

# 紫金矿业集团股份有限公司

## 投资者关系活动记录表

( 2021 年 5 月 )

证券简称：紫金矿业

证券代码：601899

投资者关系 活动类别	<input type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访  <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动  <input checked="" type="checkbox"/> 现场参观 <input type="checkbox"/> 其他 ( )
参与单位 名称	华福证券 江建平、郑明、林健芳等  中小投资者 15 人
时间	2021 年 5 月 12 日
地点	福建省上杭县紫金路 1 号紫金大厦；福建省龙岩市上杭县二环 路紫金博物馆；紫金山金铜矿
公司接待人 员姓名	董事会秘书 郑友诚
投资者关系 活动主要内 容介绍	<p>上交所联合福建证监局、福建上市公司协会、福建省证券期货业协会和华福证券在龙岩上杭共同举办了“牢记初心使命 引领价值投资”投资者服务周系列活动。</p> <p>2021 年 5 月 12 日上午，上交所带领中小投资者代表走进了紫金矿业，实地参访了紫金博物馆与紫金山金铜矿露采场，并围绕其关心的“金铜价格走势、海外项目投资”等问题与公司董</p>

秘进行面对面互动交流。有关交流的主要问题及答复如下：

**一、当前经济形势下对黄金和铜的价格走势怎么看？这样的走势会对公司营收有怎样的影响？**

回复：

黄金价格走势主要受三个因素影响：美联储货币政策、全球流动性及地缘政治。今年影响黄金价格的主要因素还是货币政策，宽松的货币政策带来的巨大流动性导致的通货膨胀预期将对黄金价格形成比较好的支撑。如全球货币政策和通胀预期没有发生根本性转变，黄金价格还会比较坚挺。

新能源产业升级给铜带来了巨大的机遇，对铜的需求将发生重大的增量。为实现“碳达峰、碳中和”，必将减少石化能源的消耗，增加新能源的使用。新能源的生产、使用、存储和传输都需要用到铜，这将大大提高对铜的需求，铜价将进入一个较长的上升通道。今年，紫金有三大铜矿即将投产，铜价进入上升通道对紫金将形成重大利好。

**二、作为一家跨国矿业集团，公司 2020 年报里提到在澳大利亚、刚果（金）、塞尔维亚等境外的项目有了不小的收获，也说到未来要面向全球配置资源。不过从目前国际形势来看，境外投资的风险有哪些？今年会对境外项目有什么新的布局吗？**

回复：

公司作为资源型企业，在国内资源有限的背景下，有志

于对外发展，以获取优质的金铜等矿产资源。公司对外发展的从 2005 年开始，也经历过挫折，吸取了经验教训，近几年逐步进入一个“丰收的季节”。公司在对外发展过程中遇到的主要风险包括政治风险，如政权颠覆、矿业政策变化；社区风险，如反矿势力等等，因此公司在向海外发展的进程中需要做好风险的分析和应对措施。首先公司的发展应该紧跟国家战略，如“一带一路”以获取国家的支持；其次，坚持“共同发展”的理念，带动当地经济发展，实实在在为当地社会和经济做出贡献，平衡好各方利益，取得当地社区的支持；第三、切实做好依法合规经营。

公司将持续推进国际化进程，关注海外的优质资源。

**三、现在都在说“智能制造”，想了解一下公司在采矿、运输、销售等环节都有哪些智能化、数字化的科技应用？或者是未来有哪些数字化升级计划以推动公司高质量发展？**

回复：

公司是国内最早实施设备大型化、管理数字化、矿山智能化的矿业企业之一，公司将持续通过智能化、数字化建设，加强矿山的安全管理，提升效益。

一是，公司于 2019 年制订了未来五年“三步走”的矿山数字化、智能化提升计划，确定了公司未来要实现的数字化、智能化的目标。

二是，在管理体系上按照“简洁、规范、高效”的要求将信息

数字化和公司管理体系融合，目前已初步取得成效，：，如，公司财务共享中心已经实现对 100 多家权属企业的资金实现全流程的监控、归集和汇总，一些项目实现“当天关账、当天出财务报表”，公司年报今年已提前到 3 月中旬披露，通过了信息化提高了财务管理效率，降低了管理风险。

三是，在矿山建设方面，全面启动矿山智能化工程，紫金山卡调系统实现了对采矿作业实现远程全程在线检测，西藏巨龙铜矿等在建工程正在加大智能数字矿山建设，探讨无人驾驶技术在高海拔地区的应用。

**四、2020 年报显示公司利润增幅超过了营收增幅，请问是怎么做到的呢？**

回复：

公司 2020 年营业收入 1,715 亿，同比增幅 26%，利润总额 108 亿，同比增幅 55%，利润增幅超过营业收入，主要与公司产品结构有关。公司主要从事矿山开发，适度延伸冶炼加工和贸易业务等，其中矿产品业务是公司利润主要来源，冶炼加工贸易等主要贡献营业收入，毛利率低。建议投资者更多关注公司主要利润来源，以及能够给公司创造价值 and 利润的项目。