.00	-36,322,678.00	0.00	0.00	0.00	0.00	43,983,786.01	43,983,786.01
（一）净利润							71,225,794.81	71,225,794.81
（二）其他综合收益								0.00
上述（一）和（二）小计							71,225,794.81	71,225,794.81
（三）所有者投入和减少资本								0.00
1. 所有者投入资本								0.00
2. 股份支付计入所有者权益的金额								0.00
3. 其他								0.00
（四）利润分配							-27,242,008.80	-27,242,008.80
1. 提取盈余公积								0.00
2. 提取一般风险准备								0.00
3. 对所有者（或股东）的分配							-27,242,008.80	-27,242,008.80
4. 其他								0.00

(五) 所有者权益内部结转	36,322,678.00	-36,322,678.00						0.00
1. 资本公积转增资本(或股本)	36,322,678.00	-36,322,678.00						0.00
2. 盈余公积转增资本(或股本)								0.00
3. 盈余公积弥补亏损								0.00
4. 其他								0.00
(六) 专项储备								0.00
1. 本期提取								0.00
2. 本期使用								0.00
四、本期末余额	217,936,070.00	625,228,087.69	0.00	0.00	18,315,675.02	0.00	137,709,178.96	999,189,011.67

母公司所有者权益变动表(2)

编制单位：上海神开石油化工装备股份有限公司

2010 年半年度

单位：元

项目	上年金额							
	实收资本(或股本)	资本公积	减：库存股	专项储备	盈余公积	一般风险准备	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、本年增减变动金额(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								
(六) 专项储备								
1. 本期提取								
2. 本期使用								
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

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，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，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，股票代码 002278，所属行业为石油专用设备制造业。

2010 年 5 月 27 日，根据公司 2009 年度股东大会批准的《2009 年权益分派预案》，以公司 2009 年 12 月 31 日总股本 181,613,392 股为基数，以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，公司总股本变更为 217,936,070 股。

公司经营范围：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）。

公司注册地为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。

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。

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) 外币业务和外币报表折算

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：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债，包括交易性金融资产或金融负债（和直接指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产或金融负债）；持有至到期投资；应收款项；可供出售金融资产；其他金融负债等。

2、金融工具的确认依据和计量方法

（1）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产（金融负债）

取得时以公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）作为初始确认金额，相关的交易费用计入当期损益。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益，期末将公允价值变动计入当期损益。

处置时，其公允价值与初始入账金额之间的差额确认为投资收益，同时调整公允价值变动损益。

（2）持有至到期投资

取得时按公允价值（扣除已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间按照摊余成本和实际利率计算确认利息收入，计入投资收益。实际利率在取得时确定，在该预期存续期间或适用的更短期间内保持不变。

处置时，将所取得价款与该投资账面价值之间的差额计入投资收益。

（3）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。

（4）可供出售金融资产

取得时按公允价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或已到付息期但尚未领取的债券利息）和相关交易费用之和作为初始确认金额。

持有期间将取得的利息或现金股利确认为投资收益。期末以公允价值计量且将公允价值变动计入资本公积（其他资本公积）。

处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额，计入投资损益；同时，将原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额对应处置部分的金额转出，计入投资损益。

（5）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；本公司若与债权人达成协议，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。

5、金融资产和金融负债公允价值的确定方法

本公司采用公允价值计量的金融资产和金融负债全部直接参考活跃市场中的报价。

6、金融资产（不含应收款项）减值准备计提

(1) 可供出售金融资产的减值准备

期末如果可供出售金融资产的公允价值发生较大幅度下降，或在综合考虑各种相关因素后，预期这种下降趋势属于非暂时性的，就认定其已发生减值，将原直接计入所有者权益的公允价值下降形成的累计损失一并转出，确认减值损失。

(2) 持有至到期投资的减值准备：

持有至到期投资减值损失的计量比照应收款项减值损失计量方法处理。

(十) 应收款项坏账准备的计提方法

期末如果有客观证据表明应收款项发生减值，则将其账面价值减记至可收回金额，减记的金额确认为资产减值损失，计入当期损益。可收回金额是通过对其的未来现金流量（不包括尚未发生的信用损失）按原实际利率折现确定，并考虑相关担保物的价值（扣除预计处置费用等）。原实际利率是初始确认该应收款项时计算确定的实际利率。短期应收款项的预计未来现金流量与其现值相差很小，在确定相关减值损失时，不对其预计未来现金流量进行折现。

期末对于单项金额重大的金额虽不重大但存在明显减值迹象的应收款项单独进行减值测试。如有客观证据表明其发生了减值的，根据其未来现金流量现值低于其账面价值的差额，确认减值损失，计提坏账准备。如减值测试后，预计未来现金流量不低于账面价值的，则按账龄分析法计提坏账准备。

单项金额重大是指：应收款项余额前五名或占应收款项余额 10% 以上的款项之和。

对于期末单项金额非重大的应收款项，采用与经单独测试后未减值的应收款项一起按账龄划分为若干类似信用风险特征的组合，采用账龄分析法计算估计减值损失，计提坏账准备。

在对不同账龄组合确定其坏账准备计提标准时，公司将账龄两年以上的组合认定为风险较大的组合。

根据以前年度与之相同或相类似的、具有应收款项按账龄段划分的类似信用风险特征组合的实际损失率为基础，结合现时情况确定以下坏账准备计提的比例：

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

(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、初始投资成本确定

(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。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

投资者投入的长期股权投资，按照投资合同或协议约定的价值（扣除已宣告但尚未发放的现金股利或利润）作为初始投资成本，但合同或协议约定价值不公允的除外。

在非货币性资产交换具备商业实质和换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的长期股权投资以换出资产的公允价值为基础确定其初始投资成本，除非有确凿证据表明

换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入长期股权投资的初始投资成本。

通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照公允价值为基础确定。

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。

融资租赁方式租入的固定资产，能合理确定租赁期届满时将会取得租赁资产所有权的，在租赁资产尚可使用年限内计提折旧；无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的，在租赁期与租赁资产尚可使用年限两者中较短的期间内计提折旧。

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。

4、融资租入固定资产的认定依据、计价方法

公司与租赁方所签订的租赁协议条款中规定了下列条件之一的，确认为融资租入资产：

- (1) 租赁期满后租赁资产的所有权归属于本公司；
- (2) 公司具有购买资产的选择权，购买价款远低于行使选择权时该资产的公允价值；
- (3) 租赁期占所租赁资产使用寿命的大部分；
- (4) 租赁开始日的最低租赁付款额现值，与该资产的公允价值不存在较大的差异。

公司在承租开始日，将租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，将最低租赁付款额作为长期应付款的入账价值，其差额作为未确认的融资费用。

(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) 借款费用

1、借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化:

(1) 资产支出已经发生, 资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出;

(2) 借款费用已经发生;

(3) 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

2、借款费用资本化期间

资本化期间, 指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间, 借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时, 借款费用停止资本化。

当购建或者生产符合资本化条件的资产中部分项目分别完工且可单独使用时, 该部分资产借款费用停止资本化。

购建或者生产的资产各部分分别完工, 但必须等到整体完工后才可使用或可对外销售的, 在该资产整体完工时停止借款费用资本化。

3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的, 则借款费用暂停资本化; 该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序, 则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益, 直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

4、借款费用资本化金额的计算方法

专门借款的利息费用(扣除尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或者进行暂时性投资取得的投资收益)及其辅助费用在所购建或者生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态前, 予以资本化。

根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率, 计算确定一般借款应予资本化的利息金额。资本化率根据一般借款加权平均利率计算确定。

借款存在折价或者溢价的, 按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或者溢价金额, 调整每期利息金额。

(十六) 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。

债务重组取得债务人用以抵债的无形资产，以该无形资产的公允价值为基础确定其入账价值，并将重组债务的账面价值与该用以抵债的无形资产公允价值之间的差额，计入当期损益；

在非货币性资产交换具备商业实质且换入资产或换出资产的公允价值能够可靠计量的前提下，非货币性资产交换换入的无形资产以换出资产的公允价值为基础确定其入账价值，除非有确凿证据表明换入资产的公允价值更加可靠；不满足上述前提的非货币性资产交换，以换出资产的账面价值和应支付的相关税费作为换入无形资产的成本，不确认损益。

以同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按被合并方的账面价值确定其入账价值；以非同一控制下的企业吸收合并方式取得的无形资产按公允价值确定其入账价值。

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	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。

对于使用寿命不确定的无形资产，每期末进行减值测试。

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。

(十七) 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。

(十八) 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。

（十九）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，确认产品销售收入实现。

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、提供劳务收入确认的依据

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。

（二十）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。

(二十一) 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。

(二十二) 经营租赁会计处理

1、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、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。

(二十三) 主要会计政策、会计估计的变更

1、会计政策变更

上半年度主要会计政策未变更。

2、会计估计变更

上半年度主要会计估计未变更。

(二十四) 前期会计差错更正

未发现前期会计差错。

三、税项

(一) 公司主要税种和税率

税 种	计税依据	税率
增值税	产品销售收入	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%、25%、16.5%

本公司、子公司上海神开石油设备有限公司（原名上海神开钻探设备有限公司，本年更名）、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，企业所得税税率为 15%。

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。

四、企业合并及合并财务报表

(一) 子公司情况

1、通过设立或投资等方式取得的子公司

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	提供综合录井等与公司产品有关的石油钻采工程技术服务，石油钻采设备及配件的销售。
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	石油产品规格分析仪器及配件的研究、开发、设计、制造、销售、安装，从事货物及技术的进出口业务。
神开石油工程技术服务有限公司	全资子公司	香港	技术服务	HKD200	境外石油钻采设备的销售及相关工程技术服务。

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	石油钻探井场测控设备、钻井井控设备、采油井口设备及配件的研究、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。

(二) 上半年度合并报表范围及其变更情况

上半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、神开石油工程技术服务有限公司等共 5 家。

与上年相比合并范围减少了上海神开采油设备有限公司，该子公司已于 2010 年 4 月，通过吸收合并的方式，并入上海神开石油设备有限公司。

(三) 境外经营实体主要报表项目的折算汇率

注册于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，财务报表项目的折算汇率为中国外汇交易中心公布的 2010 年 6 月 30 日的美元对人民币汇率的中间价 6.7817 元。

五、 其他报送数据

(一) 资产减值准备明细表

编制单位：上海神开石油化工装备股份有限公司

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少		期末账面余额
			转回	转销	
一、坏账准备	16,584,982.12	3,173,402.72	2,771,824.37		16,986,560.47
二、存货跌价准备					
三、可供出售金融资产减值准备					
四、持有至到期投资减值准备					
五、长期股权投资减值准备					
六、投资性房地产减值准备					
七、固定资产减值准备					
八、工程物资减值准备					
九、在建工程减值准备					
十、生产性生物资产减值准备					
其中：成熟生产性生物资产减值准备					
十一、油气资产减值准备					
十二、无形资产减值准备					
十三、商誉减值准备					
十四、其他					
合计	16,584,982.12	3,173,402.72	2,771,824.37		16,986,560.47

(二) 资产减值损失

单位：元

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失	401,578.35	1,784,463.46
二、存货跌价损失		
三、可供出售金融资产减值损失		
四、持有至到期投资减值损失		
五、长期股权投资减值损失		
六、投资性房地产减值损失		
七、固定资产减值损失		
八、工程物资减值损失		
九、在建工程减值损失		
十、生产性生物资产减值损失		
十一、油气资产减值损失		
十二、无形资产减值损失		
十三、商誉减值损失		
十四、其他		
合计	401,578.35	1,784,463.46

(三) 应收款项

1、应收账款按种类披露：

单位：元

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	计提比例(%)	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项金额重大的应收账款	94,448,545.70	28.89%	4,722,427.29	5.00%	90,583,333.19	32.91%	4,529,166.66	5.00%
单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款	51,069.12	0.02%	10,213.82	20.00%	5,842,637.21	2.12%	1,177,124.62	20.15%
其他不重大应收账款	232,389,269.60	71.09%	12,253,919.36	5.27%	178,834,043.96	64.97%	8,106,866.47	4.53%
合计	326,888,884.42	100.00%	16,986,560.47	5.20%	275,260,014.36	100.00%	13,813,157.75	5.02%

应收账款种类的说明：销售产品以及提供技术服务应收到的账款。

2、应收账款的账龄结构：

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(%)	
一年以内	255,735,758.19	78.23%	9,866,141.65	220,326,530.51	80.04%	8,558,357.57
一至二年	71,102,057.11	21.75%	7,110,205.00	49,090,846.64	17.83%	4,077,675.56
二至三年	51,069.12	0.02%	10,213.82	5,756,665.41	2.09%	1,151,333.08
三年以上				85,971.80	0.03%	25,791.54
其中：三至四年				85,971.80	0.03%	25,791.54
四至五年						
五年以上						
其中：应收持股 5% 以上股份股东的金额						
合计	326,888,884.42	100.00%	16,986,560.47	275,260,014.36	100.00%	13,813,157.75

3、期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的应收款项计提：

单位：元

应收账款内容	账面余额	坏账金额	计提比例	理由
销售产品应收的货款	94,499,614.82	4,732,641.11	5.01%	根据公司坏账准备计提
合计	94,499,614.82	4,732,641.11	-	-

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的应收账款的说明：为账龄超过两年以上的应收款项。

4、应收账款前五名欠款情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	欠款金额	欠款年限	占应收账款总额的比例 (%)
中国石化集团中原油田	客户	24,074,700.75	1 年以内	7.36%
中国石油集团川庆钻探公司	客户	22,648,894.25	1 年以内	6.93%
中国石油集团川庆钻探长庆公司	客户	17,028,609.40	1 年以内	5.21%
中国石化集团西南公司	客户	15,609,197.00	1 年以内	4.78%
宝鸡石油机械有限责任公司	客户	15,087,144.30	1 年以内	4.62%
合计	-	94,448,545.70	-	28.89%

(四) 其他应收账款

1、其他应收账款按种类披露：

单位：元

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	计提比例(%)	金额	比例(%)	金额	计提比例(%)
单项金额重大的其他应收款	2,028,868.42	61.15%	0.00	0.00%	4,259,284.49	70.30%	2,356,050.71	55.32%
单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的其他应收款								
其他不重大其他应收款	1,288,962.35	38.85%	0.00	0.00%	1,799,441.67	29.70%	415,773.66	23.11%
合计	3,317,830.77	100.00%	0.00	0.00%	6,058,726.16	100.00%	2,771,824.37	45.75%

其他应收账款种类的说明：主要为各子公司驻外地办事处的备用金，其次为应收的出口退税款。

2、其他应收账款的账龄结构

单位：元

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(%)	
一年以内	3,317,830.77	100.00%	0.00	6,058,726.16	100.00%	2,771,824.37
一至二年						
二至三年						
三年以上						
其中：三至四年						
四至五年						
五年以上						
其中：应收持股 5%以上股份股东的金额						
合计	3,317,830.77	100.00%	0.00	6,058,726.16	100.00%	2,771,824.37

3、期末单项金额重大或虽不重大但单独进行减值测试的其他应收款项计提：

其他应收款内容	账面余额	坏账金额	计提比例	理由
备用周转金	1,266,065.89	0.00	0.00%	根据公司备用金管理制度核定支取的驻外地办事处备用金
应收出口退税款	762,802.53	0.00	0.00%	计提的 7 月应收出口退税款
合计	2,028,868.42	0.00	-	-

单项金额不重大但按信用风险特征组合后该组合的风险较大的其他应收账款的说明：
无。

4、其他应收账款前五名欠款情况

单位名称	与本公司关系	欠款金额	欠款年限	占其他应收款总额的比例(%)
子公司下属的驻外地办事处	子公司	1,266,065.89	1 年以内	38.16%
合计	-	1,266,065.89	-	38.16%

(五) 预付账款

(1) 预付款项按账龄列示

单位：元

账龄	期末数		期初数	
	金额	比例(%)	金额	比例(%)
1 年以内	63,203,669.09	99.99%	16,142,910.46	99.42%
1 至 2 年	9,223.00	0.01%	94,303.00	0.58%
2 至 3 年				
3 年以上				
合计	63,212,892.09	100.00%	16,237,213.46	100.00%

预付账款账龄的说明：公司预付账款主要为与公司募集资金建设项目有关的设备采购预付款，因此账龄主要在一年之内。

(2) 预付款项金额前五名单位情况

单位：元

单位名称	与本公司关系	欠款金额	欠款时间	欠款原因
上海哈钨数控设备有限公司	供应商	13,864,000.00	1 年以内	货款
上海西荣贸易有限公司	供应商	11,565,400.00	1 年以内	货款
上海固存机电科技有限公司	供应商	3,375,000.00	1 年以内	货款
长沙利基科技发展有限公司	供应商	894,040.00	1 年以内	货款
河南卫华重型机械股份有限公司	供应商	879,471.20	1 年以内	货款
合计	-	30,577,911.20	-	-

预付款项主要单位的说明：募集资金建设工程项目的物资供应商。

(3) 预付款项的说明：

根据募集资金建设工程项目预定计划支付的设备采购款。

(六) 存货

1、存货分类

单位：元

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	64,389,154.95		64,389,154.95	33,983,770.32		33,983,770.32
在产品	100,536,577.43		100,536,577.43	88,185,326.37		88,185,326.37
库存商品	18,077,957.33		18,077,957.33	86,663,919.44		86,663,919.44
周转材料						
消耗性生物资产						
合计	183,003,689.71	0.00	183,003,689.71	208,833,016.13	0.00	208,833,016.13

(七) 无形资产

(1) 无形资产情况

单位：元

项目	期初账面余额	本期增加	本期减少	期末账面余额
一、账面原值合计	16,784,914.98	4,412,022.65	0.00	21,196,937.63
土地使用权	14,328,829.98	4,362,450.00	0.00	18,691,279.98
软件	2,456,085.00	49,572.65	0.00	2,505,657.65
二、累计摊销合计	2,305,413.42	413,301.64	0.00	2,718,715.06
土地使用权	1,359,061.72	165,100.53	0.00	1,524,162.25
软件	946,351.70	248,201.11	0.00	1,194,552.81
三、无形资产账面净值合计	14,479,501.56	4,197,349.47	198,628.46	18,478,222.57
土地使用权	12,969,768.26	4,197,349.47	0.00	17,167,117.73
软件	1,509,733.30	0.00	198,628.46	1,311,104.84
四、减值准备合计	0.00	0.00	0.00	0.00
无形资产账面价值合计	14,479,501.56	4,197,349.47	198,628.46	18,478,222.57

本期摊销额 413,301.64 元

无形资产的说明：本公司无形资产主要包括两项：土地使用权、计算机软件。

(2) 公司研发项目支出

单位：元

项目	期初数	本期增加	本期减少		期末数
			计入当期损益	确认为无形资产	
研发项目	0.00	4,809,183.45	4,809,183.45	0.00	0.00
合计	0.00	4,809,183.45	4,809,183.45	0.00	0.00

本期开发支出占本期研究开发项目支出总额的比例 100.00%。

通过公司内部研发形成的无形资产占无形资产期末账面价值的比例 0.00%。

(八) 关联方关系及其交易

1、存在控制关系且已纳入本公司合并财务报表范围的子公司，其相互间交易及母子公司交易已做抵销。

2、购买商品、接受劳务的关联交易

单位：元

关联方名称	关联交易类型	关联交易内容	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	气体	1,105,585.00	1,439,490.00
上海神开投资管理有限公司	接受劳务	劳务	3,860,223.70	3,099,978.31

3、关联租赁情况

单位：元

出租方名称	承租方名称	租赁资产	租赁起始日	租赁终止日	租赁收益	租赁收益对公司影响
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	生产、办公用房	2007-6-1	2012-5-31	69,556.49	无重大影响
	上海神开投资管理有限公司	简易办公用房	2006-1-1	2010-12-31	5,475.00	无重大影响

(九) 补充资料

1. 非经营性损益表

按照中国证监会《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第1号—非经常性损益（2008）》的要求，本公司非经常性损益如下：

项目	2010 年1-6 月	2009 年1-6 月
非流动资产处置损益	60,841.73	100,754.52
计入当期损益的政府补助	7,673,357.31	1,412,881.00
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	55,844.02	113,855.67
小 计	7,790,043.06	1,627,491.19
所得税影响额	17,502.86	244,123.68
非经常性净损益合计	7,772,540.20	1,383,367.51
其中：归属于母公司股东	7,772,540.20	1,383,367.51

2. 净资产收益率及每股收益

按照中国证监会《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》的要求，本公司全面摊薄和加权平均计算的净资产收益率及每股收益如下：

报告期利润		净资产收益率		每股收益（元）	
		全面摊薄	加权平均	基本每股收益	稀释每股收益
2010年1-6 月	归属于公司普通股股东的净利润	3.38%	3.35%	0.17	0.17
	扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	2.65%	2.64%	0.13	0.13
2009年1-6 月	归属于公司普通股股东的净利润	13.65%	14.65%	0.28	0.28
	扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	13.22%	14.22%	0.26	0.26

3、每股收益计算方法：

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。

$$(2) \text{稀释每股收益} = [P + (\text{已确认为费用的稀释性潜在普通股利息} - \text{转换费用}) \times (1 - \text{所得税率})] / (S_0 + S_1 + S_i \times M_i \div M_0 - S_j \times M_j \div M_0 - S_k + \text{认股权证、股份期权、可转换债券等增加的普通股加权平均数})$$

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：

$$\text{上半年度基本每股收益} = 36,042,544.44 \div (181,613,392.00 + 36,322,678.00) = 0.17$$

$$\text{上半年度稀释每股收益} = 36,042,544.44 \div (181,613,392.00 + 36,322,678.00) = 0.17$$

(十五) 财务报表的批准

本财务报告经公司董事会于 2010 年 7 月 29 日批准报出。

第八节 备查文件

- 一、载有公司法定代表人顾正先生签名的 2010 年半年度报告文本；
- 二、载有公司法定代表人顾正先生、总经理李芳英女士、财务总监王诤女士签名并盖章的财务报告文本；
- 三、报告期内在《中国证券报》、《证券时报》上公开披露过的所有文件的正本及公告原稿。

上海神开石油化工装备股份有限公司董事会

董事长：顾 正

2010 年 7 月 29 日