

公司代码：600784

公司简称：鲁银投资

鲁银投资集团股份有限公司

2020 年半年度报告

重要提示

一、本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证半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。

二、公司全体董事出席董事会会议。

三、本半年度报告未经审计。

四、公司负责人张禹良、主管会计工作负责人张星贵及会计机构负责人（会计主管人员）冷茜声明：保证半年度报告中财务报告的真实、准确、完整。

五、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

无

六、前瞻性陈述的风险声明

适用 不适用

本报告中所涉及的未来计划、发展战略等前瞻性描述不构成公司对投资者的实质承诺，敬请投资者注意投资风险。

七、是否存在被控股股东及其关联方非经营性占用资金情况

否

八、是否存在违反规定决策程序对外提供担保的情况？

否

九、重大风险提示

无

十、其他

适用 不适用

目录

第一节	释义.....	4
第二节	公司简介和主要财务指标.....	5
第三节	公司业务概要.....	7
第四节	经营情况的讨论与分析.....	8
第五节	重要事项.....	13
第六节	普通股股份变动及股东情况.....	23
第七节	优先股相关情况.....	25
第八节	董事、监事、高级管理人员情况.....	25
第九节	公司债券相关情况.....	25
第十节	财务报告.....	26
第十一节	备查文件目录.....	109

第一节 释义

在本报告书中，除非文义另有所指，下列词语具有如下含义：

常用词语释义		
公司、本公司	指	鲁银投资集团股份有限公司
山东国惠	指	山东国惠投资有限公司
中国证监会、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
山东盐业	指	山东省盐业集团有限公司
本次重大资产购买、重大资产重组、本次重组、本次交易	指	公司支付现金购买山东盐业在山东产权交易中心挂牌转让的肥城精制盐厂 100.00%股权、岱岳制盐 100.00%股权、东岳盐业 100.00%股权、东方海盐 100.00%股权、寒一有限 100.00%股权、鲁晶制盐科技 60.00%股权、电子商务 100.00%股权、鲁盐经贸 100.00%股权、鲁晶实业 60.00%股权
《公司章程》	指	《鲁银投资集团股份有限公司章程》
《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》
《对外担保制度》	指	《鲁银投资集团股份有限公司对外担保制度》
《关联交易管理制度》	指	《鲁银投资集团股份有限公司关联交易管理制度》
董事会	指	鲁银投资集团股份有限公司董事会
监事会	指	鲁银投资集团股份有限公司监事会
股东大会	指	鲁银投资集团股份有限公司股东大会
元	指	人民币元
鲁盐集团	指	山东省鲁盐集团有限公司
粉末冶金公司	指	莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司
经贸公司	指	山东鲁银国际经贸有限公司
小额贷款公司	指	济南市市中区鲁银小额贷款有限责任公司
青岛豪杰矿业、豪杰矿业	指	青岛豪杰矿业有限公司
禹城粉末制品公司、制品公司	指	鲁银集团禹城粉末冶金制品有限公司
禹城羊绒	指	鲁银集团禹城羊绒纺织有限公司
莱商银行	指	莱商银行股份有限公司
肥城精制盐厂	指	山东肥城精制盐厂有限公司
岱岳制盐	指	山东岱岳制盐有限公司
东岳盐业	指	山东东岳盐业有限公司
东方海盐	指	山东省盐业集团东方海盐有限公司
寒一有限	指	山东寒亭第一盐场有限公司
鲁晶制盐科技	指	山东鲁晶制盐科技有限公司
电子商务	指	山东盐业集团电子商务有限公司
鲁盐经贸	指	山东省盐业集团鲁盐经贸有限公司
鲁晶实业	指	山东鲁晶实业股份有限公司
艺术品公司	指	山东鲁银文化艺术品有限公司

第二节 公司简介和主要财务指标

一、 公司信息

公司的中文名称	鲁银投资集团股份有限公司
公司的中文简称	鲁银投资
公司的外文名称	LUYIN INVESTMENT GROUP CO.,LTD.
公司的外文名称缩写	LUYIN INVEST
公司的法定代表人	张禹良

二、 联系人和联系方式

	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孟祥波	刘晓志
联系地址	济南市草山岭南路801号	济南市草山岭南路801号
电话	0531-82024156	0531-82024156
传真	0531-82024179	0531-82024179
电子信箱	luyin784@163.com	luyin784@163.com

三、 基本情况变更简介

公司注册地址	济南市经十路20518号
公司注册地址的邮政编码	250002
公司办公地址	济南市高新区草山岭南路801号
公司办公地址的邮政编码	250101
公司网址	www.luyin.cn
电子信箱	luyin784@163.com

四、 信息披露及备置地点变更情况简介

公司选定的信息披露报纸名称	中国证券报，上海证券报，证券时报，证券日报
登载半年度报告的中国证监会指定网站的网址	www.sse.com.cn
公司半年度报告备置地点	公司董事会秘书办公室

五、 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	鲁银投资	600784	鲁银集团

六、 其他有关资料

适用 不适用

七、公司主要会计数据和财务指标

(一) 主要会计数据

单位：元 币种：人民币

主要会计数据	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
营业收入	1,211,597,825.01	742,141,221.93	63.26
归属于上市公司股东的净利润	53,112,271.22	-20,325,616.56	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	-27,368,136.57	-27,031,820.64	不适用
经营活动产生的现金流量净额	105,237,750.07	-66,043,132.65	不适用
	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年 度末增减(%)
归属于上市公司股东的净资产	1,615,327,267.25	1,550,771,654.57	4.16
总资产	5,111,629,271.03	5,288,455,278.94	-3.34

(二) 主要财务指标

主要财务指标	本报告期 (1-6月)	上年同期	本报告期比上年 同期增减(%)
基本每股收益(元/股)	0.09	-0.04	不适用
稀释每股收益(元/股)	0.09	-0.04	不适用
扣除非经常性损益后的基本每股收益 (元/股)	-0.05	-0.05	不适用
加权平均净资产收益率(%)	3.35	-1.36	增加4.71个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净 资产收益率(%)	-1.73	-1.81	增加0.08个百分点

公司主要会计数据和财务指标的说明

√适用 □不适用

公司在2019年3月31日将资产重组购入的盐业公司纳入合并范围，购入盐业各公司上年同期只包含4-6月的经营积累。

八、境内外会计准则下会计数据差异

□适用 √不适用

九、非经常性损益项目和金额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

非经常性损益项目	金额	附注(如适用)
非流动资产处置损益	126,177.79	
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	2,407,160.31	
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	7,672,034.65	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	70,967,206.14	
少数股东权益影响额	-144,971.32	

所得税影响额	-547,199.78	
合计	80,480,407.79	

其他符合非经常性损益定义的损益项目主要包含：（1）公司完成子公司山东鲁银文化艺术品有限公司股权转让，实现收益 5794.55 万元；（2）公司处置持有的中节能万润股份，实现收益 1302.17 万元。

十、其他

适用 不适用

第三节 公司业务概要

一、报告期内公司所从事的主要业务、经营模式及行业情况说明

（一）公司主要业务

1. 盐业

盐业板块产品主要包含：（1）食用盐和食品加工用盐，产品涵盖高中低各个档次，有袋装、罐装、瓶装等多种包装形式，满足不同层次消费需求；（2）工业盐主要用于两碱工业用盐、印染、制革等行业；（3）溴素，主要用于阻燃剂、灭火剂、制冷剂、感光材料、医药、农药、油田等行业；（4）原料药氯化钠，主要用于药品制造行业；（5）畜牧盐主要用于饲料加工、水产养殖等行业。目前公司正积极推动各类盐产品自主品牌建设和业务规划，依靠科技创新，加快新品研发，提升品牌影响力，实现降本增效和产业转型。

2. 粉末冶金

粉末冶金公司是目前国内产销规模最大、品种齐全、质量前茅且同时拥有还原制粉、水雾化制粉和高性能合金特种粉末材料生产线的钢铁粉末生产企业。业务主要包括：还原系列、水雾化系列钢铁粉末及高性能合金特种粉末材料生产销售。其中：还原铁粉有FHY100 27、FHY100 25、LRP150、FHY200等十余种牌号；水雾化系列钢铁粉末有纯铁粉、合金钢粉、扩散型合金钢粉、电焊条用粉；高性能合金特种粉末材料主要有高速钢粉、合金功能粉、喷涂喷焊用合金粉、不锈钢粉、注射成型用粉、雾化高合金粉、激光修复粉、预混合合金钢粉等高端化产品。

（二）经营模式

1. 盐业板块

盐业板块实行“统一经营、集中营销”模式，建立规范统一的营销策略、商业模式和营销队伍，构建食盐产销研一体的集团化运营模式。实施增品种、提品质、创品牌“三品”战略，推动内部生产资源整合，打造“鲁晶”品牌。

2. 粉末冶金板块

粉末冶金公司实行“专业化经营、成本领先、差异化营销”模式。公司遵循“科技兴企、创新发展、转型升级、争创一流”的发展理念，专一专注专业，做大做强做优粉末冶金新材料。

（三）行业情况

1. 盐业板块

盐业体制改革后，食盐行业经营环境发生重大变化，食盐市场打破区域化限制，食盐产品同质化、供大于求。随着人们对健康饮食要求标准的提高，食盐品种亦日趋丰富，食盐产品的去同质化和品牌化是食盐市场发展的方向。

工业盐及相关盐产品的下游企业主要是化工企业，受今年疫情影响，与盐业密切相关的两碱企业开工严重不足，加之周边工业盐市场产能相对过剩，导致上半年原料盐价格持续走低。

2. 粉末冶金板块

汽车行业目前是粉末冶金主要应用领域。上半年受疫情影响，传统乘用车需求低迷，但从二季度开始，重卡汽车市场订单持续回暖，成为上半年拉动销量的核心。未来随着金属3D打印、金属注射成型等产业的发展，气雾化球形粉末、金属注射成型用不锈钢和合金钢粉末将成为新的市场增长点。高纯度、压缩性能强的纯铁粉，含有合金元素的预合金粉、特种合金粉末将有较快发展，成为发展趋势。

二、报告期内公司主要资产发生重大变化情况的说明

√适用 □不适用

2020年6月，公司完成子公司山东鲁银文化艺术品有限公司100%股权转让工作，转让价格为14,663.01万元，公司不再将其纳入合并范围（详见公司公告“临2020-028”）。

三、报告期内核心竞争力分析

√适用 □不适用

1. 食盐品牌优势。“鲁晶”品牌食盐产品惠及全省消费者达1亿人，覆盖全国20余个省市自治区，远销多个国家和地区。“鲁晶”商标和“鲁晶”牌食盐连续多年被评为“山东省著名商标”和“山东名牌产品”。公司将持续加强品牌建设，扩大“鲁晶”品牌优势。

2. 盐业资源和资质优势。公司目前具备年产360万吨产能，海盐生产基地位于潍坊市和滨州市，属渤海湾地下卤水富裕区域，盐资源蕴藏丰富，现已建成优质海盐生产基地32平方公里；根据盐改政策，盐改后食盐定点生产企业只减不增，食盐定点生产资质具有稀缺性。目前山东省食盐定点生产企业共11家，公司所属食盐定点生产企业占6家，食盐产能占全省90%以上。

3. 粉末冶金规模优势和技术研发优势。粉末冶金公司铁基粉末产品国内市场占有率长期保持在25%以上，主要产品市场占有率国内第一；“3D打印和注射成型用低成本金属粉末制备及应用技术项目”获山东省科技厅立项；“高性能铁基金属粉末智能制造示范项目”获济南市工业和信息化局“智能工厂试点示范”；“山东省粉末冶金工程技术研究中心”被列入山东省技术创新中心培育库。粉末冶金公司是山东省粉末冶金工程技术研究中心、山东省粉末冶金重点实验室、山东省粉末冶金材料工程实验室、山东省企业技术中心，被山东省工业和信息化厅确定为“省级‘一企一技术’研发中心企业”。

第四节 经营情况的讨论与分析

一、经营情况的讨论与分析

报告期内，公司实现营业收入12.12亿元，同比增长63.26%，实现净利润5349.53万元，其中归属于母公司所有者的净利润5311.23万元，分别比上年同期增加7432.49万元、7343.79万元。

1. 公司两大主业经营成果逐渐向好。

报告期内，鲁盐集团实现营业收入5.91亿元，占集团收入的48.80%，实现净利润2853.27万元，较上年同期增长2401.04万元，同比增长530.93%；粉末冶金公司实现营业收入3.06亿元，占集团收入的25.23%，实现净利润785.11万元，较上年同期增长404.08万元，同比增长106.05%。

2. “出僵治亏、资产盘活”效果明显。

公司2020年6月完成子公司文化艺术品公司股权的整体转让工作，回笼资金14,663.01万元；3家亏损子公司实现扭亏，5家亏损子公司较上年同期实现减亏。

3. 聚焦突出问题，实施精准降耗，生产成本有效降低。

公司紧紧围绕盐业和粉末冶金两大产业，制定“精准降耗”项目：粉末冶金公司通过隧道窑煤改天然气、降低电极消耗等生产工艺改造节约生产成本，毛利较上年同期增加3.14个百分点；岱岳制盐12MW发电项目已正式并网使用，降低制盐过程中的电耗成本；菜央子盐场通过真空制盐的技术改造降低生产能耗，鲁盐集团毛利较上年同期增加3.93个百分点。

二、报告期内主要经营情况

(一) 主营业务分析

1 财务报表相关科目变动分析表

单位：元 币种：人民币

科目	本期数	上年同期数	变动比例 (%)
营业收入	1,211,597,825.01	742,141,221.93	63.26

营业成本	952,229,805.13	562,924,480.51	69.16
销售费用	101,792,032.90	65,822,709.25	54.65
管理费用	73,194,936.07	70,685,181.04	3.55
财务费用	54,454,995.06	67,110,642.87	-18.86
研发费用	28,336,537.82	13,240,392.12	114.02
经营活动产生的现金流量净额	105,237,750.07	-66,043,132.65	不适用
投资活动产生的现金流量净额	156,386,428.13	-737,389,304.88	不适用
筹资活动产生的现金流量净额	-286,759,222.48	792,175,819.94	-136.20

营业收入变动原因说明:公司本报告期实现营业收入 12.12 亿元,较上年同期增加 63.26%,主要原因为盐业各公司本报告期经营积累全部纳入合并范围,经贸公司加大建材、矿石等贸易业务量,收入较上年同期增加;

营业成本变动原因说明:公司本报告期实现营业成本 9.52 亿元,较上年同期增加 69.16%,主要系盐业各公司本报告期经营积累全部纳入合并范围,经贸公司加大建材、矿石等贸易业务量,销售成本较上年同期增加;

销售费用变动原因说明:公司本报告期实现销售费用 10179.20 万元,较上年同期增加 54.65%,主要系盐业各公司本报告期经营积累全部纳入合并范围,与营业收入相关的运输费用增加所致;

财务费用变动原因说明:公司本报告期实现财务费用 5445.50 万元,较上年同期降低 18.86%,主要系本期公司压缩信贷规模,降低资金成本所致;

研发费用变动原因说明:主要系盐业各公司本报告期对高端盐产品研制增加所致;

经营活动产生的现金流量净额变动原因说明:公司本报告期实现经营活动现金流量净额为 1.05 亿元,较上年同期增加幅度较大,主要系公司两大主业板块经营现金流量较上年同期增长所致;

投资活动产生的现金流量净额变动原因说明:公司本报告期实现投资活动现金流量净额为 1.56 亿元,主要系本期完成子公司鲁银文化艺术品公司的股权转让,实现资金回流,上年同期公司资产重组支付投资款项导致上年同期投资活动现金流量净额与本报告期差距较大;

筹资活动产生的现金流量净额变动原因说明:公司本报告期实现筹资活动现金流量净额为-2.87 亿元,较上年同期降低 136.20%,主要系本期公司偿还借款所致。

2 其他

(1) 公司利润构成或利润来源发生重大变动的详细说明

适用 不适用

受新冠疫情影响,公司两大主业盐业、粉末冶金产业复工时间延迟,一季度公司主营产品产销量同比减少。复工复产后,公司及时调整生产计划、加大销售力度,两大主业经营成果向好,上半年公司两大主业累计实现净利润 3638.38 万元。

(2) 其他

适用 不适用

公司对长期股权投资资产项目计提减值损失 2002.50 万元,对公司净利润产生不利影响(详见公司公告“临 2020-026”)。

(二) 非主营业务导致利润重大变化的说明

适用 不适用

2020 年 6 月,公司完成子公司山东鲁银文化艺术品有限公司股权转让工作,实现投资收益 5794.55 万元,对公司利润产生重大影响。

(三) 资产、负债情况分析

适用 不适用

1. 资产及负债状况

单位：元

项目名称	本期期末数	本期期末数占总资产的比例 (%)	上年同期期末数	上年同期期末数占总资产的比例 (%)	本期期末金额较上年同期期末变动比例 (%)	情况说明
其他应收款	22,325,939.92	0.44	42,580,032.27	0.81	-47.57	主要系本期收回上期处置股权款所致；
在建工程	18,287,483.29	0.36	11,326,667.72	0.21	61.46	主要系本期粉末冶金公司高性能合金粉末项目增加投入所致；
递延所得税资产	19,206,721.70	0.38	11,656,150.78	0.22	64.78	主要系本期公司计提信用减值损失确认递延项目增加所致；
应交税费	15,329,153.42	0.30	41,699,014.58	0.79	-63.24	主要系本期公司完成所得税汇算清缴，缴纳税金增加所致。

2. 截至报告期末主要资产受限情况

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	305,850,573.85	银行承兑汇票保证金
固定资产	99,299,481.92	抵押借款
无形资产	90,335,920.61	抵押借款
长期股权投资	467,241,322.19	质押借款
合计	962,727,298.57	/

3. 其他说明

□适用 √不适用

(四) 投资状况分析

1、 对外股权投资总体分析

√适用 □不适用

单位：元

报告期内投资余额	1,098,530,380.46
投资额增减变动数	-20,288,757.41
期初投资余额	1,118,819,137.87
投资额增减幅度(%)	-1.81

截至本报告期末，公司对外投资总额为 10.99 亿元，较期初降低 1.81%，主要为公司计提长期股权投资的资产减值损失导致，投资项目详见“第十节财务报告 七、17、长期股权投资和七、18、其他权益工具投资”。

(1) 重大的股权投资

√适用 □不适用

被投资的公司名称	主要经营活动	占被投资公司权益的比例(%)	备注
中节能万润股份有限公司	液晶材料、医药中间体、光电化学品、专项化学用品(不含危险品)的开发、生产、销售等	12.05	
山东磊宝铝业科技股份有限公司	耐火原料,耐火材料及制品,不定型耐火材料的生产及销售;钢材、不锈钢材的批发零售;窑炉设计、砌炉、安装	9.87	
莱商银行股份有限公司	吸收公众存款;发放贷款;办理国内外结算;办理票据承兑贴现;发行金融证券等中国银行业监督管理委员会批准的各类业务	3.32	

(2) 重大的非股权投资

□适用 √不适用

(3) 以公允价值计量的金融资产

√适用 □不适用

单位:元

项目名称	期初余额	期末余额	当期公允价值变动	对当期利润的影响金额
其他权益工具投资	485,490,961.00	484,857,889.24	-503071.76	0
合计	485,490,961.00	484,857,889.24	-503071.76	0

公允价值说明详见“第十节财务报告 十一、公允价值的披露”

(五) 重大资产和股权出售

√适用 □不适用

(1) 本报告期,公司完成子公司山东鲁银文化艺术品有限公司股权转让工作。

(2) 本报告期,公司处置持有的中节能万润股份的股票 100 万股。

(六) 主要控股参股公司分析

√适用 □不适用

(1) 公司主要子公司的资产负债状况及经营情况

单位:万元

公司名称	业务性质	主要产品	注册资本	净资产	总资产	营业收入	净利润
莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司	生产制造	铁基粉末	3,622.55	24,510.61	62,959.34	30,570.88	785.11
山东省鲁盐集团有限公司	生产制造	盐产品	10,003.47	49,946.00	85,162.43	19,935.32	1,239.54
其中:a.山东莱央子盐场有限公司	生产制造	盐产品	5,066.00	26,325.41	33,923.84	9,344.02	768.26
b.山东寒亭第一盐场有限公司	生产制造	盐产品	1,268.80	20,061.81	25,421.77	3,353.81	83.31

山东肥城精制盐厂有限公司	生产制造	盐产品	14,766.00	20,706.70	57,858.23	17,340.64	-350.84
山东岱岳制盐有限公司	生产制造	盐产品	16,700.00	35,106.01	71,744.83	20,077.63	1,421.74
山东东岳盐业有限公司	生产制造	盐产品	594.92	8,830.03	11,374.79	2,110.08	526.33
山东鲁银国际经贸有限公司	贸易	商贸	3,000.00	2,165.97	56,224.53	28,229.58	389.20

注：莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司于2020年8月11日更名为“山东鲁银新材料科技有限公司”。

(2) 公司重要联营企业情况

单位：万元

公司名称	经营范围	参股公司贡献的投资收益
中节能万润股份有限公司	液晶材料、医药中间体、光电化学品、专项化学用品(不含危险品)的开发、生产、销售等	2,607.06

(3) 公司处置子公司情况

本报告期，公司完成子公司山东鲁银文化艺术品有限公司股权转让，截至本报告期不再将其纳入合并范围。

子公司名称	股权处置价款	股权处置比例(%)	股权处置方式	丧失控制权的时点	丧失控制权时点的确定依据
山东鲁银文化艺术品有限公司	14663万元	100	出售	2020年6月28日	股权交割和工商登记已完成

(七) 公司控制的结构化主体情况

适用 不适用

三、其他披露事项

(一) 预测年初至下一报告期期末的累计净利润可能为亏损或者与上年同期相比发生大幅度变动的警示及说明

适用 不适用

公司本期积极开展主营业务，盘活各类资产，预计本期年初至下一报告期期末的累计净利润与上年同期相比较大提升。

(二) 可能面对的风险

适用 不适用

(三) 其他披露事项

适用 不适用

第五节 重要事项

一、股东大会情况简介

会议届次	召开日期	决议刊登的指定网站的查询索引	决议刊登的披露日期
2020 年第一次临时股东大会	2020 年 2 月 17 日	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn	2020 年 2 月 18 日
2020 年第二次临时股东大会	2020 年 4 月 2 日	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn	2020 年 4 月 3 日
2019 年度股东大会	2020 年 5 月 19 日	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn	2020 年 5 月 20 日
2020 年第三次临时股东大会	2020 年 6 月 23 日	上海证券交易所网站 www.sse.com.cn	2020 年 6 月 24 日

股东大会情况说明

适用 不适用

二、利润分配或资本公积金转增预案

(一) 半年度拟定的利润分配预案、公积金转增股本预案

是否分配或转增	否
---------	---

三、承诺事项履行情况

(一) 公司实际控制人、股东、关联方、收购人以及公司等承诺相关方在报告期内或持续到报告期内的承诺事项

适用 不适用

承诺背景	承诺类型	承诺方	承诺内容	承诺时间及期限	是否有履行期限	是否及时严格履行	如未能及时履行应说明未完成履行的具体原因	如未能及时履行应说明下一步计划
与重大资产重组相关的承诺	解决同业竞争	山东惠投资有限公司	1.截至本承诺函签署日,本公司及本公司控制的其他企业未直接或间接从事、参与或进行任何与盐业业务存在竞争或可能构成竞争的任何业务及活动,将来也不会直接或间接从事、参与或进行任何与盐业业务存在竞争或可能构成竞争的任何业务及活动。2.鲁银投资将来扩展业务范围,导致本公司或本公司控制的其他企业所生产的产品或所从事的业务与鲁银投资构成或可能构成同业竞争,本公司承诺按照如下方式消除与鲁银投资的同业竞争:(1)停止生产构成竞争或可能构成竞争的产品;(2)停止经营构成竞争或可能构成竞争的业务;(3)如鲁银投资有意受让,在同等条件下按法定程序将竞争业务优先转让给鲁银投资;(4)如鲁银投资无意受让,将竞争业务转让给无关联的第三方。3.本公司保证不利用控股股东的地位损害上市公司及其中小股东	长期有效	否	是		

		的合法权益,也不利用自身特殊地位谋取非正常的额外利益。4.如本公司或本公司控制的其他企业违反上述承诺与保证,本公司承担由此给上市公司造成的经济损失。					
其他	山东惠投资有限公司	本公司及本公司的关联企业不以借款、代偿债务、代垫款项或者其他方式占用上市公司资金,也不要求上市公司为本公司及本公司的关联企业进行违规担保。如违反上述承诺给上市公司造成损失,本公司将向上市公司做出赔偿。	长期有效	否	是		
其他	山东省盐业集团有限公司	1.本公司将督促各标的公司(含标的公司控股子公司)于本次交易股权交割日前办理完毕除山东省盐业集团海盐有限公司滨海盐化分公司、济宁分公司、生态海盐分公司,以及山东鲁晶实业股份有限公司济南分公司外的标的公司及其控股子公司全部分公司的注销程序。2.本公司承诺承担因上述分公司的设立、经营、注销等事项可能给各标的公司带来的处罚以及其他经济损失。	本次交易股权交割日	是	否	工作量较大	积极推进相关注销工作
解决同业竞争	山东省盐业集团有限公司	(1)本次重组完成后三年内,本公司将逐步退出与标的公司构成竞争或可能构成竞争的业务; (2)未来如出现本公司收购从事涉盐业务的其他企业,如该等企业在盈利能力、规范性等方面符合置入上市公司的要求,在鲁银投资认可及在符合相关法律法规要求的同等条件下,优先转让给鲁银投资或其指定的企业;如该等企业在相关方面暂时不能满足上市公司监管的要求,本公司负责对其进行整改、培育,在符合条件的情况下适时转让给鲁银投资或其指定的企业。本公司同意因违反本承诺所得全部收益均收归鲁银投资所有。	本次重组完成后三年内	是	是		
其他	山东省盐业集团有限公司	本公司确认标的公司系其自建房屋的唯一产权所有人,相关房屋产权不存在任何权属纠纷。未来标的公司使用的划拨土地作价出资至本公司后,划拨土地上房屋产权仍归属于相应的标的公司,本公司不因此取得该等房屋的所有权,并在标的公司要求的情况下,配合相关标的公司出具该等房屋产权归属主体的证明文件。如出现房屋权属证书证载所有权人(本公司)与实际所有人(标的公司)不一致的情况,本公司承诺将采取一切措施予以解决,积极协调相关行政部门将证载所有权人变更为相应的标的公司。若因标的公司房屋建筑物未办理产权证书给鲁银投资或标的公司造成经济损失的,本公司愿承担全额赔偿责任,将自鲁银投资与本公司共同确认具体损失金额之日起30日内,向鲁银投资或标的公司以现金方式全额支付相关补偿。	长期有效	是	是		
其他	山东省盐业集团有限公司	对未取得相应审批文件的建设项目,本公司协助相应标的公司积极协调相关行政部门出具审批文件,并承担相关文件的办理费用。如因未能取得上述审批文件被相关部门作出行政处罚,或被依法责令拆除的,给鲁银投资或标的公司造成经	长期有效	是	是		

	司	济损失的，本公司愿承担全额赔偿责任。本公司将自鲁银投资与本公司共同确认具体损失金额之日起 30 日内，向鲁银投资或标的公司以现金方式全额支付相关补偿。					
其他	山东省盐业集团有限公司	<p>(1) 在本次重组完成后三十六个月内办理完成山东肥城精制盐厂有限公司、山东东岳制盐有限公司由 60 万吨/年到 120 万吨/年的采矿权证变更相关手续，并承担山东肥城精制盐厂有限公司、山东东岳制盐有限公司未来资源价款的缴纳义务，并预留 2 亿元交易对价用于对该事项的担保。如山东肥城精制盐厂有限公司、山东东岳制盐有限公司因采矿权许可证生产规模变更未及时或因超量开采问题受到行政处罚及/或责令限产，本公司将自鲁银投资及本公司共同确认具体损失金额及相关证明文件之日起 30 日内，向相关标的公司以现金方式全额支付相关补偿。</p> <p>(2) 如标的公司因本次交易股权交割日前的矿产超量开采问题受到行政处罚及/或责令限产，本公司将自鲁银投资与本公司共同确认具体损失金额及相关证明文件之日起 30 日内，向相关标的公司以现金方式全额支付相关补偿。(3) 如标的公司因本次交易股权交割日前的矿产越界开采问题受到行政处罚及/或责令限产，本公司将自鲁银投资与本公司共同确认具体损失金额及相关证明文件之日起 30 日内，向相关标的公司以现金方式全额支付相关补偿。</p>	本次重组完成后三十六个月	是	是		
其他	山东省盐业集团有限公司	保证莱央子盐场、山东省盐业集团东方海盐有限公司生态海盐分公司能够按照上述合同的约定正常租赁使用上述土地，如不能正常租赁使用上述土地给鲁银投资、莱央子盐场、山东省盐业集团东方海盐有限公司生态海盐分公司或相关标的公司造成经济损失的（但政府征收、规划调整原因导致的情形除外），本公司将自鲁银投资与本公司共同确认具体损失金额及相关证明文件之日起 30 日内，向鲁银投资、莱央子盐场、山东省盐业集团东方海盐有限公司生态海盐分公司或相关标的公司以现金方式全额支付相关补偿。	长期有效	是	是		
其他	山东省盐业集团有限公司	1.位于济南市文化东路 59 号的办公楼，本公司系该房产唯一产权所有者，不存在任何权属纠纷。2.本公司目前正在积极办理位于济南市文化东路 59 号的办公楼的房屋权属证书，已取得建设工程规划许可证、建设工程施工许可证、消防备案等手续，正在办理房屋的整体验收工作，房屋权属证书的办理不存在实质性障碍。3.如因有权部门要求或决定、司法机关的判决、第三方的权利主张，本次交易涉及的标的公司（含标的公司控股子公司及分公司，下同）租赁的物业（包括但不限于上述物业）因未办理相关建设审批手续、未取得房屋权属证书等产权瑕疵问题，或承	长期有效	是	是		

		租物业未办理租赁备案手续,而致使该等租赁物业的房屋及/或土地租赁关系无效、无法继续履行或者出现任何纠纷,导致标的公司需要另租其他房屋及/或土地而被有权部门给予行政处罚、或者因此丧失相关经营资质,本公司将自鲁银投资与本公司共同确认具体损失金额之日起 30 日内,向鲁银投资或相关标的公司以现金方式全额支付相关补偿。					
其他	山东省盐业集团有限公司	1.本次交易部分标的公司(或标的公司控股子公司和分公司)存在使用划拨土地的情形,本公司正在积极办理该等标的公司划拨土地使用权作价出资至本公司的事宜;自本次交易完成(即《产权交易合同》中约定的“股权交割日”)至上述划拨土地作价出资事宜办理完毕前,如相关标的公司因使用划拨土地遭受任何损失(包括但不限于行政处罚、搬迁费用、因影响正常生产经营活动的损失等),本公司将在鲁银投资与本公司共同确认具体损失金额后 30 日内无条件以现金方式对相关标的公司进行补偿。2.如违反上述承诺对鲁银投资造成损失的,本公司将依法承担赔偿责任。	股权交割日至上述划拨土地作价出资事宜办理完毕前	是	是		
盈利预测及补偿	山东省盐业集团有限公司	山东盐业向鲁银投资承诺,盈利预测补偿期届满,以收益法评估的标的公司累计实现的实际净利润合计数低于承诺净利润合计数,差额部分由山东盐业以现金方式进行补偿,具体现金补偿金额按照《盈利预测补偿协议》中约定的计算公式计算;在盈利预测补偿期限届满时,由鲁银投资对以收益法评估的标的公司进行减值测试,并聘请具有证券期货业务资格的会计师事务所在该等标的公司盈利预测专项审核报告出具日后 30 个工作日内出具减值测试专项核查意见。若以收益法评估的标的公司期末减值额合计数>本次交易补偿金额(即过渡期亏损补偿(如有)与现金补偿金额合计数),则对于差额部分,山东盐业应向鲁银投资另行现金补偿。	承诺持续有效	是	是		

四、聘任、解聘会计师事务所情况

聘任、解聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

审计期间改聘会计师事务所的情况说明

适用 不适用

公司对会计师事务所“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

公司对上年年度报告中的财务报告被注册会计师出具“非标准审计报告”的说明

适用 不适用

五、破产重整相关事项

□适用 √不适用

六、重大诉讼、仲裁事项

√本报告期公司有重大诉讼、仲裁事项 □本报告期公司无重大诉讼、仲裁事项

(一) 诉讼、仲裁事项已在临时公告披露且无后续进展的

√适用 □不适用

事项概述及类型	查询索引
自然人赖积豪因与公司、青岛豪杰存在纠纷，向山东省青岛市中级人民法院提起诉讼。山东省青岛市中级人民法院下达民事判决书，作出一审判决，驳回原告赖积豪的诉讼请求。赖积豪不服，提起上诉。山东省高级人民法院下达民事判决书，维持原判。本判决为终审判决。	具体详见公司2018年10月18日、2019年9月21日、2020年4月9日发布的临2018-075号、临2019-038号、临2020-014号公告。
山东省第四地质矿产勘查院因与青岛豪杰存在纠纷，向潍坊市中级人民法院提起诉讼。	具体详见公司2020年5月23日发布的临2020-025号公告。

(二) 临时公告未披露或有后续进展的诉讼、仲裁情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

报告期内:									
起诉(申请)方	应诉(被申请人)方	承担连带责任方	诉讼仲裁类型	诉讼(仲裁)基本情况	诉讼(仲裁)涉及金额	诉讼(仲裁)是否形成预计负债及金额	诉讼(仲裁)进展情况	诉讼(仲裁)审理结果及影响	诉讼(仲裁)判决执行情况
鲁银投资集团股份有限公司	赖积豪		诉讼	1. 判令解除原被告于2016年2月16日签订的《协议书》，并要求被告立即偿还原告为其垫付的资金3119.03932万元；2. 判令被告按照约定向原告支付利息1356782元，赔偿损失59020元，共计1415802元；3. 本案诉讼费用及其他费用由被告承担。	垫付资金3119.03932万元及向原告支付利息和赔偿损失共计1415802元		2018年8月5日，鲁银投资向济南市中院申请了强制执行申请，案件进入到执行程序；2018年9月10日，济南市中院冻结了被执行人赖积豪名下存款351万元；并对赖积豪持有的豪杰矿业股权及自有房屋进行了查封，2018年12月18日，济南市中院技术室对本案赖积豪持有的豪杰矿业股权及房屋等财产进行评估现场勘验。2019年5月31日，第一次拍卖结束，2019年7月12日，第二次拍卖结束，2019年8月14日进入变卖程序无人受让该股权。2020年2月17日收到济南中院执行裁定书终结本次执行，目前正在准备申请恢复强制执行程序。	目前已经申请恢复强制执行程序	

赖积豪	鲁银投资集团股份有限公司、青岛豪杰矿业有限公司	1. 请求判令两被告支付股权转让款 4000 万元及自 2011 年 1 月 1 日起按照同期银行贷款利率计算逾期付款损失至实际付清之日（暂计算至 2018 年 7 月 25 日 18161096 元） 2. 本案诉讼费由两被告承担。	58161096 元		案件于 2019 年 1 月 7 日, 1 月 28 日在青岛中院开庭双方举证并发表质证意见, 2 月 20 日在青岛中院开庭。2019 年 7 月 30 日青岛中院做出一审判决, 驳回了赖积豪的诉讼请求, 案件将于 2020 年 3 月 2 日开庭审理。2020 年 4 月 4 日, 收到山东省高院判决, 驳回了赖积豪的诉讼请求。		
-----	-------------------------	--	---------------	--	---	--	--

(三) 其他说明

适用 不适用

除上述诉讼事项外, 公司及控股子公司报告期内发生或正在进行的非重大诉讼案共计 32 件, 其中控股子公司为原告的 23 起, 涉案金额累计 4575.00 万元; 公司及控股子公司为被告的 9 起, 涉案金额累计 822.52 万元。

七、上市公司及其董事、监事、高级管理人员、控股股东、实际控制人、收购人处罚及整改情况
适用 不适用

八、报告期内公司及其控股股东、实际控制人诚信状况的说明

适用 不适用

报告期内, 公司及控股股东、实际控制人不存在未履行法院生效判决、所负数额较大的债务到期未清偿等情况。

九、公司股权激励计划、员工持股计划或其他员工激励措施的情况及其影响

(一) 相关股权激励事项已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的

适用 不适用

(二) 临时公告未披露或有后续进展的激励情况

股权激励情况

适用 不适用

其他说明

适用 不适用

员工持股计划情况

适用 不适用

其他激励措施

适用 不适用

十、重大关联交易

(一) 与日常经营相关的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

单位:万元 币种:人民币

关联交易方	关联关系	关联交易类型	关联交易内容	关联交易定价原则	关联交易价格	关联交易金额	占同类交易金额的比例 (%)	关联交易结算方式	市场价格	交易价格与市场参考价格差异较大的原因
山东省盐业集团有限公司	母公司的控股子公司	接受劳务	办公租赁	市场价		36.44	11.94	现汇或承兑		
山东省盐业集团有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	盐产品	市场价		4.35	0.00	现汇或承兑		
山东交运怡亚通供应链管理有限公司	母公司的控股子公司	销售商品	钢材	市场价		444.47	1.57	现汇或承兑		
合计				/	/	485.26	13.51	/	/	/

(二) 资产收购或股权收购、出售发生的关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

公司向控股股东山东国惠控股子公司国泰租赁有限公司的全资子公司山东国泰实业有限公司协议转让公司持有的艺术品公司 100% 股权（详见公司公告临 2020-028）。截至 6 月末，公司已完成相关工商变更登记工作，艺术品公司不再纳入公司合并范围。该股权转让实现投资收益 5794.55 万元。

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

4、涉及业绩约定的，应当披露报告期内的业绩实现情况

适用 不适用

(三) 共同对外投资的重大关联交易

1、已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项

适用 不适用

2、已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

适用 不适用

3、临时公告未披露的事项

适用 不适用

(四) 关联债权债务往来**1、 已在临时公告披露且后续实施无进展或变化的事项**

□适用 √不适用

2、 已在临时公告披露，但有后续实施的进展或变化的事项

□适用 √不适用

3、 临时公告未披露的事项

□适用 √不适用

(五) 其他重大关联交易

√适用 □不适用

经公司 2020 年第一次临时股东大会审议通过，公司向控股股东山东国惠办理借款展期，展期借款金额为 93,536.60 万元，期限一年，借款利率为一年期贷款基准利率（详见公司临 2020-002 号公告）。本期发生利息费用 2039.99 万元。

(六) 其他

□适用 √不适用

十一、 重大合同及其履行情况**1 托管、承包、租赁事项**

□适用 √不适用

2 担保情况

√适用 □不适用

单位：万元 币种：人民币

公司对外担保情况（不包括对子公司的担保）													
担保方	担保方与上市公司的关系	被担保方	担保金额	担保发生日期(协议签署日)	担保起始日	担保到期日	担保类型	担保是否已经履行完毕	担保是否逾期	担保逾期金额	是否存在反担保	是否为关联方担保	关联关系
报告期内担保发生额合计（不包括对子公司的担保）													
报告期末担保余额合计（A）（不包括对子公司的担保）													
公司对子公司的担保情况													
报告期内对子公司担保发生额合计						1,500.00							
报告期末对子公司担保余额合计（B）						27,285.00							
公司担保总额情况（包括对子公司的担保）													
担保总额（A+B）						27,285.00							
担保总额占公司净资产的比例（%）						16.45							
其中：													
为股东、实际控制人及其关联方提供担保的金额（C）						0.00							
直接或间接为资产负债率超过70%的被担保对象提供的债务担保金额（D）						2,085.00							
担保总额超过净资产50%部分的金额（E）						0.00							

上述三项担保金额合计 (C+D+E)	2,085.00
--------------------	----------

3 其他重大合同

适用 不适用

十二、 上市公司扶贫工作情况

适用 不适用

十三、 可转换公司债券情况

适用 不适用

十四、 环境信息情况

(一) 属于环境保护部门公布的重点排污单位的公司及其重要子公司的环保情况说明

适用 不适用

1. 排污信息

适用 不适用

单位名称	莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司						备注
排放方式	间歇/连续式排放						---
排放口数量	老区 18 个、新区 9 个						---
排放口分布	分布于隧道窑、熔融炉及烘干工序等区域						---
污染物种类名称	氮氧化物		二氧化硫		颗粒物		---
	老区	新区	老区	新区	老区	新区	---
排放浓度 (mg/m ³)	<24	<47	<35	<6	<8.6	<4.4	依据第三方专业资质机构检测
执行排放标准 mg/m ³ (上限值)	100	100	50	50	10	10	执行《山东省区域性大气污染物综合排放标准》第四时段重点区排放标准 (DB37/2376-2019)
排放总量(吨/年)	不大于 133.41		不大于 138.23		---		---
核定排放总量(吨/年)	133.41		138.23		---		按属地环保监管部门核定标准执行
超标排放情况	无						

单位名称	山东岱岳制盐有限公司				备注
排放方式	有组织排放				---
排放口数量	1 个				---
排放口分布	公司供热中心院内				---
污染物种类名称	烟尘	氮氧化物	二氧化硫	---	---
排放浓度 (mg/m ³)	小于 10	小于 100	小于 35	---	依据第三方专业资质机构定期检测及在线仪器实时检测、人工检测
排放总量 (吨/年)	小于 22	小于 110.09	小于 38.53	---	---
执行排放标准 mg/m ³ (上限值)	10	100	35	---	山东省火电厂大气污染物排放标准》(DB37/2372-2013) 超低排放第 2 号修改单和鲁环发[2015]98 号
核定排放总量(吨/年)	22	110.09	38.53	---	按属地环保监管部门排污核定标准执行
超标排放情况	无				

单位名称	鲁银集团禹城羊绒纺织有限公司				备注
排放方式	间歇式排放				——
排放口数量	1 个				——
排放口分布	厂区东北角				——
污染物种类名称	化学需氧量	氨氮	总磷	总氮	——
排放浓度 (mg/L)	小于 200	小于 20	小于 1.5	小于 30	依据第三方专业资质机构定期检测 及在线仪器实时检测、人工检测
排放总量 (年/吨)	不大于 51	不大于 5.1	——	——	——
执行排放标准 mg/L (上限值)	200	20	1.50	30	执行纺织染整工业水污染物排放标准 GB 4287-2012
核定排放总量 (年/ 吨)	51	5.1	——	——	按属地环保监管部门及排污许可证 标准执行
超标排放情况	无				

2. 防治污染设施的建设和运行情况

适用 不适用

对有关污染防治设备设施制定专项管理制度，定期检查维护；同时，对相关监测设备设施不断升级改造，加强监控力度，确保防污染设备设施完好有效，污染物达标排放。

3. 建设项目环境影响评价及其他环境保护行政许可情况

适用 不适用

环境影响评价方面：目前各重点排污单位建设项目环境影响评价均符合现行环保政策要求，已在属地环保监管部门备案。

排污行政许可方面：根据环保现行排污政策规定，粉末冶金公司新区制氢站导热油炉排污许可手续已办理完成，其他方面按属地环保政策要求适时办理；禹城羊绒、岱岳制盐依据《排污许可管理办法》，依法合规排污，排污许可证现行有效。

4. 突发环境事件应急预案

适用 不适用

粉末冶金公司、禹城羊绒、岱岳制盐均按环保政策要求，制定应急预案并经评审后在各属地生态环境局备案，并按时修订完善。

5. 环境自行监测方案

适用 不适用

粉末冶金公司、禹城羊绒、岱岳制盐均按现行环保政策管理规定，定期委托具有环保监测资质的第三方机构对公司内所有污染源进行监测。

6. 其他应当公开的环境信息

适用 不适用

(二) 重点排污单位之外的公司的环保情况说明

适用 不适用

(三) 重点排污单位之外的公司未披露环境信息的原因说明

适用 不适用

(四) 报告期内披露环境信息内容的后续进展或变化情况的说明

适用 不适用

十五、 其他重大事项的说明**(一) 与上一会计期间相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况、原因及其影响**

适用 不适用

根据财政部最新修订的《企业会计准则第 14 号—收入》，变更的主要内容为：将现行收入和建造合同两项准则纳入统一的收入确认模型；以控制权转移替代风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准；识别合同所包含的各单项履约义务并在履行时分别确认收入；对于包含多重交易安排的合同的会计处理提供更明确的指引；对于某些特定交易（或事项）的收入确认和计量给出了明确规定。

公司自 2020 年 1 月 1 日起，按照《企业会计准则第 14 号—收入》施行新收入准则。根据新旧准则转换的衔接规定，根据首次执行该准则的累积影响数调整期初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整，亦无需对以前年度进行追溯调整。本次会计政策变更不影响公司 2019 年度相关财务指标。

(二) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况、更正金额、原因及其影响

适用 不适用

(三) 其他

适用 不适用

第六节 普通股股份变动及股东情况

一、股本变动情况**(一) 股份变动情况表****1、 股份变动情况表**

报告期内，公司股份总数及股本结构未发生变化。

2、 股份变动情况说明

适用 不适用

3、 报告期后到半年报披露日期间发生股份变动对每股收益、每股净资产等财务指标的影响（如有）

适用 不适用

4、 公司认为必要或证券监管机构要求披露的其他内容

适用 不适用

(二) 限售股份变动情况

□适用 √不适用

二、股东情况

(一) 股东总数:

截止报告期末普通股股东总数(户)	36,231
------------------	--------

(二) 截止报告期末前十名股东、前十名流通股股东(或无限售条件股东)持股情况表

单位:股

前十名股东持股情况							
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 件股份 数量	质押或冻结情 况		股东性质
					股份状 态	数量	
山东国惠投资有限公司	0	134,828,570	23.73		无		国有法人
山东省国有资产投资控股有限公司	0	28,278,018	4.98		无		国有法人
孙向东	7,143,000	15,898,800	2.80		未知		境内自然人
柳恒伟	0	6,935,983	1.22		未知		境内自然人
胡杏清	12,000	4,709,400	0.83		未知		境内自然人
杭州九硕实业有限公司	11,500	3,760,400	0.66		未知		境内非国有法人
李长春	0	2,848,067	0.50		未知		境内自然人
张培敏	0	2,801,700	0.49		未知		境内自然人
陈宝平	132,200	2,179,000	0.38		未知		境内自然人
淄博金益经贸有限公司	0	2,176,000	0.38		未知		境内非国有法人
前十名无限售条件股东持股情况							
股东名称	持有无限售条件流通股的数量	股份种类及数量					
		种类	数量				
山东国惠投资有限公司	134,828,570	人民币普通股	134,828,570				
山东省国有资产投资控股有限公司	28,278,018	人民币普通股	28,278,018				
孙向东	15,898,800	人民币普通股	15,898,800				
柳恒伟	6,935,983	人民币普通股	6,935,983				
胡杏清	4,709,400	人民币普通股	4,709,400				
杭州九硕实业有限公司	3,760,400	人民币普通股	3,760,400				
李长春	2,848,067	人民币普通股	2,848,067				
张培敏	2,801,700	人民币普通股	2,801,700				
陈宝平	2,179,000	人民币普通股	2,179,000				
淄博金益经贸有限公司	2,176,000	人民币普通股	2,176,000				
上述股东关联关系或一致行动的说明	公司控股股东山东国惠投资有限公司与上述其他股东无关联关系,公司未知其他股东之间是否存在关联关系或是否属于一致行动人。						

前十名有限售条件股东持股数量及限售条件

□适用 √不适用

(三) 战略投资者或一般法人因配售新股成为前十名股东

□适用 √不适用

三、控股股东或实际控制人变更情况适用 不适用**第七节 优先股相关情况**适用 不适用**第八节 董事、监事、高级管理人员情况****一、持股变动情况****(一) 现任及报告期内离任董事、监事和高级管理人员持股变动情况**适用 不适用

其它情况说明

适用 不适用**(二) 董事、监事、高级管理人员报告期内被授予的股权激励情况**适用 不适用适用 不适用**二、公司董事、监事、高级管理人员变动情况**适用 不适用

姓名	担任的职务	变动情形
张禹良	董事长	选举
刘月新	董事	选举
董志勇	独立董事	选举
牟晶晶	监事会主席	选举
孟祥波	董事会秘书	聘任
刘卫国	原董事长	离任
孙晖	原董事	离任
周建	原独立董事	离任
张禹良	原监事会主席	离任

公司董事、监事、高级管理人员变动的情况说明

适用 不适用

2020年7月13日，公司召开十届董事会第五次会议。根据公司董事长提名并经审议，公司董事会聘任孟祥波先生为公司董事会秘书，任期自聘任之日起至本届董事会任期届满为止。

三、其他说明适用 不适用**第九节 公司债券相关情况**适用 不适用

第十节 财务报告

一、 审计报告

□适用 √不适用

二、 财务报表

合并资产负债表

2020 年 6 月 30 日

编制单位: 鲁银投资集团股份有限公司

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2020 年 6 月 30 日	2019 年 12 月 31 日
流动资产:			
货币资金		563,584,342.84	544,714,789.22
结算备付金			
拆出资金			
交易性金融资产		40,494.62	
衍生金融资产			
应收票据			4,750,000.00
应收账款		715,516,465.56	744,778,621.95
应收款项融资		167,362,056.48	196,380,969.49
预付款项		151,423,561.11	127,667,464.48
应收保费			
应收分保账款			
应收分保合同准备金			
其他应收款		22,325,939.92	42,580,032.27
其中: 应收利息			
应收股利		5,976,000.00	
买入返售金融资产			
存货		309,009,442.12	311,613,615.31
合同资产			
持有待售资产		383,891.65	383,891.65
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		42,100,201.17	49,575,506.50
流动资产合计		1,971,746,395.47	2,022,444,890.87
非流动资产:			
发放贷款和垫款			
债权投资			
其他债权投资			
长期应收款			
长期股权投资		613,672,491.22	633,328,176.87
其他权益工具投资		484,857,889.24	485,490,961.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		1,498,264,017.51	1,606,063,707.36
在建工程		18,287,483.29	11,326,667.72
生产性生物资产			
油气资产			

使用权资产			
无形资产		287,917,885.05	294,835,559.98
开发支出			
商誉		18,021,153.99	18,021,153.99
长期待摊费用		21,215,581.44	17,767,746.87
递延所得税资产		19,206,721.70	11,656,150.78
其他非流动资产		178,439,652.12	187,520,263.50
非流动资产合计		3,139,882,875.56	3,266,010,388.07
资产总计		5,111,629,271.03	5,288,455,278.94
流动负债：			
短期借款		1,931,366,000.00	1,979,244,780.64
向中央银行借款			
拆入资金			
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		493,263,600.00	514,250,000.00
应付账款		373,075,156.93	422,984,508.66
预收款项		97,925,608.77	128,325,297.63
合同负债			
卖出回购金融资产款			
吸收存款及同业存放			
代理买卖证券款			
代理承销证券款			
应付职工薪酬		66,380,021.10	68,821,312.90
应交税费		15,329,153.42	41,699,014.58
其他应付款		179,876,376.81	152,763,710.88
其中：应付利息		895,219.19	436,087.50
应付股利			1,647,752.95
应付手续费及佣金			
应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			63,760,773.36
其他流动负债			
流动负债合计		3,157,215,917.03	3,371,849,398.65
非流动负债：			
保险合同准备金			
长期借款		223,606,293.38	252,707,866.70
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款		19,266,250.50	19,266,250.50
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益		27,111,302.66	24,694,196.30
递延所得税负债		25,975,676.14	26,483,090.03
其他非流动负债			
非流动负债合计		295,959,522.68	323,151,403.53

负债合计		3,453,175,439.71	3,695,000,802.18
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		568,177,846.00	568,177,846.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		583,658,330.98	577,496,992.74
减：库存股			
其他综合收益		9,858,421.45	8,944,033.55
专项储备		57,321,303.32	52,953,688.00
盈余公积		101,792,302.27	101,792,302.27
一般风险准备			
未分配利润		294,519,063.23	241,406,792.01
归属于母公司所有者权益（或股东权益）合计		1,615,327,267.25	1,550,771,654.57
少数股东权益		43,126,564.07	42,682,822.19
所有者权益（或股东权益）合计		1,658,453,831.32	1,593,454,476.76
负债和所有者权益（或股东权益）总计		5,111,629,271.03	5,288,455,278.94

法定代表人：张禹良

主管会计工作负责人：张星贵

会计机构负责人：冷茜

母公司资产负债表

2020年6月30日

编制单位：鲁银投资集团股份有限公司

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年6月30日	2019年12月31日
流动资产：			
货币资金		485,828,204.13	389,002,278.90
交易性金融资产		20,247.31	
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款		220,452,589.26	226,680,204.93
应收款项融资		61,000,000.00	19,598,030.00
预付款项		40,000.00	
其他应收款		635,533,497.67	792,369,640.95
其中：应收利息			
应收股利		44,519,985.95	38,543,985.95
存货		18,875,986.00	18,875,986.00
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产		1,677,260.63	1,382,678.81
流动资产合计		1,423,427,785.00	1,447,908,819.59
非流动资产：			
债权投资			
其他债权投资			

长期应收款			
长期股权投资		1,808,821,482.94	1,959,856,949.58
其他权益工具投资		464,847,889.24	465,350,961.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产		3,767,900.81	2,923,609.98
在建工程			
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产			
无形资产			
开发支出			
商誉			
长期待摊费用			
递延所得税资产		27,012,495.12	19,966,984.27
其他非流动资产		158,458,652.08	159,245,060.49
非流动资产合计		2,462,908,420.19	2,607,343,565.32
资产总计		3,886,336,205.19	4,055,252,384.91
流动负债：			
短期借款		1,715,366,000.00	1,785,366,000.00
交易性金融负债			
衍生金融负债			
应付票据		533,850,000.00	613,000,000.00
应付账款			1,756,986.41
预收款项			8,422,500.00
合同负债			
应付职工薪酬		5,204,658.93	7,569,449.97
应交税费		831,864.66	1,854,207.68
其他应付款		186,950,940.24	246,584,239.71
其中：应付利息			2,641,959.39
应付股利			1,647,752.95
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债			
其他流动负债		165,455,667.79	77,074,929.31
流动负债合计		2,607,659,131.62	2,741,628,313.08
非流动负债：			
长期借款			
应付债券			
其中：优先股			
永续债			
租赁负债			
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益			
递延所得税负债		396,409.92	396,409.92
其他非流动负债			
非流动负债合计		396,409.92	396,409.92

负债合计		2,608,055,541.54	2,742,024,723.00
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）		568,177,846.00	568,177,846.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积		501,982,396.99	503,906,058.75
减：库存股			
其他综合收益		7,223,088.65	6,762,203.27
专项储备			
盈余公积		101,792,302.27	101,792,302.27
未分配利润		99,105,029.74	132,589,251.62
所有者权益（或股东权益）合计		1,278,280,663.65	1,313,227,661.91
负债和所有者权益（或股东权益）总计		3,886,336,205.19	4,055,252,384.91

法定代表人：张禹良

主管会计工作负责人：张星贵

会计机构负责人：冷茜

合并利润表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业总收入		1,211,597,825.01	742,141,221.93
其中：营业收入		1,211,597,825.01	742,141,221.93
利息收入			
已赚保费			
手续费及佣金收入			
二、营业总成本		1,226,465,736.59	792,246,479.30
其中：营业成本		952,229,805.13	562,924,480.51
利息支出			
手续费及佣金支出			
退保金			
赔付支出净额			
提取保险责任准备金净额			
保单红利支出			
分保费用			
税金及附加		16,457,429.61	12,463,073.51
销售费用		101,792,032.90	65,822,709.25
管理费用		73,194,936.07	70,685,181.04
研发费用		28,336,537.82	13,240,392.12
财务费用		54,454,995.06	67,110,642.87
其中：利息费用		59,354,846.00	70,797,695.09
利息收入		5,263,338.73	4,046,764.02
加：其他收益		2,407,160.31	3,517,500.00
投资收益（损失以“－”号填列）		105,199,011.70	28,657,259.84
其中：对联营企业和合营企业的投		28,108,107.43	28,297,259.84

投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
汇兑收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-26,886,643.23	-8,768,594.11
资产减值损失（损失以“-”号填列）		-20,025,000.00	
资产处置收益（损失以“-”号填列）		126,177.79	101,272.94
三、营业利润（亏损以“-”号填列）		45,952,794.99	-26,597,818.70
加：营业外收入		10,804,899.04	5,460,692.64
减：营业外支出		3,137,887.84	463,729.21
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		53,619,806.19	-21,600,855.27
减：所得税费用		124,517.35	-771,284.26
五、净利润（净亏损以“-”号填列）		53,495,288.84	-20,829,571.01
（一）按经营持续性分类			
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		53,495,288.84	-20,829,571.01
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
（二）按所有权归属分类			
1. 归属于母公司股东的净利润（净亏损以“-”号填列）		53,112,271.22	-20,325,616.56
2. 少数股东损益（净亏损以“-”号填列）		383,017.62	-503,954.45
六、其他综合收益的税后净额		1,068,497.49	-378,753.06
（一）归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额		1,007,773.23	-375,866.43
1. 不能重分类进损益的其他综合收益		-503,071.76	-288,498.73
（1）重新计量设定受益计划变动额			
（2）权益法下不能转损益的其他综合收益			
（3）其他权益工具投资公允价值变动		-503,071.76	-288,498.73
（4）企业自身信用风险公允价值变动			
2. 将重分类进损益的其他综合收益		1,510,844.99	-87,367.70
（1）权益法下可转损益的其他综合收益		1,510,844.99	-87,367.70
（2）其他债权投资公允价值变动			
（3）金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
（4）其他债权投资信用减值准备			
（5）现金流量套期储备			
（6）外币财务报表折算差额			
（7）其他			
（二）归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		60,724.26	-2,886.63
七、综合收益总额		54,563,786.33	-21,208,324.07
（一）归属于母公司所有者的综合收益		54,120,044.45	-20,701,482.99

总额			
(二) 归属于少数股东的综合收益总额		443,741.88	-506,841.08
八、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)		0.09	-0.04
(二) 稀释每股收益(元/股)		0.09	-0.04

法定代表人：张禹良

主管会计工作负责人：张星贵

会计机构负责人：冷茜

母公司利润表

2020 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	附注	2020 年半年度	2019 年半年度
一、营业收入		1,272,516.85	680,883.31
减：营业成本			
税金及附加		170,735.94	0.04
销售费用			
管理费用		11,128,508.03	16,980,025.60
研发费用			
财务费用		39,917,349.82	44,020,377.06
其中：利息费用			
利息收入			
加：其他收益			
投资收益（损失以“-”号填列）		35,430,211.33	19,684,927.70
其中：对联营企业和合营企业的投资收益		19,693,778.13	19,324,927.70
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）		-28,182,043.43	-710,835.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）			
资产处置收益（损失以“-”号填列）			
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		-42,695,909.04	-41,345,427.18
加：营业外收入		4,468,807.15	100,584.47
减：营业外支出		2,302,630.84	
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		-40,529,732.73	-41,244,842.71
减：所得税费用		-7,045,510.85	-177,708.87
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		-33,484,221.88	-41,067,133.84
(一) 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		-33,484,221.88	-41,067,133.84
(二) 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额		554,270.71	-349,886.76
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益		-503,071.76	-288,498.73
1. 重新计量设定受益计划变动额			

2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动		-503,071.76	-288,498.73
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
(二) 将重分类进损益的其他综合收益		1,057,342.47	-61,388.03
1. 权益法下可转损益的其他综合收益		1,057,342.47	-61,388.03
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		-32,929,951.17	-41,417,020.60
七、每股收益：			
(一) 基本每股收益(元/股)			
(二) 稀释每股收益(元/股)			

法定代表人：张禹良

主管会计工作负责人：张星贵

会计机构负责人：冷茜

合并现金流量表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年半年度	2019年半年度
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		962,330,466.53	735,498,601.90
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			
收到再保业务现金净额			
保户储金及投资款净增加额			
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			
代理买卖证券收到的现金净额			
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		7,253,861.00	45,854,157.35
经营活动现金流入小计		969,584,327.53	781,352,759.25
购买商品、接受劳务支付的现金		580,566,639.21	585,298,566.41
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			
拆出资金净增加额			
支付利息、手续费及佣金的现金			
支付保单红利的现金			
支付给职工及为职工支付的现金		122,487,419.47	113,315,976.52
支付的各项税费		71,473,534.50	66,052,554.14

支付其他与经营活动有关的现金		89,818,984.28	82,728,794.83
经营活动现金流出小计		864,346,577.46	847,395,891.90
经营活动产生的现金流量净额		105,237,750.07	-66,043,132.65
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		16,383,789.54	
取得投资收益收到的现金		24,203,781.00	21,468,164.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		184,388.76	1,220,981.97
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		118,668,284.35	
收到其他与投资活动有关的现金		10,780,000.00	152,238,532.30
投资活动现金流入小计		170,220,243.65	174,927,678.27
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		13,770,883.01	66,866,652.10
投资支付的现金		62,932.51	
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			845,450,331.05
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		13,833,815.52	912,316,983.15
投资活动产生的现金流量净额		156,386,428.13	-737,389,304.88
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		846,000,000.00	1,658,366,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		306,925,486.11	452,244,302.29
筹资活动现金流入小计		1,152,925,486.11	2,110,610,302.29
偿还债务支付的现金		983,418,373.32	850,462,940.30
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		57,798,335.39	57,025,540.08
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		398,467,999.88	410,946,001.97
筹资活动现金流出小计		1,439,684,708.59	1,318,434,482.35
筹资活动产生的现金流量净额		-286,759,222.48	792,175,819.94
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		90,883.89	-31,639.84
五、现金及现金等价物净增加额		-25,044,160.39	-11,288,257.43
加：期初现金及现金等价物余额		280,089,329.38	416,814,093.24
六、期末现金及现金等价物余额		255,045,168.99	405,525,835.81

法定代表人：张禹良

主管会计工作负责人：张星贵

会计机构负责人：冷茜

母公司现金流量表

2020年1—6月

单位：元 币种：人民币

项目	附注	2020年半年度	2019年半年度
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		19,953,180.68	772,080.17
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,003,970.51	258,846.17
经营活动现金流入小计		20,957,151.19	1,030,926.34
购买商品、接受劳务支付的现金		21,329,194.25	1,216,325.07
支付给职工及为职工支付的现金		11,733,883.49	10,131,934.19
支付的各项税费		1,131,158.70	174,989.60
支付其他与经营活动有关的现金		4,077,911.91	8,229,183.72
经营活动现金流出小计		38,272,148.35	19,752,432.58
经营活动产生的现金流量净额		-17,314,997.16	-18,721,506.24
二、投资活动产生的现金流量：			
收回投资收到的现金		132,802,738.03	
取得投资收益收到的现金		16,990,341.00	65,244,804.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额			293,754.47
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计		149,793,079.03	65,538,558.47
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		511,280.93	174,946.91
投资支付的现金		362,932.51	935,518,212.39
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			
投资活动现金流出小计		874,213.44	935,693,159.30
投资活动产生的现金流量净额		148,918,865.59	-870,154,600.83
三、筹资活动产生的现金流量：			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		730,000,000.00	1,585,366,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		465,753,959.15	561,864,302.29
筹资活动现金流入小计		1,195,753,959.15	2,147,230,302.29
偿还债务支付的现金		800,000,000.00	748,500,000.00
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		44,801,485.73	49,331,202.47
支付其他与筹资活动有关的现金		395,130,530.63	493,411,361.08
筹资活动现金流出小计		1,239,932,016.36	1,291,242,563.55
筹资活动产生的现金流量净额		-44,178,057.21	855,987,738.74
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响			
五、现金及现金等价物净增加额		87,425,811.22	-32,888,368.33
加：期初现金及现金等价物余额		125,001,819.06	56,554,551.01
六、期末现金及现金等价物余额		212,427,630.28	23,666,182.68

法定代表人：张禹良

主管会计工作负责人：张星贵

会计机构负责人：冷茜

合并所有者权益变动表

2020 年 1—6 月

单位:元 币种:人民币

项目	2020 年半年度														
	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)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般 风险 准备			未分配利润	其他	小计
	优先 股	永续 债	其他												
一、上年期末余额	568,177,846.00				577,496,992.74		8,944,033.55	52,953,688.00	101,792,302.27		241,406,792.01		1,550,771,654.57	42,682,822.19	1,593,454,476.76
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并 其他															
二、本年期初余额	568,177,846.00				577,496,992.74		8,944,033.55	52,953,688.00	101,792,302.27		241,406,792.01		1,550,771,654.57	42,682,822.19	1,593,454,476.76
三、本期增减变动金额(减少以“-”号填列)					6,161,338.24		914,387.90	4,367,615.32			53,112,271.22		64,555,612.68	443,741.88	64,999,354.56
(一)综合收益总额							1,007,773.23				53,112,271.22		54,120,044.45	443,741.88	54,563,786.33
(二)所有者投入和减少 资本															
1.所有者投入的普通股															
2.其他权益工具持有者投入 资本															
3.股份支付计入所有者权益的 金额															
4.其他															
(三)利润分配															
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															

4. 其他													
(四) 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. 设定受益计划变动额结转留存收益													
5. 其他综合收益结转留存收益													
6. 其他													
(五) 专项储备							4,367,615.32				4,367,615.32		4,367,615.32
1. 本期提取							5,476,026.10				5,476,026.10		5,476,026.10
2. 本期使用							1,108,410.78				1,108,410.78		1,108,410.78
(六) 其他				6,161,338.24	-93,385.33						6,067,952.91		6,067,952.91
四、本期期末余额	568,177,846.00			583,658,330.98	9,858,421.45	57,321,303.32	101,792,302.27		294,519,063.23		1,615,327,267.25	43,126,564.07	1,658,453,831.32

项目	2019 年半年度													少数股东权益	所有者权益合计
	归属于母公司所有者权益											小计			
	实收资本(或股本)	其他权益工具			资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润		其他		
		优先股	永续债	其他											
一、上年期末余额	568,177,846.00			577,496,992.74		7,084,475.90	3,391,078.87	101,792,302.27		244,828,015.39		1,502,770,711.17	47,201,685.25	1,549,972,396.42	
加：会计政策变更															
前期差错更正															
同一控制下企业合并															
其他															
二、本年期初余额	568,177,846.00			577,496,992.74		7,084,475.90	3,391,078.87	101,792,302.27		244,828,015.39		1,502,770,711.17	47,201,685.25	1,549,972,396.42	
三、本期增减变动金额（减少以						-375,866.43	2,002,562.12			-20,325,616.56		-18,698,920.87	5,835,468.50	-12,863,452.37	

“—”号填列)												
(一) 综合收益总额					-375,866.43				-20,325,616.56	-20,701,482.99	-506,841.08	-21,208,324.07
(二) 所有者投入和减少资本												
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他												
(三) 利润分配												
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												
4. 其他												
(四) 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. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
(五) 专项储备						2,002,562.12				2,002,562.12	10,001.68	2,012,563.80
1. 本期提取						2,457,499.71				2,457,499.71	57,369.04	2,514,868.75
2. 本期使用						454,937.59				454,937.59	47,367.36	502,304.95
(六) 其他											6,332,307.90	6,332,307.90
四、本期期末余额	568,177,846.00			577,496,992.74	6,708,609.47	5,393,640.99	101,792,302.27		224,502,398.83	1,484,071,790.30	53,037,153.75	1,537,108,944.05

法定代表人：张禹良

主管会计工作负责人：张星贵

会计机构负责人：冷茜

母公司所有者权益变动表

2020 年 1—6 月

单位：元 币种：人民币

项目	2020 年半年度								
	实收资本(或股本)	其他权益工具	资本公积	减：库存股	其他综合收益	专项	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计

		优先股	永续债	其他			储备			
一、上年期末余额	568,177,846.00				503,906,058.75	6,762,203.27		101,792,302.27	132,589,251.62	1,313,227,661.91
加：会计政策变更										
前期差错更正										
其他										
二、本年期初余额	568,177,846.00				503,906,058.75	6,762,203.27		101,792,302.27	132,589,251.62	1,313,227,661.91
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					-1,923,661.76	460,885.38			-33,484,221.88	-34,946,998.26
（一）综合收益总额						554,270.71			-33,484,221.88	-32,929,951.17
（二）所有者投入和减少资本										
1. 所有者投入的普通股										
2. 其他权益工具持有者投入资本										
3. 股份支付计入所有者权益的金额										
4. 其他										
（三）利润分配										
1. 提取盈余公积										
2. 对所有者（或股东）的分配										
3. 其他										
（四）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. 设定受益计划变动额结转留存收益										
5. 其他综合收益结转留存收益										
6. 其他										
（五）专项储备										
1. 本期提取										
2. 本期使用										
（六）其他					-1,923,661.76	-93,385.33				-2,017,047.09
四、本期期末余额	568,177,846.00				501,982,396.99	7,223,088.65		101,792,302.27	99,105,029.74	1,278,280,663.65

项目	2019 年半年度								
	实收资本（或	其他权益工具	资本公积	减：库	其他综合收	专项	盈余公积	未分配利润	所有者权益合

	股本)	优先股	永续债	其他		存股	益	储备		计	
一、上年期末余额	568,177,846.00				503,906,058.75		5,522,079.59		101,792,302.27	62,180,930.99	1,241,579,217.60
加：会计政策变更											
前期差错更正											
其他											
二、本年期初余额	568,177,846.00				503,906,058.75		5,522,079.59		101,792,302.27	62,180,930.99	1,241,579,217.60
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）							-349,886.76			-41,067,133.84	-41,417,020.60
（一）综合收益总额							-349,886.76			-41,067,133.84	-41,417,020.60
（二）所有者投入和减少资本											
1. 所有者投入的普通股											
2. 其他权益工具持有者投入资本											
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他											
（三）利润分配											
1. 提取盈余公积											
2. 对所有者（或股东）的分配											
3. 其他											
（四）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. 设定受益计划变动额结转留存收益											
5. 其他综合收益结转留存收益											
6. 其他											
（五）专项储备											
1. 本期提取											
2. 本期使用											
（六）其他											
四、本期期末余额	568,177,846.00				503,906,058.75		5,172,192.83		101,792,302.27	21,113,797.15	1,200,162,197.00

法定代表人：张禹良

主管会计工作负责人：张星贵

会计机构负责人：冷茜

三、公司基本情况

1. 公司概况

√适用 □不适用

鲁银投资集团股份有限公司(以下简称“公司”或“本公司”)原名鲁银实业(集团)股份有限公司,系经山东省经济体制改革委员会于1993年3月10日批准成立的股份有限公司。截止2020年6月30日,公司总股本568,177,846.00元,股票在上海证券交易所挂牌交易,股票简称鲁银投资,股票代码600784。

本公司注册地:山东省济南市经十路20518号。

本公司属综合行业,主要从事股权投资,粉末冶金材料及制品,盐及盐化工产品及销售,纺织等产品的制造及销售。

本财务报表由本公司董事会于2020年8月13日批准报出。

2. 合并财务报表范围

√适用 □不适用

本年度纳入合并范围的子公司详见本节“九、在其他主体中的权益”。

四、财务报表的编制基础

1. 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。本公司财务报表以持续经营为编制基础。本公司财务报表以持续经营为基础,根据实际发生的交易和事项,按照财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和具体会计准则等规定(以下合称“企业会计准则”),并基于以下所述重要会计政策、会计估计进行编制。

2. 持续经营

√适用 □不适用

公司自本报告期末至少12个月内具备持续经营能力,无影响持续经营能力的重大事项。

五、重要会计政策及会计估计

具体会计政策和会计估计提示:

√适用 □不适用

本公司及子公司根据生产经营特点确定具体会计政策和会计估计,主要体现在应收款项坏账准备的计提方法(本节五、12及14)、存货的计价方法(本节五、15)、固定资产折旧和无形资产摊销(本节五、23及29)、收入的确认时点(本节五、38)等。

1. 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果、股东权益变动和现金流量等有关信息。

2. 会计期间

本公司会计年度自公历1月1日起至12月31日止。

3. 营业周期

√适用 □不适用

本公司以一年12个月作为正常营业周期,并以营业周期作为资产和负债的流动性划分标准。

4. 记账本位币

本公司的记账本位币为人民币。

5. 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 同一控制下的企业合并

同一控制下企业合并形成的长期股权投资合并方以支付现金、转让非现金资产或承担债务方式作为合并对价的，本公司在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。合并方以发行权益性工具作为合并对价的，按发行股份的面值总额作为股本。长期股权投资的初始投资成本与合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，应当调整资本公积；资本公积不足冲减的，调整留存收益。

(2) 非同一控制下的企业合并

对于非同一控制下的企业合并，合并成本为购买方在购买日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之和。非同一控制下企业合并中所取得的被购买方符合确认条件的可辨认资产、负债及或有负债，在购买日以公允价值计量。购买方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，体现为商誉价值。购买方对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，经复核后合并成本仍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，计入当期营业外收入。

6. 合并财务报表的编制方法

√适用 □不适用

(1) 合并财务报表范围

本公司将全部子公司（包括本公司所控制的单独主体）纳入合并财务报表范围，包括被本公司控制的企业、被投资单位中可分割的部分以及结构化主体。

(2) 统一母子公司的会计政策、统一母子公司的资产负债表日及会计期间

子公司与本公司采用的会计政策或会计期间不一致的，在编制合并财务报表时，按照本公司的会计政策或会计期间对子公司财务报表进行必要的调整。

(3) 合并财务报表抵销事项

合并财务报表以本公司和子公司的财务报表为基础，已抵销了本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易。子公司所有者权益中不属于本公司的份额，作为少数股东权益，在合并资产负债表中股东权益项目下以“少数股东权益”项目列示。子公司持有本公司的长期股权投资，视为本公司的库存股，作为股东权益的减项，在合并资产负债表中股东权益项目下以“减：库存股”项目列示。

(4) 合并取得子公司会计处理

对于同一控制下企业合并取得的子公司，视同该企业合并于自最终控制方开始实施控制时已经发生，从合并当期的期初起将其资产、负债、经营成果和现金流量纳入合并财务报表；对于非同一控制下企业合并取得的子公司，在编制合并财务报表时，以购买日可辨认净资产公允价值为基础对其个别财务报表进行调整。

(5) 处置子公司的会计处理

在不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的长期股权投资，在合并财务报表中，处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整资本公积（资本溢价或股本溢价），资本公积不足冲减的，调整留存收益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资方的控制权的，在编制合并财务报表时，对于剩余股权，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额之间的差额，计入丧失控制权当期的投资收益，同时冲减商誉。与原有子公司股权投资相关的其他综合收益等，在丧失控制权时转为当期投资收益。

7. 合营安排分类及共同经营会计处理方法

√适用 □不适用

(1) 合营安排的分类

合营安排分为共同经营和合营企业。未通过单独主体达成的合营安排，划分为共同经营。单

独主体，是指具有单独可辨认的财务架构的主体，包括单独的法人主体和不具备法人主体资格但法律认可的主体。通过单独主体达成的合营安排，通常划分为合营企业。相关事实和情况变化导致合营方在合营安排中享有的权利和承担的义务发生变化的，合营方对合营安排的分类进行重新评估。

（2）共同经营的会计处理

本公司为共同经营参与方，确认与共同经营中利益份额相关的下列项目，并按照相关企业会计准则的规定进行会计处理：确认单独所持有的资产或负债，以及按份额确认共同持有的资产或负债；确认出售享有的共同经营产出份额所产生的收入；按份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；确认单独所发生的费用，以及按份额确认共同经营发生的费用。

本公司为对共同经营不享有共同控制的参与方，如果享有该共同经营相关资产且承担该共同经营相关负债，则参照共同经营参与方的规定进行会计处理；否则，按照相关企业会计准则的规定进行会计处理。

（3）合营企业的会计处理

本公司为合营企业合营方，按照《企业会计准则第 2 号——长期股权投资》的规定对合营企业的投资进行会计处理；本公司为非合营方，根据对该合营企业的影响程度进行会计处理。

8. 现金及现金等价物的确定标准

本公司在编制现金流量表时所确定的现金，是指本公司库存现金以及可以随时用于支付的存款。在编制现金流量表时所确定的现金等价物，是指持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

9. 外币业务和外币报表折算

√适用 □不适用

（1）外币业务折算

本公司对发生的外币交易，采用与交易发生日即期汇率折合本位币入账。资产负债表日外币货币性项目按资产负债表日即期汇率折算，因该日的即期汇率与初始确认时或者前一资产负债表日即期汇率不同而产生的汇兑差额，除符合资本化条件的外币专门借款的汇兑差额在资本化期间予以资本化计入相关资产的成本外，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，折算后的记账本位币金额与原记账本位币金额的差额，作为公允价值变动(含汇率变动)处理，计入当期损益或确认为其他综合收益。

（2）外币财务报表折算

本公司的子公司、合营企业、联营企业等，若采用与本公司不同的记账本位币，需对其外币财务报表折算后，再进行会计核算及合并财务报表的编报。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。折算产生的外币财务报表折算差额，在资产负债表中所有者权益项目其他综合收益下列示。外币现金流量应当采用现金流量发生日的即期汇率。汇率变动对现金的影响额，在现金流量表中单独列示。处置境外经营时，与该境外经营有关的外币报表折算差额，全部或按处置该境外经营的比例转入处置当期损益。

10. 金融工具

√适用 □不适用

A. 金融工具的分类及重分类

金融工具，是指形成一方的金融资产并形成其他方的金融负债或权益工具的合同。

（1）金融资产

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以摊余成本计量的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产：①本公司管理金融资产的业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；②该金融资产的合同条款规定，在特定日期产生的现金流量，仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产。该指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除分类为以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产，本公司将其分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能消除或减少会计错配，本公司可以将金融资产不可撤销地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。

本公司改变管理金融资产的业务模式时，将对所有受影响的相关金融资产在业务模式发生变更后的首个报告期间的第一天进行重分类，且自重分类日起采用未来适用法进行相关会计处理，不对以前已经确认的利得、损失（包括减值损失或利得）或利息进行追溯调整。

（2）金融负债

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；以摊余成本计量的金融负债。所有的金融负债不进行重分类。

B.金融工具的计量

本公司金融工具初始确认按照公允价值计量。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。因销售产品或提供劳务而产生的、未包含或不考虑重大融资成分的应收账款或应收票据，本公司按照预期有权收取的对价金额作为初始确认金额。金融工具的后续计量取决于其分类。

（1）金融资产

①以摊余成本计量的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

②以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。初始确认后，对于该类金融资产（除属于套期关系的一部分金融资产外），以公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益。

③以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失均计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

④指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资。初始确认后，对于该类金融资产以公允价值进行后续计量。除获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益外，其他相关利得和损失均计入其他综合收益，且后续不转入当期损益。

（2）金融负债

①以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。该类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债。初始确认后，对于该类金融负债以公允价值进行后续计量，除与套期会计有关外，交易性金融负债公允价值变动形成的利得或损失（包括利息费用）计入当期损益。指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的，由企业自身信用风险变动引起的该金融负债公允价值的变动金额，计入其他综合收益，其他公允价值变动计入当期损益。如果对该金融负债的自身信用风险变动的影响计入其他综合收益会造成或扩大损益中的会计错配的，本公司将该金融负债的全部利得或损失计入当期损益。

②以摊余成本计量的金融负债。初始确认后，对此类金融负债采用实际利率法以摊余成本计量。

C.本公司对金融工具的公允价值的确认方法

如存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值；如不存在活跃市场的金融工

具，采用估值技术确定其公允价值。估值技术主要包括市场法、收益法和成本法。在有限情况下，如果用以确定公允价值的近期信息不足，或者公允价值的可能估计金额分布范围很广，而成本代表了该范围内对公允价值的最佳估计的，该成本可代表其在该分布范围内对公允价值的恰当估计。本公司利用初始确认日后获得的关于被投资方业绩和经营的所有信息，判断成本能否代表公允价值。

D. 金融资产和金融负债转移的确认依据和计量方法

(1) 金融资产

本公司金融资产满足下列条件之一的，予以终止确认：①收取该金融资产现金流量的合同权利终止；②该金融资产已转移，且本公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬；③该金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，但未保留对该金融资产的控制。

本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有报酬的，且保留了对该金融资产控制的，按照继续涉入被转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认相关负债。

金融资产转移整体满足终止确认条件的，将以下两项金额的差额计入当期损益：①被转移金融资产在终止确认日的账面价值；②因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收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分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）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，先按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，然后将以下两项金额的差额计入当期损益：①终止确认部分在终止确认日的账面价值；②终止确认部分收到的对价，与原计入其他综合收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分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产）之和。

针对本公司指定为公允价值计量且其变动计入其他综合收益的非交易性权益工具投资终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

(2) 金融负债

金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除的，本公司终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

金融负债（或其一部分）终止确认的，本公司将其账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的负债）之间的差额，计入当期损益。

11. 应收票据

应收票据的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收票据划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合是：(1) 应收票据组合 1——银行承兑汇票；(2) (1) 应收票据组合 2——商业承兑汇票。应收票据组合 1、2：对于划分为组合的应收票据，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失，本公司对银行承兑汇票组合预期信用损失率为 0%，商业承兑汇票组合预期信用损失率为 5%。

12. 应收账款

应收账款的预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

A. 预期信用损失的确定方法

本公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产（含应收款项）、分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（含应收款项融资）、租赁应收款进行减值会计处理并确认损失准备。

本公司在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否显著增加，将金融工具发生信用减值的过程分为三个阶段，对于不同阶段的金融工具减值采用不同的会计处理方

法：第一阶段，金融工具的信用风险自初始确认后未显著增加的，本公司按照该金融工具未来 12 个月的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额（即未扣除减值准备）和实际利率计算利息收入；第二阶段，金融工具的信用风险自初始确认后已显著增加但未发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其账面余额和实际利率计算利息收入；第三阶段，初始确认后发生信用减值的，本公司按照该金融工具整个存续期的预期信用损失计量损失准备，并按照其摊余成本（账面余额减已计提减值准备）和实际利率计算利息收入。

(1) 较低信用风险的金融工具计量损失准备的方法

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司可以不用与其初始确认时的信用风险进行比较，而直接做出该工具的信用风险自初始确认后未显著增加的假定。

如果金融工具的违约风险较低，债务人在短期内履行其合同现金流量义务的能力很强，并且即便较长时期内经济形势和经营环境存在不利变化但未必一定降低借款人履行其合同现金流量义务的能力，该金融工具被视为具有较低的信用风险。

(2) 应收款项、租赁应收款计量损失准备的方法

本公司对于由《企业会计准则第 14 号——收入》规范的交易形成的应收款项（无论是否含重大融资成分），以及由《企业会计准则第 21 号——租赁》规范的租赁应收款，均采用简化方法，即始终按整个存续期预期信用损失计量损失准备。

根据金融工具的性质，本公司以单项金融资产或金融资产组合为基础评估信用风险是否显著增加。本公司根据信用风险特征将应收账款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合依据
应收账款组合 1	账龄组合
应收账款组合 2	合并范围内关联方组合

应收账款组合 1：对于划分为账龄组合的应收账款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

账龄组合预期信用损失率：

账龄	预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00
1 至 2 年	10.00
2 至 3 年	20.00
3 至 4 年	40.00
4 至 5 年	70.00
5 年以上	100.00

应收账款组合 2：对于划分为合并范围内关联方组合的应收账款，预期信用损失为 0%。

13. 应收款项融资

√适用 □不适用

本公司将持有的应收款项，以贴现或背书等形式转让，且该类业务较为频繁，其管理业务模式实质为既收取合同现金流量又出售，按照金融工具准则的相关规定，将其列示为应收款项融资。

14. 其他应收款

其他应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法

√适用 □不适用

对于其他应收款，本公司按照一般方法即“三阶段”模型计量损失准备。

本公司在计量金融工具发生信用减值时，评估信用风险是否显著增加考虑了以下因素：（1）信用风险变化导致的内部价格指标是否发生显著变化；（2）若现有金融工具在报告日作为新金融

工具源生或发行，该金融工具的利率或其他条款是否发生显著变化；（3）同一金融工具或具有相同预计存续期的类似金融工具的信用风险的外部市场指标是否发生显著变化；（4）金融工具外部信用评级实际或预期是否发生显著变化；（5）对债务人实际或预期的内部信用评级是否下调；（6）预期将导致债务人履行其偿债义务的能力是否发生显著变化的业务、财务或经济状况的不利变化；（7）债务人经营成果实际或预期是否发生显著变化；（8）同一债务人发行的其他金融工具的信用风险是否显著增加；（9）债务人所处的监管、经济或技术环境是否发生显著不利变化；（10）作为债务抵押的担保物价值或第三方提供的担保或信用增级质量是否发生显著变化；（11）预期将降低债务人按合同约定期限还款的经济动机是否发生显著变化；（12）本公司对金融工具信用管理方法是否变化等。

本公司依据信用风险特征将其他应收款划分为若干组合，在组合基础上计算预期信用损失，确定组合的依据如下：

组合名称	确定组合依据
其他应收款组合 1	账龄组合
其他应收款组合 2	合并范围内关联方组合

其他应收款组合 1：对于划分为账龄组合的其他应收款，本公司参考历史信用损失经验，结合当前状况及对未来经济状况的预测，编制其他应收款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失。

账龄组合预期信用损失率：

账龄	预期信用损失率（%）
1 年以内（含 1 年）	5.00
1 至 2 年	10.00
2 至 3 年	20.00
3 至 4 年	40.00
4 至 5 年	70.00
5 年以上	100.00

其他应收款组合 2：对于划分为合并范围内关联方组合的其他应收款，预期信用损失为 0%。

15. 存货

适用 不适用

（1）存货的分类

存货是指本公司在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。主要包括原材料、周转材料（包装物、低值易耗品等）、在产品、产成品（库存商品）等。

（2）发出存货的计价方法

存货发出时，采取加权平均法确定其发出的实际成本。

（3）存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量，并按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。

（4）存货的盘存制度

本公司的存货盘存制度为永续盘存制。

（5）低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法摊销。

16. 合同资产

（1）合同资产的确认方法及标准

适用 不适用

（2）合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

适用 不适用

17. 持有待售资产

√适用 □不适用

本公司将同时满足下列条件的非流动资产或处置组划分为持有待售类别：一是根据类似交易中出售此类资产或处置组的惯例，在当前状况下即可立即出售；二是出售极可能发生，即企业已经就一项出售计划作出决议且获得确定的购买承诺，预计出售将在一年内完成。有关规定要求企业相关权力机构或者监管部门批准后方可出售的，应当已经获得批准。

初始计量或在资产负债表日重新计量持有待售的非流动资产或处置组时，其账面价值高于公允价值减去出售费用后的净额的，应当将账面价值减记至公允价值减去出售费用后的净额，减记的金额确认为资产减值损失计入当期损益，同时计提持有待售资产减值准备。

18. 债权投资**债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

19. 其他债权投资**其他债权投资预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

20. 长期应收款**长期应收款预期信用损失的确定方法及会计处理方法**

□适用 √不适用

21. 长期股权投资

√适用 □不适用

(1) 初始投资成本确定

对于企业合并取得的长期股权投资，如为同一控制下的企业合并，应当在合并日按照被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本；非同一控制下的企业合并，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本；以支付现金取得的长期股权投资，初始投资成本为实际支付的购买价款；以发行权益性证券取得的长期股权投资，初始投资成本为发行权益性证券的公允价值；通过债务重组取得的长期股权投资，其初始投资成本按照《企业会计准则第 12 号——债务重组》的有关规定确定；非货币性资产交换取得的长期股权投资，初始投资成本按照《企业会计准则第 7 号——非货币性资产交换》的有关规定确定。

(2) 后续计量及损益确认方法

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资采用成本法核算，对联营企业和合营企业的长期股权投资采用权益法核算。本公司对联营企业的权益性投资，其中一部分通过风险投资机构、共同基金、信托公司或包括投连险基金在内的类似主体间接持有的，无论以上主体是否对这部分投资具有重大影响，本公司按照《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》的有关规定处理，并对其余部分采用权益法核算。

(3) 确定对被投资单位具有共同控制、重大影响的依据

对被投资单位具有共同控制，是指对某项安排的回报产生重大影响的活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策，包括商品或劳务的销售和购买、金融资产的管理、资产的购买和处置、研究与开发活动以及融资活动等；对被投资单位具有重大影响，是指当持有被投资单位 20% 以上至 50% 的表决权资本时，具有重大影响。或虽不足 20%，但符合下列条件之一时，具有重大影响：在被投资单位的董事会或类似的权力机构中派有代表；参与被投资单位的政策制定过程；向被投资单位派出管理人员；被投资单位依赖投资公司的技术或技术资料；与被投资单位之间发生重要交易。

22. 投资性房地产

不适用

23. 固定资产**(1). 确认条件**

√适用 □不适用

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用寿命超过一个会计年度的有形资产。同时满足以下条件时予以确认：与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；该固定资产的成本能够可靠地计量。

(2). 折旧方法

√适用 □不适用

类别	折旧方法	折旧年限（年）	残值率	年折旧率
房屋建筑物	年限平均法	15-40	0~5	2.50-6.67
机器设备	年限平均法	5-12	0~5	8.33-20
运输设备	年限平均法	5-8	0~5	12.5-20
其他设备	年限平均法	5-20	0~5	4.85-19.40

本公司固定资产主要分为：房屋及建筑物、机器设备、电子设备、运输设备等；折旧方法采用年限平均法。根据各类固定资产的性质和使用情况，确定固定资产的使用寿命和预计净残值。并在年度终了，对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整。除已提足折旧仍继续使用的固定资产和单独计价入账的土地之外，本公司对所有固定资产计提折旧。

(3). 融资租入固定资产的认定依据、计价和折旧方法

√适用 □不适用

融资租入固定资产为实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁。融资租入固定资产初始计价为租赁期开始日租赁资产公允价值与最低租赁付款额现值较低者作为入账价值；融资租入固定资产后续计价采用与自有固定资产相一致的折旧政策计提折旧及减值准备。

24. 在建工程

√适用 □不适用

本公司在建工程分为自营方式建造和出包方式建造两种。在建工程在工程完工达到预定可使用状态时，结转固定资产。预定可使用状态的判断标准，应符合下列情况之一：固定资产的实体建造（包括安装）工作已经全部完成或实质上已经全部完成；已经试生产或试运行，并且其结果表明资产能够正常运行或能够稳定地生产出合格产品，或者试运行结果表明其能够正常运转或营业；该项建造的固定资产上的支出金额很少或者几乎不再发生；所购建的固定资产已经达到设计或合同要求，或与设计或合同要求基本相符。

25. 借款费用

√适用 □不适用

(1) 借款费用资本化的确认原则

本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。

(2) 资本化金额计算方法

资本化期间，是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。在购建或生产过程中发生非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，应当暂停借款费用的资本化。

借入专门借款，按照专门借款当期实际发生的利息费用，减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额确定；占用一般借款按照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，资本化率为一般借款的加权平均利率；借款存在折价或溢价的，按照实际利率法确定每一会计期间应摊销的折价或溢价金额，调整每期利息金额。

实际利率法是根据借款实际利率计算其摊余折价或溢价或利息费用的方法。其中实际利率是借款在预期存续期间的未来现金流量，折现为该借款当前账面价值所使用的利率。

26. 生物资产

适用 不适用

27. 油气资产

适用 不适用

28. 使用权资产

适用 不适用

29. 无形资产

(1). 计价方法、使用寿命、减值测试

适用 不适用

本公司无形资产按照成本进行初始计量。购入的无形资产，按实际支付的价款和相关支出作为实际成本。投资者投入的无形资产，按投资合同或协议约定的价值确定实际成本，但合同或协议约定价值不公允的，按公允价值确定实际成本。自行开发的无形资产，其成本为达到预定用途前所发生的支出总额。

本公司无形资产后续计量方法分别为：使用寿命有限无形资产采用直线法摊销，并在年度终了，对无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，如与原先估计数存在差异的，进行相应的调整；使用寿命不确定的无形资产不摊销，但在年度终了，对使用寿命进行复核，当有确凿证据表明其使用寿命是有限的，则估计其使用寿命，按直线法进行摊销。

本公司将无法预见该资产为公司带来经济利益的期限，或使用期限不确定的无形资产确定为使用寿命不确定的无形资产。使用寿命不确定的判断依据为：来源于合同性权利或其他法定权利，但合同规定或法律规定无明确使用年限；综合同行业情况或相关专家论证等，仍无法判断无形资产为公司带来经济利益的期限。

每年年末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核，主要采取自下而上的方式，由无形资产使用相关部门进行基础复核，评价使用寿命不确定判断依据是否存在变化等。

(2). 内部研究开发支出会计政策

适用 不适用

内部研究开发项目研究阶段的支出，于发生时计入当期损益；开发阶段的支出，满足确认为无形资产条件的转入无形资产核算。

划分内部研究开发项目的研究阶段和开发阶段的具体标准：为获取新的技术和知识等进行的有计划的调查阶段，应确定为研究阶段，该阶段具有计划性和探索性等特点；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、产品等阶段，应确定为开发阶段，该阶段具有针对性和形成成果的可能性较大等特点。

30. 长期资产减值

适用 不适用

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、采用成本模式计量的生产性生物资产、油气资产、无形资产等长期资产于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。

可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

在财务报表中单独列示的商誉，无论是否存在减值迹象，至少每年进行减值测试。减值测试时，商誉的账面价值分摊至预期从企业合并的协同效应中受益的资产组或资产组组合。测试结果表明包含分摊的商誉的资产组或资产组组合的可收回金额低于其账面价值的，确认相应的减值损失。减值损失金额先抵减分摊至该资产组或资产组组合的商誉的账面价值，再根据资产组或资产组组合中除商誉以外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，以后期间不予转回价值得以恢复的部分。

31. 长期待摊费用

适用 不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

32. 合同负债

合同负债的确认方法

适用 不适用

33. 职工薪酬

(1)、短期薪酬的会计处理方法

适用 不适用

本公司长期待摊费用是指已经支出，但受益期限在一年以上（不含一年）的各项费用。长期待摊费用按费用项目的受益期限分期摊销。若长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益，则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

(2)、离职后福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(3)、辞退福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司在职工提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

(4)、其他长期职工福利的会计处理方法

适用 不适用

本公司向职工提供的其他长期职工福利，符合设定提存计划条件的，应当按照有关设定提存计划的规定进行处理；除此外，根据设定受益计划的有关规定，确认和计量其他长期职工福利净

负债或净资产。

34. 租赁负债

适用 不适用

35. 预计负债

适用 不适用

36. 股份支付

适用 不适用

37. 优先股、永续债等其他金融工具

适用 不适用

38. 收入

(1). 收入确认和计量所采用的会计政策

适用 不适用

A、销售商品收入确认的一般原则

a. 公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务控制权，是指能够主导该商品或服务的使用并从中获得几乎全部的经济利益。

b. 合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。本公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

c. 根据合同条款，结合其以往的习惯做法确定交易价格，并在确定交易价格时，考虑可变对价、合同中存在的重大融资成分、非现金对价、应付客户对价等因素的影响。

B、销售商品收入确认时点与时段的具体原则

满足下列条件之一的，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

a. 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益。

b. 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品或服务。

c. 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。

在判断客户是否已取得商品或服务控制权时。公司考虑下列迹象：本公司就该商品或服务享有现时收款权利，即客户就该商品或服务负有现时付款义务；本公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；本公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；本公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；客户已接受该商品或服务；其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

(2). 同类业务采用不同经营模式导致收入确认会计政策存在差异的情况

适用 不适用

39. 合同成本

适用 不适用

40. 政府补助

适用 不适用

(1) 政府补助的类型及会计处理

政府补助是指本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产（但不包括政府作为所有者投入的资本）。政府补助为货币性资产的，应当按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，应当按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

与日常活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益。与日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

政府文件明确规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助，确认为与资产相关的政府补助。政府文件未明确规定补助对象的，能够形成长期资产的，与资产价值相对应的政府补助部分作为与资产相关的政府补助，其余部分作为与收益相关的政府补助；难以区分的，将政府补助整体作为与收益相关的政府补助。与资产相关的政府补助确认为递延收益。确认为递延收益的金额，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益。

除与资产相关的政府补助之外的政府补助，确认为与收益相关的政府补助。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，确认为递延收益，并在确认相关费用的期间，计入当期损益；用于补偿企业已发生的相关费用或损失的，直接计入当期损益。

本公司取得政策性优惠贷款贴息，财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用；财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

(2) 政府补助确认时点

政府补助在满足政府补助所附条件并能够收到时确认。按照应收金额计量的政府补助，在期末有确凿证据表明能够符合财政扶持政策规定的相关条件且预计能够收到财政扶持资金时予以确认。除按照应收金额计量的政府补助外的其他政府补助，在实际收到补助款项时予以确认。

41. 递延所得税资产/递延所得税负债

√适用 □不适用

(1) 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，确定该计税基础为其差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

(2) 递延所得税资产的确认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。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。如未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的，则减记递延所得税资产的账面价值。

(3) 对与子公司及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

42. 租赁

(1). 经营租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

经营租赁的会计处理方法：经营租赁的租金支出在租赁期内按照直线法计入相关资产成本或当期损益。

(2). 融资租赁的会计处理方法

√适用 □不适用

融资租赁的会计处理方法：以租赁资产的公允价值与最低租赁付款额的现值两者中较低者作为租入资产的入账价值，租入资产的入账价值与最低租赁付款额之间的差额作为未确认融资费用，在租赁期内按实际利率法摊销。最低租赁付款额扣除未确认融资费用后的余额作为长期应付款列示。

(3). 新租赁准则下租赁的确定方法及会计处理方法

□适用 √不适用

43. 其他重要的会计政策和会计估计

□适用 √不适用

44. 重要会计政策和会计估计的变更**(1). 重要会计政策变更**

√适用 □不适用

会计政策变更的内容和原因	审批程序	备注(受重要影响的报表项目名称和金额)
详见其他说明	财会[2017]22号	无

其他说明:

财政部于2017年7月5日发布了《关于修订印发<企业会计准则第14号—收入>的通知》(财会[2017]22号),对于修订后的《企业会计准则第14号—收入》(简称“新收入准则”),要求在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报表的企业,自2018年1月1日起施行;其他境内上市企业自2020年1月1日起施行。

根据财政部最新修订的《企业会计准则第14号—收入》,变更的主要内容为:将现行收入和建造合同两项准则纳入统一的收入确认模型;以控制权转移替代风险报酬转移作为收入确认时点的判断标准;识别合同所包含的各单项履约义务并在履行时分别确认收入;对于包含多重交易安排的合同的会计处理提供更明确的指引;对于某些特定交易(或事项)的收入确认和计量给出了明确规定。

公司自2020年1月1日起,按照《企业会计准则第14号—收入》施行新收入准则。根据新旧准则转换的衔接规定,根据首次执行该准则的累积影响数调整期初留存收益及财务报表其他相关项目金额,对可比期间信息不予调整,亦无需对以前年度进行追溯调整。本次会计政策变更对公司本期期初合并资产负债表相关项目无影响。

(2). 重要会计估计变更

□适用 √不适用

(3). 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则调整首次执行当年年初财务报表相关情况

□适用 √不适用

(4). 2020年起首次执行新收入准则、新租赁准则追溯调整前期比较数据的说明

□适用 √不适用

45. 其他

□适用 √不适用

六、税项**1. 主要税种及税率**

主要税种及税率情况

√适用 □不适用

税种	计税依据	税率
增值税	当期销项税额减当期可抵扣的进项税额计缴	5%、9%、13%、16%
城市维护建设税	应缴流转税税额	5%、7%
企业所得税	应纳税所得额	5%、15%、25%
房产税	从价计征的,按房产原值一次减除30%后余值的1.2%计缴;从租计征的,按租金收入的12%计缴	1.2%、12%

教育费附加	应缴流转税税额	3%
地方教育费附加	应缴流转税税额	2%

存在不同企业所得税税率纳税主体的，披露情况说明

适用 不适用

纳税主体名称	所得税税率（%）
莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司	15%
山东岱岳制盐有限公司	15%
大成饺子园	5%

注：本公司子公司莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司、山东岱岳制盐有限公司企业所得税率为 15%，子公司莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司全资子公司莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司大成饺子园企业所得税税率为 5%，其余公司企业所得税率为 25%。

2. 税收优惠

适用 不适用

公司控股子公司莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司于 2017 年经山东省科学技术厅批准并公示认定为高新技术企业，享受 15% 的所得税优惠政策。

公司全资子公司山东岱岳制盐有限公司于 2018 年经山东省科学技术厅批准并公示认定为高新技术企业，享受 15% 的所得税优惠政策。

3. 其他

适用 不适用

七、合并财务报表项目注释

1. 货币资金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
库存现金	321,156.43	3,088,049.52
银行存款	254,724,012.56	277,001,279.86
其他货币资金	308,539,173.85	264,625,459.84
合计	563,584,342.84	544,714,789.22

2. 交易性金融资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产	40,494.62	
其中：		
无锡帝科电子材料股份有限公司	7,692.72	
深圳市北鼎晶辉科技股份有限公司	3,888.78	
宁波博汇化工科技股份有限公司	8,422.68	
北京首都在线科技股份有限公司	2,520.76	
胜蓝科技股份有限公司	5,405.40	
中船重工汉光科技股份有限公司	6,315.40	
青岛酷特智能股份有限公司	6,248.88	
合计	40,494.62	

其他说明：

适用 不适用

3、衍生金融资产

适用 不适用

4、应收票据

(1). 应收票据分类列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
商业承兑票据		4,750,000.00
合计		4,750,000.00

(2). 期末公司已质押的应收票据

适用 不适用

(3). 期末公司已背书或贴现且在资产负债表日尚未到期的应收票据

适用 不适用

(4). 期末公司因出票人未履约而将其转应收账款的票据

适用 不适用

(5). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

(6). 坏账准备的情况

适用 不适用

(7). 本期实际核销的应收票据情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

5、应收账款

(1). 按账龄披露

适用 不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备	26,063,187.92	3.24	26,063,187.92	100.00	0.00	28,076,396.52	3.36	28,076,396.52	100.00	0.00
按组合计提坏账准备	777,685,804.78	96.76	62,169,339.22	7.99	715,516,465.56	806,319,337.61	96.64	61,540,715.66	7.63	744,779,241.44

其中：										
账龄组合	777,685,804.78	96.76	62,169,339.22	7.99	715,516,465.56	806,319,337.61	96.64	61,540,715.66	7.63	744,779,241.44
合计	803,748,992.70	/	88,232,527.14	/	715,516,465.56	834,395,734.13	/	89,617,112.18	/	744,779,241.44

按单项计提坏账准备：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额			
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	计提理由
新疆昱丰有限公司	10,836,654.78	10,836,654.78	100.00	债务人无偿还能力；收回可能性较小
阳煤集团昔阳化工有限责任公司	7,806,601.17	7,806,601.17	100.00	债务人无偿还能力；收回可能性较小
苏州市安琪尔毛衫织造有限公司	6,474,208.09	6,474,208.09	100.00	已起诉无法收回
青岛嘉汇国际贸易有限公司	509,882.11	509,882.11	100.00	已起诉无法收回
上海弘赫纺织品有限公司	435,841.77	435,841.77	100.00	已起诉无法收回
合计	26,063,187.92	26,063,187.92	100	/

按单项计提坏账准备的说明：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1年以内	731,963,407.15	36,598,170.37	5.00
1至2年	12,316,681.22	1,231,668.13	10.00
2至3年	10,715,553.54	2,143,110.70	20.00
3至4年	517,585.02	207,034.00	40.00
4至5年	610,739.45	427,517.62	70.00
5年以上	21,561,838.40	21,561,838.40	100.00
合计	777,685,804.78	62,169,339.22	7.99

按组合计提坏账的确认标准及说明：

√适用 □不适用

详见本节五、12.应收账款。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
应收账款 坏账准备	89,617,112.18	-921,535.49	302,291.00		160,758.55	88,232,527.14
合计	89,617,112.18	-921,535.49	302,291.00		160,758.55	88,232,527.14

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

适用 不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

适用 不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

适用 不适用

单位：元

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占比 (%)	坏账准备余额	是否为关联方
第一名	货款	336,525,201.31	1年以内	41.87	16,826,260.07	否
第二名	货款	64,571,284.87	1年以内	8.03	3,228,564.24	否
第三名	货款	57,951,400.00	1年以内	7.21	2,897,570.00	否
第四名	货款	15,360,490.88	1年以内	1.91	768,024.54	否
第五名	货款	10,836,654.78	5年以上	1.35	10,836,654.78	否
合计		485,245,031.84		60.37	34,557,073.63	

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

适用 不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

6、应收款项融资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收票据	167,362,056.48	196,380,969.49
合计	167,362,056.48	196,380,969.49

应收款项融资本期增减变动及公允价值变动情况：

适用 不适用

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

截止期末，无转为应收账款的应收票据，已终止确认尚未到期的银行承兑汇票金额为 567,786,990.54 元，其中未到期贴现银行承兑汇票 336,455,721.51 元。

7、预付款项

(1). 预付款项按账龄列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末余额		期初余额	
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
1 年以内	143,718,134.66	94.91	120,476,994.18	94.37
1 至 2 年	1,756,258.85	1.16	6,669,880.29	5.23
2 至 3 年	5,507,705.50	3.64	55,546.65	0.04
3 年以上	441,462.10	0.29	465,043.36	0.36
合计	151,423,561.11	100.00	127,667,464.48	100.00

账龄超过 1 年且金额重要的预付款项未及时结算原因的说明：

公司本报告期无大额账龄超过一年的预付款项。

(2). 按预付对象归集的期末余额前五名的预付款情况

适用 不适用

单位：元

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占比 (%)	是否为关联方
第一名	货款	43,216,211.61	1 年以内	28.54	否
第二名	货款	29,013,670.65	1 年以内	19.16	否
第三名	预付款	15,755,733.76	1 年以内	10.41	否
第四名	往来款	5,406,700.00	1 年以内	3.57	否
第五名	货款	3,296,753.84	1 年以内	2.18	否
合计		96,689,069.86		63.85	

其他说明

适用 不适用

8、其他应收款

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收股利	5,976,000.00	
其他应收款	16,349,939.92	42,580,032.27
合计	22,325,939.92	42,580,032.27

其他说明：

适用 不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(1). 应收股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
莱商银行股份有限公司 2019 年度分红	5,976,000.00	
合计	5,976,000.00	

(2). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(4). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
1 年以内小计	13,941,942.77
1 至 2 年	1,248,452.79
2 至 3 年	870,427.53
3 至 4 年	2,105,313.91
4 至 5 年	749,727.56
5 年以上	82,344,486.45
合计	101,260,351.01

(5). 按款项性质分类情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
外部单位往来	96,425,793.92	66,796,673.73
代垫款	2,194,079.38	1,435,896.62
备用金	617,372.08	1,175,591.05

保证金及押金	1,905,805.90	1,814,879.36
其他	117,299.73	281,992.76
应收股权款		27,960,400.00
合计	101,260,351.01	99,465,433.52

(6). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额	1,735,877.86		55,149,523.39	56,885,401.25
2020年1月1日余额	1,735,877.86		55,149,523.39	56,885,401.25
在本期				
本期计提	-31,276.07		28,445,296.39	28,414,020.32
本期转回			355,841.60	355,841.60
其他变动	33,168.88			33,168.88
2020年6月30日余额	1,737,770.67		83,950,661.38	84,910,411.09

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

√适用 □不适用

公司根据诉讼进展情况，对大额其他应收债权计提减值损失 2844.53 万元。

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(7). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
其他应收款	56,885,401.25	28,414,020.32	355,841.60		33,168.88	84,910,411.09
坏账准备						
合计	56,885,401.25	28,414,020.32	355,841.60		33,168.88	84,910,411.09

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(8). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

(9). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
乐陵市希森集团有限公司	往来款	8,962,665.92	5年以上	8.85	8,962,665.92
临朐县人民法院	诉讼保证金	5,866,740.00	5年以上	5.79	5,866,740.00
济南海华房地产公司	往来款	5,322,337.86	5年以上	5.26	5,322,337.86
中储发展股份有限公司	货款	3,674,287.68	5年以上	3.63	3,674,287.68
海口蓝晶实业公司	往来款	3,100,000.00	5年以上	3.06	3,100,000.00
合计	/	26,926,031.46	/	26.59	26,926,031.46

(10). 涉及政府补助的应收款项

□适用 √不适用

(11). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

□适用 √不适用

(12). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债的金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

9、 存货

(1). 存货分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/ 合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	109,735,829.44	3,577,317.65	106,158,511.79	138,177,339.41	3,577,317.65	134,600,021.76
在产品	24,001,581.88		24,001,581.88	16,203,834.37		16,203,834.37
库存商品	217,562,735.39	45,317,626.58	172,245,108.81	200,191,580.22	46,210,234.87	153,981,345.35
周转材料	10,121,501.87	3,517,262.23	6,604,239.64	10,345,676.06	3,517,262.23	6,828,413.83
合计	361,421,648.58	52,412,206.46	309,009,442.12	364,918,430.06	53,304,814.75	311,613,615.31

(2). 存货跌价准备及合同履约成本减值准备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额		本期减少金额		期末余额
		计提	其他	转回或转销	其他	
原材料	3,577,317.65					3,577,317.65
库存商品	46,210,234.87			892,608.29		45,317,626.58
周转材料	3,517,262.23					3,517,262.23
合计	53,304,814.75			892,608.29		52,412,206.46

(3). 存货期末余额含有借款费用资本化金额的说明

适用 不适用

(4). 合同履约成本本期摊销金额的说明

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

10、合同资产

(1). 合同资产情况

适用 不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

适用 不适用

(3). 本期合同资产计提减值准备情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

11、持有待售资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	减值准备	期末账面价值	公允价值	预计处置费用	预计处置时间
寒亭第一盐场工区	383,891.65		383,891.65			2020年12月31日
合计	383,891.65		383,891.65			/

其他说明：

公司持有待售资产位于寒亭盐场一工区，依据本公司与潍坊滨海经济技术开发区央子街道办事处签订拆迁补偿协议，该部分资产划分为持有待售资产。

12、一年内到期的非流动资产

适用 不适用

13、其他流动资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税额	34,613,007.10	43,175,512.43
预缴所得税	7,487,194.07	6,399,994.07
合计	42,100,201.17	49,575,506.50

14、债权投资

(1). 债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

15、其他债权投资

(1). 其他债权投资情况

适用 不适用

(2). 期末重要的其他债权投资

适用 不适用

(3). 减值准备计提情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

16、长期应收款

(1) 长期应收款情况

适用 不适用

(2) 坏账准备计提情况

适用 不适用

(3) 因金融资产转移而终止确认的长期应收款

适用 不适用

(4) 转移长期应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

17、长期股权投资

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
中节能万润股份有限公司	585,983,297.21		5,096,246.23	26,070,559.57	1,561,234.16		22,553,781.00			585,965,063.71
济南市市中区鲁银小额贷款有限责任公司	25,407,191.96			2,037,547.86			1,650,000.00			25,794,739.82
山东京东农贸发展有限公司	1,912,687.70									1,912,687.70
德州市德信资产管理有限公	44,500,000.00							20,025,000.00		44,500,000.00

司											
鲁银实业集团 潍坊分公司	5,000,00 0.00									5,000,0 00	5,000,00 0.00
小计	662,803, 176.87	0.00	5,096, 246.23	28,108, 107.43	1,561,2 34.16	0.0 0	24,203, 781.00	20,025,0 00.00	0.00	663,172 ,491.23	49,500,0 00.00
合计	662,803, 176.87	0.00	5,096, 246.23	28,108, 107.43	1,561,2 34.16	0.0 0	24,203, 781.00	20,025,0 00.00	0.00	663,172 ,491.23	49,500,0 00.00

其他说明

公司本期出售中节能万润股份股票 100 万股。

18、其他权益工具投资

(1). 其他权益工具投资情况

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
山东省中鲁远洋渔业股份有限公司	330,117.22	356,341.28
山东航空股份有限公司	1,152,450.71	1,629,298.41
山东玉泉集团股份有限公司	4,089,416.14	4,089,416.14
淄博市周村磊宝耐火材料有限公司	34,000,000.00	34,000,000.00
山东金融资产交易中心有限公司	12,000,000.00	12,000,000.00
莱商银行股份有限公司	389,275,905.17	389,275,905.17
济南市鲁盐小额贷款有限公司	20,000,000.00	20,000,000.00
烟台恒启达投资合伙企业（有限合伙）	6,000,000.00	6,000,000.00
山东省财金创投新旧动能转换股权投资合伙企业（有限合伙）	18,000,000.00	18,000,000.00
山东天泰新材料股份有限公司	10,000.00	10,000.00
粉末冶金产业国际人才合作（莱芜）有限公司	0.00	130,000.00
合计	484,857,889.24	485,490,961.00

(2). 非交易性权益工具投资的情况

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

19、其他非流动金融资产

适用 不适用

20、投资性房地产

投资性房地产计量模式

不适用

21、固定资产

项目列示

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
固定资产	1,498,264,017.51	1,606,063,707.36
合计	1,498,264,017.51	1,606,063,707.36

固定资产

(1). 固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	合计
一、账面原值：					
1. 期初余额	1,162,147,775.88	1,486,842,538.43	46,746,552.59	44,590,872.08	2,740,327,738.98
2. 本期增加金额	4,021,367.40	4,325,908.04	375,277.87	1,537,022.53	10,259,575.84
(1) 购置	4,021,367.40	4,325,908.04	375,277.87	1,512,673.24	10,235,226.55
(2) 在建工程转入	0	0	0	24,349.29	24,349.29
(3) 企业合并增加					0.00
3. 本期减少金额	65,147,666.05	182,884.38	1,020,788.44	5,769.00	66,357,107.87
(1) 处置或报废	65,147,666.05	182,884.38	1,020,788.44	5,769	66,357,107.87
4. 期末余额	1,101,021,477.23	1,490,985,562.09	46,101,042.02	46,122,125.61	2,684,230,206.95
二、累计折旧					
1. 期初余额	361,840,584.35	662,128,159.16	26,052,010.17	25,621,997.63	1,075,642,751.31
2. 本期增加金额	17,275,842.13	61,621,985.31	2,200,676.57	4,170,841.52	85,269,345.53
(1) 计提	17,275,842.13	61,621,985.31	2,200,676.57	4,170,841.52	85,269,345.53
3. 本期减少金额	32,528,483.95	173,740.16	859,378.05	5,585.55	33,567,187.71
(1) 处置或报废	32,528,483.95	173,740.16	859,378.05	5,585.55	33,567,187.71
4. 期末余额	346,587,942.53	723,576,404.31	27,393,308.69	29,787,253.60	1,127,344,909.13
三、减值准备					
1. 期初余额	39,479,929.39	18,589,462.30	457,321.33	94,567.29	58,621,280.31
2. 本期增加金额					0.00
3. 本期减少金额					0.00
4. 期末余额	39,479,929.39	18,589,462.30	457,321.33	94,567.29	58,621,280.31
四、账面价值					
1. 期末账面价值	714,953,605.31	748,819,695.48	18,250,412.00	16,240,304.72	1,498,264,017.51
2. 期初账面价值	760,827,262.14	806,124,916.97	20,237,221.09	18,874,307.16	1,606,063,707.36

(2). 暂时闲置的固定资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	账面原值	累计折旧	减值准备	账面价值	备注
房屋及建筑物	632,349.98	248,874.66		383,475.32	
机器设备	2,731,310.14	2,495,459.14		235,851.00	
其他	161,451.26	153,378.69		8,072.57	

(3). 通过融资租赁租入的固定资产情况

□适用 √不适用

(4). 通过经营租赁租出的固定资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值
房屋及建筑物	28,500,464.84

(5). 未办妥产权证书的固定资产情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
房屋及建筑物	69,662,911.87	尚未办理完毕

其他说明:

√适用 □不适用

在公司重大资产重组时,山东盐业出具了《关于标的公司部分房屋建筑物未办理权属证书的承诺函》。山东盐业承诺,若因标的公司房屋建筑物未办理产权证书给公司造成经济损失的,其愿承担全额赔偿责任。

固定资产清理

□适用 √不适用

22、在建工程

项目列示

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
在建工程	18,287,483.29	11,326,667.72
合计	18,287,483.29	11,326,667.72

在建工程

(1). 在建工程情况

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
青岛豪杰铁矿采矿工程	16,288,505.93	16,288,505.93		16,288,505.93	16,288,505.93	
10万吨高性能合金粉末	15,347,408.92		15,347,408.92	10,553,641.50		10,553,641.50
盐田改造工程	955,543.80		955,543.80			
溴素卤水渠道	1,965,430.57		1,965,430.57			
其他零星工程	19,100.00		19,100.00	773,026.22		773,026.22
合计	34,575,989.22	16,288,505.93	18,287,483.29	27,615,173.65	16,288,505.93	11,326,667.72

(2). 重要在建工程项目本期变动情况

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

项目名称	预算数	期初余额	本期增加金额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占预算比例(%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中:本期利息资本化金额	本期利息资本化率(%)	资金来源

10 万吨高性能合金粉末	32,000.00	1,055.36	479.38			1,534.74	91%	95%	963.01			借款和自有资金
合计	32,000.00	1,055.36	479.38			1,534.74	/	/	963.01		/	/

(3). 本期计提在建工程减值准备情况

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

工程物资

□适用 √不适用

23、生产性生物资产

(1). 采用成本计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

(2). 采用公允价值计量模式的生产性生物资产

□适用 √不适用

其他说明

□适用 √不适用

24、油气资产

□适用 √不适用

25、使用权资产

□适用 √不适用

26、无形资产

(1). 无形资产情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	土地使用权	专利权	非专利技术	其他项目	合计
一、账面原值					
1. 期初余额	224,371,652.65			195,451,006.40	419,822,659.05
2. 本期增加金额	0			21,600.00	21,600.00
(1) 购置	0			21,600.00	21,600.00
3. 本期减少金额				1,028,504.28	1,028,504.28
(1) 处置				1,028,504.28	1,028,504.28
4. 期末余额	224,371,652.65			194,444,102.12	418,815,754.77
二、累计摊销					
1. 期初余额	31,236,470.00			43,802,883.68	75,039,353.68
2. 本期增加金额	4,913,606.81			2,025,668.12	6,939,274.93
(1) 计提	4,913,606.81			2,025,668.12	6,939,274.93
3. 本期减少金额	0			1,028,504.28	1,028,504.28
(1) 处置	0			1,028,504.28	1,028,504.28
4. 期末余额	36,150,076.81			44,800,047.52	80,950,124.33

三、减值准备					
1. 期初余额				49,947,745.39	49,947,745.39
2. 本期增加金额				0	0
3. 本期减少金额				0	0
4. 期末余额				49,947,745.39	49,947,745.39
四、账面价值					
1. 期末账面价值	188,221,575.84	0.00	0.00	99,696,309.21	287,917,885.05
2. 期初账面价值	193,135,182.65			101,700,377.33	294,835,559.98

(2). 未办妥产权证书的土地使用权情况

□适用 √不适用

其他说明：

√适用 □不适用

其他项目中的主要无形资产如下：

单位：元

项目	财务软件	用电权	供热管道使用权	采矿权
一、账面原值				
1. 期初余额	4,695,721.99	772,000.00	224,265.28	189,759,019.13
2. 本期增加金额	21,600.00	0.00	0.00	0.00
3. 本期减少金额	32,239.00	772,000.00	224,265.28	
4. 期末余额	4,685,082.99	0.00	0.00	189,759,019.13
二、累计摊销				
1. 期初余额	1,486,755.78	772,000.00	224,265.28	41,319,862.62
2. 本期增加金额	120,556.70	0.00	0.00	1,905,111.42
3. 本期减少金额	32,239.00	772,000.00	224,265.28	0.00
4. 期末余额	1,575,073.48	0.00	0.00	43,224,974.04
三、减值准备				
1. 期初余额				49,947,745.39
2. 期末余额				49,947,745.39
四、账面价值				
1. 期末账面价值	3,110,009.51	0.00	0.00	96,586,299.70
2. 期初账面价值	3,208,966.21	0.00	0.00	98,491,411.12

27、开发支出

□适用 √不适用

28、商誉

(1). 商誉账面原值

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

被投资单位名称或形成商誉的事项	期初余额	本期增加		本期减少		期末余额
		企业合并形成的		处置		
收益法评估下盐业板块公司	18,021,153.99					18,021,153.99

合计	18,021,153.99				18,021,153.99
----	---------------	--	--	--	---------------

(2). 商誉减值准备

适用 不适用

(3). 商誉所在资产组或资产组组合的相关信息

适用 不适用

(4). 说明商誉减值测试过程、关键参数（例如预计未来现金流量现值时的预测期增长率、稳定期增长率、利润率、折现率、预测期等，如适用）及商誉减值损失的确认方法

适用 不适用

(5). 商誉减值测试的影响

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

公司 2019 年底根据企业会计准则的规定，对商誉进行了减值测试，公司资产重组购入的盐业资产未发生减值。2020 年上半年，鲁盐集团经营情况向好，公司暂未对商誉进行减值测试。

29、长期待摊费用

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加金额	本期摊销金额	其他减少金额	期末余额
车间改造	9,152,283.97	4,147,012.21	2,056,023.08		11,243,273.10
塑苫	7,861,273.31	2,743,935.82	2,012,362.84		8,592,846.29
装修费	509,144.48				509,144.48
其他	245,045.11	961,945.77	336,673.31		870,317.57
合计	17,767,746.87	7,852,893.80	4,405,059.23		21,215,581.44

30、递延所得税资产/递延所得税负债

(1). 未经抵销的递延所得税资产

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税资产
资产减值准备	113,219,209.80	19,206,721.70	128,603,033.65	11,656,150.78
合计	113,219,209.80	19,206,721.70	128,603,033.65	11,656,150.78

(2). 未经抵销的递延所得税负债

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额		期初余额	
	应纳税暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异	递延所得税负债
非同一控制企业合并资产评估增值	65,995,649.28	16,498,912.32	36,321,415.60	9,080,353.90
其他权益工具投资公允价值变动	1,585,639.69	396,409.92	1,585,639.69	396,409.92

固定资产一次性扣除	36,321,415.60	9,080,353.90	68,025,304.84	17,006,326.21
合计	103,902,704.57	25,975,676.14	105,932,360.13	26,483,090.03

(3). 以抵销后净额列示的递延所得税资产或负债

□适用 √不适用

(4). 未确认递延所得税资产明细

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	403,968,380.63	389,439,999.13
可抵扣亏损	240,802,122.94	280,298,480.71
合计	644,770,503.57	669,738,479.84

(5). 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

年份	期末金额	期初金额	备注
2020 年	16,269,033.04	16,269,033.04	
2021 年	40,236,854.98	43,845,562.92	
2022 年	35,784,200.89	40,184,423.36	
2023 年	123,890,340.89	136,587,828.57	
2024 年	24,621,693.14	29,414,299.47	
2029 年		13,997,333.35	高新技术企业可弥补亏损
合计	240,802,122.94	280,298,480.71	/

其他说明：

√适用 □不适用

(1) 公司部分子公司因可抵扣暂时性差异转回时点是否有足够的应纳税所得额存在不确定性，故计提的坏账准备、存货跌价准备等可抵扣暂时性差异、可弥补的亏损等没有确认递延所得税资产；

(2) 公司长期股权投资减值准备、在建工程减值准备、无形资产减值准备以及固定资产减值准备的转回时间无法合理估计，未确认递延所得税资产。

31、其他非流动资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
预付长期资产购置款				8,698,911.42		8,698,911.42
预付采矿权款	158,439,652.12		158,439,652.12	158,821,352.08		158,821,352.08
预付探矿权款	20,000,000.00		20,000,000.00	20,000,000.00		20,000,000.00
合计	178,439,652.12		178,439,652.12	187,520,263.50		187,520,263.50

32、短期借款

(1). 短期借款分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
质押借款	400,000,000.00	500,000,000.00
抵押借款	44,000,000.00	28,000,000.00
保证借款	172,000,000.00	393,000,000.00
信用借款	1,215,366,000.00	985,366,000.00
抵押和保证借款	100,000,000.00	70,000,000.00
借款利息		2,878,780.64
合计	1,931,366,000.00	1,979,244,780.64

短期借款分类的说明：

注 1：质押借款期末余额为 4.00 亿元，本公司以中节能万润股份有限公司（以下简称“万润股份”）8,736.00 万股，股票质押取得借款 4.00 亿元；

注 2：保证借款其中 1.00 亿元由山东国惠投资有限公司提供担保取得，7200.00 万元由本公司提供担保取得；

注 3：信用借款期末余额为 121,536.6 万元，其中控股股东山东国惠投资有限公司委托北京银行股份有限公司向本公司提供 93,536.60 万元借款，向浙商银行股份有限公司的借入 18,000.00 万元，向民生银行借入 1.00 亿元；

注 4：抵押借款期末余额 4400.00 万元，其中 1900.00 万元由子公司粉末冶金土地使用权和房产抵押取得，2,500.00 万元由子公司山东肥城精制盐厂有限公司土地使用权抵押取得；

注 5：抵押和保证借款期末余额 10000.00 万元由子公司山东肥城精制盐厂有限公司土地使用权、房产抵押，本公司提供担保取得。

(2). 已逾期未偿还的短期借款情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

33、交易性金融负债

□适用 √不适用

34、衍生金融负债

□适用 √不适用

35、应付票据

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	期末余额	期初余额
商业承兑汇票		
银行承兑汇票	493,263,600.00	514,250,000.00
合计	493,263,600.00	514,250,000.00

36、应付账款**(1). 应付账款列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	272,344,256.52	257,777,838.92
1 年以上	100,730,900.41	165,206,669.74

合计	373,075,156.93	422,984,508.66
----	----------------	----------------

(2). 账龄超过 1 年的重要应付账款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
山东莱钢国际贸易有限公司	21,081,993.49	未到期
山东海鹰塑胶科技有限公司	1,860,545.65	未到期
寿光市吉泰物流有限公司	1,095,521.84	未到期
寿光市晋升建筑有限公司	952,538.34	未到期
山东富通化学有限公司	849,630.86	未到期
合计	25,840,230.18	/

其他说明：

□适用 √不适用

37、预收款项**(1). 预收账款项列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年以内（含 1 年）	94,041,249.96	121,124,802.95
1 年以上	3,884,358.81	7,200,494.68
合计	97,925,608.77	128,325,297.63

(2). 账龄超过 1 年的重要预收款项

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
辰欣药业股份有限公司	1,432,161.08	未到期
北京合顺祥通盐业有限公司	482,454.58	未到期
江苏丹清化工贸易有限公司	451,403.69	未到期
潍坊千源盐化工有限公司	381,884.62	未到期
连云港博旺化工商贸有限公司	360,332.97	未到期
合计	3,108,236.94	/

其他说明：

□适用 √不适用

38、合同负债**(1). 合同负债情况**

□适用 √不适用

(2). 报告期内账面价值发生重大变动的金额和原因

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

39、应付职工薪酬**(1). 应付职工薪酬列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	52,658,161.29	115,330,256.88	116,858,184.77	51,130,233.40
二、离职后福利-设定提存计划	16,163,151.61	4,427,709.71	5,341,073.62	15,249,787.70
合计	68,821,312.90	119,757,966.59	122,199,258.39	66,380,021.10

(2). 短期薪酬列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	21,198,729.39	93,997,915.34	96,317,327.23	18,879,317.50
二、职工福利费		5,977,138.24	5,977,138.24	
三、社会保险费	151,605.55	5,729,039.22	5,473,386.51	407,258.26
其中：医疗保险费	86,636.82	5,280,521.34	5,057,112.73	310,045.43
工伤保险费	53,940.18	151,872.71	173,265.86	32,547.03
生育保险费	11,028.55	296,645.17	243,007.92	64,665.80
四、住房公积金	288,534.37	7,129,811.42	7,121,503.10	296,842.69
五、工会经费和职工教育经费	19,211,283.74	2,468,757.00	1,709,312.85	19,970,727.89
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、内退福利	11,808,008.24	27,595.66	259,516.84	11,576,087.06
合计	52,658,161.29	115,330,256.88	116,858,184.77	51,130,233.40

(3). 设定提存计划列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
1、基本养老保险	793,814.29	3,842,891.11	4,190,799.42	445,905.98
2、失业保险费	793,790.75	524,536.13	793,300.72	525,026.16
3、企业年金缴费	14,575,546.57	60,282.47	356,973.48	14,278,855.56
合计	16,163,151.61	4,427,709.71	5,341,073.62	15,249,787.70

其他说明：

□适用 √不适用

40、应交税费

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
增值税	5,442,206.07	5,027,608.44
企业所得税	1,819,340.48	25,603,539.45
个人所得税	253,278.56	1,050,672.04
城市维护建设税	530,364.51	535,545.82
资源税	917,002.26	2,025,844.42

房产税	2,354,423.36	2,349,535.90
土地使用税	2,767,619.70	2,778,011.41
教育费附加	227,361.47	229,502.13
地方教育费附加	150,687.13	152,114.25
土地增值税	471,924.23	471,924.23
印花税	208,603.10	1,292,259.22
其他税费	186,342.55	182,457.27
合计	15,329,153.42	41,699,014.58

41、其他应付款**项目列示**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应付利息	895,219.19	436,087.50
应付股利		1,647,752.95
其他应付款	178,981,157.62	150,679,870.43
合计	179,876,376.81	152,763,710.88

应付利息

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
分期付息到期还本的长期借款利息	337,454.26	436,087.50
短期借款应付利息	557,764.93	
合计	895,219.19	436,087.50

重要的已逾期未支付的利息情况：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应付股利

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
普通股股利		1,647,752.95
合计		1,647,752.95

其他应付款**(1). 按款项性质列示其他应付款**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
外部单位借款	71,684,627.16	43,239,330.77
单位往来款	60,682,188.00	53,685,915.67
押金、保证金	22,841,770.95	24,876,346.30

代收款、代扣款	4,500,168.86	5,714,349.34
应付内部员工款	9,689,995.44	11,565,905.18
其他	9,582,407.21	11,598,023.17
合计	178,981,157.62	150,679,870.43

(2). 账龄超过 1 年的重要其他应付款

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	未偿还或结转的原因
德州市德信典当有限责任公司	6,767,420.68	未到期
重点建设投资公司	3,337,100.00	未到期
山东天创洲际物流有限公司食盐配送保证金	3,000,000.00	未到期
中泰证券股份有限公司	3,000,000.00	未到期
官敏高	2,633,980.65	未到期
赖积豪	1,927,341.90	未到期
岱岳区土地管理局	1,760,160.00	未到期
合计	22,426,003.23	/

其他说明：

□适用 √不适用

42、持有待售负债

□适用 √不适用

43、1 年内到期的非流动负债

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款		60,000,000.00
1 年内到期的长期应付款		3,316,800.00
长期应付款利息		443,973.36
合计	0.00	63,760,773.36

44、其他流动负债

□适用 √不适用

45、长期借款**(1). 长期借款分类**

√适用 □不适用

q 单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
抵押和保证借款	223,606,293.38	252,707,866.70
合计	223,606,293.38	252,707,866.70

长期借款分类的说明：

注：抵押和保证借款 223,606,293.38 元，其中子公司莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司借款 1.00 亿元由莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司以土地使用权鲁(2017)莱芜字第 0000946 号提供抵押 5,000.00 万，本公司提供担保 5,000.00 万取得；山东岱岳制盐有限公司借款 123,606,293.38 元，

由子公司山东岱岳制盐有限公司以房产和土地提供抵押,山东省盐业集团有限公司提供保证取得。

其他说明,包括利率区间:

适用 不适用

46、应付债券

(1). 应付债券

适用 不适用

(2). 应付债券的增减变动(不包括划分为金融负债的优先股、永续债等其他金融工具)

适用 不适用

(3). 可转换公司债券的转股条件、转股时间说明

适用 不适用

(4). 划分为金融负债的其他金融工具说明

期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况

适用 不适用

期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

适用 不适用

其他金融工具划分为金融负债的依据说明

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

47、租赁负债

适用 不适用

48、长期应付款

项目列示

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
长期应付款	19,266,250.50	19,266,250.50
专项应付款		
合计	19,266,250.50	19,266,250.50

长期应付款

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末余额	期初余额
采矿权出让款	16,584,000.00	16,584,000.00
其他	2,682,250.50	2,682,250.50
合计	19,266,250.50	19,266,250.50

专项应付款

适用 不适用

49、长期应付职工薪酬

□适用 √不适用

50、预计负债

□适用 √不适用

51、递延收益

递延收益情况

√适用 □不适用

单位：元 币种人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	形成原因
政府补助	24,694,196.30	2,832,000.00	414,893.64	27,111,302.66	
合计	24,694,196.30	2,832,000.00	414,893.64	27,111,302.66	/

涉及政府补助的项目：

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

负债项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入营业外收入金额	本期计入其他收益金额	其他变动	期末余额	与资产相关/与收益相关
政府锅炉补贴	120,000.00			120,000.00		0.00	与收益相关
超低排放补助资金	800,000.00			30,303.03		769,696.97	与资产相关
财源建设重点项目专项资金	2,400,000.00			90,909.09		2,309,090.91	与资产相关
新兴产业和重点行业专项资金	1,120,000.00			42,424.24		1,077,575.76	与资产相关
大气污染防治资金	432,000.00			16,363.64		415,636.36	与资产相关
节能技术改造专项资金	1,920,000.00					1,920,000.00	与资产相关
矿产资源节约与综合利用奖励	4,166,666.63					4,166,666.63	与资产相关
盐田补偿款	429,324.39					429,324.39	与资产相关
铁基复合材料生产关键技术研究	3,000,000.00					3,000,000.00	与资产相关
高性能合金特种粉末材料研究开发	973,565.09					973,565.09	与收益相关
高合金和功能化铁基粉末	141,151.13					141,151.13	与收益相关
土地平整费	9,191,489.06			114,893.64		9,076,595.42	与资产相关
3D打印和注射成型用低成本金属粉末制备及应用技术		2,832,000.00				2,832,000.00	与收益相关

其他说明：

□适用 √不适用

52、其他非流动负债

□适用 √不适用

53、股本

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	期初余额	本次变动增减(+、-)					期末余额
		发行新股	送股	公积金转股	其他	小计	
股份总数	568,177,846.00						568,177,846.00

54、其他权益工具**(1) 期末发行在外的优先股、永续债等其他金融工具基本情况**

□适用 √不适用

(2) 期末发行在外的优先股、永续债等金融工具变动情况表

□适用 √不适用

其他权益工具本期增减变动情况、变动原因说明，以及相关会计处理的依据：

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

55、资本公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
资本溢价(股本溢价)	335,224,517.71			335,224,517.71
其他资本公积	242,272,475.03	8,085,000.00	1,923,661.76	248,433,813.27
合计	577,496,992.74	8,085,000.00	1,923,661.76	583,658,330.98

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

资本公积增加主要为公司子公司菜央子盐场收到化工厂补偿款，资本公积减少主要为公司处置中节能万润股份导致。

56、库存股

□适用 √不适用

57、其他综合收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期发生金额						期末余额
		本期所得税前发生额	减：前期计入其他综合收益当期转入损益	减：前期计入其他综合收益当期转入留存收益	减：所得税费用	税后归属于母公司	税后归属于少数股东	
一、不能重分类进损益的其他综合收益	1,189,229.76	-503,071.76				-503,071.76		686,158.00
其他权益工具投资公允价值变动	1,189,229.76	-503,071.76				-503,071.76		686,158.00
二、将重分类进损益	7,754,803.79	1,510,844.99	93,385.33			1,417,459.66	60,724.26	9,172,263.45

的其他综合收益								
其中：权益法下可转损益的其他综合收益	7,754,803.79	1,510,844.99	93,385.33			1,417,459.66	60,724.26	9,172,263.45
其他综合收益合计	8,944,033.55	1,007,773.23	93,385.33			914,387.90	60,724.26	9,858,421.45

58、专项储备

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
安全生产费	52,953,688.00	6,100,960.74	1,733,345.42	57,321,303.32
合计	52,953,688.00	6,100,960.74	1,733,345.42	57,321,303.32

其他说明，包括本期增减变动情况、变动原因说明：

专项储备变动主要系本期各子公司计提和使用安全生产费

59、盈余公积

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积	101,792,302.27			101,792,302.27
合计	101,792,302.27			101,792,302.27

60、未分配利润

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期	上年度
调整前上期末未分配利润	241,406,792.01	244,828,015.39
调整期初未分配利润合计数(调增+,调减-)		-9,667,098.97
调整后期初未分配利润	241,406,792.01	235,160,916.42
加：本期归属于母公司所有者的净利润	53,112,271.22	13,064,009.74
减：提取法定盈余公积		
应付普通股股利		6,818,134.15
期末未分配利润	294,519,063.23	241,406,792.01

61、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,188,785,546.20	941,236,422.66	716,963,042.64	549,669,231.81
其他业务	22,812,278.81	10,993,382.47	25,178,179.29	13,255,248.70
合计	1,211,597,825.01	952,229,805.13	742,141,221.93	562,924,480.51

(2). 合同产生的收入的情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

62、税金及附加

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
城市维护建设税	1,246,058.56	1,541,052.87
教育费附加	534,399.36	663,718.08
资源税	7,088,157.89	3,263,689.23
房产税	2,057,559.40	2,171,455.43
土地使用税	4,370,783.09	3,205,284.07
车船使用税	8,999.34	12,390.78
印花税	509,232.31	485,329.02
地方教育费附加	356,266.27	431,043.50
地方水利基金	89,038.56	117,584.80
土地增值税		394,032.33
环境保护税	194,251.05	177,493.40
其他费用	2,683.78	
合计	16,457,429.61	12,463,073.51

63、销售费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	5,385,940.59	6,021,814.12
办公费	559,028.61	617,614.29
运杂费	85,324,061.69	51,230,433.40
广告费	365,128.20	365,987.28
差旅费	930,521.23	865,567.59
业务招待费	263,950.28	315,120.22
折旧费	268,081.95	115,641.96
机物料消耗	2,466,330.60	1,662,035.40
销售代理费	3,553,034.26	2,091,749.35
其他费用	2,675,955.49	2,536,745.64
合计	101,792,032.90	65,822,709.25

64、管理费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	33,887,013.67	43,242,322.69
办公费	3,408,278.96	2,058,481.21
业务招待费	889,656.66	728,928.55

折旧费	7,637,763.04	3,994,399.28
差旅费	781,066.49	960,976.46
无形资产及长期待摊费摊销	7,592,815.48	2,905,517.78
机物料消耗	74,453.24	951,518.79
董事会费	125,103.00	155,937.74
维修费	1,071,589.28	595,627.65
中介机构服务费	4,297,416.93	9,029,277.41
租赁费	3,013,595.64	
安全生产费	5,172,817.54	
其他费用	5,243,366.14	6,062,193.48
合计	73,194,936.07	70,685,181.04

65、研发费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	7,025,883.60	3,589,326.82
材料费用	18,569,849.85	3,877,542.09
折旧费	1,068,812.25	581,088.78
能源及动力	733,500.91	431,875.26
科研经费	471,698.10	4,627,392.22
其他	466,793.11	133,166.95
合计	28,336,537.82	13,240,392.12

66、财务费用

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
利息费用	59,354,846.00	70,797,695.09
利息收入	-5,263,338.73	-4,046,764.02
汇兑损失		43,624.50
汇兑收益	-90,883.89	-11,984.66
手续费支出	521,621.11	481,538.79
其他支出	-67,249.43	-153,466.83
合计	54,454,995.06	67,110,642.87

67、其他收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
食盐储备资金	1,000,000.00	1,632,700.00
铁基复核材料生产关键技术研究	200,000.00	
企业稳岗补贴	1,067,160.31	152,800.00
其他零星财政补助		90,000.00
优惠政策扶持资金		900,000.00
边院镇新项目扶持建设补助		442,000.00
技改项目补助		300,000.00

锅炉补贴	120,000.00	
出口保险	20,000.00	
合计	2,407,160.31	3,517,500.00

68、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	28,108,107.43	28,297,259.84
处置长期股权投资产生的投资收益	70,967,206.14	
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	6,039,403.58	360,000.00
处置交易性金融资产取得的投资收益	84,294.55	
合计	105,199,011.70	28,657,259.84

69、净敞口套期收益

□适用 √不适用

70、公允价值变动收益

□适用 √不适用

71、信用减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
其他应收款坏账损失	28,058,178.72	-8,768,594.11
应收账款坏账损失	-921,535.49	
应收款项融资坏账损失	-250,000.00	
合计	26,886,643.23	-8,768,594.11

72、资产减值损失

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
一、坏账损失		
二、存货跌价损失及合同履约成本减值损失		
三、长期股权投资减值损失	20,025,000.00	
合计	20,025,000.00	0.00

73、资产处置收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
固定资产处置利得	126,177.79	154,231.87
固定资产损失		-52,958.93
合计	126,177.79	101,272.94

其他说明：

适用 不适用**74、营业外收入**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
罚没收入	226,155.60		
其他	10,578,743.44	5,460,692.64	
合计	10,804,899.04	5,460,692.64	

计入当期损益的政府补助

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用**75、营业外支出**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产处置损失合计		70,996.47	
对外捐赠	308,865.00	6,000.00	
滞纳金及罚款	67,163.16	238,619.21	
其他	2,761,859.68	148,113.53	
合计	3,137,887.84	463,729.21	

76、所得税费用**(1) 所得税费用表**适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	8,182,502.16	1,903,218.22
递延所得税费用	-8,057,984.81	-2,674,502.48
合计	124,517.35	-771,284.26

(2) 会计利润与所得税费用调整过程适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额
利润总额	53,619,806.19
按法定/适用税率计算的所得税费用	13,404,300.66
子公司适用不同税率的影响	-2,306,423.04
非应税收入的影响	-1,507,500.00
不可抵扣的成本、费用和损失的影响	353,166.51

使用前期未确认递延所得税资产的可抵扣亏损的影响	-7,471,587.19
本期未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异或可抵扣亏损的影响	5,864,207.27
专项储备变动的的影响	1,070,976.79
研究开发费加计扣除的影响	-2,247,369.56
权益法下取得的投资收益影响	-7,035,254.09
所得税费用	124,517.35

其他说明：

适用 不适用

77、其他综合收益

适用 不适用

详见本节七、57.其他综合收益。

78、现金流量表项目

(1). 收到的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
存款利息收入	2,187,852.62	1,745,462.23
收到的往来款		33,516,712.48
其他	5,066,008.38	10,591,982.64
合计	7,253,861.00	45,854,157.35

(2). 支付的其他与经营活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
管理费用、研发费用及销售费用付现支出	89,364,612.60	81,889,589.24
手续费	454,371.68	481,538.79
其他支出		357,666.80
合计	89,818,984.28	82,728,794.83

(3). 收到的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
政府的拆迁补偿	10,780,000.00	
往来款		152,238,532.30
合计	10,780,000.00	152,238,532.30

(4). 支付的其他与投资活动有关的现金

适用 不适用

(5). 收到的其他与筹资活动有关的现金

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
票据融资	306,925,486.11	452,244,302.29
合计	306,925,486.11	452,244,302.29

(6). 支付的其他与筹资活动有关的现金

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
票据融资	398,467,999.88	410,946,001.97
合计	398,467,999.88	410,946,001.97

79、现金流量表补充资料

(1) 现金流量表补充资料

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

补充资料	本期金额	上期金额
1. 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	53,495,288.84	-20,829,571.01
加：资产减值准备	20,025,000.00	8,768,594.11
信用减值损失	26,886,643.23	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	85,269,345.53	47,439,386.13
无形资产摊销	6,939,274.93	2,774,496.17
长期待摊费用摊销	4,405,059.23	1,747,502.90
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-126,177.79	-101,272.94
财务费用（收益以“-”号填列）	56,279,359.89	69,647,015.83
投资损失（收益以“-”号填列）	-101,954,426.39	-28,657,259.84
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	-7,550,570.92	-3,784,677.04
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	-507,413.89	
存货的减少（增加以“-”号填列）	-3,496,781.48	495,187.78
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	39,817,981.80	-29,123,571.61
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-74,244,832.91	-114,387,323.29
其他		-31,639.84
经营活动产生的现金流量净额	105,237,750.07	-66,043,132.65
2. 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
3. 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	255,045,168.99	405,525,835.81
减：现金的期初余额	280,089,329.38	416,814,093.24
现金及现金等价物净增加额	-25,044,160.39	-11,288,257.43

(2) 本期支付的取得子公司的现金净额

□适用 √不适用

(3) 本期收到的处置子公司的现金净额

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

	金额
--	----

本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	90,707,484.35
鲁银投资文化艺术品有限公司	90,707,484.35
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	27,960,800.00
鲁银投资集团德州羊绒纺织有限公司	27,960,800.00
处置子公司收到的现金净额	118,668,284.35

(4) 现金和现金等价物的构成

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
一、现金	255,045,168.99	280,089,329.38
其中：库存现金	321,156.43	3,088,049.52
可随时用于支付的银行存款	254,724,012.56	277,001,279.86
二、现金等价物		
三、期末现金及现金等价物余额	255,045,168.99	280,089,329.38

其他说明：

□适用 √不适用

80、所有者权益变动表项目注释

说明对上年期末余额进行调整的“其他”项目名称及调整金额等事项：

□适用 √不适用

81、所有权或使用权受到限制的资产

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末账面价值	受限原因
货币资金	305,850,573.85	银行承兑汇票保证金
固定资产	99,299,481.92	抵押借款
无形资产	90,335,920.61	抵押借款
长期股权投资	467,241,322.19	质押借款
合计	962,727,298.57	/

82、外币货币性项目**(1). 外币货币性项目**

√适用 □不适用

单位：元

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金	-	-	
其中：美元	83,514.73	7.00	584,764.77
港币	760.00	0.90	680.81
应收账款	-	-	
其中：美元	332,383.58	7.14	2,372,666.28

(2). 境外经营实体说明，包括对于重要的境外经营实体，应披露其境外主要经营地、记账本位币及选择依据，记账本位币发生变化的还应披露原因

□适用 √不适用

83、套期

□适用 √不适用

84、政府补助**1. 政府补助基本情况**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

种类	金额	列报项目	计入当期损益的金额
超低排放补助资金	800,000.00	递延收益	30,303.03
财源建设重点项目专项资金	2,400,000.00	递延收益	90,909.09
新兴产业和重点行业专项资金	1,120,000.00	递延收益	42,424.24
大气污染防治资金	432,000.00	递延收益	16,363.64
节能技术改造专项资金	1,920,000.00	递延收益	
矿产资源节约与综合利用奖励	4,166,666.63	递延收益	
盐田补偿款	429,324.39	递延收益	
铁基复合材料生产关键技术研究	3,000,000.00	递延收益	
高性能合金特种粉末材料研究开发	973,565.09	递延收益	
高合金和功能化铁基粉末	141,151.13	递延收益	
3D 打印和注射成型用低成本金属粉末制备及应用技术	2,832,000.00	递延收益	
土地平整费	9,191,489.06	递延收益	114,893.64
锅炉补贴	120,000.00	其他收益	120,000.00
出口保险	20,000.00	其他收益	20,000.00
稳岗补贴	1,067,160.31	其他收益	767,255.32

2. 政府补助退回情况

□适用 √不适用

85、其他

□适用 √不适用

八、合并范围的变更**1、非同一控制下企业合并**

□适用 √不适用

2、同一控制下企业合并

□适用 √不适用

3、反向购买

□适用 √不适用

4、 处置子公司

是否存在单次处置对子公司投资即丧失控制权的情形

适用 不适用

其他说明：

适用 不适用

公司向控股股东山东国惠控股子公司国泰租赁有限公司的全资子公司山东国泰实业有限公司协议转让公司持有的艺术品公司 100% 股权（详见公司公告临 2020-028）。截至 6 月末，公司已完成相关工商变更登记工作，艺术品公司不再纳入公司合并范围。

是否存在通过多次交易分步处置对子公司投资且在本期丧失控制权的情形

适用 不适用

5、 其他原因的合并范围变动

说明其他原因导致的合并范围变动（如，新设子公司、清算子公司等）及其相关情况：

适用 不适用

6、 其他

适用 不适用

九、在其他主体中的权益

1、 在子公司中的权益

(1). 企业集团的构成

适用 不适用

子公司名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		取得方式
				直接	间接	
鲁银投资集团山东毛绒制品有限公司	山东德州	山东德州	羊绒制造	100.00		投资设立
山东鲁银科技投资有限公司	山东济南	山东济南	咨询服务	90.00		投资设立
山东鲁银资产管理有限责任公司	山东济南	山东济南	咨询服务业	90.00		投资设立
鲁银投资集团德州实业有限公司	山东德州	山东德州	销售	100.00		投资设立
鲁银集团禹城羊绒纺织有限公司	山东德州	山东德州	羊绒制造	100.00		投资设立
鲁银集团禹城粉末冶金制品有限公司	山东德州	山东德州	冶金制造	100.00		投资设立
山东鲁银国际经贸有限公司	山东济南	山东济南	物资外贸	90.00	10.00	投资设立
潍坊市豪鑫矿业有限公司	山东潍坊	山东潍坊	铁矿石		55.00	投资设立
莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司	山东莱芜	山东莱芜	粉末冶金材料	90.57		同一控制下合并取得
青岛豪杰矿业有限公司	山东青岛	山东青岛	铁矿开采	55.00		非同一控制下合并取得
山东省鲁盐集团有限公司	山东济南	山东济南	盐产品销售	100.00		非同一控制下企业合并取得
山东莱央子盐场有	山东潍坊	山东潍坊	盐产品生产		100.00	非同一控制下

限公司						企业合并取得
山东寒亭第一盐场有限公司	山东潍坊	山东潍坊	盐产品生产		100.00	非同一控制下企业合并取得
山东潍坊海晶盐业股份有限公司	山东潍坊	山东潍坊	生产销售工业盐		100.00	非同一控制下企业合并取得
山东肥城精制盐厂有限公司	山东泰安	山东泰安	盐产品生产	100.00		非同一控制下企业合并取得
山东岱岳制盐有限公司	山东泰安	山东泰安	盐产品生产	100.00		非同一控制下企业合并取得
山东东岳盐业有限公司	山东泰安	山东泰安	卤水生产	100.00		非同一控制下企业合并取得
山东鲁晶制盐科技有限公司	山东潍坊	山东济南	多品种盐生产		100.00	非同一控制下企业合并取得
山东省盐业集团鲁盐经贸有限公司	山东济南	山东济南	贸易	100.00		非同一控制下企业合并取得
山东盐业集团电子商务有限公司	山东济南	山东济南	销售		100.00	非同一控制下企业合并取得
山东鲁晶实业股份有限公司	山东济南	山东济南	贸易	60.00		非同一控制下企业合并取得

(2). 重要的非全资子公司

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	少数股东持股比例 (%)	本期归属于少数股东的损益	本期向少数股东宣告分派的股利	期末少数股东权益余额
莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司	9.43%	71.06	0.00	2,336.94

子公司少数股东的持股比例不同于表决权比例的说明:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

(3). 重要非全资子公司的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

子公司名称	期末余额						期初余额					
	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计	流动资产	非流动资产	资产合计	流动负债	非流动负债	负债合计
莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司	27,95	35,00	62,95	27,75	10,69	38,44	27,61	35,72	63,34	29,21	10,41	39,62
	3.47	5.88	9.35	4.06	4.67	8.73	4.18	6.94	1.12	5.10	1.47	6.57

子公司名称	本期发生额				上期发生额			
	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量	营业收入	净利润	综合收益总额	经营活动现金流量
莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司	30,570.88	785.11	785.11	-4,110.03	32,937.37	248.38	248.38	-7,041.37

(4). 使用企业集团资产和清偿企业集团债务的重大限制:

□适用 √不适用

(5). 向纳入合并财务报表范围的结构化主体提供的财务支持或其他支持:

□适用 √不适用

其他说明:

□适用 √不适用

2、在子公司的所有者权益份额发生变化且仍控制子公司的交易

□适用 √不适用

3、在合营企业或联营企业中的权益

√适用 □不适用

(1). 重要的合营企业或联营企业

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

合营企业或联营企业名称	主要经营地	注册地	业务性质	持股比例(%)		对合营企业或联营企业投资的会计处理方法
				直接	间接	
中节能万润股份有限公司	山东烟台	山东烟台	化学原料及化学制品制造业	8.16	3.89	权益法
济南市市中区鲁银小额贷款有限责任公司	山东济南	山东济南	货币金融服务	30.00		权益法

(2). 重要合营企业的主要财务信息

□适用 √不适用

(3). 重要联营企业的主要财务信息

√适用 □不适用

单位:万元 币种:人民币

	期末余额/ 本期发生额		期初余额/ 上期发生额	
	中节能万润	中节能万润	中节能万润	中节能万润
流动资产	276,339.39		254,250.42	
非流动资产	347,751.71		336,517.31	
资产合计	624,091.10		590,767.73	
流动负债	101,807.09		84,092.00	
非流动负债	14,697.84		5,303.12	
负债合计	116,504.93		89,395.12	
少数股东权益	21,340.06		19,509.63	
归属于母公司股东权益	486,246.11		481,862.99	
按持股比例计算的净资产份额	58,596.51		58,598.33	
对联营企业权益投资的账面价值	58,596.51		58,598.33	
营业收入		124,661.07		129,312.59
净利润		24,576.48		24,071.33
其他综合收益		1,214.95		-74.22
综合收益总额		25,791.43		23,997.11
本年度收到的来自联营企业的股利	2,255.38		1,945.82	

(4). 不重要的合营企业和联营企业的汇总财务信息

适用 不适用

(5). 合营企业或联营企业向本公司转移资金的能力存在重大限制的说明

适用 不适用

(6). 合营企业或联营企业发生的超额亏损

适用 不适用

(7). 与合营企业投资相关的未确认承诺

适用 不适用

(8). 与合营企业或联营企业投资相关的或有负债

适用 不适用

4、重要的共同经营

适用 不适用

5、在未纳入合并财务报表范围的结构化主体中的权益

未纳入合并财务报表范围的结构化主体的相关说明：

适用 不适用

公司名称	表决权比例 (%)	未纳入合并范围的原因
德州市德信资产管理有限公司	89.00	清算中，不再具有控制力，不纳入报表合并。
鲁银实业集团潍坊分公司	100.00	清算中，不再具有控制力，不纳入报表合并。

6、其他

适用 不适用

十、与金融工具相关的风险

适用 不适用

本公司生产经营的目标是使股东利益最大化，在正常的生产经营中主要会面临以下金融风险：市场风险、信用风险及流动性风险。

(一)市场风险

1.利率风险

本公司的利率风险产生于银行借款等带息债务。浮动利率的金融负债使本公司面临现金流量利率风险，固定利率的金融负债使本公司面临公允价值利率风险。本公司的带息债务均为以人民币的浮动利率借款合同，2020年06月30日金额合计为2,154,972,293.38元。如果以浮动利率计算的借款利率上升或下降50个基点，而其他因素保持不变，公司的净利润会减少或增加约10,774,861.47元。

本公司财务部门持续监控公司利率水平。利率上升会增加新增带息债务的成本以及本公司尚未付清的以浮动利率计息的带息债务的利息支出，并对本公司的财务业绩产生重大的不利影响，管理层会依据最新的市场状况及时做出调整。本公司董事会认为未来利率变化不会对本公司的经营业绩造成重大不利影响。

2.价格风险

本公司的价格风险主要产生于主要原材料和产品价格的波动，特别是占比较大的房地产，其

价格受到未来宏观调控、市场竞争等因素影响。本公司市场监管部门持续分析和监控主要原材料和产品的价格波动趋势，并通过定期的利润贡献分析进行采购及销售决策，对房地产加大销售力度。

(二)信用风险

本公司对信用风险按组合分类进行管理。信用风险主要产生于银行存款、应收票据、应收账款等。

公司银行存款主要存放于商业银行等金融机构，本公司认为这些商业银行具备较高信誉和资产状况，存在较低的信用风险，不会产生因对方单位违约而导致的任何重大损失。

本公司应收票据主要为银行承兑汇票，不会产生因出票人违约而导致的任何重大损失，存在较低的信用风险。

应收账款方面，为降低信用风险，本公司建立了明确的赊销规则以及催收政策，并建立了客户信用管理体系。此外，本公司每周都统计核对应收账款回收情况，并对逾期未还的进行风险提示，以保证及时催收回款。另外，于每个资产负债表日就无法回收的款项计提充分的坏账准备。通过以上程序，本公司所承担的信用风险已经大为降低。本公司尚未发生大额应收账款逾期的情况。

(三)流动性风险

本公司的政策是定期检查当前和预期的资金流动性需求，以及是否符合借款合同的规定，以确保公司维持充裕的现金储备，同时获得主要金融机构承诺提供足够的备用资金，以满足长短期的流动资金需求。

十一、公允价值的披露

1、以公允价值计量的资产和负债的期末公允价值

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目	期末公允价值			
	第一层次公允价值计量	第二层次公允价值计量	第三层次公允价值计量	合计
一、持续的公允价值计量				
(一) 交易性金融资产				
(二) 其他债权投资				
(三) 其他权益工具投资	1,482,567.93			1,482,567.93
(四) 投资性房地产				
(五) 生物资产				
持续以公允价值计量的资产总额	1,482,567.93			1,482,567.93

说明：本报告期末，山东省中鲁远洋渔业股份有限公司公允价值为 330,117.22 元，山东航空股份有限公司公允价值为 1,152,450.71 元。

2、持续和非持续第一层次公允价值计量项目市价的确定依据

适用 不适用

公司对外可供出售权益工具投资以 2020 年 06 月 30 日市场成交收盘价计量。

3、持续和非持续第二层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

4、持续和非持续第三层次公允价值计量项目，采用的估值技术和重要参数的定性及定量信息

适用 不适用

5、持续的第三层次公允价值计量项目，期初与期末账面价值间的调节信息及不可观察参数敏感性分析

适用 不适用

6、持续的公允价值计量项目，本期内发生各层级之间转换的，转换的原因及确定转换时点的政策

适用 不适用

7、本期内发生的估值技术变更及变更原因

适用 不适用

8、不以公允价值计量的金融资产和金融负债的公允价值情况

适用 不适用

本公司其他用摊余成本计量的金融资产和金融负债的性质或其较短的到期日，其账面价值与公允价值接近。

9、其他

适用 不适用

十二、关联方及关联交易

1、本企业的母公司情况

适用 不适用

单位:万元 币种:人民币

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例(%)	母公司对本企业的表决权比例(%)
山东国惠投资有限公司	山东济南	投资	3,005,000.00	23.73	23.73

企业最终控制方是山东省人民政府国有资产监督管理委员会

2、本企业的子公司情况

适用 不适用

本企业子公司的情况详见本节“九、1.在子公司中的权益。”

3、本企业合营和联营企业情况

本企业重要的合营或联营企业详见本节“九、3.本企业合营或联营企业情况。”

适用 不适用

本期与本公司发生关联方交易，或前期与本公司发生关联方交易形成余额的其他合营或联营企业情况如下

适用 不适用

4、其他关联方情况

适用 不适用

其他关联方名称	其他关联方与本企业关系
山东国惠资产管理有限公司	参股股东
山东国泰实业有限公司	母公司的控股子公司
山东省盐业集团有限公司	母公司的控股子公司

山东交运怡亚通供应链管理有限公司	母公司的控股子公司
德州市德信资产管理有限公司	其他
鲁银实业集团潍坊分公司	其他

5、关联交易情况

(1). 购销商品、提供和接受劳务的关联交易

采购商品/接受劳务情况表

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
山东省盐业集团有限公司	租赁	36.44	84.05
山东钢铁股份有限公司莱芜分公司	原材料		3,966.38
山东钢铁股份有限公司莱芜分公司	煤气		1,493.54
山东钢铁股份有限公司莱芜分公司	水、电		5,999.33
莱芜天元气体有限公司	氧气等		169.95
莱芜钢铁集团银山型钢有限公司	原材料		8,750.01
山东省盐业集团有限公司	原材料		1,067.94

出售商品/提供劳务情况表

适用 不适用

单位：万元 币种：人民币

关联方	关联交易内容	本期发生额	上期发生额
山东交运怡亚通供应链管理有限公司	原材料	444.47	
山东省盐业集团有限公司	盐产品	4.35	40.74
青岛信莱粉末冶金有限公司	铁粉		153.34
山东省盐业集团有限公司	食盐		40.74

购销商品、提供和接受劳务的关联交易说明

适用 不适用

根据业务发展需要，公司子公司山东鲁银国际经贸有限公司与山东交运怡亚通供应链管理有限公司签订关联交易协议，本报告期发生关联销售业务 444.47 万元。

(2). 关联受托管理/承包及委托管理/出包情况

本公司受托管理/承包情况表：

适用 不适用

关联托管/承包情况说明

适用 不适用

本公司委托管理/出包情况表：

适用 不适用

关联管理/出包情况说明

适用 不适用

(3). 关联租赁情况

本公司作为出租方：

适用 不适用

本公司作为承租方：

适用 不适用

关联租赁情况说明

√适用 □不适用

截至 2020 年上半年,公司子公司山东省盐业集团鲁盐经贸有限公司和山东鲁晶实业股份有限公司租用山东省盐业集团有限公司的办公楼。截至 2020 年上半年,根据双方签订的《房屋租赁合同》,本报告期确认的租赁费用 36.44 万元。

(4). 关联担保情况

本公司作为担保方

√适用 □不适用

单位:元币种:人民币

被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司	10,000,000.00	2019/8/13	2020/8/13	否
莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司	10,000,000.00	2019/8/20	2020/8/20	否
莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司	10,000,000.00	2020/2/22	2021/2/22	否
莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司	10,000,000.00	2020/5/19	2021/5/19	否
莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司	10,000,000.00	2020/5/29	2021/5/29	否
莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司	10,000,000.00	2020/6/16	2021/6/16	否
莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司	2,000,000.00	2020/6/30	2021/6/1	否
山东肥城精制盐厂有限公司	30,000,000.00	2019/11/8	2020/11/8	否
山东肥城精制盐厂有限公司	40,000,000.00	2019/12/17	2020/12/16	否
山东肥城精制盐厂有限公司	30,000,000.00	2020/1/23	2021/1/22	否
山东肥城精制盐厂有限公司	10,000,000.00	2020/3/25	2021/3/24	否
山东肥城精制盐厂有限公司	30,000,000.00	2020/3/4	2021/3/4	否
莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司	50,000,000.00	2018/12/26	2023/12/20	否

本公司作为被担保方

√适用 □不适用

单位:元 币种:人民币

担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
山东国惠投资有限公司	30,000,000.00	2019/11/21	2020/11/21	否
莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司	30,000,000.00	2020/1/22	2020/7/21	否
莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司	30,000,000.00	2020/2/27	2020/8/27	否
莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司	30,000,000.00	2020/5/22	2020/11/22	否
山东鲁银国际经贸有限公司	25,000,000.00	2019/7/17	2020/7/16	否
山东鲁银国际经贸有限公司	25,000,000.00	2019/8/8	2020/8/8	否
山东肥城精制盐厂有限公司	27,500,000.00	2020/1/22	2021/1/22	否

关联担保情况说明

√适用 □不适用

a.非合并范围内的其他关联担保情况如下表:

单位:元

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已经履行完毕
山东省盐业集团有限公司	山东岱岳制盐有限公司	25,200,000.00	2017/7/1	2023/6/1	否

山东省盐业集团有限 公司	山东岱岳制盐 有限公司	98,406,293.38	2017/8/1	2022/3/23	否
-----------------	----------------	---------------	----------	-----------	---

b.截止 2020 年 6 月 30 日, 本公司对子公司山东鲁银国际经贸有限公司进口业务付款提供担保, 金额 2085.00 万元。

(5). 关联方资金拆借

适用 不适用

(6). 关联方资产转让、债务重组情况

适用 不适用

(7). 关键管理人员报酬

适用 不适用

(8). 其他关联交易

适用 不适用

本公司欠山东国惠投资有限公司 93,536.60 万元借款, 本期发生利息费用 2039.99 万元。

本公司以评估价 14663 万元出售山东鲁银文化艺术品有限公司 100.00%股权给山东国泰实业有限公司。

6、 关联方应收应付款项

(1). 应收项目

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末余额		期初余额	
		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
其他应收款	鲁银实业集团潍坊分公司	433,202.31	433,202.31	433,202.31	433,202.31
其他应收款	山东省盐业集团有限公司	75,136.70	3,756.84	70,136.70	6,513.67
应收账款	山东省盐业集团有限公司	1,620,163.58	89,572.45	1,193,548.74	94,011.23
预付款项	山东省盐业集团有限公司	99,456.19		14,593.01	

(2). 应付项目

适用 不适用

单位:元 币种:人民币

项目名称	关联方	期末账面余额	期初账面余额
应付账款	山东省盐业集团有限公司	0.00	2,898.06
其他应付款	山东省盐业集团有限公司	9,876,954.97	9,876,954.97
预收账款	山东交运怡亚通供应链管理有限公司	23,893,411.00	

7、 关联方承诺

适用 不适用

8、 其他

适用 不适用

十三、 股份支付

1、 股份支付总体情况

适用 不适用

2、以权益结算的股份支付情况

□适用 √不适用

3、以现金结算的股份支付情况

□适用 √不适用

4、股份支付的修改、终止情况

□适用 √不适用

5、其他

□适用 √不适用

十四、承诺及或有事项**1、重要承诺事项**

√适用 □不适用

资产负债表日存在的对外重要承诺、性质、金额
详见第五节重要事项“三、承诺事项履行情况”。

2、或有事项**(1). 资产负债表日存在的重要或有事项**

√适用 □不适用

A、担保事项

详见本节“十二、5、关联交易情况”之关联方担保情况。

B. 重大未决诉讼、仲裁**未决诉讼 1:**

2001年5月，公司鲁银实业集团潍坊分公司（以下简称“潍坊公司”）从中国工商银行银行潍坊市寒亭区支行借款，本金956.00万元，期限3年。2005年1月，法院判决潍坊公司偿还借款本金956.00万元及利息141.60万元。在案件的执行过程中，中国工商银行潍坊市寒亭区支行将债权转让给长城资产公司济南办事处，随后长城资产公司济南办事处又将债权转让给本案当事人王运霞。

2012年10月23日，潍坊市中级人民法院指定临朐县人民法院执行本案。临朐县人民法院的执行裁定书以本公司对潍坊公司的出资不实，无偿占有潍坊公司的房产、土地为由，追加本公司为被执行人。

2013年1月28日，本公司申请执行异议，请求撤销临朐县人民法院的执行裁定，2013年4月28日被潍坊市中级人民法院驳回异议申请；本公司随后向潍坊市中级人民法院申请复议。

2013年10月9日，潍坊市中级人民法院撤销了临朐县人民法院的执行裁定，将重新审查处理。

2015年8月7日，潍坊市中级人民法院裁定：本公司在擅自处分的房屋评估价423.00万元和擅自接受土地款153.00万元范围内对王运霞清偿债务。

2015年8月16日，本公司向潍坊市中级人民法院提出复议申请，请求撤销上述裁定，于2016年1月11日被驳回。

2016年3月17日，本公司启动审判监督程序，山东省高级人民法院立案审查，2016年7月7日山东省高级人民法院撤销了潍坊市中级人民法院的执行裁定，发回临朐县人民法院重新审查。

2018年7月16日，发回重审后一审在临朐法院执行局针对房产土地争议纠纷进行了听证，2019年1月2日，收到临朐法院执行裁定，驳回了鲁银投资的房产、土地的执行异议，2019年1月10日鲁银投资向临朐法院递交了执行异议之诉起诉状，案件于2019年6月18日在临朐法院开庭审理。2020年1月16日，收到临朐法院一审民事判决，驳回了我的诉讼请求，2020年1月20日，我公司已经提出了上诉请求并交纳了上诉费用，目前暂未收到开庭通知。

该案件对公司的影响尚待法院的最终裁定。

除上述重大诉讼外，本公司及控股子公司报告期内发生或正在进行的非重大诉讼案共计 32 件，其中控股子公司为原告的 23 起，涉案金额累计 4574.9978 万元；公司及控股子公司为被告的 9 起，涉案金额累计 822.5239 万元。

未决诉讼 2：

2007 年 9 月 15 日，原告山东省第四地质矿产勘查院与被告青岛豪杰矿业有限公司签订《山东省平度市新河地区铁矿普查探矿权转让合同》。合同约定，原告将其所有的山东省平度市新河地区铁矿普查探矿权转让给被告，探矿权转让总价款 13200 万元，分十三期支付。因被告未能按照合同约定足额支付已经到期的探矿权转让款，经双方协商，原告与被告于 2012 年 6 月 8 日签订了一份《补充协议书》。该协议确定，自 2007 年至 2011 年 12 月 30 日，被告应付探矿权转让款 8200 万元，现已支付 1930 万元，尚欠原告转让款 6270 万元，该款项支付期限延期至 2017 年 6 月 30 日。同时协议约定自 2012 年起尚未到期的探矿权转让款支付期限同样顺延至 2017 年 6 月 30 日。在 2017 年 6 月 30 日到期后，被告未按约定履行付款义务。

因本案尚未开庭审理，目前无法判断本案对公司本期或期后利润的影响，最终影响需以后续法院判决或执行结果为准。（详见公司 2020 年 5 月 23 日发布的临 2020-025 号公告。）

(2). 公司没有需要披露的重要或有事项，也应予以说明：

适用 不适用

3、其他

适用 不适用

十五、资产负债表日后事项

1、重要的非调整事项

适用 不适用

2、利润分配情况

适用 不适用

3、销售退回

适用 不适用

4、其他资产负债表日后事项说明

适用 不适用

十六、其他重要事项

1、前期会计差错更正

(1). 追溯重述法

适用 不适用

(2). 未来适用法

适用 不适用

2、债务重组

适用 不适用

3、资产置换

(1). 非货币性资产交换

适用 不适用

(2). 其他资产置换

适用 不适用

4、年金计划

适用 不适用

5、终止经营

适用 不适用

6、分部信息

(1). 报告分部的确定依据与会计政策

适用 不适用

公司以内部组织结构、管理要求、内部报告制度等为依据确定经营分部。公司的经营分部是指同时满足下列条件的组成部分：（1）该组成部分能够在日常活动中产生收入、发生费用；（2）管理层能够定期评价该组成部分的经营成果，以决定向其配置资源、评价其业绩；（3）能够通过分析取得该组成部分的财务状况、经营成果和现金流量等有关会计信息。本公司以产品业务分部为基础确定报告分部。

(2). 报告分部的财务信息

适用 不适用

单位：元 币种：人民币

项目	粉末冶金	盐业	纺织行业	商贸	其他业务合计	分部间抵销	合计
一、营业收入	305,708,793.49	591,257,756.38	26,080,331.80	283,568,341.90	5,519,319.46	536,718.02	1,211,597,825.01
二、营业成本	250,850,119.48	393,812,368.07	23,879,591.49	279,050,156.26	5,338,794.61	701,224.78	952,229,805.13
三、净利润	7,851,100.86	28,532,693.35	1,030,293.58	32,473,308.72	-14,869,866.01	1,522,241.66	53,495,288.84
四、资产总额	629,593,433.41	2,405,328,874.23	94,821,020.16	3,986,357,727.13	402,219,731.00	2,406,691,514.90	5,111,629,271.03
五、负债总额	384,487,328.67	1,165,551,132.89	73,793,884.06	2,686,417,372.05	201,900,497.02	1,058,974,774.98	3,453,175,439.71

(3). 公司无报告分部的，或者不能披露各报告分部的资产总额和负债总额的，应说明原因

适用 不适用

(4). 其他说明

适用 不适用

7、其他对投资者决策有影响的重要交易和事项

适用 不适用

8、其他

适用 不适用

十七、 母公司财务报表主要项目注释

1、 应收账款

(1). 按账龄披露

□适用 √不适用

(2). 按坏账计提方法分类披露

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期末余额					期初余额				
	账面余额		坏账准备		账面价值	账面余额		坏账准备		账面价值
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)		金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按单项计提坏账准备										
其中：										
按组合计提坏账准备	229,801,722.47		9,349,133.21	4.07	220,452,589.26	235,910,273.87	100.00	9,230,068.94	3.91	226,680,204.93
其中：										
组合 1：账龄组合	186,982,664.16	81.37	9,349,133.21	5.00	177,633,530.95	184,601,378.88	78.25	9,230,068.94	5	175,371,309.94
组合 2：关联方组合	42,819,058.31	18.63			42,819,058.31	51,308,894.99	21.75			51,308,894.99
合计	229,801,722.47	/	9,349,133.21	/	220,452,589.26	235,910,273.87	/	9,230,068.94	/	226,680,204.93

按单项计提坏账准备：

□适用 √不适用

按组合计提坏账准备：

√适用 □不适用

组合计提项目：组合 1：账龄组合

单位：元 币种：人民币

名称	期末余额		
	应收账款	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	186,982,664.16	9,349,133.21	5.00
合计	186,982,664.16	9,349,133.21	5.00

按组合计提坏账的确认标准及说明：

√适用 □不适用

公司按照组合计提坏账准备的应收账款，组合计提项目 1 是按照账龄组合计提坏账，明细见上表；组合计提项目 2 是按照关联方组合计提坏账，账面余额为 42,819,058.31 元，坏账准备余额为 0。

如按预期信用损失一般模型计提坏账准备，请参照其他应收款披露：

□适用 √不适用

(3). 坏账准备的情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

类别	期初余额	本期变动金额				期末余额
		计提	收回或转回	转销或核销	其他变动	
坏账准备	9,230,068.94	119,064.27				9,349,133.21
合计	9,230,068.94	119,064.27				9,349,133.21

其中本期坏账准备收回或转回金额重要的：

□适用 √不适用

(4). 本期实际核销的应收账款情况

□适用 √不适用

(5). 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

√适用 □不适用

单位：元

债务人名称	款项性质	期末余额	账龄	占比(%)	坏账准备余额	是否为关联方
第一名	货款	64,571,284.87	1年以内	28.10	3,228,564.24	否
第二名	货款	64,459,979.29	1年以内	28.05	3,222,998.96	否
第三名	货款	57,951,400.00	1年以内	25.22	2,897,570.00	否
第四名	货款	42,819,058.31	1年以内	18.63	-	是
合计		229,801,722.47		100.00	9,349,133.21	0.00

(6). 因金融资产转移而终止确认的应收账款

□适用 √不适用

(7). 转移应收账款且继续涉入形成的资产、负债金额

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

2、其他应收款

项目列示

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	期末余额	期初余额
应收股利	44,519,985.95	38,543,985.95
其他应收款	591,013,511.72	753,825,655.00
合计	635,533,497.67	792,369,640.95

其他说明：

□适用 √不适用

应收利息**(1). 应收利息分类**

□适用 √不适用

(2). 重要逾期利息

□适用 √不适用

(3). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

应收股利**(4). 应收股利**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目(或被投资单位)	期末余额	期初余额
应收子公司股利	38,543,985.95	38,543,985.95
应收投资企业股利	5,976,000.00	
合计	44,519,985.95	38,543,985.95

(5). 重要的账龄超过 1 年的应收股利

□适用 √不适用

(6). 坏账准备计提情况

□适用 √不适用

其他说明：

□适用 √不适用

其他应收款**(7). 按账龄披露**

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

账龄	期末账面余额
1 年以内	
1 年以内小计	27,448.78
5 年以上	13,131,204.14
合计	13,158,652.92

(8). 按款项性质分类

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

款项性质	期末账面余额	期初账面余额
外部单位往来	41,596,500.54	13,532,687.01
备用金	27,448.78	29,539.16
应收子公司款项	648,090,409.67	782,940,896.94

应收股权款		27,960,400.00
合计	689,714,358.99	824,463,523.11

(9). 坏账准备计提情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
2020年1月1日余额	4,086.62	57,110,622.35	13,523,159.14	70,637,868.11
2020年1月1日余额在本期	4,086.62	57,110,622.35	13,523,159.14	70,637,868.11
本期计提			28,418,820.76	28,418,820.76
本期转回			355,841.60	355,841.60
2020年6月30日余额	4,086.62	57,110,622.35	41,586,138.30	98,700,847.27

对本期发生损失准备变动的其他应收款账面余额显著变动的情况说明：

√适用 □不适用

公司根据诉讼进展情况，对大额其他应收债权计提减值损失 2844.53 万元。

本期坏账准备计提金额以及评估金融工具的信用风险是否显著增加的采用依据：

□适用 √不适用

(10). 坏账准备的情况

□适用 √不适用

其中本期坏账准备转回或收回金额重要的：

□适用 √不适用

(11). 本期实际核销的其他应收款情况

□适用 √不适用

其他应收款核销说明：

□适用 √不适用

(12). 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

单位名称	款项的性质	期末余额	账龄	占其他应收款期末余额合计数的比例(%)	坏账准备期末余额
第一名	往来款	419,404,684.64	1年以内	61%	
第二名	往来款	66,422,148.51	注1	10%	57,110,622.35
第三名	往来款	51,691,449.71	1-2年	7%	
第四名	往来款	49,784,171.72	注2	7%	
第五名	往来款	35,093,426.95	注3	5%	
合计	/	622,395,881.53	/	90%	57,110,622.35

注1：账龄1年以内 9,311,526.16 元，1-2年 6,883,126.77 元，2-3年 13,236,121.40 元，3-4年 30,666,963.38 元，4-5年 6,324,410.80 元；

注2：账龄1年以内 4,211,686.28 元，1-2年 9,326,500.34 元，2-3年 3,426,115.96 元，3-4年 590,940.70 元，4-5年 539,529.36 元，5年以上 31,689,399.08 元；

注 3: 账龄 1 年以内 391,547.67 元, 1-2 年 7,799,504.94 元, 2-3 年 652,059.99 元, 3-4 年 1,596,563.16 元, 4-5 年 873,546.76 元, 5 年以上 23,780,204.43 元。

(13). 涉及政府补助的应收款项

适用 不适用

(14). 因金融资产转移而终止确认的其他应收款

适用 不适用

(15). 转移其他应收款且继续涉入形成的资产、负债金额

适用 不适用

其他说明:

适用 不适用

3、长期股权投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
对子公司投资	1,495,015,429.79	108,832,262.83	1,386,183,166.96	1,649,715,429.79	113,832,262.83	1,535,883,166.96
对联营、合营企业投资	427,638,315.98	5,000,000.00	422,638,315.98	423,973,782.62		423,973,782.62
合计	1,922,653,745.77	113,832,262.83	1,808,821,482.94	2,073,689,212.41	113,832,262.83	1,959,856,949.58

(1) 对子公司投资

适用 不适用

单位: 元 币种: 人民币

被投资单位	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额	本期计提减值准备	减值准备期末余额
鲁银投资集团山东毛绒制品有限公司	52,013,847.55			52,013,847.55		
山东鲁银科技投资有限公司	18,000,000.00			18,000,000.00		
山东鲁银资产管理有限责任公司	4,500,000.00			4,500,000.00		
鲁银投资集团德州实业有限公司	2,000,000.00	300,000.00		2,300,000.00		
山东鲁银国际经贸有限公司	27,000,000.00			27,000,000.00		
鲁银集团禹城羊绒纺织有限公司	57,000,000.00			57,000,000.00		
鲁银集团禹城粉末	29,442,800.00			29,442,800.00		

冶金制品有限公司						
莱芜钢铁集团粉末冶金有限公司	77,985,447.25			77,985,447.25		
青岛豪杰矿业有限公司	110,000,000.00			110,000,000.00		108,832,262.83
山东鲁银文化艺术品有限公司	150,000,000.00		150,000,000.00	0.00		
山东省鲁盐集团有限公司	475,377,936.29			475,377,936.29		
山东肥城精制盐厂有限公司	194,607,755.46			194,607,755.46		
山东东岳盐业有限公司	63,594,473.86			63,594,473.86		
山东岱岳制盐有限公司	353,675,690.73			353,675,690.73		
山东鲁晶制盐科技有限公司						
山东盐业集团电子商务有限公司						
山东省盐业集团鲁盐经贸有限公司	20,287,586.18			20,287,586.18		
山东鲁晶实业股份有限公司	9,229,892.47			9,229,892.47		
合计	1,644,715,429.79	300,000.00	150,000,000.00	1,495,015,429.79	0.00	108,832,262.83

(2) 对联营、合营企业投资

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

投资单位	期初余额	本期增减变动							期末余额	减值准备期末余额
		追加投资	减少投资	权益法下确认的投资损益	其他综合收益调整	其他权益变动	宣告发放现金股利或利润	计提减值准备		
一、合营企业										
小计										
二、联营企业										
中节能万润股份有限公司	398,566,590.66		5,096,246.24	17,656,230.27	1,057,342.47		15,340,341.00			396,843,576.16
济南市市中区鲁银小额贷款有限责任公司	25,407,191.96			2,037,547.86			1,650,000.00			25,794,739.82
鲁银实业集团潍坊分公司	5,000,000.00									5,000,000.00
小计	428,973,782.62	0.00	5,096,246.24	19,693,778.13	1,057,342.47	0.00	16,990,341.00	0.00	0.00	427,638,315.98
合计	428,973,782.62	0.00	5,096,246.24	19,693,778.13	1,057,342.47	0.00	16,990,341.00	0.00	0.00	427,638,315.98

其他说明：

□适用 √不适用

4、营业收入和营业成本

(1). 营业收入和营业成本情况

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
主营业务	1,272,516.85		680,883.31	
合计	1,272,516.85		680,883.31	

(2). 合同产生的收入情况

□适用 √不适用

(3). 履约义务的说明

□适用 √不适用

(4). 分摊至剩余履约义务的说明

□适用 √不适用

5、投资收益

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	本期发生额	上期发生额
成本法核算的长期股权投资收益		
权益法核算的长期股权投资收益	19,693,778.13	19,324,927.70
处置长期股权投资产生的投资收益	9,655,716.14	
交易性金融资产在持有期间的投资收益		
其他权益工具投资在持有期间取得的股利收入	6,039,403.58	360,000.00
债权投资在持有期间取得的利息收入		
其他债权投资在持有期间取得的利息收入		
处置交易性金融资产取得的投资收益	41,313.48	
处置其他权益工具投资取得的投资收益		
处置债权投资取得的投资收益		
处置其他债权投资取得的投资收益		
合计	35,430,211.33	19,684,927.70

6、其他

□适用 √不适用

十八、 补充资料

1、 当期非经常性损益明细表

√适用 □不适用

单位：元 币种：人民币

项目	金额	说明
非流动资产处置损益	126,177.79	
计入当期损益的政府补助（与企业业务密切相关，按照	2,407,160.31	

国家统一标准定额或定量享受的政府补助除外)		
除上述各项之外的其他营业外收入和支出	7,672,034.65	
其他符合非经常性损益定义的损益项目	70,967,206.14	
所得税影响额	-547,199.78	
少数股东权益影响额	-144,971.32	
合计	80,480,407.79	

其他符合非经常性损益定义的损益项目主要包含：(1) 公司完成子公司山东鲁银文化艺术品有限公司股权转让，实现收益 5794.55 万元；(2) 公司处置持有的中节能万润股份，实现收益 1302.17 万元。

对公司根据《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》定义界定的非经常性损益项目，以及把《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》中列举的非经常性损益项目界定为经常性损益的项目，应说明原因。

适用 不适用

2、净资产收益率及每股收益

适用 不适用

报告期利润	加权平均净资产收益率 (%)	每股收益	
		基本每股收益	稀释每股收益
归属于公司普通股股东的净利润	3.35	0.09	0.09
扣除非经常性损益后归属于公司普通股股东的净利润	-1.73	-0.05	-0.05

3、境内外会计准则下会计数据差异

适用 不适用

4、其他

适用 不适用

第十一节 备查文件目录

备查文件目录	载有法定代表人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的会计报表； 报告期内在中国证监会指定报纸上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿。
--------	---

董事长：张禹良

董事会批准报送日期：2020 年 8 月 13 日

修订信息

适用 不适用