

## 目 录

一、审计报告	第 1—3 页
二、财务报表	第 4—7 页
(一) 资产负债表	第 4 页
(二) 利润表	第 5 页
(三) 现金流量表	第 6 页
(四) 所有者权益变动表	第 7 页
三、财务报表附注	第 8—41 页
四、附件	第 42—45 页
(一) 本所营业执照复印件	第 42 页
(二) 本所执业证书复印件	第 43 页
(三) 本所签字注册会计师执业证书复印件	第 44—45 页

# 审计报告

天健审〔2023〕2-446号

福建紫金选矿药剂有限公司全体股东：

## 一、审计意见

我们审计了福建紫金选矿药剂有限公司（以下简称紫金药剂公司）财务报表，包括 2022 年 12 月 31 日、2023 年 9 月 30 日的资产负债表，2022 年度、2023 年 1-9 月的利润表、现金流量表、所有者权益变动表，以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了紫金药剂公司 2022 年 12 月 31 日、2023 年 9 月 30 日的财务状况，以及 2022 年度、2023 年 1-9 月的经营成果和现金流量。

## 二、形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于紫金药剂公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

## 三、管理层和治理层对财务报表的责任

紫金药剂公司管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估紫金药剂公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

紫金药剂公司治理层（以下简称治理层）负责监督紫金药剂公司的财务报告过程。

#### **四、注册会计师对财务报表审计的责任**

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

（二）了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

（三）评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

（四）对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对紫金药剂公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得

的信息。然而，未来的事项或情况可能导致紫金药剂公司不能持续经营。

（五）评价财务报表的总体列报、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

天健会计师事务所（特殊普通合伙）

中国·杭州

中国注册会计师：

中国注册会计师：

二〇二三年十一月十日

# 资产负债表

会企01表  
单位:人民币元

编制单位:福建紫金透矿药剂有限公司

资产	注释号	2023年9月30日	2022年12月31日	负债和所有者权益	注释号	2023年9月30日	2022年12月31日
流动资产:				流动负债:			
货币资金	1	11,778,460.12	11,947,789.83	短期借款	12	25,100,000.00	27,000,000.00
交易性金融资产				交易性金融负债			
衍生金融资产				衍生金融负债			
应收票据	2	700,000.00	2,000,000.00	应付票据			
应收账款	3	28,244,511.89	30,070,791.45	应付账款	13	4,002,324.37	7,804,733.76
应收款项融资	4	3,824,044.00		预收款项			
预付款项	5	567,795.29	334,880.72	合同负债	14	22,500.00	185,346.00
其他应收款	6	311,018.93	481,229.65	应付职工薪酬	15	4,659,707.29	4,501,347.83
存货	7	19,195,172.76	14,676,285.42	应交税费	16	973,734.34	2,322,609.37
合同资产				其他应付款	17	5,265,637.14	4,763,108.40
持有待售资产				持有待售负债			
一年内到期的非流动资产				一年内到期的非流动负债	18	2,400,000.00	2,400,000.00
其他流动资产				其他流动负债			
流动资产合计		64,621,002.99	59,510,977.07	流动负债合计		42,423,903.14	48,977,145.36
				非流动负债:			
非流动资产:				长期借款	19	11,400,000.00	22,600,000.00
债权投资				应付债券			
其他债权投资				其中: 优先股			
长期应收款				永续债			
长期股权投资				租赁负债			
其他权益工具投资				长期应付款			
其他非流动金融资产				长期应付职工薪酬			
投资性房地产				预计负债			
固定资产	8	74,920,348.76	83,378,434.38	递延收益	20	228,603.33	386,913.33
在建工程				递延所得税负债			
生产性生物资产				其他非流动负债			
油气资产				非流动负债合计		11,628,603.33	22,986,913.33
使用权资产				负债合计		54,052,506.47	71,964,058.69
无形资产	9	4,010,805.06	4,079,845.33	所有者权益(或股东权益):			
开发支出				实收资本(或股本)	21	30,000,000.00	30,000,000.00
商誉				其他权益工具			
长期待摊费用	10	1,133,418.45	1,520,605.52	其中: 优先股			
递延所得税资产				永续债			
其他非流动资产	11	94,748.38	465,338.26	资本公积	22	4,245,283.03	2,358,490.57
非流动资产合计		80,159,320.65	89,444,223.49	减: 库存股			
				其他综合收益			
资产总计		144,780,323.64	148,955,200.56	专项储备	23	720,612.19	
				盈余公积	24	4,974,296.77	4,974,296.77
				未分配利润	25	50,787,625.18	39,658,354.53
				所有者权益合计		90,727,817.17	76,991,141.87
				负债和所有者权益总计		144,780,323.64	148,955,200.56

法定代表人:

主管会计工作的负责人:

会计机构负责人:

# 利 润 表

会企02表

编制单位：福建紫金选矿药剂有限公司

单位：人民币元

项 目	注释号	2023年1-9月	2022年度
一、营业收入	1	80,729,603.45	96,398,574.10
减：营业成本	1	48,435,253.57	64,780,609.02
税金及附加	2	886,376.48	834,072.20
销售费用		3,655,778.17	3,852,276.09
管理费用		5,145,760.06	6,150,870.89
研发费用	3	8,559,629.87	12,192,191.27
财务费用		634,043.55	1,366,957.45
其中：利息费用		653,388.86	1,348,238.66
利息收入		33,848.28	22,030.22
加：其他收益	4	1,042,670.00	2,969,119.78
投资收益（损失以“-”号填列）			
其中：对联营企业和合营企业的投资收益			
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益			
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）			
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）			
信用减值损失（损失以“-”号填列）	5	105,078.44	-553,330.49
资产减值损失（损失以“-”号填列）	6	-3,432,246.50	
资产处置收益（损失以“-”号填列）	7	6.96	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）		11,128,270.65	9,637,386.47
加：营业外收入	8	1,000.00	18,253.30
减：营业外支出	9		567,009.36
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）		11,129,270.65	9,088,630.41
减：所得税费用			
四、净利润（净亏损以“-”号填列）		11,129,270.65	9,088,630.41
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）		11,129,270.65	9,088,630.41
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）			
五、其他综合收益的税后净额			
（一）不能重分类进损益的其他综合收益			
1. 重新计量设定受益计划变动额			
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益			
3. 其他权益工具投资公允价值变动			
4. 企业自身信用风险公允价值变动			
5. 其他			
（二）将重分类进损益的其他综合收益			
1. 权益法下可转损益的其他综合收益			
2. 其他债权投资公允价值变动			
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金额			
4. 其他债权投资信用减值准备			
5. 现金流量套期储备			
6. 外币财务报表折算差额			
7. 其他			
六、综合收益总额		11,129,270.65	9,088,630.41
七、每股收益：			
（一）基本每股收益			
（二）稀释每股收益			

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

# 现金流量表

会企03表

编制单位：福建紫金选矿药剂有限公司

单位：人民币元

项 目	注释号	2023年1-9月	2022年度
<b>一、经营活动产生的现金流量：</b>			
销售商品、提供劳务收到的现金		90,573,180.54	96,816,955.52
收到的税费返还			
收到其他与经营活动有关的现金		1,407,192.20	4,031,940.70
经营活动现金流入小计		91,980,372.74	100,848,896.22
购买商品、接受劳务支付的现金		47,281,122.19	54,069,897.18
支付给职工以及为职工支付的现金		16,550,881.12	18,329,624.27
支付的各项税费		7,589,495.47	6,058,011.99
支付其他与经营活动有关的现金		7,933,220.16	12,485,392.17
经营活动现金流出小计		79,354,718.94	90,942,925.61
经营活动产生的现金流量净额		12,625,653.80	9,905,970.61
<b>二、投资活动产生的现金流量：</b>			
收回投资收到的现金			
取得投资收益收到的现金			
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额		2,643.37	
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额			
收到其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流入小计		2,643.37	
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金		631,030.48	7,153,775.02
投资支付的现金			
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额			
支付其他与投资活动有关的现金			
投资活动现金流出小计		631,030.48	7,153,775.02
投资活动产生的现金流量净额		-628,387.11	-7,153,775.02
<b>三、筹资活动产生的现金流量：</b>			
吸收投资收到的现金			
取得借款收到的现金		25,000,000.00	81,000,000.00
收到其他与筹资活动有关的现金		1,886,792.46	2,358,490.57
筹资活动现金流入小计		26,886,792.46	83,358,490.57
偿还债务支付的现金		38,100,000.00	83,591,410.49
分配股利、利润或偿付利息支付的现金		953,388.86	1,848,238.66
支付其他与筹资活动有关的现金			
筹资活动现金流出小计		39,053,388.86	85,439,649.15
筹资活动产生的现金流量净额		-12,166,596.40	-2,081,158.58
<b>四、汇率变动对现金及现金等价物的影响</b>			
五、现金及现金等价物净增加额		-169,329.71	671,037.01
加：期初现金及现金等价物余额		11,947,789.83	11,276,752.82
六、期末现金及现金等价物余额		11,778,460.12	11,947,789.83

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：

## 所有者权益变动表

编制单位：福建紫金矿业集团有限公司

会企04表

单位：人民币元

项 目	2023年1-9月										2022年度											
	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综 合收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计	实收资本 (或股本)	其他权益工具			资本公积	减： 库存股	其他综 合收益	专项 储备	盈余公积	未分配利润	所有者权益合计
		优先股	永续债	其他									优先股	永续债	其他							
一、上年年末余额	30,000,000.00				2,358,490.57			4,974,296.77	39,658,354.53	76,991,141.87	30,000,000.00								4,065,433.73	31,478,587.16	65,544,020.89	
加：会计政策变更																						
前期差错更正																						
其他																						
二、本年初余额	30,000,000.00				2,358,490.57			4,974,296.77	39,658,354.53	76,991,141.87	30,000,000.00								4,065,433.73	31,478,587.16	65,544,020.89	
三、本期增减变动金额（减少以“-”号填列）					1,886,792.46		720,612.19		11,129,270.65	13,736,675.30				2,358,490.57				908,863.04	8,179,767.37	11,447,120.98		
（一）综合收益总额									11,129,270.65	11,129,270.65									9,088,630.41	9,088,630.41		
（二）所有者投入和减少资本					1,886,792.46					1,886,792.46				2,358,490.57							2,358,490.57	
1.所有者投入的普通股																						
2.其他权益工具持有者投入资本																						
3.股份支付计入所有者权益的金额																						
4.其他					1,886,792.46					1,886,792.46				2,358,490.57							2,358,490.57	
（三）利润分配																			908,863.04	-908,863.04		
1.提取盈余公积																			908,863.04	-908,863.04		
2.对所有者（或股东）的分配																						
3.其他																						
（四）所有者权益内部结转																						
1.资本公积转增资本（或股本）																						
2.盈余公积转增资本（或股本）																						
3.盈余公积弥补亏损																						
4.设定受益计划变动额结转留存收益																						
5.其他综合收益结转留存收益																						
6.其他																						
（五）专项储备							720,612.19			720,612.19												
1.本期提取							1,800,000.00			1,800,000.00									1,883,898.23		1,883,898.23	
2.本期使用							-1,079,387.81			-1,079,387.81									-1,883,898.23		-1,883,898.23	
（六）其他																						
四、本期期末余额	30,000,000.00				4,245,283.03		720,612.19	4,974,296.77	50,787,625.18	90,727,817.17	30,000,000.00			2,358,490.57					4,974,296.77	39,658,354.53	76,991,141.87	

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：



# 福建紫金选矿药剂有限公司

## 财务报表附注

2022 年 1 月 1 日至 2023 年 9 月 30 日

金额单位：人民币元

### 一、公司基本情况

福建紫金选矿药剂有限公司（以下简称公司或本公司）系由福建紫金投资有限公司投资设立，于 2005 年 12 月 5 日在上杭县工商行政管理局登记注册，经过历次增资和股权转让，截至 2023 年 9 月 30 日，股东变更为紫金矿业集团南方投资有限公司、赛恩斯环保股份有限公司、上杭县众鑫投资部(有限合伙)，现持有统一社会信用代码为 913508237821855477 的营业执照，公司注册资本 3,000.00 万元。

本公司经营范围：一般项目：专用化学产品制造(不含危险化学品)；工程和技术研究和试验发展；专用化学产品销售(不含危险化学品)；技术进出口；货物进出口；化工产品销售(不含许可类化工产品)；新材料技术研发；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广。(除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动)许可项目：危险化学品生产；危险化学品经营。(依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)

### 二、财务报表的编制基础

#### (一) 编制基础

本公司财务报表以持续经营为编制基础。

#### (二) 持续经营能力评价

本公司不存在导致对报告期末起 12 个月内的持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况。

### 三、重要会计政策及会计估计

#### (一) 遵循企业会计准则的声明

本公司所编制的财务报表符合企业会计准则的要求，真实、完整地反映了公司的财务状况、经营成果和现金流量等有关信息。

## (二) 会计期间

会计年度自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

## (三) 营业周期

公司经营业务的营业周期较短，以 12 个月作为资产和负债的流动性划分标准。

## (四) 记账本位币

采用人民币为记账本位币。

## (五) 现金及现金等价物的确定标准

列示于现金流量表中的现金是指库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物是指企业持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额现金、价值变动风险很小的投资。

## (六) 外币业务和外币报表折算

### 1. 外币业务折算

外币交易在初始确认时，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算为人民币金额。资产负债表日，外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算，因汇率不同而产生的汇兑差额，除与购建符合资本化条件资产有关的外币专门借款本金及利息的汇兑差额外，计入当期损益；以历史成本计量的外币非货币性项目仍采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算，不改变其人民币金额；以公允价值计量的外币非货币性项目，采用公允价值确定日的即期汇率折算，差额计入当期损益或其他综合收益。

### 2. 外币财务报表折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”项目外，其他项目采用交易发生日的即期汇率折算；利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日即期汇率的近似汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额，计入其他综合收益。

## (七) 金融工具

### 1. 金融资产和金融负债的分类

金融资产在初始确认时划分为以下三类：(1) 以摊余成本计量的金融资产；(2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产；(3) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债在初始确认时划分为以下四类：(1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债；(2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融

负债；(3) 不属于上述(1)或(2)的财务担保合同，以及不属于上述(1)并以低于市场利率贷款的贷款承诺；(4) 以摊余成本计量的金融负债。

## 2. 金融资产和金融负债的确认依据、计量方法和终止确认条件

### (1) 金融资产和金融负债的确认依据和初始计量方法

公司成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产或金融负债。初始确认金融资产或金融负债时，按照公允价值计量；对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产和金融负债，相关交易费用直接计入当期损益；对于其他类别的金融资产或金融负债，相关交易费用计入初始确认金额。但是，公司初始确认的应收账款未包含重大融资成分或公司不考虑未超过一年的合同中的融资成分的，按照《企业会计准则第 14 号——收入》所定义的交易价格进行初始计量。

### (2) 金融资产的后续计量方法

#### 1) 以摊余成本计量的金融资产

采用实际利率法，按照摊余成本进行后续计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融资产所产生的利得或损失，在终止确认、重分类、按照实际利率法摊销或确认减值时，计入当期损益。

#### 2) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资

采用公允价值进行后续计量。采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得及汇兑损益计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

#### 3) 以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的权益工具投资

采用公允价值进行后续计量。获得的股利（属于投资成本收回部分的除外）计入当期损益，其他利得或损失计入其他综合收益。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

#### 4) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

采用公允价值进行后续计量，产生的利得或损失（包括利息和股利收入）计入当期损益，除非该金融资产属于套期关系的一部分。

### (3) 金融负债的后续计量方法

#### 1) 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

此类金融负债包括交易性金融负债（含属于金融负债的衍生工具）和指定为以公允价值

计量且其变动计入当期损益的金融负债。对于此类金融负债以公允价值进行后续计量。因公司自身信用风险变动引起的指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债的公允价值变动金额计入其他综合收益，除非该处理会造成或扩大损益中的会计错配。此类金融负债产生的其他利得或损失（包括利息费用、除因公司自身信用风险变动引起的公允价值变动）计入当期损益，除非该金融负债属于套期关系的一部分。终止确认时，将之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

2) 金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成的金融负债

按照《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》相关规定进行计量。

3) 不属于上述 1) 或 2) 的财务担保合同，以及不属于上述 1) 并以低于市场利率贷款的贷款承诺

在初始确认后按照下列两项金额之中的较高者进行后续计量：① 按照金融工具的减值规定确定的损失准备金额；② 初始确认金额扣除按照《企业会计准则第 14 号——收入》相关规定所确定的累计摊销额后的余额。

4) 以摊余成本计量的金融负债

采用实际利率法以摊余成本计量。以摊余成本计量且不属于任何套期关系的一部分的金融负债所产生的利得或损失，在终止确认、按照实际利率法摊销时计入当期损益。

(4) 金融资产和金融负债的终止确认

1) 当满足下列条件之一时，终止确认金融资产：

① 收取金融资产现金流量的合同权利已终止；

② 金融资产已转移，且该转移满足《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》关于金融资产终止确认的规定。

2) 当金融负债（或其一部分）的现时义务已经解除时，相应终止确认该金融负债（或该部分金融负债）。

3. 金融资产转移的确认依据和计量方法

公司转移了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，继续确认所转移的金融资产。公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，分别下列情况处理：(1) 未保留对该金融资产控制的，终止确认该金融资产，并将转移中产生或保留的权利和义务单独确认为资产或负债；(2) 保留了对该

金融资产控制的，按照继续涉入所转移金融资产的程度确认有关金融资产，并相应确认有关负债。

金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 所转移金融资产在终止确认日的账面价值；(2) 因转移金融资产而收到的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。转移了金融资产的一部分，且该被转移部分整体满足终止确认条件的，将转移前金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和继续确认部分之间，按照转移日各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：(1) 终止确认部分的账面价值；(2) 终止确认部分的对价，与原直接计入其他综合收益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额(涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资)之和。

#### 4. 金融资产和金融负债的公允价值确定方法

公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术确定相关金融资产和金融负债的公允价值。公司将估值技术使用的输入值分以下层级，并依次使用：

(1) 第一层次输入值是在计量日能够取得的相同资产或负债在活跃市场上未经调整的报价；

(2) 第二层次输入值是除第一层次输入值外相关资产或负债直接或间接可观察的输入值，包括：活跃市场中类似资产或负债的报价；非活跃市场中相同或类似资产或负债的报价；除报价以外的其他可观察输入值，如在正常报价间隔期间可观察的利率和收益率曲线等；市场验证的输入值等；

(3) 第三层次输入值是相关资产或负债的不可观察输入值，包括不能直接观察或无法由可观察市场数据验证的利率、股票波动率、企业合并中承担的弃置义务的未来现金流量、使用自身数据作出的财务预测等。

#### 5. 金融工具减值

##### (1) 金融工具减值计量和会计处理

公司以预期信用损失为基础，对以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债务工具投资、合同资产、租赁应收款、分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债以外的贷款承诺、不属于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债或不属于金融资产转移不符合终止确认条件或继续涉入被转移金融资产所形成

的金融负债的财务担保合同进行减值处理并确认损失准备。

预期信用损失，是指以发生违约的风险为权重的金融工具信用损失的加权平均值。信用损失，是指公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于公司购买或源生的已发生信用减值的金融资产，按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，公司在资产负债表日仅将自初始确认后整个存续期内预期信用损失的累计变动确认为损失准备。

对于由《企业会计准则第14号——收入》规范的交易形成的应收款项及合同资产，公司运用简化计量方法，按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

除上述计量方法以外的金融资产，公司在每个资产负债表日评估其信用风险自初始确认后是否已经显著增加。如果信用风险自初始确认后已显著增加，公司按照整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，公司按照该金融工具未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备。

公司利用可获得的合理且有依据的信息，包括前瞻性信息，通过比较金融工具在资产负债表日发生违约的风险与在初始确认日发生违约的风险，以确定金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。

于资产负债表日，若公司判断金融工具只具有较低的信用风险，则假定该金融工具的信用风险自初始确认后并未显著增加。

公司以单项金融工具或金融工具组合为基础评估预期信用风险和计量预期信用损失。当以金融工具组合为基础时，公司以共同风险特征为依据，将金融工具划分为不同组合。

公司在每个资产负债表日重新计量预期信用损失，由此形成的损失准备的增加或转回金额，作为减值损失或利得计入当期损益。对于以摊余成本计量的金融资产，损失准备抵减该金融资产在资产负债表中列示的账面价值；对于以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的债权投资，公司在其他综合收益中确认其损失准备，不抵减该金融资产的账面价值。

(2) 按组合评估预期信用风险并采用三阶段模型计量预期信用损失的金融工具

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
其他应收款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和未来12个月内或整个存续期预期信用损失率，计算预期

		信用损失
--	--	------

(3) 采用简化计量方法，按组合计量预期信用损失的应收款项

1) 具体组合及计量预期信用损失的方法

项 目	确定组合的依据	计量预期信用损失的方法
应收银行承兑汇票	票据类型	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，通过违约风险敞口和整个存续期预期信用损失率，计算预期信用损失
应收商业承兑汇票		
应收账款——账龄组合	账龄	参考历史信用损失经验，结合当前状况以及对未来经济状况的预测，编制应收账款账龄与整个存续期预期信用损失率对照表，计算预期信用损失

2) 应收账款——账龄组合的账龄与整个存续期预期信用损失率对照表

账 龄	应收账款 预期信用损失率 (%)
1 年以内 (含, 下同)	5.00
1-2 年	10.00
2-3 年	20.00
3-4 年	50.00
4-5 年	80.00
5 年以上	100.00

#### 6. 金融资产和金融负债的抵销

金融资产和金融负债在资产负债表内分别列示，不相互抵销。但同时满足下列条件的，公司以相互抵销后的净额在资产负债表内列示：(1) 公司具有抵销已确认金额的法定权利，且该种法定权利是当前可执行的；(2) 公司计划以净额结算，或同时变现该金融资产和清偿该金融负债。

不满足终止确认条件的金融资产转移，公司不对已转移的金融资产和相关负债进行抵销。

#### (八) 存货

##### 1. 存货的分类

存货包括在日常活动中持有以备出售的产成品或商品、处在生产过程中的在产品、在生产过程或提供劳务过程中耗用的材料和物料等。

## 2. 发出存货的计价方法

发出存货采用月末一次加权平均法。

## 3. 存货可变现净值的确定依据

资产负债表日，存货采用成本与可变现净值孰低计量，按照存货类别成本高于可变现净值的差额计提存货跌价准备。直接用于出售的存货，在正常生产经营过程中以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；需要经过加工的存货，在正常生产经营过程中以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额确定其可变现净值；资产负债表日，同一项存货中一部分有合同价格约定、其他部分不存在合同价格的，分别确定其可变现净值，并与其对应的成本进行比较，分别确定存货跌价准备的计提或转回的金额。

## 4. 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

## 5. 低值易耗品和包装物的摊销方法

### (1) 低值易耗品

按照一次转销法进行摊销。

### (2) 包装物

按照一次转销法进行摊销。

## (九) 合同成本

与合同成本有关的资产包括合同取得成本和合同履约成本。

公司为取得合同发生的增量成本预期能够收回的，作为合同取得成本确认为一项资产。如果合同取得成本的摊销期限不超过一年，在发生时直接计入当期损益。

公司为履行合同发生的成本，不适用存货、固定资产或无形资产等相关准则的规范范围且同时满足下列条件的，作为合同履约成本确认为一项资产：

1. 该成本与一份当前或预期取得的合同直接相关，包括直接人工、直接材料、制造费用（或类似费用）、明确由客户承担的成本以及仅因该合同而发生的其他成本；
2. 该成本增加了公司未来用于履行履约义务的资源；
3. 该成本预期能够收回。

公司对于与合同成本有关的资产采用与该资产相关的商品或服务收入确认相同的基础进行摊销，计入当期损益。



如果与合同成本有关的资产的账面价值高于因转让与该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本，公司对超出部分计提减值准备，并确认为资产减值损失。以前期间减值的因素之后发生变化，使得转让该资产相关的商品或服务预期能够取得的剩余对价减去估计将要发生的成本高于该资产账面价值的，转回原已计提的资产减值准备，并计入当期损益，但转回后的资产账面价值不超过假定不计提减值准备情况下该资产在转回日的账面价值。

#### (十) 固定资产

##### 1. 固定资产确认条件

固定资产是指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有的，使用年限超过一个会计年度的有形资产。固定资产在同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量时予以确认。

##### 2. 各类固定资产的折旧方法

项 目	折旧方法	折旧年限(年)	残值率(%)	年折旧率(%)
房屋及建筑物	年限平均法	10-30	3	3.23-9.70
机器设备	年限平均法	5-10	3	9.70-19.40
运输工具	年限平均法	4	3	24.25
办公及电子设备	年限平均法	5	3	19.40

#### (十一) 在建工程

1. 在建工程同时满足经济利益很可能流入、成本能够可靠计量则予以确认。在建工程按建造该项资产达到预定可使用状态前所发生的实际成本计量。

2. 在建工程达到预定可使用状态时，按工程实际成本转入固定资产。已达到预定可使用状态但尚未办理竣工决算的，先按估计价值转入固定资产，待办理竣工决算后再按实际成本调整原暂估价值，但不再调整原已计提的折旧。

#### (十二) 借款费用

##### 1. 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时确认为费用，计入当期损益。

##### 2. 借款费用资本化期间

(1) 当借款费用同时满足下列条件时，开始资本化：1) 资产支出已经发生；2) 借款费

用已经发生；3) 为使资产达到预定可使用或可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

(2) 若符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中发生非正常中断,并且中断时间连续超过 3 个月,暂停借款费用的资本化;中断期间发生的借款费用确认为当期费用,直至资产的购建或者生产活动重新开始。

(3) 当所购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或可销售状态时,借款费用停止资本化。

### 3. 借款费用资本化率以及资本化金额

为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入专门借款的,以专门借款当期实际发生的利息费用(包括按照实际利率法确定的折价或溢价的摊销),减去将尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额,确定应予资本化的利息金额;为购建或者生产符合资本化条件的资产占用了一般借款的,根据累计资产支出超过专门借款的资产支出加权平均数乘以占用一般借款的资本化率,计算确定一般借款应予资本化的利息金额。

### (十三) 无形资产

1. 无形资产包括土地使用权、专利权等,按成本进行初始计量。

2. 使用寿命有限的无形资产,在使用寿命内按照与该项无形资产有关的经济利益的预期实现方式系统合理地摊销,无法可靠确定预期实现方式的,采用直线法摊销。具体年限如下:

项 目	摊销年限(年)
土地使用权	50
专利权	9-10

3. 内部研究开发项目研究阶段的支出,于发生时计入当期损益。内部研究开发项目开发阶段的支出,同时满足下列条件的,确认为无形资产:(1) 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性;(2) 具有完成该无形资产并使用或出售的意图;(3) 无形资产产生经济利益的方式,包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场,无形资产将在内部使用的,能证明其有用性;(4) 有足够的技术、财务资源和其他资源支持,以完成该无形资产的开发,并有能力使用或出售该无形资产;(5) 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。

### (十四) 长期待摊费用

长期待摊费用核算已经支出，摊销期限在1年以上（不含1年）的各项费用。长期待摊费用按实际发生额入账，在受益期或规定的期限内分期平均摊销。如果长期待摊的费用项目不能使以后会计期间受益则将尚未摊销的该项目的摊余价值全部转入当期损益。

#### （十五）职工薪酬

1. 职工薪酬包括短期薪酬、离职后福利、辞退福利和其他长期职工福利。

#### 2. 短期薪酬的会计处理方法

在职工为公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

#### 3. 离职后福利的会计处理方法

离职后福利分为设定提存计划和设定受益计划。

（1）在职工为公司提供服务的会计期间，根据设定提存计划计算的应缴存金额确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

（2）对设定受益计划的会计处理通常包括下列步骤：

1）根据预期累计福利单位法，采用无偏且相互一致的精算假设对有关人口统计变量和财务变量等作出估计，计量设定受益计划所产生的义务，并确定相关义务的所属期间。同时，对设定受益计划所产生的义务予以折现，以确定设定受益计划义务的现值和当期服务成本；

2）设定受益计划存在资产的，将设定受益计划义务现值减去设定受益计划资产公允价值所形成的赤字或盈余确认为一项设定受益计划净负债或净资产。设定受益计划存在盈余的，以设定受益计划的盈余和资产上限两项的孰低者计量设定受益计划净资产；

3）期末，将设定受益计划产生的职工薪酬成本确认为服务成本、设定受益计划净负债或净资产的利息净额以及重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动等三部分，其中服务成本和设定受益计划净负债或净资产的利息净额计入当期损益或相关资产成本，重新计量设定受益计划净负债或净资产所产生的变动计入其他综合收益，并且在后续会计期间不允许转回至损益，但可以在权益范围内转移这些在其他综合收益确认的金额。

#### 4. 辞退福利的会计处理方法

向职工提供的辞退福利，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：（1）公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；（2）公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

#### 5. 其他长期职工福利的会计处理方法

向职工提供的其他长期福利，符合设定提存计划条件的，按照设定提存计划的有关规定

进行会计处理；除此之外的其他长期福利，按照设定受益计划的有关规定进行会计处理，为简化相关会计处理，将其产生的职工薪酬成本确认为服务成本、其他长期职工福利净负债或净资产的利息净额以及重新计量其他长期职工福利净负债或净资产所产生的变动等组成项目的总净额计入当期损益或相关资产成本。

## （十六）收入

### 1. 收入确认原则

于合同开始日，公司对合同进行评估，识别合同所包含的各单项履约义务，并确定各单项履约义务是在某一时段内履行，还是在某一时点履行。

满足下列条件之一时，属于在某一时段内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：（1）客户在公司履约的同时即取得并消耗公司履约所带来的经济利益；（2）客户能够控制公司履约过程中在建商品；（3）公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。对于在某一时点履行的履约义务，在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品控制权时，公司考虑下列迹象：（1）公司就该商品享有现时收款权利，即客户就该商品负有现时付款义务；（2）公司已将该商品的法定所有权转移给客户，即客户已拥有该商品的法定所有权；（3）公司已将该商品实物转移给客户，即客户已实物占有该商品；（4）公司已将该商品所有权上的主要风险和报酬转移给客户，即客户已取得该商品所有权上的主要风险和报酬；（5）客户已接受该商品；（6）其他表明客户已取得商品控制权的迹象。

### 2. 收入计量原则

（1）公司按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。交易价格是公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项以及预期将退还给客户的款项。

（2）合同中存在可变对价的，公司按照期望值或最可能发生金额确定可变对价的最佳估计数，但包含可变对价的交易价格，不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。

（3）合同中存在重大融资成分的，公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实

际利率法摊销。合同开始日，公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

(4) 合同中包含两项或多项履约义务的，公司于合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务。

#### (十七) 政府补助

1. 政府补助在同时满足下列条件时予以确认：(1) 公司能够满足政府补助所附的条件；(2) 公司能够收到政府补助。政府补助为货币性资产的，按照收到或应收的金额计量。政府补助为非货币性资产的，按照公允价值计量；公允价值不能可靠取得的，按照名义金额计量。

#### 2. 与资产相关的政府补助判断依据及会计处理方法

政府文件规定用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助划分为与资产相关的政府补助。政府文件不明确的，以取得该补助必须具备的基本条件为基础进行判断，以购建或其他方式形成长期资产为基本条件的作为与资产相关的政府补助。与资产相关的政府补助，冲减相关资产的账面价值或确认为递延收益。与资产相关的政府补助确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入损益。按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

#### 3. 与收益相关的政府补助判断依据及会计处理方法

除与资产相关的政府补助之外的政府补助划分为与收益相关的政府补助。对于同时包含与资产相关部分和与收益相关部分的政府补助，难以区分与资产相关或与收益相关的，整体归类为与收益相关的政府补助。与收益相关的政府补助，用于补偿以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益或冲减相关成本；用于补偿已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益或冲减相关成本。

4. 与公司日常经营活动相关的政府补助，按照经济业务实质，计入其他收益或冲减相关成本费用。与公司日常活动无关的政府补助，计入营业外收支。

#### 5. 政策性优惠贷款贴息的会计处理方法

(1) 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向公司提供贷款的，以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。

(2) 财政将贴息资金直接拨付给公司的，将对应的贴息冲减相关借款费用。

#### (十八) 合同资产、合同负债

公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。公司将同一合同下的合同资产和合同负债相互抵销后以净额列示。

公司将拥有的、无条件（即，仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，将已向客户转让商品而有权收取对价的权利（该权利取决于时间流逝之外的其他因素）作为合同资产列示。

公司将已收或应收客户对价而应向客户转让商品的义务作为合同负债列示。

#### （十九）递延所得税资产、递延所得税负债

1. 根据资产、负债的账面价值与其计税基础之间的差额（未作为资产和负债确认的项目按照税法规定可以确定其计税基础的，该计税基础与其账面数之间的差额），按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计算确认递延所得税资产或递延所得税负债。

2. 确认递延所得税资产以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。资产负债表日，有确凿证据表明未来期间很可能获得足够的应纳税所得额用来抵扣可抵扣暂时性差异的，确认以前会计期间未确认的递延所得税资产。

3. 资产负债表日，对递延所得税资产的账面价值进行复核，如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，转回减记的金额。

4. 公司当期所得税和递延所得税作为所得税费用或收益计入当期损益，但不包括下列情况产生的所得税：（1）企业合并；（2）直接在所有者权益中确认的交易或者事项。

#### （二十）安全生产费

公司按照财政部、应急部发布的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》（财资〔2022〕136号）的规定提取的安全生产费，计入相关产品的成本或当期损益，同时记入“专项储备”科目。使用提取的安全生产费时，属于费用性支出的，直接冲减专项储备。形成固定资产的，通过“在建工程”科目归集所发生的支出，待安全项目完工达到预定可使用状态时确认为固定资产；同时，按照形成固定资产的成本冲减专项储备，并确认相同金额的累计折旧，该固定资产在以后期间不再计提折旧。

#### （二十一）重要会计政策变更

企业会计准则变化引起的会计政策变更

1. 公司自2022年1月1日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第15号》“关于企业将固定资产达到预定可使用状态前或者研发过程中产出的产品或副产品对外销售的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

2. 公司自 2022 年 1 月 1 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 15 号》“关于亏损合同的判断”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

3. 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于发行方分类为权益工具的金融工具相关股利的所得税影响的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

4. 公司自 2022 年 11 月 30 日起执行财政部颁布的《企业会计准则解释第 16 号》“关于企业将以现金结算的股份支付修改为以权益结算的股份支付的会计处理”规定，该项会计政策变更对公司财务报表无影响。

#### 四、税项

##### (一) 主要税种及税率

税 种	计 税 依 据	税 率
增值税	以按税法规定计算的销售货物和应税劳务收入为基础计算销项税额，扣除当期允许抵扣的进项税额后，差额部分为应交增值税	13%、6%
城市维护建设税	实际缴纳的流转税税额	5%
教育费附加	实际缴纳的流转税税额	3%
地方教育附加	实际缴纳的流转税税额	2%
房产税	按房产原值从价计征	1.2%
土地使用税	按土地面积计征	0.8
企业所得税	应纳税所得额	15%

##### (二) 税收优惠

本公司于 2020 年 12 月 1 日取得编号为 GR202035000266 的高新技术企业证书，有效期三年，公司在 2020-2023 年度减按 15%税率征收企业所得税。

#### 五、财务报表项目注释

##### (一) 资产负债表项目注释

##### 1. 货币资金

##### (1) 明细情况

项 目	2023. 9. 30	2022. 12. 31
-----	-------------	--------------

项 目	2023. 9. 30	2022. 12. 31
银行存款	181, 309. 57	4, 595. 94
其他货币资金	11, 597, 150. 55	11, 943, 193. 89
合 计	11, 778, 460. 12	11, 947, 789. 83

(2) 资金集中管理情况

1) 公司在紫金集团下属非银金融企业-紫金矿业集团财务有限公司开设资金账户, 不定期将公司资金汇至该账户。汇集至该资金账户的存款与普通商业银行存款基本一致, 享有存款收益, 且能直接对外转账支付。

公司将资金汇集至该账户为资金的集中存放, 不影响公司对资金的所有权和使用权, 不会对其自由支配自有资金能力以及自身偿债能力构成实质影响, 出现正常资金使用需求时, 公司可自由使用该账户的资金。

2) 作为“货币资金”列示的金额和情况

项 目	2023. 9. 30	2022. 12. 31
作为“货币资金”列示、存入财务公司的资金	11, 597, 150. 55	11, 943, 193. 89

2. 应收票据

种 类	2023. 9. 30				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	700, 000. 00	100. 00			700, 000. 00
其中: 银行承兑汇票	700, 000. 00	100. 00			700, 000. 00
合 计	700, 000. 00	100. 00			700, 000. 00

(续上表)

种 类	2022. 12. 31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
按组合计提坏账准备	2, 000, 000. 00	100. 00			2, 000, 000. 00
其中: 银行承兑汇票	2, 000, 000. 00	100. 00			2, 000, 000. 00
合 计	2, 000, 000. 00	100. 00			2, 000, 000. 00

3. 应收账款



## (1) 明细情况

种 类	2023. 9. 30				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
账龄组合计提 坏账准备	29,731,065.15	100.00	1,486,553.26	5.00	28,244,511.89
合 计	29,731,065.15	100.00	1,486,553.26	5.00	28,244,511.89

(续上表)

种 类	2022. 12. 31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
账龄组合计提 坏账准备	31,653,464.69	100.00	1,582,673.24	5.00	30,070,791.45
合 计	31,653,464.69	100.00	1,582,673.24	5.00	30,070,791.45

## (2) 采用账龄组合计提坏账准备的应收账款

账 龄	2023. 9. 30			2022. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
1 年以内	29,731,065.15	1,486,553.26	5.00	31,653,464.69	1,582,673.24	5.00
小 计	29,731,065.15	1,486,553.26	5.00	31,653,464.69	1,582,673.24	5.00

## 4. 应收款项融资

项 目	2023. 9. 30	2022. 12. 31
银行承兑汇票	3,824,044.00	
合 计	3,824,044.00	

## 5. 预付款项

账 龄	2023. 9. 30				2022. 12. 31			
	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值	账面余额	比例 (%)	减值准备	账面价值
1 年以内	567,795.29	100.00		567,795.29	334,880.72	100.00		334,880.72
合 计	567,795.29	100.00		567,795.29	334,880.72	100.00		334,880.72

## 6. 其他应收款

## (1) 明细情况

种 类	2023. 9. 30				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
账龄分析法组合	327,388.35	100.00	16,369.42	5.00	311,018.93
合 计	327,388.35	100.00	16,369.42	5.00	311,018.93

(续上表)

种 类	2022. 12. 31				账面价值
	账面余额		坏账准备		
	金额	比例	金额	计提比例	
账龄分析法组合	506,557.53	100.00	25,327.88	5.00	481,229.65
合 计	506,557.53	100.00	25,327.88	5.00	481,229.65

## (2) 采用组合计提坏账准备的其他应收款

组合名称	2023. 9. 30			2022. 12. 31		
	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)	账面余额	坏账准备	计提比例 (%)
账龄组合	327,388.35	16,369.42	5.00	506,557.53	25,327.88	5.00
其中：1年以内	327,388.35	16,369.42	5.00	506,557.53	25,327.88	5.00
小 计	327,388.35	16,369.42	5.00	506,557.53	25,327.88	5.00

## 7. 存货

项 目	2023. 9. 30			2022. 12. 31		
	账面余额	跌价准备	账面价值	账面余额	跌价准备	账面价值
原材料	3,619,281.30		3,619,281.30	3,693,138.34		3,693,138.34
半成品	12,199,077.63		12,199,077.63	9,255,693.75		9,255,693.75
库存商品	3,376,813.83		3,376,813.83	1,727,453.33		1,727,453.33
合 计	19,195,172.76		19,195,172.76	14,676,285.42		14,676,285.42

## 8. 固定资产

## (1) 2023年1-9月

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	合 计
-----	--------	------	------	---------	-----

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	合 计
账面原值					
期初数	62,327,144.71	43,144,130.95	686,655.32	1,275,971.59	107,433,902.57
本期增加金额	224,689.91	1,175,355.95		29,723.92	1,429,769.78
1) 购置	224,689.91	1,175,355.95		29,723.92	1,429,769.78
本期减少金额				2,717.95	2,717.95
1) 处置或报废				2,717.95	2,717.95
期末数	62,551,834.62	44,319,486.90	686,655.32	1,302,977.56	108,860,954.40
累计折旧					
期初数	10,524,173.79	12,466,829.56	415,686.93	648,777.91	24,055,468.19
本期增加金额	2,327,247.24	3,876,148.23	65,354.29	186,777.60	6,455,527.36
1) 计提	2,327,247.24	3,876,148.23	65,354.29	186,777.60	6,455,527.36
本期减少金额				2,636.41	2,636.41
1) 处置或报废				2,636.41	2,636.41
期末数	12,851,421.03	16,342,977.79	481,041.22	832,919.10	30,508,359.14
减值准备					
期初数					
本期增加金额	1,621,152.73	1,811,093.77			3,432,246.50
1) 计提	1,621,152.73	1,811,093.77			3,432,246.50
本期减少金额					
1) 处置或报废					
期末数	1,621,152.73	1,811,093.77			3,432,246.50
账面价值					
期末账面价值	48,079,260.86	26,165,415.34	205,614.10	470,058.46	74,920,348.76
期初账面价值	51,802,970.92	30,677,301.39	270,968.39	627,193.68	83,378,434.38

(2) 2022 年度

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	合 计
账面原值					
期初数	60,833,609.21	41,463,853.57	431,743.82	1,079,913.07	103,809,119.67
本期增加金额	1,493,535.50	6,634,731.37	254,911.50	199,776.47	8,582,954.84
1) 购置	1,493,535.50	6,634,731.37	254,911.50	199,776.47	8,582,954.84
本期减少金额		4,954,453.99		3,717.95	4,958,171.94
1) 处置或报废		4,954,453.99		3,717.95	4,958,171.94

项 目	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	办公及电子设备	合 计
期末数	62,327,144.71	43,144,130.95	686,655.32	1,275,971.59	107,433,902.57
累计折旧					
期初数	7,486,426.12	12,264,717.10	321,434.71	431,186.93	20,503,764.86
本期增加金额	3,037,747.67	4,643,115.90	94,252.22	221,017.07	7,996,132.86
1) 计提	3,037,747.67	4,643,115.90	94,252.22	221,017.07	7,996,132.86
本期减少金额		4,441,003.44		3,426.09	4,444,429.53
1) 处置或报废		4,441,003.44		3,426.09	4,444,429.53
期末数	10,524,173.79	12,466,829.56	415,686.93	648,777.91	24,055,468.19
账面价值					
期末账面价值	51,802,970.92	30,677,301.39	270,968.39	627,193.68	83,378,434.38
期初账面价值	53,347,183.09	29,199,136.47	110,309.11	648,726.14	83,305,354.81

## 9. 无形资产

### (1) 2023年1-9月

项 目	土地使用权	专利权	合 计
账面原值			
期初数	4,387,800.00	1,038,679.25	5,426,479.25
本期增加金额			
购置			
本期减少金额			
期末数	4,387,800.00	1,038,679.25	5,426,479.25
累计摊销			
期初数	329,085.00	1,017,548.92	1,346,633.92
本期增加金额	65,817.00	3,223.27	69,040.27
计提	65,817.00	3,223.27	69,040.27
本期减少金额			
期末数	394,902.00	1,020,772.19	1,415,674.19
账面价值			
期末账面价值	3,992,898.00	17,907.06	4,010,805.06
期初账面价值	4,058,715.00	21,130.33	4,079,845.33

### (2) 2022年度

项 目	土地使用权	专利权	合 计
-----	-------	-----	-----

项 目	土地使用权	专利权	合 计
账面原值			
期初数	4,387,800.00	1,038,679.25	5,426,479.25
本期增加金额			
购置			
本期减少金额			
期末数	4,387,800.00	1,038,679.25	5,426,479.25
累计摊销			
期初数	241,329.00	1,013,251.22	1,254,580.22
本期增加金额	87,756.00	4,297.70	92,053.70
计提	87,756.00	4,297.70	92,053.70
本期减少金额			
期末数	329,085.00	1,017,548.92	1,346,633.92
账面价值			
期末账面价值	4,058,715.00	21,130.33	4,079,845.33
期初账面价值	4,146,471.00	25,428.03	4,171,899.03

10. 长期待摊费用

项 目	2023. 9. 30	2022. 12. 31
装修工程	928,911.12	1,195,343.47
其他	204,507.33	325,262.05
合 计	1,133,418.45	1,520,605.52

11. 其他非流动资产

项 目	2023. 9. 30			2022. 12. 31		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
工程设备款	94,748.38		94,748.38	465,338.26		465,338.26
合 计	94,748.38		94,748.38	465,338.26		465,338.26

12. 短期借款

借款条件	2023. 9. 30	2022. 12. 31
信用借款	25,100,000.00	27,000,000.00

借款条件	2023. 9. 30	2022. 12. 31
合 计	25, 100, 000. 00	27, 000, 000. 00

### 13. 应付账款

项 目	2023. 9. 30	2022. 12. 31
货款	4, 002, 324. 37	7, 804, 733. 76
合 计	4, 002, 324. 37	7, 804, 733. 76

### 14. 合同负债

项 目	2023. 9. 30	2022. 12. 31
货款	22, 500. 00	185, 346. 00
合 计	22, 500. 00	185, 346. 00

### 15. 应付职工薪酬

#### (1) 明细情况

项 目	2023. 9. 30	2022. 12. 31
短期薪酬	4, 659, 707. 29	4, 501, 347. 83
合 计	4, 659, 707. 29	4, 501, 347. 83

#### (2) 短期薪酬明细情况

项 目	2023. 9. 30	2022. 12. 31
工资、奖金、津贴和补贴	4, 652, 759. 80	4, 493, 652. 61
工会经费和职工教育经费	6, 947. 49	7, 695. 22
小 计	4, 659, 707. 29	4, 501, 347. 83

### 16. 应交税费

项 目	2023. 9. 30	2022. 12. 31
增值税	716, 102. 18	1, 984, 409. 03
城市维护建设税	33, 905. 70	104, 926. 41
教育费附加	20, 343. 41	62, 955. 83
地方教育附加	13, 562. 28	41, 970. 56
代扣代缴个人所得税	70, 980. 71	19, 957. 90
房产税	87, 047. 92	85, 121. 28

项 目	2023. 9. 30	2022. 12. 31
土地使用税	19,616.01	6,538.68
印花税	12,176.13	16,729.68
合 计	973,734.34	2,322,609.37

#### 17. 其他应付款

项 目	2023. 9. 30	2022. 12. 31
设备款	3,829,837.80	3,767,223.80
往来款	876,326.24	240,679.98
其他	559,473.10	755,204.62
合 计	5,265,637.14	4,763,108.40

#### 18. 一年内到期的非流动负债

项 目	2023. 9. 30	2022. 12. 31
一年内到期的长期借款	2,400,000.00	2,400,000.00
合 计	2,400,000.00	2,400,000.00

注：以上列示的一年内到期的非流动负债均为公司在集团下属非银金融企业-紫金矿业集团财务有限公司的借款。该类借款与普通商业银行贷款性质类似，公司需按照贷款合同约定按期还本付息

#### 19. 长期借款

项 目	2023. 9. 30	2022. 12. 31
信用借款	11,400,000.00	22,600,000.00
合 计	11,400,000.00	22,600,000.00

注：以上列示的长期借款包括公司在集团下属非银金融企业-紫金矿业集团财务有限公司的借款，两期末借款余额分别为 12,600,000.00 元及 11,400,000.00 元。该类借款与普通商业银行贷款性质类似，公司需按照贷款合同约定按期还本付息

#### 20. 递延收益

##### (1) 明细情况

项 目	2023. 9. 30	2022. 12. 31
-----	-------------	--------------

厂房拆迁扩建补助	228,603.33	386,913.33
合 计	228,603.33	386,913.33

(2) 政府补助具体明细情况

1) 2023 年 1-9 月

项 目	期初数	本期新增补 助金额	本期计入当期损 益金额[注]	期末数	与资产相关/与 收益相关
厂房拆迁扩建补助	386,913.33		158,310.00	228,603.33	与资产相关
小 计	386,913.33		158,310.00	228,603.33	

2) 2022 年度

项 目	期初数	本期新增补 助金额	本期计入当期损 益金额[注]	期末数	与资产相关/与 收益相关
厂房拆迁扩建补助	597,993.33		211,080.00	386,913.33	与资产相关
小 计	597,993.33		211,080.00	386,913.33	

[注]政府补助本期计入当期损益或冲减相关成本金额情况详见本财务报表附注五(四)之说明

21. 实收资本

投资者名称	2023.9.30	2022.12.31
紫金矿业集团南方投资有限公司	15,300,000.00	15,300,000.00
赛恩斯环保股份有限公司	11,700,000.00	11,700,000.00
上杭县众鑫投资部(有限合伙)	3,000,000.00	3,000,000.00
合 计	30,000,000.00	30,000,000.00

22. 资本公积

(1) 2023 年 1-9 月

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
其他资本公积	2,358,490.57	1,886,792.46		4,245,283.03
合 计	2,358,490.57	1,886,792.46		4,245,283.03

(2) 2022 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
其他资本公积		2,358,490.57		2,358,490.57
合 计		2,358,490.57		2,358,490.57



23. 专项储备

(1) 2023 年 1-9 月

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
安全生产费		1,800,000.00	1,079,387.81	720,612.19
合 计		1,800,000.00	1,079,387.81	720,612.19

(2) 2022 年度

项 目	期初数	本期增加	本期减少	期末数
安全生产费		1,883,898.23	1,883,898.23	
合 计		1,883,898.23	1,883,898.23	

24. 盈余公积

项 目	2023. 9. 30	2022. 12. 31
法定盈余公积	4,974,296.77	4,974,296.77
合 计	4,974,296.77	4,974,296.77

25. 未分配利润

项 目	2023 年 1-9 月	2022 年度
期初未分配利润	39,658,354.53	31,478,587.16
加：本期所有者的净利润	11,129,270.65	9,088,630.41
减：提取法定盈余公积		908,863.04
期末未分配利润	50,787,625.18	39,658,354.53

(二) 利润表项目注释

1. 营业收入/营业成本

(1) 明细情况

项 目	2023 年 1-9 月		2022 年度	
	收入	成本	收入	成本
主营业务收入	80,303,462.16	48,435,253.57	95,775,241.41	64,780,609.02
其他业务收入	426,141.29		623,332.69	
合 计	80,729,603.45	48,435,253.57	96,398,574.10	64,780,609.02

(2) 主营业务收入/主营业务成本

项 目	2023 年 1-9 月		
	收 入	成 本	利 润
萃取剂	75,848,072.74	46,378,521.77	29,469,550.97
其他	4,455,389.42	2,056,731.80	2,398,657.62
小 计	80,303,462.16	48,435,253.57	31,868,208.59

(续上表)

项 目	2022 年度		
	收 入	成 本	利 润
萃取剂	92,752,058.74	64,164,326.82	28,587,731.92
其他	3,023,182.67	616,282.20	2,406,900.47
小 计	95,775,241.41	64,780,609.02	30,994,632.39

## 2. 税金及附加

项 目	2023 年 1-9 月	2022 年度
城市维护建设税	238,885.90	202,996.31
教育费附加及地方教育附加	294,212.88	202,996.28
房产税	261,143.10	340,484.40
土地使用税	45,770.33	26,154.51
印花税	44,542.38	56,253.06
其他	1,821.89	5,187.64
合 计	886,376.48	834,072.20

## 3. 研发费用

项 目	2023 年 1-9 月	2022 年度
材料费	3,978,078.97	6,375,494.59
职工薪酬	3,360,226.60	4,256,213.44
折旧及摊销	717,534.30	894,090.72
技术开发费	302,436.35	259,288.77
其他	201,353.65	407,103.75
合 计	8,559,629.87	12,192,191.27

## 4. 其他收益

项 目	2023 年 1-9 月	2022 年度
与收益相关的政府补助[注]	884,360.00	2,751,449.79
与资产相关的政府补助[注]	158,310.00	211,080.00
代扣个人所得税手续费返还		6,589.99
合 计	1,042,670.00	2,969,119.78

[注]本期计入其他收益的政府补助情况详见本财务报表附注五(四)之说明

#### 5. 信用减值损失

项 目	2023 年 1-9 月	2022 年度
应收账款坏账准备	96,119.98	-532,034.21
其他应收款坏账准备	8,958.46	-21,296.28
合 计	105,078.44	-553,330.49

#### 6. 资产减值损失

项 目	2023 年 1-9 月	2022 年度
固定资产减值准备	-3,432,246.50	
合 计	-3,432,246.50	

#### 7. 资产处置收益

项 目	2023 年 1-9 月	2022 年度
固定资产处置收益	6.96	
合 计	6.96	

#### 8. 营业外收入

项 目	2023 年 1-9 月	2022 年度
无需支付款项	1,000.00	17,153.30
其他		1,100.00
合 计	1,000.00	18,253.30

#### 9. 营业外支出

项 目	2023 年 1-9 月	2022 年度
固定资产报废损失		513,676.40

项 目	2023 年 1-9 月	2022 年度
其他		53,332.96
合 计		567,009.36

### (三) 现金流量表项目注释

#### 1. 现金流量表补充资料

补充资料	2023 年 1-9 月	2022 年度
(1) 将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	11,129,270.65	9,088,630.41
加：资产减值准备	3,327,168.06	553,330.49
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	6,455,527.36	7,996,132.86
使用权资产折旧		
无形资产摊销	69,040.27	92,053.70
长期待摊费用摊销	450,196.78	300,144.72
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-6.96	
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）		513,676.42
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	953,388.86	1,848,238.66
投资损失（收益以“-”号填列）		
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）		
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）		
存货的减少（增加以“-”号填列）	-4,518,887.34	134,661.67
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	-655,389.85	-11,014,054.06
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-5,305,266.22	393,155.74
其他[注]	720,612.19	
经营活动产生的现金流量净额	12,625,653.80	9,905,970.61
(2) 不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
(3) 现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	11,778,460.12	11,947,789.83
减：现金的期初余额	11,947,789.83	11,276,752.82

补充资料	2023年1-9月	2022年度
加：现金等价物的期末余额		
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-169,329.71	671,037.01

[注]其他系计提未使用的专项储备

## 2. 现金和现金等价物的构成

项 目	2023.9.30	2022.12.31
(1) 现金	11,778,460.12	11,947,789.83
其中：库存现金		
可随时用于支付的银行存款	181,309.57	4,595.94
可随时用于支付的其他货币资金	11,597,150.55	11,943,193.89
(2) 现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
(3) 期末现金及现金等价物余额	11,778,460.12	11,947,789.83
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金及现金等价物		

## (四) 其他

### 政府补助

#### 1. 明细情况

##### (1) 2023年1-9月

##### 1) 与资产相关的政府补助

项 目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说明
厂房拆迁扩建补助	386,913.33		158,310.00	228,603.33	其他收益	闽政(2015)61号资金支持政策
小 计	386,913.33		158,310.00	228,603.33		

##### 2) 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金额	列报项目	说明
省科技计划项目和新型研发机构奖励	500,000.00	其他收益	闽科政(2022)5号
2021年度新认定的省专精特新中小企业奖励资金	100,000.00	其他收益	闽工信函中小(2021)535号
两化融合管理体系贯标评定奖励	100,000.00	其他收益	龙工信(2021)54号
2022年度知识产权奖励资金	80,000.00	其他收益	杭政规(2022)8号
县级分段补助款	39,960.00	其他收益	杭工信科(2023)30号

项 目	金 额	列报项目	说 明
2023 年一次性稳定就业奖补	34,200.00	其他收益	闽人社文（2022）182 号
第九届龙岩市科技创新创业大赛奖金	20,000.00	其他收益	国科发火（2023）35 号
2022 年创新创业参赛补助	7,000.00	其他收益	国科发火（2022）79 号
2022 年度知识产权奖励资金	2,000.00	其他收益	闽科政（2022）5 号
四上企业奖励金	1,200.00	其他收益	临政（2022）12 号
小 计	884,360.00		

### 3) 财政贴息

#### 公司直接取得的财政贴息

项 目	期初递延收益	本期新增	本期结转	期末递延收益	本期结转列报项目	说 明
规模以上工业企业贷款贴息补助款		300,000.00	300,000.00		财务费用	
小 计		300,000.00	300,000.00			

#### (2) 2022 年度

##### 1) 与资产相关的政府补助

项 目	期初递延收益	本期新增补助	本期摊销	期末递延收益	本期摊销列报项目	说 明
厂房拆迁扩建补助	597,993.33		211,080.00	386,913.33	其他收益	闽政（2015）61 号资金支持政策表
小 计	597,993.33		211,080.00	386,913.33		

##### 2) 与收益相关，且用于补偿公司已发生的相关成本费用或损失的政府补助

项 目	金 额	列报项目	说 明
第四批省级中小微企业发展专项资金	500,000.00	其他收益	工信厅企业函（2022）133 号
科技成果购买服务补助款	400,000.00	其他收益	福建省科学技术厅关于安排 2021 年度高校产学研合作等科技计划项目经费（省属单位）的通知
首次认定国家高新技术企业奖励款	300,000.00	其他收益	国科火字（2020）249 号
首次认定市级高新技术中心奖励	300,000.00	其他收益	闽政办（2017）141 号
第六批促进工业发展专项资金和现代物流发展专项款	300,000.00	其他收益	工信厅企业函（2022）133 号
2022 年度科技小巨人企业研发投入奖励资金	280,000.00	其他收益	闽科企（2021）6 号
2020 年市科技小巨人款项	125,000.00	其他收益	龙科综（2020）7 号
2020 年上杭县规模以上工业企业基本电费补助	106,057.00	其他收益	杭政（2020）20 号

项 目	金 额	列报项目	说 明
“专精特新”中小企业市级奖励资金	100,000.00	其他收益	闽工信函中小（2021）535号
中小微企业发展资金补助	100,000.00	其他收益	闽工信函中小（2021）535号
企业研发经费款	81,500.00	其他收益	闽科资（2020）14号
科技创新大赛奖金	50,000.00	其他收益	国科发火（2022）79号
龙岩市科技创新大赛奖金（市级）	50,000.00	其他收益	国科发火（2022）79号
上杭县人力资源公共服务中心款	40,592.79	其他收益	杭工信科（2021）91号
2022年度龙岩市知识产权优势企业扶持经费	12,000.00	其他收益	龙知2018[21]号
福建省龙岩市科学技术局款	3,300.00	其他收益	闽科企（2021）1号
2022年上杭县一次性扩岗补助款	3,000.00	其他收益	闽人社文（2022）86号
小 计	2,751,449.79		

### 3) 财政贴息

#### 公司直接取得的财政贴息

项 目	期初 递延收益	本期新增	本期结转	期末 递延收益	本期结转 列报项目	说 明
规模以上工业企业贷款贴息补助款		500,000.00	500,000.00		财务费用	
小 计		500,000.00	500,000.00			

#### 2. 本期计入当期损益的政府补助金额

项 目	2023年1-9月	2022年度
计入当期损益的政府补助金额	1,342,670.00	3,462,529.79

## 六、在其他主体中的权益

报告期内本公司无分子公司、合营企业和联营企业。

## 七、关联方关系及其交易

### （一）关联方关系

关联方名称	与本公司的关系
紫金矿业集团股份有限公司	实控人
紫金矿业集团股份有限公司厦门分公司	实控人分公司
洛宁紫金黄金冶炼有限公司	实控人控制的公司
厦门紫金矿冶技术有限公司	实控人控制的公司

关联方名称	与本公司的关系
乌拉特后旗紫金矿业有限公司	实控人控制的公司
新疆金脉国际物流有限公司	实控人控制的公司
紫金矿业集团股份有限公司紫金矿冶设计研究院	实控人控制的公司
紫金矿业建设有限公司	实控人控制的公司
紫金矿业物流有限公司	实控人控制的公司
紫金铜业有限公司	实控人控制的公司
紫金铜业有限公司紫金铜业酒店	实控人控制的公司
珲春紫金矿业有限公司	实控人控制的公司
吉林紫金铜业有限公司	实控人控制的公司
紫金矿业集团财务有限公司	实控人控制的公司
新疆紫金锌业有限公司	实控人控制的公司
福建常青新能源科技有限公司	实控人联营企业

## (二) 关联方交易情况

### 1. 采购货物

关联方名称	2023年1-9月	2022年度
福建常青新能源科技有限公司	1,940,812.81	2,452,989.70
小 计	1,940,812.81	2,452,989.70

### 2. 销售货物

关联方名称	2023年1-9月	2022年度
紫金矿业集团股份有限公司	6,481,194.68	8,006,230.11
紫金矿业物流有限公司	141,072.75	8,680,860.56
新疆金脉国际物流有限公司	753,539.82	6,028,318.60
洛宁紫金黄金冶炼有限公司	1,741,486.72	1,652,778.76
珲春紫金矿业有限公司	1,242,477.88	1,532,389.38
乌拉特后旗紫金矿业有限公司	1,691,592.90	138,274.34
紫金铜业有限公司		64,107.96
吉林紫金铜业有限公司		45,132.74
新疆紫金锌业有限公司	260,486.73	
小 计	12,311,851.48	26,148,092.45

### 3. 关联方应收应付款项

#### (1) 应收关联方款项

项目名称	关联方	2023.9.30	2022.12.31
------	-----	-----------	------------



		账面余额	坏账准备	账面余额	坏账准备
应收账款					
	洛宁紫金黄金冶炼有限公司	376,649.99	18,832.50	838,859.99	41,943.00
	乌拉特后旗紫金矿业有限公司	682,500.00	34,125.00		
	新疆金脉国际物流有限公司	766,350.00	38,317.50	4,512,950.00	225,647.50
	紫金铜业有限公司	29,920.01	1,496.00		
小计		1,855,420.00	92,771.00	5,351,809.99	267,590.50
预付款项					
	紫金矿业物流有限公司			7,644.48	
小计				7,644.48	

(2) 应付关联方款项

项目名称	关联方	2023.9.30	2022.12.31
应付账款			
	紫金铜业有限公司	15,219.21	
	紫金矿业物流有限公司	27,819.09	
	紫金铜业有限公司紫金铜业酒店	887.00	1,798.00
	紫金矿业集团股份有限公司		506,316.80
	福建常青新能源科技有限公司	60.00	
小计		43,985.30	508,114.80
其他应付款			
	紫金矿业建设有限公司	1,000,000.00	1,000,000.00
	紫金矿业物流有限公司	4,226.46	7,922.00
	厦门紫金矿冶技术有限公司	300,000.00	
	紫金矿业集团股份有限公司	509,261.67	2,020.35
	紫金矿业集团股份有限公司厦门分公司	42,456.70	29,453.45
	紫金矿业集团股份有限公司紫金矿冶设计研究院		57,881.02
小计		1,855,944.83	1,097,276.82

4. 关联方存款

项目名称	关联方	2023.9.30	2022.12.31
其他货币资金	紫金矿业集团财务有限公司	11,597,150.55	11,943,193.89

## 5. 关联方借款

项目名称	关联方	2023. 9. 30	2022. 12. 31
长期借款	紫金矿业集团财务有限公司	11, 400, 000. 00	12, 600, 000. 00
一年内到期非流动负债	紫金矿业集团财务有限公司	2, 400, 000. 00	2, 400, 000. 00
合 计		13, 800, 000. 00	15, 000, 000. 00

报告期内，公司对紫金矿业集团财务有限公司的借款信息如下：

公司于 2022 年 11 月 16 日向紫金矿业集团财务有限公司借款人民币 500.00 万元，借款期限 2022 年 11 月 16 日至 2025 年 11 月 14 日，年利率为 3%，报告期内还款 50.00 万元（半年还本一次），截至 2023 年 9 月 30 日，借款余额 450.00 万元。

公司于 2022 年 12 月 14 日向紫金矿业集团财务有限公司借款人民币 1,000.00 万元，借款期限 2022 年 12 月 14 日至 2025 年 12 月 13 日，年利率为 3%，报告期内还款 70.00 万元（半年还本一次），截至 2023 年 9 月 30 日，借款余额 930.00 万元。

## 八、承诺及或有事项

截至资产负债表日，本公司无需要披露的或有事项及承诺事项。

## 九、资产负债表日后事项

截至本财务报表批准报出日，本公司无其他需要说明的资产负债表日后事项。

## 十、其他重要事项

本公司无其他需要说明的其他重要事项。

福建紫金选矿药剂有限公司

二〇二三年十一月十日



国家企业信用信息公示系统网址 <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

仅为福建紫金选矿药剂有限公司 2022-2023930 审计之目的而提供文件的复印件，仅用于说明天健会计师事务所（特殊普通合伙）合法经营，未经本所书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。



## 会计师事务所 执业证书

名称：天健会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：胡少先

主任会计师：

经营场所：浙江省杭州市西湖区灵隐街道西溪路  
128号

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：33000001

批准执业文号：浙财会〔2011〕25号

批准执业日期：1998年11月21日设立，2011年6月28日转制

证书序号：0015310

### 说明

- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。

发证机关：



2023年3月14日

中华人民共和国财政部制

仅为福建紫金选矿药剂有限公司 2022-2023930 审计之目的而提供文件的复印件，  
仅用于说明天健会计师事务所（特殊普通合伙）具有执业资质，未经本所书面同  
意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。



证书编号: 430100020116  
No. of Certificate

批准注册协会: 湖南省注册会计师协会  
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2007 年 07 月 30日  
Date of Issuance /y /m /d

年度检验登记  
Annual Renewal Registration



本证书经检验合格, 继续有效一年。  
This certificate is valid for another year after this renewal.



姓名: 刘利亚  
Sex: 男  
出生日期: 1979-02-16  
工作单位: 天健会计师事务所(特殊普通合伙)湖南分所  
身份证号码: 432522197902161874  
Identity card No.



仅为福建紫金选矿药剂有限公司 2022-2023930 审计之目的而提供文件的复印件, 仅用于说明刘利亚是中国注册会计师, 未经刘利亚本人书面同意, 此文件不得用作任何其他用途, 亦不得向第三方传送或披露。



年度检验登记  
Annual Renewal Registration

本证书经检验合格，继续有效一年。  
This certificate is valid for another year after this renewal.

证书编号: 330000011640  
No. of Certificate

批准注册协会: 湖南省注册会计师协会  
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2021 年07 月29 日  
Date of Issuance      /y      /m      /d

年      月      日  
y      m      d



姓名	易慕丽
Full name	
性别	女
Sex	
出生日期	1994-02-13
Date of birth	
工作单位	天健会计师事务所(特殊普 通合伙)湖南分所
Working unit	
身份证号码	430482199402139265
Identity card No.	



仅为福建紫金选矿药剂有限公司 2022-2023930 审计之目的而提供文件的复印件，仅用于说明易慕丽是中国注册会计师，未经易慕丽本人书面同意，此文件不得用作任何其他用途，亦不得向第三方传送或披露。