

股票简称：红星发展

股票代码：600367

编号：临 2018-084

## 贵州红星发展股份有限公司

(贵州省安顺市镇宁布依族苗族自治县丁旗镇)



# 2018年度非公开发行A股股票预案 (三次修订稿)

二零一八年十二月

## 发行人声明

一、贵州红星发展股份有限公司（以下简称“发行人”、“本公司”、“公司”或“红星发展”）及董事会全体成员保证本预案内容真实、准确、完整，并确认不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

二、本次非公开发行完成后，发行人经营与收益的变化，由发行人自行负责；因本次非公开发行股票导致的投资风险，由投资者自行负责。

三、本预案是发行人董事会对本次非公开发行股票的说明，任何与之相反的声明均属不实陈述。

四、投资者如有任何疑问，应咨询自己的股票经纪人、律师、专业会计师或其他专业顾问。

五、本预案所述事项并不代表审批机关对于本次非公开发行相关事项的实质性判断、确认或批准，本预案所述本次非公开发行相关事项的生效和完成尚待取得有关审批机关的批准或核准。

## 重要提示

1、请投资者关注本次非公开发行方案的以下调整事项：

(1) 本次非公开发行募集资金总额由原来的“预计不超过 46,000.00 万元（含本数）”调整为“预计不超过 28,000.00 万元（含本数）”；

(2) 终止收购青岛红蝶新材料有限公司 75%股权。

2、公司本次调整后的非公开发行方案的相关议案已经获得公司于 2018 年 12 月 21 日召开的第七届董事会第十次会议审议通过，尚需经公司股东大会审议通过和履行国有资产监督管理职责的主体批准、中国证监会核准后方可实施。本次非公开发行股票完成后，尚需在上海证券交易所及中国证券登记结算有限责任公司上海分公司办理上市申请事宜。

3、本次发行的发行对象为包括公司控股股东红星集团在内的不超过十名特定投资者，包括证券投资基金管理公司、证券公司、信托投资公司、财务公司、保险机构投资者、合格境外机构投资者及其它符合法律法规规定的合格投资者、自然人等。证券投资基金管理公司以其管理的 2 只以上基金认购的，视为一个发行对象。信托投资公司作为发行对象的，只能以自有资金认购。

公司控股股东红星集团承诺认购本次非公开发行股票，认购金额为不低于本次募集资金上限的 60%（含本数）。红星集团认购股份数量为其认购金额除以最终发行价格，对认购股份数量不足 1 股的尾数作舍去处理。在上述认购范围内，由公司董事会根据股东大会的授权，视市场情况与红星集团协商确定红星集团最终的认购金额和认购股份数量。

本次非公开发行所有发行对象均以现金方式认购本次发行的股票。

4、红星集团认购的本次非公开发行股票自发行结束之日起 36 个月内不得转让，其余不超过 9 名特定投资者认购的本次非公开发行股票自发行结束之日起 12 个月内不得转让。若中国证监会或上海证券交易所另有规定的，从其规定。

5、本次非公开发行的定价基准日为发行期首日。本次非公开发行股票的发

行价格不低于定价基准日前 20 个交易日公司股票交易均价的 90%(计算公式为:定价基准日前 20 个交易日股票交易均价=定价基准日前 20 个交易日股票交易总额/定价基准日前 20 个交易日股票交易总量)。

在前述底价基础上,最终发行价格将在本次非公开发行取得中国证监会核准文件后,由公司董事会根据股东大会的授权与保荐机构(主承销商)按照相关法律、法规和规范性文件的规定,根据发行对象申购报价情况,以竞价方式确定。红星集团将不参与市场询价过程,但接受市场询价结果,其认购价格与其他发行对象的认购价格相同。

若公司股票在本次非公开发行定价基准日至发行日期间发生除权、除息事项的,本次非公开发行股票的发价底价将进行相应调整。

6、本次非公开发行的发行数量按照募集资金总额除以最终竞价确定的发行价格确定,同时本次非公开发行股票数量不超过本次非公开发行前公司总股本的 20%,即不超过 59,609,000 股(含本数)。若公司股票在董事会公告日至发行日期间发生派发现金股利、派送股票股利、资本公积金转增股本、配股等除权、除息事项,本次非公开发行股票数量将作相应调整。

最终发行数量将在公司取得中国证监会关于本次发行核准批文后,根据发行对象申购报价的情况,由公司董事会根据股东大会的授权与保荐机构(主承销商)协商确定最终的发行数量。

7、本次非公开发行募集资金总额预计不超过 28,000.00 万元(含本数),扣除发行费用后的募集资金净额拟投资于以下项目:

单位:万元

序号	项目名称	实施主体	项目总投资金额	募集资金拟投入金额
1	扩建 2 万吨/年硫酸钡副产 1 万吨/年硫化钠项目	红星发展	10,610.53	10,600.00
2	3 万吨/年动力电池专用高纯硫酸锰项目	大龙锰业	7,967.83	7,900.00
3	6,000 吨/年高性能电解二氧化锰项目	大龙锰业	5,532.89	5,530.00
4	2 万吨/年硫化钠项目	大龙锰业	4,137.04	3,970.00
合计			28,248.29	28,000.00

本次非公开发行的募集资金到位之前，公司将根据项目需要以自有资金、银行贷款等方式自筹资金进行先期投入，并在募集资金到位之后，依相关法律法规的要求和程序对先期投入予以置换。

本次非公开发行的募集资金到位后，公司将按照项目的实际需求和轻重缓急将募集资金投入上述项目，实际募集资金不足项目需求的部分将由公司自筹资金解决。

8、公司控股股东红星集团参与认购本次公司非公开发行的股票，构成关联交易。

公司第七届董事会第七次会议、第七届董事会第八次会议、第七届董事会第九次会议和2018年第三次临时股东大会在审议本次调整前非公开发行方案涉及上述关联交易相关议案时，已严格按照相关法律、法规以及公司内部制度的规定，履行了关联交易的审议和回避表决程序。

公司第七届董事会第十次会议在审议本次调整后的非公开发行方案涉及的上述关联交易相关议案时，已严格按照相关法律、法规以及公司内部制度的规定，履行了关联交易的审议和回避表决程序，独立董事发表了事前认可意见和独立意见，上述关联交易相关议案报经公司股东大会审议时，关联股东仍将在股东大会上对本次发行涉及关联方的事项回避表决。

9、截至本预案披露日，公司控股股东红星集团持有上市公司35.25%的股权。本次向红星集团非公开发行股票将导致其触发要约收购义务，公司董事会提请公司股东大会审议批准红星集团免于发出收购要约。

10、本次非公开发行完成后，由公司新老股东按照发行后持股比例共享本次非公开发行前的滚存未分配利润。

11、根据中国证监会《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》（证监会公告〔2013〕43号）、《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发〔2012〕37号）的相关规定，关于公司的利润分配政策、公司最近三年的现金分红情况、公司未来股东回报规划情况详见本预案“第六节 公司利润分配政策及执行情况”，请投资者予以关注。

12、本次发行完成后，随着募集资金的到位，公司总股本和净资产将有所增加，而募集资金投资项目实现收益需要一定时间，公司营业收入及净利润难以立即实现同步增长，故公司短期内存在每股收益和加权平均净资产收益率等指标被摊薄的风险。为保障中小投资者利益，公司对本次发行对即期回报摊薄的影响进行了分析，并提出了具体的填补回报措施，相关主体对公司填补回报措施能够得到切实履行做出了承诺，相关情况详见本预案“第七节 本次非公开发行股票摊薄即期回报分析”。

13、发行人本次非公开发行符合《公司法》、《证券法》及《上海证券交易所股票上市规则》等法律、法规的有关规定，本次非公开发行后，公司的股权分布不会导致公司不符合上市条件。

## 目录

发行人声明 .....	2
重要提示 .....	3
目录 .....	7
释义 .....	9
第一节 本次非公开发行股票方案概要 .....	10
一、公司基本情况 .....	10
二、本次非公开发行的背景和目的 .....	10
三、发行对象及其与公司的关系 .....	13
四、发行股份的价格及定价原则、发行数量、限售期 .....	14
五、募集资金用途 .....	16
六、本次发行是否构成关联交易 .....	16
七、本次发行是否导致公司控制权及上市条件发生变化 .....	17
八、本次发行已经取得批准的情况以及尚需呈报批准的程序 .....	17
第二节 发行对象基本情况 .....	18
一、青岛红星化工集团有限责任公司 .....	18
二、附条件生效的股份认购协议的内容摘要 .....	20
第三节 董事会关于本次募集资金使用的可行性分析 .....	25
一、本次募集资金使用计划 .....	25
二、本次募集资金投资项目情况 .....	25
三、本次发行对公司经营管理和财务状况的影响 .....	29
四、募集资金投资项目可行性分析结论 .....	30
第四节 董事会关于本次发行对公司影响的讨论与分析 .....	31
一、本次发行对公司业务及资产整合、公司章程、股东结构、高管人员结构、业务结构的影响 .....	31
二、本次发行后公司财务状况、盈利能力及现金流量的变动情况 .....	32
三、本次发行完成后，公司与控股股东及其关联人之间的业务关系、管理关系、关联交易及同业竞争等变化情况 .....	33

四、本次发行完成后,公司是否存在资金、资产被控股股东及其他关联人占用的情形,或公司为控股股东及其关联人提供担保的情形 .....	33
五、公司负债结构是否合理,是否存在通过本次发行大量增加负债(包括或有负债)的情况,是否存在负债比例过低、财务成本不合理的情况 .....	33
第五节 本次发行的相关风险 .....	35
一、募集资金投资项目的实施风险 .....	35
二、市场竞争风险 .....	35
三、环保及安全生产风险 .....	35
四、主要原材料价格波动的风险 .....	35
五、每股收益和净资产收益率摊薄的风险 .....	36
六、股价波动的风险 .....	36
七、审核与发行风险 .....	36
第六节 公司利润分配政策和执行情况 .....	37
一、公司现有的利润分配政策 .....	37
二、公司最近三年现金分红及未分配利润使用情况 .....	40
三、公司未来三年(2018-2020)股东回报规划 .....	41
第七节 本次非公开发行股票摊薄即期回报填补措施分析 .....	47
一、本次非公开发行摊薄即期回报对公司主要财务指标的影响 .....	47
二、本次非公开发行摊薄即期回报风险的特别提示 .....	50
三、本次公开发行的必要性和合理性及募集资金投资项目与公司现有业务的关系、公司从事募投项目在人员、技术、市场等方面的储备情况 .....	51
四、公司关于本次非公开发行股票摊薄即期回报采取的措施 .....	52
五、公司控股股东、董事和高级管理人员对公司填补回报措施能够得到切实履行所做出的承诺 .....	53
六、关于本次发行摊薄即期回报的填补措施及承诺事项的审议程序 .....	55



## 释义

在本预案中，除非文义另有所指，下列简称具有如下涵义：

红星发展、发行人、上市公司、本公司、公司	指	贵州红星发展股份有限公司
本预案	指	贵州红星发展股份有限公司 2018 年度非公开发行股票预案
本次发行/本次非公开发行	指	贵州红星发展股份有限公司本次以非公开发行股票的方式向不超过 10 名特定对象发行 A 股股票的行为
中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
上交所	指	上海证券交易所
中登公司上海分公司	指	中国证券登记结算有限责任公司上海分公司
青岛市国资委、实际控制人	指	青岛市人民政府国有资产监督管理委员会
红星集团、控股股东	指	青岛红星化工集团有限责任公司
大龙锰业	指	贵州红星发展大龙锰业有限责任公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《股票上市规则》	指	《上海证券交易所股票上市规则》（2018 年 6 月修订）
《发行管理办法》	指	《上市公司证券发行管理办法》
《重组管理办法》	指	《上市公司重大资产重组管理办法》
《实施细则》	指	《上市公司非公开发行股票实施细则》（2017 年修订）
《公司章程》	指	《贵州红星发展股份有限公司章程》
元、万元、亿元	指	人民币元、人民币万元、人民币亿元

注：本预案中部分合计数与各明细数直接相加之和在尾数上如有差异，系四舍五入造成。

## 第一节 本次非公开发行股票方案概要

### 一、公司基本情况

中文名称	贵州红星发展股份有限公司
英文名称	GUIZHOU REDSTAR DEVELOPING CO., LTD.
成立日期	1999年5月2日
上市日期	2001年3月20日
股票简称	红星发展
股票代码	600367
股票上市地	上海证券交易所
注册资本	298,045,000元
注册地址	贵州省安顺市镇宁布依族苗族自治县丁旗镇
办公地址	贵州省安顺市镇宁布依族苗族自治县丁旗镇
邮政编码	561206
公司网址	<a href="http://www.hxfz.com.cn">http://www.hxfz.com.cn</a>
联系电话	0851-36780388
电子信箱	rsdmc@hxfz.com.cn
经营范围	法律、法规、国务院决定规定禁止的不得经营；法律、法规、国务院决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营；法律、法规、国务院决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。（无机化工产品、精细化工产品、新型环保建筑墙体材料的生产、销售（化学危险品仅限于硝酸钡、氯化钡、硫磺、硫脲、硫化钠）。）

### 二、本次非公开发行的背景和目的

#### （一）本次非公开发行的背景

##### 1、化工行业环保要求日趋严格，给公司带来难得的发展机遇

近年来，政府环保监管日趋严格，各地通过加大“三废”排放监管力度、开展多层次的环保检查和专项整治，推动企业提升生产的环保水平。在此背景下，公司秉持“安全是底线，环保是竞争力”的一贯发展理念，充分发挥公司的规模优势和资本优势，积极响应和落实国家的环保政策，主动对公司各生产线进行检查改造升级。同时，行业内规模较小的企业因多种原因无法有效应对此轮环保严格监管带来的经营压力。

随着行业竞争和环保压力的持续，无机盐化工行业的市场集中度将进一步提升，具备规模、技术和市场优势的领先企业将不断扩大市场份额，实现快速发展。未来几年，行业环保水平和行业集中度将会进一步提升，此轮行业调整和集中过程将给具备综合性竞争优势的无机盐化工龙头企业带来难得的历史性机遇。

## **2、公司下游客户需求良好，产能瓶颈亟待解决**

随着公司市场规模的逐步扩大以及市场知名度的逐渐提升，公司的产品需求不断扩大。近年来，公司加大研发力度，成功开发了细分、专用品种等高附加值产品，公司及子公司在各类专用碳酸钡、高纯锶盐、高纯硫酸锰等产品领域逐步建立了规模、技术、品质等竞争优势，稳步提高产品市场占有率，市场对公司的产品需求不断增大。

公司产品需求扩大给公司现有产能带来了较大压力，公司各主要产品如碳酸钡、硫酸钡、碳酸锶、电解二氧化锰、高纯硫酸锰的产能基本都接近饱和，其中硫酸钡和高纯硫酸锰的产能利用率已超过 100%。随着公司不断开拓市场，公司现有产能已无法满足公司发展的需要，公司的产能瓶颈亟待解决。

## **3、积极推进公司发展战略，谋求企业快速发展**

公司积极落实推进确立的发展战略，即一是持之以恒抓好安全与环保管理工作，保证企业健康平稳发展；二是保持清醒头脑，谋求企业快速发展；三是加快创新步伐，推动企业转型升级；四是加快人才引进速度，创建长效发展机制。

公司高度重视安全与环保以及人才引进，时刻保持忧患意识，长期关注公司转变经济增长方式、优化产业结构、自主创新能力、抵御市场风险、构筑核心竞争力等方面。公司在深耕传统产品并保持行业优势的同时，加快推动产品转型步

伐，积极谋划对各个产品生产线进行优化配置，优化产品结构，提高资本的使用效率，同时充分考虑企业长远发展的需求，在新项目上提前谋划、提高投资效率，谋求企业快速发展。

#### **4、化工产品向高附加值化发展**

公司所处行业属于完全市场化和充分竞争的行业，国内生产企业很多均为民营企业，行业集中度较低，大部分企业的产品同质化严重，价格竞争已经常态化。在上述背景下，化工企业一方面通过生产的自动化改造和提升生产管理水平、提高产品品质、降低生产成本，从而增强产品市场竞争力；另一方面，开始重点开发生产精细化、附加值高的差异化产品，针对特定应用领域开发精细、专用化工产品，在产品细分领域建立竞争优势，从而避免产品低价同质竞争、拓宽产品利润空间、提升企业的盈利水平，化工产品正在向高附加值化发展。

### **(二) 本次非公开发行的目的**

#### **1、把握难得的发展机遇，增强公司实力**

随着供给侧结构性改革和环保督查的深入，部分综合实力较弱的化工生产企业面临巨大的环保压力，再加上矿石和煤炭等原材料价格水平较高，给行业内规模小、竞争力弱的化工企业带来了较大的生存压力。公司本次非公开发行募集资金主要用于增强公司化工产品的供应能力、提高工艺水平，进一步提升公司生产运营效率和生产规模，弥补“小企业”退出市场后的产品需求缺口，提升公司的市场份额，进一步巩固公司的行业地位，增强公司的核心竞争力。

#### **2、解决公司产能瓶颈，满足快速增长的产品需求**

近年来公司实现业务不断扩张，公司的产品需求日益增大，公司各主要产品现有生产线的产能日趋饱和，部分产品产能不足，公司现有产能已成为约束公司未来发展的瓶颈。公司拟通过本次非公开发行进一步扩大公司的生产能力，解决公司目前发展的产能瓶颈，满足日益增长的市场需求，为公司未来的业务开拓打下坚实的基础。

#### **3、顺应化工行业发展方向，提升公司生产线自动化水平，优化公司产品结构**

由于化工产品同质化严重,化工企业需着力通过生产的自动化改造和提升生产管理水平、提高产品品质、降低生产成本,从而增强产品市场竞争力。公司通过本次非公开发行项目的实施,在本次募投项目建设中引入更先进的生产设备,将有效提升改扩建生产线的生产效率和自动化水平,促进公司硫酸钡、硫化钠、电解二氧化锰和高纯硫酸锰产品的品质提升,降低该等产品的生产成本。同时,本次非公开发行项目的实施,将有效促进公司产品结构与市场需求的契合度,改善公司产品结构,提升公司资源的配置效率,提升公司整体的资产收益水平。

#### 4、推进公司战略实施,实现股东利益最大化

公司秉持“一是持之以恒抓好安全环保管理工作,保证企业健康平稳发展;二是保持清醒头脑,谋求企业快速发展;三是加快创新步伐,推动企业转型升级;四是加快人才引进速度,创建长效发展机制”的战略发展之路,通过本次非公开发行募投项目的实施,将进一步优化公司产品结构、提升高附加值产品比例,实现公司生产能力的扩张、优化资源配置,助力企业实现快速发展,有效推进公司的发展战略。同时,本次非公开发行将显著增强公司的主营业务,提升公司的盈利能力和发展空间,实现股东利益最大化。

### 三、发行对象及其与公司的关系

本次发行的发行对象为包括公司控股股东红星集团在内的不超过十名特定投资者,包括证券投资基金管理公司、证券公司、信托投资公司、财务公司、保险机构投资者、合格境外机构投资者及其它符合法律法规规定的合格投资者、自然人等。证券投资基金管理公司以其管理的2只以上基金认购的,视为一个发行对象。信托投资公司作为发行对象的,只能以自有资金认购。

公司控股股东红星集团承诺认购本次非公开发行股票,认购金额为不低于本次募集资金上限的60%(含本数)。红星集团认购股份数量为其认购金额除以最终发行价格,对认购股份数量不足1股的尾数作舍去处理。在上述认购范围内,由公司董事会根据股东大会的授权,视市场情况与红星集团协商确定红星集团最终的认购金额和认购股份数量。

截至本预案披露日,除红星集团外,其他认购本次非公开发行的对象尚未确

定，因而无法确定其它发行对象与公司的关系。其它发行对象与公司的关系将在发行结束后公告的《发行情况报告书》中予以披露。公司在取得中国证监会对本次发行的核准文件后，将按照《实施细则》的规定，根据申购报价的情况，遵照价格优先的原则合理确定最终发行对象。若相关法律、法规和规范性文件对非公开发行股票的发行对象有新的规定，届时公司将按新的规定予以调整。

## 四、发行股份的价格及定价原则、发行数量、限售期

### （一）发行股票的种类和面值

本次非公开发行的股票种类为境内上市人民币普通股（A股），每股面值为人民币1.00元。

### （二）发行方式

本次发行采用非公开发行方式，在中国证监会核准后六个月内择机发行股票。

### （三）发行股份的价格及定价原则

本次非公开发行股票的定价基准日为发行期首日。

本次非公开发行股票的发行价格不低于定价基准日前20个交易日公司股票交易均价的90%（计算公式为：定价基准日前20个交易日股票交易均价=定价基准日前20个交易日股票交易总额/定价基准日前20个交易日股票交易总量）。

在前述底价基础上，最终发行价格将在本次非公开发行取得中国证监会核准文件后，由公司董事会根据股东大会的授权与保荐机构（主承销商）按照相关法律、法规和规范性文件的规定，根据发行对象申购报价情况，以竞价方式确定。红星集团将不参与市场询价过程，但接受市场询价结果，其认购价格与其他发行对象的认购价格相同。

若上市公司股票在本次非公开发行定价基准日至发行日期间发生除权、除息事项的，本次非公开发行股票的发行底价将进行相应调整。

### （四）发行数量

本次非公开发行股票募集资金总额不超过28,000.00万元，发行股票数量按

照本次非公开发行募集资金总额除以最终竞价确定的发行价格计算得出,且发行数量不超过本次非公开发行前公司总股本的 20%,即不超过 59,609,000 股(含本数)。

其中,红星集团以现金方式参与本次发行认购,认购金额为不低于本次募集资金上限的 60%(含本数),红星集团认购股份数量为其认购金额除以最终发行价格,对认购股份数量不足 1 股的尾数作舍去处理。在上述认购范围内,由公司董事会根据股东大会的授权,视市场情况与红星集团协商确定红星集团最终的认购金额和认购股份数量。

若公司股票在董事会公告日至发行日期间发生权益分派、公积金转增股本、增发新股或配股等除权、除息事项,本次发行股票数量上限将作相应调整。在上述范围内,最终发行数量将在本次发行取得中国证监会核准后,由董事会根据股东大会的授权,与保荐机构(主承销商)根据实际认购情况协商确定。

#### **(五) 限售期**

红星集团认购的本次非公开发行股票自发行结束之日起 36 个月内不得转让,其余不超过 9 名特定投资者认购的本次非公开发行股票自发行结束之日起 12 个月内不得转让。若中国证监会或上交所另有规定的,从其规定。特定投资者基于本次交易所取得上市公司非公开发行的股票因上市公司分配股票股利、资本公积转增等情形所衍生取得的股份亦应遵守上述股份锁定安排。

#### **(六) 本次发行前的滚存未分配利润安排**

本次非公开发行完成后,由公司新老股东按照发行后持股比例共享本次非公开发行前的滚存未分配利润。

#### **(七) 上市地点**

本次非公开发行的股份将在上交所上市。

#### **(八) 本次发行股东大会的决议有效期**

本次发行决议的有效期为自公司股东大会审议通过本次非公开发行相关议案之日起十二个月。

## 五、募集资金用途

本次非公开发行股票募集资金总额预计不超过 28,000.00 万元（含本数），扣除发行费用后的募集资金净额拟投资于以下项目：

单位：万元

序号	项目名称	实施主体	项目总投资金额	募集资金拟投入金额
1	扩建 2 万吨/年硫酸钡副产 1 万吨/年硫化钠项目	红星发展	10,610.53	10,600.00
2	3 万吨/年动力电池专用高纯硫酸锰项目	大龙锰业	7,967.83	7,900.00
3	6,000 吨/年高性能电解二氧化锰项目	大龙锰业	5,532.89	5,530.00
4	2 万吨/年硫化钠项目	大龙锰业	4,137.04	3,970.00
合计			28,248.29	28,000.00

本次非公开发行股票的募集资金到位之前，公司将根据项目需要以自有资金、银行贷款等方式自筹资金进行先期投入，并在募集资金到位之后，依相关法律法规的要求和程序对先期投入予以置换。

本次非公开发行股票的募集资金到位后，公司将按照项目的实际需求和轻重缓急将募集资金投入上述项目，实际募集资金不足项目需求的部分将由公司自筹资金解决。

## 六、本次发行是否构成关联交易

公司控股股东红星集团参与认购本次上市公司非公开发行的股票，该事项构成关联交易。

公司第七届董事会第七次会议、第七届董事会第八次会议、第七届董事会第九次会议和 2018 年第三次临时股东大会在审议本次调整前非公开发行方案涉及上述关联交易相关议案时，已严格按照相关法律、法规以及公司内部制度的规定，履行了关联交易的审议和回避表决程序，独立董事发表了事前认可意见和独立意见。

公司第七届董事会第十次会议在审议本次调整后的非公开发行方案涉及的上述关联交易相关议案时，已严格按照相关法律、法规以及公司内部制度的规定，



履行了关联交易的审议和回避表决程序,独立董事发表了事前认可意见和独立意见,上述关联交易相关议案报经公司股东大会审议时,关联股东仍将在股东大会上对本次发行涉及关联方的事项回避表决。

## 七、本次发行是否导致公司控制权及上市条件发生变化

截至本预案公告之日,红星集团直接持有发行人 105,067,336 股股份,占公司总股本的 35.25%,为公司控股股东;青岛市国资委持有红星集团 100%的股权,为公司实际控制人。

红星集团将以现金按照不低于本次募集资金上限的 60% (含本数) 的金额参与本次发行认购。若红星集团以现金按照不低于本次募集资金上限的 60% 的金额参与本次发行认购,则发行完成后,红星集团的持股比例将较目前的 35.25% 有所提升,其仍将为公司控股股东,青岛市国资委仍为公司实际控制人。因此,本次发行不会导致公司实际控制权发生变化。

同时,本次发行完成后,公司社会公众股比例将不低于 25%,不存在股权分布不符合上市条件之情形。

## 八、本次发行已经取得批准的情况以及尚需呈报批准的程序

本次调整前的非公开发行的方案及相关事项已经公司第七届董事会第七次会议、第七届董事会第八次会议、第七届董事会第九次会议和 2018 年第三次临时股东大会审议通过,并经履行国有资产监督管理职责的主体批准同意。

本次调整后的非公开发行的方案及相关事项已经公司第七届董事会第十次会议审议通过。

尚需履行如下批准程序:

- 1、履行国有资产监督管理职责的主体批准本次非公开发行 A 股股票方案;
- 2、公司股东大会审议通过本次非公开发行 A 股股票方案;
- 3、中国证监会核准本次非公开发行 A 股股票方案。

## 第二节 发行对象基本情况

本次发行的发行对象为包括公司控股股东红星集团在内的不超过十名特定投资者，包括证券投资基金管理公司、证券公司、信托投资公司、财务公司、保险机构投资者、合格境外机构投资者及其它符合法律法规规定的合格投资者、自然人等。证券投资基金管理公司以其管理的2只以上基金认购的，视为一个发行对象。信托投资公司作为发行对象的，只能以自有资金认购。

公司控股股东红星集团承诺认购本次非公开发行股票，认购金额为不低于本次募集资金上限的60%（含本数）。红星集团认购股份数量为其认购金额除以最终发行价格，对认购股份数量不足1股的尾数作舍去处理。红星集团不参与询价，但按照询价结果与其他发行对象以相同价格认购公司本次非公开发行的股票。

截至本预案披露日，除红星集团外，其他认购本次非公开发行的对象尚未确定。

### 一、青岛红星化工集团有限责任公司

#### （一）基本情况

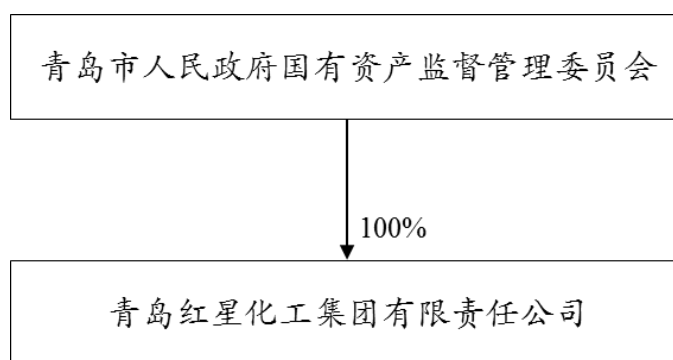
截至本预案披露日，红星集团持有公司105,067,336股，占本次发行前公司总股本的35.25%，是公司的控股股东。

中文名称	青岛红星化工集团有限责任公司
英文名称	QINGDAO RED STAR CHEMICAL (GROUP) CO., LTD
成立日期	1998年6月19日
法定代表人	郭汉光
公司类型	有限责任公司（国有独资）
注册资本	45,315.40万元
注册地址	青岛市市北区济阳路8号
邮政编码	266011
公司网址	<a href="http://www.redstarchem.com">http://www.redstarchem.com</a>

经营范围	国有资产受托运营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）
------	--------------------------------------

## （二）股权结构

截至本预案披露日，红星集团的股权结构如下：



## （三）业务情况

红星集团为青岛市国资委全资的有限责任公司，主要经营范围为国有资产受托运营（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动）。红星集团下属子公司主营钡、锶、锰盐三大系列产品，同时生产经营塑料稳定剂、精细无机化工、天然色素、香精香料等产品；部分子公司从事进出口业务、化工产品的技术开发及研究咨询业务。

## （四）最近一年主要财务数据

红星集团 2017 年度的主要财务数据如下：

单位：万元

项目	2017年12月31日
总资产	292,179.94
负债总额	110,523.34
归属于母公司股东的净资产	97,782.53
项目	2017年度
营业收入	161,513.89
利润总额	14,418.15

归属于母公司股东的净利润	4,708.62
--------------	----------

注：上述财务数据已经山东德盛有限责任会计师事务所审计。

#### **（五）发行对象及其董事、监事、高级管理人员最近5年合法合规性**

红星集团及其董事、监事、高级管理人员（或者主要负责人）最近5年不存在受过行政处罚（与证券市场明显无关的除外）、刑事处罚或者涉及与经济纠纷有关的重大民事诉讼或者仲裁的情形。

#### **（六）本次发行预案披露前24个月内发行对象与上市公司之间的重大交易情况**

截至本预案披露日前24个月内，除本公司在定期报告或临时公告中披露的交易外，红星集团及其控制的其他企业与公司未发生其它重大关联交易。

#### **（七）本次发行完成后，发行对象与公司的同业竞争及关联交易情况**

本次发行完成后，红星集团及其控制的其他企业所从事的业务与上市公司的业务不会存在同业竞争或者潜在的同业竞争。

本次发行完成后，红星集团及其控制的其他企业不会因本次发行增加与上市公司发生重大关联交易。

#### **（八）关于资金来源的声明**

红星集团就资金来源作出如下不可撤销的承诺与保证：

1、本公司此次认购的资金来源于本公司自有资金或自筹资金，不存在分级收益等结构化安排，亦未采用杠杆或其他结构化的方式进行融资，不存在接受他人委托投资的情况，不存在对外募集资金的情形。

2、本公司未接受红星发展及其董事、监事及高级管理人员直接或间接对本公司及本公司股东提供财务资助或者补偿。

## **二、附条件生效的股份认购协议的内容摘要**

红星发展与红星集团已分别于2018年8月26日、2018年11月6日和2018年12月21日签署了《附条件生效的股份认购协议》、《附条件生效的股份认购协

议之补充协议》、《附条件生效的股份认购协议之补充协议(二)》，主要内容如下：

### （一）合同主体

- 1、甲方：贵州红星发展股份有限公司
- 2、乙方：青岛红星化工集团有限责任公司

### （二）认购价格

乙方认购甲方本次发行的股份的价格定价原则如下：

本次非公开发行的定价基准日为本次发行的发行期首日。本次非公开发行股票的发行人价格不低于定价基准日前 20 个交易日甲方股票交易均价的 90%（定价基准日前 20 个交易日股票交易均价=定价基准日前 20 个交易日股票交易总额/定价基准日前 20 个交易日股票交易总量）。

在前述底价基础上，最终发行价格将在本次非公开发行取得中国证监会核准文件后，由甲方董事会根据股东大会的授权与保荐机构（主承销商）按照相关法律、法规和规范性文件的规定，根据发行对象申购报价情况，以竞价方式确定。乙方将不参与市场询价过程，但接受市场询价结果，其股份认购价格与其他发行对象的认购价格相同。

若上市公司股票在本次非公开发行定价基准日至发行日期间发生除权、除息事项的，本次非公开发行股票的发行底价将进行相应调整。

### （三）认购价款与认购数量

乙方承诺以现金方式认购本次非公开发行股票，认购金额为不低于本次募集资金上限的 60%（含本数）。

乙方认购股份数量为其认购金额除以最终发行价格，对认购股份数量不足 1 股的尾数作舍去处理。在上述认购范围内，由甲方董事会根据股东大会的授权，视市场情况与乙方协商确定乙方最终的认购金额和认购股份数量。

### （四）认购股款支付方式与股票交割

乙方不可撤销地同意按照本协议的约定认购本次发行人非公开发行的股票，

并同意在本次非公开发行股票获得中国证监会核准后,按照本协议的约定支付价款。

乙方同意在发行人本次非公开发行股票获得中国证监会核准后六个月内根据甲方发出的《缴款通知书》中确定的缴款期限内以现金方式一次性将认购款项划入主承销商为本次发行专门开立的账户,验资完毕扣除相关费用后划入甲方指定的募集资金专项存储账户。

在乙方支付认股款后,甲方应尽快将乙方认购的股票在中证登上海分公司办理股票登记手续,以使乙方成为认购股票的合法持有人。

#### **(五) 限售期**

乙方本次认购的本次非公开发行的股票自发行结束之日起三十六个月内不得转让。中国证监会或上交所另有规定的,从其规定。乙方应按照相关法律法规和中国证监会、上交所的相关规定,按照甲方要求就本次非公开发行股票中认购的股份出具相关锁定承诺,并办理相关股份锁定事宜。

#### **(六) 合同的生效和终止**

本协议经甲、乙双方法定代表人或其授权代表签字并加盖公章后成立,并在满足下列全部条件后生效:

- 1、甲方董事会及股东大会批准本次非公开发行事项和股份认购合同,且甲方股东大会同意乙方免于发出收购要约;
- 2、本次非公开发行事项获得履行国有资产监督管理职责的主体批准;
- 3、中国证监会核准本次非公开发行事项。

如上述条件未获满足,则本协议自动终止。

#### **(七) 违约责任**

1、乙方未能按本协议的约定履行其在本协议项下的全部或部分义务,或作出虚假的声明、保证或承诺,则被视为违约,乙方应向甲方支付乙方认购资金总金额百分之五的违约金,并承担因其违约行为给甲方造成的一切损失(包括但不

限于甲方遭受的直接或间接损失及所产生的诉讼、索赔等费用)。

2、乙方未能按时向甲方支付认购资金，每延期一日，应按认购资金总额的万分之五向甲方支付违约金，并赔偿甲方因此遭受的全部损失（包括但不限于甲方遭受的直接或间接损失及所产生的诉讼、索赔等费用）。

3、本协议项下约定的非公开发行股票事宜如未获得（1）甲方董事会及股东大会通过；或/和（2）履行国有资产监督管理职责的主体批准；或/和（3）中国证监会及/或其他有权主管部门（如需）的核准及/或豁免，不构成甲方违约，任何一方不需向对方承担违约责任或任何民事赔偿责任。由此，双方为本次发行而发生的各项费用由双方各自承担。

《附条件生效的股份认购协议之补充协议（二）》主要内容如下：

### **第一条 变更违约责任条款**

《附条件生效的股份认购协议》“鉴于”第三款条款变更为：

3. 甲方拟非公开发行A股股票数量不超过59,609,000股（含本数），且募集资金总额不超过28,000.00万元（简称“本次非公开发行”），本次非公开发行尚需取得中国证券监督管理委员会（简称“中国证监会”）的核准，并以中国证监会核准的发行方案为准。乙方已知悉甲方本次非公开发行方案并同意按照本协议约定的条件、金额及价格，以支付现金的方式认购甲方非公开发行的部分股票。本次股份认购事项构成甲方的关联交易。

### **第二条 其它条款**

（一）本补充协议系《附条件生效的股份认购协议》不可分割的组成部分，与《附条件生效的股份认购协议》具有同等的法律效力。除本补充协议所明确做出的修订外，《附条件生效的股份认购协议》中的其他条款仍合法有效。若本补充协议条款和《附条件生效的股份认购协议》条款有任何冲突、歧义或不一致之处，就本补充协议修订的事宜应以本补充协议的条款为准。

（二）本补充协议涉及简称、特定称呼与《附条件生效的股份认购协议》相同。

(三) 本补充协议一式拾份，甲、乙双方各执壹份，其余用于审批机关批准/备案、信息披露等使用，各份具有同等法律效力。



### 第三节 董事会关于本次募集资金使用的可行性分析

#### 一、本次募集资金使用计划

本次非公开发行股票募集资金总额预计不超过 28,000.00 万元（含本数），扣除发行费用后的募集资金净额拟投资于以下项目：

单位：万元

序号	项目名称	实施主体	项目总投资金额	募集资金拟投入金额
1	扩建 2 万吨/年硫酸钡副产 1 万吨/年硫化钠项目	红星发展	10,610.53	10,600.00
2	3 万吨/年动力电池专用高纯硫酸锰项目	大龙锰业	7,967.83	7,900.00
3	6,000 吨/年高性能电解二氧化锰项目	大龙锰业	5,532.89	5,530.00
4	2 万吨/年硫化钠项目	大龙锰业	4,137.04	3,970.00
合计			<b>28,248.29</b>	<b>28,000.00</b>

本次非公开发行股票的募集资金到位之前，公司将根据项目需要以自有资金、银行贷款等方式自筹资金进行先期投入，并在募集资金到位之后，依相关法律法规的要求和程序对先期投入予以置换。

本次非公开发行股票的募集资金到位后，公司将按照项目的实际需求和轻重缓急将募集资金投入上述项目，实际募集资金不足项目需求的部分将由公司自筹资金解决。

#### 二、本次募集资金投资项目情况

##### （一）项目建设的必要性

##### 1、把握难得的发展机遇，增强公司实力

随着供给侧结构性改革和环保督查的深入，部分综合实力较弱的化工生产企业面临巨大的环保压力，再加上近期矿石和煤炭等原材料价格水平较高，给行业内规模小、竞争力弱的化工企业带来了较大的生存压力。公司本次非公开发行募集资金主要用于增强公司化工产品的供应能力、提高工艺水平，进一步提升公司

生产运营效率和生产规模，弥补“小企业”退出市场后的产品需求缺口，提升公司的市场份额，进一步巩固公司的行业地位，增强公司的核心竞争力。

## 2、解决公司产能瓶颈，满足快速增长的产品需求

近年来公司实现业务不断扩张，公司的产品需求日益增大，公司各主要产品现有生产线的产能日趋饱和，部分产品产能不足，公司现有产能已成为约束公司未来发展的瓶颈。公司拟通过本次非公开发行进一步扩大公司的生产能力，解决公司目前发展的产能瓶颈，满足日益增长的市场需求，为公司未来的业务开拓打下坚实的基础。

## 3、扩大上市公司业务规模，提升公司盈利能力

经过多年发展，公司在品牌、技术工艺、客户结构、风险控制等方面形成了较强的竞争优势和突出的综合实力，公司经营业绩稳步提升。公司实施本次募投项目将有助于公司提升精益生产水平，优化现有资源配置，实现公司现有业务的产能扩张，通过该项目的实施，进一步做大做强公司主营业务，不仅可以大幅提升公司主营产品生产能力，实现规模经济，提高公司整体的利润水平，还将进一步优化公司的产品结构，满足日益增长的市场需求，有利于提升公司盈利能力。

## (二) 项目建设的可行性

### 1、坚实的市场基础

公司产品下游应用领域较广，经过长期运营、合作、管理，公司建立了国内外优质客户群体，为客户提供稳定的产品、优质物流服务及良好的售后服务。多年来，公司坚持品牌战略管理，恪守诚信，努力为客户提供优质的产品与服务，并积极主动帮助客户发现、解决问题，实现了公司与客户的共同成长，建立并维护了良好的合作关系，积累了宝贵的市场经验，为巩固行业和市场地位打下了坚实的基础。公司产品长期远销欧美、日韩等国外企业以及国内大型企业，拥有优质的品牌形象和良好的商业信誉。公司本次生产线改扩建项目具有坚实的市场基础。

### 2、雄厚的技术基础

公司经过多年的发展和沉淀，在钡盐、锶盐和锰系产品方面积累了丰富的经验和技術。公司和大龙锰业均为高新技术企业，公司及子公司拥有2个省级企业技术中心，配备了同行业先进的研发设备和仪器，为公司的技术研发创新提供了良好的硬件基础。公司依托高新技术企业和企业技术中心研发平台，先后与国内多家知名高校、科研单位建立了产学研合作关系，承担和完成了多项技术研发项目。公司能够根据客户需求开发和提供不同品质、规格和型号的产品，满足不同客户对不同品质产品的需求。“红蝶牌”碳酸钡、“红蝶牌”硫脲荣获贵州省名牌产品称号。公司具备开展本次生产线改扩建项目的技术基础。

### 3、扎实的人才基础

公司长期深耕于无机盐化工行业，同时，公司近年来狠抓“对标”管理，精细化管理水平不断提升。公司目前已经形成了一批稳定、结构完善、高素质的人才团队。稳定、结构完善、高素质的人才团队为公司未来经营业务的发展及募集资金投资项目的实施奠定了扎实的人才基础。

综上，本项目无论从市场需求、技术支撑和人才基础等方面，均已具备成熟条件，因此，本项目具有可行性。

## (三) 具体实施项目投资回报概况

### 1、扩建2万吨/年硫酸钡副产1万吨/年硫化钠项目

#### (1) 项目概况

本项目为2万吨/年硫酸钡、副产1万吨/年硫化钠建设项目，由红星发展投资建设。本项目拟在红星发展现有厂区东南面空地内新建而成，充分利用现有厂区内尚未满负荷运行的蒸汽锅炉等设备的负荷余量，提高现有设备的运行效率，缓解公司面临的硫酸钡和硫化钠产能压力。本项目建成后，将新增2万吨/年硫酸钡和1万吨/年硫化钠的产能。

本项目的实施主体为红星发展，本项目总投资10,610.53万元，拟投入募集资金10,600.00万元。

#### (2) 项目经济效益情况

项目年生产 2 万吨硫酸钡产品，副产 1 万吨硫化钠，项目投资财务内部收益率（税后）为 16.03%，投资回收期（税后）为 6.60 年。

（3）项目涉及的报批事项情况

本项目已取得项目备案和环评批复。

## 2、3 万吨/年动力电池专用高纯硫酸锰项目

（1）项目概况

本项目为 3 万吨/年动力电池专用高纯硫酸锰扩建项目，由大龙锰业实施建设。本项目拟在大龙锰业现有厂区内建设而成，在原有 1 万吨/年高纯硫酸锰基础上改扩建为年产 3 万吨高纯硫酸锰，缓解公司面临的高纯硫酸锰产能压力。本项目建成后，公司的高纯硫酸锰产能将达到 3 万吨/年。

本项目的实施主体为大龙锰业，本项目总投资 7,967.83 万元，拟投入募集资金 7,900.00 万元。

（2）项目经济效益情况

项目年生产 3 万吨高纯硫酸锰，项目投资财务内部收益率（税后）为 23.94%，投资回收期（税后）为 5.24 年。

（3）项目涉及的报批事项情况

本项目已取得项目备案和环评批复。

## 3、6,000 吨/年高性能电解二氧化锰项目

（1）项目概况

本项目为 6,000 吨/年高性能电解二氧化锰项目改建项目，由大龙锰业实施建设。本项目拟在大龙锰业现有厂区内现有电解二氧化锰生产线基础上优化生产工艺改建而成，目前公司现有高性能电解二氧化锰生产线已经建设并运行多年，设备水平需要提升，给公司生产质量控制和产品性能提升带来了较大压力，本次技改的实施，将有效改善现有生产线的运行状态和生产工艺水平，保证高性能电解二氧化锰产品的性能水平。

本项目的实施主体为大龙锰业，本项目总投资 5,532.89 万元，拟投入募集资金 5,530.00 万元。

(2) 项目经济效益情况

项目年生产 6,000 吨高性能电解二氧化锰，项目投资财务内部收益率(税后)为 14.41%，投资回收期(税后)为 7.42 年。

(3) 项目涉及的报批事项情况

本项目已取得项目备案和环评批复。

#### 4、2 万吨/年硫化钠项目

(1) 项目概况

本项目为年产 2 万吨硫化钠建设项目，由大龙锰业实施建设。本项目拟在大龙锰业现有厂区内改扩建而成，解决现有硫酸钡生产线副产的硫化钠处理成本较高、工艺落后的弊端，将生产硫酸钡副产的硫化钠进一步加工，单独作为产品销售。本项目建成后，将进一步优化现有生产线，同时新增 2 万吨/年硫化钠的产能。

本项目的实施主体为大龙锰业，本项目总投资 4,137.04 万元，拟投入募集资金 3,970.00 万元。

(2) 项目经济效益情况

项目年生产 2 万吨硫化钠，项目投资财务内部收益率(税后)为 24.12%，投资回收期(税后)为 4.99 年。

(3) 项目涉及的报批事项情况

本项目已取得项目备案和环评批复。

### 三、本次发行对公司经营管理和财务状况的影响

(一) 优化产品结构，增强公司综合竞争力

本次非公开发行完成后，将进一步优化公司的产品结构，扩大市场需求较大

产品的生产能力,进一步增强公司应对市场变化的能力,满足客户对公司产品日益增长的需求,进一步夯实和巩固公司在无机盐化工行业的竞争优势,增强公司的综合竞争力。

## **(二) 扩大公司规模,提升上市公司盈利能力**

近年来,公司的业务规模不断扩大,市场认可度逐年提升,公司产品的需求也随之快速增长,但是受现有生产线的限制,公司的硫酸钡、硫化钠、高纯硫酸锰等产品的产能已经饱和。为促进公司的良好发展,公司拟使用本次非公开发行募集的全部资金改扩建生产线,扩大公司的生产能力,提升上市公司的资产规模和盈利能力。

## **四、募集资金投资项目可行性分析结论**

综上所述,本次募集资金投资项目符合公司整体战略和市场需求,具有良好的市场发展前景和经济效益。本次募投项目的实施,能够进一步提升公司的核心竞争能力,优化产品结构,提高盈利水平,有利于公司的长远可持续发展。因此本次募集资金的用途合理、可行,符合本公司及公司全体股东的利益。

## 第四节 董事会关于本次发行对公司影响的讨论与分析

### 一、本次发行对公司业务及资产整合、公司章程、股东结构、高管人员结构、业务结构的影响

#### (一) 本次发行后公司业务及资产是否存在整合计划

截至本预案披露日,公司尚无对目前的主营业务及资产结构进行重大调整或整合的计划。

若公司在未来拟进行重大调整或整合,将根据我国规范上市公司的相关法律、法规,另行履行审批程序和信息披露义务。

#### (二) 本次发行对公司章程的修订

本次非公开发行完成后,公司股本将相应增加,公司将按照本次发行的实际情况对《公司章程》中相关条款进行修改,并办理工商变更登记。

#### (三) 本次发行对股东结构的影响

本次非公开发行将使公司股东结构发生一定变化,将增加与发行数量等量的有限售条件流通股股份。本次发行前,本公司总股本为 298,045,000 股,红星集团持有本公司股份共计 105,067,336 股,占公司总股本的 35.25%。本次发行完成后,若按照发行股票数量的上限 59,609,000 股发行,本公司总股本将增加到 357,654,000 股。若红星集团以现金按照不低于本次募集资金上限的 60%的金额参与本次发行认购,则发行完成后,红星集团的持股比例将较目前的 35.25%有所提升,其仍将为公司控股股东,青岛市国资委仍为公司实际控制人。因此,本次发行不会导致公司实际控制权发生变化。

#### (四) 本次发行完成后,对公司上市地位的影响

本次发行完成后,社会公众持有公司的股份占总股本的比例不低于 25%,符合《公司法》、《证券法》以及《上海证券交易所股票上市规则》等法律法规规定的股票上市条件,不会导致股权分布不具备上市条件的情形。

### **(五) 本次发行对高管人员结构的影响**

公司的高管人员结构不会因本次发行而发生重大变化。

### **(六) 对业务结构的影响**

本次发行前,公司营业收入主要来源于钡盐、锑盐和锰系产品。本次发行后,募集资金主要投资于公司钡盐和锰系产品,对公司主要化工产品的生产线进行改扩建,利于公司提升精益生产水平,优化现有资源配置,优化公司的产品结构,进一步做强公司主营业务;同时,公司顺应市场趋势,提升需求较大产品的生产能力,利于进一步增强公司应对市场变化的能力。

## **二、本次发行后公司财务状况、盈利能力及现金流量的变动情况**

### **(一) 财务状况的变化**

本次非公开发行完成后,公司的净资产及总资产规模均有所提高,公司资产负债率将有所下降,公司整体财务状况将得到进一步改善,财务结构更趋合理;本次发行有利于公司提高偿债能力,降低财务风险。

### **(二) 盈利能力的变化**

本次募集资金投资项目符合产业发展方向,用于提升现有核心产品优势,因此随着募集资金投资项目的逐步建设实施,公司的收入规模将稳步增长,盈利能力将得到进一步提升。同时,由于募集资金投资项目有一定的建设周期,达到预期的产能规模需要一定的时间,因此,不排除发行后公司净资产收益率和每股收益短期内被摊薄的可能。

### **(三) 现金流量的变化**

本次非公开发行股票由特定对象以现金认购,募集资金到位后,公司筹资活动现金流入将大幅增加,可增强公司的资产流动性和偿债能力。在本次募集资金开始投入使用后,公司的投资活动现金流出金额将相应增加。公司净资产增加可增强公司不同渠道融资能力,从而对公司未来潜在的筹资活动现金流入产生积极影响。未来随着募集资金投资项目投产和效益产生,公司经营活动产生的现金流入将得到显著增加。



### 三、本次发行完成后，公司与控股股东及其关联人之间的业务关系、管理关系、关联交易及同业竞争等变化情况

#### (一) 公司与控股股东及其关联人之间的业务关系变化情况

本次发行完成后，公司与控股股东及其关联人之间的业务关系不会因本次发行而发生重大变化。

#### (二) 公司与控股股东及其关联人之间的管理关系变化情况

本次发行完成后，公司与控股股东及其关联人之间的管理关系不会因本次发行而发生重大变化。

#### (三) 公司与控股股东及其关联人之间的关联交易变化情况

本次发行完成后，公司与控股股东及其关联人之间的关联交易不会发生重大变化。

#### (四) 公司与控股股东及其关联人之间的同业竞争变化情况

本次发行完成后，公司与控股股东及其关联人之间不会因本次发行而产生同业竞争。

### 四、本次发行完成后，公司是否存在资金、资产被控股股东及其他关联人占用的情形，或公司为控股股东及其关联人提供担保的情形

本次发行完成后，公司不会存在资金、资产被控股股东及其关联方违规占用的情形，亦不会存在公司为控股股东及其关联方进行违规担保的情形。

### 五、公司负债结构是否合理，是否存在通过本次发行大量增加负债（包括或有负债）的情况，是否存在负债比例过低、财务成本不合理的状况

截至2018年9月30日，公司资产负债率为26.91%，不存在通过本次发行

大量增加负债的情况,也不存在负债比例过低或财务成本不合理的情况。本次非公开发行完成后,公司资产负债率将有所下降,财务结构将更加稳健,抗风险能力将进一步加强。

## 第五节 本次发行的相关风险

### 一、募集资金投资项目的实施风险

公司本次非公开发行股票募集资金投资项目方案是在充分的市场研究及可行性论证的基础上结合公司自身发展需求及行业特点确定的,具有一定的必要性和可行性。但募集资金投资项目投入的资金规模较大,项目实施与国家产业政策、技术进步、市场需求以及募集资金是否到位等因素密切相关。上述因素的变动都可能直接影响项目的建设进度和实际经济效益。

### 二、市场竞争风险

公司所处行业为无机化工行业,属于市场化程度较高、充分竞争的行业,国内生产厂商较多,行业集中度较低、价格竞争较为常态。尽管近年来受国家环保政策的影响,大量综合实力较弱的中小企业限产、停产,行业内主要产品价格有所上涨,但不排除未来新增合规产能的进入及部分淘汰产能的复产会进一步加剧市场竞争。

### 三、环保及安全生产风险

公司属于国家控制管理重点污染物排放源企业,子公司大龙锰业是贵州省控制管理重点污染物排放源企业;公司主要产品如碳酸钡、碳酸锶、电解二氧化锰等属于基础化工产品。近年来国家不断出台日益严格的环境保护法律法规,对环保治理要求日趋严格,一方面会导致公司环保费用的增长,在一定程度上影响公司的经营业绩;另一方面,如果出现污染物排放不达标、环保事故等情况,公司正常生产经营会受到影响,且会面临被环保部门处罚的风险。

由于涉及到高温、高压等生产工艺及危险化学品,公司在生产、装卸、搬运、贮存等过程中操作不当或防护措施不到位,可能会导致安全事故,进而影响公司正常生产经营。

### 四、主要原材料价格波动的风险

公司主要产品的原材料包括煤炭、锰矿石、重晶石等。近年来，受供需关系和国家政策调整的影响，煤炭、部分矿石的市场价格波动较大，原材料价格的波动很大程度上影响了公司产品的生产成本，进而影响了公司的经营业绩。因此，上市公司面临主要原材料价格出现大幅波动的风险。

## 五、每股收益和净资产收益率摊薄的风险

本次非公开发行股票实施完毕后，公司的总股本和净资产有所增加，在盈利水平一定的条件下，将会摊薄公司的每股收益和净资产收益率。由于募集资金使用效益一定时期内难以全部实现，因此，短期内上市公司面临每股收益与净资产收益率摊薄下降的风险。

## 六、股价波动的风险

引起股价波动的原因十分复杂，不仅取决于公司的经营状况、盈利能力，还可能受到国内外政治经济环境、经济政策、利率、汇率、通货膨胀、投资者心理因素及其他因素的综合影响。因此，提请本次非公开发行的投资者及广大中小股东应充分考虑到各种风险因素引起的股价波动风险。

## 七、审核与发行风险

本次非公开发行相关事项尚需经履行国有资产监督管理职责的主体的批准、股东大会的审议以及中国证监会的核准。本次非公开发行能否取得相关主管部门的批准或核准，以及最终取得相关主管部门批准或核准的时间都存在一定的不确定性。

## 第六节 公司利润分配政策和执行情况

### 一、公司现有的利润分配政策

根据中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》（证监发〔2012〕37号）、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》的要求，公司董事会已经对《公司章程》中利润分配条款相关内容进行了修订。公司目前的利润分配政策如下：

公司应当牢固树立回报股东的意识，严格依照《公司法》、《证券法》和本章程的规定，健全利润分配制度，保持利润分配政策的一致性、合理性和稳定性，保证信息披露的真实性，重视利润分配对投资者的合理投资回报，并遵守以下规定：

#### （一）利润分配的决策程序和机制

1、公司董事会应综合考虑公司发展战略、发展阶段、自身经营模式、经营计划、资金使用需求和安排、盈利情况和可能面临的风险等因素，研究论证利润分配预案，形成决议，独立董事发表独立意见，并提交公司股东大会审议。

2、公司在制定现金分红具体方案时，董事会应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及决策程序要求等事宜，独立董事应当发表明确意见。独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

3、公司年度报告期内盈利且累计未分配利润为正，未进行现金分红或拟分配的现金红利总额（包括中期已分配的现金红利）与当年归属于公司股东的净利润之比低于30%的，公司应当在审议通过年度报告的董事会决议公告中详细说明未进行现金分红或现金分红水平较低的原因、留存未分配利润的确切用途以及预计收益等事项，独立董事应对此发表独立意见。

4、公司监事会对董事会执行现金分红政策以及是否履行相应决策程序和信息披露等情况进行监督，对年度利润分配预案进行审议并发表意见。

公司监事会发现董事会存在未严格执行现金分红政策,未严格履行现金分红相应决策程序,未能真实、准确、完整披露现金分红政策及其执行情况等情形的,应当发表明确意见,并督促其及时改正,公司应当在年度报告的“公司治理”部分中披露该事项。

5、股东大会对现金分红具体方案进行审议前,公司应当通过网站、电话、传真、电子邮件等多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流,充分听取中小股东的意见和诉求,及时答复中小股东关心的问题。

6、公司在特殊情况下无法按照既定的现金分红政策确定当年利润分配方案的,应当在年度报告中披露具体原因以及独立董事的明确意见。公司当年利润分配方案应当经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。

7、公司若发生本条前述 3、6 项所述情形的,公司董事长、总经理、董事会秘书、财务负责人、独立董事等人员应当在年度报告披露之后、年度股东大会股权登记日之前,通过公司业绩发布会、现场说明会或网络说明会等有效方式就现金分红方案相关事宜予以重点说明。

8、公司若发生本条前述 3、6 项所述情形的,在将利润分配预案提交股东大会审议时,应当为投资者提供网络投票便利条件,同时按照参与表决的 A 股股东的持股比例分段披露表决结果。

## **(二) 利润分配政策调整的条件、决策程序和机制**

1、公司应当严格执行本章程规定的利润分配政策以及股东大会审议批准的现金分红具体方案。

2、公司如遇不可抗力、外部经营环境或自身经营情况发生重大变化需要调整或者变更现金分红政策的,公司可对利润分配政策进行调整,由董事会做出详细论证,独立董事发表独立意见,公司董事会审议通过后提交股东大会审议,并经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过,股东大会应当为投资者提供网络投票便利条件。

调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和上交所的有关规定。

3、公司应当在年度报告中详细披露现金分红政策的制定及执行情况，对现金分红政策进行调整或变更的，还应对调整或变更的条件及程序是否合规和透明等进行详细说明。

### **(三) 利润分配的方式**

公司可以采取现金、股票或者现金与股票相结合、其他合规方式分配股利，并在具备现金分红的条件下优先采用现金分红的利润分配方式。在有条件的情况下，公司可以进行中期利润分配。

### **(四) 现金分红的条件**

公司拟实施现金分红具体方案时应符合本章程本条（一）款规定，并应同时满足以下条件：

- 1、公司当年实现盈利，可供分配利润为正；
  - 2、审计机构对公司当年度财务报告出具标准无保留的审计报告；
  - 3、公司现金流量能够满足现金分红和经营计划及持续发展所需；
  - 4、公司无重大投资计划或无重大现金支出等事项发生(募集资金项目除外)。
- 重大投资或重大现金支出事项参考上市公司相关规定和本章程规定所述标准。

### **(五) 现金分红的比例**

在具备现金分红的条件下，公司原则上每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 10%或最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最近三年实现的年均可供分配利润的 30%，具体每个年度的现金分红比例由公司董事会根据年度盈利情况、资金需求、发展阶段等制定分红建议和预案。

**(六) 公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：**

- 1、公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

2、公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

3、公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

前述“现金分红在本次利润分配中所占比例”是指现金分红金额在本次股利分配（包括现金分红和股票股利）中所占比例。

### （七）股票股利分配的条件

1、在公司不具备优先进行现金分红的情形时，公司可以单独分配股票股利。

2、在公司经营状况良好，保证足额现金分红时，董事会可综合考虑公司股票价格、总股本和股权结构等因素，采取发放股票股利的方式进行利润分配。

（八）存在股东违规占用公司资金情况的，公司应当扣减该股东所分配的现金红利，以偿还其占用的资金。

## 二、公司最近三年现金分红及未分配利润使用情况

### （一）公司最近三年现金分红情况

最近三年，公司现金分红情况如下表所示：

单位：万元

分红年度	现金分红金额 (含税)	当年合并报表中归属于 上市公司普通股股东的 净利润	占合并报表中归属于上 市公司普通股股东的净 利润的比率(%)
2015年	0	-19,039.10	-
2016年	465.92	4,585.95	10.16
2017年	960.96	9,547.36	10.07
最近三年归属于上市公司普通股股东的平均净利润			-1,635.26
最近三年累计现金分红金额占最近三年年均净利润的比例			-



### 1、2015年度利润分配方案

公司2015年度利润分配方案为：不进行利润分配，不进行现金分红。公司不进行资本公积金转增股本。

### 2、2016年度利润分配方案

公司2016年度利润分配方案为：公司以2016年末总股本29,120万股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.16元(含税)，共计派发现金红利465.92万元(含税)，占2016年度归属于公司股东的净利润的10.16%，剩余未分配利润结转下一年度。公司不进行资本公积金转增股本。该次利润分配已经完成。

### 3、2017年度利润分配方案

公司2017年度利润分配方案为：公司以2017年末总股本29,120万股为基数，向全体股东每10股派发现金红利0.33元(含税)，共计派发现金红利960.96万元(含税)，占2017年度归属于公司股东的净利润的10.07%，剩余未分配利润结转下一年度。公司不进行资本公积金转增股本。该次利润分配已经完成。

## (二) 公司最近三年未分配利润使用情况

公司对截至2017年底的留存未分配利润，根据公司发展战略和今后的年度工作计划，用于公司日常生产经营、产品结构调整、生产系统上档升级、预防重大风险等方面，并严格规范资金使用管理，提高资金使用效率。

## 三、公司未来三年（2018-2020）股东回报规划

根据《公司法》、中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》、《上市公司监管指引第3号——上市公司现金分红》、《上海证券交易所上市公司现金分红指引》及《公司章程》的相关要求，结合公司的实际情况，特制定了公司《未来三年（2018-2020）股东回报规划》（以下简称“本规划”），具体内容如下：

### (一) 本规划考虑的因素

本规划在综合分析公司经营发展实际情况、股东要求和意愿、社会资金成本、

外部融资环境等因素的基础上，充分考虑行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，兼顾公司持续发展的同时，重视投资者合理回报，以建立持续、稳定、科学的回报规划与机制，保持利润分配政策的连续性和稳定性。

## （二）本规划的制定原则

本规划的制定以符合《公司法》、《证券法》、《公司章程》以及中国证监会关于利润分配的规定为原则，健全利润分配制度，保持利润分配政策的一致性、合理性和稳定性，兼顾公司持续发展需要和投资者合理回报，在满足公司正常生产经营资金需求且具备现金分红条件的情况下，公司优先采取现金方式分配利润。

## （三）公司未来三年（2018-2020）的具体股东回报规划

### 1、利润分配的形式

公司可以采取现金、股票或者现金与股票相结合、其他合规方式分配股利，并在具备现金分红的条件下优先采用现金分红的利润分配方式。在有条件的情况下，公司可以进行中期利润分配。

### 2、利润分配的条件和比例

公司拟实施现金分红具体方案时应符合《公司章程》本条（一）款规定，并应同时满足以下条件：

- （1）公司当年实现盈利，可供分配利润为正；
- （2）审计机构对公司当年度财务报告出具标准无保留的审计报告；
- （3）公司现金流量能够满足现金分红和经营计划及持续发展所需；
- （4）公司无重大投资计划或无重大现金支出等事项发生（募集资金项目除外）。重大投资或重大现金支出事项参考上市公司相关规定和《公司章程》规定所述标准。

在具备现金分红的条件下，公司原则上每年以现金方式分配的利润不少于当年实现的可供分配利润的 10%或最近三年以现金方式累计分配的利润不少于最

近三年实现的年均可供分配利润的 30%，具体每个年度的现金分红比例由公司董事会根据年度盈利情况、资金需求、发展阶段等制定分红建议和预案。

## (2) 差异化的现金分红政策

未来三年，公司董事会应当综合考虑所处行业特点、发展阶段、自身经营模式、盈利水平以及是否有重大资金支出安排等因素，区分下列情形，并按照章程规定的程序，提出差异化的现金分红政策：

A、公司发展阶段属成熟期且无重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 80%；

B、公司发展阶段属成熟期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 40%；

C、公司发展阶段属成长期且有重大资金支出安排的，进行利润分配时，现金分红在本次利润分配中所占比例最低应达到 20%；

公司发展阶段不易区分但有重大资金支出安排的，可以按照前项规定处理。

前述“现金分红在本次利润分配中所占比例”是指现金分红金额在本次股利分配（包括现金分红和股票股利）中所占比例。

## (3) 股票股利分配的条件

在公司不具备优先进行现金分红的情形时，公司可以单独分配股票股利。

在公司经营状况良好，保证足额现金分红时，董事会可综合考虑公司股票价格、总股本和股权结构等因素，采取发放股票股利的方式进行利润分配。

## 3、利润分配的决策程序

### (1) 利润分配方案的拟定

公司董事会结合《公司章程》的规定和经营状况拟定利润分配方案。在拟定利润分配方案时，公司董事会应当充分听取中小股东的意见，考虑中小股东的诉求，并与独立董事、监事充分讨论，在考虑对全体股东持续、稳定、科学的回报基础上形成利润分配方案。独立董事应当发表独立意见，独立董事可以征集中小

股东的意见，提出分红提案，并提交董事会审议。

## (2) 利润分配的决策程序和机制

1) 公司董事会应综合考虑公司发展战略、发展阶段、自身经营模式、经营计划、资金使用需求和安排、盈利情况和可能面临的风险等因素，研究论证利润分配预案，形成决议，独立董事发表独立意见，并提交公司股东大会审议。

2) 公司在制定现金分红具体方案时，董事会应当认真研究和论证公司现金分红的时机、条件和最低比例、调整的条件及决策程序要求等事宜，独立董事应当发表明确意见。

独立董事可以征集中小股东的意见，提出分红提案，并直接提交董事会审议。

3) 公司年度报告期内盈利且累计未分配利润为正，未进行现金分红或拟分配的现金红利总额（包括中期已分配的现金红利）与当年归属于公司股东的净利润之比低于 30%的，公司应当在审议通过年度报告的董事会决议公告中详细说明未进行现金分红或现金分红水平较低的原因、留存未分配利润的确切用途以及预计收益等事项，独立董事应对此发表独立意见。

4) 公司监事会对董事会执行现金分红政策以及是否履行相应决策程序和信息披露等情况进行监督，对年度利润分配预案进行审议并发表意见。

公司监事会发现董事会存在未严格执行现金分红政策，未严格履行现金分红相应决策程序，未能真实、准确、完整披露现金分红政策及其执行情况等情形的，应当发表明确意见，并督促其及时改正，公司应当在年度报告的“公司治理”部分中披露该事项。

5) 股东大会对现金分红具体方案进行审议前，公司应当通过网站、电话、传真、电子邮件等多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求，及时答复中小股东关心的问题。

6) 公司在特殊情况下无法按照既定的现金分红政策确定当年利润分配方案的，应当在年度报告中披露具体原因以及独立董事的明确意见。公司当年利润分配方案应当经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过。

7) 公司若发生本条前述 3、6 项所述情形的, 公司董事长、总经理、董事会秘书、财务负责人、独立董事等人员应当在年度报告披露之后、年度股东大会股权登记日之前, 通过公司业绩发布会、现场说明会或网络说明会等有效方式就现金分红方案相关事宜予以重点说明。

8) 公司若发生本条前述 3、6 项所述情形的, 在将利润分配预案提交股东大会审议时, 应当为投资者提供网络投票便利条件, 同时按照参与表决的 A 股股东的持股比例分段披露表决结果。

### (3) 利润分配的监督

监事会对董事会执行现金分红政策和股东回报规划以及是否履行相应决策程序和信息披露等情况进行监督, 发现董事会存在以下情形之一的, 应当发表明确意见, 并督促其及时改正:

- 1) 未严格执行现金分红政策和股东回报规划;
- 2) 未严格履行现金分红相应决策程序;
- 3) 未能真实、准确、完整披露现金分红政策及其执行情况。

### 4、利润分配政策的调整

公司应当严格执行《公司章程》规定的利润分配政策以及股东大会审议批准的现金分红具体方案。

公司如遇不可抗力、外部经营环境或自身经营情况发生重大变化需要调整或者变更现金分红政策的, 公司可对利润分配政策进行调整, 由董事会做出详细论证, 独立董事发表独立意见, 公司董事会审议通过后提交股东大会审议, 并经出席股东大会的股东所持表决权的 2/3 以上通过, 股东大会应当为投资者提供网络投票便利条件。

调整后的利润分配政策不得违反中国证监会和上海证券交易所的有关规定。

公司应当在年度报告中详细披露现金分红政策的制定及执行情况, 对现金分红政策进行调整或变更的, 还应对调整或变更的条件及程序是否合规和透明等进行详细说明。

#### （四）股东回报规划的决策机制

1、公司至少每三年重新审阅一次《股东回报规划》，在本规划确定的期间届满前董事会应当制定新的回报计划。

2、公司应当在总结三年以来公司股东回报规划的执行情况的基础上，充分考虑本计划所列各项因素，听取独立董事及监事意见，并考虑股东持续、稳定、合理回报以及公司可持续发展，由公司董事会制定新的未来三年股东回报计划，并经独立董事认可后提交董事会审议；经董事会审议通过后提交股东大会审议批准。

股东大会在审议股东回报计划方案时，应当通过多种渠道主动与股东特别是中小股东进行沟通和交流，充分听取中小股东的意见和诉求。

3、公司因不可抗力、外部经营环境或自身经营情况等发生重大变化，确有必要对本规划确定的三年回报规划内容进行调整的，公司应参照《公司章程》关于利润分配政策调整的规定履行决策程序。

#### （五）附则

本规划未尽事宜，依照相关法律法规、规范性文件及《公司章程》的规定执行。

本规划由公司董事会负责解释，自公司股东大会审议通过之日起实施。

## 第七节 本次非公开发行股票摊薄即期回报填补措施分析

公司于2018年8月26日召开的第七届董事会第七次会议、2018年10月16日召开的第七届董事会第八次会议、2018年11月6日召开的第七届董事会第九次会议和2018年12月21日召开的第七届董事会第十次会议审议通过了关于公司非公开发行股票的相关议案,本次调整后的非公开发行股票尚需经公司股东大会审议通过和履行国有资产监督管理职责的主体批准、中国证监会核准后方可实施。

根据《国务院关于进一步促进资本市场健康发展的若干意见》(国发[2014]17号)、《国务院办公厅关于进一步加强资本市场中小投资者合法权益保护工作的意见》(国办发[2013]110号)以及中国证监会发布的《关于首发及再融资、重大资产重组摊薄即期回报有关事项的指导意见》(证监会公告[2015]31号)的有关规定,公司就本次非公开发行股票事宜对即期回报摊薄的影响进行了分析并提出了具体的填补回报措施,相关主体对公司填补回报措施能够得到切实履行也作出了承诺。

### 一、本次非公开发行摊薄即期回报对公司主要财务指标的影响

公司本次非公开发行计划募集资金不超过28,000万元,发行股票的数量不超过59,609,000股。假定本次非公开发行最终发行数量为发行数量的上限59,609,000股,公司股本规模将由298,045,000股增加至357,654,000.00股,公司净资产也将有较大幅度增加,公司即期每股收益和净资产收益率面临下降的风险。

#### (一) 本次发行摊薄即期回报对本公司主要财务指标影响的假设前提

1、假设宏观经济环境、产业政策、行业发展状况、产品市场情况等方面没有发生重大变化;

2、假设本次非公开发行于2019年6月实施完毕;该完成时间仅用于计算本次非公开发行对摊薄即期回报的影响,最终以经中国证监会核准并实际发行完成时间为准;

3、假设本次非公开发行募集资金总额为 28,000 万元，不考虑发行费用等影响，发行数量为 59,609,000 股（为发行前总股本的 20%），实际发行数量和募集资金以经中国证监会核准发行的发行数量、实际募集资金总额为准；

4、公司 2018 年前三季度归属于母公司股东的净利润为 9,975.43 万元，假设 2018 年全年归属于母公司股东的净利润以及归属于母公司股东的扣除非经常性损益的净利润较 2017 年的增长情况按照 2018 年前三季度较去年同期增长比例进行测算，即假设 2018 年全年归属于母公司股东的净利润为 12,740.52 万元，归属于母公司股东的扣除非经常性损益的净利润为 13,148.90 万元。

假设 2019 年归属于母公司股东的净利润、扣除非经常性损益后归属于母公司所有者的净利润较 2018 年分别增长 20%、持平和下降 20%。该假设分析并不构成对公司的盈利预测，投资者不应据此进行投资决策，投资者据此进行投资决策造成损失的，公司不承担赔偿责任。

5、在预测公司本次发行后净资产时，不考虑除本次发行募集资金、预计归属于上市公司股东的净利润之外的其他因素对公司净资产的影响；

6、在预测 2019 年总股本时，以 2018 年末总股本数为基础，仅考虑本次发行对总股本的影响；

7、不考虑本次发行募集资金到账及项目实施，对公司生产经营、财务状况（如财务费用）等的影响。

8、上述假设仅为测算本次非公开发行摊薄即期回报对公司主要财务指标的影响，不代表公司对 2019 年经营情况及趋势的判断，亦不构成盈利预测。投资者不应据此进行投资决策，投资者据此进行投资决策造成损失的，公司不承担赔偿责任。

## （二）本次发行摊薄即期回报对公司主要财务指标的影响分析

基于上述假设和说明，本次非公开发行对公司每股收益和净资产收益率等主要财务指标的影响如下：

单位：万元



项目	2018年度 /2018.12.31	2019年度 /2019.12.31(未考 虑本非公开发行)	2019年度 /2019.12.31(考 虑本次非公开发 行)
----	-----------------------	--------------------------------------	--

### 1、基本假设

总股本(万股)	29,804.50	29,804.50	35,765.40
期初归属于母公司所有者权益合 计	116,271.39	129,011.91	129,011.91

### 2、假设扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润持平

归属于母公司股东的净利润	12,740.52	12,740.52	12,740.52
扣除非经常性损益后归属于母公 司股东的净利润	13,148.90	13,148.90	13,148.90
基本每股收益(元/股)	0.43	0.43	0.41
扣除非经常性损益后的基本每股 收益(元/股)	0.44	0.44	0.43
稀释每股收益(元/股)	0.43	0.43	0.41
扣除非经常性损益后的稀释每股 收益(元/股)	0.44	0.44	0.43
加权平均净资产收益率(%)	10.41	9.41	8.53
扣除非经常性损益后的加权平均 净资产收益率(%)	10.75	9.71	8.80

### 3、假设扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润增长 20%

归属于母公司股东的净利润	12,740.52	15,288.63	15,288.63
扣除非经常性损益后归属于母公 司股东的净利润	13,148.90	15,778.68	15,778.68
基本每股收益(元/股)	0.43	0.51	0.50
扣除非经常性损益后的基本每股 收益(元/股)	0.44	0.53	0.51

稀释每股收益（元/股）	0.43	0.51	0.50
扣除非经常性损益后的稀释每股收益（元/股）	0.44	0.53	0.51
加权平均净资产收益率（%）	10.41	11.19	10.15
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	10.75	11.55	10.47

#### 4、假设扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润降低 20%

归属于母公司股东的净利润	12,740.52	10,192.42	10,192.42
扣除非经常性损益后归属于母公司股东的净利润	13,148.90	10,519.12	10,519.12
基本每股收益（元/股）	0.43	0.34	0.33
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.44	0.35	0.34
稀释每股收益（元/股）	0.43	0.34	0.33
扣除非经常性损益后的稀释每股收益（元/股）	0.44	0.35	0.34
加权平均净资产收益率（%）	10.41	7.60	6.88
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率（%）	10.75	7.84	7.10

注：（1）上述测算中，每股收益金额按《企业会计准则第34号—每股收益》和《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）的规定进行了调整计算；净资产收益率按照《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）的规定进行了调整计算。

（2）上述测算中，假设本次非公开发行募集资金到账时间为2019年6月。

（3）上述假设仅为测算本次非公开发行摊薄即期回报对公司主要财务指标的影响，不代表公司对2019年盈利情况的观点，亦不代表公司对2019年经营情况及趋势的判断。投资者不应据此进行投资决策，投资者据此进行投资决策造成损失的，公司不承担赔偿责任。

## 二、本次非公开发行摊薄即期回报风险的特别提示

本次发行完成后，随着募集资金的到位，公司总股本和净资产将有所增加，而募集资金投资项目实现收益需要一定时间，公司营业收入及净利润难以立即实现同步增长，故公司短期内存在每股收益和加权平均净资产收益率等指标被摊薄的风险。敬请广大投资者注意投资风险。

### 三、本次非公开发行的必要性和合理性及募集资金投资项目与公司现有业务的关系、公司从事募投项目在人员、技术、市场等方面的储备情况

#### （一）本次非公开发行的必要性和合理性

关于本次募集资金投资项目的必要性与合理性详见本次非公开发行股票预案“第三节 董事会关于本次募集资金使用的可行性分析”。

#### （二）本次募集资金投资项目与公司现有业务的关系

本次发行前，公司营业收入主要来源于钡盐、锶盐和锰系产品。本次发行后，募集资金主要投资于公司钡盐和锰系产品，对公司现有主要产品的生产线进行改扩建，有利于公司提升精益生产水平，优化现有资源配置和公司的产品结构，扩大主要产品生产能力和规模，进一步增强公司应对市场变化的能力，做强公司主营业务。

#### （三）公司从事募投项目在人员、技术、市场等方面的储备情况

##### 1、市场储备

公司主要产品下游应用领域较广，经过长期运营、合作、管理，公司建立了国内外优质客户群体，为客户提供稳定的产品、优质物流服务及良好的售后服务。多年来，公司坚持品牌战略管理，恪守诚信和质量保证原则，努力为客户提供优质的产品与服务，并积极主动帮助客户发现、解决问题，实现了公司与客户的共同成长，建立并维护了良好的合作关系，积累了宝贵的市场经验，为巩固行业和市场地位打下了坚实的基础。公司产品长期远销日本、韩国、欧洲、美洲、中东等国外企业以及国内大型企业，拥有优质的品牌形象和良好的商业信誉。

## 2、技术基础

公司经过多年的发展和沉淀，在钡盐、锶盐和锰系产品方面积累了丰富的经验和技术。公司和大龙锰业均为高新技术企业，公司及子公司拥有2个省级企业技术中心，配备了同行业先进的研发设备和仪器，为公司的技术研发创新提供了良好的硬件基础。公司依托高新技术企业和企业技术中心研发平台，先后与国内多家知名高校、科研单位建立了产学研合作关系，承担和完成了多项技术研发项目。公司能够根据客户需求开发和提供不同品质、规格和型号的产品，满足不同客户对不同品质产品的需求。

## 3、人才储备

公司长期深耕于无机盐化工行业。同时，公司狠抓“对标”管理，精细化管理水平不断提升。公司目前已经形成了一批坚韧稳定、结构完善的人才团队，为公司未来经营业务的发展及募集资金投资项目的实施奠定了扎实的人才基础。

## 四、公司关于本次非公开发行股票摊薄即期回报采取的措施

本次非公开发行可能导致投资者的即期回报有所下降，考虑上述情况，为保证此次募集资金有效使用、防范即期回报被摊薄的风险、提高未来的回报能力，公司主要采取以下措施：

1、本次募集资金到位前，为尽快实现募集资金投资项目效益，公司将积极调配资源，力争提前完成募集资金投资项目的前期准备工作；本次发行募集资金到位后，公司将加快推进募集资金投资项目建设，争取早日完成项目建设并实现预期效益，增加以后年度的股东回报，降低本次发行导致的即期回报摊薄的风险。

2、为保障公司规范、有效使用募集资金，本次非公开发行募集资金到位后，公司董事会将持续监督公司对募集资金进行专项存储、保障募集资金用于募投项目建设、配合监管银行和保荐机构对募集资金使用的检查和监督，以保证募集资金合理规范使用，合理防范募集资金使用风险。

3、深耕主导产品，优化产品结构。在国内供给侧结构性改革持续推进、安全与环保监管力度进一步加大、公司主营产品供需关系发生阶段性变化的背景下，

公司将把握机遇，即时填补市场空缺，提高市场占有率，保持行业优势；公司将立足于主营业务，深耕现有产品，通过募投项目的建设突破产能瓶颈。在此基础上，公司将加大研发投入，持续不断提升自主创新能力，优化产品结构，推动产品转型升级。

4、加强经营管理和内部控制，提升经营效率和盈利能力。公司将努力提高资金的使用效率，加强内部运营控制，完善并强化投资决策程序，设计更合理的资金使用方案，合理运用各种融资工具和渠道，合理使用资金，降低财务费用，提高资本使用效率，尽快产生效益回报股东。

5、公司将严格遵循《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》等法律、法规和规范性文件的要求，不断完善公司治理结构，确保股东能够充分行使权利，确保董事会能够按照法律、法规和公司章程的规定行使职权，作出科学、迅速和谨慎的决策；确保独立董事能够认真履行职责，维护公司整体利益，尤其是中小股东的合法权益；确保监事会能够独立有效地行使对董事、经理和其他高级管理人员及公司财务的监督权和检查权，为公司发展提供制度保障。

6、保持稳定的股东回报政策。公司一直非常重视对股东的合理投资回报，同时兼顾公司的可持续发展，制定了持续、稳定、科学的分红政策。公司积极落实中国证监会《关于进一步落实上市公司现金分红有关事项的通知》及《上市公司监管指引第3号—上市公司现金分红》的相关要求，在《公司章程》及《未来三年（2018-2020）股东回报规划》中进一步明确了公司利润分配尤其是现金分红的具体条件、比例、分配形式和股票股利分配条件等，完善了公司利润分配的决策程序和机制以及利润分配政策的调整原则，强化了中小投资者权益保障机制。

本次非公开发行完成后，公司将严格执行现行分红政策，在符合利润分配条件的情况下，积极推动对股东的利润分配，加大落实对投资者持续、稳定、科学的回报，从而切实保护公众投资者的合法权益。

## **五、公司控股股东、董事和高级管理人员对公司填补回报措施能够得到切实履行所做出的承诺**

**（一）公司控股股东对公司本次非公开发行股票摊薄即期回报采取填补措**

## 施的承诺

公司控股股东青岛红星化工集团有限责任公司,对公司填补回报措施能够得到切实履行承诺如下:

1、不越权干预公司经营管理活动,不侵占公司利益;

2、自本承诺出具日至公司本次非公开发行股票实施完毕前,若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的,且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时,青岛红星化工集团有限责任公司承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺;

3、青岛红星化工集团有限责任公司承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺,若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的,青岛红星化工集团有限责任公司愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任;

作为填补回报措施相关责任主体之一,若违反上述承诺或拒不履行上述承诺,青岛红星化工集团有限责任公司同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则,对青岛红星化工集团有限责任公司作出相关处罚或采取相关管理措施。

### (二) 公司董事、高级管理人员对公司本次非公开发行股票摊薄即期回报采取填补措施的承诺

公司的董事、高级管理人员将忠实、勤勉地履行相关职责,维护公司和全体股东的合法权益,对公司填补回报措施能够得到切实履行承诺如下:

1、承诺不无偿或以不公平条件向其他单位或者个人输送利益,也不采用其他方式损害公司利益;

2、承诺对董事和高级管理人员的职务消费行为进行规范管理;

3、承诺不动用公司资产从事与其履行职责无关的投资、消费活动;

4、承诺由董事会或董事会提名、薪酬与考核委员会制定的薪酬制度与公司填补回报措施的执行情况相挂钩;

5、承诺拟公布的公司股权激励（如有）的行权条件与公司填补回报措施的执行情况相挂钩,但在本承诺函出具日已公布的公司股权激励行权条件除外；

6、自本承诺出具日至公司本次非公开发行股票实施完毕前，若中国证监会作出关于填补回报措施及其承诺的其他新的监管规定的，且上述承诺不能满足中国证监会该等规定时，本人承诺届时将按照中国证监会的最新规定出具补充承诺；

7、承诺切实履行公司制定的有关填补回报措施以及对此作出的任何有关填补回报措施的承诺，若违反该等承诺并给公司或者投资者造成损失的，本人愿意依法承担对公司或者投资者的补偿责任。

作为填补回报措施相关责任主体之一，本人若违反上述承诺或拒不履行上述承诺，本人同意按照中国证监会和上海证券交易所等证券监管机构制定或发布的有关规定、规则，对本人作出相关处罚或采取相关管理措施。

## 六、关于本次发行摊薄即期回报的填补措施及承诺事项的审议程序

关于本次调整后非公开发行股票方案对公司主要财务指标的影响及风险提示，公司董事、高级管理人员关于公司填补即期回报措施能够得到切实履行的相关承诺已经公司第七届董事会第十次会议审议通过，尚需经公司股东大会审议通过。

公司将在定期报告中持续披露填补即期回报措施的完成情况及相关承诺主体承诺事项的履行情况。

贵州红星发展股份有限公司

董事会

2018年12月24日