

公司代码：601020

公司简称：华钰矿业

**西藏华钰矿业股份有限公司**  
**2017 年年度报告摘要**

## 一 重要提示

- 1 本年度报告摘要来自年度报告全文，为全面了解本公司的经营成果、财务状况及未来发展规划，投资者应当到上海证券交易所网站等中国证监会指定媒体上仔细阅读年度报告全文。
- 2 本公司董事会、监事会及董事、监事、高级管理人员保证年度报告内容的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏，并承担个别和连带的法律责任。
- 3 公司全体董事出席董事会会议。
- 4 立信会计师事务所（特殊普通合伙）为本公司出具了标准无保留意见的审计报告。

### 5 经董事会审议的报告期利润分配预案或公积金转增股本预案

经公司第二届董事会第二十五次会议审议通过，2017年度公司利润分配方案为：根据公司聘请的审计机构立信会计师事务所（特殊普通合伙）对2017年度财务报告的审计结果，公司2017年度实现归属于上市公司股东的净利润304,466,035.79元，基于对公司未来发展的预期和信心，为积极回报股东，与股东共享公司的发展经营成果，拟以公司2017年年末总股本525,916,300股为基数，向全体股东每10股派发现金红利1.20元（含税），共计派发现金股利63,109,956.00元（含税）。该方案尚需提交2017年年度股东大会审议。

## 二 公司基本情况

### 1 公司简介

公司股票简况				
股票种类	股票上市交易所	股票简称	股票代码	变更前股票简称
A股	上海证券交易所	华钰矿业	601020	/

联系人和联系方式	董事会秘书	证券事务代表
姓名	孙艳春	
办公地址	西藏拉萨经济技术开发区格桑路华钰大厦	西藏拉萨经济技术开发区格桑路华钰大厦
电话	0891-6329000-8054	0891-6329000-8054
电子信箱	sunyc@huayuming.com	

### 2 报告期公司主要业务简介

- 1、业务范围——公司主要从事有色金属采矿、选矿、地质勘查及贸易业务，主要产品包括锌精矿、

铅锑精矿（含银）、铜精矿等。经过多年积累，公司已拥有扎西康矿山和拉屋矿山 2 座生产型矿山，同时拥有 4 个详查探矿项目，探矿权转采矿权手续正在办理中。

2、海外业务拓展——2017 年 12 月 15 日，经公司第二届董事会第二十一次会议审议通过，公司以 90,000,000（玖仟万）美元（根据 2017 年 12 月 14 日美元兑人民币中间价汇率折合人民币 5.94 亿元）的价格收购塔吉克铝业持有的“塔铝金业”公司 50% 股权，双方建立合资经营关系。海外拓展业务迈出了重要一步。

3、经营模式——资源储备模式：公司通过勘探或并购获得矿产资源。采用先进高效的采选技术将矿石加工成精矿，销售后获得经济效益。公司坚持矿产资源优先战略，明确矿产资源是生存和发展的基础；公司重视勘探工作，每年勘探投入占净利润的 10% 以上，现已控制的资源量 50% 以上是通过自身勘探取得，确保了资源储量的低成本和可持续性发展。

——采购模式：公司实行计划采购模式。根据生产经营计划制定采购方案严格按《采购管理制度》执行，对采购物品实行询价、比质、筛选供应商。对重要设备和大宗原材料采购以招标的方式，在确保质量、价格、服务的条件下，选择最佳供应商做为合作伙伴。

——生产模式：公司于每年初，参照市场情况制定年度生产经营计划，公司生产分采掘和选矿两个环节，其中采矿业务采用外包形式组织生产，选矿业务采用自营形式组织生产。采矿业务，公司根据矿山的产能、勘探报告书和地质储量报告编制采掘计划；选矿业务，公司依据采掘计划编制入选矿量和入选品位。

——销售模式：公司采用以产定销、全产全销的产销模式，其中铅锌锑以上海有色网的价格为定价依据，白银以中国白银网的价格为定价依据，铜以上海期货交易所的价格为定价依据，将精矿产品销售给长期合作的下游冶炼厂和贸易企业。

——套期保值业务模式：公司为了规避市场风险，锁定公司利润，保障持续稳定的盈利能力，保护广大投资者的利益，公司开展套期保值业务。报告期内期货业务按年度计划顺利实施。经过一年的运作，在行业内建立了良好的合作关系并积累了丰富的经验。

二、行业情况分析  
 报告期内中国经济渐暖，整体呈现“稳中求进，进中向好”的态势，全球经济共振复苏，国际贸易增势良好，全球投资、工业生产等领域的活动日趋活跃，全球经济形势明显好转。

（一）锌：2017 年走势回顾及 2018 年趋势展望  
 1、2017 年趋势回顾  
 中国实施供给侧结构性改革和严厉环保政策，供应减少、低库存等有利于基本金属价格高位运行，2017 年 LME 三月锌价一直运行较高价位，全年价格起于 2,575 美元/吨，收于 3,326 美元/吨，全年共上涨 741 美元/吨，同比涨幅 38%。

全球锌精矿市场供求平衡（万吨金属）

	2018f	2017e	2016	2015
产量	1,328	1,260	1,202	1,278.1
需求量	1,333.5	1,309.8	1,307.6	1,344.4
平衡	-5.5	-49.8	-105.6	-66.3

数据来源：安泰科（f：预测值；e：预估值）

2、2018 年趋势展望受前几年锌价低迷、矿山投资下降的影响，进入 2018 年后，各大矿山只能维持恢复性增产，大型矿山闭坑形成的缺口始终无法弥补，虽然 2017 年以来的恢复性增产使锌精矿的缺口相比前两年有所收窄，但预计 2018 年锌矿原料的供应仍存在缺口。2015-2016 年锌矿大量短缺在 17 年传导到了锌锭上，在全球经济复苏情况良好、需求维持稳定增长的前提下，锌锭的显性库存被大量消耗，已长期徘徊在历史低位。预计 2018 年 LME 三月锌价在锌矿短缺、锌锭短缺和显性库存处于低位三股力量的共同作用下，价格将继续维持在高位。若 2018 年原料供应出现 2017 年类似的情况或是消费超预期，预计 2018 年锌锭仍将震荡走高，不排除价格有创出历史新高的可能。

(二) 铅：2017 年走势回顾及 2018 年趋势展望 1、2017 年走势回顾受铅精矿供应持续短缺的影响，2017 年 LME 三月铅价延续了 2016 年的趋势，全年震荡走高，全年价格起于 2,018 美元/吨，收于 2,498 美元/吨，全年共上涨 480 美元/吨，涨幅 24%。由于中国的原生铅在整体供给结构中占比较小，因此每年都需要从境外进口铅精矿，由于 2017 年境外的铅精矿也十分紧张，因此国内铅精矿短缺程度较国外更为严重，根据安泰科的统计（详见下表），2017 年国内铅精矿供应缺口达到了 22.8 万吨。全球铅矿市场供求平衡表（万吨金属）

	2018f	2017e	2016 年	2015 年
产量	461	446.2	467.7	496.8
需求量	469	457.4	476	465
平衡	-8.1	-11.3	-8.2	31.8

数据来源：安泰科（f：预测值；e：预估值）中国铅市场供求平衡表（单位：千吨金属）

铅精矿		产量	进口量	锌精矿伴生 铅	需求量	平衡
2013	全年	2,850	747	52	3,454	195
2014	全年	2,790	906	57	3,305	448
2015	全年	2,335	949	61	3,210	135
2016	全年	2,227	705	60	3,185	-193
2017	Q1	435	162		690	-93
	Q2	575	161		806	-70
	Q3	564	171		791	-56
	Q4	506	156		734	-72
	全年	2,080	650	62	3,020	-228

2、2018 年趋势展望：进入 2018 年，铅精矿供应短缺因素仍在持续发酵，价格受供应短缺及宏观经济复苏的支撑易涨难跌。由于铅价在 2013-2016 年间处于低位徘徊，因此新矿山的投资连续多年萎缩，在 2015 年大型矿山闭坑之后，多年积累的库存原料在 2016-2017 年逐步消耗殆尽，在国内环保力度持续不减的情况下，中小型矿山关闭后无法重启，新投产的矿山产量又不及预测，因此我们预计 2018 年原料短缺的局面将难以得到有效的扭转。精铅的供应虽然受到再生铅产量的增

长有所增加，但在全球经济复苏，国内经济整体运行良好的情况下，供需仍有缺口，随着低成本再生铅原料在 2017 年内的大量消耗，再生铅的成本也逐步上移。受供应紧张，需求稳定向好的影响，全球显性库存持续走低，预计铅精矿和精铅的供应在 2018 年仍将处于短缺状态，受此影响预计铅价易涨难跌，2018 年仍将维持震荡上行的格局。（三）铋：2017 年走势回顾及 2018 年趋势展望 1、2017 年走势回顾：2017 年以来，中国铋行业整体保持平稳运行态势，市场供需基本面继续稳中向好格局。随着铋价重心整体上移，企业效益总体持续好转。全行业进一步推动供给侧结构性改革，加强自律，积极营造良好的市场环境，伦敦铋 1 月份价格 7,381-7,631 美元/吨，最高 9,038 美元/吨，最低 7,381 美元/吨；

2015-2019 年中国铋供需平衡表（万吨金属）

年份	2019**	2018**	2017*	2016	2015
中国供应量	11.0	11.3	10.6	11.7	11.2
中国消耗量	5.8	5.8	5.8	6.0	5.8
中国出口量	3.5	3.5	3.5	4.0	3.1
供需平衡	1.7	2.0	1.3	1.7	2.3

数据来源：安泰科注：表中供应量指铋品含铋产量与进口铋品折金属量之和（万吨），\*为估计值，\*\*为预测值。

2015-2019 年全球铋供需平衡表(万吨金属)

年份	2019**	2018**	2017*	2016	2015
全球产量	15.6	15.5	14.6	15.5	15.3
全球消费量	12.5	12.5	12.5	12.8	12.2
供需平衡	3.1	3	2.1	2.7	3.1

数据来源：安泰科注：表中产量指铋品含铋量（万吨），\*为估计值，\*\*为预测值。

2018 年全球经济回暖的预期在加强、积极因素在增加。据世界银行预测，2018 年全球增长将接近 4%，是近 7 年以来的最好水平。IMF 预测 2018 年全球经济实现 3.7% 的经济增长基于国内外经济形势保持延续，国家政策和行业自律继续着力营造良好市场环境的前提下，预计 2018 年铋行业有望持续平稳运行态势。5、公司行业地位目前，公司控制铅、锌、铜、铋、银资源储量分别达到 73.35 万金属吨、115.94 万金属吨、2.564 万金属吨、16.08 万金属吨、1,744.12 金属吨；该数据已在国土资源部完成备案手续；公司在海外投资的“塔铝金业”公司权益资源储量铋、金分别达到 13.23 万金属吨、24.95 金属吨，该资源储量已在塔吉克斯坦共和国国家资源储量委员会备案。根据安泰科统计数据，2017 年度铅精矿全球产量为 450 万金属吨，中国产量为 208 万金属吨；公司铅精矿产量 1.81 万金属吨，占中国铅精矿产量的 0.87%；2017 年度锌精矿全球产量为 1,260 万金属吨，中国产量为 430 万金属吨；公司锌精矿产量为 2.50 万金属吨，占中国锌精矿产量的 0.58%；2017 年度铋精矿全球产量为 14.6 万金属吨，中国产量为 10.6 万金属吨；公司铋精矿产量为 0.40 万金属吨，占中国铋精矿产量的 3.77%；公司生产规模和经济指标在西藏自治区矿业行业位居前

列。

### 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

	2017年	2016年	本年比上年 增减(%)	2015年
总资产	2,960,699,424.84	2,514,435,486.58	17.75	2,192,452,440.10
营业收入	904,626,370.54	668,192,971.86	35.38	598,353,200.33
归属于上市公司股东的净利润	304,466,035.79	187,165,906.47	62.67	162,533,710.56
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	282,690,460.63	193,217,259.74	46.31	168,323,804.45
归属于上市公司股东的净资产	1,807,278,901.38	1,536,705,916.15	17.61	1,067,213,000.88
经营活动产生的现金流量净额	285,921,245.80	252,990,472.13	13.02	255,532,732.96
基本每股收益 (元/股)	0.58	0.36	61.11	0.35
稀释每股收益 (元/股)	0.58	0.36	61.11	0.35
加权平均净资产收益率(%)	18.26	15.35	增加2.91个百分点	16.06

#### 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	65,592,246.43	219,527,448.64	270,703,892.43	348,802,783.04
归属于上市公司股东的净利润	20,838,860.99	103,383,698.30	82,199,737.52	98,043,738.98
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益后的净利润	20,314,537.51	96,735,417.95	92,447,700.00	73,192,805.17
经营活动产生的现金流量净额	-147,254,681.94	139,829,185.61	144,474,627.28	148,872,114.85

季度数据与已披露定期报告数据差异说明

适用 不适用

#### 4 股本及股东情况

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

单位：股

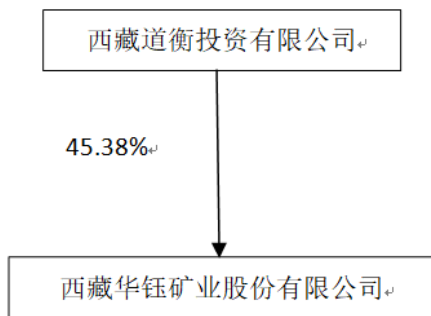
截止报告期末普通股股东总数（户）		34,030					
年度报告披露日前上一月末的普通股股东总数（户）		31,317					
截止报告期末表决权恢复的优先股股东总数（户）		0					
年度报告披露日前上一月末表决权恢复的优先股股东总数（户）		0					
前 10 名股东持股情况							
股东名称 （全称）	报告期内增 减	期末持股数 量	比例 （%）	持有有限售 条件的股份 数量	质押或冻结情况		股东 性质
					股 份 状 态	数 量	
西藏道衡投资有限 公司	0	238,680,000	45.38	238,680,000	质 押	201,780,000	境 内 非 国 有 法 人
西藏博实创业投资 有限公司	-5,000,000	135,400,000	25.75	0	质 押	10,000,000	境 内 非 国 有 法 人
西藏铠茂创业投资 有限责任公司	-16,433,316	26,622,684	5.06	0	质 押	13,685,800	境 内 非 国 有 法 人
青海西部资源有限 公司	-6,559,400	16,372,600	3.11	0	质 押	12,732,000	境 内 非 国 有 法 人

中国银河证券股份 有限公司	10,513,600	10,513,600	2.00	0	未知		境内 非国 有法 人
西藏钧鼎创业投资 有限责任公司	-14,271,636	8,660,364	1.65	0	无	0	境内 非国 有法 人
中国建设银行股份 有限公司—摩根士 丹利华鑫多因子精 选策略混合型证券 投资基金	702,300	702,300	0.13	0	未知		未知
王艳萍	-4,000	681,000	0.13	543,750	无	0	境内 自然 人
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	670,900	670,900	0.13	0	未知		未知
相全梅	572,115	572,115	0.11	0	未知		未知
上述股东关联关系或一致行动的 说明	未发现上述股东存在关联关系和一致行动的情况						
表决权恢复的优先股股东及持股 数量的说明	不适用						

#### 4.2 公司与控股股东之间的产权及控制关系的方框图

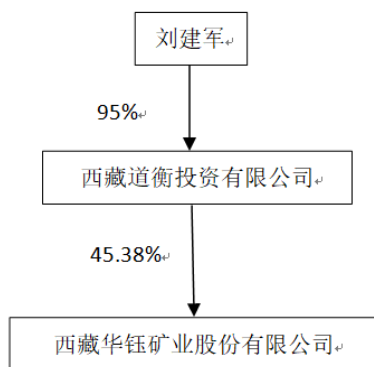
√适用 □不适用





#### 4.3 公司与实际控制人之间的产权及控制关系的方框图

适用 不适用



#### 4.4 报告期末公司优先股股东总数及前 10 名股东情况

适用 不适用

#### 5 公司债券情况

适用 不适用

### 三 经营情况讨论与分析

#### 1 报告期内主要经营情况

报告期内，公司实现销售收入 9.05 亿元，同比增长 35.38%。实现合并净利润 2.99 亿元，同比增长 64.29%，其中，归属于上市公司股东净利润 3.04 亿元，同比增长 62.67%。

#### 2 导致暂停上市的原因

适用 不适用

#### 3 面临终止上市的情况和原因

适用 不适用

#### 4 公司对会计政策、会计估计变更原因及影响的分析说明

√适用□不适用

执行《企业会计准则第 42 号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》、《企业会计准则第 16 号—政府补助》和《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》。

财政部于 2017 年度发布了《企业会计准则第 42 号—持有待售的非流动资产、处置组和终止经营》，自 2017 年 5 月 28 日起施行，对于施行日存在的持有待售的非流动资产、处置组和终止经营，要求采用未来适用法处理。

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 16 号—政府补助》，修订后的准则自 2017 年 6 月 12 日起施行，对于 2017 年 1 月 1 日存在的政府补助，要求采用未来适用法处理；对于 2017 年 1 月 1 日至施行日新增的政府补助，也要求按照修订后的准则进行调整。

财政部于 2017 年度发布了《财政部关于修订印发一般企业财务报表格式的通知》，对一般企业财务报表格式进行了修订，适用于 2017 年度及以后期间的财务报表。

本公司执行上述三项规定的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
(1) 在利润表中分别列示“持续经营净利润”和“终止经营净利润”。比较数据相应调整。	列示持续经营净利润本年金 299,451,268.21 元；列示终止经营净利润本年金额 0 元。
(2) 与本公司日常活动相关的政府补助，计入其他收益，不再计入营业外收入。比较数据不调整。	其他收益：442,857.12 元。
(3) 在利润表中新增“资产处置收益”项目，将部分原列示为“营业外收入、营业外支出”的资产处置损益重分类至“资产处置收益”项目。比较数据相应调整。	营业外收入减少 46,081.14 元，营业外支出减少 15,343.97 元，重分类至资产处置收益 30,737.17 元。

#### 5 公司对重大会计差错更正原因及影响的分析说明

□适用√不适用

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

√适用□不适用

截至 2017 年 12 月 31 日止，本公司合并财务报表范围内子公司如下：

子公司名称
西藏中泓工贸有限公司
西藏山南华钰经销有限公司
西藏日喀则嘉实矿业有限公司
西藏恒琨冶炼有限公司
西藏华钰融信经贸有限公司