

公司代码：601212

公司简称：白银有色

白银有色集团股份有限公司
2021 年年度报告摘要

第一节重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到 www.sse.com.cn 网站仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实性、准确性、完整性，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 永拓会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。
- 5 董事会决议通过的本报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经永拓会计师事务所审计，公司 2021 年实现归属于母公司净利润为 8,174.05 万元。拟按照每 10 股分配 0.034 元进行 2021 年利润分配，共计分配利润约 2,517.62 万元，涉及利润分配缴纳税金的，税金由各股东自行承担，分配比例为当年归属于母公司净利润的 30.80%。

以上利润分配方案尚需提交公司股东大会审议。

第二节公司基本情况

1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	白银有色	601212	不适用

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙茏	谢春生
办公地址	甘肃省白银市白银区友好路96号	甘肃省白银市白银区友好路96号
电话	0943-8810832, 0943-8812047	0943-8810832, 0943-8812047
电子信箱	bygs@bynmc.com、byysjtgf@163.com	bygs@bynmc.com、 byysjtgf@163.com

2 报告期公司主要业务简介

（一）2021 年的宏观经济形势

1. 2021 年全年全球经济态势

2021 年上半年，全球经济在疫苗接种进展积极与发达经济体宽松的财政政策推动下强劲增长，风险资产和大宗商品价格整体上涨，美债收益率快速上行。2021 年下半年，新冠病毒变异毒株导致疫情再度蔓延，全球供应链出现严重瓶颈，主要发达经济体增长放缓、通胀压力上升，呈现“类滞胀”走势。

2. 2021 年全年国内经济态势

2021 年国内生产总值达到 1,143,670 亿元，按不变价格计算，比上年增长 8.1%，两年平均增长 5.1%。从数据来看，经济增速超市场预期，经济保持平稳运行。

(二) 美元指数及汇率变化情况

2021 年 1-12 月，美元指数最高 96.9367，最低 89.2193，1-12 月均值为 92.5128，较 2020 年 1-12 月均值下降 3.46%；12 月底收盘指数为 95.9701，较 2020 年 12 月底收盘价上涨 6.68%。

(数据来源: wind)

2021 年 1-12 月，美元兑人民币最高 6.5799，最低 6.3400，1-12 月均值 6.4495，较 2020 年 1-12 月均值人民币升值 4490 个基点，升值幅度为 6.51%；2021 年 12 月底收盘价为 6.3730，较 2020 年 12 月底人民币升值 1668 个基点，升值幅度为 2.25%。(数据来源: wind)

(三) 有色金属及贵金属市场情况

2021 年，随着各国疫情防控常态化以及疫苗接种推广，叠加主要经济体持续推出大量刺激政策，各国经济稳步复苏，上半年多国 GDP 增速均创下近年来新高。下半年开始，随着大宗商品价格持续走高，主要经济体通胀上升，全球供应链矛盾短期内无法解决，市场对全球流动性收紧预期持续提升。

1. 有色金属及贵金属产品价格情况

(1) 铜

2021 年 1-12 月，LME-3M 铜合约最高价 10,747.5 美元/吨，最低价 7,705.0 美元/吨，1-12 月均价 9,293.5 美元/吨，较 2020 年 1-12 月均价上涨 50.00%。2021 年 1-12 月，上海期货交易所沪铜主力合约最高价 78,270 元/吨，最低价 56860 元/吨，1-12 月均价 68,397 元/吨，较 2020 年 1-12 月均价上涨 40.24%。(数据来源: wind)

2021 年，铜价进一步走高，价格重心较 2020 年明显上移。上半年，在美国推出大规模刺激政策、全球主要经济体稳步复苏，及国内政策刺激下，铜价大幅攀升；下半年，美联储态度逐步转鹰，叠加主要经济体通胀上升，市场对全球流动性边际收紧担忧提升，铜价承压。

(2) 锌

2021 年 1-12 月，LME-3M 锌合约最高价 3,944.0 美元/吨，最低价 2,546.5 美元/吨，2021 年 1-12 月均价 3,005.9 美元/吨，较 2020 年 1-12 月均价上涨 31.90%。2021 年 1-12 月，上海期货交易所沪锌主力合约最高价 27,720 元/吨，最低价 19,325 元/吨，2021 年 1-12 月均价 22,359 元/吨，较 2020 年 1-12 月均价上涨 22.97%。(数据来源: wind)

2021 年锌价波动幅度相对较小，除了 10 月受能源危机扰动影响，出现一波暴涨暴跌的行情外，锌总体呈现区间震荡格局。

(3) 铅

2021 年 1-12 月，LME-3M 铅合约最高价 2,452.5 美元/吨，最低价 1,908.0 美元/吨，2021 年 1-12 月均价 2,188.5 美元/吨，较 2020 年 1-12 月均价上涨 19.19%。2021 年 1-12 月，上海期货交易所沪铅主力合约最高价 16,420 元/吨，最低价 14,055 元/吨，2021 年 1-12 月均价 15,313 元/吨，较 2020 年 1-12 月均价上涨 4.35%。(数据来源: wind)

2021 年铅价呈现宽幅震荡态势，但整体运行重心处于历史偏低中枢，且铅价在有色板块中表现相对较弱。

(4) 黄金

2021 年 1-12 月，COMEX 黄金最高价 1,962.5 美元/盎司，最低价 1,673.3 美元/盎司，2021

年 1-12 月均价 1,799.8 美元/盎司，较 2020 年 1-12 月均价上涨 1.17%。（数据来源：wind）

2021 年 1-12 月，上海黄金交易所现货黄金 9999 最高价 401.24 元/克，最低价 354.55 元/克，2021 年 1-12 月均价 374.50 元/克，较 2020 年 1-12 月均价下跌 3.35%。（数据来源：上海黄金交易所网）

2021 年，贵金属行情呈现大幅波动现象，整体小幅下行。一季度全球疫情快速走弱，金价高位下降；二季度美国经济景气度下滑，美元指数回落，金价大幅反弹；下半年美联储表态偏鹰，开启缩减购债进程，认为高通胀持续时间较长，金价陷入震荡。

（5）白银

2021 年 1-12 月，COMEX 白银最高价 30.350 美元/盎司，最低价 21.410 美元/盎司，2021 年 1-12 月均价 25.176 美元/盎司，较 2020 年 1-12 月均价上涨 21.63%。（数据来源：wind）

2021 年 1-12 月，华通白银 1#银最高价 5,904 元/千克，最低价 4,525 元/千克，2021 年 1-12 月均价 5,196.35 元/千克，较 2020 年 1-12 月均价上涨 11.22%。（数据来源：华通白银网）

2021 年白银走势基本跟随黄金，但受工业属性和投机资金的扰动，波动幅度和跌幅更甚于黄金，年度跌幅 13.01%。

2. 有色金属及贵金属产量情况

据国家统计局公布的最新数据显示，2021 年 1-12 月，我国十种有色金属产量为 6,454 万吨，同比增长 5.4%。其中，精炼铜产量 1048.7 万吨，同比增长 7.4%；原铝产量 3,850 万吨，同比增长 4.8%；铅产量 736.5 万吨，同比增长 11.2%；锌产量 656.1 万吨，同比增长 1.7%。铜材产量 2,123.5 万吨，同比增长-0.9%；铝材产量 6,105.2 万吨，同比增长 7.4%。（数据来源：国家统计局）

中国黄金协会公布的最新数据显示，2021 年 1-12 月，我国共生产黄金 443.6 吨，同比下降 7.5%。（数据来源：中国黄金协会）

3. 有色金属采矿、冶炼和压延加工业利润情况

根据国家统计局数据显示，2021 年 1-12 月份，采矿业实现利润总额 10,390.80 亿元，同比增长 190.7%，有色金属冶炼和压延加工业实现利润总额 3,131.20 亿元，同比增长 115.9%。（数据来源：国家统计局）

4. 有色金属行业投资情况

2021 年工业经济持续稳定恢复，企业利润持续向好。采矿业投资同比增长 10.9%，有色金属冶炼和压延加工业投资同比增长 4.6%。（数据来源：国家统计局）

5. 公司所处行业地位情况

2021 年，公司在中国制造业企业 500 强中排名第 333 位；在有色金属企业营业收入排序前 50 名中排名第 22 位；在中国 100 大跨国公司中排名第 97 位。（信息来源：中国有色金属工业协会、中国企业联合会、中国企业家协会）

（一）主要业务

公司的主营业务为铜、铅、锌、金、银等多种有色金属及贵金属的采选、冶炼、加工及贸易，业务覆盖有色金属及贵金属勘探、采矿、选矿、冶炼、加工于一体的全产业链，涉及国内、国外等多个地区，是具有深厚行业积淀并初步形成国际布局的大型有色金属及贵金属企业。

（二）主要产品及其用途

公司生产的阴极铜广泛应用于电气、轻工、机械制造、建筑工业等各个领域，下游客户及企业对阴极铜进行进一步深加工，形成铜杆、铜线材、铜板材以及电线电缆等深加工产品；电铅主要用于制造铅蓄电池，以及防腐装备等；锌主要用于电镀锌、合金制造、精密铸件的浇铸以及锌的化合物和盐类；贵金属金银除部分出口外，广泛应用于日用品镀层以及首饰等行业。

（三）经营模式

1. 生产模式

报告期内公司主要生产铜、锌、铅、金、银，并综合回收铜、锌、铅、金、银、镍、碲、硒、

铂、钯、铟、铼、铋等多种稀贵金属和硫酸。

在铜冶炼方面，采用“闪速炉系统闪速熔炼炉”和“新型白银铜熔池熔炼炉”冶炼工艺。

在铅锌领域，采用低污染黄钾铁矾湿法炼锌工艺、ISP 炼锌工艺，工艺技术先进，互补优势明显。

生产管理上依靠 GB/T 19001-2016 质量管理、GB/T24001-2016 环境管理、GB/T 45001-2020 职业健康安全管理体系持续有效运行，保证产品质量受到严格控制。

公司坚持创新式规模经济的发展道路，持续加大开展工艺技术创新，核心工艺技术自主创新取得新突破，生产工艺技术上档升级稳步推进，资源综合利用水平全面提高，循环经济新业态逐步形成，绿色可持续发展取得新进展，产业升级改造、资源整合开发和国际化经营扎实推进，公司盈利能力和竞争能力不断提高。

2.采购模式

公司的采购模式主要分为国内原料和进口原料采购。

国内原料采购分为矿山直接采购和贸易商采购两种模式，根据地域优势，优先选择矿山直供，其次是供货稳定、供货量大的贸易商，采取长单与现货采购结合的模式。

进口原料采购以陆运精矿采购为主，海运精矿采购为辅，海运矿主要用于过冬原料储备。

公司在原料采购过程中充分发挥生产工艺优势，采购有价格优势和高附加值的原料，并通过原料套期保值规避价格风险。

3.销售模式

公司产品的销售主要有两种方式。

一是白银本地销售，主要是针对硫酸、渣类物资、废旧物资的本地销售。

二是通过白银本部集中交易的方式，以公司下属全资子公司上海红鹭国际贸易有限公司为平台，实现对铜、铅、锌主要产品的销售，形成异地销售网络，并根据市场需求设立异地仓储库。

销售网络既直接面向市场，掌握当地市场需求，又能及时了解客户信息，同时也能做好售后服务。公司随时根据市场情况每日调整销售价格和销售策略，有效应对市场变化。

3 公司主要会计数据和财务指标

3.1 近 3 年的主要会计数据和财务指标

单位：元 币种：人民币

	2021年	2020年	本年比上年 增减(%)	2019年
总资产	45,649,608,177.34	46,500,874,193.54	-1.83	48,550,386,627.70
归属于上市公司股东的净资产	14,232,367,296.77	15,255,744,522.56	-6.71	14,065,491,592.54
营业收入	72,279,980,189.03	61,422,700,839.27	17.68	61,700,280,812.11
归属于上市公司股东的净利润	81,740,501.90	72,966,530.06	12.02	58,043,486.30
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	21,769,357.75	-32,337,286.20	不适用	-784,282,216.81
经营活动产生的现金流量净额	1,481,421,377.58	2,184,777,884.72	-32.19	2,518,107,224.65

额				
加权平均净资产收益率（%）	0.53	0.5	增加0.03个百分点	0.48
基本每股收益（元/股）	0.011	0.01	10.00	0.008
稀释每股收益（元/股）	0.011	0.01	10.00	0.008

3.2 报告期分季度的主要会计数据

单位：元 币种：人民币

	第一季度 (1-3 月份)	第二季度 (4-6 月份)	第三季度 (7-9 月份)	第四季度 (10-12 月份)
营业收入	13,209,083,938.29	19,787,903,786.22	18,907,533,404.65	20,375,459,059.87
归属于上市公司股东的净利润	4,018,095.49	-71,688,958.57	89,869,828.08	59,541,536.90
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	-30,462,065.84	-68,056,631.63	116,101,347.62	4,186,707.60
经营活动产生的现金流量净额	-566,142,287.94	731,933,575.35	746,551,871.22	569,078,218.95

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

4 股东情况

4.1 报告期末及年报披露前一个月末的普通股股东总数、表决权恢复的优先股股东总数和持有特别表决权股份的股东总数及前 10 名股东情况

单位：股

截至报告期末普通股股东总数（户）		169,979					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）		157,352					
截至报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）		0					
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）		0					
前 10 名股东持股情况							
股东名称 (全称)	报告期内增减	期末持股数量	比例 (%)	持有有限售条件的	质押、标记或冻结情况		股东性质
					股份状态	数量	

				股份数量			
中信国安集团有限公司	0	2,250,000,000	30.39	0	质押	2,247,610,300	境内非国有法人
甘肃省人民政府国有资产监督管理委员会	-211,157,751	1,159,942,311	15.66	0	无	0	国家
甘肃省新业资产经营有限责任公司	-23,000,000	1,108,819,995	14.97	0	无	0	国有法人
中国信达资产管理股份有限公司	-32,021,003	342,874,300	4.63	0	无	0	国有法人
中非发展基金有限公司	0	239,369,624	3.23	0	无	0	国有法人
甘肃省财政厅	211,157,751	211,157,751	2.85	0	无	0	国家
中国中信集团有限公司	0	195,671,272	2.64	0	无	0	国有法人
甘肃长城兴陇丝路基金管理有限公司—甘肃长城兴陇丝路基金（有限合伙）	0	47,816,742	0.65	0	无	0	国有法人
珠海阿巴马资产管理有限公司—阿巴马元享红利97号私募证券投资基金	31,950,406	31,950,406	0.43	0	无	0	未知
珠海阿巴马资产管理有限公司—阿巴马元享红利96号私募证券投资基金	30,785,982	30,785,982	0.42	0	无	0	未知

上述股东关联关系或一致行动的说明	甘肃省新业资产经营有限责任公司为甘肃省人民政府国有资产监督管理委员会的全资子公司。中国中信集团有限公司持有中信国安集团有限公司 20.94%股权，中国中信集团有限公司是中信国安集团有限公司第一大股东。除此之外，公司未知前十名其余股东是否存在关联关系或一致行动关系。
表决权恢复的优先股股东及持股数量的说明	无

4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用

4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

5 公司债券情况

适用 不适用

第三节重要事项

1 公司应当根据重要性原则，披露报告期内公司经营情况的重大变化，以及报告期内发生的对公司经营情况有重大影响和预计未来会有重大影响的事项。

2021 年全年，公司采选系统产出精矿铜铅锌钼金属量 24.2 万吨，其中，精矿含铜 4.83 万吨；精矿含锌 17.25 万吨；精矿含铅 2.1 万吨；精矿含钼 216 吨。公司冶炼系统产出铜铅锌金属产品总量 57.03 万吨，其中：铜 18.61 万吨；锌 36.47 万吨；铅 1.95 万吨；产出黄金 7,710 千克；白银 161.25 吨；硫酸 136.49 万吨。

2 公司年度报告披露后存在退市风险警示或终止上市情形的，应当披露导致退市风险警示或终止上市情形的原因。

适用 不适用