

公司代码：600714

公司简称：金瑞矿业

青海金瑞矿业发展股份有限公司
2020 年年度报告摘要

一 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、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。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 永拓会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

根据永拓会计师事务所（特殊普通合伙）出具的公司《2020年度财务报表审计报告》确认，公司2020年共实现净利润3,580,123.88元，母公司实现净利润895,032.13元，加上年初母公司未分配利润-32,511,370.86元，本年度母公司未分配利润为-31,616,338.73元。根据《公司法》和《公司章程》的有关规定，公司本年度不实施利润分配，不实施公积金转增股本。本预案尚需提交公司2020年年度股东大会审议。

二 公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	金瑞矿业	600714	山川股份、山川矿业、金瑞矿业、*ST 金瑞、ST金瑞

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	李军颜	甘晨霞
办公地址	青海省西宁市新宁路36号	青海省西宁市新宁路36号
电话	0971-6321867	0971-6321653
电子信箱	ljyjrky@163.com	18935607756@163.com

2 报告期公司主要业务简介

（一）主要业务及经营模式

1、主营业务及产品

报告期内，公司主要业务未发生变化。主营业务为锶盐系列产品的生产和销售。主要产品包括碳酸锶（含工业级碳酸锶、电子级碳酸锶）、金属锶、铝锶合金、硝酸锶、氢氧化锶和副产品硫磺、亚硫酸钠。

工业级碳酸锶主要用于磁性材料、电子陶瓷、金属冶炼、烟花焰火及其它锶盐的深加工；电子级碳酸锶主要用于制造液晶玻璃；金属锶作为一种较强的还原剂，主要用于生产合金和锶化合

物，产品广泛应用于电子、冶金、化工、航空、汽车等工业领域；铝镧合金作为铝合金的变质剂，主要用于铝镧中间合金的生产，产品广泛应用于汽车、摩托车行业，航空、新能源等方面；硝酸镧主要用于制造液晶玻璃、陶瓷及焰火等；氢氧化镧作为一种中间产品，主要用于生产镧系列其他产品。

2、经营模式

公司按照客户订单组织生产，实行“以销定产”的方式，并以产品研发+生产加工+销售为主要经营模式。子公司庆龙镧盐为主要生产企业，地处重庆市铜梁区，现有 2 万吨/年碳酸镧、2000 吨/年金属镧及 5000 吨/年铝镧合金生产项目。所生产工业级碳酸镧纯度高、低硫、粒度稳定；电子级碳酸镧低钡低钙，是目前国内能应用于液晶玻璃基板的主要镧盐产品；金属镧及铝镧合金产品作为碳酸镧下游产品，进一步延伸了镧盐系列产品产业链，丰富了公司主营业务产品种类，提高了产品附加值。

报告期内，公司持续推进技术改造及设备升级，不断优化生产工艺，增强产品竞争力。同时，加大对市场的分析研判和拓展力度，针对下游市场需求变化，及时调整产品生产结构及营销模式，增加产品销售份额。

3、主要业绩驱动因素

本报告期，公司主营业务和各关键环节未发生影响经营业绩的重大变化。公司业绩的主要来源为镧盐业务，其利润源于镧盐系列产品的产销、成本及其他管理成本的控制。

2020 年上半年，受宏观经济、新冠疫情及市场行情影响，公司镧盐系列产品销售价格持续走低，尤其是金属镧及铝镧合金产品产销量大幅缩减，造成公司营业收入大幅下降；下半年，随着国内经济的稳步复苏和疫情的好转，镧盐产品下游需求持续回暖，产品价格上涨明显。公司抓住有利时机，合理布局，提高主营业务产品的产销量，实现了营业收入的同比增长，全年业绩扭亏为盈。

（二）行业情况

报告期内，镧盐行业在多重因素影响下，总体延续供需两弱的态势。在产品销售价格普遍下滑，原材料天青石采购困难延续，安全环保压力持续增大，同行业竞争加剧等不利因素的多重作用下，行业内生产企业的经营压力及市场风险日益增大。

公司持续推进生产工艺改造，不断优化产品结构，提升产品质量及市场竞争力。目前，公司碳酸镧产品工艺技术及产品质量在国内镧盐行业中处于领先地位，生产规模属中小型企业；金属镧及铝镧合金产品因下游市场需求持续低迷，尚未释放产能及效益。公司将持续推进其生产工艺改造，不断提高产品质量，增强产品的市场竞争力。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2020年	2019年	本年比上年增减(%)	2018年
总资产	687,391,535.64	674,251,448.98	1.95	677,499,700.24
营业收入	163,014,838.22	166,701,986.75	-2.21	157,160,944.69
归属于上市公司股东的净利润	3,580,123.88	-9,422,843.51		22,738,117.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	389,272.57	-10,916,126.53		21,733,718.65
归属于上市公司股东的净资产	620,090,412.42	615,682,965.28	0.72	624,735,922.10
经营活动产生的现金流量净额	4,352,920.40	28,890,048.78	-84.93	-42,487,423.74
基本每股收益(元/股)	0.012	-0.03		0.08
稀释每股收益(元/股)	0.012	-0.03		0.08
加权平均净资产收益率(%)	0.58	-1.52		3.71

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	29,472,323.84	32,531,328.88	50,924,193.99	50,086,991.51
归属于上市公司股东的净利润	-2,943,141.43	2,530,509.61	782,960.98	3,209,794.72
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-3,046,000.54	2,388,495.02	318,736.91	728,041.18
经营活动产生的现金流量净额	-5,678,789.75	-3,632,471.27	9,503,822.11	4,160,359.31

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4 股本及股东情况

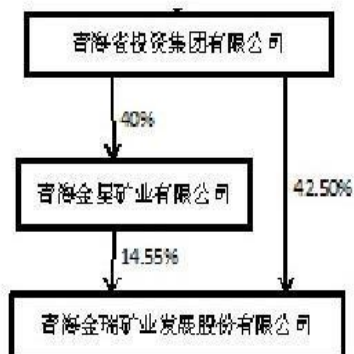
4.1 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

截止报告期末普通股股东总数(户)		15,051					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数(户)		21,271					
前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内 增减	期末持股 数量	比例 (%)	持有有限 售条件的 股份数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股份状态	数量	
青海省投资集团有限公司	0	122,467,041	42.50	0	冻结	122,467,041	国有法人
青海省金星矿业有限公司	0	41,938,670	14.55	0	无		国有法人
国网青海省电力公司	0	15,102,577	5.24	0	无		国有法人
董伟	1,422,400	4,916,900	1.71	0	未知		境内自然人
王敬春	353,222	4,513,013	1.57	0	未知		境内自然人
周筱珊	-75,000	1,030,000	0.36	0	未知		境内自然人
王威娜	978,100	978,100	0.34	0	未知		境内自然人
张少光	0	954,600	0.33	0	未知		境内自然人
柳大帅	0	882,041	0.31	0	未知		境内自然人
陈华兵	608,500	809,378	0.28	0	未知		境内自然人
上述股东关联关系或一致行动的说明		前 10 名股东中的第 2 名股东为第 1 名股东的控股子公司。第 1 名股东持有第 2 名股东 40% 的股份，与其他股东之间不存在关联关系。公司未知其他股东之间是否存在关联关系。					

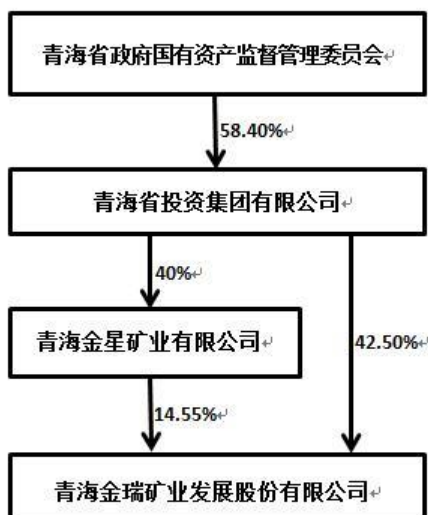
4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

5 公司债券情况

适用 不适用

三 经营情况讨论与分析

1 报告期内主要经营情况

2020 年,受新冠肺炎疫情影响,全球经济下行压力持续增大。国家有效统筹疫情防控和经济社会发展,全力推动生产生活秩序恢复,经济运行逐步稳中向好。锑盐行业在多重因素影响下,总体延续供需两弱的态势,行业内竞争加剧,各生产企业经营压力持续增大。下半年,随着国内经济的稳步复苏和疫情的好转,行业下游需求逐步回暖,产品价格上涨明显。但总体来看,全年

公司主营产品碳酸锶、金属锶、硫磺等销售价格同比下滑、原材料天青石市场供应持续紧张等关键因素，仍然制约着公司整体盈利水平。

面对严峻的内外部环境，公司紧紧围绕年度经营计划，狠抓任务分解落实，强化生产组织管理，严格落实目标责任；持续加大研发力度，加快工艺技术升级与创新，实现降本、提质、增效的技改目标，不断提升产品质量和市场竞争能力；加强生产设备管控和隐患整改力度，规范生产工艺流程，坚持监督检查常态化，确保生产经营安全平稳运行；强化市场意识，加大产品销售和市场开发力度，积极抢占市场份额。通过上述举措，2020 年度，公司主要产品产销量较上年均有所增加，一定程度上缓解了经营压力。全年锶盐业务实现营业收入 16,084.88 万元，同比上涨 31.07%；实现归属于母公司所有者的净利润 358.01 万元，较上年实现扭亏为盈。

(1) 报告期经营计划完成情况

单位：吨、元

主要产品	产量				销量				销售单价	
	计划	实际	完成率(%)	同比(%)	计划	实际	完成率(%)	同比(%)	单价	同比(%)
碳酸锶	18,303	19,176	104.77	12.35	11,490	16,988	147.85	31.83	4,988	-7.60
金属锶	1,770	1,094	61.81	-9.66	1,678	1,173	69.91	94.01	29,604	-19.42
铝锶合金	2,380	1,106	46.47	33.41	2,380	1,123	47.18	54.92	18,193	0.10
亚硫酸钠	2,827	4,224	149.42	44.96	2,720	3,644	133.96	24.83	1,457	-13.67
氢氧化锶	1,200	1,516	126.33	-14.5	1,200	1,502	125.15	-15.43	3,697	12.63
硫磺	3,664	4,456	121.62	12.50	3,664	4,456	121.62	12.49	553	-21.29

相关产品未完成年度计划的主要原因：受国内外经济环境及疫情影响，2020 年金属锶与铝锶合金产品下游需求不足，销售单价持续下跌，导致产品产量大幅减少（上年同期生产周期为 8 个月）。

(2) 报告期内公司主要工作开展情况

生产经营工作：2020 年，面对复杂的外部宏观经济环境和持续增大的企业经营压力，公司紧紧围绕年度经营计划，在认真落实各项防疫要求，做好疫情防控、确保员工安全健康的前提下，积极有序地组织开展了生产经营管理各项活动。报告期内，公司持续推行“管理创新、技术创新”专项活动，通过加强制度落实、工艺流程、成本费用等各方面的内部管理及创新，增强生产经营各环节增收节支及风险控制的能力，提高经营效益，降本增效；紧盯下游市场需求，合理组织生产，大力推进技术改造升级，进行了高纯碳酸锶中试生产线、大粒径碳酸锶生产项目立项试验，不断优化产品结构、丰富产品种类；同时，发挥自身优势，及时调整营销模式，加大市场拓展力度，采用多元化营销手段提升产品知名度和竞争力，增加主营业务产品销量，确保实现盈利。

安全环保工作：按照国家和地方政府关于安全环保的相关政策及监管要求，公司严格贯彻落实“安全第一，预防为主，综合治理”的安全生产方针，强化安全生产目标管理，加大安全生产责任考核力度，持续开展全员安全教育培训，增强了各级人员的安全环保责任意识。同时，大力

开展安全生产大检查大整治活动，落实安全隐患排查、巩固“三废”治理成果、完善环境治理体系工作，有效提升了公司安全生产及环保管理水平。通过实施回转窑烟灰处置、隧道窑尾气除尘系统及除湿干燥机再生风、抖渣机抖渣支撑轴及除尘系统、浸取脱硫水管道更换以及亚硫酸钠结晶罐蒸汽余热回收利用等的安全技术改造，进一步优化了作业环境，消除了安全隐患，提高了现场作业的安全系数和节能减排效果。报告期内，公司及所属子公司未发生安全事故，各项安全环保指标未有超标情形。

现金管理工作：报告期内，公司严格按照董事会、股东大会批准的权限及额度内开展了现金管理业务，提高了闲置资金使用效率及效益。在具体实施过程中，公司严格按照相关制度及流程要求，履行了必要的内部审批程序，并对产品选择、组织实施、跟踪管理以及监督审查等业务环节的风险进行严格把控。在确保资金安全且不影响正常经营的前提下，积极稳妥地进行现金管理业务，获得了相应的投资收益，提高了闲置资金使用效率及效益。

公司治理及依法规范运作情况：公司严格按照《公司法》、《证券法》、《上市公司治理准则》、《公司章程》等法律法规及中国证监会、上交所关于公司治理的有关要求，合法经营、规范运作。不断完善公司法人治理结构，认真履行信息披露法定义务；规范“三会一层”运作，认真履行“三重一大”事项党委前置审批程序，严格决策程序，强化内部监督；持续推进内控规范体系建设，加大各项内部管理制度的执行和落实，防范各类风险发生，确保公司持续稳定发展。报告期内，青海证监局对公司 2019 年年报编制与披露进行了现场检查。检查中未发现违法违规情形，对于公司治理、信息披露、内部控制及财务会计等方面存在的不规范的业务环节，公司已制定相应的整改计划并逐步予以整改落实，进一步提高了公司治理水平。

截止报告期末，公司总资产 68,739.15 万元，较上年增加 1.95%；实现归属于母公司所有者权益合计 62,009.04 万元，较上年增加 0.72%；实现营业收入 16,301.48 万元，较上年同期减少 2.21%；实现归属于母公司所有者的净利润 358.01 万元，较上年实现扭亏为盈。

2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

适用 不适用

根据财政部颁布的《企业会计准则第 14 号—收入》（财会[2017]22 号）规定，公司自 2020 年 1 月 1 日起执行新收入准则。该事项已经公司董事会八届七次会议和监事会八届七次会议审议通过，公司独立董事对此发表了同意的独立意见。本次会计政策变更不会对公司财务状况、经营成果和现金流量产生重大影响。

5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

适用 不适用

6 与上年度财务报告相比，对财务报表合并范围发生变化的，公司应当作出具体说明。

适用 不适用

本期财务报表合并范围包括公司及公司的全资子公司重庆庆龙精细锶盐化工有限公司。本期合并财务报表范围无变化。

青海金瑞矿业发展股份有限公司

2021 年 4 月 3 日