

证券代码：000603

证券简称：盛达资源

公告编号：2021-022

盛达金属资源股份有限公司 2020 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。

除下列董事外，其他董事亲自出席了审议本次年报的董事会会议

未亲自出席董事姓名	未亲自出席董事职务	未亲自出席会议原因	被委托人姓名
-----------	-----------	-----------	--------

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

公司计划不派发现金红利，不送红股，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	盛达资源	股票代码	000603
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	张开彦	段文新	
办公地址	北京市丰台区南方庄 158 号盛达大厦	北京市丰台区南方庄 158 号盛达大厦	
传真	010-56933779	010-56933779	
电话	010-56933771	010-56933771	
电子信箱	yanyan7367@163.com	duanwx007@163.com	

2、报告期主要业务或产品简介

(一) 主要业务

公司主营有色金属矿的采选和销售，下属6家矿业子公司。其中在产矿山4家，包括银都矿业拜仁达坝银多金属矿、金山矿业额仁陶勒盖银矿、光大矿业大地银铅锌矿和金都矿业十地银铅锌矿；待产矿山2家，其中东晟矿业巴彦乌拉银多金属矿，已取得的《采矿许可证》生产规模为25万吨/年，目前正在开展矿山建设前的准备工作，该矿区建成后将作为银都矿业的分采区，直接为银都矿业供矿；德运矿业巴彦包勒格区铅锌多金属矿，目前正在办理探转采的相关手续。除上述原生矿山外，公司还通过控股子公司金业环保从事城市矿山业务，主要是对含镍、铜、金、银、铬等危废进行处置，收取处置费并提炼有价金属。

(二) 主要产品及用途

公司主要产品为银锭（国标1#、2#）、黄金以及含银铅精粉（银单独计价）、锌精粉。其中，金山矿业主要产品为银锭和黄金；银都矿业、光大矿业和金都矿业主要产品为含银铅精粉、锌精粉。

白银是传统的贵金属材料。银在地壳中含量很少，属微量元素，仅比金高20-30倍。同时其质软、有良好的柔韧性和延展性，也是导电和导热性能最好的金属。目前全球白银消费的40%用于珠宝、银币银条和银器，剩下的60%是工业应用。虽

然白银工业需求占比较为稳定，但工业需求结构内部则变动相对较大，近年来光伏行业在白银工业需求中占比快速增大，成为白银工业需求边际拉动作用最明显的种类。

黄金是全球最重要的贵金属元素，是世界主要投资品种之一和金融避险工具，也是各经济体国际储备的重要组成部分。除此以外，黄金还广泛用于首饰、器皿、建筑装饰材料以及工业与科学技术等。

锌是自然界分布较广的金属元素，主要以硫化物、氧化物状态存在，锌具有良好的压延性、抗腐蚀性和耐磨性，目前在有色金属的消费中仅次于铜和铝，广泛应用于有色、冶金、建材、轻工、机电、化工、汽车、军工、煤炭和石油等行业和部门。

铅目前最大的用途为各种电池产品（例如汽车启动电池、电动汽车动力电池、电动车动力电池、其它电池等）、合金、电力材料等。在颜料和油漆中，铅白是一种普遍使用的白色染料；在玻璃中加入铅可制成铅玻璃，同时由于铅有很好的光学性能，可以制造各种光学仪器；铅还被用作制造医用防护衣以及建设核动力发电站的防护设施。

金山矿业生产过程中产生的锰银混合精矿将作为金山矿业正在建设的一水硫酸锰生产线的原料。一水硫酸锰是重要的微量元素肥料之一，在畜牧业和饲料业中作饲料添加剂；高纯硫酸锰主要用于制备新能源电池正极三元材料（镍钴锰酸锂）的前驱体。

（三）产品生产工艺

银都矿业采用地下开采方式，开采方案为竖井—斜井—平硐联合开拓，采矿方法为浅孔房柱法；选矿工艺采用优先浮选工艺流程，三段—闭路破碎，一段—闭路磨矿，优先浮选法，优先选铅（含银），再选锌；分别采用一次粗选和二次扫选、四次精选，二段压滤脱水。为提高回收率采用铅粗选精矿一段—闭路再磨流程。

金山矿业采用地下开采方式，开采使用浅孔留矿法、留矿全面法和一般全面法采矿方法。对于倾角大于45°的倾斜矿体采用浅孔留矿法采矿，对于倾角小于45°大于35°的矿体采用留矿全面法采矿，对于倾角小于35°的缓矿体采用一般全面法采矿。选矿工艺采用目前国内先进的超强磁选技术，将2.5%以下的锰富集到18%以上，并回收利用形成产品；具体采用粗碎+半自磨+磁选+两段闭路磨矿+浸出+联合洗涤+锌粉置换的工艺流程，精炼方面采用湿法电解提纯工艺。

光大矿业大地矿区采用平硐加竖井联合开拓，采矿方法为浅孔留矿法；选矿采用“优先选铅（含银）再选锌”的先进浮选工艺流程。

金都矿业十地银铅矿采用平硐-竖井-斜井联合开拓系统，采矿方法为浅孔留矿法、垂直深孔阶段崩落法；选矿采用“优先选铅（含银）再选锌”的工艺流程。

（四）主要经营模式

公司生产所需主要原料是自采矿石，生产模式是按计划流水线生产。公司产品的销售渠道主要是冶炼厂和金属材料加工企业，也有向贸易商销售，再由贸易商向冶炼厂销售。销售价格参考上海有色金属网、上海华通网的金属价格。

（五）业绩驱动因素

公司业绩主要来源于有色金属矿的采选及销售，与国内外宏观经济状况息息相关。全球经济景气度、金融市场环境、有色金属供需状况及价格等因素都将影响公司经营业绩。2020年上半年，公司经营受新冠肺炎疫情影响较大，开工较计划时间推迟1-2个月，导致上半年产销量较往年同期明显下降。2020年下半年，随着疫情影响逐步消除，公司经营恢复正常。同时，全球流动性持续宽松，国内工业生产强劲复苏，有色金属价格持续回升，公司经营情况较上半年得到明显改善。

（六）报告期内公司所属行业的发展阶段、周期性特点以及公司所处行业地位

公司所属的有色金属矿采选业，属于周期性行业，也是国家重要的基础产业，与交通、建筑、电力、机械制造、电子电器等行业密切相关，其产品价格随国内外宏观经济波动呈周期性变动。报告期内，公司产品涉及的银、铅、锌处于行业发展的平稳期。

2020年，在新冠肺炎疫情蔓延、全球经济形势恶化及各国货币政策进一步宽松的情形下，白银价格整体呈上涨并保持巨幅震荡之势。现货白银先跌后涨，在新冠疫情爆发初期，银价跟随金价大跌，一度跌至2,631.15元/千克，但随后企稳回升，第三季度创新高至6,689.14元/千克，年末收报5,533.74元/千克，年度涨幅约38%。

2020年，我国铅锌行业总体运行平稳，产量同比增长，价格震荡下降。据国家统计局数据，2020年铅、锌产量分别为644万吨、643万吨，分别同比增长9.4%和2.7%；据中国有色金属工业协会统计，2020年铅、锌现货均价分别为14770元/吨、18496元/吨，分别同比下跌11.3%、9.7%。

公司白银资源储量近万吨，年矿石采选能力近200万吨，白银储量及产量位于国内行业前三，在地质勘探、采选等方面居行业较高地位，采选技术科技含量在同规模矿山企业中处于领先地位。多年的行业经验和得天独厚的地域条件，使得公司矿产资源有着雄厚的优势：银都矿业拥有的拜仁达坝银多金属矿，服役已超过十年，该矿资源品位高、储量丰富，是国内上市公司中毛利率最高的矿山之一，一直维持在80%左右。金山矿业拥有的新巴尔虎右旗额仁陶勒盖银矿是国内单体银矿储量最大、生产规模最大的独立大型银矿山，盈利能力强、资源开发前景广阔，特别是银、锰资源储量丰富。另外，公司人才和技术优势突出，拥有一支专业技术过硬的人才队伍，工艺设备配置均采用行业领先的一流设备，并采用先进实用的自动化控制技术。

（七）报告期内的矿产勘探活动及资源储量情况

报告期内，公司勘探活动投入的资金为1,781.86万元，其中，资本化710.42万元，费用化1,071.44万元。

截至2020年末，公司下属各矿山资源储量情况如下：

银都矿业拜仁达坝银多金属矿保有矿石量(111b+122b+333)953.64万吨，保有银金属量2,183.05吨，平均品位228.92克/吨；铅金属量202,087.72吨，平均品位2.13%；锌金属量421,771.66吨，平均品位4.42%。

东晟矿业巴彦乌拉矿区累计查明矿石量(121b+122b+333)267.70万吨，银金属量566.55吨，铅13,324吨，锌46,136吨。

金山矿业额仁陶勒盖矿区保有矿石量(121b+122b+333)1,623.37万吨，银金属量3,349.91吨，平均品位206.36克/吨；金金属量9,936.96克，平均品位0.61克/吨；锰金属量374,286.84吨，平均品位2.31%。

光大矿业大地矿区保有资源量(121b+122b+333)：主矿产：铅锌矿，矿石量503.59万吨，铅金属量82,754.98吨，平均品

位1.64%；锌金属量174,367.59吨，平均品位3.46%。共生矿产：银矿，矿石量277.21万吨，银金属量455.47吨，平均品位164.30克/吨。伴生矿产：银矿，矿石量226.38万吨，银金属量73.41吨，平均品位32.43克/吨。

金都矿业十地矿区保有银铅锌矿资源储量（121b+122b+333）矿石量663.31万吨，银金属量674.97吨，平均品位264.37克/吨；铅金属量111,780.48吨，平均品位1.69%；锌金属量117,527.37吨，平均品位1.77%。

德运矿业巴彦包勒格区很多金属矿探矿权勘查区资源储量（121b+122b+333）：银矿体：矿石量430万吨，银金属量605吨，平均品位140.7克/吨。锌矿体：查明矿石量1,379万吨，锌金属量358,764吨，平均品位2.60%。铅矿体：矿石量82万吨，铅金属量13,631吨，平均品位1.66%。伴生矿产资源量（金属量）：银467吨，品位29.4克/吨；铅15,028吨，品位0.52%；锌22,370吨，品位0.98%。

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

	2020 年	2019 年	本年比上年增减	2018 年
营业收入	1,637,777,142.58	2,900,686,684.46	-43.54%	2,401,820,094.78
归属于上市公司股东的净利润	290,622,431.44	448,436,292.55	-35.19%	411,755,333.63
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	239,144,741.52	376,216,426.51	-36.43%	305,057,764.08
经营活动产生的现金流量净额	598,801,913.82	597,693,409.65	0.19%	789,897,761.17
基本每股收益（元/股）	0.42	0.65	-35.19%	0.60
稀释每股收益（元/股）	0.42	0.65	-35.19%	0.60
加权平均净资产收益率	13.53%	22.13%	-8.60%	25.56%
	2020 年末	2019 年末	本年末比上年末增减	2018 年末
总资产	4,642,922,619.29	4,347,903,781.43	6.79%	3,708,934,437.11
归属于上市公司股东的净资产	2,224,094,005.11	2,250,764,558.48	-1.18%	1,816,922,588.25

(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	140,809,175.41	351,119,540.52	562,067,454.09	583,780,972.56
归属于上市公司股东的净利润	-43,257,761.46	62,492,858.73	157,067,774.23	114,319,559.94
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	-41,297,048.92	5,968,941.99	120,649,315.85	153,823,532.60
经营活动产生的现金流量净额	-160,850,380.61	109,225,014.65	223,730,804.89	426,696,474.89

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	33,755	年度报告披露日前一个月末普通股	37,116	报告期末表决权恢复的优先股	0	年度报告披露日前一个月末表决权恢	0
-------------	--------	-----------------	--------	---------------	---	------------------	---

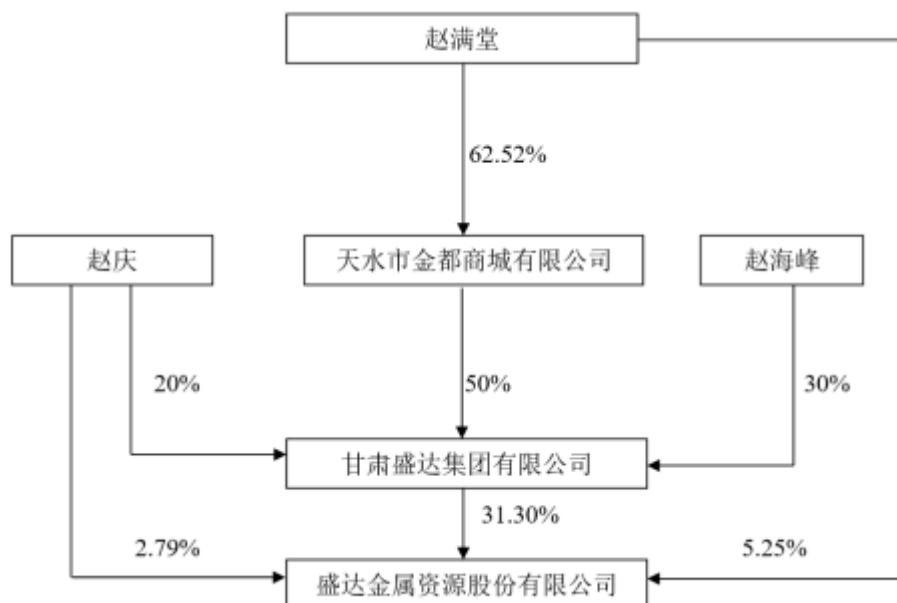
		股股东总数			东总数			复的优先股股东总 数
前 10 名股东持股情况								
股东名称	股东性质	持股 比例	持股数量	持有有限售条件的股份数量	质押或冻结情况			
					股份状态	数量		
甘肃盛达集团有限 公司	境内非国有法人	31.30%	215,939,596	43,680,140	质押		211,784,820	
赵满堂	境内自然人	5.25%	36,189,200		质押		12,370,000	
三河华冠资源技术 有限公司	境内非国有法人	4.14%	28,585,723	10,005,004				
赵庆	境内自然人	2.79%	19,270,650	14,452,987	质押		11,550,790	
中国建设银行股份 有限公司—银华同 力精选混合型证券 投资基金	其他	2.39%	16,498,005					
赤峰红烨投资有限 公司	国有法人	2.31%	15,926,096					
中国农业银行股份 有限公司—银华内 需精选混合型证券 投资基金 (LOF)	其他	2.29%	15,800,000					
天津祥龙企业管理 有限公司	境内非国有法人	1.99%	13,700,000	13,700,000	冻结		13,700,000	
赣州希桥置业发展 有限公司	境内非国有法人	1.96%	13,526,500	13,526,500	冻结		13,526,500	
中央汇金资产管理 有限责任公司	国有法人	1.62%	11,181,900					
上述股东关联关系或一致行动的说明		股东赵满堂系上市公司及其控股股东甘肃盛达集团有限公司、股东三河华冠资源技术有限公司实际控制人，与股东赵庆系父子关系；上述股东中甘肃盛达集团有限公司、赵满堂、三河华冠资源技术有限公司、赵庆为一致行动人。除上述情况外，公司未知其他前 10 名股东之间是否存在关联关系或属于《上市公司股东持股变动信息披露管理办法》中规定的一致行动人。						
参与融资融券业务股东情况说明（如有）		无						

(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、公司债券情况

公司是否存在公开发行并在证券交易所上市，且在年度报告批准报出日未到期或到期未能全额兑付的公司债券：否

三、经营情况讨论与分析

1、报告期经营情况简介

公司需遵守《深圳证券交易所行业信息披露指引第2号——上市公司从事固体矿产资源相关业务》的披露要求

2020年，面对新冠肺炎疫情严重冲击和复杂严峻的国内外环境，公司保持战略定力，深入贯彻“原生矿产资源+城市矿山资源”的发展战略，积极应对挑战。报告期内，公司紧紧围绕年度生产经营目标，一手抓疫情防控，一手抓复工复产，紧跟市场稳健经营，通过加强形势研判，灵活调整采选排班，并利用套期保值防范风险，最大限度确保了预期经营成果。

一、总体经营情况

报告期内，公司实现营业收入163,777.71万元，同比下降43.54%；其中金属采选收入115,166.41万元，同比下降13.69%，贸易业务收入48,580.14万元，同比下降68.98%。公司营业收入同比下降，主要是公司进一步聚焦矿业采选主业，主动降低了毛利率较低的贸易业务量。另外，主要是2020年上半年公司生产经营受疫情影响较大，矿山开工时间推迟，导致上半年产销量同比下降明显，也影响了全年的收入水平。公司利润总额49,023.84万元，同比下降30.31%；归属于上市公司股东的净利润29,062.24万元，同比下降35.19%。

二、主要工作开展情况

1、统筹疫情防控与复工复产，保持公司生产经营稳定

报告期内，面对全球扩散、全年流行的新冠疫情，公司积极组织落实各项疫情防控措施，常态化开展疫情防控相关工作，同时有序地推进员工到位，力保尽早复工复产。受疫情影响，公司所属矿山开工较计划时间推迟1-2个月；五月份以后，公司所属矿山陆续恢复产品销售。面对疫情冲击和严峻的市场环境，在作业天数明显减少的不利情况下，公司多措并举、科学有序组织生产，积极推进各矿山生产组织调度不断规范和细化，在安全生产的基础上，通过增加作业台班，优化台班效率等方式抢抓生产进度；同时积极研判产品价格走势，科学制定销售方案，并充分利用套期保值规避产品价格下跌风险，最大限度保证公司全年经营情况的稳定。

2、紧抓落实，矿山重点工程项目建设有序推进

一是金山矿业年产3.5万吨一水硫酸锰项目完成设备的安装和调试，并开展了试车，根据试车情况，正在做进一步的流程优化；该项目正式投产后，将完成对银、锰、金的全部有效提取和利用。二是金山矿业充填站完成建设和井下调试，已正常运行。三是光大矿业完成了一采区斜井的建设与调试以及充填站的安装调试并投入试运行，增加了1350主平硐以下的提升能力。四是金都矿业二采区二期工程建设已完成，并通过现场验收。五是德运矿业积极推进探转采前期相关工作，已完成地质勘探报告的编制，正在开展报告的评审，项目征地等工作正在有序推进。六是东晟矿业积极开展矿山建设前的准备工作，矿山生产规模为25万吨/年。七是绿色矿山创建工作再上台阶，金都矿业被列入内蒙古自治区绿色矿山名录，至此公司所属

四家在产矿山全部完成绿色矿山建设工作。

3、内外并进，强化公司资源保障力度

作为资源型企业，资源是公司赖以生存和持续发展的基础。报告期内，公司一方面组织专业人员广泛搜集项目信息，深入研究、实地考察国内外矿业项目几十余项，为公司储备了较为丰富的并购标的。另一方面，公司结合各矿山实际情况，积极开展多层次研究和论证，大力开展矿山深部和外围地质找矿和探矿工作，并取得了较好的效果。

4、切实推进城市矿山战略，项目建设取得积极进展

2020年12月，公司进一步收购金业环保9.12%的股权，并于2021年1月初完成股权工商过户；本次收购完成后，公司持有金业环保58.12%的股权，成为其控股股东。金业环保的战略定位包括三个方面：一是环保，即对含镍、铜、铬等危废的处置；二是资源，即提炼有价金属进行资源化利用；三是材料，即聚焦电池级硫酸镍、粗铜、镍铁合金、铬铁合金和岩棉等材料的生产。金业环保未来业务发展方向是专注于二次镍资源化，打通从含镍物料至电池级硫酸镍工艺路线，最终以电池级硫酸镍作为核心业务。

报告期内，面对新冠疫情，金业环保有序组织生产建设。2020年5月中旬，金业环保熔炼一线经主管部门验收通过，并取得6万吨/年危险废物经营许可证，装置工艺及技术全线打通，运行情况基本符合设计预期；岩棉一线于2020年1月下旬启动生产调试，已进入正常生产状态。在建生产线中，熔炼二线至四线以及岩棉二线主体工程及设备安装基本完成，预计2021年上半年可试生产，并申请换发20万吨/年危险废物经营许可证。金业环保项目全部建成后，将具备年处置20万吨含镍危废的能力，年产1万吨电解镍。

5、持续优化管理，提升公司运营质量和效率

面对报告期内复杂的经营环境，公司在确保生产经营稳定的同时，进一步加强风险管理，通过完善公司制度、流程以及内部审计等手段，严格风险评估，加强风险排查，有效控制经营风险。同时，持续优化公司组织结构和绩效考核机制，科学制定公司各部门、各子公司2020年度绩效目标，充分调动员工积极性，促进效率提升。

2、报告期内主营业务是否存在重大变化

是 否

3、占公司主营业务收入或主营业务利润 10%以上的产品情况

适用 不适用

单位：元

产品名称	营业收入	营业利润	毛利率	营业收入比上年同期增减	营业利润比上年同期增减	毛利率比上年同期增减
铅精粉（含银）	495,165,031.04	395,497,685.40	79.87%	-32.83%	-34.40%	-1.91%
锌精粉（含银）	286,441,770.18	114,775,280.97	40.07%	-7.76%	-22.04%	-7.34%
银锭	276,882,156.55	163,627,894.12	59.10%	34.31%	76.35%	14.09%
黄金	90,794,494.48	69,469,660.62	76.51%	16.61%	61.98%	21.43%
有色金属贸易	485,801,390.55	6,617,905.22	1.36%	-68.98%	-59.14%	0.33%

4、是否存在需要特别关注的经营季节性或周期性特征

是 否

5、报告期内营业收入、营业成本、归属于上市公司普通股股东的净利润总额或者构成较前一报告期发生重大变化的说明

适用 不适用

项目	2020年	2019年	同比变动
营业收入（元）	1,637,777,142.58	2,900,686,684.46	-43.54%
营业成本（元）	886,788,220.20	1,997,631,332.57	-55.61%
归属于上市公司普通股股东的净利润（元）	290,622,431.44	448,436,292.55	-35.19%

说明：公司营业收入、营业成本和归属于上市公司普通股股东的净利润同比大幅下降，主要原因：一是受上半年疫情导致的公司矿山采选业务下滑的影响，公司主要产品银、铅、锌全年产销量同比下降；二是公司进一步聚焦矿山采选主业，降低了毛利率

较低的贸易业务量。

6、面临退市情况

适用 不适用

7、涉及财务报告的相关事项

(1) 与上年度财务报告相比，会计政策、会计估计和核算方法发生变化的情况说明

适用 不适用

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)，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；执行企业会计准则的非上市企业，自2021年1月1日起施行。根据上述文件的要求，公司对会计政策予以相应变更。

(2) 报告期内发生重大会计差错更正需追溯重述的情况说明

适用 不适用

公司报告期无重大会计差错更正需追溯重述的情况。

(3) 与上年度财务报告相比，合并报表范围发生变化的情况说明

适用 不适用

期纳入合并财务报表范围的主体较上期相比，增加1户，包括：

名称	变更原因
辽宁泓鑫金属贸易有限责任公司	新设成立

盛达金属资源股份有限公司董事会

董事长：朱胜利

二〇二一年四月二十二日