

证券代码：000630

证券简称：铜陵有色

公告编号：2022-019

铜陵有色金属集团股份有限公司 2021 年年度报告摘要

一、重要提示

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，投资者应当到证监会指定媒体仔细阅读年度报告全文。

所有董事均已出席了审议本报告的董事会会议。

非标准审计意见提示

适用 不适用

董事会审议的报告期普通股利润分配预案或公积金转增股本预案

适用 不适用

是否以公积金转增股本

是 否

公司经本次董事会审议通过的普通股利润分配预案为：以 10526533308 股为基数，向全体股东每 10 股派发现金红利 1.00 元（含税），送红股 0 股（含税），不以公积金转增股本。

董事会决议通过的本报告期优先股利润分配预案

适用 不适用

二、公司基本情况

1、公司简介

股票简称	铜陵有色	股票代码	000630
股票上市交易所	深圳证券交易所		
联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表	
姓名	吴和平	王逍	
办公地址	安徽省铜陵市长江西路有色大院西楼	安徽省铜陵市长江西路有色大院西楼	
传真	0562-5861195	0562-5861195	
电话	0562-5860159	0562-5860148	
电子信箱	whp@tlys.cn	Wangx@tlys.cn	

2、报告期主要业务或产品简介

公司是集铜采选、冶炼、加工、贸易为一体的大型全产业链铜生产企业，主要产品涵盖阴极铜、硫酸、黄金、白银、铜箔及铜板带等。公司在铜矿采选、铜冶炼及铜箔加工等领域有着深厚的技术积累、领先的行业地位和显著的竞争优势。

公司主要的生产经营模式

1、采购模式

公司铜原料采购包括国内和国外采购铜精矿。原材料的采购定价方式上，进口铜精矿的基准定价方式为LME铜价扣减加工费之后金额计价结算。国内铜精矿（以含铜品位18%或20%

为基准)、粗铜及冰铜等原材料的基准定价方式均以上海期交所当月阴极铜结算价加权平均价乘以系数,或上海期交所当月阴极铜结算价加权平均扣减一定金额(大致相当于市场平均水平)计价结算。

2、生产模式

公司主要产品包括阴极铜、铜加工材,以及冶炼过程中产生的黄金、白银、硫酸等产品。阴极铜的生产销售是公司目前的主导业务,其经营方式有以下两种:

(1) 自产矿采矿、冶炼方式

该经营方式即公司自产铜矿经洗选、冶炼加工成阴极铜后对外销售。该类业务涉及铜矿开采(铜矿石)——洗选(铜精矿)——粗炼(粗铜)——精炼(阴极铜)整个采炼流程。该类业务生产成本相对固定,盈利能力直接受阴极铜销售价格波动的影响。

(2) 外购铜原料冶炼方式

该经营方式下,公司通过外购铜精矿经粗炼、精炼成阴极铜后对外销售,或通过外购粗铜经精炼成阴极铜后对外销售。公司外购铜精矿和粗铜(即原材料)的采购价格是根据阴极铜市场价格扣除议定加工费的方式确定。在该经营方式下,公司一般只获取议定的加工费,为公司主要的生产模式。

3、销售模式

公司主要产品的销售模式如下:

产品	销售模式	销售地区
阴极铜	长期合同、现货零售	江苏、浙江、安徽、上海、湖北、山东、河南等地, 国际
铜加工产品	长期合同、以单定产	江苏、浙江、安徽、广东等地
黄金	现货销售	国内上海黄金交易所
白银	现货销售	国内、国际
硫酸	年度合同方式	江苏、浙江、安徽、湖北、河南等地

3、主要会计数据和财务指标

(1) 近三年主要会计数据和财务指标

公司是否需追溯调整或重述以前年度会计数据

是 否

单位: 元

	2021 年末	2020 年末	本年末比上年末增减	2019 年末
总资产	50,840,423,322.18	52,183,190,515.44	-2.57%	47,911,462,039.76
归属于上市公司股东的净资产	21,707,388,268.35	18,923,749,902.43	14.71%	18,319,597,898.34
	2021 年	2020 年	本年比上年增减	2019 年
营业收入	131,033,652,129.77	99,438,069,611.03	31.77%	92,915,235,942.87
归属于上市公司股东的净利润	3,101,437,393.52	865,617,570.21	258.29%	830,519,538.86
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	2,738,128,765.46	684,736,226.98	299.88%	630,505,048.05
经营活动产生的现金流量净额	3,413,057,479.05	2,156,642,457.67	58.26%	4,060,204,723.47
基本每股收益(元/股)	0.29	0.08	262.50%	0.08
稀释每股收益(元/股)	0.29	0.08	262.50%	0.08
加权平均净资产收益率	15.27%	4.65%	10.62%	4.59%

(2) 分季度主要会计数据

单位：元

	第一季度	第二季度	第三季度	第四季度
营业收入	32,045,149,122.85	36,109,726,837.19	32,567,599,785.42	30,311,176,384.31
归属于上市公司股东的净利润	383,151,354.10	937,932,351.45	1,128,569,502.51	651,784,185.46
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	334,441,816.20	708,110,030.75	1,128,182,375.25	567,394,543.26
经营活动产生的现金流量净额	-1,829,739,731.03	887,758,331.27	2,679,252,647.39	1,675,786,231.42

上述财务指标或其加总数是否与公司已披露季度报告、半年度报告相关财务指标存在重大差异

□ 是 √ 否

4、股本及股东情况

(1) 普通股股东和表决权恢复的优先股股东数量及前 10 名股东持股情况表

单位：股

报告期末普通股股东总数	405,844	年度报告披露日前上一月末普通股股东总数	352,204	报告期末表决权恢复的优先股股东总数（如有）（参见注 8）	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（如有）（参见注 8）	0	
持股 5% 以上的股东或前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股比例	报告期末持股数量	报告期内增减变动情况	持有有限售条件的股份数量	持有无限售条件的股份数量	质押、标记或冻结情况	
							股份状态	数量
铜陵有色金属集团控股有限公司	国有法人	36.53%	3,845,746,464			3,845,746,464		
长江养老保险股份有限公司—铜陵有色员工持股计划	境内非国有法人	1.71%	180,304,363	-106884900		180,304,363		
香港中央结算有限公司	境外法人	1.56%	164,083,330	-172388723		164,083,330		
全国社保基金一零七组合	境内非国有法人	0.82%	85,822,900	85822900		85,822,900		
中国铁建投资集团有限公司	国有法人	0.71%	75,240,115	-105265300		75,240,115		
长江养老保险股份有限公司—长江薪酬延迟支付集合型团体养老保障管理产品	境内非国有法人	0.51%	53,176,990	-85252954		53,176,990		
孙桂荣	境内自然人	0.43%	45,446,300	45446300		45,446,300		
中国农业银行股份有限公司	境内非国有法人	0.38%	40,411,296	6424900		40,411,296		

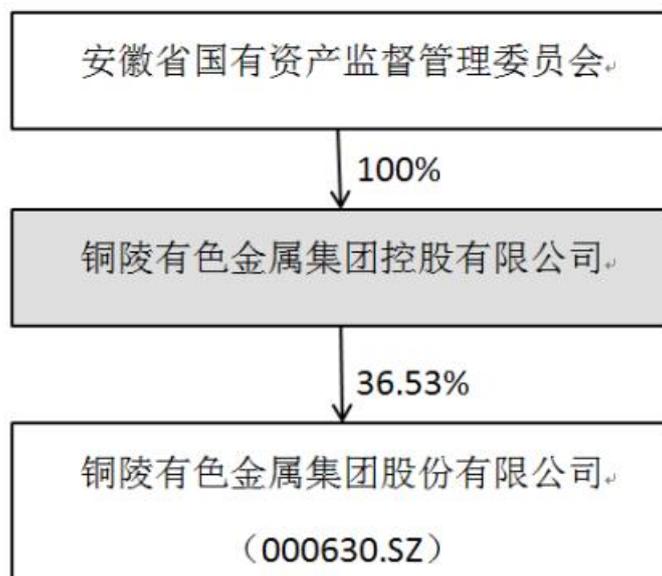
一中证 500 交易型开放式指数证券投资基金								
国华人寿保险股份有限公司—传统二号	境内非国有法人	0.35%	37,305,711	-283504036		37,305,711		
#王琪	境内自然人	0.33%	34,877,200	32381000		34,877,200		
战略投资者或一般法人因配售新股成为前 10 名股东的情况（如有）（参见注 3）	前十名股东中铜陵有色员工持股计划、国华人寿保险股份有限公司—传统二号、中国铁建投资集团有限公司通过参与非公开发行成为前十名股东，股份限售期 36 个月，自 2017 年 1 月 18 日至 2020 年 1 月 18 日。							
上述股东关联关系或一致行动的说明	前十名股东中，国有法人股股东铜陵有色金属集团控股有限公司与其他法人股股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人，未知其他流通股股东间是否存在关联关系，也未知其他流通股股东是否属于一致行动人。							
上述股东涉及委托/受托表决权、放弃表决权情况的说明	无							
前 10 名股东中存在回购专户的特别说明（如有）（参见注 10）	无							
前 10 名无限售条件股东持股情况								
股东名称	报告期末持有无限售条件股份数量	股份种类						
		股份种类	数量					
铜陵有色金属集团控股有限公司	3,845,746,464	人民币普通股	3,845,746,464					
长江养老保险股份有限公司—铜陵有色员工持股计划	180,304,363	人民币普通股	180,304,363					
香港中央结算有限公司	164,083,330	人民币普通股	164,083,330					
全国社保基金一零七组合	85,822,900	人民币普通股	85,822,900					
中国铁建投资集团有限公司	75,240,115	人民币普通股	75,240,115					
长江养老保险股份有限公司—长江薪酬延付集合型团体养老保障管理产品	53,176,990	人民币普通股	53,176,990					
孙桂荣	45,446,300	人民币普通股	45,446,300					
中国农业银行股份有限公司—中证 500 交易型开放式指数证券投资基金	40,411,296	人民币普通股	40,411,296					
国华人寿保险股份有限公司—传统二号	37,305,711	人民币普通股	37,305,711					
#王琪	34,877,200	人民币普通股	34,877,200					
前 10 名无限售流通股股东之间，以及前 10 名无限售流通股股东和前 10 名股东之间关联关系或一致行动的说明	前十名股东中，国有法人股股东铜陵有色金属集团控股有限公司与其他法人股股东之间不存在关联关系，也不属于一致行动人，未知其他流通股股东间是否存在关联关系，也未知其他流通股股东是否属于一致行动人。							
前 10 名普通股股东参与融资融券业务情况说明（如有）（参见注 4）	股东王琪通过信用证券账户持有公司股票 34,877,200 股。							

（2）公司优先股股东总数及前 10 名优先股股东持股情况表

适用 不适用

公司报告期无优先股股东持股情况。

(3) 以方框图形式披露公司与实际控制人之间的产权及控制关系



5、在年度报告批准报出日存续的债券情况

适用 不适用

三、重要事项

(一) 与专业投资机构共同投资及合作

为积极响应第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要、打造国家级先进结构材料产业，推动公司产业链优化与延伸，公司与招商致远资本投资有限公司、上海国贸、铜陵市国有资本运营控股集团有限公司、铜陵市建设投资控股有限责任公司等共同出资成立招商铜冠（铜陵）先进结构材料创业投资合伙企业（有限合伙），基金规模为100,400万元。其中公司作为有限合伙人以自有资金认缴出资人民币8,500万元，公司全资子公司上海国贸作为普通合伙人以自有资金认缴出资人民币1,000万元。详细内容请见公司于2021年4月27日在巨潮资讯网披露的《与专业投资机构共同投资及合作暨关联交易的公告》（公告编号：2021-038）、2021年7月13日在巨潮资讯网披露的《与专业投资机构共同投资及合作暨关联交易的进展公告》（2021-049），以及2021年8月20日在巨潮资讯网披露的《与专业投资机构共同投资及合作暨关联交易的进展公告》（2021-057）。

截至2021年12月31日，公司实际出资4,250万元，上海国贸实际出资1,000万元。另外，经协商，余世琦将持有的基金200万元认缴出资金额及100万元实缴出资金额全部向铜陵天源股权投资集团有限公司（以下简称“天源投资”）与铜陵市新西湖发展有限责任公司（以下简称“新西湖”）转让。其中，余世琦以50万元的价格将持有的基金100万元认缴出资金额及50万元实缴出资金额向天源投资转让；余世琦以50万元的价格将持有的基金100万元认缴出资金额及50万元实缴出资金额向新西湖转让。转让完成后余世琦自基金退伙。截至2021年12月31日，新西湖、天源投资已向余世琦付清该等转让事宜全部价款。该等转让事宜不影响基金稳定运营以及合伙人合法权益。

（二）对参股公司金通铜业增资

经公司九届十六次董事会及2021年第三次临时股东大会审议通过，公司以现金方式对金通铜业增资42,500万元，全部计入注册资本。同时，北京大地远通（集团）有限公司、承德希贵商贸有限公司按持股比例现金增资。增资后，金通铜业总股本为130,000万股，公司仍持有金通铜业50%股权。

详细内容请见公司于2021年8月10日在巨潮资讯网披露的《关于对参股公司赤峰金通铜业有限公司增资的公告》（公告编号：2021-054）。

（三）对参股公司金通铜业担保

因经营流动资金需要，金通铜业向中国进出口银行内蒙古分行申请流动资金贷款3.6亿元，贷款期限2年。为满足贷款审批风控要求，公司按50%比例为金通铜业提供连带责任担保，金通铜业其他股东将提供50%连带责任担保。该事项已经公司九届十九次董事会及2021年第五次临时股东大会审议通过，截至2021年12月31日，上述保证合同已签署。

详细内容请见公司于2021年10月26日披露的《关于为参股公司提供担保的公告》（公告编号：2021-077）及2021年12月7日披露的《关于为参股公司提供担保的进展公告》（公告编号：2021-090）。

（四）对参股公司安徽电力交易中心有限公司增资

根据国家发展改革委和国家能源局联合印发的《关于推进电力交易机构独立规范运行的实施意见》（发改体改〔2020〕234号）文件精神，安徽电力交易中心启动第二阶段增资扩股。经公司九届八次董事会审议通过，公司以自有资金认缴安徽电力交易中心新增注册资本1,394.977097万元，实际出资人民币1,500万元；增资前公司持有安徽电力交易中心3%股权，增资后公司持有安徽电力交易中心7.92%股权，具体以国务院国资委正式批复为准。详细内容见公司2020年12月11日披露在巨潮资讯网上的《关于对参股公司安徽电力交易中心有限公司增资的公告》。截至2021年12月31日，上述增资合同已签署。

（五）控股子公司铜冠铜箔首次公开发行股票并在创业板上市

2022年1月27日，公司控股子公司安徽铜冠铜箔集团股份有限公司在创业板登陆上市，证券简称为“铜冠铜箔”，证券代码为“301217”，首发募集资金35.79亿元，铜冠铜箔在创业板上市文件的详细内容可在深交所网站查询。铜冠铜箔主要从事电子铜箔制造销售及服务，目前已形成电子铜箔产品4.5万吨/年的产能，铜箔客户包括了生益科技、台耀科技，在锂电池铜箔领域客户包括了比亚迪、宁德时代、国轩高科等行业头部客户。

（六）金通铜业股权转让

金通铜业原名为公司控股子公司赤峰金剑铜业有限责任公司，公司持有51%股权。2021年，公司将1%股权通过产权交易所公开挂牌转让，最终受让方为承德希贵商贸有限公司。另外，金通铜业原自然人股东将合计持有的49%股权转让给北京大地远通（集团）有限公司。以上股权变更事项完成后，金通铜业成为公司参股公司，公司持有50%股权，不再纳入合并报表范围。

详细内容请见公司于2021年2月19日披露的《公司关于拟转让控股子公司股权的公告》（公告编号：2021-009）、2021年3月24日披露的《公司关于拟转让控股子公司股权的进展公告》（公告编号：2021-014）、《关于放弃赤峰金剑铜业有限责任公司股权优先购买权的公告》

(公告编号: 2021-016)、2021年3月31日披露的《关于拟转让控股子公司股权的进展公告》(公告编号: 2021-017)以及2021年4月15日披露的《关于拟转让控股子公司股权的进展公告》(公告编号: 2021-033)。

(七) 金翔物资股权转让

金翔物资原为公司全资子公司,主要从事贸易及内部废旧物资回收、加工、销售业务。根据经营发展需要,为优化资产配置,推动资产重组,提高公司资源综合回收业务的整体效益,公司通过安徽省国资委认可的产权交易所公开挂牌转让所持金翔物资51%股权,最终受让方为欧冶链金再生资源有限公司,交易价格为人民币7322.6922万元。本次股权变更完成后,金翔物资成为公司参股公司,公司持有49%股权,不再纳入合并报表范围。

详细内容请见公司于2021年7月9日披露的《关于拟公开挂牌转让子公司51%股权的公告》(公告编号: 2021-047)及2021年10月29日披露的《关于拟公开挂牌转让子公司51%股权的进展公告》(公告编号: 2021-083)。

(八) 收购金宁物流100%股权

怀宁金宁物流有限公司原为安徽港口物流有限公司全资子公司,2021年8月通过安徽省产权交易中心对外转让100%股权。为保障安庆铜矿产品运输和生产经营稳定,公司以公开报价方式参与该项目,被确认为最终投资人,交易价格为92.17万元。以上股权变更完成后,金宁物流成为公司全资子公司,公司持有100%股权,纳入合并报表范围。

详细内容请见公司于2021年8月21日披露的《关于以公开报价方式参与怀宁金宁物流有限公司100%股权转让项目的公告》(公告编号: 2021-062)及2021年9月23日披露的《关于以公开报价方式参与怀宁金宁物流有限公司100%股权转让项目的进展公告》(公告编号: 2021-072)。

(九) 投资设立全资子公司铜冠研究院

为优化铜陵有色金属集团股份有限公司(以下简称:公司)科技创新体系建设,公司在铜陵市投资设立全资子公司安徽铜冠产业技术研究院有限责任公司,注册资本人民币5,000万元,主营业务为有色金属矿山采矿工程、选矿工程、冶炼工程技术与开发,先进结构材料(含铜基新材料)、产品、工艺技术与开发等。截至2021年12月31日,该公司已完成工商登记。

详细内容请见公司于2021年12月7日披露的《关于对外投资设立全资子公司的公告》(公告编号: 2021-089)。

(十) 凤凰山矿业闭坑处置

凤凰山矿业为公司全资子公司,主要从事铜矿山采掘等业务。因铜陵市凤凰山风景名胜区规划,凤凰山矿业药园山铜矿采矿权被无意划入铜陵市凤凰山风景名胜区范围,与凤凰山风景名胜区部分重叠,导致凤凰山矿业采矿许可证不能如期延续。2021年,经公司研究并报安徽省国资委批准,决定对凤凰山矿业实施闭坑处置。

凤凰山矿业资源储量及产品产量占公司比例较小,不会对公司主营业务发展和持续经营造成重要影响。截至本报告披露日,凤凰山矿业所持有的资产,已在以前年度及本年度,按照企业会计准则规定对相应资产计提了减值准备,对公司本期利润不构成重大影响。同时,考虑到凤凰山矿业规模占公司总体比例很小且连年出现亏损,故公司认为从长期来看,对凤

凰山矿业实施闭坑处置有利于公司经营业绩。

铜陵有色金属集团股份有限公司董事会

董事长签署：_____

杨 军

二〇二二年四月十八日