

香港交易及結算所有限公司及香港聯合交易所有限公司對本文件之內容概不負責，對其準確性或完整性亦不發表任何聲明，並明確表示概不就因本文件全部或任何部分內容而產生或因依賴該等內容而引致之任何損失承擔任何責任。



Zijin Mining Group Co., Ltd.\*

紫金礦業集團股份有限公司

(一家於中華人民共和國註冊成立的股份有限公司)

(股票代碼：2899)

### 海外監管公告

此乃紫金礦業集團股份有限公司(「本公司」)登載於中華人民共和國上海證券交易所(「上交所」)網頁的公告。

截至本公告之日，董事會成員包括執行董事陳景河先生(董事長)、鄒來昌先生、林泓富先生、林紅英女士、謝雄輝先生及吳健輝先生，非執行董事李建先生，以及獨立非執行董事何福龍先生、毛景文先生、李常青先生、孫文德先生、薄少川先生及吳小敏女士。

承董事會命  
紫金礦業集團股份有限公司  
董事長  
陳景河

2025年3月21日 中國福建

\*本公司之英文名稱僅供識別

---

关于紫金矿业集团股份有限公司  
非经营性资金占用及其他关联资金往来情况  
汇总表的专项审计报告

目 录

- 1、专项审计报告
- 2、附表

委托单位：紫金矿业集团股份有限公司

审计单位：安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）

联系电话：0592-2933650



Ernst & Young Hua Ming LLP  
Level 17, Ernst & Young Tower  
Oriental Plaza, 1 East Chang An Avenue  
Dongcheng District  
Beijing, China 100738

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）  
中国北京市东城区东长安街1号  
东方广场安永大楼17层  
邮政编码: 100738

Tel 电话: +86 10 5815 3000  
Fax 传真: +86 10 8518 8298  
ey.com

## 非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项说明

安永华明（2025）专字第70007899\_H08号  
紫金矿业集团股份有限公司

紫金矿业集团股份有限公司董事会：

我们审计了紫金矿业集团股份有限公司的2024年度财务报表，包括2024年12月31日的合并及公司资产负债表，2024年度的合并及公司利润表、股东权益变动表和现金流量表以及相关财务报表附注，并于2025年3月21日出具了编号为安永华明（2025）审字第70007899\_H01号的无保留意见审计报告。

按照《上市公司监管指引第8号——上市公司资金往来、对外担保的监管要求》的要求，紫金矿业集团股份有限公司编制了后附的2024年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表（以下简称“汇总表”）。

如实编制和对外披露汇总表，并确保其真实性、合法性、完整性是紫金矿业集团股份有限公司的责任。我们对汇总表所载资料与我们审计紫金矿业集团股份有限公司2024年度财务报表时所复核的会计资料和经审计的财务报表的相关内容进行了核对，在所有重大方面没有发现不一致之处。除了对紫金矿业集团股份有限公司2024年度财务报表出具审计报告而执行的审计程序外，我们并未对汇总表所载资料执行额外的审计程序。

为了更好地理解紫金矿业集团股份有限公司2024年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况，汇总表应当与经审计的财务报表一并阅读。

本专项说明仅供紫金矿业集团股份有限公司为2024年度报告披露使用，不适用于其他用途。



非经营性资金占用及其他关联资金往来情况的专项说明（续）

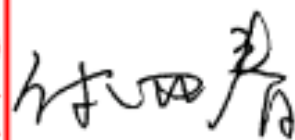
安永华明（2025）专字第70007899\_H08号  
紫金矿业集团股份有限公司

（本页无正文）

安永华明会计师事务所（特殊普通合伙）



中国注册会计师：谢 枫



中国注册会计师：付四春

中国 北京

2025年3月21日



附表



紫金矿业集团股份有限公司 2024 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表

单位：人民币元

非经营性资金占用	资金占用方名称	占用方与上市公司的 关联关系	上市公司核算的 会计科目	2024 年期初 占用资金余额	2024 年度占用累计 发生金额(不含利息)	2024 年度占用 资金的利息(如有)	2024 年度偿还 累计发生金额	2024 年期末 占用资金余额	占用形成原因	占用性质
现大股东及其附属企业				-	-	-	-	-		
小计				-	-	-	-	-		
前大股东及其附属企业				-	-	-	-	-		
小计				-	-	-	-	-		
总计				-	-	-	-	-		

法定代表人： 邹来昌  
2025 年 3 月 21 日

主管会计工作负责人： 吴红辉  
2025 年 3 月 21 日

会计机构负责人： 饶佳  
2025 年 3 月 21 日





										往来
小计	/	/	/						/	/
总计	/	/	/						/	/
其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关系	上市公司核算的会计科目	2024年期初往来资金余额	2024年度往来累计发生金额(不含利息)	2024年度往来资金的利息(如有)	2024年度偿还累计发生金额	2024年期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质
控股股东、实际控制人及其附属企业										经营性往来
										经营性往来
上市公司的子公司及其附属企业	紫金资本投资	全资子公司	其他应收款	50,436,119	2,507,480	24,980,383	-67,110,730	10,813,252	借款给子公司	非经营性往来
	紫金资本投资	全资子公司	其他反映占用实质科目	686,000,000	378,060,000	-	-136,000,000	928,060,000	借款给子公司	非经营性往来
	贵州紫金	非全资子公司	其他反映占用实质科目	679,000,000	290,000,000	-	-469,000,000	500,000,000	借款给子公司	非经营性往来
	贵州紫金	非全资子公司	其他应收款	5,940,533	586,786,902	22,314,279	-602,939,045	12,102,669	借款给子公司	非经营性往来
	紫金中学	全资子公司	其他反映占用实质科目	902,677,600	74,355,400	-	-	977,033,000	借款给子公司	非经营性往来
	紫金中学	全资子公司	其他应收款	39,478,477	-	-	-37,280,000	2,198,477	借款给子公司	非经营性往来
	紫金智信	全资子公	其他应	195,633	4,719,310	-	-4,754,059	160,884	代垫款	非经营

	司	收款								性往来
紫金智控	非全资子公司	其他应收款	576,387	2,337,570	-	-2,486,760	427,197	代垫款	非经营性往来	
紫金选矿药剂（注1）	非全资子公司	其他应收款	45,402	347,064	-	-392,466	-	代垫款	非经营性往来	
紫金物流	全资子公司	其他应收款	420,882,838	512,358,275	5,462,500	-938,560,420	143,193	借款给子公司	非经营性往来	
紫金铜业	全资子公司	其他应收款	1,506,487,316	9,134,896,300	341,277	-10,637,774,321	3,950,572	代垫款	非经营性往来	
紫金铜业	全资子公司	其他反映占用实质科目	30,050,000	-	-	-4,000,000	26,050,000	借款给子公司	非经营性往来	
紫金铜冠	非全资子公司	其他应收款	95,111,006	-	14,340,488	-78,508,642	30,942,852	借款给子公司	非经营性往来	
紫金铜冠	非全资子公司	其他反映占用实质科目	260,854,800	78,508,642	-	-	339,363,442	借款给子公司	非经营性往来	
紫金铜箔科技	非全资子公司	其他应收款	36,067	2,334,400	-	-1,202,210	1,168,257	代垫款	非经营性往来	
紫金矿冶测试	全资子公司	其他应收款	814,895	2,511,221	-	-3,304,606	21,510	借款给子公司	非经营性往来	
紫金建设	非全资子公司	其他应收款	1,105,491	3,957,183,400	-	-3,957,653,683	635,208	代垫款	非经营性往来	
紫金环保	全资子公司	其他应收款	1,386,252	399,867	586,367	-1,522,340	850,146	借款给子公司	非经营性往来	
紫金环保	全资子公司	其他反映占用实质科目	20,000,000	20,000,000	-	-20,000,000	20,000,000	借款给子公司	非经营性往来	
香格里拉华西	非全资子公司	其他反映占用实质科目	16,370,000	-	-	-	16,370,000	借款给子公司	非经营性往来	



			目							
香格里拉华西	非全资子公司	其他应收款	6,265,900	4,472	790,535	-46,986	7,013,921	借款给子公司	非经营性往来	
紫金国际贸易	全资子公司	其他应收款	180,468,594	1,287,972	3,369,972	-154,982,468	30,144,070	借款给子公司	非经营性往来	
紫金国际控股	全资子公司	其他应收款	660,131	12,454,434,822	-	-12,454,542,786	552,167	代垫款	非经营性往来	
紫金大酒店	全资子公司	其他应收款	208	4,063	-	-3,995	276	代垫款	非经营性往来	
资本国际	全资子公司	其他应收款	2,000	3,593,961,272	-	-2,032	3,593,961,240	借款给子公司	非经营性往来	
金山香港	全资子公司	其他反映占用实质科目	6,143,407,916	1,657,523,524	-	-1,591,511,440	6,209,420,000	借款给子公司	非经营性往来	
金山香港	全资子公司	其他应收款	679,350,011	2,201,767,602	233,720,107	-2,616,765,527	498,072,193	借款给子公司	非经营性往来	
中色紫金地勘	非全资子公司	其他应收款	1,419,049	6,194,294	-	-7,349,895	263,448	代垫款	非经营性往来	
长沙工程技术	全资子公司	其他应收款	1,876,254	3,205,418	-	-3,318,872	1,762,800	代垫款	非经营性往来	
云南华西	非全资子公司	其他应收款	55,630	1,655,781	-	-1,632,961	78,450	代垫款	非经营性往来	
牙克石亨运	全资子公司	其他应收款	3,818,188	3,818,188	-	-7,636,376	-	代垫款	非经营性往来	
信宜紫金(注2)	全资子公司	其他应收款	35,767	84,958	-	-120,725	-	借款给子公司	非经营性往来	
安康金峰	非全资子公司	其他反映占用实质科目	410,578,000	14,650,000	-	-8,500,000	416,728,000	借款给子公司	非经营性往来	
安康金峰	非全资子公司	其他应收款	2,149,172	-	1,235,721	-1,590,901	1,793,992	借款给子公司	非经营性往来	

新疆有色金属	全资子公司	其他应收款	-	3,027,798	-	-2,988,664	39,134	代垫款	非经营性往来
新疆金宝	非全资子公司	其他应收款	794,178	182,282,303	-	-9,407,894	173,668,587	代垫款	非经营性往来
新疆阿舍勒	非全资子公司	其他反映占用实质科目	400,000,000	-	-	-	400,000,000	借款给子公司	非经营性往来
新加坡国际资本	全资子公司	其他应收款	60,304	13,870	-	-74,174	-	代垫款	非经营性往来
西南地质勘查	全资子公司	其他应收款	120,573	5,267,764	-	-5,241,073	147,264	代垫款	非经营性往来
泽拉夫尚	非全资子公司	其他应收款	3,810,961	11,063,646	-	-13,805,542	1,069,065	代垫款	非经营性往来
西藏实业	全资子公司	其他应收款	276,654,583	826,000,000	527,112	-311,171,683	792,010,012	借款给子公司	非经营性往来
西藏锂业	全资子公司	其他应收款	113,000,000	-	-	-	113,000,000	代垫款	非经营性往来
西藏阿里拉果	非全资子公司	其他应收款	565,152,718	5,124,581	25,551,528	-594,410,651	1,418,176	借款给子公司	非经营性往来
西藏阿里拉果	非全资子公司	其他反映占用实质科目	-	547,000,000	-	-	547,000,000	借款给子公司	非经营性往来
新疆紫金锌业	全资子公司	其他反映占用实质科目	-	1,083,100,000	-	-50,000,000	1,033,100,000	借款给子公司	非经营性往来
新疆紫金锌业	全资子公司	其他应收款	1,463,100,000	8,402,328	22,097,542	-1,493,599,870	-	借款给子公司	非经营性往来
西北公司	全资子公司	其他应收款	2,250,061,791	800,274	-	-630,594	2,250,231,471	代垫款	非经营性往来
武平紫金大酒店	全资子公司	其他应收款	159	3,219	-	-3,187	191	代垫款	非经营性往来

	武平紫金	非全资子公司	其他应收款	1,163,508	91,462,502	1,331,868	-1,016,646	92,941,232	借款给子公司	非经营性往来
	乌拉特后旗紫金	非全资子公司	其他应收款	1,810,885	3,411,539	-	-5,222,424	-	借款给子公司	非经营性往来
	麻栗坡紫金	非全资子公司	其他应收款	42,136,042	4,049,604	1,329,694	-7,144,646	40,370,694	借款给子公司	非经营性往来
	石化能源	非全资子公司	其他应收款	7,175	5,695	-	-2,754	10,116	代垫款	非经营性往来
	上杭紫金铁路	非全资子公司	其他应收款	730,568	32,608	1,367,529	-1,490,997	639,708	借款给子公司	非经营性往来
	上杭紫金铁路	非全资子公司	其他反映占用实质科目	57,000,000	-	-	-20,000,000	37,000,000	借款给子公司	非经营性往来
	上杭金山水电	全资子公司	其他应收款	15,243	695,791	-	-695,331	15,703	代垫款	非经营性往来
	上海投资	全资子公司	其他应收款	4,738,219,074	5,703,732,225	137,610,208	-4,745,974,288	5,833,587,219	借款给子公司	非经营性往来
	上海投资	全资子公司	其他反映占用实质科目	733,000,000	550,000,000	-	-1,283,000,000	-	借款给子公司	非经营性往来
	山西紫金	全资子公司	其他应收款	22,253,940	13,131,046	27,851,368	-62,272,271	964,083	代垫款	非经营性往来
	山西紫金	全资子公司	其他反映占用实质科目	991,790,000	278,210,000	-	-980,000,000	290,000,000	借款给子公司	非经营性往来
	元阳华西	非全资子公司	其他反映占用实质科目	60,000,000	-	-	-	60,000,000	借款给子公司	非经营性往来
	元阳华西	非全资子公司	其他应收款	448,713	1,672,323	1,959,750	-4,064,143	16,643	代垫款	非经营性往来

厦门紫金矿冶	全资子公司	其他应收款	21,558,213	5,277,760	-	-2,786,626	24,049,347	借款给子公司	非经营性往来
厦门新能源新材料	全资子公司	其他应收款	4,023	1,330,210	-	-304,139	1,030,094	代垫款	非经营性往来
厦门锌利	非全资子公司	其他应收款	158,938,333	-	5,276,500	-12,009,083	152,205,750	借款给子公司	非经营性往来
厦门投资机场宾馆	全资子公司	其他应收款	659	9,289	-	-7,372	2,576	代垫款	非经营性往来
塞紫铜	非全资子公司	其他应收款	54,000	1,819	-	-1,819	54,000	代垫款	非经营性往来
平武中金	全资子公司	其他应收款	226,908	62,842	-	-62,843	226,907	借款给子公司	非经营性往来
南方投资	全资子公司	其他应收款	5,416,887,945	307,064,716	243,924,788	-5,966,190,304	1,687,145	借款给子公司	非经营性往来
南方投资	全资子公司	其他反映占用实质科目	-	5,787,000,000	-	-200,000,000	5,587,000,000	借款给子公司	非经营性往来
穆索诺伊	非全资子公司	其他应收款	6,000	1,476	-	-1,476	6,000	代垫款	非经营性往来
洛阳银辉	全资子公司	其他应收款	5,760	2,076,729	-	-2,082,489	-	代垫款	非经营性往来
洛宁冶炼厂	全资子公司	其他应收款	1,185,824	137,461,460	-	-119,878,624	18,768,660	代垫款	非经营性往来
陇南紫金	非全资子公司	其他应收款	50,260,431	152,526,615	-	-201,332,556	1,454,490	借款给子公司	非经营性往来
龙胜德鑫	非全资子公司	其他应收款	3,596,196	-	231,604	-	3,827,800	借款给子公司	非经营性往来
龙胜德鑫	非全资子公司	其他反映占用实质科目	9,600,000	-	-	-	9,600,000	借款给子公司	非经营性往来
连城紫金	非全资子	其他应	21,334,935	71,804	88,510	-28,840	21,466,409	借款给	非经营

	公司	收款						子公司	性往来
连城紫金	非全资子公司	其他反映占用实质科目	-	3,000,000	-	-	3,000,000	借款给子公司	非经营性往来
连城久鑫	全资子公司	其他应收款	8,019	-	-	-	8,019	代垫款	非经营性往来
连城久鑫	全资子公司	其他反映占用实质科目	5,000,000	-	-	-	5,000,000	借款给子公司	非经营性往来
卡莫阿卡库拉	非全资子公司	其他应收款	7,000	-	-	-7,000	-	代垫款	非经营性往来
金中矿业	全资子公司	其他应收款	76,184	3,220,017	-	-3,210,151	86,050	代垫款	非经营性往来
金宇香港	全资子公司	其他应收款	21,118,629	336,211	-	-	21,454,840	代垫款	非经营性往来
金山资产	全资子公司	其他应收款	9,323	33,414	-	-41,261	1,476	代垫款	非经营性往来
上杭金山矿业	全资子公司	其他应收款	416,156	-	-	-	416,156	代垫款	非经营性往来
金泉香港	全资子公司	其他应收款	75,677	-	-	-	75,677	代垫款	非经营性往来
金璞矿业	全资子公司	其他应收款	106,000	-	-	-	106,000	代垫款	非经营性往来
金昊铁业	非全资子公司	其他应收款	475,016,797	-	-	-	475,016,797	借款给子公司	非经营性往来
金谷商贸物流	全资子公司	其他应收款	5,000	-	-	-	5,000	借款给子公司	非经营性往来
金峰香港	全资子公司	其他应收款	191,574,141	2,725,258	-	-	194,299,399	代垫款	非经营性往来
吉林紫金铜业	全资子公司	其他应收款	60,203	1,455,778,346	-	-1,455,765,348	73,201	代垫款	非经营性往来

	珲春紫金	全资子公司	其他应收款	40,928	252,847,001	-	-252,863,629	24,300	代垫款	非经营性往来
	黄金珠宝	全资子公司	其他应收款	29,071	4,845,086,837	-	-4,845,086,680	29,228	代垫款	非经营性往来
	环闽矿业	非全资子公司	其他应收款	53,644,310	-	2,395,267	-	56,039,577	借款给子公司	非经营性往来
	环闽矿业	非全资子公司	其他反映占用实质科目	48,300,000	-	-	-	48,300,000	借款给子公司	非经营性往来
	环闽矿产测试	非全资子公司	其他应收款	22,526	-	-	-	22,526	代垫款	非经营性往来
	湖南锂业	全资子公司	其他应收款	2,587,367	160,441,594	4,059,610	-13,670,674	153,417,897	借款给子公司	非经营性往来
	黑龙江紫金铜业	全资子公司	其他应收款	150,167,282	226,493,069	1,312,500	-377,866,093	106,758	代垫款	非经营性往来
	黑龙江龙兴	非全资子公司	其他应收款	385,985,688	3,339,941	73,766,621	-3,404,290	459,687,960	借款给子公司	非经营性往来
	黑龙江龙兴	非全资子公司	其他反映占用实质科目	1,056,877,290	1,466,990	-	-74,545,800	983,798,480	借款给子公司	非经营性往来
	黑龙江多宝山	全资子公司	其他应收款	111,207,722	321,772,259	86,476,056	-518,907,851	548,186	借款给子公司	非经营性往来
	黑龙江多宝山	全资子公司	其他反映占用实质科目	4,000,000,000	-	-	-3,400,000,000	600,000,000	借款给子公司	非经营性往来
	河南金达	非全资子公司	其他反映占用实质科目	11,316,700	700,000	-	-	12,016,700	借款给子公司	非经营性往来
	国际融资	全资子公司	其他应收款	174,277	-	-	-	174,277	借款给子公司	非经营性往来

	贵州新恒基	非全资子公司	其他应收款	18,215,801	770,656	24,224,202	-38,292,041	4,918,618	借款给子公司	非经营性往来
	贵州新恒基	非全资子公司	其他反映占用实质科目	702,900,000	661,100,000	-	-545,000,000	819,000,000	借款给子公司	非经营性往来
	贵州矿冶测试	非全资子公司	其他应收款	7,990	187,422	-	-188,129	7,283	代垫款	非经营性往来
	富蕴金山	非全资子公司	其他应收款	179,998,366	10,003,023	-	-190,001,389	-	借款给子公司	非经营性往来
	福建紫金商务	全资子公司	其他应收款	5,310	555,013	-	-560,323	-	代垫款	非经营性往来
	福建新能源	非全资子公司	其他应收款	4,785	-	-	-	4,785	代垫款	非经营性往来
	福建顺安物流	非全资子公司	其他应收款	381	177,351	-	-177,316	416	代垫款	非经营性往来
	福建水环境	非全资子公司	其他应收款	1,844	8,373	-	-7,533	2,684	代垫款	非经营性往来
	福建锂元材料	全资子公司	其他应收款	90,570	591,146	-	-676,120	5,596	代垫款	非经营性往来
	福建矿冶厦门分公司	全资子公司	其他应收款	228,028	705,772	-	-932,801	999	代垫款	非经营性往来
	福建酒店物业	全资子公司	其他应收款	14,865	511,880	-	-510,926	15,819	代垫款	非经营性往来
	福建建龙工程	全资子公司	其他应收款	256,097	76,824	-	-332,921	-	代垫款	非经营性往来
	福建工程技术厦门分公司	非全资子公司	其他应收款	389,614	147,998	-	-510,096	27,516	代垫款	非经营性往来
	大陆黄金	非全资子公司	其他应收款	4,000	-	-	-	4,000	代垫款	非经营性往来
	超泰公司	全资子公司	其他应收款	39,548,454	1,005,023	-	-6,681	40,546,796	代垫款	非经营性往来

财务公司	非全资子公司	其他应收款	14,930,444	3,298,821	-	-18,226,285	2,980	借款给子公司	非经营性往来
巴彦淖尔	非全资子公司	其他应收款	882,869	65,342,828	4,253,333	-65,948,408	4,530,622	代垫款	非经营性往来
巴彦淖尔	非全资子公司	其他反映占用实质科目	300,000,000	-	-	-300,000,000	-	借款给子公司	非经营性往来
安康紫金	全资子公司	其他应收款	473,456	-	-	-473,456	-	代垫款	非经营性往来
厦门股权投资管理	全资子公司	其他应收款	790,034	1,273,698	-	-2,063,732	-	代垫款	非经营性往来
紫金资产管理	全资子公司	其他应收款	254,776	254,776	-	-509,552	-	借款给子公司	非经营性往来
安创管理	非全资子公司	其他应收款	62,396	151,993	-	-214,389	-	借款给子公司	非经营性往来
紫金国际矿业	全资子公司	其他应收款	1,350,051,682	101,857,045	-	-651,908,727	800,000,000	借款给子公司	非经营性往来
青海威斯特	全资子公司	其他应收款	44,830	261,218	-	-192,594	113,454	代垫款	非经营性往来
AGM	全资子公司	其他应收款	16,000	2,083,379	-	-2,083,379	16,000	代垫款	非经营性往来
福建贵金属	全资子公司	其他应收款	1,115,535	5,605,248,788	-	-5,606,364,323	-	代垫款	非经营性往来
黄金冶炼公司	全资子公司	其他应收款	79,906,246	50,860,262,584	-	-50,872,512,152	67,656,678	代垫款	非经营性往来
紫金黄金科技	全资子公司	其他应收款	18,267	946,240,810	-	-940,856,270	5,402,807	代垫款	非经营性往来
紫金锂多	非全资子公司	其他应收款	238,395	3,456,580	-	-3,398,055	296,920	借款给子公司	非经营性往来
福大紫金氢能	非全资子公司	其他应收款	701,040	1,866,487	-	-1,451,969	1,115,558	借款给子公司	非经营性往来
福联氨氢	非全资子	其他应	209	3,864	-	-1,209	2,864	代垫款	非经营



	公司	收款								性往来
福建金山耐磨	全资子公司	其他应收款	14,585	90,036	-	-	104,621	代垫款	非经营性往来	
物流厦门	全资子公司	其他应收款	2,719	2,035,855	-	-2,020,976	17,598	代垫款	非经营性往来	
贸易海南	全资子公司	其他应收款	226,908	550,480	-	-777,388	-	代垫款	非经营性往来	
紫金金通	全资子公司	其他应收款	115,664	277,184	-	-377,058	15,790	代垫款	非经营性往来	
新疆金捷	全资子公司	其他应收款	113,454	128,664	-	-242,118	-	代垫款	非经营性往来	
福建紫金商务上杭分公司	全资子公司	其他应收款	44,034	930,194	-	-974,228	-	借款给子公司	非经营性往来	
福建工程技术	非全资子公司	其他应收款	3,040	1,572,188	-	-1,571,550	3,678	代垫款	非经营性往来	
中勘冶金	非全资子公司	其他应收款	49,834	431,234	-	-319,663	161,405	借款给子公司	非经营性往来	
海南融资租赁	非全资子公司	其他应收款	50,001,858	929,237	12,190,723	-59,959,996	3,161,822	借款给子公司	非经营性往来	
海南融资租赁	非全资子公司	其他反映占用实质科目	363,962,000	105,000,000	-	-	468,962,000	借款给子公司	非经营性往来	
海南商业保理	全资子公司	其他应收款	204	26,831	-	-788,877	2,260,056	代垫款	非经营性往来	
金璞矿业投资	全资子公司	其他应收款	-	3,300,000	-	-	3,300,000	代垫款	非经营性往来	
紫信矿业投资	全资子公司	其他应收款	-	5,700,000	-	-	5,700,000	代垫款	非经营性往来	
优锂新能源	非全资子公司	其他应收款	-	11,429	-	-10,650	779	代垫款	非经营性往来	
海南商业保	全资子公	其他反	-	530,000,000	3,021,898	-30,000,000	500,000,000	借款给	非经营	

理	司	映占用 实质科 目							子公司	性往来
洛宁华泰	全资子公司	其他应 收款	116,024	373,922,701	-	-374,022,935	15,790	代垫款	非经营 性往来	
海南锂业	全资子公 司	其他反 映占用 实质科 目	50,000,000	-	-	-	50,000,000	借款给 子公司	非经营 性往来	
海南锂业	全资子公 司	其他应 收款	-	3,050,056,757	1,545,833	-3,051,559,288	43,302	代垫款	非经营 性往来	
金极资本	全资子公 司	其他应 收款	-	4,482,137	-	-	4,482,137	代垫款	非经营 性往来	
紫金机电	全资子公 司	其他应 收款	-	31,145	-	-	31,145	代垫款	非经营 性往来	
卡莫阿-卡 库拉建设	非全资子 公司	其他应 收款	-	7,000	-	-	7,000	代垫款	非经营 性往来	
罗斯贝尔	非全资子 公司	其他应 收款	-	352,181	-	-303,257	48,924	代垫款	非经营 性往来	
西藏巨龙	非全资子 公司	其他应 收款	-	68,736,561	-	-4,698,396	64,038,165	代垫款	非经营 性往来	
新疆紫金黄 金冶金	非全资子 公司	其他应 收款	-	40,805	-	-40,205	600	代垫款	非经营 性往来	
新疆紫金黄 金	非全资子 公司	其他应 收款	-	5,087,801	-	-4,837,140	250,661	代垫款	非经营 性往来	
紫金海外投 资	全资子公 司	其他应 收款	-	746	-	-373	373	代垫款	非经营 性往来	
紫金金海物 流海南	全资子公 司	其他应 收款	-	1,053	-	-526	527	代垫款	非经营 性往来	
紫金矿业西 北地质矿产 勘查	全资子公 司	其他应 收款	-	234,812	-	-204,965	29,847	代垫款	非经营 性往来	
紫金矿业建	全资子公	其他应	-	2,784,932	-	-1,480,246	1,304,686	借款给	非经营	

	设厦门	司	收款						子公司	性往来
	贵州紫金黄金冶炼	非全资子公司	其他应收款	-	3,067,561,594	-	-3,067,561,594	-	代垫款	非经营性往来
关联自然人										非经营性往来
										非经营性往来
其他关联方及其附属企业	瓮福紫金	联营公司	其他应收款	50,000	-	-	-	50,000	代垫款	非经营性往来
	备战矿业	联营公司	其他反映占用实质科目	60,055,000	73,500,000	1,420,000	-61,475,000	73,500,000	借款给联营公司	非经营性往来
	备战矿业	联营公司	其他应收款	70,165	2,274,815	-	-2,211,568	133,412	代垫款	非经营性往来
	西藏紫隆	联营公司	其他应收款	10,032,246	323,538	138,931	-308,960	10,185,755	代垫款	非经营性往来
	新疆天龙矿业	联营公司	其他应收款	30,753	194,624	-	-206,358	19,019	代垫款	非经营性往来
	翔龙矿业	联营公司	其他应收款	17,670	3,657,337	-	-3,276,626	398,381	代垫款	非经营性往来
	新疆华健投资	联营公司	其他反映占用实质科目	44,100,000	29,400,000	1,302,175	-74,802,175	-	借款给联营公司	非经营性往来
	常青新能源	联营公司	其他应收款	1,069,631	682,461	-	-1,617,732	134,360	代垫款	非经营性往来
	常青新能源	联营公司	其他应收款	155,001	-	4,681,237	-4,746,993	89,245	借款给联营公司	非经营性往来
	常青新能源	联营公司	其他反	137,500,000	190,000,000	-	-242,000,000	85,500,000	借款给	非经营

			映占用实质科目						联营公司	性往来
	中色地科	联营公司	其他应收款	21,329,211	28,820,592	-	-50,006,839	142,964	借款给联营公司	非经营性往来
	BNL	合营公司之子公司	其他应收款	4,010,441	24,970	-	-4,035,411	-	代垫款	非经营性往来
	BNL	合营公司之子公司	其他应收款	18,443,472	95,294,817	-	-113,738,289	-	借款给合营公司之子公司	非经营性往来
	BNL	合营公司之子公司	其他反映占用实质科目	2,270,075,915	169,033,656	-	-2,439,109,571	-	借款给合营公司之子公司	非经营性往来
	Porgera	合营公司	其他反映占用实质科目	-	2,398,942,817	-	-	2,398,942,817	借款给合营公司之子公司	非经营性往来
	卢阿拉巴	联营公司	其他应收款	2,259,310	-	-	-	2,259,310	代垫款	非经营性往来
	卢阿拉巴	联营公司	其他反映占用实质科目	1,433,919,696	-	73,033,162	-33,531,578	1,473,421,280	借款给联营公司	非经营性往来
	高原矿业	合营公司之子公司	其他反映占用实质科目	762,529,813	-	58,812,212	-	821,342,025	借款给合营公司之子公司	非经营性往来
	卡莫阿	合营公司	其他反映占用实质科目	12,348,294,415	-	1,821,447,422	-5,849,913,594	8,319,828,243	借款给合营公司	非经营性往来

总计				56,336,096,915	126,458,389,506	2,950,370,812	-135,578,898,925	50,165,958,308		
----	--	--	--	----------------	-----------------	---------------	------------------	----------------	--	--

注 1：2024 年由于处置福建紫金选矿药剂有限公司，其由子公司转为非子公司。

注 2：2024 年由于处置信宜紫金矿业有限公司，其由子公司转为非关联公司。

公司简称定义表：

全称	以上简称	全称	以上简称	全称	以上简称
紫金矿业集团资本投资有限公司	紫金资本投资	泽拉夫尚有限责任公司	泽拉夫尚	卡莫阿卡库拉建设简易股份有限公司	卡莫阿卡库拉
贵州紫金矿业股份有限公司	贵州紫金	西藏紫金实业有限公司	西藏实业	内蒙古金中矿业有限公司	金中矿业
紫金中学	紫金中学	西藏紫金锂业有限公司	西藏锂业	金宇(香港)国际矿业有限公司	金宇香港
紫金智信(厦门)科技有限公司	紫金智信	西藏阿里拉果资源有限责任公司	西藏阿里拉果	金山资产管理有限公司	金山资产
紫金智控(厦门)科技股份有限公司	紫金智控	新疆紫金锌业有限公司	新疆紫金锌业	上杭县金山矿业有限公司	上杭金山矿业
福建紫金选矿药剂有限公司	紫金选矿药剂	紫金矿业集团西北有限公司	西北公司	金泉(香港)国际矿业有限公司	金泉香港
紫金矿业物流有限责任公司	紫金物流	武平紫金大酒店	武平紫金大酒店	金璞国际矿业有限公司	金璞矿业
紫金铜业有限公司	紫金铜业	武平紫金矿业有限公司	武平紫金	新疆阿勒泰金昊铁业有限公司	金昊铁业
厦门紫金铜冠投资发展有限公司	紫金铜冠	乌拉特后旗紫金矿业有限公司	乌拉特后旗紫金	金谷商贸物流有限公司	金谷商贸物流
福建紫金铜箔科技有限公司	紫金铜箔科技	文山麻栗坡紫金钨业集团有限公司	麻栗坡紫金	金峰(香港)国际矿业有限公司	金峰香港
福建紫金矿冶测试技术有限公司	紫金矿冶测试	紫金石化能源有限公司	石化能源	吉林紫金铜业有限公司	吉林紫金铜业
紫金矿业建设有限公司	紫金建设	上杭紫金铁路专用线有限公司	上杭紫金铁路	珲春紫金矿业有限公司	珲春紫金
紫金环保科技有限公司	紫金环保	福建上杭金山水电有限公司	上杭金山水电	紫金矿业集团黄金珠宝有限公司	黄金珠宝
香格里拉县华西矿业有限公司	香格里拉华西	紫金矿业投资(上海)有限公司	上海投资	环闽矿业有限公司	环闽矿业
紫金国际贸易有限公司	紫金国际贸易	山西紫金矿业有限公司	山西紫金	福建环闽矿产测试有限公司	环闽矿产测试
紫金国际控股有限公司	紫金国际控股	元阳县华西黄金有限公司	元阳华西	湖南紫金锂业有限公司	湖南锂业
上杭县紫金大酒店有限公司	紫金大酒店	厦门紫金矿冶技术有限公司	厦门紫金矿冶	黑龙江紫金铜业有限公司	黑龙江紫金铜业
紫金国际资本有限公司	资本国际	厦门紫金新能源新材料科技有限公司	厦门新能源新材料	黑龙江紫金龙兴矿业有限公司	黑龙江龙兴
金山(香港)国际矿业有限公司	金山香港	紫金矿业钨利(厦门)贸易合伙企业(有限合伙)	厦门钨利	黑龙江多宝山铜业股份有限公司	黑龙江多宝山
中色紫金地质勘查(北京)有限责任公司	中色紫金地勘	紫金矿业集团(厦门)投资有限公司 机场宾馆	厦门投资机场宾馆	河南金达矿业有限公司	河南金达
紫金(长沙)工程技术有限公司	长沙工程技术	塞尔维亚紫金铜业有限公司	塞紫铜	紫金国际融资有限公司	国际融资
云南华西矿产资源有限公司	云南华西	四川平武中金矿业有限公司	平武中金	贵州新恒基矿业有限公司	贵州新恒基
牙克石亨运矿业有限公司	牙克石亨运	紫金矿业集团南方投资有限公司	南方投资	贵州矿冶测试有限公司	贵州矿冶测试
信宜紫金矿业有限公司	信宜紫金	穆索诺伊矿业有限责任公司	穆索诺伊	富蕴金山矿冶有限公司	富蕴金山
安康市金峰矿业有限公司	安康金峰	洛阳紫金银辉黄金冶炼有限公司	洛阳银辉	福建紫金商务服务有限公司	福建紫金商务
新疆紫金有色金属有限公司	新疆有色金属	洛宁紫金黄金冶炼有限公司	洛宁冶炼厂	福建紫金新能源有限公司	福建新能源
新疆金宝矿业有限公司	新疆金宝	陇南紫金矿业有限公司	陇南紫金	福建紫金顺安物流有限公司	福建顺安物流
新疆阿舍勒铜业股份有限公司	新疆阿舍勒	龙胜县德鑫矿业有限公司	龙胜德鑫	福建紫金水环境科技有限公司	福建水环境

公司简称定义表（续）：

全称	以上简称	全称	以上简称	全称	以上简称
福建紫金酒店物业管理有限公司	福建酒店物业	福建紫金工程技术有限公司	福建工程技术	新疆华健投资有限责任公司	新疆华健投资
福建建龙工程咨询有限公司上杭分公司	福建建龙工程	中勘冶金勘察设计研究院有限责任公司	中勘冶金	福建常青新能源科技有限公司	常青新能源
福建紫金工程技术有限公司厦门第一分公司	福建工程技术厦门分公司	紫金国际融资租赁（海南）有限公司	海南融资租赁	中色地科矿产勘查股份有限公司	中色地科
大陆黄金有限公司哥伦比亚分公司	大陆黄金	紫金国际商业保理（海南）有限公司	海南商业保理	巴里克（新几内亚）有限公司	BNL
超泰有限公司	超泰公司	洛宁华泰矿业开发有限公司	洛宁华泰	Porgera (Jersey) Limited	Porgera
紫金矿业集团财务有限公司	财务公司	紫金锂业（海南）有限公司	海南锂业	卢阿拉巴矿业简易股份有限公司	卢阿拉巴
巴彦淖尔紫金有色金属有限公司	巴彦淖尔	金极资本有限公司	金极资本	HIGHLAND MINING INC.	高原矿业
安康紫金矿业有限公司	安康紫金	福建省金璞矿业投资有限公司	金璞矿业投资	卡莫阿控股公司	卡莫阿
紫金矿业股权投资管理（厦门）有限公司	厦门股权投资管理	福建省紫信矿业投资有限公司	紫信矿业投资	福建紫金矿冶测试技术有限公司厦门分公司	福建矿冶厦门分公司
紫金矿业资产管理（厦门）有限公司	紫金资产管理	福建优锂新能源有限公司	优锂新能源	西藏紫隆矿业股份有限公司	西藏紫隆
北京安创管理顾问有限公司	安创管理	琿春紫金机电安装有限公司	紫金机电	新疆天龙矿业股份有限公司	新疆天龙矿业
紫金国际矿业有限公司	紫金国际矿业	卡莫阿-卡库拉建设简易股份有限公司	卡莫阿-卡库拉建设	西藏翔龙矿业有限公司	翔龙矿业
青海威斯特铜业有限责任公司	青海威斯特	罗斯贝尔金矿有限公司	罗斯贝尔	紫金金通（上海）国际贸易有限公司	紫金金通
AGM INC.	AGM	西藏巨龙铜业有限公司	西藏巨龙	新疆金捷国际物流有限公司	新疆金捷
福建紫金贵金属材料有限公司	福建贵金属	新疆紫金黄金冶金有限公司	新疆紫金黄金冶金	福建紫金商务服务有限公司上杭分公司	福建紫金商务上杭分公司
紫金矿业集团黄金冶炼有限公司	黄金冶炼公司	新疆紫金黄金有限公司	新疆紫金黄金	紫金（新加坡）国际资本有限公司	新加坡国际资本
紫金黄金科技（海南）有限公司	紫金黄金科技	紫金海外投资有限公司	紫金海外投资	紫金矿业集团西南地质勘查有限公司	西南地质勘查
湖南紫金锂多金属新材料有限公司	紫金锂多	紫金金海物流（海南）有限公司	紫金金海物流海南	连城紫金矿业有限公司	连城紫金
福大紫金氢能科技股份有限公司	福大紫金氢能	紫金矿业集团西北地质矿产勘查有限公司	紫金矿业西北地质矿产勘查	连城县久鑫矿业有限公司	连城久鑫
福联氨氢（广东）能源科技有限公司	福联氨氢	紫金矿业建设集团（厦门）有限公司	紫金矿业建设厦门	福建紫金锂电材料科技有限公司	福建锂电材料
福建金山耐磨材料有限公司	福建金山耐磨	贵州紫金黄金冶炼有限公司	贵州紫金黄金冶炼		
紫金矿业物流（厦门）有限公司	物流厦门	瓮福紫金化工股份有限公司	瓮福紫金		
紫金矿业贸易（海南）有限公司	贸易海南	和静县备战矿业有限责任公司	备战矿业		