

一、重要提示
 (一)本公司年度报告摘要自年度报告全文发布后,将一并刊登在本公司的经营、财务及未来发展规划,投资者应当到上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)或上海证券交易所指定信息披露网站(www.sse.com.cn)上查阅年度报告全文。
 (二)本公司董事会、监事会、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整,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。
 (三)会计师事务所(特指普华永道)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
 (四)经董事会审议并报国务院国有资产监督管理委员会和深圳证券交易所核准,公司于2017年12月31日,共分配现金股利1,514,507.58元(含税),每股派现金股利0.10元(含税),公司全体股东在按每10股派发现金红利0.10元(含税),共分配现金股利1,514,507.58元(含税),每股派现金股利0.10元(含税)。

二、公司基本情况

股票简称	股票代码	上市交易所	注册地址	办公地址	联系电话	电子邮箱
兰石重装	603169	上海证券交易所	甘肃省兰州市西固区黄河大道西段43号	甘肃省兰州市西固区黄河大道西段43号	0911-2903396	zqsb@stcn.com

三、主要会计数据和财务指标
 1.主要财务数据
 2.主要会计政策和会计估计
 3.主要会计政策和会计估计变更
 4.主要会计政策和会计估计变更的影响
 5.主要会计政策和会计估计变更的原因
 6.主要会计政策和会计估计变更的审批程序
 7.主要会计政策和会计估计变更的会计处理
 8.主要会计政策和会计估计变更的披露情况
 9.主要会计政策和会计估计变更的生效日期
 10.主要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 11.主要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 12.主要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

项目	2017年	2016年	本年比上年增减(%)	2015年
营业收入	10,906,430,712.13	7,503,960,667.07	45.34	7,840,740,366.74
归属于上市公司股东的净利润	2,984,853,384.14	1,735,711,513.74	71.97	1,466,814,975.50
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	8,988,741.10	16,419,074.41	-45.26	646,472,551.92
归属于上市公司股东的现金流量净额	-6,093,679.93	5,734,232.39	-20.27	1,207,833.75
归属于上市公司股东的净资产	3,285,065,448.19	2,984,762,018.08	10.09	3,122,863,569.83
经营活动产生的现金流量净额	-1,241,062,624.44	-471,402,354.08	-16.28	-261,347,936.99
基本每股收益(元/股)	0.088	0.0160	-45.00	0.0635
稀释每股收益(元/股)	0.0888	0.0160	-45.00	0.0635
加权平均净资产收益率(%)	0.30	0.54	减0.24个百分点	0.44

四、董事会、监事会、独立董事、高级管理人员述职报告
 五、利润分配或资本公积金转增股本预案
 六、募集资金使用情况
 七、重大诉讼、仲裁事项
 八、破产重整相关事项
 九、关联交易事项
 十、承诺事项履行情况
 十一、内幕信息知情人及敏感信息知情人管理情况
 十二、聘任、解聘会计师事务所情况
 十三、聘任、解聘会计师事务所专项说明
 十四、聘任、解聘会计师事务所专项说明
 十五、聘任、解聘会计师事务所专项说明
 十六、聘任、解聘会计师事务所专项说明
 十七、聘任、解聘会计师事务所专项说明
 十八、聘任、解聘会计师事务所专项说明
 十九、聘任、解聘会计师事务所专项说明
 二十、聘任、解聘会计师事务所专项说明

项目	2017年	2016年	本年比上年增减(%)	2015年
营业收入	165,393,027.29	1,155,812,714.00	820,227,014.59	843,647,079.86
归属于上市公司股东的净利润	-55,084,235.85	67,293,132.51	3,770,004.01	-6,990,828.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-1,067,140.13	68,794,760.30	3,170,427.89	-29,028,728.92
归属于上市公司股东的现金流量净额	-248,320,949.00	-263,313,889.79	-432,281,806.74	-296,581,980.01

六、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

项目	2017年	2016年	本年比上年增减(%)	2015年
营业收入	165,393,027.29	1,155,812,714.00	820,227,014.59	843,647,079.86
归属于上市公司股东的净利润	-55,084,235.85	67,293,132.51	3,770,004.01	-6,990,828.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-1,067,140.13	68,794,760.30	3,170,427.89	-29,028,728.92
归属于上市公司股东的现金流量净额	-248,320,949.00	-263,313,889.79	-432,281,806.74	-296,581,980.01

七、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

八、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

九、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

十、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

十一、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

十二、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

十三、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

十四、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

十五、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

十六、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

十七、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

兰州兰石重型装备股份有限公司

2017年度报告摘要

公司代码:603169 公司简称:兰石重装

一、重要提示
 (一)本公司年度报告摘要自年度报告全文发布后,将一并刊登在本公司的经营、财务及未来发展规划,投资者应当到上海证券交易所网站(www.sse.com.cn)或上海证券交易所指定信息披露网站(www.sse.com.cn)上查阅年度报告全文。
 (二)本公司董事会、监事会、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整,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。
 (三)会计师事务所(特指普华永道)为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
 (四)经董事会审议并报国务院国有资产监督管理委员会和深圳证券交易所核准,公司于2017年12月31日,共分配现金股利1,514,507.58元(含税),每股派现金股利0.10元(含税),公司全体股东在按每10股派发现金红利0.10元(含税),共分配现金股利1,514,507.58元(含税),每股派现金股利0.10元(含税)。

项目	2017年	2016年	本年比上年增减(%)	2015年
营业收入	10,906,430,712.13	7,503,960,667.07	45.34	7,840,740,366.74
归属于上市公司股东的净利润	2,984,853,384.14	1,735,711,513.74	71.97	1,466,814,975.50
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	8,988,741.10	16,419,074.41	-45.26	646,472,551.92
归属于上市公司股东的现金流量净额	-6,093,679.93	5,734,232.39	-20.27	1,207,833.75
归属于上市公司股东的净资产	3,285,065,448.19	2,984,762,018.08	10.09	3,122,863,569.83
经营活动产生的现金流量净额	-1,241,062,624.44	-471,402,354.08	-16.28	-261,347,936.99
基本每股收益(元/股)	0.088	0.0160	-45.00	0.0635
稀释每股收益(元/股)	0.0888	0.0160	-45.00	0.0635
加权平均净资产收益率(%)	0.30	0.54	减0.24个百分点	0.44

二、公司基本情况
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

三、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

四、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

五、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

六、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

七、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

八、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

九、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

十、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

十一、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

十二、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

十三、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

十四、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

十五、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

十六、主要会计政策和会计估计变更及变更原因
 1.重要会计政策和会计估计变更
 2.重要会计政策和会计估计变更的原因
 3.重要会计政策和会计估计变更的审批程序
 4.重要会计政策和会计估计变更的会计处理
 5.重要会计政策和会计估计变更的披露情况
 6.重要会计政策和会计估计变更的生效日期
 7.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整情况
 8.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整金额
 9.重要会计政策和会计估计变更的追溯调整对财务报表的影响

序号	项目名称	预计总投资额(万元)	募集资金金额(万元)	合计
1	青島兰石重型装备股份有限公司专业装备制造生产线扩能项目	45,000.00	40,500.00	45,000.00
2	兰石重装(兰州)工业装备产业园建设项目	15,000.00	9,930.00	15,000.00
3	新嘉坡兰石重型装备有限公司建设项目	50,000.00	29,500.00	50,000.00
合计		110,000.00	79,930.00	110,000.00

截至2018年3月31日,上述募集资金使用情况如下:

项目	募集资金专户存储余额	银行理财产品余额	募集资金专户存储余额	募集资金专户存储余额	利息收入净额	已使用募集资金	单位:万元
青島兰石重型装备股份有限公司	81133001400001	8000	450,000,000.00	65,260,591.99	194,739,408.01	17,031.19	184,764,336.79
兰石重装(兰州)工业装备产业园建设项目	48130154500000	56,000	150,000,000.00	10,236,884.21	67,601,113.79	113,809.30	177,401,271.14
新嘉坡兰石重型装备有限公司	93190212410077	158,000,000.00	85,000,000.00	117,694.70	58,472,361.21	6,645,333.49	
合计	6200142800100000	281,199,349.20	1,231,199,349.20	252,630,926.80	262,569,523.80	606,935.54	702,775,180.97

一、募集资金专户存储情况
 二、募集资金使用情况
 三、募集资金使用效果
 四、募集资金使用计划
 五、募集资金使用风险提示

项目	2017年	2016年	本年比上年增减(%)	2015年
营业收入	165,393,027.29	1,155,812,714.00	820,227,014.59	843,647,079.86
归属于上市公司股东的净利润	-55,084,235.85	67,293,132.51	3,770,004.01	-6,990,828.28
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-1,067,140.13	68,794,760.30	3,170,427.89	-29,028,728.92
归属于上市公司股东的现金流量净额	-248,320,949.00	-263,313,889.79	-432,281,806.74	-296,581,980.01

二、募集资金使用情况
 1.募集资金使用情况
 2.募集资金使用效果
 3.募集资金使用计划
 4.募集资金使用风险提示

三、募集资金使用效果
 1.募集资金使用效果
 2.募集资金使用计划
 3.募集资金使用风险提示

四、募集资金使用计划
 1.募集资金使用计划
 2.募集资金使用风险提示

五、募集资金使用风险提示
 1.募集资金使用风险提示
 2.募集资金使用计划
 3.募集资金使用风险提示

六、募集资金使用风险提示
 1.募集资金使用风险提示
 2.募集资金使用计划
 3.募集资金使用风险提示

七、募集资金使用风险提示
 1.募集资金使用风险提示
 2.募集资金使用计划
 3.募集资金使用风险提示

八、募集资金使用风险提示
 1.募集资金使用风险提示
 2.募集资金使用计划
 3.募集资金使用风险提示

九、募集资金使用风险提示
 1.募集资金使用风险提示
 2.募集资金使用计划
 3.募集资金使用风险提示

十、募集资金使用风险提示
 1.募集资金使用风险提示
 2.募集资金使用计划
 3.募集资金使用风险提示

十一、募集资金使用风险提示
 1.募集资金使用风险提示
 2.募集资金使用计划
 3.募集资金使用风险提示

十二、募集资金使用风险提示
 1.募集资金使用风险提示
 2.募集资金使用计划
 3.募集资金使用风险提示

十三、募集资金使用风险提示
 1.募集资金使用风险提示
 2.募集资金使用计划
 3.募集资金使用风险提示

十四、募集资金使用风险提示
 1.募集资金使用风险提示
 2.募集资金使用计划
 3.募集资金使用风险提示

十五、募集资金使用风险提示
 1.募集资金使用风险提示
 2.募集资金使用计划
 3.募集资金使用风险提示

十六、募集资金使用风险提示
 1.募集资金使用风险提示
 2.募集资金使用计划
 3.募集资金使用风险提示

十七、募集资金使用风险提示
 1.募集资金使用风险提示
 2.募集资金使用计划
 3.募集资金使用风险提示