

第一节 重要提示

1.1 本半年度报告摘要来自半年度报告全文,为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划,投资者应当到 [www.sse.com.cn](http://www.sse.com.cn) 网站仔细阅读半年度报告全文。

1.2 本公司董事会及董事、高级管理人员保证半年度报告内容的真实性、准确性、完整性,不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并承担个别和连带的法律责任。

1.3 公司全体董事出席董事会会议。

1.4 本半年度报告未经审计。

1.5 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

报告期内,公司实施未分配利润、资本公积金转增股本预案。

## 第二节 公司基本情况

股票简称	股票上市交易所	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	ST宁科	600165
联系人及联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	周淑珍	冉旭	
电话	0952-3671243	0952-3671243	
办公地址	宁夏银川市金凤区西花园街道与恒力大道交叉路口西北侧(宁夏银川市第二十三小学)	宁夏银川市金凤区西花园街道与恒力大道交叉路口西北侧(宁夏银川市第二十三小学)	
电子信箱	official@nknkshengye.com	official@nknkshengye.com	

单位:元 币种:人民币	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年末增减(%)
总资产	2,318,555,923.88	2,167,006,487.74	6.99
归属于上市公司股东的净资产	-99,206,789.77	71,793,481.04	-238.18
单位:元 币种:人民币	本报告期末	上年同期	本报告期末比上年同期增减(%)
营业收入	219,859,251.30	113,496,434.91	89.95
营业总成本	-185,849,051.91	-440,467,701.83	不适用
归属于上市公司股东的净利润	-173,000,276.81	-424,964,064.01	不适用
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-133,518,626.86	-412,957,823.44	不适用
经营活动产生的现金流量净额	-188,494,522.34	-10,306,648.85	不适用
加权平均净资产收益率(%)	-	-	不适用
基本每股收益(元/股)	-0.250	-0.620	不适用
稀释每股收益(元/股)	-0.250	-0.620	不适用

单位:股	截至报告期末股东总数(户)	17,577
------	---------------	--------

单位:股	截至报告期末前10名股东持股情况	17,577
前10名股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38
周雷	境内自然人	0.37

单位:股	截至报告期末前10名优先股股东持股情况	17,577
前10名优先股股东持股情况		
股东名称	股东性质	持股比例(%)
上海中能实业发展(集团)有限公司	境内非国有法人	29.20
刘淑珍	境内自然人	4.96
叶健	境内自然人	3.55
叶健	境内自然人	1.31
潘宏兴	境内自然人	1.27
黄裕升	境内自然人	0.68
松松	境内自然人	0.64
仇玉强	境内自然人	0.60
周雷	境内自然人	0.38