紫金矿业集团股份有限公司 关于未来五年(至2028年)主要矿产品产量规划的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重 大遗漏,并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

重要内容提示:

- 紫金矿业集团股份有限公司(以下简称"公司")于 2024年5月16日召开第 八届董事会 2024 年第 6 次临时会议, 会议在 2023 年 1 月制订的《关于三年 (2023-2025 年)规划和 2030 年发展目标纲要》(具体内容详见临 2023-016 号公告)基础上,进一 步细化公司未来五年主要矿产品产量规划指标,并提出力争将 2030 年主要经济指标提 前2年(至2028年)实现。
- 本规划是公司根据未来战略发展需要制定的文件,其中所涉未来规划、发展目 标等前瞻性的陈述,均不构成公司盈利预测,亦不构成对投资者的实质性承诺,其能否 实现取决于宏观经济形势、政策环境、产品市场价格、项目建设进度、运营管理及投资 并购等多种因素,存在不确定性。鉴于市场环境复杂多变,公司根据发展需要,存在对 本规划作出相应调整的可能性, 敬请广大投资者注意投资风险。

一、本次产量规划编制背景

公司成立于1993年,通过紫金山初创十年、全国大发展十年、全球化开拓十年"三 个十年"的阶梯式发展,公司主要经济指标及矿产品资源量、产量持续增长,已成为一 家位列世界 500 强的 A+H 整体上市的大型跨国矿业集团, 在金属矿业上市公司的综合排 名达中国领先、全球前6位,成为近年来全球金属矿业行业增长最快的企业之一。

回顾 30 年创新创业发展,公司实现跨越式的发展离不开清晰的战略规划力和高效

的战略执行力。2014年以来,公司逐年或以三至五年为区间披露主要矿产品的产量规划,十年间,公司所披露各主要矿产品产量规划的平均完成率为铜 104%、金 96%、锌 (铅) 96%、锂 97%、银 112%、钼 135%、铁 111%;公司亦是全球前 10 家头部铜企中唯一连续五年矿产铜产量超过产量指引的公司。

2013-2023 年主要矿产品资源储量及产品产量情况表

				1	
矿产品		2013 年	2018年	2023 年	
铜	资源量	万吨	1, 362	6, 113	9, 547
	储量	万吨	/	/	4, 447
	产量	万吨	13	25	101 矿产铜全球排名第 5 位
金	资源量	旽	1,073	1,685	3, 465
	储量	吨	/	/	1, 355
	产量	吨	32	36	68 矿产金全球排名第 7 位
锌(铅)	资源量	万吨	1,099	1, 154	1, 240
	储量	万吨	/	/	534
	产量	万吨	8	31	47 矿产锌全球排名第 4 位
银	资源量	吨	1,413	2, 984	22, 773
	储量	旽	/	/	2, 921
	产量	吨	154	221	412
锂 (LCE)	资源量	万吨	/	/	1, 411
	储量	万吨	/	/	505
	产量	万吨	/	/	0.3
钼	资源量	万吨	72	81	433
	储量	万吨	/	/	233
	产量	万吨	/	/	0.8
铁矿石	资源量	亿吨	2. 36	2. 11	5. 13
	储量	亿吨	/	/	1.54
	产量	万吨	261	297	242

注:上述资源量、储量和产量均按控股企业 100%口径及联营合营企业权益口径统计。有关公司保有资源量、储量(权益法)数据另见公司 2023 年年度报告。

2023年1月,公司董事会制订了《关于三年(2023-2025年)规划和2030年发展目标纲要》,提出至2030年要实现的主要经济指标为:控制的资源储量、主要产品产量、

销售收入、资产规模、利润等综合指标排名进入全球一流矿业行列,主要经济指标和铜、 金矿产品产量进入全球 3-5 位, 锂进入全球前 10 位。

董事会认为,《关于三年(2023-2025年)规划和 2030年发展目标纲要》对公司未来的发展有十分重要的指导意义,特别是对实现碳达峰、碳中和提出了明确的目标,应坚决贯彻实施;同时,鉴于公司基本面持续向好,旗下世界级项目的产能释放可期,有必要对原规划的主要经济指标和达成时间进行细化和调整。

二、公司五年(2024-2028年)规划及主要矿产品产量指引

(一) 总体规划

矿业板块继续发力,新能源新材料板块成为新的增长生力军。公司力争提前2年(至2028年)达成原定至2030年实现的主要经济指标,全面建成先进的全球运营管理体系和ESG可持续发展体系,基本形成全球矿业行业竞争力和比较竞争优势,达成"绿色高技术一流国际矿业集团"目标。

(-1	未来五年主要矿	本日本昌长引
(/	不术工平士安侧	广始广单宿为

主营矿产品	单位	2023	2024E	2025E	2028E
矿产铜	万吨	101	111	122	150-160
矿产金	吨	68	73. 5	85	100-110
矿产锌/铅	万吨	47	47	50	55-60
矿产银	吨	412	420	500	600-700
锂 (LCE)	万吨	0.3	2. 5	10	25-30
矿产钼	万吨	0.8	0.9	1	2. 5-3. 5

注: 2025年产量规划较原披露数据有所调整

三、主要举措

公司审时度势谋划大发展,将全面深化落实"提质、控本、增效"工作总方针,以 "奋发有为、改革创新、高度适配、控制风险"为总体原则,积极推动各项产量规划指 标落地达成。

(一)释放产能,发挥世界级项目资源优势

公司是中国控制金属矿产资源最多的企业,在夯实现有基本盘的基础上,公司将全力推进旗下世界级重磅项目的建设投产和技改扩产,培育新的重要增长引擎,加快资源

优势向产能优势和经济优势转化。

- ——铜板块:加快三大铜矿基地产能释放,包括加快西藏巨龙铜矿二期露天矿建设,做好三期前期工作,启动西藏朱诺铜矿、谢通门铜金矿建设;完成刚果(金)卡莫阿铜矿三期工程,启动四期工程;全面推进塞尔维亚丘卡卢—佩吉铜金矿下部矿带及JM铜矿地下规模安全高效采矿等。
- ——金板块:保持苏里南罗斯贝尔金矿、哥伦比亚武里蒂卡金矿、巴新波格拉金矿、 圭亚那奥罗拉金矿及中亚地区金矿项目等稳产高产;发挥国内陇南紫金、山西紫金等产 能优势;加快山东海域金矿、新疆萨瓦亚尔顿金矿建成投产。
- 一一锌铅银板块: 锌是公司全球产量排名最靠前的矿种,公司将重点发展与新能源 有关的银矿资源,并协同铅锌板块的增长。
- ——锂板块:推进阿根廷 3Q 盐湖、西藏拉果错盐湖、湖南湘源锂矿项目一期和二期建设,启动马诺诺锂矿东北部勘探开发,"两湖两矿"项目将使公司成为全球最重要的锂企业之一。
- 一一钼板块:加快安徽金寨全球储量最大单体钼矿建设开发,协同巨龙铜矿、多宝山铜矿的伴生钼资源,推动公司成为全球最重要的钼生产企业之一。

(二)资源优先,实施逆周期并购与自主勘查相结合

面向全球配置资源,重点关注全球重要成矿带、全球超大型资源、国内及周边国家 重大资源项目并购;在矿业低谷时期寻找合适并购机会,在矿业繁荣时期加大自主勘探 力度,通过自主勘查和并购实现保有资源储量显著提升;高度重视大型在产低估值有挑 战性的战略性矿种项目并购。

(三) 自主创新,培育紫金新质生产力发展动能

巩固紫金科技创新的核心竞争力,激活企业内生动力,应用"矿石流五环归一"矿 业工程管理模式,提升以我为主、高效协同的系统技术和工程研究、设计和实施能力, 形成比较竞争优势和全球竞争力。

公司拥有超过3,000万吨深部斑岩铜矿资源,采用自然崩落法采矿,实现这部分资源安全、规模、高效和低成本开采,是公司新一轮增长的最强大的科技推动力。

通过机械电动化、自动化、数字化、智能化赋能,建设智慧矿山、智能工厂以及高原无人矿山,提高全要素生产率,培育和塑造矿业行业新质生产力发展的新动能、新优势,把低碳发展作为基本原则。

(四) 深化改革, 打造高度适配的全球化运营管理体系

大力破解"日益全球化与局限的国内思维及管理方式之间的主要矛盾",重点解决国际化人才短缺问题,坚持价值创造为本,提高国际营运能力,通过刀刃向内、自我革新激发组织活力和战斗力,按"简洁、规范、高效"要求,以全球视野和标准,结合紫金实际,打造具有紫金特色先进的全球化运营管理体系。

(五)共同发展,构建国际先进的 ESG 体系

坚持绿色低碳高质量可持续发展,全面与国际接轨提升公司环境、社会和管治绩效,提升本质安全水平,提升公司抗风险能力。秉持"开发矿业、造福社会"和共同发展理念,在实现企业产能和效益持续增长的同时,努力让股东、社会及关联者因公司的存在广泛受益。

董事会认为,公司对未来五年主要矿产品产量规划的超前布局具有重大战略意义。 作为全球矿业市场的重要参与者,公司拥有一批世界级铜、金、锂、钼矿产资源项目, 拥有强劲且持续增长的现实产能,将全力达成新五年发展规划目标,为股东带来更好的 回报,为全球经济增长及绿色发展贡献紫金力量!

特此公告。

紫金矿业集团股份有限公司 董事会 二〇二四年五月十七日