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公告的內容概不負責, 對其準確性或完整性亦不發表任何聲明,並明確表示,概不對因本公告全部或任 何部份內容而產生或因倚賴該等內容而引致的任何損失承擔任何責任。



## ZHAOJIN

## ZHAOJIN MINING INDUSTRY COMPANY LIMITED\*

招金礦業股份有限公司

(股份代號:1818)

## 海外監管公告

本公告乃根據香港聯合交易所有限公司證券上市規則第13.10B條而作出。

茲載列招金礦業股份有限公司於2020年4月27日在上海證券交易所網站(www.sse.com.cn)刊登的《招金礦業股份有限公司2019年公司債券年度報告摘要》、《招金礦業股份有限公司公司債券年度報告(2019年)》及《招金礦業股份有限公司2019年度審計報告》,僅供參考。

特此公告。

承董事會命 招金礦業股份有限公司 翁占斌 董事長

中國招遠,2020年4月28日

截至本公告日期,董事會成員包括:

執行董事: 翁占斌先生、董鑫先生及王立剛先生

非執行董事: 張邦龍先生、劉永勝先生、高敏先生及黃震先生

獨立非執行董事: 陳晉蓉女士、蔡思聰先生、魏俊浩先生及申士富先生

\* 僅供識別

## 招金矿业股份有限公司 2019 年公司债券年度报告摘要

## 一、重要提示

本年度报告摘要来自年度报告全文,为全面了解本公司债券相关事项、经营和财务状况,投资者应当到上海证券交易所网站仔细阅读年度报告全文。

### 二、公司债券基本情况

公司债券简称	代码	上市或转让的交易场所
14 招金债	122411	上海证券交易所
17 招金 Y1	143900	上海证券交易所
17 招金 01	143368	上海证券交易所
17 招金 02	143394	上海证券交易所
18 招金 01	143503	上海证券交易所
18 招金 02	143408	上海证券交易所
18 招金 03	143593	上海证券交易所
19 招金 01	155728	上海证券交易所

## 三、公司主要财务数据

单位: 亿元 币种: 人民币

	本报告期末	上年度末	本报告期末比上年度 末增减(%)
总资产	401.46	357.82	12.20
归属于母公司股东的净资 产	138.85	132.36	4.91
资产负债率(%)	56.91	53.20	6.97
	本报告期	上年同期	本报告期比上年同期 增减(%)
营业收入	67.2	75.25	-10.70
归属于母公司股东的净利 润	4.75	4.73	0.42
经营活动产生的现金流量 净额	17.8	17.06	4.30

## 四、重大事项

报告期内本公司未发生重大事项。 报告期内本公司发生<u>0</u>项重大事项,具体情况参见下表。

	D
<b>重大車</b> 面	临时公告披露日期
<b>主八字次大主</b>	临时公亩放路口别

重大诉讼、仲裁或受到重大行政处罚	不适用
破产相关	不适用
被司法机关调查、控股股东/实际控制人被列为失信被执行人	不适用
被司法机关调查、控股股东/实际控制人被列为失信被执行人	不适用
暂停/终止上市的风险提示	不适用

## (以下无正文)

(本页无正文,为《招金矿业股份有限公司 2019 年公司债券年度报告摘要》之盖章页)



# 招金矿业股份有限公司 公司债券年度报告

(2019年)

二〇二〇年四月

## 重要提示

公司董事、监事、高级管理人员已对年度报告签署书面确认意见。

安永华明会计师事务所(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

0

## 重大风险提示

投资者在评价和购买本公司发行的公司债券前,应认真考虑下述各项可能 对公司债券的偿付、债券价值判断和投资者权益保护产生重大不利影响的风险 因素,并仔细阅读公司为发行公司债券制作的募集说明书中的"风险因素"等有 关章节。

### 一、利率风险

受国民经济总体运行状况,国家实行的经济政策、货币政策及国际环境等 多种因素的综合影响,市场利率水平的波动存在一定不确定性。同时,债券属于利率敏感型投资品种,由于债券采用固定利率且期限较长,可能跨越一个以上的利率波动周期,市场利率的波动使持有发行人债券的投资者的实际投资收益存在一定的不确定性。

## 二、黄金价格波动的风险

公司产品面临一定的价格风险,主要与黄金的市场价格波动有关。黄金是公司的主要产品,公司生产的标准金锭通过上海黄金交易所出售,其价格基本与国际黄金价格保持一致。而国际金价受到通货膨胀预期、美元走势、利率、黄金市场供求、经济发展趋势及金融市场稳定性等多种因素影响,在报告期内剧烈震荡。如果未来黄金价格出现下跌,则可能影响公司的经营业绩。

### 三、矿产资源储量和可采储量估测的风险

公司通过勘查技术对矿产资源量和可采储量进行估测,据此判断开发和经营的可行性并进行工业设计。由于矿山地质构造复杂且勘探工程范围有限,矿山的实际情况可能与估测结果存在差异。若未来公司的实际矿产资源量、资源品位和可采储量与估测结果有重大差异,可能会对公司的生产经营和财务状况造成不利影响。

## 四、资产负债率及付息债务增加的风险

截至 2016 年末、2017 年末、2018 年末及 2019 年末,发行人资产负债率分别为 57.20%、50.48%、53.20%及 56.91%,整体处于先下降后上升的趋势,发行人总体资产负债率较高。公司资产负债率及付息债务规模主要受公司保障发展资金需求所影响。根据公司资金需求、市场环境及利率水平的变化,公司存在进一步增加付息债务规模并使得资产负债率及财务费用提高的可能性。如未来公司负债规模增加,资产负债率提高,将对发行人偿债能力造成不利影响。

## 目录

重要提	重要提示2				
重大区	八险提示	3			
释义		7			
第一节	5 公司及相关中介机构简介	8			
<b>—</b> ,	公司基本信息				
_,	信息披露事务负责人				
三、	信息披露网址及置备地				
四、	报告期内控股股东、实际控制人变更及变化情况				
五、	报告期内董事、监事、高级管理人员的变更情况				
六、	中介机构情况				
七、	中介机构变更情况				
第二节					
一、					
	募集资金使用情况				
三、三、					
	报告期内资信评级情况				
四、	增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施变更、变化及执行情况				
五、	报告期内持有人会议召开情况				
六、	受托管理人履职情况				
第三节					
→,	公司业务和经营情况				
二、	公司本年度新增重大投资状况				
三、	与主要客户业务往来时是否发生严重违约				
四、	公司治理情况				
五、	非经营性往来占款或资金拆借	25			
第四节	5 财务情况	26			
→,	财务报告审计情况	26			
二、	会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正	26			
三、	主要会计数据和财务指标	27			
四、	资产情况	28			
五、	负债情况	29			
六、	利润及其他损益来源情况				
七、	对外担保情况				
第五节					
→′	关于重大诉讼、仲裁或受到重大行政处罚的事项				
_ `	关于破产相关事项				
三,	关于司法机关调查事项				
一 <b>`</b> 四、	其他重大事项的信息披露				
第六节					
	\$				
- ` <i>ル</i>	文行人为中文评员分及行人	31			
	文行人为非工币公司非公开及行司转换公司顺分及行人 支行人为绿色/一带一路/扶贫专项公司债券发行人				
	设行人为可续期公司债券发行人				
	<b>其他特定品种债券事项</b>				
第七节					
第八节					
	B表				
附件-					
担保人	<b>\财务报表</b>	46			

## 释义

本公司、公司、发行人、招金		
矿业	指	招金矿业股份有限公司
控股股东、招金集团	指	山东招金集团有限公司
实际控制人	指	招远市人民政府
股东大会	指	招金矿业股份有限公司股东大会
董事会	指	招金矿业股份有限公司董事会
监事会	指	招金矿业股份有限公司监事会
公司章程	指	《招金矿业股份有限公司章程》
承销机构、主承销商、中信建 投证券	指	中信建投证券股份有限公司
受托管理人	指	中信建投证券股份有限公司、瑞银证券有限责任公
	***	司、招商证券股份有限公司
上交所	指	上海证券交易所
证监会、中国证监会	指	中国证券监督管理委员会
登记机构	指	中国证券登记结算有限责任公司上海分公司
선 수 있는 사람 사람 사람	+14	山东招金集团财务有限公司,系发行人合并报表范
招金财务公司、财务公司	指	围内子公司
《公司法》	指	《中华人民共和国公司法》
《证券法》	指	《中华人民共和国证券法》
《管理办法》	指	《公司债券发行与交易管理办法》
《上市规则》	指	上海证券交易所公司债券上市规则
T 16 E	TIV	中华人民共和国商业银行对非个人客户的营业日(
工作日	指	不包括法定节假日)
交易日	指	上海证券交易所营业日
		中华人民共和国的法定及政府指定节假日或休息日
法定节假日	指	(不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾
	71	省的法定节假日和/或休息日)
招金国际	指	招金国际矿业有限公司
元	指	如无特别说明,为人民币元
/4	1口	VH \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \

## 第一节 公司及相关中介机构简介

## 一、公司基本信息

中文名称	招金矿业股份有限公司
中文简称	招金矿业
外文名称(如有)	Zhaojin Mining Industry Co.,Ltd.
外文缩写(如有)	Zhaojin Mining
法定代表人	翁占斌
注册地址	山东省烟台市 金晖路 299 号
办公地址	山东省烟台市 金晖路 299 号
办公地址的邮政编码	265400
公司网址	http://www.zhaojin.com.cn/
电子信箱	zjky@zhaojin.com.cn

## 二、信息披露事务负责人

姓名	王立刚
在公司所任职务类型	高级管理人员
信息披露事务负责人具 体职务	副总裁,董事会秘书
联系地址	山东省招远市金晖路 299 号
电话	0535-8256086
传真	0535-8227541
电子信箱	zjky@zhaojin.com.cn

## 三、信息披露网址及置备地

登载年度报告的交易场 所网站网址	www.sse.com 和 www.chinabond.com
年度报告备置地	山东省招远市金晖路 299 号

### 四、报告期内控股股东、实际控制人变更及变化情况

报告期末控股股东姓名/名称:山东招金集团有限公司 报告期末实际控制人姓名/名称:招远市人民政府 控股股东、实际控制人信息变更/变化情况: 报告期内公司控股股东、实际控制人未发生变更。

## 五、报告期内董事、监事、高级管理人员的变更情况

√发生变更 □未发生变更

公司于 2019 年 2 月 26 日召开 2019 年度第一次临时股东大会,会议由股东重选翁占斌、董鑫及王立刚为本公司执行董事,徐晓亮、刘永胜、姚子平及高敏为本公司非执行董事,陈晋蓉、蔡思聪、魏俊浩及申士富为本公司独立非执行董事。

公司于 2019 年 2 月 26 日召开 2019 年度第一次临时股东大会,会议由股东重选邹超先 生为本公司股东代表监事;委任王晓杰先生为本公司股东代表监事。

公司于 2019 年 2 月 26 日召开六届一次董事会,经董事长提名,聘任董鑫为公司总裁; 经总裁提名,聘任王立刚、孙希端、王万红、唐占信、王春光为公司副总裁,聘任邹庆利为公司财务总监。

2019 年 10 月 16 日,姚子平因工作变动原因辞任公司非执行董事,黄震委任为公司非执行董事。

综上所述,自 2019 年 10 月 16 日起,董事会成员包括:执行董事:翁占斌、董鑫及王立刚,非执行董事:徐晓亮、刘永胜、高敏及黄震,独立非执行董事:陈晋蓉、蔡思聪、魏俊浩及申士富。监事会成员包括:王晓杰、邹超、赵华。公司高级管理人员包括:董鑫、王立刚、孙希端、王万红、唐占信、王春光及邹庆利。

上述董事、监事及高管任免均属于公司正常经营管理需要,根据《中华人民共和国公司法》及《公司章程》的相关规定,程序合法合规,对公司日常管理、生产经营及偿债能力无重大影响。

#### 六、中介机构情况

债券代码: 122411

债券简称: 14 招金债

(一)会计师事务所

名称: 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

办公地址: 上海南京东路 61 号新黄浦金融大厦 4 楼

签字会计师(如有): 王友业、李璟、罗振邦、王云成

(二) 受托管理人

名称: 瑞银证券有限责任公司

办公地址:北京市西城区金融大街7号英蓝国际金融中心12层、15层

联系人: 贾巍巍

电话: 010-58328888

(三) 资信评级机构

名称: 中诚信证券评估有限公司

办公地址: 上海市青浦区新业路 599 号 1 幢 968 室

债券代码: 143900

债券简称: 17 招金 Y1

(一)会计师事务所

名称:安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)

办公地址: 北京市东城区东长安街 1 号东方广场安永大楼 16 层

签字会计师 (如有): 侯捷、陈洁

(二) 受托管理人

名称:招商证券股份有限公司

办公地址:深圳市福田区福田街道福华一路 111 号

联系人: 李东来

电话: 010-60840889

(三) 资信评级机构

名称: 中诚信证券评估有限公司

办公地址: 上海市青浦区新业路 599 号 1 幢 968 室

债券代码: 143368

债券简称: 17 招金 01

(一)会计师事务所

名称:安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)

办公地址: 北京市东城区东长安街 1 号东方广场安永大楼 17 层 01-12 室

签字会计师(如有): 侯捷、陈洁

(二) 受托管理人

名称:中信建投证券股份有限公司

办公地址: 北京市东城区朝内大街 2 号凯恒中心 B、E 座 2 层

联系人: 黄璜、张家豪、类成龙

电话: 010-85130433

(三) 资信评级机构

名称: 中诚信证券评估有限公司

办公地址:上海市青浦区工业园区郏一工业区7号3幢1层C区113室

债券代码: 143394

债券简称: 17 招金 02

(一) 会计师事务所

名称:安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)

办公地址:北京市东城区东长安街 1 号东方广场安永大楼 17 层 01-12 室 签字会计师(如有):侯捷、陈洁

(二) 受托管理人

名称:中信建投证券股份有限公司

办公地址: 北京市东城区朝内大街 2 号凯恒中心 B、E座 2 层

联系人: 黄璜、张家豪、类成龙

电话: 010-85130433

(三) 资信评级机构

名称: 中诚信证券评估有限公司

办公地址: 上海市青浦区工业园区郏一工业区 7 号 3 幢 1 层 C 区 113 室

债券代码: 143503

债券简称: 18 招金 01

(一) 会计师事务所

名称:安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)

办公地址:北京市东城区东长安街 1 号东方广场安永大楼 17 层 01-12 室 签字会计师(如有):侯捷、陈洁

(二) 受托管理人

名称:中信建投证券股份有限公司

办公地址:北京市东城区朝内大街 2 号凯恒中心 B、E座 2 层

联系人: 黄璜、张家豪、类成龙

电话: 010-85130433

(三) 资信评级机构

名称: 中诚信证券评估有限公司

办公地址:上海市青浦区工业园区郏一工业区7号3幢1层C区113室

债券代码: 143408

债券简称: 18 招金 02

(一)会计师事务所

名称:安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)

办公地址:北京市东城区东长安街 1 号东方广场安永大楼 17 层 01-12 室 签字会计师(如有):梁宏斌、何华英

(二) 受托管理人

名称:中信建投证券股份有限公司

办公地址:北京市东城区朝内大街 2 号凯恒中心 B、E座 2 层

联系人: 黄璜、张家豪、类成龙

电话: 010-85130433

(三) 资信评级机构

名称: 中诚信证券评估有限公司

办公地址:上海市青浦区工业园区郏一工业区7号3幢1层C区113室

债券代码: 143593

债券简称: 18 招金 03

(一)会计师事务所

名称:安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)

办公地址:北京市东城区东长安街 1 号东方广场安永大楼 17 层 01-12 室 签字会计师(如有):梁宏斌、何华英

(二) 受托管理人

名称:中信建投证券股份有限公司

办公地址: 北京市东城区朝内大街 2 号凯恒中心 B、E座 2 层

联系人: 黄璜、张家豪、类成龙

电话: 010-85130433

(三) 资信评级机构

名称: 中诚信证券评估有限公司

办公地址:上海市青浦区工业园区郏一工业区7号3幢1层C区113室

债券代码: 155728

债券简称: 19 招金 01

(一) 会计师事务所

名称:安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)

办公地址:北京市东城区东长安街 1号东方广场安永大楼 17层 01-12室

签字会计师(如有): 梁宏斌、何华英

(二) 受托管理人

名称:中信建投证券股份有限公司

办公地址: 北京市东城区朝内大街 2 号凯恒中心 B、E座 2 层

联系人: 黄璜、张家豪、类成龙、莫凡人

电话: 010-85130433

(三) 资信评级机构

名称: 中诚信证券评估有限公司

办公地址:上海市青浦区工业园区郏一工业区7号3幢1层C区113室

### 七、中介机构变更情况

报告期内公司中介机构未发生改变。

## 第二节 公司债券事项

## 一、债券基本信息

单位: 亿元 币种: 人民币

1、债券代码	122411
2、债券简称	14 招金债
3、债券名称	2014年招金矿业股份有限公司公司债券
4、发行日	2015年7月29日
5、是否设置回售条款	是
6、最近回售日	2018年7月30日
7、到期日	2020年7月29日
8、债券余额	5.07
9、截至报告期末的票面利率	4.80
(%)	
10、还本付息方式	本次债券按年付息、到期一次还本。利息每年支付一次
	,最后一期利息随本金一起支付。年度付息款项自付息
	日起不另计利息,本金自本金兑付日起不另计利息。
11、上市或转让的交易场所	上海证券交易所
12、投资者适当性安排	面向公众投资者交易的证券
13、报告期内付息兑付情况	本期债券于 2019 年 7 月 29 日按募集说明书约定方式按
	期足额付息。
14、报告期内调整票面利率	无
选择权的触发及执行情况	
15、报告期内投资者回售选	无
择权的触发及执行情况	
16、报告期内发行人赎回选	无
择权的触发及执行情况	
17、报告期内可交换债权中	
的交换选择权的触发及执行	无
情况	

18、报告期内其他特殊条款	
的触发及执行情况	大

1、债券代码	143900
2、债券简称	17 招金 Y1
3、债券名称	招金矿业股份有限公司 2017 年可续期公司债券 (第一
	期)
4、发行日	2017年4月21日
5、是否设置回售条款	否
6、最近回售日	-
7、到期日	2022年4月21日
8、债券余额	5.00
9、截至报告期末的票面利率	5.43
(%)	
10、还本付息方式	在发行人不行使递延支付利息权的情况下,每年付息一
	次。
11、上市或转让的交易场所	上海证券交易所
12、投资者适当性安排	面向合格投资者交易的债券
13、报告期内付息兑付情况	本期债券于 2019 年 4 月 22 日按募集说明书约定方式按
	期足额付息。
14、报告期内调整票面利率	无
选择权的触发及执行情况	
15、报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	无
16、报告期内发行人赎回选	
F	无
17、报告期内可交换债权中	
的交换选择权的触发及执行	无
情况	70
18、报告期内其他特殊条款	
的触发及执行情况	无

1、债券代码	143368
2、债券简称	17 招金 01
3、债券名称	招金矿业股份有限公司 2017 年公开发行公司债券 (第
	一期)
4、发行日	2017年11月1日
5、是否设置回售条款	是
6、最近回售日	2020年11月1日
7、到期日	2022年11月1日
8、债券余额	5.00
9、截至报告期末的票面利率	5.10
(%)	5.10
10、还本付息方式	本期债券采用单利按年计息,不计复利。每年付息一次
	,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付
	0
11、上市或转让的交易场所	上海证券交易所
12、投资者适当性安排	面向合格投资者交易的债券

13、报告期内付息兑付情况	本期债券于报告期内不存在未付息、兑付情况
14、报告期内调整票面利率 选择权的触发及执行情况	无
15、报告期内投资者回售选 择权的触发及执行情况	无
16、报告期内发行人赎回选 择权的触发及执行情况	无
17、报告期内可交换债权中的交换选择权的触发及执行情况	无
18、报告期内其他特殊条款 的触发及执行情况	无

1、债券代码	143394
2、债券简称	17 招金 02
3、债券名称	招金矿业股份有限公司 2017 年公开发行公司债券 (第
	二期)
4、发行日	2017年11月14日
5、是否设置回售条款	是
6、最近回售日	2020年11月14日
7、到期日	2022年11月14日
8、债券余额	3.50
9、截至报告期末的票面利率	5.10
(%)	
10、还本付息方式	本期债券采用单利按年计息,不计复利。每年付息一次
	,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付
11、上市或转让的交易场所	上海证券交易所
12、投资者适当性安排	面向合格投资者交易的债券
13、报告期内付息兑付情况	本期债券于报告期内不存在未付息、兑付情况
14、报告期内调整票面利率	无
选择权的触发及执行情况	
15、报告期内投资者回售选	无
择权的触发及执行情况	
16、报告期内发行人赎回选	无
择权的触发及执行情况	
17、报告期内可交换债权中	
的交换选择权的触发及执行	无
情况	
18、报告期内其他特殊条款	无
的触发及执行情况	

1、债券代码	143503
2、债券简称	18 招金 01
3、债券名称	招金矿业股份有限公司 2018 年公开发行公司债券(第一期)
4、发行日	2018年3月15日
5、是否设置回售条款	否

6、最近回售日	-
7、到期日	2021年3月15日
8、债券余额	17.50
9、截至报告期末的票面利率	5.45
(%)	3.43
10、还本付息方式	本期债券采用单利按年计息,不计复利。每年付息一次
!	,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付
	0
11、上市或转让的交易场所	上海证券交易所
12、投资者适当性安排	面向合格投资者交易的债券
13、报告期内付息兑付情况	本期债券于报告期内不存在未付息、兑付情况
14、报告期内调整票面利率	无
选择权的触发及执行情况	/L
15、报告期内投资者回售选	无
择权的触发及执行情况	/L
16、报告期内发行人赎回选	无
择权的触发及执行情况	/L
17、报告期内可交换债权中	
的交换选择权的触发及执行	无
情况	
18、报告期内其他特殊条款	无
的触发及执行情况	儿

1、债券代码	143408
2、债券简称	18 招金 02
3、债券名称	招金矿业股份有限公司 2018 年公开发行公司债券 (第
	二期)
4、发行日	2018年8月10日
5、是否设置回售条款	是
6、最近回售日	2021年8月10日
7、到期日	2023年8月10日
8、债券余额	13.00
9、截至报告期末的票面利率	4.19
(%)	4.17
10、还本付息方式	本期债券采用单利按年计息,不计复利。每年付息一次
	,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付
	•
11、上市或转让的交易场所	上海证券交易所
12、投资者适当性安排	面向合格投资者交易的债券
13、报告期内付息兑付情况	本期债券于报告期内不存在未付息、兑付情况
14、报告期内调整票面利率	エ
选择权的触发及执行情况	<i>/</i> L
15、报告期内投资者回售选	エ
择权的触发及执行情况	/L
16、报告期内发行人赎回选	エ
择权的触发及执行情况	/L
17、报告期内可交换债权中	
的交换选择权的触发及执行	无
情况	
选择权的触发及执行情况 15、报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况 16、报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况 17、报告期内可交换债权中的交换选择权的触发及执行	无       无       无

18、报告期内其他特殊条款	
20 , 10 11 //1 13 // 12 13 // 1	│ <del>-   ^</del>
的触发及执行情况	70
H1/IN/X/X1/(11 ID //	

143593
18 招金 03
招金矿业股份有限公司 2018 年公开发行公司债券 (第
三期)
2018年8月27日
否
-
2021年8月27日
7.00
4.47
本期债券采用单利按年计息,不计复利。每年付息一次
, 到期一次还本, 最后一期利息随本金的兑付一起支付
上海证券交易所
面向合格投资者交易的债券
本期债券于报告期内不存在未付息、兑付情况
无
无
无
无
/L
无

1、债券代码	155728
2、债券简称	19 招金 01
3、债券名称	招金矿业股份有限公司 2019 年公开发行公司债券 (第
	一期)
4、发行日	2019年9月20日
5、是否设置回售条款	无
6、最近回售日	-
7、到期日	2022年9月20日
8、债券余额	15.00
9、截至报告期末的票面利率	3.57
(%)	3.37
10、还本付息方式	本期债券采用单利按年计息,不计复利。每年付息一次
	,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付
	0
11、上市或转让的交易场所	上海证券交易所
12、投资者适当性安排	面向合格投资者交易的债券

13、报告期内付息兑付情况	不适用
14、报告期内调整票面利率 选择权的触发及执行情况	无
15、报告期内投资者回售选 择权的触发及执行情况	无
16、报告期内发行人赎回选 择权的触发及执行情况	无
17、报告期内可交换债权中的交换选择权的触发及执行情况	无
18、报告期内其他特殊条款 的触发及执行情况	无

## 二、募集资金使用情况

14 招金债、17 招金 Y1、17 招金 01、17 招金 02、18 招金 01、18 招金 02、18 招金 03、19 招金 01,以上各期债券募集资金用途均按照募集说明书约定履行,用于偿还公司贷款以及补充流动资金。

募集资金是否约定全部或部分用于疫情防控:□是 √否

## 三、报告期内资信评级情况

债券代码	122411
债券简称	14 招金债
评级机构	中诚信证券评估有限公司
评级报告出具时间	2019年6月25日
评级结论(主体)	AAA
评级结论(债项)	AAA
评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
评级标识所代表的的含义	受评主体偿还债务的能力极强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低;债券安全性极强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低。
与上一次评级结果的对比及对 投资者权益的影响(如有)	与上一次评级结果无差异,对投资者权益无影响。

债券代码	143900
债券简称	17 招金 Y1
评级机构	中诚信证券评估有限公司
评级报告出具时间	2019年6月25日
评级结论(主体)	AAA
评级结论 (债项)	AAA
评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
评级标识所代表的的含义	受评主体偿还债务的能力极强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低;债券安全性极强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低。

与上一次评级结果的对比及对 投资者权益的影响(如有)	与上一次评级结果无差异,对投资者权益无影响。
-------------------------------	------------------------

债券代码	143368
债券简称	17 招金 01
评级机构	中诚信证券评估有限公司
评级报告出具时间	2019年6月25日
评级结论(主体)	AAA
评级结论(债项)	AAA
评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
评级标识所代表的的含义	受评主体偿还债务的能力极强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低;债券安全性极强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低。
与上一次评级结果的对比及对 投资者权益的影响(如有)	与上一次评级结果无差异,对投资者权益无影响。

债券代码	143394
债券简称	17 招金 02
评级机构	中诚信证券评估有限公司
评级报告出具时间	2019年6月25日
评级结论 (主体)	AAA
评级结论 (债项)	AAA
评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
评级标识所代表的的含义	受评主体偿还债务的能力极强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低;债券安全性极强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低。
与上一次评级结果的对比及对 投资者权益的影响(如有)	与上一次评级结果无差异,对投资者权益无影响。

债券代码	143503
债券简称	18 招金 01
评级机构	中诚信证券评估有限公司
评级报告出具时间	2019年6月25日
评级结论(主体)	AAA
评级结论(债项)	AAA
评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
评级标识所代表的的含义	受评主体偿还债务的能力极强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低;债券安全性极强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低。
与上一次评级结果的对比及对 投资者权益的影响(如有)	与上一次评级结果无差异,对投资者权益无影响。

债券代码	143408

债券简称	18 招金 02
评级机构	中诚信证券评估有限公司
评级报告出具时间	2019年6月25日
评级结论(主体)	AAA
评级结论(债项)	AAA
评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
评级标识所代表的的含义	受评主体偿还债务的能力极强,基本不受不利经济环
	境的影响,违约风险极低;债券安全性极强,基本不
	受不利经济环境的影响,违约风险极低。
与上一次评级结果的对比及对 投资者权益的影响(如有)	与上一次评级结果无差异,对投资者权益无影响。

债券代码	143593
债券简称	18 招金 03
评级机构	中诚信证券评估有限公司
评级报告出具时间	2019年6月25日
评级结论(主体)	AAA
评级结论 (债项)	AAA
评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
评级标识所代表的的含义	受评主体偿还债务的能力极强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低;债券安全性极强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低。
与上一次评级结果的对比及对 投资者权益的影响(如有)	与上一次评级结果无差异,对投资者权益无影响。

债券代码	155728
债券简称	19 招金 01
评级机构	中诚信证券评估有限公司
评级报告出具时间	2019年9月12日
评级结论 (主体)	AAA
评级结论 (债项)	AAA
评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
评级标识所代表的的含义	受评主体偿还债务的能力极强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低;债券安全性极强,基本不受不利经济环境的影响,违约风险极低。
与上一次评级结果的对比及对 投资者权益的影响(如有)	无。

## 四、增信机制、偿债计划及其他偿债保障措施变更、变化及执行情况

## (一) 增信机制及其他偿债保障措施变更情况

截至报告期末,增信机制及其他偿债保障措施无变化。

## (二) 增信机制及其他偿债保障措施执行情况

## 1) 法人或其他组织保证担保

单位: 亿元 币种: 人民币

债券代码: 122411

债券简称	14 招金债	
保证人姓名	山东招金集团有限公司	
报告期末累计对外担保余额		2.20
保证人资信状况	AAA	
影响保证人资信的重要事项	无	
保证担保在报告期内的执行情况	保证担保在报告期内没有重大变化	
保证人情况变化对债券持有人利益	无	
的影响(如有)		

### 2) 保证人为发行人控股股东或实际控制人

"14招金债"保证人为发行人控股股东山东招金集团有限公司。

### 债券代码: 122411

债券简称	14 招金债
报告期末保证人所拥有的除	招金有色矿业有限公司、山东招金金银精炼有限公司、
发行人股权外的其他主要资	招远招金光电子科技有限公司、山东招金投资股份有限
产	公司、山东招金置业发展有限公司
该部分资产的权利限制及后	不适用
续权利限制安排	

## 五、报告期内持有人会议召开情况

不适用

### 六、受托管理人履职情况

债券代码	122411
债券简称	14 招金债
债券受托管理人名称	瑞银证券有限责任公司
受托管理人履行职责情况	报告期内,受托管理人严格按照《公司债券受托管理人行为准则》、《募集说明书》及《受托管理协议》等规定和约定履行了债券受托管理人各项职责
履行职责时是否存在利益冲 突情形	否
采取的风险防范措施、解决 机制(如有)	无

债券代码	143900
债券简称	17 招金债 Y1
债券受托管理人名称	招商证券股份有限公司
受托管理人履行职责情况	报告期内,受托管理人严格按照《公司债券受托管理人行为准则》、《募集说明书》及《受托管理协议》等规定和约定履行了债券受托管理人各项职责
履行职责时是否存在利益冲 突情形	否
采取的风险防范措施、解决	无

## 机制(如有)

债券代码	143368
债券简称	17 招金 01
债券受托管理人名称	中信建投证券股份有限公司
受托管理人履行职责情况	报告期内,受托管理人严格按照《公司债券受托管理人行为准则》、《募集说明书》及《受托管理协议》等规定和约定履行了债券受托管理人各项职责
履行职责时是否存在利益冲 突情形	否
采取的风险防范措施、解决 机制(如有)	无

债券代码	143394
债券简称	17 招金 02
债券受托管理人名称	中信建投证券股份有限公司
受托管理人履行职责情况	报告期内,受托管理人严格按照《公司债券受托管理人行为准则》、《募集说明书》及《受托管理协议》等规定和约定履行了债券受托管理人各项职责
履行职责时是否存在利益冲 突情形	否
采取的风险防范措施、解决 机制(如有)	无

债券代码	143503
债券简称	18 招金 01
债券受托管理人名称	中信建投证券股份有限公司
受托管理人履行职责情况	报告期内,受托管理人严格按照《公司债券受托管理人行为准则》、《募集说明书》及《受托管理协议》等规定和约定履行了债券受托管理人各项职责
履行职责时是否存在利益冲 突情形	否
采取的风险防范措施、解决 机制(如有)	无

债券代码	143408
债券简称	18 招金 02
债券受托管理人名称	中信建投证券股份有限公司
受托管理人履行职责情况	报告期内,受托管理人严格按照《公司债券受托管理人行为准则》、《募集说明书》及《受托管理协议》等规定和约定履行了债券受托管理人各项职责
履行职责时是否存在利益冲 突情形	否
采取的风险防范措施、解决 机制(如有)	无

债券代码	143593
债券简称	18 招金 03
债券受托管理人名称	中信建投证券股份有限公司

受托管理人履行职责情况	报告期內,受托管理人严格按照《公司债券受托管理人行为准则》、《募集说明书》及《受托管理协议》等规定和约定履行了债券受托管理人各项职责
履行职责时是否存在利益冲 突情形	否
采取的风险防范措施、解决 机制(如有)	无

债券代码	155728
债券简称	19 招金 01
债券受托管理人名称	中信建投证券股份有限公司
受托管理人履行职责情况	债券存续期内,受托管理人严格按照《公司债券受托管理人行为准则》、《募集说明书》及《受托管理协议》等规定和约定履行了债券受托管理人各项职责
履行职责时是否存在利益冲 突情形	否
采取的风险防范措施、解决 机制(如有)	无

## 第三节 业务经营和公司治理情况

### 一、公司业务和经营情况

#### (一) 公司业务情况

公司是一间集勘探、开采、选矿及冶炼营运于一体,专注于开发黄金产业的综合性大型企业,是中国领先的黄金生产商和中国最大的黄金冶炼企业之一。主要产品为"9999 金"及"9995 金"标准金锭;主要生产工艺技术及设备达到国内领先及国际先进水平。

公司位于中国山东省胶东半岛的招远市。这里资源丰富,地理位置得天独厚,黄金开采历史悠久,根据中国黄金协会提供的数据,其于招远市黄金资源约占中国总剩余黄金资源的十分之一,是国内最大的黄金生产基地及中国产金第一市,被中国黄金协会命名为"中国金都"。

近年来,公司坚持以黄金矿业开发为主导,坚持科技领先和管理创新,不断增强公司 在黄金生产领域的技术优势。公司在全国范围内拥有多家附属公司及参股企业,业务遍及 全国主要产金区域。

公司从事的主要业务	勘探、开采、选矿及冶炼
主要产品及其用途	标准金锭
经营模式	有色金属矿采选业
所属行业的发展阶段、	黄金是国家保护性开采的特定矿种,是重要的战略资源。总体
周期性特点、行业地位	看,经过多年的发展建设,我国黄金工业保持了比较好的发展势
	头,政策环境不断完善,工艺技术水平大大提高,具备了加快发
	展的有利条件。我国国内黄金产业的行业集中度已经呈上升趋

	势,目前已经形成紫金矿业、中金黄金、山东黄金、招金矿业等
	四家主要的大型企业为主导的竞争格局。公司是中国领先的黄金
	生产商和中国最大的黄金冶炼企业之一,主要生产工艺技术及设
	备达到国内领先及国际先进水平。黄金是本公司的主要产品,其
	销售价格主要与黄金的市场价格波动有关,国际金价受到通货膨
	胀预期、美元走势、利率、黄金市场供求、经济发展趋势及金融
	市场稳定性等多种因素影响。
报告期内的重大变化及	无
对经营情况和偿债能力	
的影响	

2019年,面对矿业宏观政策趋严趋紧的形势,公司聚焦「双H」发展战略不动摇,以实施「一增、一减、一优」三个一工程为主线,一手抓改革创新,一手抓稳定发展,主营业务在逆境中取得发展新突破。一是强化增量做加法。把优势资源优先配置到核心骨干矿山,夏甸金矿、大尹格庄金矿、金翅岭金矿等成为带动公司业绩增长的强力引擎。全公司累计完成黄金总产量32,696.38千克(约1,051,212.24盎司),矿产黄金19,768.11千克(约635,559.02盎司)。二是优化存量可持续。公司坚持内外兼修,大力增厚资源家底,强化探矿增储工作。共完成地质探矿投资人民币0.85亿元,探矿新增金金属量21.08吨,新增铜金属量2,195.85吨,截至2019年末全公司黄金资源量为1,226.50吨,可采储量为499.73吨。同时,稳步推进国内外矿业资源项目开发,全年考察项目41个,在参与国内项目整合开发的同时,加快海外走出去步伐,助力「双H」战略实施。三是处置低效做减法。加快企业层级压缩,进一步优化了公司管控结构。

#### (二) 公司未来展望

2020 年,公司将继续加强基建技改项目建设,提升扩产增盈的质量。重点抓好影响长远、增效增利的关键工程,以大项目带动大发展。确保年度基建任务顺利完成,保证骨干矿山持续释放产能和效益。

2020 年,公司将强化三大体系建设,激发创新发展的内生动力。一是强化人力资源体系建设。聚焦育人,加强人才梯队建设。建立公司高端人才培养、条线专业人才培养、企业后备人才培养三级人才培养体系,让人才在实践中增值,在流动中提质。二是强化科技创新体系建设。聚焦重要领域和关键环节的科研攻关,开展多金属矿石综合回收试验研究,加快尾矿处置技术路线的研究,为在产企业解决后顾之忧,为新建项目开辟新的途径。三是强化机制保障体系建设。重点理顺治理机制、激励机制、改革分配机制,推动实现全公司分配多劳多得、技高者多得、贡献大者多的干事创业导向。

2020 年,公司将继续加大探边扫盲,就矿找矿力度和手段,增加可利用资源量。公司将实施精准开发,优化对外开发策略,把资源、团队、资金沿着"一带一路"重点成矿靶区进行战略聚焦,以点带面。公司将完善开发辅助体系,加大合资合作的力度,完善海外

矿业项目信息库,为对外开发工作提供有力支撑。

2020 年,公司将继续严守"安全、环保"两条红线,秉承"生态优先、安全发展"理念,全面建设绿色矿山和工厂,增强安全环保基础管理、优化融合管理体系、减少安全环保风险,坚持责任网格化、管理体系化、行为规范化的原则,以安全文化建设为全年工作中心,实现分区管理+双重预防体系+安全标准化有效融合运行,强化安全教育培训,不断提升现场精细化管理,实现安全环保卓越管理,为公司实现国际化发展创造一个良好稳定的安全环保环境。

### 二、公司本年度新增重大投资状况

□适用 √不适用

### 三、与主要客户业务往来时是否发生严重违约

□适用 √不适用

### 四、公司治理情况

- (一) 公司是否存在与控股股东之间不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况:
- □是 √否

与控股股东之间在业务、人员、资产、机构、财务等方面的独立性的机制安排说明:

公司与控股股东在业务、人员、资产、机构、财务等方面均保持独立性,不存在不能保证独立性、不能保持自主经营能力的情况。

- (二) 是否存在违规为控股股东、实际控制人及其关联方提供担保的情形
- □是 √否
- (三) 公司治理结构、内部控制是否存在其他违反《公司法》、公司章程规定的情况
- □是 √否
- (四) 发行人报告期内是否存在违反募集说明书相关约定或承诺的情况
- □是 √否

### 五、非经营性往来占款或资金拆借

- 1. 报告期内是否发生过非经营性往来占款或资金拆借的情形:
- □是 √否
- 2. 本报告期末未收回的非经营性往来占款和资金拆借是否超过合并口径净资产的 10%□是 √否
- 注: 以上非经营性往来占款或资金拆借事项不含山东招金集团财务有限公司对关联方贷款。

## 第四节 财务情况

### 一、财务报告审计情况

√标准无保留意见 □其他审计意见

### 二、会计政策、会计估计变更或重大会计差错更正

√适用 □不适用

#### (一)新租赁准则

2018 年,财政部颁布了修订的《企业会计准则第 21 号——租赁》(简称"新租赁准则"),新租赁准则采用与现行融资租赁会计处理类似的单一模型,要求承租人对除短期租赁和低价值资产租赁以外的所有租赁确认使用权资产和租赁负债,并分别确认折旧和利息费用。公司自 2019 年 1 月 1 日开始按照新修订的租赁准则进行会计处理,并根据衔接规定,对可比期间信息不予调整,首次执行日新租赁准则与现行租赁准则的差异追溯调整 2019 年年初留存收益:

- (1) 对于首次执行日之前的经营租赁,假设自租赁期开始日即采用新租赁准则,采用首次执行日公司作为承租方的增量借款利率作为折现率的账面价值确定租赁负债,并计量使用权资产:
- (2)公司按其对除存货、递延所得税、金融资产外的资产进行资产减值的方法对使用权资产进行减值测试并进行相应的会计处理。

此外,公司对于首次执行日之前的经营租赁,采用了下列简化处理:

- (1) 计量租赁负债时,具有相似特征的租赁可采用同一折现率;使用权资产的计量可不包含初始直接费用;
- (2) 存在续租选择权或终止租赁选择权的,公司根据首次执行日前选择权的实际行使 及其他最新情况确定租赁期;
  - (3) 首次执行日前的租赁变更,公司根据租赁变更的最终安排进行会计处理。
  - (二) 财务报表列报方式变更

根据《关于修订印发 2019 年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6 号)和《关于修订印发合并财务报表格式(2019 版)的通知》(财会[2019]16 号)要求,资产负债表中,"应收票据及应收账款"项目分拆为"应收票据"及"应收账款","应付票据及应付账款"项目分拆为"应付票据"及"应付账款","其他应收款"项目中的"应收利息"改为仅反映相关金融工具已到期可收取但于资产负债表日尚未收到的利息(基于实际利率法计提的金融工具的利息包含在相应金融工具的账面余额中),"其他应付款"项目中的"应付利息"改为仅反映相关金融工具已到期应支付但于资产负债表日尚未支付的利息(基于实际利率法计提的金融工具的利息包含在相应金融工具的账面余额中);利润表中,"研发费用"项目除反映进行研究与开发过程中发生的费用化支出外,还包括了原在"管理费用

"项目中列示的自行开发无形资产的摊销;公司相应追溯调整了比较数据。该会计政策变 更对合并及公司净利润和所有者权益无影响。

## 三、主要会计数据和财务指标

### (一) 主要会计数据和财务指标(包括但不限于)

单位: 亿元 币种: 人民币

序号	项目	本期末	上年末	变动比例 (%)	变动比例超过 30% 的,说明原因
1	总资产	401.46	357. 82	12. 20	
2	总负债	228. 47	190. 37	20.01	
3	净资产	172. 99	167. 45	3. 31	
4	归属母公司股东的净资产	138.85	132. 36	4. 91	
5	资产负债率(%)	56. 91	53. 20	6. 97	
6	扣除商誉及无形资产后的资产负债率(%)	74. 15	71. 78	3. 30	
7	流动比率	0.96	0.76	25. 72	
8	速动比率	0.61	0.41	50.93	注释 1
9	期末现金及现金等价物余 额	35. 08	11. 43	206. 86	注释 2

序号	项目	本期	上年同期	变动比例 (%)	变动比例超过 30% 的,说明原因
1	营业收入	67. 20	75. 25	-10. 70	H47 98 94741
2	营业成本	41.73	48. 08	-13. 22	
3	利润总额	5. 92	7. 56	-21.64	
4	净利润	4. 34	5. 75	-24. 46	
5	扣除非经常性损益后净利 润	4. 32	5. 82	-25. 74	
6	归属母公司股东的净利润	4. 75	4. 73	0.42	
7	息税折旧摊销前利润( EBITDA)	22. 81	22. 65	0.70	
8	经营活动产生的现金流净 额	17. 80	17. 06	4. 30	
9	投资活动产生的现金流净 额	-22. 12	-30. 30	27. 00	
10	筹资活动产生的现金流净 额	27. 78	5. 95	367. 16	注释 3
11	应收账款周转率	60.94	99.68	-38. 86	注释 4
12	存货周转率	0.98	1.24	-20.83	
13	EBITDA 全部债务比	0. 15	0.17	-9.61	
14	利息保障倍数	1.63	2. 01	-18.92	
15	现金利息保障倍数	2. 31	2. 78	-16. 74	
16	EBITDA 利息倍数	2.96	3. 68	-19.61	
17	贷款偿还率(%)	100	100	=	
18	利息偿付率(%)	100	100	=	工光及类小及和学

说明 1: 非经常性损益是指与公司正常经营业务无直接关系,以及虽与正常经营业务相关,但由于其性质特殊和偶发性,影响报表使用人对公司经营业绩和盈利能力做出正常判断的

各项交易和事项产生的损益。具体内容按《公开发行证券的公司信息披露解释性公告第 1号---非经常性损益(2008)》执行。

说明 2: EBITDA=息税前利润(EBIT)+折旧费用+摊销费用

### (二) 主要会计数据和财务指标的变动原因

注释 1: 速动比率较上年增加的主要原因是流动资产 2019 年末比 2018 年末增加了 30.11 亿元。流动资产增加主要原因是 3 亿美元债发行,部分资金未使用,导致货币资金增加。

注释 2: 期末现金及现金等价物余额 2019 年末比 2018 年末增加 23.65 亿元,主要是由于 3 亿美元债发行,部分资金未使用,导致货币资金增加。

注释 3: 筹资活动产生的现金流量净额增长 21.83 亿元,主要是由于公司 2019 年度发行了 3 亿美元债和 15 亿元小公募公司债 19 招金 01,使得筹资活动产生的现金流入增加。

注释 4: 应收账款周转率 2019 年相比 2018 年下降 38.86%, 主要原因为 2019 年度营业收入较 2018 年度营业收入下降了 10.70%, 主要系公司产量减少所致。

### 四、资产情况

### (一) 主要资产情况及其变动原因

### 1.主要资产情况

单位: 亿元 币种: 人民币

			一	U 1911 - 7 C D Q 119
资产项目	本期末余额	上年末余额	变动比例(%)	变动比例超过 <b>30%</b> 的,说明原 因
货币资金	37.90	14.96	153.34	注释 1
应收票据	-	0.40	-100.00	注释 2
应收账款	1.15	1.05	9.60	
预付款项	2.02	2.47	-18.06	
其他应收款	1.98	2.87	-30.83	注释 3
存货	43.10	41.91	2.86	
长期股权投资	8.93	8.51	4.94	
固定资产	117.43	112.14	4.71	
在建工程	32.54	30.15	7.92	
无形资产	87.36	86.36	1.16	
商誉	5.96	6.23	-4.37	

### 2.主要资产变动的原因

注释 1: 货币资金 2019 年末比 2018 年末增加了 22.94 亿元,主要是发行了 3 亿美元债,部分资金未使用,导致货币资金增加。

注释 2: 2019 年末应收票据为 0 亿元,是因为应收票据于 2019 年末前皆已按期收回。

注释 3: 其他应收款 2019 年比 2018 年减少了 30.83%, 主要系 2019 年末上海黄金交易所及上海期货交易所保证金释放所致。

### (一) 资产受限情况

√适用 □不适用

受限资产总额(账面价值): 6.78 亿元

单位: 亿元 币种: 人民币

		)	体、类别及金额	限的情况	
			(如有)		
货币资金	2.78	-	1.44 亿元为环境 治理保证金;		
			0.20 亿元为应付	无	
			票据保证金;		
			1.13 亿元为招		
			金财务公司存放		
			于中央银行的准		
			备金。		
债权投资	4.00	-	用于质押回购获		
			取人民币 3.97	无	
			亿元的资金。		
合计	6.78	-		-	

### 五、负债情况

### (一) 主要负债情况及其变动原因

### 1.主要负债情况

单位: 亿元 币种: 人民币

负债项目	本期末余额	上年末余额	变动比例(%)	变动比例超过
				30%的,说明原
				因
短期借款	47.78	72.38	-33.99	注释 1
应付票据	0.44	1.57	-71.87	注释 2
应付账款	3.24	3.68	-11.90	
其他应付款	11.54	14.53	-20.59	
一年内到期的非	9.25	1.26	635.91	注释 3
流动负债	9.25	1.20	055.91	
长期借款	3.88	2.37	64.18	注释 4
应付债券	91.70	60.99	50.36	注释 5
其它非流动负债	0.92	2.11	-56.48	注释 6

### 2.主要负债变动的原因

注释 1: 短期借款 2019 年末比 2018 年末减少了 33.99%, 主要因为公司发行了公司债和超短期融资券用以归还银行借款和黄金租赁。

注释 2: 应付票据 2019 年末比 2018 年末减少了 71.87%, 主要因为较多银行承兑汇票已到期兑付。

注释 3: 一年内到期的非流动负债 2019 年末比 2018 年末增加了 635.91%, 主要因为公司部分融资(如 14 招金债)于一年内到期,公司对此进行了重分类调整所致。

注释 4: 长期借款 2019 年末比 2018 年末增加了 64.18%, 主要系公司向中国银行新增 3 亿元长期借款所致。

注释 5: 应付债券 2019 年比 2018 年增加了 50.36%, 主要因为公司于 2019 年期间, 新发行了 3 亿元的美元债和 15 亿元的 19 招金 01 公司债。

注释 6: 其它非流动负债 2019 年末比 2018 年末减少了 56.48%, 主要因为公司于 2019 年期间支付了瑞海矿业矿权的部分对价款。

### (二) 报告期内是否存在新增逾期有息债务且单笔债务 1000 万元的情况

□是 √否

(三) 上个报告期内逾期有息债务的进展情况

不适用

(四) 截至报告期末可对抗第三人的优先偿付负债情况

不适用

### (五) 所获银行授信情况

单位: 亿元 币种: 人民币

银行名称	综合授信额度	已使用情况	剩余额度
中国工商银行股份有限公司招远支行	26.10	6.71	19.39
中国农业银行股份有限公司招远市支行	27.82	13.31	14.51
中国银行股份有限公司招远支行	25.00	8.57	16.43
中国光大银行股份有限公司烟台招远支行	15.00	0.45	14.55
交通银行股份有限公司烟台招远支行	40.00	8.78	31.22
汇丰银行(中国)有限公司青岛分行	4.00	-	4.00
中国邮政储蓄银行股份有限公司招远市支行	20.00	3.00	17.00
中国民生银行股份有限公司烟台招远支行	10.00	1	10.00
上海浦东发展银行股份有限公司烟台招远支行	10.00	1.00	9.00
国家开发银行山东分行	5.00	1	5.00
浙商银行股份有限公司烟台分行	5.00	-	5.00
平安银行	5.00	1	5.00
北京银行	20.00	-	20.00
青岛银行股份有限公司烟台招远支行	3.00	-	3.00
中国农业银行股份有限公司托里县支行	0.80	0.80	-
中国银行股份有限公司定西分行	5.00	3.38	1.62
交通银行兰州七里河支行	1.00	0.45	0.55
中国工商银行临洮县支行	3.00	0.98	2.02
中国建设银行股份有限公司凤城支行	1.30	0.45	0.85
中国建设银行甘肃省分行甘南州分行营业室	2.00	-	2.00
国家开发银行甘肃省分行	4.00	3.50	0.50
中国建设银行股份有限公司喀什地区分行营业	1.00		1.00
部	1.00		1.00
中国工商银行股份有限公司招远支行	0.30	-	0.30
国家开发银行香港分行 (美元折合)	3.50	-	3.50
合计	237.82	51.38	186.44

上年末银行授信总额度: 242.08 亿元,本报告期末银行授信总额度: 237.82 亿元,本报告期银行授信额度变化: -4.26 亿元。

### 六、利润及其他损益来源情况

报告期非经常性损益总额: 0.02 亿元

本期公司利润构成或利润来源的重大变化源自非主要经营业务

□适用 √不适用

### 七、对外担保情况

报告期末对外担保的余额: 0亿元

公司报告期对外担保的增减变动情况: 0亿元 尚未履行及未履行完毕的对外担保总额是否超过报告期末净资产 30%: □是 √否

## 第五节 重大事项

- 一、关于重大诉讼、仲裁或受到重大行政处罚的事项
- □适用 √不适用
- 二、关于破产相关事项
- □适用 √不适用
- 三、关于司法机关调查事项
- □适用 √不适用
- 四、其他重大事项的信息披露

无。

## 第六节 特定品种债券应当披露的其他事项

- 一、发行人为可交换债券发行人
- □适用 √不适用
- 二、发行人为非上市公司非公开发行可转换公司债券发行人
- □适用 √不适用
- 三、发行人为绿色/一带一路/扶贫专项公司债券发行人
- □适用 √不适用
- 四、发行人为可续期公司债券发行人

√适用 □不适用

单位: 亿元 币种: 人民币

债券代码	143900
债券简称	17 招金 Y1
债券余额	5.00
续期情况	该债券不涉及续期事项
利率跳升情况	该债券不涉及利率跳升事项
利息递延情况	该债券不涉及利息递延事项
强制付息情况	未出现强制付息情况
是否仍计入权益及相关	根据《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》(财会【2014
会计处理	】23号)和《关于印发<金融负责与权益工具对的区分及相关会
	计处理规定>的通知》(财会【2014】13 号),发行人将 17 招
	金 Y1 可续期公司债计入权益。

## 五、其他特定品种债券事项

无。

## 第七节 发行人认为应当披露的其他事项

无。

#### 第八节 备查文件目录

- 一、载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人(会计主管人员)签名并盖章的财务报表;
  - 二、载有会计师事务所盖章、注册会计师签名并盖章的审计报告原件(如有);
- 三、报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿:
- 四、按照境内外其他监管机构、交易场所等的要求公开披露的年度报告、年度财务信息。

(以下无正文)

## (以下无正文,为招金矿业股份有限公司 2019 年公司债券年报盖章页)



## 财务报表

## 附件一: 发行人财务报表

### **合并资产负债表** 2019 年 12 月 31 日

编制单位: 招金矿业股份有限公司

		单位:元 币种:人民币
项目	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产:		
货币资金	3,790,075,740	1,496,054,694
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产	554,642,074	598,007,189
以公允价值计量且其变动计		
入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	-	40,288,039
应收账款	115,308,238	105,208,651
应收款项融资	27,138,315	
预付款项	202,270,082	246,866,391
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	198,463,424	286,905,230
其中: 应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	4,310,373,402	4,190,555,895
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产	9,024,746	
其他流动资产	2,790,120,508	2,022,441,456
流动资产合计	11,997,416,529	8,986,327,545
非流动资产:		
发放贷款和垫款		
债权投资	400,993,889	241,753,134
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	892,538,042	850,540,159
其他权益工具投资	,,-	,,
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	11,742,704,067	11,214,344,096
在建工程	3,254,041,547	3,015,123,270
生产性生物资产	3,23 .,0 .2,0	3,0-0,0,270

油气资产		
使用权资产	57,422,657	
无形资产	8,735,960,424	8,635,508,337
开发支出	-,,,	-,,
商誉	596,092,557	623,347,692
长期待摊费用	13,098,183	23,224,148
递延所得税资产	163,051,771	147,827,371
其他非流动资产	2,292,500,665	2,044,075,029
非流动资产合计	28,148,403,802	26,795,743,236
资产总计	40,145,820,331	35,782,070,781
流动负债:		
短期借款	4,777,623,776	7,237,549,057
向中央银行借款		· · ·
拆入资金		
交易性金融负债		
以公允价值计量且其变动计		
入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	44,056,828	156,629,740
应付账款	324,109,306	367,884,531
预收款项		
合同负债	173,882,612	102,828,948
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	103,301,178	91,056,670
应交税费	162,378,323	138,950,967
其他应付款	1,154,222,191	1,453,446,038
其中: 应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	925,098,577	125,708,182
其他流动负债	4,870,519,922	2,129,545,168
流动负债合计	12,535,192,713	11,803,599,301
非流动负债:		
保险合同准备金		
长期借款	388,490,140	236,630,140
应付债券	9,170,130,221	6,098,697,049
其中: 优先股	·	·
永续债		
租赁负债	41,085,390	
长期应付款	. ,	
长期应付职工薪酬	21,058,000	30,432,000
预计负债	29,447,664	32,509,096
递延收益	250,504,668	305,238,424
	·	•

递延所得税负债 319,641,481 319,781,548 其他非流动负债 91,612,156 210,518,468 非流动负债合计 7,233,806,725 10,311,969,720 负债合计 22,847,162,433 19,037,406,026 所有者权益 (或股东权益): 实收资本 (或股本) 3,270,393,204 3,220,696,195 其他权益工具 2,664,599,589 2,664,599,589 其中:优先股 永续债 资本公积 2,993,384,670 2,643,447,701 减:库存股 其他综合收益 3,321,967 -36,684,553 专项储备 26,433,311 36,373,159 盈余公积 1,102,468,579 1,028,594,626 一般风险准备 未分配利润 3,814,845,647 3,688,490,262 归属于母公司所有者权益 13,885,386,815 13,235,577,131 (或股东权益) 合计 少数股东权益 3,413,271,083 3,509,087,624 所有者权益(或股东权 17,298,657,898 16,744,664,755 益)合计 负债和所有者权益(或 40,145,820,331 35,782,070,781 股东权益)总计

法定代表人: 翁占斌 主管会计工作负责人: 邹庆利 会计机构负责人: 董少歧

## **母公司资产负债表** 2019 年 12 月 31 日

编制单位:招金矿业股份有限公司

项目	2019年12月31日	2018年12月31日
流动资产:		
货币资金	776,604,525	608,077,766
交易性金融资产	32,980,500	41,735,543
以公允价值计量且其变动计		
入当期损益的金融资产		
衍生金融资产		
应收票据	-	20,000,000
应收账款	16,178,470	16,597,348
应收款项融资		
预付款项	18,687,038	25,816,742
其他应收款	1,598,954,533	3,531,623,883
其中: 应收利息		
应收股利		
存货	2,635,647,148	2,239,855,464
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	7,231,420,066	5,490,095,526
流动资产合计	12,310,472,280	11,973,802,272

非流动资产:		
债权投资		
可供出售金融资产		
其他债权投资		
持有至到期投资		
长期应收款		
长期股权投资	9,132,056,789	8,293,722,702
其他权益工具投资	, , ,	, , ,
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	5,149,622,687	4,896,204,012
在建工程	1,376,905,956	1,155,443,797
生产性生物资产	2,212,22,222	
油气资产		
使用权资产	42,771,526	_
无形资产	1,181,982,030	1,172,051,989
开发支出		
商誉	84,335,610	84,335,610
长期待摊费用	3,847,223	11,846,689
递延所得税资产	3,5 11,225	
其他非流动资产	2,236,118,047	1,632,965,813
非流动资产合计	19,207,639,868	17,246,570,612
资产总计	31,518,112,148	29,220,372,884
流动负债:	01,010,111,110	
短期借款	3,786,573,141	6,763,931,577
交易性金融负债	-,,-	-,,,-
以公允价值计量且其变动计		
入当期损益的金融负债		
衍生金融负债		
应付票据	211,065,000	
应付账款	111,919,157	123,985,045
预收款项		· ·
合同负债	626,605	2,584,196
应付职工薪酬	35,558,539	35,100,024
应交税费	11,704,291	19,227,709
其他应付款	1,060,254,396	905,177,170
其中: 应付利息	, , ,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	685,656,122	708,182
其他流动负债	2,822,746,200	698,817,884
流动负债合计	8,726,103,451	8,549,531,787
非流动负债:		. , , -
长期借款	288,490,140	490,140
应付债券	7,092,013,531	6,098,697,049
其中:优先股	. , ,	, ,== ,===
永续债		
租赁负债	34,445,737	
/ 1 / 1 / 1	- / -/	

长期应付款 长期应付职工薪酬 10,619,000 18,043,000 预计负债 7,805,676 8,571,331 递延收益 186,770,805 147,456,831 递延所得税负债 57,129,026 53,887,355 其他非流动负债 26,243,337 非流动负债合计 7,638,725,596 6,391,937,362 负债合计 16,364,829,047 14,941,469,149 所有者权益(或股东权益): 3,270,393,204 3,220,696,195 实收资本 (或股本) 其他权益工具 2,664,599,589 2,664,599,589 其中: 优先股 永续债 资本公积 3,065,121,829 2,712,770,035 减:库存股 其他综合收益 -3,946,689 -6,197,439 专项储备 2,731,344 712,912 盈余公积 1,102,468,579 1,028,594,626 未分配利润 5,051,915,245 4,657,727,817 所有者权益(或股东权 15,153,283,101 14,278,903,735 益)合计 负债和所有者权益(或 31,518,112,148 29,220,372,884 股东权益)总计

法定代表人: 翁占斌 主管会计工作负责人: 邹庆利 会计机构负责人: 董少歧

## **合并利润表** 2019 年 1—12 月

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业总收入	6,719,566,853	7,524,552,186
其中: 营业收入	6,719,566,853	7,524,552,186
利息收入		
己赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	5,973,733,208	6,390,916,755
其中: 营业成本	4,172,891,684	4,808,471,871
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	225,711,343	232,969,961
销售费用	55,781,863	55,584,326
管理费用	813,571,421	784,455,330
研发费用	108,295,849	121,252,621
财务费用	597,481,048	388,182,646
其中: 利息费用	660,294,527	477,399,702

利息收入	68,890,572	33,839,500
加: 其他收益	62,889,455	75,488,292
投资收益(损失以"一"号填 列)	-89,954,732	32,097,592
其中:对联营企业和合营企业 的投资收益	-47,814,651	23,501,106
以摊余成本计量的金融资 产终止确认收益	1,497,310	
汇兑收益(损失以"一"号填 列)		
净敞口套期收益(损失以"-"号 填列)		
公允价值变动收益(损失以 "一"号填列)	77,433,856	81,017,892
信用减值损失(损失以"-"号填列)	-27,512,452	-38,534,621
资产减值损失(损失以"-"号填 列)	-174,293,125	-512,013,599
资产处置收益(损失以"一" 号填列)	-4,471,300	-9,072,535
三、营业利润(亏损以"一"号填列)	589,925,347	762,618,452
加:营业外收入	10,406,547	6,094,869
减:营业外支出	8,153,207	12,962,514
四、利润总额(亏损总额以"一"号填 列)	592,178,687	755,750,807
减: 所得税费用	157,900,877	180,847,036
五、净利润(净亏损以"一"号填列)	434,277,810	574,903,771
(一) 按经营持续性分类		
1.持续经营净利润(净亏损以"一" 号填列)	434,277,810	574,903,771
2.终止经营净利润(净亏损以"一" 号填列)		
(二)按所有权归属分类		
1.归属于母公司股东的净利润(净 亏损以"-"号填列)	475,312,340	472,887,531
<b>2</b> .少数股东损益(净亏损以"-"号 填列)	-41,034,530	102,016,240
六、其他综合收益的税后净额	37,200,505	-26,920,275
(一)归属母公司所有者的其他综 合收益的税后净额	38,006,520	-28,595,126
1. 不能重分类进损益的其他综合 收益	1,956,000	-27,924,920
(1) 重新计量设定受益计划变动额	1,956,000	-27,924,920
(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		

2. 将重分类进损益的其他综合收 -670,206 36,050,520 (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) 可供出售金融资产公允价值变 动损益 (4) 金融资产重分类计入其他综合 收益的金额 (5) 持有至到期投资重分类为可供 出售金融资产损益 (6) 其他债权投资信用减值准备 (7) 现金流量套期储备(现金流量 套期损益的有效部分) (8) 外币财务报表折算差额 36,050,520 -670,206 (9) 其他 (二) 归属于少数股东的其他综合 -806,015 1,674,851 收益的税后净额 七、综合收益总额 471,478,315 547,983,496 (一) 归属于母公司所有者的综合 444,292,405 513,318,860 收益总额 (二) 归属于少数股东的综合收益 -41,840,545 103,691,091 总额 八、每股收益: (一) 基本每股收益(元/股) (二)稀释每股收益(元/股)

本期发生同一控制下企业合并的,被合并方在合并前实现的净利润为: 0 元,上期被合并方实现的净利润为: 0 元。

法定代表人: 翁占斌 主管会计工作负责人: 邹庆利 会计机构负责人: 董少歧

## **母公司利润表** 2019 年 1-12 月

项目	2019 年度	2018 年度
一、营业收入	3,346,775,860	3,801,657,930
减:营业成本	1,750,176,300	2,365,613,384
税金及附加	151,765,264	140,201,306
销售费用	15,636,914	18,415,284
管理费用	303,705,458	301,493,377
研发费用	7,302,691	24,016,808
财务费用	251,594,205	231,194,760
其中: 利息费用	569,708,319	563,216,097
利息收入	334,689,025	10,982,740
加: 其他收益	40,843,973	43,405,896
投资收益(损失以"一"号填 列)	-87,007,410	203,179,140
其中:对联营企业和合营企业 的投资收益	-54,686,092	26,403,337
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 "一"号填列)	7,518,874	711,785
信用減值损失(损失以"-"号填 列)	-2,399,392	-2,677,151
资产减值损失(损失以"-"号填 列)	-6,950,000	-418,068,373
资产处置收益(损失以"一" 号填列)	-2,542,857	-4,180,141
二、营业利润(亏损以"一"号填列)	816,058,216	543,094,167
加:营业外收入	1,111,363	2,256,213
减:营业外支出	3,483,670	325,433
三、利润总额(亏损总额以"一"号填列)	813,685,909	545,024,947
减: 所得税费用	74,946,385	91,701,542
四、净利润(净亏损以"一"号填列)	738,739,524	453,323,405
(一)持续经营净利润(净亏损以 "一"号填列)	738,739,524	453,323,405
(二)终止经营净利润(净亏损以 "一"号填列)		
五、其他综合收益的税后净额	2,250,750	-7,513,689
(一)不能重分类进损益的其他综 合收益	2,250,750	-7,513,689
1.重新计量设定受益计划变动额	2,250,750	-7,513,689
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		
(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.可供出售金融资产公允价值变动 损益		
4.金融资产重分类计入其他综合收 益的金额		
5.持有至到期投资重分类为可供出		
售金融资产损益 6.其他债权投资信用减值准备		
7.现金流量套期储备(现金流量套		
期损益的有效部分)		
8.外币财务报表折算差额		
9.其他		
六、综合收益总额	740,990,274	445,809,716
七、每股收益:		
(一)基本每股收益(元/股)		
(二)稀释每股收益(元/股)	71 产刊 人计机构名主人	

法定代表人: 翁占斌 主管会计工作负责人: 邹庆利 会计机构负责人: 董少歧

# **合并现金流量表** 2019 年 1—12 月

项目	2019年度	<u> </u>
一、经营活动产生的现金流量:	, ,,,,	,,,,
销售商品、提供劳务收到的现金	7,152,465,125	7,858,470,260
客户存款和同业存放款项净增加		
额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加		
额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	9,695,289,133	3,898,490,893
经营活动现金流入小计	16,847,754,258	11,756,961,153
购买商品、接受劳务支付的现金	3,102,144,965	4,000,598,686
客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加		
额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工及为职工支付的现金	1,080,753,966	915,778,694
支付的各项税费	529,744,011	560,393,935
支付其他与经营活动有关的现金	10,355,486,168	4,573,854,837
经营活动现金流出小计	15,068,129,110	10,050,626,152
经营活动产生的现金流量净	1 770 625 149	1 706 335 001
额	1,779,625,148	1,706,335,001
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	555,901,157	555,865,612
取得投资收益收到的现金	15,999,411	60,570,141
处置固定资产、无形资产和其他	3,017,513	32,934,904
长期资产收回的现金净额	3,017,313	32,334,304
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	117,057,122	10,000,000
投资活动现金流入小计	691,975,203	659,370,657
购建固定资产、无形资产和其他	1,809,394,947	1,952,345,408
长期资产支付的现金	1,000,007,047	1,332,343,400
投资支付的现金	651,858,374	1,049,645,445
质押贷款净增加额		

		I
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额	71,849,773	514,882,382
支付其他与投资活动有关的现金	370,650,000	172,341,182
投资活动现金流出小计	2,903,753,094	3,689,214,417
投资活动产生的现金流量净 额	-2,211,777,891	-3,029,843,760
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金	3,150,000	14,000,000
其中:子公司吸收少数股东投资 收到的现金	3,150,000	14,000,000
取得借款收到的现金	17,895,679,212	16,262,552,652
收到其他与筹资活动有关的现金	18,151,239	17,710,200
筹资活动现金流入小计	17,916,980,451	16,294,262,852
偿还债务支付的现金	14,210,964,796	14,751,837,961
分配股利、利润或偿付利息支付 的现金	905,052,159	947,767,529
其中:子公司支付给少数股东的 股利、利润	51,597,492	120,818,961
支付其他与筹资活动有关的现金	22,966,609	-
筹资活动现金流出小计	15,138,983,564	15,699,605,490
筹资活动产生的现金流量净 额	2,777,996,887	594,657,362
四、汇率变动对现金及现金等价物 的影响	19,163,709	24,981,107
五、现金及现金等价物净增加额	2,365,007,853	-703,870,290
加:期初现金及现金等价物余额	1,143,298,993	1,847,169,283
六、期末现金及现金等价物余额	3,508,306,846	1,143,298,993

法定代表人: 翁占斌 主管会计工作负责人: 邹庆利 会计机构负责人: 董少歧

## 母公司现金流量表

2019年1-12月

项目	2019年度	2018年度
一、经营活动产生的现金流量:		
销售商品、提供劳务收到的现金	3,489,216,730	4,169,147,086
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	556,785,665	81,784,239
经营活动现金流入小计	4,046,002,395	4,250,931,325
购买商品、接受劳务支付的现金	1,337,635,630	1,637,799,231
支付给职工及为职工支付的现金	546,949,409	526,302,403
支付的各项税费	243,460,036	262,687,158
支付其他与经营活动有关的现金	122,960,924	1,004,879,566
经营活动现金流出小计	2,251,005,999	3,431,668,358
经营活动产生的现金流量净额	1,794,996,396	819,262,967
二、投资活动产生的现金流量:		
收回投资收到的现金	209,077,930	134,785,466
取得投资收益收到的现金	288,898,481	497,627,385
处置固定资产、无形资产和其他 长期资产收回的现金净额	52,201	6,183,593

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	2,553,760,000	1,015,184,000
投资活动现金流入小计	3,051,788,612	1,653,780,444
购建固定资产、无形资产和其他	673,545,299	665,318,216
长期资产支付的现金	075,545,299	003,316,210
投资支付的现金	209,079,608	251,242,571
取得子公司及其他营业单位支付	42,954,927	_
的现金净额	42,334,321	
支付其他与投资活动有关的现金	3,802,994,269	2,180,321,280
投资活动现金流出小计	4,728,574,103	3,096,882,067
投资活动产生的现金流量净	-1,676,785,491	-1,443,101,623
额	1,0,0,,00,101	1)113,101,023
三、筹资活动产生的现金流量:		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	17,903,364,588	16,887,066,610
收到其他与筹资活动有关的现金	-	17,710,200
筹资活动现金流入小计	17,903,364,588	16,904,776,810
偿还债务支付的现金	16,992,617,108	15,299,990,038
分配股利、利润或偿付利息支付	874,300,042	959,617,196
的现金	, ,	333,017,130
支付其他与筹资活动有关的现金	9,106,898	-
筹资活动现金流出小计	17,876,024,048	16,259,607,234
筹资活动产生的现金流量净	27,340,540	645,169,576
额	27,340,340	043,103,370
四、汇率变动对现金及现金等价物		
的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	145,551,445	21,330,920
加:期初现金及现金等价物余额	510,010,063	488,679,143
六、期末现金及现金等价物余额	655,561,508	510,010,063

法定代表人: 翁占斌 主管会计工作负责人: 邹庆利 会计机构负责人: 董少歧

## 担保人财务报表

#### √适用 □不适用

担保人山东招金集团有限公司 2019 年年度报告披露后,可在登载年度报告的网站www.sse.com或www.chinabond.com查询,敬请查阅。

招金矿业股份有限公司

已审财务报表

2019年度

## 招金矿业股份有限公司

## 目 录

		页 次
<b>—</b> 、	审计报告	1 - 3
二、	已审财务报表	
	合并资产负债表	4 - 6
	合并利润表	7 - 8
	合并所有者权益变动表	9 - 10
	合并现金流量表	11 - 12
	公司资产负债表	13 - 14
	公司利润表	15
	公司所有者权益变动表	16 - 17
	公司现金流量表	18 - 19
	财务报表附注	20 - 146



Ernst & Young Hua Ming LLP Level 16, Ernst & Young Tower Oriental Plaza No. 1 East Chang An Avenue Dong Cheng 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16层 邮政编码: 100738

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

#### 审计报告

安永华明(2020) 审字第60467475\_B01号 招金矿业股份有限公司

招金矿业股份有限公司董事会:

#### 一、审计意见

我们审计了招金矿业股份有限公司的财务报表,包括2019年12月31日的合并及公司资产负债表,2019年度的合并及公司利润表、所有者权益变动表和现金流量表以及相关财务报表附注。

我们认为,后附的招金矿业股份有限公司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,公允反映了招金矿业股份有限公司2019年12月31日的合并及公司财务状况以及2019年度的合并及公司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,我们独立于招金矿业股份有限公司,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

招金矿业股份有限公司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,管理层负责评估招金矿业股份有限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。

治理层负责监督招金矿业股份有限公司的财务报告过程。



#### 审计报告(续)

安永华明(2020) 审字第60467475\_B01号 招金矿业股份有限公司

#### 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:

- (1) 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。
- (2) 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。
- (3) 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。
- (4) 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,就可能导致对招金矿业股份有限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招金矿业股份有限公司不能持续经营。
- (5) 评价财务报表的总体列报、结构和内容(包括披露),并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。
- (6) 就招金矿业股份有限公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据,以对财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计,并对审计意见承担全部责任。

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。



### 审计报告(续)

安永华明(2020)审字第60467475\_B01号 招金矿业股份有限公司

(本页无正文)

安永华明会计师事务所(特殊普通合伙)

梁会中 宏计运 斌师册

中国注册会计师: 梁宏斌

可会中 华计运 英师册

中国注册会计师: 何华英

中国 北京

2020年4月22日



资产	附注六	<u>2019年12月31日</u>	<u>2018年12月31日</u>
流动资产	•		
货币资金	1	3,790,075,740	1,499,827,708
交易性金融资产	2	554,642,074	598,007,189
应收票据	3	-	40,288,039
应收账款	4	115,308,238	105,208,651
应收款项融资	5	27,138,315	-
预付款项	6	202,270,082	246,866,391
其他应收款	7	198,463,424	257,826,646
存货	8	4,310,373,402	4,190,555,895
一年内到期的非流动资产		9,024,746	5,082,348
其他流动资产	9 .	2,790,120,508	2,042,664,678
流动资产合计		11,997,416,529	8,986,327,545
非流动资产			
债权投资	10	400,993,889	241,753,134
长期股权投资	11	892,538,042	850,540,159
其他权益工具投资	12		1
固定资产	13	11,742,704,067	11,214,344,096
在建工程	14	3,254,041,547	3,015,123,270
使用权资产	15	57,422,657	-
无形资产	16	8,735,960,424	8,635,508,337
商誉	17	596,092,557	623,347,692
长期待摊费用	18	13,098,183	23,224,148
递延所得税资产	19	163,051,771	147,827,371
其他非流动资产	20 _	2,292,500,665	2,044,075,029
非流动资产合计		28,148,403,802	26,795,743,236
资产总计	-	40,145,820,331	35,782,070,781









<u>负债和所有者权益</u>	附注六	2019年12月31日	2018年12月31日
流动负债			
短期借款	23	4,777,623,776	7,293,672,448
应付票据	ž	44,056,828	156,629,740
应付账款		324,109,306	367,884,531
合同负债	24	173,882,612	102,828,948
应付职工薪酬	25	103,301,178	91,056,670
应交税费	26	162,378,323	138,950,967
其他应付款		1,154,222,191	1,257,161,223
一年内到期的非流动负债	27	925,098,577	259,143,422
其他流动负债	28	4,870,519,922	2,136,271,352
流动负债合计		12,535,192,713	11,803,599,301
非流动负债			
长期借款	29	388,490,140	236,630,140
应付债券	30	9,170,130,221	6,098,697,049
租赁负债	31	41,085,390	_
长期应付职工薪酬	32	21,058,000	30,432,000
预计负债	33	29,447,664	32,509,096
递延收益	34	250,504,668	305,238,424
递延所得税负债	19	319,641,481	319,781,548
其他非流动负债	35	91,612,156	210,518,468
非流动负债合计	-	10,311,969,720	7,233,806,725
负债合计	-	22,847,162,433	19,037,406,026









<u>负债和所有者权益</u>	附注六	<u>2019年12月31日</u>	<u>2018年12月31日</u>
所有者权益			
实收资本	36	3,270,393,204	3,220,696,195
资本公积	37	2,993,384,670	2,643,447,701
其他权益工具	38	2,664,599,589	2,664,599,589
其他综合收益	39	3,321,967	(36,684,553)
专项储备	40	36,373,159	26,433,311
盈余公积	41	1,102,468,579	1,028,594,626
未分配利润	42	3,814,845,647	3,688,490,262
归属于母公司			
所有者权益合计	,	13,885,386,815	<u>13,235,577,131</u>
少数股东权益		3,413,271,083	3,509,087,624
所有者权益合计		17,298,657,898	16,744,664,755
负债和所有者权益总计		40,145,820,331	35,782,070,781

本财务报表由以下人士签署:

法定代表人:



主管会计工作负责人:



会计机构负责人:





	附注六	<u>2019年</u>	<u>2018年</u>
营业收入	43	6,719,566,853	7,524,552,186
减:营业成本		4,172,891,684	4,808,471,871
税金及附加		225,711,343	232,969,961
销售费用		55,781,863	55,584,326
管理费用		813,571,421	784,455,330
研发费用		108,295,849	121,252,621
财务费用	44	597,481,048	388,182,646
其中: 利息费用		660,294,527	477,399,702
利息收入		68,890,572	33,839,500
加: 其他收益	47	62,889,455	75,488,292
投资(损失)/收益	48	(89,954,732)	32,097,592
其中:对联营企业和合营企业	<u>'</u>		
的投资(损失)/收益		(47,814,651)	23,501,106
以摊余成本计量的金融	融资产		
终止确认收益		1,497,310	
公允价值变动收益	49	77,433,856	81,017,892
信用减值损失	46	(27,512,452)	(38,534,621)
资产减值损失	45	(174,293,125)	(512,013,599)
资产处置损失	50	(4,471,300)	(9,072,535)
# .11. #43/2		500 005 047	700.040.470
营业利润	<b>54</b>	589,925,347	762,618,452
加: 营业外收入	51	10,406,547	6,094,869
减: 营业外支出	52	8,153,207	12,962,514
利润总额		592,178,687	755,750,807
减: 所得税费用	54	157,900,877	180,847,036
7713702777	·	101,000,011	100,077,000
净利润		434,277,810	574,903,771
按所有权归属分类			
归属于母公司所有者的净利润		475,312,340	472,887,531
少数股东损益	, -	(41,034,530)	102,016,240







## 招金矿业股份有限公司 合并利润表(续) 2019年度。

单位: 人民币元

A CONTRACTOR OF THE PROPERTY O			
	附注六	<u>2019年</u>	<u>2018年</u>
其他综合收益的税后净额		37,200,505	(26,920,275)
归属于母公司所有者的其他 综合收益的税后净额	39	38,006,520	(28,595,126)
不能重分类进损益的其他综合收益 重新计量设定受益计划的变动额		1,956,000	(27,924,920)
将重分类进损益的其他综合收益 外币财务报表折算差额		36,050,520	(670,206)
归属于少数股东的其他综合收益的税后	净额 39	(806,015)	1,674,851
综合收益总额		471,478,315	547,983,496
其中: 归属于母公司所有者的综合收益总额 归属于少数股东的综合收益总额		513,318,860 (41,840,545)	444,292,405 103,691,091









#### 2019年度

							少数股东	所有者			
		实收资本	资本公积	其他权益工具	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	权益	权益合计
-,	上年年末余额 新租赁准则的影响	3,220,696,195	2,643,447,701	2,664,599,589	(36,684,553)	26,433,311	1,028,594,626	3,688,490,262 (3,081,673)	13,235,577,131 (3,081,673)	3,509,087,624	16,744,664,755 (3,081,673)
-,	本年年初余额	3,220,696,195	2,643,447,701	2,664,599,589	(36,684,553)	26,433,311	1,028,594,626	3,685,408,589	13,232,495,458	3,509,087,624	16,741,583,082
( <del>_</del> )	本年增减变动金额 综合收益总额 ) 所有者投入和减少资本	-	-	-	38,006,520	-	-	475,312,340	513,318,860	(41,840,545)	471,478,315
1.	发行股份	49,697,009	352,351,794	*	9	27	-	-	402,048,803	2	402,048,803
2.	收购少数股东股份	-	(2,414,825)	-	-	N-	-	(1,323,481)	(3,738,306)	(27,386,037)	(31,124,343)
3.	处置子公司累计亏损转出	-	-	-	(E.		-	-		2,744,584	2,744,584
4.	成立子公司	-	1-0	-	=	-	-	-	_	3,150,000	3,150,000
5.	收购附属公司	-		-	-	7,282,189		-	7,282,189	67,196,865	74,479,054
(三)	利润分配	-	-	=		:=	• -	-	_		i i .
1.	提取盈余公积	-	-	=	-	-	73,873,953	(73,873,953)	-	-	
2.	对所有者的分配	-	-	=	-	·-	-	(128,827,848)	(128,827,848)	(99,681,408)	(228,509,256)
3.	对永续中票持有人计提										
	利息(附注六、38)	-	.=	139,850,000	-	=		(139,850,000)	-	-	-
4.	对永续中票持有人支付										
	利息(附注六、38)	-	·-	(139,850,000)	-		-	-	(139,850,000)	-	(139,850,000)
(四)											
	其他综合收益结转留存收益	•	-	₩0	2,000,000	-	=	(2,000,000)		-	-
(五		-	-	1 - 1	-	-					
1.	本年提取	-	-	¥	-	158,858,247	-	-	158,858,247	-	158,858,247
2.	本年使用					(156,200,588)			(156,200,588)		(156,200,588)
三、	本年年末余额	3,270,393,204	2,993,384,670	2,664,599,589	3,321,967	36,373,159	1,102,468,579	3,814,845,647	13,885,386,815	3,413,271,083	17,298,657,898



利邹印庆





#### 2018年度

							少数股东	所有者			
		实收资本	资本公积	其他权益工具	其他综合收益	专项储备	盈余公积	未分配利润	小计	权益	权益合计
-,	上年年末余额	3,220,696,195	2,655,797,237	2,664,599,589	(8,089,427)	28,139,070	983,262,286	3,594,026,843	13,138,431,793	3,563,974,333	16,702,406,126
=,	本年增减变动金额										
(-)	综合收益总额	-	-	-	(28,595,126)	-	-	472,887,531	444,292,405	103,691,091	547,983,496
(二)	所有者投入和减少资本							***********		100,001,001	0.17,000,100
1.	所有者投入资本	-	-	-	-	+	-	-	-	10,500,000	10,500,000
2.	收购少数股东股份	-	(12,349,536)	-	-	-	-		(12,349,536)	(43,370,239)	(55,719,775)
3.	处置子公司	-	-7	H	-	-	-	-	-	(3,588,600)	(3,588,600)
4.	成立子公司	-	==	-	·-		-	ie i	-	3,500,000	3,500,000
(三)	利润分配										
1.	提取盈余公积	-	-	-	-	-	45,332,340	(45,332,340)	-	-	-
2.	对所有者的分配	) <del>=</del>	=	-	-	: -:	-	(193,241,772)	(193,241,772)	(125,618,961)	(318,860,733)
3.	对永续中票持有人计提 利息(附注六、38)			400 050 000	*		•				
4.	利忌(附注八、30) 对永续中票持有人支付	-	-8	139,850,000	-	-	-	(139,850,000)	=:	-	-
4.	利息(附注六、38)	_		(139,850,000)					(400.050.000)		
(四)	专项储备	=		(139,030,000)	-	-	=	-	(139,850,000)	-	(139,850,000)
1.	本年提取		1-0		-	160,901,487			100 001 107		100 004 107
2.	本年使用	_	-			(162,607,246)		-	160,901,487 (162,607,246)	-	160,901,487
	L. KOLY					(102,007,240)			(102,007,246)		(162,607,246)
三、	本年年末余额	<u>3,220,696,195</u>	2,643,447,701	2,664,599,589	(36,684,553)	26,433,311	1,028,594,626	3,688,490,262	13,235,577,131	3,509,087,624	16,744,664,755









		<u>附注六</u>	<u>2019年</u>	<u>2018年</u>
-,	经营活动产生的现金流量			
	销售商品、提供劳务收到的现金 收到的其他与经营活动有关的现金	•	7,152,465,125 9,695,289,133	7,858,470,260 3,898,490,893
	经营活动现金流入小计		16,847,754,258	11,756,961,153
	购买商品、接受劳务支付的现金 支付给职工以及为职工支付的现金 支付的各项税费 支付的其他与经营活动有关的现金		3,102,144,965 1,080,753,966 529,744,011 10,355,486,168	4,000,598,686 915,778,694 560,393,935 4,573,854,837
	经营活动现金流出小计		15,068,129,110	10,050,626,152
	经营活动产生的现金流量净额	55	1,779,625,148	1,706,335,001
=,	投资活动产生的现金流量			
	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	,	555,901,157 15,999,411	555,865,612 60,570,141
	收到的其他与投资活动有关的现金		3,017,513 117,057,122	32,934,904 10,000,000
	投资活动现金流入小计		691,975,203	659,370,657
	购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 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 支付的其他与投资活动有关的现金		1,809,394,947 651,858,374 71,849,773 370,650,000	1,952,345,408 1,049,645,445 514,882,382 172,341,182
	投资活动现金流出小计		2,903,753,094	3,689,214,417
	投资活动使用的现金流量净额		(2,211,777,891)	(3,029,843,760)









	1	附注六	<u>2019年</u>	<u>2018年</u>
三、	筹资活动产生的现金流量			
	吸收投资收到的现金 <i>其中:子公司吸收少数股东投资</i>		3,150,000	14,000,000
	所收到的现金		3,150,000	14,000,000
	取得借款所收到的现金		17,895,679,212	16,262,552,652
	收到其他与筹资活动有关的现金		18,151,239	17,710,200
	筹资活动现金流入小计		17,916,980,451	16,294,262,852
	偿还债务支付的现金		14,210,964,796	14,751,837,961
	分配股利、利润或偿付利息支付的现象 <i>其中:子公司支付给少数股东</i>	金	905,052,159	947,767,529
	的股利、利润		51,597,492	120,818,961
	支付其他与筹资活动有关的现金		22,966,609	
	筹资活动现金流出小计		15,138,983,564	15,699,605,490
	筹资活动产生的现金流量净额		2,777,996,887	594,657,362
四、	汇率变动对现金及现金等价物的影响		19,163,709	24,981,107
五、	现金及现金等价物净增加/(减少)额		2,365,007,853	(703,870,290)
	加:年初现金及现金等价物余额		1,143,298,993	1,847,169,283
六、	年末现金及现金等价物余额	56	3,508,306,846	1,143,298,993









资产	附注十四	2019年12月31日	<u>2018年12月31日</u>
流动资产			
货币资金		776,604,525	608,077,766
交易性金融资产		32,980,500	41,735,543
应收票据	1	-	20,000,000
应收账款	2	16,178,470	16,597,348
预付款项		18,687,038	25,816,742
其他应收款	3	1,598,954,533	2,388,603,636
存货		2,635,647,148	2,239,855,464
其他流动资产		7,231,420,066	6,633,115,773
流动资产合计		12,310,472,280	11,973,802,272
非流动资产			
长期股权投资	4	9,132,056,789	8,293,722,702
使用权资产		42,771,526	-
固定资产		5,149,622,687	4,896,204,012
在建工程		1,376,905,956	1,155,443,797
无形资产		1,181,982,030	1,172,051,989
商誉		84,335,610	84,335,610
长期待摊费用		3,847,223	11,846,689
其他非流动资产		2,236,118,047	1,632,965,813
非流动资产合计		19,207,639,868	17,246,570,612
资产总计	. 3	31,518,112,148	29,220,372,884









<u>负债和所有者权益</u>	<u>2019年12月31日</u>	<u>2018年12月31日</u>
流动负债		
短期借款	3,786,573,141	6,817,491,876
应付票据	211,065,000	-
应付账款	111,919,157	123,985,045
合同负债	626,605	2,584,196
应付职工薪酬	35,558,539	35,100,024
应交税费	11,704,291	19,227,709
其他应付款	1,060,254,396	731,311,504
一年内到期的非流动负债	685,656,122	119,637,079
其他流动负债	2,822,746,200	700,194,354
流动负债合计	8,726,103,451	8,549,531,787
非流动负债 长期借款	000 400 440	400.440
应付债券	288,490,140	490,140
长期应付职工薪酬 长期应付职工薪酬	7,092,013,531	6,098,697,049
预计负债	10,619,000	18,043,000
· 说话 页顶 递延收益	8,571,331	7,805,676
递延权益 递延所得税负债	147,456,831 57,129,026	186,770,805
租赁负债	34,445,737	53,887,355
其他非流动负债	54,445,757	26,243,337
非流动负债合计	7,638,725,596	6,391,937,362
负债合计	16,364,829,047	14,941,469,149
所有者权益		
实收资本	3,270,393,204	3,220,696,195
资本公积	3,065,121,829	2,712,770,035
其他权益工具	2,664,599,589	2,664,599,589
其他综合收益	(3,946,689)	(6,197,439)
专项储备	2,731,344	712,912
盈余公积	1,102,468,579	1,028,594,626
未分配利润	5,051,915,245	4,657,727,817
所有者权益合计	<u>15,153,283,101</u>	14,278,903,735
负债和所有者权益总计	31,518,112,148	29,220,372,884









85300			
Servence.	附注十四	<u>2019年</u>	<u>2018年</u>
营业收入	5	3,346,775,860	3,801,657,930
减: 营业成本		1,750,176,300	2,365,613,384
税金及附加		151,765,264	140,201,306
销售费用		15,636,914	18,415,284
管理费用		303,705,458	301,493,377
研发费用		7,302,691	24,016,808
财务费用		251,594,205	231,194,760
其中: 利息费用		569,708,319	563,216,097
利息收入		334,689,025	10,982,740
加: 其他收益		40,843,973	43,405,896
投资(损失)/收益	6	(87,007,410)	203,179,140
其中: 对联营企业和合营企业			
的投资(损失)/收益		(54,686,092)	26,403,337
公允价值变动收益		7,518,874	711,785
资产减值损失		(6,950,000)	(418,068,373)
信用减值损失		(2,399,392)	(2,677,151)
资产处置损失		(2,542,857)	(4,180,141)
营业利润		816,058,216	543,094,167
加: 营业外收入		1,111,363	2,256,213
减:营业外支出	-	3,483,670	325,433
7.1379 AL 1977		040 005 000	E 4 E 00 4 0 4 7
利润总额		813,685,909	545,024,947
减: 所得税费用		74,946,385	91,701,542
净利润		738,739,524	453,323,405
+ 44 40 人 45 - 44 45 - 45 - 45 - 45		0.050.750	(7.540.000)
其他综合收益的税后净额	_	2,250,750	(7,513,689)
不能重分类进损益的其他综合收益			
重新计量设定受益计划的变动额		2,250,750	(7,513,689)
<b>炉 小</b>		740 000 274	445 800 746
综合收益总额	=	740,990,274	445,809,716









<u>201</u>	<u>9年度</u>	实收资本	资本公积	其他权益工具	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
-,	本年年初余额 新租赁准则的影响	3,220,696,195	2,712,770,035	2,664,599,589	(6,197,439)	712,912 	1,028,594,626	4,657,727,817 (2,000,295)	14,278,903,735 (2,000,295)
-,	本年年初余额 (经重述)	3,220,696,195	2,712,770,035	2,664,599,589	(6,197,439)	712,912	1,028,594,626	4,655,727,522	14,276,903,440
( <del>_</del> )	本年增减变动金额 综合收益总额	~	-	-	2,250,750	.=	-	738,739,524	740,990,274
(二) 1. (三)	所有者投入和减少资 发行股票 利润分配	多本 49,697,009	352,351,794		-			-	402,048,803
1. 2. 3.	提取盈余公积 对所有者的分配 对永续中票持有人	-	-	-	-	-	73,873,953 -	(73,873,953) (128,827,848)	
4.	计提利息 对永续中票持有人	-	-	139,850,000	-	-	-	(139,850,000)	-
(四)	支付利息 专项储备	-	-	(139,850,000)	-	-	-	-	(139,850,000)
1. 2.	本年提取 本年使用	<u>-</u>			<u> </u>	59,853,185 (57,834,753)	- 		59,853,185 (57,834,753)
三、	本年年末余额	3,270,393,204	3,065,121,829	2,664,599,589	(3,946,689)	2,731,344	<u>1,102,468,579</u>	5,051,915,245	<u>15,153,283,101</u>









		实收资本	资本公积	其他权益工具	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
-,	本年年初余额	3,220,696,195	2,866,462,107	2,664,599,589	1,316,250	6,414,145	983,262,286	4,582,828,524	14,325,579,096
( <u>—</u> ) —,	本年增减变动金额 综合收益总额 所有者投入和减少	- 答木			(7,513,689)	ī <u>-</u>		453,323,405	445,809,716
1.	发行股份 利润分配	-	(153,692,072)	-	-	-	-	-	(153,692,072)
(三) 1.	提取盈余公积	-	-	-	-	-	45,332,340	(45,332,340) (193,241,772)	- (193,241,772)
2. 3.	对所有者的分配 对永续中票持有人	-		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	-			,	(195,241,772)
4.	计提利息 对永续中票持有人	-	-	139,850,000	-	-		(139,850,000)	-
(四)	支付利息 专项储备	· <u>-</u>	=	(139,850,000)	-		-	-	(139,850,000)
1. 2.	本年提取本年使用	-			-	58,753,721 (64,454,954)	-	-	58,753,721 (64,454,954)
Ξ,	本年年末余额	3,220,696,195	2,712,770,035	2,664,599,589	(6,197,439)		1,028,594,626	4,657,727,817	14,278,903,735









and differ		2019年	<u>2018年</u>
-,	经营活动产生的现金流量		
	销售商品、提供劳务收到的现金 收到的其他与经营活动有关的现金	3,489,216,730 556,785,665	4,169,147,086 81,784,239
	经营活动现金流入小计	4,046,002,395	4,250,931,325
	购买商品、接受劳务支付的现金 支付给职工以及为职工支付的现金 支付的各项税费 支付的其他与经营活动有关的现金	1,337,635,630 546,949,409 243,460,036 122,960,924	1,637,799,231 526,302,403 262,687,158 1,004,879,566
	经营活动现金流出小计	2,251,005,999	3,431,668,358
	经营活动产生的现金流量净额	1,794,996,396	819,262,967
=,	投资活动产生的现金流量		
	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	209,077,930 288,898,481	134,785,466 497,627,385
	长期资产收回的现金净额 收到的其他与投资活动有关的现金	52,201 2,553,760,000	6,183,593 1,015,184,000
	投资活动现金流入小计	3,051,788,612	1,653,780,444
	购建固定资产、无形资产和其他 长期资产支付的现金 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 支付的其他与投资活动有关的现金	673,545,299 209,079,608 42,954,927 3,802,994,269	665,318,216 251,242,571 - 2,180,321,280
	投资活动现金流出小计	4,728,574,103	3,096,882,067
	投资活动使用的现金流量净额	(1,676,785,491)	(1,443,101,623)









		<u>2019年</u>	<u>2018年</u>				
三、	筹资活动产生的现金流量						
	取得借款所收到的现金 收到其他与筹资活动有关的现金	17,903,364,588 	16,887,066,610 <u>17,710,200</u>				
	筹资活动现金流入小计	17,903,364,588	16,904,776,810				
	偿还债务支付的现金 分配股利、利润或偿付利息支付的现金 支付其他与筹资活动有关的现金	16,992,617,108 874,300,042 9,106,898	15,299,990,038 959,617,197				
	筹资活动现金流出小计	17,876,024,048	16,259,607,235				
	筹资活动产生的现金流量净额	27,340,540	645,169,576				
四、	现金及现金等价物净增加额 加:年初现金及现金等价物余额	145,551,445 510,010,063	21,330,920 488,679,143				
五、	年末现金及现金等价物余额	655,561,508	510,010,063				







#### 一、 基本情况

招金矿业股份有限公司("本公司")是一家在中华人民共和国山东省注册的股份有限公司,于2004年4月16日成立。本公司所发行H股股票,已于2006年12月在香港联合交易所有限公司("香港联交所")上市。本公司总部位于山东省招远市金晖路299号。

本公司及子公司(统称"本集团")主要从事黄金开采、加工、冶炼以及黄金、白银和铜产品的销售业务。

#### 二、 财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则—基本准则》以及其后颁布及修订的具体会计准则、应用指南、解释以及其他相关规定(统称"企业会计准则")编制。

于2019年12月31日,本集团有净流动负债人民币537,776,184元(2018年12月31日:人民币2,817,271,756元)。本公司董事就此估量本集团的未来流动资金及可用资金来源(包括银行融资),以评估本集团是否有充足的财务资源支持持续经营。于2019年12月31日,本公司董事考虑本集团的现金流量预测(包括本集团未动用的银行信贷额度)、银行融资到期时展期或重新获取融资的能力及本集团有关其不可撤销资本承诺承担的未来资本开支后认为,本集团有充足的营运资金,可悉数偿还自报告期末起计至少十二个月的到期债务,因此本财务报表以持续经营为基础列报。

编制本财务报表时,除某些金融工具外,均以历史成本为计价原则。资产如果 发生减值,则按照相关规定计提相应的减值准备。

#### 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合企业会计准则的要求,真实、完整地反映了本公司及本集团于2019年12月31日的财务状况以及2019年度的经营成果和现金流量。

#### 三、 重要会计政策和会计估计

本公司及本集团2019年度财务报表所载财务信息根据下列依照企业会计准则所制定的重要会计政策和会计估计编制。

#### 1. 会计期间

本集团会计年度采用公历年度,即每年自1月1日起至12月31日止。

#### 2. 记账本位币

本公司记账本位币和编制本财务报表所采用的货币均为人民币。除有特别说明外,均以人民币元为单位表示。

本集团下属子公司、合营企业及联营企业,根据其经营所处的主要经济环境自行决定其记账本位币,编制财务报表时折算为人民币。

#### 3. 企业合并

# 非同一控制下的企业合并

参与合并的企业在合并前后不受同一方或相同的多方最终控制的,为非同一控制下的企业合并。非同一控制下的企业合并,在购买日取得对其他参与合并企业控制权的一方为购买方,参与合并的其他企业为被购买方。购买日,是指为购买方实际取得对被购买方控制权的日期。

非同一控制下企业合并中所取得的被购买方可辨认资产、负债及或有负债在收购日以公允价值计量。

支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额,确认为商誉,并以成本减去累计减值损失进行后续计量。支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,对取得的被购买方各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值以及支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)及购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值的计量进行复核,复核后支付的合并对价的公允价值(或发行的权益性证券的公允价值)与购买日之前持有的被购买方的股权的公允价值之和仍小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益。

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 4. 合并财务报表

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定,包括本公司及全部子公司的财务报表。子公司,是指被本公司控制的主体(含企业、被投资单位中可分割的部分,以及本公司所控制的结构化主体等)。

编制合并财务报表时,子公司采用与本公司一致的会计年度和会计政策。本集团内部各公司之间的所有交易产生的资产、负债、权益、收入、费用和现金流量于合并时全额抵销。

子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初股东权益中所享有的份额的,其余额仍冲减少数股东权益。

对于通过非同一控制下的企业合并取得的子公司,被购买方的经营成果和现金流量自本集团取得控制权之日起纳入合并财务报表,直至本集团对其控制权终止。在编制合并财务报表时,以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础对子公司的财务报表进行调整。

如果相关事实和情况的变化导致对控制要素中的一项或多项发生变化的,本集团重新评估是否控制被投资方。

不丧失控制权情况下,少数股东权益发生变化作为权益性交易。

#### 5. 合营安排分类及共同经营

合营安排分为共同经营和合营企业。共同经营,是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。合营企业,是指合营方仅对该安排的净资产享有权利的合营安排。

# 6. 现金及现金等价物

现金,是指本集团的库存现金以及可以随时用于支付的存款;现金等价物,是指本集团持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

- 三、 重要会计政策和会计估计(续)
- 4. 合并财务报表(续)
- 7. 外币业务和外币报表折算

本集团对于发生的外币交易,将外币金额折算为记账本位币金额。

外币交易在初始确认时,采用交易发生日的即期汇率将外币金额折算为记账本位币金额。于资产负债表日,对于外币货币性项目采用资产负债表日即期汇率折算。由此产生的结算和货币性项目折算差额,除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的差额按照借款费用资本化的原则处理之外,均计入当期损益。以历史成本计量的外币非货币性项目,仍采用交易发生日的即期汇率折算,不改变其记账本位币金额。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,由此产生的差额根据非货币性项目的性质计入当期损益或其他综合收益。

对于境外经营,本集团在编制财务报表时将其记账本位币折算为人民币:对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,其他项目采用发生时的即期汇率折算;利润表中的收入和费用项目,采用交易发生当期平均汇率折算。按照上述折算产生的外币财务报表折算差额,确认为其他综合收益。处置境外经营时,将与该境外经营相关的其他综合收益转入处置当期损益,部分处置的按处置比例计算。

外币现金流量以及境外子公司的现金流量,采用现金流量发生当期平均汇率折算。汇率变动对现金的影响额作为调节项目,在现金流量表中单独列报。

#### 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 8. 金融工具

金融工具,是指形成一个企业的金融资产,并形成其他单位的金融负债或权益工具的合同。

#### 金融工具的确认和终止确认

本集团于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。

满足下列条件的,终止确认金融资产(或金融资产的一部分,或一组类似金融资产的一部分),即从其账户和资产负债表内予以转销:

- (1) 收取金融资产现金流量的权利届满;
- (2) 转移了收取金融资产现金流量的权利,或在"过手协议"下承担了及时将收取的现金流量全额支付给第三方的义务;并且(a)实质上转让了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬,或(b)虽然实质上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,但放弃了对该金融资产的控制。

如果金融负债的责任已履行、撤销或届满,则对金融负债进行终止确认。如果 现有金融负债被同一债权人以实质上几乎完全不同条款的另一金融负债所取 代,或现有负债的条款几乎全部被实质性修改,则此类替换或修改作为终止确 认原负债和确认新负债处理,差额计入当期损益。

以常规方式买卖金融资产,按交易日会计进行确认和终止确认。常规方式买卖金融资产,是指按照合同条款的约定,在法规或通行惯例规定的期限内收取或交付金融资产。交易日,是指本集团承诺买入或卖出金融资产的日期。

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 8. 金融工具(续)

#### 金融资产分类和计量

本集团的金融资产于初始确认时根据本集团企业管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产、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金融资产。

金融资产在初始确认时以公允价值计量,但是因销售商品或提供服务等产生的 应收账款或应收票据未包含重大融资成分或不考虑不超过一年的融资成分的, 按照交易价格进行初始计量。

对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产,相关交易费用直接计入当期损益,其他类别的金融资产相关交易费用计入其初始确认金额。

金融资产的后续计量取决于其分类:

#### 以摊余成本计量的债务工具投资

金融资产同时符合下列条件的,分类为以摊余成本计量的金融资产:管理该金融资产的业务模式是以收取合同现金流量为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入,其终止确认、修改或减值产生的利得或损失。均计入当期损益。

#### 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

金融资产同时符合下列条件的,分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产:本集团管理该金融资产的业务模式是既以收取合同现金流量为目标又以出售金融资产为目标;该金融资产的合同条款规定,在特定日期产生的现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。此类金融资产采用实际利率法确认利息收入。除利息收入、减值损失及汇兑差额确认为当期损益外,其余公允价值变动计入其他综合收益。当金融资产终止确认时,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转出,计入当期损益。

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 8. 金融工具(续)

金融资产分类和计量(续)

金融资产的后续计量取决于其分类(续):

#### 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

本集团不可撤销地选择将部分非交易性权益工具投资指定为以公允价值计量且 其变动计入其他综合收益的金融资产,仅将相关股利收入(明确作为投资成本 部分收回的股利收入除外)计入当期损益,公允价值的后续变动计入其他综合 收益,不需计提减值准备。当金融资产终止确认时,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转出,计入留存收益。

#### 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

上述以摊余成本计量的金融资产和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产之外的金融资产,分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。对于此类金融资产,采用公允价值进行后续计量,所有公允价值变动计入当期损益。

#### 金融负债分类和计量

本集团的金融负债于初始确认时分类为:以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债、其他金融负债。对于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债,相关交易费用直接计入当期损益,其他金融负债的相关交易费用计入其初始确认金额。

金融负债的后续计量取决于其分类:

#### 以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的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)。交易性金融负债(含属于金融负债的衍生工具),按照公允价值进行后续计量,所有公允价值变动均计入当期损益。

#### 其他金融负债

对于此类金融负债,采用实际利率法,按照摊余成本进行后续计量。

#### 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 8. 金融工具(续)

# 金融工具减值

本集团以预期信用损失为基础,对以摊余成本计量的金融资产及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进行减值处理并确认损失准备。

对于不含重大融资成分的应收账款,本集团运用简化计量方法,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。

除上述采用简化计量方法以外的金融资产,本集团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未显著增加,处于第一阶段,本集团按照相当于未来12个月内预期信用损失的金额计量损失准备,并按照账面余额和实际利率计算利息收入;如果信用风险自初始确认后已显著增加但尚未发生信用减值的,处于第二阶段,本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备,并按照账面余额和实际利率计算利息收入;如果初始确认后发生信用减值的,处于第三阶段,本集团按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失准备,并按照摊余成本和实际利率计算利息收入。

本集团在每个资产负债表日评估相关金融工具的信用风险自初始确认后是否已显著增加。本集团以单项金融工具或者具有相似信用风险特征的金融工具组合为基础,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,以确定金融工具预计存续期内发生违约风险的变化情况。对于资产负债表日只具有较低信用风险的金融工具,本集团假设其信用风险自初始确认后未显著增加。

关于本集团对预期信用损失计量的假设等披露参见附注八、2。

当对金融资产预期未来现金流量具有不利影响的一项或多项事件发生时,该金融资产成为已发生信用减值的金融资产。

当本集团不再合理预期能够全部或部分收回金融资产合同现金流量时,本集团直接减记该金融资产的账面余额。

#### 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 8. 金融工具(续)

# 衍生金融工具

本集团使用衍生金融工具,例如黄金租赁合同。衍生金融工具初始以衍生交易合同签订当日的公允价值进行计量,并以其公允价值进行后续计量。公允价值为正数的衍生金融工具确认为一项资产,公允价值为负数的确认为一项负债。

衍生工具公允价值变动产生的利得或损失直接计入当期损益。

#### 金融资产转移

本集团已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方的,终止确认该金融资产;保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的,不终止确认该金融资产。

本集团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:放弃了对该金融资产控制的,终止确认该金融资产并确认产生的资产和负债;未放弃对该金融资产控制的,按照其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。

#### 9. 存货

存货包括原材料、在产品及产成品。存货按照成本进行初始计量。存货成本包括采购成本、加工成本和其他成本。发出存货,采用加权平均法确定其实际成本。

于资产负债表日,存货按照成本与可变现净值孰低计量,对成本高于可变现净值的,计提存货跌价准备,计入当期损益。如果以前计提存货跌价准备的影响因素已经消失,使得存货的可变现净值高于其账面价值,则在原已计提的存货跌价准备金额内,将以前减记的金额予以恢复,转回的金额计入当期损益。

可变现净值,是指在日常活动中,存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。计提存货跌价准备时,原材料按单个存货项目计提,产成品按类别计提。与在同一地区生产和销售的产品系列相关、具有相同或类似最终用途或目的,且难以与其他项目分开计量的存货,合并计提存货跌价准备。

#### 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 10. 长期股权投资

长期股权投资包括对子公司、合营企业和联营企业的权益性投资。长期股权投资在取得时以初始投资成本进行初始计量。

通过非同一控制下的企业合并取得的长期股权投资,以合并成本作为初始投资成本,合并成本包括购买方付出的资产、发生或承担的负债、发行的权益性证券的公允价值之和;购买日之前持有的因采用权益法核算而确认的其他综合收益,在处置该项投资时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他股东权益变动而确认的股东权益,在处置该项投资时转入当期损益;其中,处置后仍为长期股权投资的按比例结转,处置后转换为金融工具的则全额结转;购买日之前持有的股权投资作为其他权益工具投资金融工具计入其他综合收益的累计公允价值变动在改按成本法核算时全部转入留存收益。除企业合并形成的长期股权投资以外方式取得的长期股权投资,按照下列方法确定初始投资成本:支付现金取得的,以实际支付的购买价款及与取得长期股权投资直接相关的费用、税金及其他必要支出作为初始投资成本;发行权益性证券取得的,以发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

本公司能够对被投资单位实施控制的长期股权投资,在本公司个别财务报表中 采用成本法核算。控制,是指拥有对被投资方的权力,通过参与被投资方的相 关活动而享有可变回报,并且有能力运用对被投资方的权力影响回报金额。

采用成本法时,长期股权投资按初始投资成本计价。追加或收回投资的,调整 长期股权投资的成本。被投资单位宣告分派的现金股利或利润,确认为当期投 资收益。

本集团对被投资单位具有共同控制或重大影响的,长期股权投资采用权益法核算。共同控制,是指按照相关约定对某项安排所共有的控制,并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。重大影响,是指对被投资单位的财务和经营政策有参与决策的权力,但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。

采用权益法时,长期股权投资的初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,归入长期股权投资的初始投资成本;长期股权投资的初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的,其差额计入当期损益,同时调整长期股权投资的成本。

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 10. 长期股权投资(续)

采用权益法时,取得长期股权投资后,按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额,分别确认投资损益和其他综合收益并调整长期股权投资的账面价值。在确认应享有被投资单位净损益的份额时,以取得投资时被投资单位可辨认资产等的公允价值为基础,按照本集团的会计政策及会计期间,并抵销与联营企业及合营企业之间发生的内部交易损益按照应享有的比例计算归属于投资方的部分(但内部交易损失属于资产减值损失的,应全额确认),对被投资单位的净利润进行调整后确认,但投出或出售的资产构成业务的除外。按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分,相应减少长期股权投资的账面价值。本集团确认被投资单位发生的净亏损,以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对被投资单位净投资的长期权益减记至零为限,本集团负有承担额外损失义务的除外。对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利润分配以外所有者权益的其他变动,调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

处置长期股权投资,其账面价值与实际取得价款的差额,计入当期损益。采用权益法核算的长期股权投资,因处置终止采用权益法的,原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,全部转入当期损益;仍采用权益法的,原权益法核算的相关其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理并按比例转入当期损益,因被投资方除净损益、其他综合收益和利润分配以外的其他所有者权益变动而确认的所有者权益,按相应的比例转入当期损益。

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 11. 固定资产

固定资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团,且其成本能够可靠地计量时才予以确认。与固定资产有关的后续支出,符合该确认条件的,计入固定资产成本,并终止确认被替换部分的账面价值;否则,在发生时计入当期损益。

单位:人民币元

固定资产按照成本进行初始计量,并考虑预计弃置费用因素的影响。购置固定资产的成本包括购买价款、相关税费、使固定资产达到预定可使用状态前所发生的可直接归属于该项资产的其他支出。

除用于专营采矿的资产—采矿设备 (包含于附注六、13之固定资产中)的折旧采用产量法,以探明经济可采储量为基础计提折旧,及除使用提取的安全生产费形成的资产之外,其他固定资产的折旧采用年限平均法计提,此类固定资产的使用寿命、预计净残值率及年折旧率如下:

	使用寿命	预计净残值率	年折旧率
房屋及建筑物	20-30年	3%	3.2%-4.9%
机器设备	10年	3%	9.7%
运输工具	6-10年	3% 9	9.7%-16.2%
其他设备	5年	3%	19.4%

本集团至少于每年年度终了,对固定资产的使用寿命、预计净残值和折旧方法进行复核,必要时进行调整。

# 12. 在建工程

在建工程成本按实际工程支出确定,包括在建期间发生的各项必要工程支出、 工程达到预定可使用状态前的应予资本化的借款费用以及其他相关费用等。

在建工程在达到预定可使用状态时转入固定资产。

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 13. 借款费用

借款费用,是指本集团因借款而发生的利息及其他相关成本,包括借款利息、折价或者溢价的摊销、辅助费用以及因外币借款而发生的汇兑差额等。

可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的借款费用,予以资本化,其他借款费用计入当期损益。符合资本化条件的资产,是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产和存货等资产。

借款费用同时满足下列条件的,才能开始资本化:

- (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者可销售状态所必要的购建或者生产活动已 经开始。

购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时,借款 费用停止资本化。之后发生的借款费用计入当期损益。

在资本化期间内,每一会计期间的利息资本化金额,按照下列方法确定:

- (1) 专门借款以当期实际发生的利息费用,减去暂时性的存款利息收入或投资收益后的金额确定。
- (2) 占用的一般借款,根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权 平均数乘以所占用一般借款的加权平均利率计算确定。

符合资本化条件的资产在购建或者生产过程中,发生除达到预定可使用或者可销售状态必要的程序之外的非正常中断、且中断时间连续超过3个月的,暂停借款费用的资本化。在中断期间发生的借款费用确认为费用,计入当期损益,直至资产的购建或者生产活动重新开始。

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

# 14. 无形资产

无形资产仅在与其有关的经济利益很可能流入本集团,且其成本能够可靠地计量时才予以确认,并以成本进行初始计量。但非同一控制下企业合并中取得的无形资产,其公允价值能够可靠地计量的,即单独确认为无形资产并按照公允价值计量。

无形资产按照其能为本集团带来经济利益的期限确定使用寿命,无法预见其为本集团带来经济利益期限的作为使用寿命不确定的无形资产。

采矿权(包括于附注六、15之无形资产中)之摊销采用产量法,探矿权在没有开采之前不进行摊销,转入采矿权开采之后按照产量法以探明经济可采储量为基础进行摊销。其他无形资产摊销均采用直线法根据其使用寿命平均提列,各项无形资产的使用寿命如下:

使用寿命

土地使用权50年软件2-10年非专利技术5年

本集团取得的土地使用权,通常作为无形资产核算。自行开发建造厂房等建筑物,相关的土地使用权和建筑物分别作为无形资产和固定资产核算。外购土地及建筑物支付的价款在土地使用权和建筑物之间进行分配,难以合理分配的,全部作为固定资产处理。

使用寿命有限的无形资产,在其使用寿命内采用直线法或其他系统合理的摊销 方法摊销。本集团至少于每年年度终了,对使用寿命有限的无形资产的使用寿 命及摊销方法进行复核,必要时进行调整。

对使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,每年均进行减值测试。此类无形资产不予摊销,在每个会计期间对其使用寿命进行复核。如果有证据表明使用寿命是有限的,则按上述使用寿命有限的无形资产的政策进行会计处理。

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 15. 研究开发支出

本集团将内部研究开发项目的支出,区分为研究阶段支出和开发阶段支出。研 究阶段的支出,于发生时计入当期损益。

单位:人民币元

开发阶段的支出,只有在同时满足下列条件时,才能予以资本化,即: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;具有完成该无形资产并 使用或出售的意图;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,能够证明其有用性;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;归属于该无形资产开发阶 段的支出能够可靠地计量。不满足上述条件的开发支出,于发生时计入当期损 益。

#### 16. 其他非流动资产——勘探支出

勘探支出以成本减去减值损失后的净额列示。勘探支出包括在现有矿床周边、外围、深部或外购取得探矿权基础上发生的与技术及商业开发可行性研究相关的招金地勘、勘探钻井以及挖沟取样等活动支出。在可合理地肯定矿山可作商业生产后发生的勘探支出将可予以资本化,在取得采矿权证后计入无形资产采矿权,按照产量法以探明经济可采储量为基础进行摊销。倘任何工程于开发阶段被放弃或属于生产性勘探,则其总开支将予核销,计入当期费用。

#### 17. 长期待摊费用

长期待摊费用采用直线法摊销,摊销期如下:

	摊销期
尾矿库租赁费	5-20年
道路整修费	4-10年
林地等补偿费	2-14年
土地租赁费	3-30年
其他	5-10年

#### 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 18. 资产减值

本集团对除存货、 递延所得税、金融资产外的资产减值, 按以下方法确定:

本集团于资产负债表日判断资产是否存在可能发生减值的迹象,存在减值迹象的,本集团将估计其可收回金额,进行减值测试。对因企业合并所形成的商誉和使用寿命不确定的无形资产,无论是否存在减值迹象,至少于每年末进行减值测试。对于尚未达到可使用状态的无形资产,也每年进行减值测试。

可收回金额根据资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间较高者确定。本集团以单项资产为基础估计其可收回金额; 难以对单项资产的可收回金额进行估计的,以该资产所属的资产组为基础确定资产组的可收回金额。资产组的认定,以资产组产生的主要现金流入是否独立于其他资产或者资产组的现金流入为依据。

当资产或者资产组的可收回金额低于其账面价值时,本集团将其账面价值减记 至可收回金额,减记的金额计入当期损益,同时计提相应的资产减值准备。

就商誉的减值测试而言,对于因企业合并形成的商誉的账面价值,自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组;难以分摊至相关的资产组的,将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合,是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合,且不大于本集团确定的报告分部。

对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时,如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的,首先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,计算可收回金额,确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试,比较其账面价值与可收回金额,如可收回金额低于账面价值的,减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值,再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重,按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认, 在以后会计期间不再转回。

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 19. 职工薪酬

职工薪酬,是指本集团为获得职工提供的服务或解除劳动关系而给予的各种形式的报酬或补偿。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。本集团提供给职工配偶、子女、受赡养人、已故员工遗属及其他受益人等的福利,也属于职工薪酬。

### 离职后福利(设定提存计划)

本集团的职工参加由当地政府管理的养老保险和失业保险,相应支出在发生时计入相关资产成本或当期损益。

# 离职后福利(设定受益计划)

本集团为长期离岗(内部离岗退休)人员提供一项福利计划,其被视为根据设定 受益计划作出。该计划未注入资金,设定受益计划下提供该福利的成本采用预 期累积福利单位法。

设定受益计划引起的重新计量,包括精算利得或损失,均在资产负债表中立即确认,并在其发生期间通过其他综合收益计入所有者权益,后续期间不转回至损益。

在下列日期孰早日将过去服务成本确认为当期费用:修改设定受益计划时;本集团确认相关重组费用或辞退福利时。

利息净额由设定受益计划净负债或净资产乘以折现率计算而得。本集团在利润表的管理费用和财务费用中确认设定受益计划净义务的如下变动:服务成本,包括当期服务成本、过去服务成本和结算利得或损失;利息净额,包括计划义务的利息费用。

#### 20. 预计负债

除了非同一控制下企业合并中的或有对价及承担的或有负债之外,当与或有事项相关的义务同时符合以下条件,本集团将其确认为预计负债:

- (1) 该义务是本集团承担的现时义务;
- (2) 该义务的履行很可能导致经济利益流出本集团;
- (3) 该义务的金额能够可靠地计量。

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 20. 预计负债(续)

预计负债按照履行相关现时义务所需支出的最佳估计数进行初始计量,并综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。每个资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核。有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的,按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

#### 21. 其他权益工具

本集团发行的永续债没有到期日,对于永续债票面利息,本集团有权递延支付,本集团并无合同义务支付现金或其他金融资产,分类为权益工具。

#### 22. 与客户之间的合同产生的收入

本集团在履行了合同中的履约义务,即在客户取得相关商品或服务控制权时确认收入。取得相关商品或服务的控制权,是指能够主导该商品的使用或该服务的提供并从中获得几乎全部的经济利益。

#### 销售商品合同

本集团与客户之间的销售商品合同通常包含转让成品金、成品铜、金精矿、铜精矿的履约义务。本集团通常在综合考虑了下列因素的基础上,以商品实物资产控制权的转移时点确认收入:取得商品的现时收款权利、商品所有权上的主要风险和报酬的转移、商品的法定所有权的转移、商品实物资产的转移、客户接受该商品。

#### 提供服务合同

本集团与客户之间的提供服务合同通常包含技术开发、咨询、服务等履约义务,由于本集团履约的同时客户即取得并消耗本集团履约所带来的经济利益,且本集团在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收入款项,本集团将其作为在某一时段内履行的履约义务,按照履约进度确认收入,履约进度不能合理确定的除外。本集团按照投入法确定提供服务的履约进度。对于履约进度不能合理确定时,本集团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。

#### 利息收入

按照他人使用本集团货币资金的时间和实际利率计算确定。

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 23. 合同负债

本集团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负债。

单位:人民币元

#### 合同负债

合同负债是指已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务,如企业 在转让承诺的商品或服务之前已收取的款项。

#### 24. 政府补助

政府补助在能够满足其所附的条件并且能够收到时,予以确认。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。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,并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。与资产相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。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,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,但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,尚未分配的相关递延收益余额转入资产处置当期的损益。

#### 三、 重要会计政策和会计估计(续)

### 25. 所得税

所得税包括当期所得税和递延所得税。除由于企业合并产生的调整商誉,或与 直接计入所有者权益的交易或者事项相关的计入所有者权益外,均作为所得税 费用或收益计入当期损益。

本集团对于当期和以前期间形成的当期所得税负债或资产,按照税法规定计算的预期应交纳或返还的所得税金额计量。

本集团根据资产与负债于资产负债表日的账面价值与计税基础之间的暂时性差异,以及未作为资产和负债确认但按照税法规定可以确定其计税基础的项目的账面价值与计税基础之间的差额产生的暂时性差异,采用资产负债表债务法计提递延所得税。

各种应纳税暂时性差异均据以确认递延所得税负债,除非:

- (1) 应纳税暂时性差异是在以下交易中产生的:商誉的初始确认,或者具有以下特征的交易中产生的资产或负债的初始确认:该交易不是企业合并,并且交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。
- (2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的应纳税暂时性差异,该 暂时性差异转回的时间能够控制并且该暂时性差异在可预见的未来很可 能不会转回。

对于可抵扣暂时性差异、能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款抵减,本集团以很可能取得用来抵扣可抵扣暂时性差异、可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限,确认由此产生的递延所得税资产,除非:

- (1) 可抵扣暂时性差异是在以下交易中产生的:该交易不是企业合并,并且 交易发生时既不影响会计利润也不影响应纳税所得额或可抵扣亏损。
- (2) 对于与子公司、合营企业及联营企业投资相关的可抵扣暂时性差异,同时满足下列条件的,确认相应的递延所得税资产:暂时性差异在可预见的未来很可能转回,且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额。

本集团于资产负债表日,对于递延所得税资产和递延所得税负债,依据税法规定,按照预期收回该资产或清偿该负债期间的适用税率计量,并反映资产负债表日预期收回资产或清偿负债方式的所得税影响。

#### 三、 重要会计政策和会计估计(续)

### 25. 所得税(续)

于资产负债表日,本集团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,减记递延所得税资产的账面价值。于资产负债表日,本集团重新评估未确认的递延所得税资产,在很可能获得足够的应纳税所得额可供所有或部分递延所得税资产转回的限度内,确认递延所得税资产。

同时满足下列条件时,递延所得税资产和递延所得税负债以抵销后的净额列示:拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利;递延所得税资产和递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一应纳税主体征收的所得税相关或者对不同的纳税主体相关,但在未来每一具有重要性的递延所得税资产和递延所得税负债转回的期间内,涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债或是同时取得资产、清偿债务。

#### 26. 租赁

# 租赁的识别

在合同开始日,本集团评估合同是否为租赁或者包含租赁,如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价,则该合同为租赁或者包含租赁。为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利,本集团评估合同中的客户是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益,并有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

#### 单独租赁的识别

合同中同时包含多项单独租赁的,本集团将合同予以分拆,并分别各项单独租赁进行会计处理。同时符合下列条件的,使用已识别资产的权利构成合同中的一项单独租赁:

- (1) 承租人可从单独使用该资产或将其与易于获得的其他资源一起使用中获 利;
- (2) 该资产与合同中的其他资产不存在高度依赖或高度关联关系。

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

# 26. 租赁(续)

#### 租赁期的评估

租赁期是本集团有权使用租赁资产且不可撤销的期间。本集团有续租选择权,即有权选择续租该资产,且合理确定将行使该选择权的,租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本集团有终止租赁选择权,即有权选择终止租赁该资产,但合理确定将不会行使该选择权的,租赁期包含终止租赁选择权涵盖的期间。发生本集团可控范围内的重大事件或变化,且影响本集团是否合理确定将行使相应选择权的,本集团对其是否合理确定将行使续租选择权、购买选择权或不行使终止租赁选择权进行重新评估。

#### 作为承租人

#### 使用权资产

本集团使用权资产类别主要包括土地以及房屋建筑物。

在租赁期开始日,本集团将其可在租赁期内使用租赁资产的权利确认为使用权资产,包括:租赁负债的初始计量金额;在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额,存在租赁激励的,扣除已享受的租赁激励相关金额;承租人发生的初始直接费用;承租人为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。本集团后续采用年限平均法对使用权资产计提折旧。能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的,本集团在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。无法合理确定租赁期届满时能够取得租赁资产所有权的,本集团在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债,并相应调整使用权资产的账面价值时,如使用权资产账面价值已调减至零,但租赁负债仍需进一步调减的,本集团将剩余金额计入当期损益。

#### 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 26. 租赁(续)

#### 作为承租人(续)

#### 租赁负债

在租赁期开始日,本集团将尚未支付的租赁付款额的现值确认为租赁负债,短期租赁和低价值资产租赁除外。在计算租赁付款额的现值时,本集团采用租赁内含利率作为折现率;无法确定租赁内含利率的,采用承租人增量借款利率作为折现率。本集团按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用,并计入当期损益,但另有规定计入相关资产成本的除外。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额于实际发生时计入当期损益,但另有规定计入相关资产成本的除外。

租赁期开始日后,当实质固定付款额发生变动、担保余值预计的应付金额发生变化、用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动、购买选择权、续租选择权或终止选择权的评估结果或实际行权情况发生变化时,本集团按照变动后的租赁付款额的现值重新计量租赁负债。

#### 短期租赁和低价值资产租赁

本集团将在租赁期开始日,租赁期不超过12个月,且不包含购买选择权的租赁 认定为短期租赁;将单项租赁资产逐项识别认定是否为低价值资产租赁。本集 团转租或预期转租租赁资产的,原租赁不认定为低价值资产租赁。在租赁期内 各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益。

#### 27. 租赁(适用于 2018 年度)

实质上转移了与资产所有权有关的全部风险和报酬的租赁为融资租赁,除此之外的均为经营租赁。

#### 作为经营租赁承租人

经营租赁的租金支出,在租赁期内各个期间按照直线法计入相关的资产成本或当期损益,或有租金在实际发生时计入当期损益。

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 28. 安全生产费

按照规定提取的安全生产费,计入相关产品的成本或当期损益,同时计入专项储备;使用时区分是否形成固定资产分别进行处理:属于费用性支出的,直接冲减专项储备;形成固定资产的,归集所发生地指出,于达到预定可使用状态时确认固定资产,同时冲减等值专项储备并确认等值累计折旧。

单位:人民币元

#### 29. 公允价值计量

本集团于每个资产负债表日以公允价值计量衍生金融工具和权益工具投资。公允价值,是指市场参与者在计量日发生的有序交易中,出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。本集团以公允价值计量相关资产或负债,假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行;不存在主要市场的,本集团假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。主要市场(或最有利市场)是本集团在计量日能够进入的交易市场。本集团采用市场参与者在对该资产或负债定价时为实现其经济利益最大化所使用的假设。

以公允价值计量非金融资产的,考虑市场参与者将该资产用于最佳用途产生经济利益的能力,或者将该资产出售给能够用于最佳用途的其他市场参与者产生经济利益的能力。

本集团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,优先使用相关可观察输入值,只有在可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下,才使用不可观察输入值。

在财务报表中以公允价值计量或披露的资产和负债,根据对公允价值计量整体 而言具有重要意义的最低层次输入值,确定所属的公允价值层次:第一层次输 入值,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;第 二层次输入值,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;第三层次输入值,相关资产或负债的不可观察输入值。

每个资产负债表日,本集团对在财务报表中确认的持续以公允价值计量的资产 和负债进行重新评估,以确定是否在公允价值计量层次之间发生转换。

#### 30. 永续中票

如永续中票不可赎回(或只可在发行人的选择下赎回)且本公司有权无期限递延支付利息,则该中票应分类为权益。分类为权益的永续中票的利息均确认为权益中的分配。

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 31. 利润分配

本公司的现金股利,于股东大会批准后确认为负债。

#### 32. 重大会计判断和估计

编制财务报表要求管理层作出判断、估计和假设,这些判断、估计和假设会影响收入、费用、资产和负债的列报金额及其披露,以及资产负债表日或有负债的披露。这些假设和估计的不确定性所导致的结果可能造成对未来受影响的资产或负债的账面金额进行重大调整。

# 判断

在应用本集团的会计政策的过程中,管理层作出了以下对财务报表所确认的金额具有重大影响的判断:

#### 企业所得税

因报告日前本集团并未完成企业所得税汇算清缴手续,故本报告期内本集团计提的企业所得税费用乃基于现有税收法律和其他相关税收政策而做出的客观估计。待企业所得税汇算清缴完成后,若出现与原计提所得税的差异,本集团将该差异计入发现差异期间的所得税费用。

#### 合同现金流量特征

金融资产于初始确认时的分类取决于金融资产的合同现金流量特征,需要判断合同现金流量是否仅为对本金和以未偿付本金为基础的利息的支付时,包含对货币时间价值的修正进行评估时,需要判断与基准现金流量相比是否具有显著差异、对包含提前还款特征的金融资产,需要判断提前还款特征的公允价值是否非常小等。

#### 租赁期——包含续租选择权的租赁合同

租赁期是本集团有权使用租赁资产且不可撤销的期间,有续租选择权,且合理确定将行使该选择权的,租赁期还包含续租选择权涵盖的期间。本集团部分租赁合同拥有1-34年的续租选择权。本集团在评估是否合理确定将行使续租选择权时,综合考虑与本集团行使续租选择权带来经济利益的所有相关事实和情况,包括自租赁期开始日至选择权行使日之间的事实和情况的预期变化。本集团认为,由于租赁资产对本集团的运营重要,且不易获取合适的替换资产,本集团能够合理确定将行使续租选择权,因此,租赁期中包含续租选择权涵盖的期间。

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 32. 重大会计判断和估计(续)

#### 估计的不确定性

以下为于资产负债表日有关未来的关键假设以及估计不确定性的其他关键来源,可能会导致未来会计期间资产和负债账面金额重大调整。

#### 金融工具减值

本集团采用预期信用损失模型对金融工具的减值进行评估,应用预期信用损失模型需要做出重大判断和估计,需考虑所有合理且有依据的信息,包括前瞻性信息。在做出该等这些判断和估计时,本集团根据历史还款数据结合经济政策、宏观经济指标、行业风险等因素推断债务人信用风险的预期变动。不同的估计可能会影响减值准备的计提,已计提的减值准备可能并不等于未来实际的减值损失金额。

#### 除金融资产之外的非流动资产减值(除商誉外)

本集团于资产负债表日对除金融资产之外的非流动资产判断是否存在可能发生减值的迹象。对使用寿命不确定的无形资产,除每年进行的减值测试外,当其存在减值迹象时,也进行减值测试。其他除金融资产之外的非流动资产,当存在迹象表明其账面金额不可收回时,进行减值测试。当资产或资产组的账面价值高于可收回金额,即公允价值减去处置费用后的净额和预计未来现金流量的现值中的较高者,表明发生了减值。公允价值减去处置费用后的净额,参考公平交易中类似资产的销售协议价格或可观察到的市场价格,减去可直接归属于该资产处置的增量成本确定。预计未来现金流量现值时,管理层必须估计该项资产或资产组的预计未来现金流量,并选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。详见附注六、21。

#### 商誉减值

本集团至少每年测试商誉是否发生减值。这要求对分配了商誉的资产组或者资产组组合的未来现金流量的现值进行预计。对未来现金流量的现值进行预计时,本集团需要预计未来资产组或者资产组组合产生的现金流量,同时选择恰当的折现率确定未来现金流量的现值。详见附注六、21。

# 房屋、建筑物及机器设备的可使用年限

房屋、建筑物及机器设备的预计可使用年限,以过去性质及功能相似的房屋、建筑物及机器设备的实际可使用年限为基础,按照历史经验进行估计。如果这些房屋、建筑物及机器设备的可使用年限缩短,公司将提高折旧、淘汰闲置或技术性陈旧的固定资产。

#### 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 32. 重大会计判断和估计(续)

#### 估计的不确定性(续)

#### 开发支出

确定资本化的金额时,管理层必须作出有关资产的预计未来现金流量、适用的 折现率以及预计受益期间的假设。

#### 探明经济可采储量

探明经济可采储量一般根据估计得来,这种估计是基于有关知识、经验和行业惯例所做出的判断。一般地,这种基于探测和测算的探明矿山储量的判断不可能非常精确,在掌握了新技术或新信息后,这种估计很可能需要更新。这种估计的更新可能影响到矿山构筑物、采矿权等采用产量法进行的摊销金额以及剥离成本资本化中采用的剥采比等。这有可能会导致本集团的经营和开发方案发生变化,从而可能会影响本集团的经营和业绩。

### 矿山环境恢复准备

根据相关政府部门的要求,本集团对位于部分地区的矿山计提矿山环境恢复准备金。该准备金乃基于对矿山可开采年限、闭坑时间及闭坑时需要发生的环境恢复成本的估计进行计算,这需要管理层运用大量的判断。

### 递延所得税资产

在很可能有足够的应纳税所得额用以抵扣可抵扣亏损的限度内,应就所有尚未利用的可抵扣亏损确认递延所得税资产。这需要管理层运用大量的判断来估计未来取得应纳税所得额的时间和金额,结合纳税筹划策略,以决定应确认的递延所得税资产的金额。

#### 承租人增量借款利率

对于无法确定租赁内含利率的租赁,本集团采用承租人增量借款利率作为折现率计算租赁付款额的现值。确定增量借款利率时,本集团根据所处经济环境,以可观察的利率作为确定增量借款利率的参考基础,在此基础上,根据自身情况、标的资产情况、租赁期和租赁负债金额等租赁业务具体情况对参考利率进行调整以得出适用的增量借款利率。

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 33. 会计政策和会计估计变更

#### 新租赁准则

2018年,财政部颁布了修订的《企业会计准则第21号——租赁》(简称"新租赁准则"),新租赁准则采用与现行融资租赁会计处理类似的单一模型,要求承租人对除短期租赁和低价值资产租赁以外的所有租赁确认使用权资产和租赁负债,并分别确认折旧和利息费用。本集团自2019年1月1日开始按照新修订的租赁准则进行会计处理,并根据衔接规定,对可比期间信息不予调整,首次执行日新租赁准则与现行租赁准则的差异追溯调整2019年年初留存收益:

单位:人民币元

- (1) 对于首次执行日之前的经营租赁,假设自租赁期开始日即采用新租赁准则,采用首次执行日本集团作为承租方的增量借款利率作为折现率的账面价值确定租赁负债,并计量使用权资产;
- (2) 本集团按照附注三、18对使用权资产进行减值测试并进行相应的会计处理。

此外, 本集团对于首次执行日之前的经营租赁, 采用了下列简化处理:

- (1) 计量租赁负债时,具有相似特征的租赁可采用同一折现率;使用权资产的计量可不包含初始直接费用;
- (2) 存在续租选择权或终止租赁选择权的,本集团根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期;
- (3) 首次执行日前的租赁变更,本集团根据租赁变更的最终安排进行会计处理。

对于2018年财务报表中披露的重大经营租赁尚未支付的最低租赁付款额,本集团按2019年1月1日本集团作为承租人的增量借款利率折现的现值,与2019年1月1日计入资产负债表的租赁负债的差异调整过程如下:

2018年12月31日重大经营租赁最低租赁付款额	72, 225, 763
加权平均增量借款利率	4. 90%
2019年1月1日经营租赁付款额现值	65, 092, 185
2019年1月1日租赁负债	65, 092, 185

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

# 33. 会计政策和会计估计变更(续)

新租赁准则(续)

执行新租赁准则对2019年1月1日资产负债表项目的影响如下:

# 合并资产负债表

	报表数	假设按原准则	影响
使用权资产	66, 577, 208	-	66, 577, 208
递延所得税资产	148, 479, 624	147, 827, 371	652, 253
长期待摊费用	18, 005, 199	23, 224, 148	(5, 218, 949)
租赁负债	47, 021, 527	-	47, 021, 527
一年内到期的			
非流动负债	277, 214, 080	259, 143, 422	18, 070, 658
期初未分配利润	3, 685, 408, 589	3, 688, 490, 262	(3, 081, 673)

# 公司资产负债表

	报表数	假设按原准则	影响
使用权资产	50, 037, 744	-	50, 037, 744
递延所得税资产	352, 993	_	352, 993
长期待摊费用	7, 739, 117	11, 846, 689	(4, 107, 572)
租赁负债	41, 561, 356	_	41, 561, 356
一年内到期的			
非流动负债	126, 359, 184	119, 637, 079	6, 722, 105
期初未分配利润	4, 655, 727, 521	4, 657, 727, 817	(2, 000, 296)

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

# 33. 会计政策和会计估计变更(续)

新租赁准则(续)

执行新租赁准则对2019年财务报表的影响如下:

# 合并资产负债表

	报表数	假设按原准则	影响
使用权资产 递延所得税资产 长期待摊费用 租赁负债 应交税费 一年内到期的 其他长期负债	57, 422, 657 163, 051, 771 13, 098, 183 41, 085, 390 162, 378, 323	- 162, 724, 314 17, 924, 106 - 162, 420, 228 910, 483, 712	57, 422, 657 327, 457 (4, 825, 923) 41, 085, 390 (41, 905)
未分配利润	3, 814, 845, 647	3, 817, 579, 806	(2, 734, 159)
合并利润表	报表数	假设按原准则	影响
£6	11.100		39.13
管理费用	813, 571, 421	816, 086, 963	(2, 515, 542)
财务费用 所得税费用	597, 481, 048 157, 900, 877	595, 595, 910 157, 617, 986	1, 885, 138 282, 891

单位: 人民币元

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

### 33. 会计政策和会计估计变更(续)

新租赁准则(续)

执行新租赁准则对2019年财务报表的影响如下(续):

# 公司资产负债表

	报表数	假设按原准则	影响
使用权资产 长期待摊费用 租赁负债 递延所得税负债 应交税费 一年内到期的 其他长期负债	42, 771, 526 3, 847, 223 34, 445, 737 57, 129, 026 11, 704, 291	7, 715, 008 - 57, 440, 114 11, 746, 196	42, 771, 526 (3, 867, 785) 34, 445, 737 (311, 088) (41, 905) 7, 090, 658
未分配利润	5, 051, 915, 245	5, 054, 194, 906	(2, 279, 661)

### 公司利润表

	报表数	假设按原准则	影响
管理费用	303,705,458	305, 785, 924	(2, 080, 466)
财务费用	251, 594, 205	249, 234, 373	2, 359, 832

此外,首次执行日开始本集团将偿还租赁负债本金和利息所支付的现金在现金 流量表中计入筹资活动现金流出,支付的采用简化处理的短期租赁付款额仍然 计入经营活动现金流出。

# 三、 重要会计政策和会计估计(续)

#### 33. 会计政策和会计估计变更(续)

根据《关于修订印发2019年度一般企业财务报表格式的通知》(财会[2019]6号)和《关于修订印发合并财务报表格式(2019版)的通知》(财会[2019]16号)要求,资产负债表中,"应收票据及应收账款"项目分拆为"应收票据"及"应收账款","应付票据及应付账款"项目分拆为"应付票据"及"应付账款","其他应收款"项目中的"应收利息"改为仅反映相关金融工具已到期可收取但于资产负债表日尚未收到的利息(基于实际利率法计提的金融工具的利息包含在相应金融工具的账面余额中),"其他应付款"项目中的"应付利息"改为仅反映相关金融工具已到期应支付但于资产负债表日尚未支付的利息(基于实际利率法计提的金融工具的利息包含在相应金融工具的账面余额中);利润表中,"研发费用"项目除反映进行研究与开发过程中发生的费用化支出外,还包括了原在"管理费用"项目中列示的自行开发无形资产的摊销;本集团相应追溯调整了比较数据。该会计政策变更对合并及公司净利润和所有者权益无影响。

单位:人民币元

# 四、 税项

# 1. 主要税种及税率

增值税 — 销售黄金和黄金矿砂(含伴生金)免征增值税。银精

矿、铜精矿等有色金属采选矿,以及硫酸、铜锭、材料销售、加工服务等按应税收入在2019年4月1日之前应税收入按16%或6%的税率计算销项税,2019年4月1日起应税收入按13%或6%的税率计算销项税,并按扣除当期允许抵扣的进项税额后的差额计

单位: 人民币元

缴增值税。

城市维护建设税 – 按实际缴纳的流转税的1%至7%计缴。

教育费附加和地方

教育费附加 – 分别按实际缴纳的流转税的3%和2%计缴。

资源税 — 按矿石资源从价计征, 计税依据为原矿精矿(或原矿

加工品)、初级产品或金锭的销售额。金矿资源税税

率为2%-4%;铜矿资源税税率为4%。

企业所得税 - 除附注四、2税收优惠外按应纳税所得额的25%计缴

(注:海外子公司按照所在国家或地区的相关规定计

缴)。

代扣缴个人所得税 - 本集团支付给雇员的的薪金,由本集团按税法代扣

缴个人所得税。

# 四、 税项(续)

#### 2. 税收优惠

根据《中华人民共和国企业所得税法》第二十八条及《中华人民共和国企业所得税法实施条例》第九十三条的规定,国家需要重点扶持的高新技术企业,减按15%的税率征收企业所得税。

- (1) 本公司于2019年度根据以上所得税优惠政策申请后获得相关部门批准, 于2019年11月28日成功续办高新技术企业证书,自2019年11月28日至 2022年11月27日三年内减按15%的税率征收企业所得税。经确认,本公 司2019年度各项指标均达到了高新技术企业的认定标准,可享受优惠政 策。
- (2) 本集团下属甘肃省合作早子沟金矿有限责任公司("早子沟")于2017年度根据以上所得税优惠政策申请后获得相关部门批准,于2017年11月2日取得了高新技术企业证书,自2017年11月2日至2020年11月1日三年内减按15%的税率征收企业所得税。经确认,早子沟2019年度各项指标均达到了高新技术企业的认定标准,可享受优惠政策。
- (3) 本集团下属招远市招金金合科技有限公司("金合")于2019年度根据以上所得税优惠政策申请后获得相关部门批准,于2019年11月28日成功续办高新技术企业证书,自2019年11月28日至2022年11月27日三年内减按15%的税率征收企业所得税。经确认,金合2019年度各项指标均达到了高新技术企业的认定标准,可享受优惠政策。
- (4) 本集团下属北京东方燕京工程技术股份有限公司("东方燕京")于2018年度根据以上所得税优惠政策申请后获得相关部门批准,于2018年11月30日成功续办高新技术企业证书,有效期至2021年11月29日,三年内减按15%的税率征收企业所得税。经确认,东方燕京2019年度各项指标均达到了高新技术企业的认定标准,可享受优惠政策。
- (5) 本集团下属甘肃招金贵金属冶炼有限公司("贵金属")于2018年度根据以上所得税优惠政策申请后获得相关部门批准,于2018年10月31日取得了高新技术企业证书,自2018年10月31日至2021年10月30日三年内减按15%的税率征收企业所得税。经确认,贵金属2019年度各项指标均达到了高新技术企业的认定标准,可享受优惠政策。

# 四、 税项(续)

#### 2. 税收优惠(续)

- (6) 本集团下属伽师县铜辉矿业有限公司("铜辉")于2018年度根据以上所得税优惠政策申请后获得相关部门批准,于2018年8月2日取得了高新技术企业证书,自2018年8月2日至2021年8月1日三年内减按15%的税率征收企业所得税。经确认,铜辉2019年度各项指标均达到了高新技术企业的认定标准,可享受优惠政策。
- (7) 本集团下属新疆星塔矿业有限公司("星塔")于2018年度根据以上所得税优惠政策申请后获得相关部门批准,于2018年11月12日取得了高新技术企业证书,自2018年11月12日至2021年11月11日三年内减按15%的税率征收企业所得税。经确认,星塔2019年度各项指标均达到了高新技术企业的认定标准。可享受优惠政策。

根据《财政部国家税务总局海关总署关于深入实施西部大开发战略有关税收政策问题的通知》(财税〔2011〕58号)的规定,自2011年1月1日至2020年12月31日,对设在西部地区以《西部地区鼓励类产业目录》及《产业结构调整指导目录(2011年本)(修正)》(国家发改委令2013年第21号)中规定的产业项目为主营业务,且其当年度主营业务收入占企业收入总额70%以上的企业,经企业申请,主管税务机关审核确认后,可减按15%税率缴纳企业所得税。

- (1) 本集团下属伽师县铜辉矿业有限公司("铜辉")及新疆鑫慧铜业有限公司 ("鑫慧")于2014年根据以上所得税优惠政策申请后获主管税务机关批准, 自2014年1月1日至2020年12月31日享受西部大开发税收优惠政策,减按 15%的税率计征企业所得税。经确认,铜辉及鑫慧2019年度的主营业务 达到了享受优惠政策的标准。
- (2) 本集团下属拜城县滴水铜矿开发有限责任公司("滴水")于2014年根据以上 所得优惠政策申请后获主管税务机关批准,自2014年1月1日至2020年12 月31日享受西部大开发税收优惠政策,减按15%的税率计征企业所得 税。于2019年度及2018年度滴水处于经营亏损,无需缴纳所得税。
- (3) 本集团下属甘肃招金贵金属冶炼有限公司("贵金属")于2015年根据以上所得税优惠政策申请后获主管税务机关批准,自2015年1月1日至2020年12月31日享受西部大开发税收优惠政策,减按15%的税率计征企业所得税。经确认,贵金属2019年度的主营业务达到了享受优惠政策的标准。

# 五、 合并财务报表的合并范围

# 1. 子公司情况(包括通过子公司间接持有的子公司)

# 本公司重要子公司的情况如下:

	主要经营地/	注册	持朋	设比例	表决权	
公司名称	注册地	资本	直接比例 %	间接比例 %	比例 %	主要业务
招远市金亭岭 矿业有限公司 (「金亭岭」)	山东招远	45,000,000	100	-	100	黄金产品 开采及加工
岷县天昊黄金 有限责任公司 (「岷县天昊」)	甘肃定西	50,000,000	100	-	100	黄金产品 开采及加工
托里县招金北疆 矿业有限公司 (「托里招金」)	新疆托里	30,000,000	100	-	100	黄金产品 开采及加工
托里招金的子公司: 托里县鑫源黄金矿业 有限公司(「鑫源 黄金矿业」)	新疆托里	33,400,000	-	100	100	黄金产品 开采及加工
新疆星塔矿业 有限公司(「星塔」)	新疆托里	160,000,000	100	-	100	黄金产品 冶炼及加工
阿勒泰市招金昆合矿业 有限公司(「昆合」)	新疆阿勒泰	10,000,000	100	-	100	黄金产品 开采及加工
华北招金矿业投资有限公司 (「华北招金」)	北京	50,000,000	100	-	100	矿业投资
曲沃县招金矿业 有限公司(「曲沃」)	山西曲沃	30,000,000	70	-	70	矿产品销售
黑河招金矿业 有限公司(「黑河」)	黑龙江黑河	50,000,000	51	-	51	矿产品销售
灵丘县梨园金矿有限 责任公司(「梨园」)	山西灵丘	80,000,000	51	-	51	黄金产品开采 及销售
甘肃招金矿业有限 公司(「甘肃招金」)	甘肃兰州	10,000,000	100	-	100	矿业投资
甘肃招金的子公司: 两当县招金矿业 有限公司(「两当矿业」)	甘肃两当	6,000,000	-	70	70	黄金产品 开采及加工

# 五、 合并财务报表的合并范围(续)

# 1. 子公司情况(包括通过子公司间接持有的子公司)(续)

# 本公司重要子公司的情况如下(续):

		主要经营地/	注册		<u> </u>	表决权	
公司名称		注册地	资本	直接比例 %	间接比例 %	比例 %	主要业务
丰宁金龙黄金 公司(「丰宁:		河北承德	94,519,000	52	-	52	黄金产品开采 及加工
招远市招金金 科技有限公司		山东招远	162,000,000	100	-	100	冶炼尾矿硫酸 制造和销售
金合的子公司 山东招金附 有限公司(		山东招远	80,000,000	-	65	65	陶瓷材料开采 及加工和销售
甘肃省合作与 责任公司(「.	早子沟金矿有限 早子沟」)	甘肃合作	2,000,000	52	-	52	黄金产品开 采及加工
伽师县铜辉硕 责任公司(「s		新疆伽师	9,000,000	92	-	92	铜产品的 开采、及加工
铜辉的子公司 克州招金硕 (「克州招:	广业有限责任公司	新疆伽师	50,000,000	-	92	92	铜产品的 开采及加工
新疆鑫慧铜』 (「鑫慧」)	业有限公司	新疆伽师	30,000,000	92	-	92	铜产品的冶炼
新疆招金冶烷 (「招金冶)		新疆伽师	50,000,000	92	-	92	铜产品的冶炼
青河县金都硕 有限公司(「 <sup>-</sup>		新疆阿勒泰	10,000,000	95	-	95	黄金产品的 开采及加工
凤城市鑫丰》 公司(「鑫丰		辽宁凤城	10,000,000	100	-	100	黄金产品的 开采及加工
新疆招金矿』 责任公司(「i		新疆乌鲁木齐	30,000,000	100	-	100	黄金产品 投资及销售
广西贵港市加 有限公司(「:		广西贵港	5,000,000	100	-	100	黄金产品 的销售
山东招金正元 有限公司(「:		山东龙口	10,000,000	80	-	80	黄金开采 及投资
辽宁招金白克 限公司(「白		辽宁凤城	30,000,000	55	-	55	黄金产品的 开采与销售
大秦家金矿硕 公司(「大秦		山东招远	30,000,000	90	-	90	黄金产品开采 及加工
山东瑞银矿』 有限公司(「:		山东招远	425,819,000	63.86	-	63.86	矿产品的销售

# 五、 合并财务报表的合并范围(续)

# 1. 子公司情况(包括通过子公司间接持有的子公司)(续)

### 本公司重要子公司的情况如下(续):

公司名称	主要经营地/ 注册地	注册 资本	<u>持朋</u> 直接比例 %	<u>设比例</u> 间接比例 %	表决权 比例 %	主要业务
瑞银的子公司: 莱州市瑞海矿业有限 公司(「瑞海矿业」)	山东莱州	8,300,000	-	63.86	63.86	黄金产品的 开采与销售
莱州市瑞海港务 有限公司(「瑞海港务」)	山东莱州	10,000,000	-	63.86	63.86	货物运输
拜城县滴水铜矿开发有限 责任公司(「滴水」)	新疆拜城	140,000,000	79	-	79	铜产品开采 及加工
甘肃招金贵金属冶炼有限 公司(「甘肃冶炼」)	甘肃临洮	300,000,000	65	-	65	黄金产品及 其他贵金属冶炼
富蕴招金矿业有限 公司(「富蕴」)	新疆富蕴	10,000,000	100	-	100	矿业投资
招远市招金纪山矿业 有限公司(「纪山」)	山东招远	1,000,000	95	-	95	黄金产品开采
肃北县金鹰黄金有限 责任公司(「金鹰」)	甘肃酒泉	50,000,000	51	-	51	黄金产品勘探 及加工
额济纳旗圆通矿业有限 责任公司(「圆通」)	内蒙古阿拉善盟	15,000,000	70	-	70	黄金产品开 探及加工
圆通的子公司 内蒙古额济纳旗乾丰矿业 有限公司(「乾丰」)	内蒙古阿拉善盟	10,000,000	-	70	70	黄金产品勘探 及加工
内蒙古招金资源开发有限公 (「内蒙古资源」)	司    内蒙古	50,000	-	49	49	矿产品开采
甘肃鑫瑞矿业有限公司 (「鑫瑞」)	甘肃夏河	83,000,000	51	-	51	黄金产品勘探 及加工
山东招金舜和国际饭店 有限公司(「舜和」)	山东招远	10,000,000	100	-	100	住宿及餐饮
山东招金集团财务有限 公司(「招金财务公司」)	山东烟台	1,500,000,000	51	-	51	金融服务
山东招金科技有限公司 (「招金科技」)	山东招远	10,000,000	55	8.5	63.5	技术咨询服务
北京东方燕京工程技术股份 有限公司(「东方燕京」)	北京	30,000,000	85	-	85	工程设计

# 五、 合并财务报表的合并范围(续)

# 1. 子公司情况(包括通过子公司间接持有的子公司)(续)

### 本公司重要子公司的情况如下(续):

公司名称	主要经营地/ 注册地	注册 资本	<u>持朋</u> 直接比例 %	<u>设比例</u> 间接比例 %	表决权 比例 %	主要业务
斯派柯国际有限 公司(「斯派柯」)	香港	港币 1,097,600,000元	100	-	100	矿业投资
斯派柯的子公司: 金脉国际投资有限 公司(「金脉」)	英属维尔京群岛	美元1元	-	100	100	矿业投资
招金国际的子公司: 金脉(开曼)独立 投资组合公司	开曼群岛	美元50,000元	-	100	100	
星河创建有限公司(「星河」	) 香港	港币1元	-	100	100	矿业投资
领兴有限公司(「领兴」)	英属维尔京群岛	美元1元	-	100	100	矿业投资
招金国际矿业有限公司 (「国际矿业」)	非洲塞舌尔群岛	美元1元	-	100	100	矿业投资
招金国际的子公司: 招金国际矿业(香港) 有限公司(国际香港)	香港	港币10,000元	-	100	100	矿业投资
澳洲金道合资公司(澳洲会	<b>全道)</b> 澳大利亚	澳元 1,000,000元	-	50	50	矿业投资
招金国际金融有限公司 (「国际金融」)	英属维尔京群岛	美元1元	-	100	100	矿业投资
招金(厄瓜多尔)股份 有限公司(「招金厄瓜多尔」		美元500,000元	-	100	100	矿业投资
招金厄瓜多尔的子公司: 金王矿业股份有限公司(「	金王」) 厄瓜多尔	美元500,000元	-	80	80	黄金产品开采
津巴布韦招金私营有限公司 (「招金津巴布韦」)	津巴布韦	美元500,000元	-	100	100	黄金产品开采
北京招金经易基金管理 有限公司(「经易基金」)	北京	10,000,000	80	-	80	矿业投资
丰宁满族自治县招金矿业 有限公司(「丰宁招金」)	河北丰宁	10,000,000	100	-	100	黄金矿业勘探
青岛百思通投资中心 (有限合伙)(「青岛百思通」)	山东青岛	200,000,000	99.95	-	99.95	投资
山东招金新型耐磨材料 有限公司(「耐磨材料」)	山东招远	40,000,000	60	-	60	耐磨钢球研发 生产及销售
招远市招金万成运输有限公司 (「万成运输」)	山东招远	10,000,000	100	-	100	货物运输

# 五、 合并财务报表的合并范围(续)

单位: 人民币元

# 1. 子公司情况(包括通过子公司间接持有的子公司)(续)

本公司重要子公司的情况如下(续):

	主要经营地/	注册 _	持朋	<b>设比例</b>	表决权	
公司名称	注册地	资本	直接比例	间接比例 %	比例 %	主要业务
丰宁满族自治县 丰业矿业有限公司 (「丰业矿业」)	河北丰宁	80,000,000	51	-	51	矿产品开采 加工、及销售
山东国环固废创 新科技中心有限公司 (「国环固废」)	山东	10,000,000	30	25.95	55.95	技术咨询服务
山东招金地质 勘查有限公司 (「招金地勘」)	山东	31,000,000	100	-	100	黄金矿业勘探
招金地勘的子公司: 山东招金金泰 工程有限公司 (「金泰」)	山东	10,000,000	-	60	60	建筑工程
招远市金地实验 中心有限公司 (「金地实验亅)	山东招远	500,000	-	100	100	技术咨询服务
招远市黄金物资 供应中心有限公司 (「物资供应」)	山东招远	20,000,000	100	-	100	材料贸易业务
山东金软科技 股份有限公司 (「金软科技」)	山东	30,000,000	67.37	-	67.37	技术咨询业务
金软科技的子公司: 山东金软智慧 矿山研究所 (「智慧矿山」)	山东	300,000	-	67.37	67.37	技术咨询业务
北京智矿磐石 资料科技有限公司 (「智矿磐石」	北京	10,000,000	-	43.79	65	技术咨询业务

本年,本公司从招金集团收购了山东招金地质勘查有限公司("招金地勘")及其附属公司,招远市黄金物资供应中心有限公司("物资供应")和山东金软科技股份有限公司("金软科技")及其附属公司。关于此次收购的更多详情见附注五、2。

#### 五、 合并财务报表的合并范围(续)

#### 2. 企业合并

#### (1) 非同一控制下企业合并

本年内,本集团以人民币44,417,287元(其中现金人民币30,000,000元在以前年度进行支付,现金人民币11,867,287元在购买日进行支付,尚有人民币2,550,000元尚未支付),根据评估确定公允价值为人民币87,548,620元取得了丰业矿业51%股权,购买日确定为2019年1月2日。

丰业矿业的可辨认资产和负债于购买日的公允价值和账面价值如下:

	2019年1月2日	2019年1月2日
	公允价值	账面价值
固定资产	42, 657, 007	41, 945, 492
在建工程	3, 195, 176	3, 195, 176
无形资产	72, 274, 632	413, 400
存货	187, 393	186, 738
其他应收款	18, 102, 472	18, 102, 472
货币资金	1, 087	1, 087
应付账款	14, 417, 006	14, 417, 006
其他应付款	12, 968, 009	12, 968, 009
应付职工薪酬	3, 340, 781	3, 340, 781
递延所得税负债	18, 143, 351	
	87, 548, 620	33, 118, 569
少数股东权益	42, 898, 824	
	44, 649, 796	33, 118, 569
超出合并成本计入当期损益部分	(232, 509)	
	44, 417, 287	[注]

[注]: 该金额包括本公司在企业合并中支付的现金人民币41,867,287元以及尚未支付款项人民币2,550,000元。

丰业矿业自购买日起至本年末的经营成果和现金流量列示如下:

2019年1月3日 至12月31日期间

 营业收入
 –

 净亏损
 (5, 968, 566)

 现金流入净额
 2, 683, 165

#### 五、 合并财务报表的合并范围(续)

#### 2. 企业合并(续)

#### (1) 非同一控制下企业合并(续)

本年内,本集团以发行股份方式,根据评估确定公允价值为人民币65,386,992元分别取得了招金地勘及其附属公司金地实验和金泰工程100%、100%及60%的股权,购买日确定为2019年11月25日。发行股份具体细节详见附注六、37。

招金地勘的可辨认资产和负债于购买日的公允价值和账面价值如下:

	2019年11月25日 公允价值	2019年11月25日 账面价值
固在无长其存应应其预货应应其应合递应资工资股非 账账应账资账票付付付同百百百分分, 就款收款金款据付工债务资 。	26, 033, 667 1, 140, 862 6, 590, 868 3, 123, 319 6, 737, 048 39, 577, 423 45, 809, 342 1, 600, 000 4, 481, 173 169, 396 27, 920, 954 45, 456, 535 4, 600, 000 1, 606, 351 5, 825, 796 30, 116, 646 2, 686, 135	18, 227, 622 1, 140, 862 3, 652, 372 3, 123, 319 6, 737, 048 39, 577, 423 45, 809, 342 1, 600, 000 4, 481, 173 169, 396 27, 920, 954 45, 456, 535 4, 600, 000 1, 606, 351 5, 825, 796 30, 116, 646
应交税费 专项储备	223, 408 7, 282, 189	223, 408 7, 282, 189
少数股东权益	65, 386, 992 1, 814, 735 63, 572, 257	57, 328, 586 - 57, 328, 586
购买产生的商誉	24, 504, 411 88, 076, 668	

- 五、 合并财务报表的合并范围(续)
- 2. 企业合并(续)
  - (1) 非同一控制下企业合并(续)

招金地勘自购买日起至本年末的经营成果和现金流量列示如下:

2019年11月26日 至12月31日期间

营业收入4,954,702净亏损(2,786,171)现金流入净额2,149,046

#### 五、 合并财务报表的合并范围(续)

### 2. 企业合并(续)

#### (1) 非同一控制下企业合并(续)

本年内,本集团以发行股份方式,根据评估确定公允价值为人民币51,714,067元取得了物资供应100%股权,购买日确定为2019年11月26日。发行股份具体细节详见附注六、37。

物资供应的可辨认资产和负债于购买日的公允价值和账面价值如下:

	2019年11月26日	2019年11月26日
	公允价值	账面价值
固定资产	1, 506, 118	633, 338
递延所得税资产	313, 176	313, 176
存货	15, 239, 340	13, 399, 699
应收账款	61, 133, 478	61, 133, 478
应收账款融资	2, 475, 000	2, 475, 000
其他应收款	280, 159	280, 159
预付账款	7, 047, 187	7, 047, 187
其他流动资产	729, 987	729, 987
货币资金	5, 822, 294	5, 822, 294
短期借款	13, 000, 000	13, 000, 000
应付账款	22, 168, 324	22, 168, 324
应付票据	300, 000	300, 000
其他应付款	1, 094, 625	1, 094, 626
合同负债	2, 551, 363	2, 551, 363
应付职工薪酬	1, 154, 629	1, 154, 629
应交税费	885, 626	885, 626
递延所得税负债	678, 105	<u> </u>
	51, 714, 067	50, 679, 750
购买产生的商誉	10, 065, 933	
	62, 780, 000	

# 五、 合并财务报表的合并范围(续)

- 2. 企业合并(续)
  - (1) 非同一控制下企业合并(续)

物资供应自购买日起至本年末的经营成果和现金流量列示如下:

2019年11月27日 至12月31日期间

营业收入26, 910, 959净利润2, 066, 989现金流出净额1, 910, 339

#### 五、 合并财务报表的合并范围(续)

#### 2. 企业合并(续)

#### (1) 非同一控制下企业合并(续)

本年内,本集团以发行股份方式,根据评估确定公允价值为人民币67,053,734元取得了金软科技及其附属公司67.37%股权,购买日确定为2019年11月25日。发行股份具体细节详见附注六、37。

金软科技的可辨认资产和负债于购买日的公允价值和账面价值如下:

	2019年11月25日 公允价值	2019年11月25日 账面价值
固定资产 无形资产 递延所得税资产 长期股权投资 存货 应收账款	675, 761 41, 583, 698 613, 287 5, 615, 299 18, 192, 903	593, 194 30, 951, 159 613, 287 5, 615, 299 16, 481, 211
应收账款 应收账款融资 其他应收款 预付账款 货币资金	39, 924, 932 106, 391 2, 941, 636 13, 729, 175 2, 492, 061	39, 924, 932 106, 391 2, 941, 636 13, 729, 175 2, 492, 061
短期借款 应付账款 其他应付款 应付职工薪酬	10, 000, 000 39, 710, 284 1, 162, 028 1, 814, 354	10, 000, 000 39, 710, 284 1, 162, 028 1, 814, 354
合同负债 应交税费 递延所得税负债 递延收益	2, 152, 493 713, 550 3, 106, 700 162, 000	2, 152, 493 713, 550 – 162, 000
	67, 053, 734	57, 733, 636
少数股东权益	22, 483, 306 44, 570, 428	896, 056 56, 837, 580
购买产生的商誉	385, 696	
	44, 956, 124	

# 招金矿业股份有限公司 财务报表附注(续)

2019年度 单位:人民币元

#### 五、 合并财务报表的合并范围(续)

#### 2. 企业合并(续)

#### (1) 非同一控制下企业合并(续)

金软科技自购买日起至本年末的经营成果和现金流量列示如下:

2019年11月26日 至12月31日期间

营业收入	14, 402, 168
净利润	1, 391, 372
现金流出净额	1, 321, 394

#### 六、 合并财务报表主要项目注释

#### 1. 货币资金

	2019年	2018年
现金 银行存款及其他存款 其他货币资金 应计利息	660,539 3,507,646,307 278,302,533 3,466,361	469,158 1,142,829,835 352,755,701 3,773,014
	3,790,075,740	1,499,827,708

于2019年12月31日,本集团其他货币资金中的所有权受到限制的货币资金为人民币278,302,533元(2018年12月31日:人民币352,755,701元),参见附注六、22。此外,其他存款有人民币82,777,382元(2018年12月31日:人民币86,048,675元)为存放于证券公司账户的存出投资款,可随时支取。

<u></u>	合并财务报表主要项目注释	(4本)
<i>/</i> \\	<b>百</b>	(終)

# 2. 交易性金融资产

2019年 2018年

单位: 人民币元

以公允价值计量且其变动计入

当期损益的金融资产

-债务工具投资 80,614,149 40,368,074 -权益工具投资 474,027,925 557,639,115

<u>554,642,074</u> <u>598,007,189</u>

### 3. 应收票据

2019年 2018年

于2019年12月31日, 无所有权受到限制的应收票据(2018年12月31日: 无), 已 背 书 尚 未 到 期 的 应 收 票 据 为 人 民 币 4,916,161 元 ( 2018 年 12 月 31 日 : 36,097,515元)

#### 4. 应收账款

应收账款无信用期,不计息。

应收账款的账龄分析如下:

	2019年	2018年
1年以内	92,491,473	96,023,937
1年至2年	18,528,381	4,404,048
2年至3年	1,809,002	152,424
3年以上	20,037,482	15,933,585
	132,866,338	116,513,994
减:应收账款坏账准备	17,558,100	11,305,343
	<u>115,308,238</u>	<u>105,208,651</u>

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

#### 4. 应收账款(续)

应收账款坏账准备的变动如下:

	年初余额	企业合并	本年计提	本年转回	本年核销	年末余额
2019年	11,305,343	9,931,243		(3,013,686)	(664,800)	<u>17,558,100</u>
2018年	9,575,159		8,647,974	(6,917,790)	<u> </u>	11,305,343

本集团采用账龄分析法计提坏账准备的应收账款情况如下:

	2019年			2018年		
	估计发生违约	预期信用	整个存续期	估计发生违约	预期信用	整个存续期
	的账面余额	损失率(%)	预期信用损失	的账面余额	损失率(%)	预期信用损失
1年以内	92,491,472	2.82	2,606,145	96,023,937	2.82	2,705,867
1年至2年	18,528,382	25.83	4,785,502	4,404,048	26.36	1,160,851
2年至3年	1,809,002	46.10	833,996	152,424	35.04	53,408
3年以上	20,037,482	46.58	9,332,457	15,933,585	46.35	7,385,217
	132,866,338		17,558,100	116,513,994		11,305,343

应收账款中的应收关联方款项参见附注十、5。

2019年未计提坏账准备(2018年:人民币8,647,974元),收回或转回坏账准备人民币3,013,686元(2018年:人民币6,917,790元)。2019年实际核销的应收账款为人民币664,800元(2018年:无)

#### 5. 应收款项融资

	2019年	2018年
以公允价值计量		
且其变动计入其他综合收益的		
金融工具	27.138.315	_

# 6. 预付款项

预付款项的账龄分析如下:

	2019年	2018年
1年以内	195,287,140	241,731,721
1年至2年	3,190,375	1,984,121
2年至3年 3年以上	763,570 3,028,997	314,384 2,836,165
3十八工	<u> </u>	2,030,103
	202,270,082	246,866,391

单位: 人民币元

预付关联方款项参见附注十、5。

#### 7. 其他应收款

其他应收款的账龄分析如下:

	2019年	2018年
1年以内	168,986,792	208,598,686
1年至2年	11,432,007	36,310,554
2年至3年	22,241,050	38,965,682
3年以上	122,581,181	92,204,309
	325,241,030	376,079,231
减: 其他应收款坏账准备	126,777,606	118,252,585
	198,463,424	257,826,646

其他应收款中的应收关联方款项参见附注十、5。

# 7. 其他应收款(续)

其他应收款按照12个月预期信用损失及整个存续期预期信用损失分别计提的坏 账准备的变动如下:

单位: 人民币元

#### 2019年

	第一阶段 未来12个月 预期信用损失	第二阶段 整个存续期 预期信用损失	第三阶段 已发生信用 减值金融资产 (整个存续期 预期信用损失)	合计
年初余额 年初余额在本期	2,554,073	50,228,756	65,469,756	118,252,585
转入第二阶段	-	-	-	-
转入第三阶段	-	(4,195,504)	4,195,504	-
转回第二阶段 转回第一阶段	-	-	=	=
報回第一所段 本期计提	-	6,996,706	2,396,371	9,393,077
本期转回	(1,095,967)	-	-	(1,095,967)
本期转销	-	-	-	-
本期核销	-	-	-	-
企业合并		227,911	<del>_</del>	227,911
年末余额	1,458,106	53,257,869	72,061,631	126,777,606
2018年				
	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来12个月	整个存续期	已发生信用	ДИ
	预期信用损失	预期信用损失 预期信用损失	减值金融资产	
			(整个存续期	
			预期信用损失)	
年初余额 年初余额在本期	-	-	104,344,636	104,344,636
转入第二阶段	-	-	-	-
转入第三阶段	-	-	-	-
转回第二阶段	=	=	=	=
转回第一阶段 本期计提	- 0 <i>EE 1</i> 072	- - 50 220 756	=	- - 702 020
本期转回	2,554,073	50,228,756	(38,874,880)	52,782,829 (38,874,880)
本期转销	-	-	(00,07 4,000)	(00,017,000)
本期核销		<del>_</del>	<del>_</del>	
年末余额	2,554,073	50,228,756	65,469,756	118,252,585

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

#### 8. 存货

	2019年	2018年
原材料	145,352,889	141,880,630
在产品	4,047,474,707	3,884,478,678
产成品	128,059,291	183,360,594
	4,320,886,887	4,209,719,902
减: 存货跌价准备	10,513,485	19,164,007
	4,310,373,402	4,190,555,895
存货跌价准备变动如下:		

2019年					
	年初余额	本年计提	本年转回	本年转销	年末余额
在产品 产成品	14,229,342 4,934,665	5,820,215 	(12,450,841) (2,019,897)	<u> </u>	7,598,716 2,914,769
合计	19,164,007	5,820,215	(14,470,737)	<u> </u>	10,513,485
2018年					
·	年初余额	本年计提	本年转回	本年转销	年末余额
在产品	95,524,840	16,112,404	(96,652,189)	(755,713)	14,229,342
产成品	19,111,262	2,854,719	(7,861,540)	(9,169,776)	4,934,665
合计	114,636,102	18,967,123	(104,513,729)	(9,925,489)	19,164,007

于2019年12月31日, 无所有权受到限制的存货(2018年12月31日: 无)。

2019年计提存货跌价准备人民币5,820,215元(2018年:人民币18,967,123 元),转回跌价准备人民币14,470,737元(2018年:人民币104,513,729 元), 无实际转销的存货(2018年:人民币9,925,489元)

#### 9. 其他流动资产

		2019年	2018年
发放贷款 票据贴现应收款 委托贷款 增值税留抵税额 其他留抵税额 应计利息	注1 注2 注3	668,000,000 1,598,200,500 432,683,758 110,098,915 37,219,657 31,331,272 2,877,534,102	577,901,226 1,010,008,450 382,033,758 88,218,461 35,939,127 20,223,222 2,114,324,244
减: 贷款及贴现资产减值准备		87,413,594	71,659,566
合计		2,790,120,508	2,042,664,678

单位:人民币元

注1: 截至2019年12月31日,本集团之子公司招金财务公司向招金集团之子公司山东招金膜天股份有限公司、山东招金金银精炼有限公司、山东招金进出口股份有限公司、烟台海威斯特膜科技有限公司和招远寰靖工程有限公司提供贷款服务,该贷款均由招金集团提供连带担保责任,具有固定年利率3.70%至4.75%,到期日为2020年1月8日至2020年12月25日。

截至2019年12月31日,本集团之子公司招金财务公司向招金集团之子公司山东招金金银精炼有限公司、山东招金进出口股份有限公司和招金集团提供法透服务,该法透无担保,具有固定年利率4.35%。

- 注2: 截至2019年12月31日,本集团之子公司招金财务公司向招金集团之子公司山东招金金银精炼有限公司、山东招金膜天股份有限公司、烟台黄金职业学院、招远华唐贸易有限公司、烟台海威斯特膜科技有限公司和招金有色矿业有限公司提供票据贴现服务,具有固定贴现年利率2.9142%至4.3500%,大额贴现均由招金集团担保,到期日为2020年1月2日至2020年12月11日。
- 注3: 截至2019年12月31日,本集团向联营公司之子公司山东五彩龙投资有限公司及第三方夏河县冰华矿业有限责任有限公司、和政鑫源矿业有限公司提供委托贷款。对和政鑫源矿业有限公司的委托贷款已于2018年全额计提减值准备,其余委托贷款按2.5%的预期损失率计提减值准备。

其他流动资产中的应收关联方款项参见附注十、5。

# 10. 债权投资

	2019年			2018年		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
国债投资	400,993,889		400,993,889	241,753,134		241,753,134

单位: 人民币元

本集团持有国债投资面值为人民币4.0亿,其票面利率为3.13%至4.73%,实际利率为3.12%至3.99%。本集团对于持有的国债未计提减值准备。

#### 11. 长期股权投资

	2019年	2018年
权益法		
合营企业		
若羌县昌运三峰山金矿有限		
责任公司 (以下简称"三峰山")	34,351,760	104,550,759
招金庄严矿业投资公司		
(以下简称"庄严")	84,404,704	67,864,839
广州金合矿业投资合伙企业	, ,	
(有限合伙)(以下简称"广州金合	·") 52,138,354	-
山东中瑞环保科技有限公司	, , ,	
(以下简称"中瑞环保")	3,058,739	-
_		
联营企业		
阿勒泰正元国际矿业有限公司		
(以下简称"阿勒泰")	65,339,549	49,826,642
大愚智水(资源)控股有限公司		
(以下简称"大愚智水")	241,302,372	239,358,953
Sabina Gold & Silver Crop.		
(以下简称"Sabina")	401,738,273	383,932,716
丰宁满族自治县金合矿业有限公司		
(以下简称"丰宁金合")	4,409,543	5,006,250
北京首安信息技术有限公司		
(以下简称"北京首安")	482,993	-
山东泉鑫盛智能技术有限公司		
(以下简称"泉鑫盛")	5,311,7 <u>55</u>	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		
减:长期股权投资减值准备	<u>-</u>	
=	892,538,042	<u>850,540,159</u>

# 11. 长期股权投资(续)

合营企业和联营企业的主要信息:

	主要经营地/ 注册地	业务性质	注册资本	本集团 持股比例	本集团 表决权比例
合营企业					
三峰山	中国	勘探和开发含铁矿 非含铁矿藏及其产品	人民币 9,000,000元	50%	50%
庄严	加拿大	投资矿业公司 相关股票	300,000美元	40%	40%
广州金合	中国	项目投资	人民币 65,000,000元	80%	80%
中瑞环保	中国	安全与 环保技术服务	人民币 65,000,000元	50%	50%
联营企业					
阿勒泰	中国	黄金产品 开采及加工	人民币 90,000,000元	38.5%	38.5%
大愚智水	英属维尔京群岛	投资控股公司	10,000美元	46.07%	46.07%
Sabina	加拿大	黄金产品 开采及加工	加元 478,720,000元	9.9%	9.9%
丰宁金合	中国	黄金产品 开采及加工	人民币 25,000,000元	20%	20%
北京首安	中国	信息咨询 产品设计		7.48%	7.48%
泉鑫盛	中国	智能设备 开发与维护	人民币 10,000,000元	32.34%	32.34%

单位: 人民币元

# 11. 长期股权投资(续)

下表列示了对合营企业的汇总财务信息:

	2019年	2018年
投资账面价值合计 下列各项按持股比例计算的合计数	173,953,557	172,415,598
净收益	(55,267,787)	17,306,177
其他综合亏损	1,682,428	(29,717)
综合(亏损)/收益总额	(53,585,359)	17,276,460
收到的股利	<u>-</u>	34,000,000
下表列示了对联营企业的汇总财务信息	:	
	2019年	2018年
投资账面价值合计 下列各项按持股比例计算的合计数	718,584,485	678,124,561
净利润	7,453,136	6,194,930
其他综合收益	14,296,950	10,995,918
综合收益总额	21,750,086	17,190,848
收到的股利	<u> </u>	11,940,676

单位: 人民币元

# 12. 其他权益工具投资

2019年

2019年	成本	累计计入其他 综合收益的公允 价值变动	公允价值	指定为以公允 价值计量且其 变动计入其他 综合收益的原因
海南东方 新疆鲁商投资 诺斯曼黄金 和政鑫源	21,745,745 200,000 26,676,678 5,014,925 53,637,348	(21,745,745) (200,000) (26,676,678) (5,014,925) (53,637,348)	- - - -	战略持有 战略持有 战略持有 战略持有
2018年		累计计入其他综合收益的公允价值变动	公允价值	指定为以公允 价值计量且其 变动计入其他 综合收益的原因
海南东方 新疆鲁商投资 诺斯曼黄金 艾葵斯 和政鑫源	21,745,745 200,000 26,676,678 2,000,000 5,014,925 55,637,348	(21,745,745) (200,000) (26,676,678) (2,000,000) (5,014,925) (55,637,348)	- - - - -	战略持有 战略持有 战略持有 战略持有

单位: 人民币元

本年集团处置了人民币200万元的其他权益工具,共计人民币200万元从其他综合收益转入留存收益(2018年:无)

# 招金矿业股份有限公司 财务报表附注(续) 2019年度

单位:人民币元

# 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

# 13. 固定资产

2019年						
	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	采矿设备	合计
原价						
年初余额	5,264,435,964	3,365,883,352	309,358,621	275,169,084	7,951,697,522	17,166,544,543
购置	120,100,479	166,133,120	21,885,351	40,864,247	3,108,327	352,091,524
在建工程转入	164,339,814	94,670,513	69,052	129,175	742,012,581	1,001,221,135
企业合并	28,112,098	13,291,139	1,476,295	1,044,658	26,948,363	70,872,553
处置或报废	(1,557,981)	(23,550,727)	(18,659,903)	(4,371,098)		(48,139,709)
年末余额	5,575,430,374	3,616,427,397	314,129,416	312,836,066	8,723,766,793	18,542,590,046
累计折旧						
系 月 加 日 年 初 余 额	1,260,291,449	1,755,007,677	213,313,962	199,129,859	2,140,589,780	5,568,332,727
计提	222.402.866	286,975,738	24,712,643	21,523,657	306,527,932	862,142,836
转销	(514,445)	(18,799,355)	(17,500,330)	(3,836,768)	300,327,932	(40,650,898)
45 11	(314,443)	(10,799,333)	(17,500,550)	(3,030,700)	<del>_</del>	(40,030,090)
年末余额	1,482,179,870	2,023,184,060	220,526,275	216,816,748	2,447,117,712	6,389,824,665
减值准备						
年初余额	56,040,305	23,388,840	1,991,190	18,435,506	284,011,879	383,867,720
计提	2,157,145	769.269	34,836	11,796	23,220,548	26,193,594
VI TE	2,137,143	709,209	34,030	11,730	23,220,340	20,193,394
年末余额	58,197,450	24,158,109	2,026,026	18,447,302	307,232,427	410,061,314
账面价值						
年末	4.035.053.054	1.569.085.228	91.577.115	77.572.016	5.969.416.654	11.742.704.067
<b>一</b> 八	<del></del>	1,303,003,220	<u> </u>	11,012,010	<u> </u>	11,142,104,001
年初	3,948,104,210	1,587,486,835	94,053,469	57,603,719	5,527,095,863	11,214,344,096

# 招金矿业股份有限公司 财务报表附注(续) 2019年度

单位:人民币元

# 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

# 13. 固定资产(续)

2018年						
	房屋及建筑物	机器设备	运输工具	其他设备	采矿设备	合计
原价						
年初余额	5,022,828,934	3,217,970,292	305,059,786	257,765,617	7,483,173,239	16,286,797,868
购置	80,147,421	134,245,984	22,448,417	22,401,825	8,887,269	268,130,916
在建工程转入	163,814,609	72,953,423	16,000	4,099,969	461,782,614	702,666,615
处置或报废	(2,355,000)	(59,286,347)	(18,165,582)	(9,098,327)	(2,145,600)	(91,050,856)
年末余额	5,264,435,964	3,365,883,352	309,358,621	275,169,084	7,951,697,522	17,166,544,543
累计折旧						
年初余额	1,040,570,219	1,412,159,269	200,949,944	185,857,657	1,939,123,872	4,778,660,961
计提	220,383,004	387,560,751	29,235,310	21,760,597	202,657,908	861,597,570
转销	(661,774)	(44,712,343)	(16,871,292)	(8,488,395)	(1,192,000)	(71,925,804)
年末余额	1,260,291,449	1,755,007,677	213,313,962	199,129,859	2,140,589,780	5,568,332,727
减值准备						
年初余额	3,883,253	7,554,354	928,473	17,613,733	194,839,027	224,818,840
计提	52,157,052	15,834,486	1,062,717	821,773	90,062,085	159,938,113
处置或报废	<u> </u>	<u>-</u>	<del>-</del>		(889,233)	(889,233)
年末余额	56,040,305	23,388,840	1,991,190	18,435,506	284,011,879	383,867,720
账面价值						
年末	3,948,104,210	1,587,486,835	94,053,469	57,603,719	5,527,095,863	11,214,344,096
年初	3,978,375,462	1,798,256,669	103,181,369	54,294,227	5,349,210,340	11,283,318,067

# 13. 固定资产(续)

于2019年12月31日,无所有权受到限制的固定资产 (2018年12月31日:无)

单位: 人民币元

# 14. 在建工程

	2019年	2018年
年初余额	3,057,559,618	2,397,087,896
购置	1,255,792,370	1,366,093,159
企业合并	4,336,038	-
转入固定资产	(1,001,221,135)	(702,666,615)
处置或报废	<del>_</del>	(2,954,822)
	3,316,466,891	3,057,559,618
减:减值准备(附注六、21)	62,425,344	42,436,348
年末余额	<u>3,254,041,547</u>	3,015,123,270

# 15. 使用权资产

2019年

	土地租赁	房屋及建筑物	合计
原价 年初余额 增加	80,757,696 	4,521,522 11,689,542	85,279,218 11,689,542
年末余额	<u>80,757,696</u>	16,211,064	96,968,760
累计摊销 年初余额 计提 年末余额	16,110,578 17,542,089 33,652,667	2,591,432 3,302,004 5,893,436	18,702,010 20,844,093 39,546,103
账面价值 年末	<u>47,105,029</u>	10,317,628	57,422,657
年初	64,647,118	1,930,090	66,577,208

# 019年度 单位:人民币元

# 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

# 16. 无形资产

2	Λ	1	a	年
_	.,			-

2010—					
	土地使用权	探矿及采矿权	软件	非专利技术	合计
原价					
年初余额	834,649,978	9,675,128,530	6,370,493	25,761,389	10,541,910,390
购置	43,594,001	121,453,726	23,250,016	-	188,297,743
企业合并	6,388,335	72,274,632	41,786,231		120,449,198
年末余额	884,632,314	9,868,856,888	71,406,740	25,761,389	10,850,657,331
累计摊销					
年初余额	143,436,414	1,130,033,613	2,918,752	17,352,844	1,293,741,623
计提	21,616,521	106,071,600	8,792,614	2,341,583	138,822,318
年末余额	165,052,935	1,236,105,213	11,711,366	19,694,427	1,432,563,941
减值准备					
年初余额	7,308,039	605,352,391	_	-	612,660,430
计提	1,605,748	67,866,788	<u>-</u>	<u> </u>	69,472,536
年末余额	8,913,787	673,219,179			682,132,966
账面价值					
年末	710,665,592	7,959,532,496	59,695,374	6,066,962	8,735,960,424
年初	683,905,525	7,939,742,526	3,451,741	8,408,545	8,635,508,337

# 16. 无形资产(续)

	土地使用权	探矿及采矿权	软件	非专利技术	合计
原价					
年初余额	836,178,640	9,120,613,275	6,219,423	25,761,389	9,988,772,727
购置	18,498,457	558,727,055	151,070	-	577,376,582
处置	(20,027,119)	(4,211,800)	<del>-</del>		(24,238,919)
年末余额	834,649,978	9,675,128,530	6,370,493	25,761,389	10,541,910,390
累计摊销					
年初余额	123,051,739	1,004,194,037	1,295,001	9,395,237	1,137,936,014
计提	20,851,974	125,839,576	1,623,751	7,957,607	156,272,908
处置	(467,299)				(467,299)
E   A ==					
年末余额	<u>143,436,414</u>	<u>1,130,033,613</u>	<u>2,918,752</u>	<u>17,352,844</u>	1,293,741,623
减值准备					
年初余额	7,308,039	254,614,791	_	_	261,922,830
计提		350,737,600	<u>-</u> _		350,737,600
		_			
年末余额	7,308,039	605,352,391			612,660,430
账面价值					
年末	683,905,525	7,939,742,526	3,451,741	8,408,545	8,635,508,337
• • • •					
年初	705,818,862	7,861,804,447	4,924,422	16,366,152	8,588,913,883

单位: 人民币元

于2019年12月31日, 无所有权受到限制的无形资产 (2018年12月31日: 无)。

# 招金矿业股份有限公司 财务报表附注(续) 2019年度

单位: 人民币元

# 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

#### 17. 商誉

	2019年	2018年
年初		
成本	854,978,629	854,978,629
累计减值	(231,630,937)	(145,134,171)
账面价值	623,347,692	709,844,458
年初账面价值		
收购子公司	34,956,040	-
发生减值	(62,211,175)	(86,496,766)
年末账面价值	596,092,557	623,347,692
年末		
成本	889,934,669	854,978,629
累计减值	(293,842,112)	(231,630,937)
账面价值	<u>596,092,557</u>	623,347,692

本集团于 2019 年 11 月收购金软科技、招金地勘、物资供应, 共形成商誉人民币 34,956,040 元, 其计算过程参见附注五、2。

### 18. 长期待摊费用

	2019年	2018年
尾矿库整修费	4,063,370	7,739,117
道路整修费	4,542,824	5,176,706
林地等补偿费	2,493,856	3,404,960
土地租赁费	-	4,164,736
其他	1,998,133	2,738,629
合计	13,098,183	23,224,148

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

#### 19. 递延所得税资产/负债

未经抵消的递延所得税资产:

	2019年	2018年
可抵扣亏损	75,181,543	46,958,926
固定资产折旧	61,433,395	62,191,715
离职后福利负债及复垦准备金	12,575,603	14,468,788
递延收益	7,335,822	12,842,222
未实现内部利润	3,197,543	11,322,305
存货跌价准备	968,884	4,333,472
其他	38,677,617	36,592,824
	199,370,407	188,710,252
未经抵消的递延所得税负债:		
	2019年	2018年
非同一控制企业合并公允价值调整	284,073,305	290,431,833
无形资产摊销	71,886,812	70,232,596
	355,960,117	360,664,429

于 2019 年 12 月 31 日,本集团未确认递延所得税资产的可抵扣暂时性差异为人民币 186,273,000 元(2018 年 12 月 31 日:人民币 527,539,047 元),可抵扣亏损为人民币 874,551,000 元(2018 年 12 月 31 日:人民币 930,635,853 元)。未确认递延所得税资产将于未来 1-5 年内到期。

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

#### 19. 递延所得税资产/负债(续)

本集团认为未来不是很可能产生用于抵扣上述可抵扣暂时性差异和可抵扣亏损的应纳税所得额,因此未确认以上项目的递延所得税资产。

抵消后的递延所得税资产和递延所得税负债净额列示如下:

		2019年		2018年	
		抵消金额	抵消后余额	抵消金额	抵消后余额
递延所得	<b>寻税资产</b>	36,318,636	163,051,771	40,882,881	147,827,371
递延所得	<b>异税负债</b>	36,318,636	319,641,481	40,882,881	319,781,548
20.	其他非流动资产				

	2019年	2018年
勘探开发成本	1,539,458,245	1,404,552,680
收购股权预付款	415,958,367	449,170,400
购置固定资产预付款	67,224,551	117,469,743
矿山恢复保证金	13,304,101	49,834,471
土地使用权保证金	-	16,396,500
长期委贷	259,000,000	-
电力以及矿山救护大队押金	9,007,747	6,651,235
	2,303,953,011	2,044,075,029
减:贷款及贴现资产减值准备	6,475,000	-
勘探开发成本减值准备	4,977,346	_
	2.292.500.665	2.044.075.029

其他非流动资产中的关联方款项参见附注十、5。

# 招金矿业股份有限公司 财务报表附注(续) 2019年度

单位:人民币元

# 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

# 21. 资产减值准备

### 2019年

2010-1-	年初余额	企业合并	本年计提	本年减	<b>/</b> b	年末余额
	- W W W	шшц/,	74-T VI JJE	<del></del>	核销	
坏账准备	129,557,928	10,159,154	9,393,077	(4,109,653)	(664,800)	144,335,706
存货跌价准备	19,164,007	-	5,820,215	(14,470,737)	· -	10,513,485
固定资产减值准备	383,867,720	-	26,193,594	<u>-</u>	-	410,061,314
在建工程减值准备	42,436,348	-	19,988,996	-	-	62,425,344
无形资产减值准备	612,660,430	=	69,472,536	-	=	682,132,966
勘探开发成本减值准备	-	-	4,977,346	-	=	4,977,346
商誉减值准备	231,630,937	=	62,211,175	-	=	293,842,112
贷款及贴现资产减值准备	71,659,566	-	22,229,028	-	-	93,888,594
存放同业款项减值准备	<del>_</del>	<del>_</del>	100,000	<del></del>		100,000
	1,490,976,936	10,159,154	229,094,807	(27,289,230)	(664,800)	1,702,276,867
2018年						
	年初余额	企业合并	本年计提	本年减	少	年末余额
				转回	核销	
坏账准备	113,919,795	-	61,430,803	(45,792,670)	-	129,557,928
存货跌价准备	114,636,102	-	18,967,123	(104,513,729)	(9,925,489)	19,164,007
固定资产减值准备	224,818,840	-	159,938,113	-	(889,233)	383,867,720
在建工程减值准备	42,048,622	-	387,726	-	=	42,436,348
无形资产减值准备	261,922,830	-	350,737,600	-	-	612,660,430
商誉减值准备	145,134,171	-	86,496,766	-	-	231,630,937
贷款及贴现资产减值准备	48,763,078	<del>_</del>	22,896,488	<del>-</del>	<del>-</del>	71,659,566
	951,243,438	<u> </u>	700,854,619	(150,306,399)	(10,814,722)	1,490,976,936

招金矿业股份有限公司 财务报表附注(续) 2019年度

单位: 人民币元

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

#### 21. 资产减值准备(续)

本集团本年分别确认了固定资产减值准备、在建工程减值准备、无形资产减值准备、其他非流动资产减值准备、商誉减值准备和存放同业款项减值准备人民币26,193,594元、人民币19,988,996元、人民币69,472,536元、人民币4,977,346元、人民币62,211,175元和人民币100,000元。存放同业款项减值准备是财务公司存放同业款项计提的减值准备。长期资产减值准备分别是由于采矿区域涉及生态红线导致无法生产的"纪山矿业采矿业务资产组"以及矿石深部资源负变导致品味下降的"肃北金鹰矿业采矿业务资产组",该等黄金经营分布和铜分部的相关固定资产、在建工程及无形资产提取了减值准备。其中:

	纪山资产组	肃北金鹰资产组
固定资产减值准备	8,106,430	18,087,164
在建工程减值准备	19,947,561	41,435
无形资产减值准备	11,799,170	57,673,366
其他非流动资产减值准备	4,977,346	-
总计	44,830,507	75,801,965

(2018年:以上两个资产组未发生减值)

可收回金额根据资产组的预计未来现金流量的现值或专业评估机构评估的公允价值确定。各资产组分别由黄金经营分部和铜分布位于中国各子公司所属矿区的经营资产组成。在确定资产组的预计未来现金流量的现值时, 折现率采用 12%-16%。

#### 商誉的减值测试

本集团的商誉均来源于向第三方收购子公司而形成的企业合并。由于被收购的各子公司产生的主要现金流均独立于本集团的其他子公司,且本集团对各子公司均单独进行生产活动管理,因此,每个被收购的子公司就是一个独立的资产组,企业合并形成的商誉被分配至相对应的被收购的子公司以进行减值测试。

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

#### 21. 资产减值准备(续)

#### 商誉的减值测试 (续)

各子公司资产组的可收回金额按照资产组的预计未来现金流量的现值确定,其预计未来现金流量根据管理层批准的5年期的财务预算为基础的现金流量预测来确定。现金流量预测所用的折现率是是12%至16%(2018年: 12%至13%),用于推断5年以后的资产组现金流量的长期增长率是0%(2018年: 0%)。

计算各子公司资产组于2019年12月31日的预计未来现金流量现值采用了关键假设。以下说明了管理层为进行商誉的减值测试,在确定现金流量预测时作出的关键假设:

黄金及铜产量	_	现值计算中采用的未来收入是基于预期的黄金产量及铜产量计算的,该预期产量与以上各资产组的产能一致,并考虑了未来的资本支出及产能扩张的影响。
采矿成本	_	现值计算中采用的采矿成本是基于长期开采计划 的预计单位成本得出的。
商品价格	_	现值计算中采用的未来商品价格是基于管理层的 行业经验、历史价格趋势以及外部分析报告得出 的。
折现率	_	现值计算中采用的折现率是加权平均资本成本, 是反映相关资产组或者资产组组合特定风险的税 前折现率。

分配至上述资产组或资产组组合的关键假设的金额与本集团历史经验及外部信息 一致。

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

#### 21. 资产减值准备(续)

商誉的减值测试(续)

本集团本年确认商誉减值准备人民币62,211,175元,分别是由于矿石深部资源负变导致品味下降的"肃北金鹰矿业采矿业务资产组"以及品味下降导致吨铜成本上升的"滴水采矿业务资产组",商誉明细如下:

	2019年 账面金额	2019年 减值准备	2019年 账面价值	2018年 账面金额	2018年 减值准备	2018年 账面价值
岷县天昊	26,221,521	_	26,221,521	26,221,521	<u>-</u>	26,221,521
北疆	48,879,403	(13,361,552)	35,517,851	48,879,403	(13,361,552)	35,517,851
丰宁金龙	130,899,680	(10,001,002)	130,899,680	130,899,680	(10,001,002)	130,899,680
蚕庄	84,335,610	-	84,335,610	84,335,610	-	84,335,610
青河	49,168,108	(49,168,108)	-	49,168,108	(49,168,108)	-
白云	139,689,743	-	139,689,743	139,689,743	-	139,689,743
大秦家	27,475,930	(27,475,930)	-	27,475,930	(27,475,930)	-
滴水	158,921,648	(102,267,612)	56,654,036	158,921,648	(55,128,582)	103,793,066
梨园	86,496,765	(86,496,765)	, , -	86,496,765	(86,496,765)	, , <u>-</u>
肃北金鹰	15,072,145	(15,072,145)	=	15,072,145	-	15,072,145
圆通	85,626,636	-	85,626,636	85,626,636	-	85,626,636
东方燕京	2,191,440	-	2,191,440	2,191,440	-	2,191,440
招金地勘	24,504,411	-	24,504,411	-	-	-
金软科技	385,696	-	385,696	-	-	-
物资供应	10,065,933		10,065,933	<del>_</del>	<del>-</del>	<del>_</del>
	889,934,669	(293,842,112)	596,092,557	<u>854,978,629</u>	(231,630,937)	623,347,692

# 招金矿业股份有限公司 财务报表附注(续) 2019年度

单位: 人民币元

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

#### 22. 所有权受到限制的资产

		2019年	2018年
货币资金 债权投资	注1 注2 <sub>_</sub>	278,302,533 400,000,000	352,755,701
	=	678,302,533	352,755,701

注1: 于2019年12月31日,本集团人民币278,302,533元(2018年12月31日:人民币352,755,701元)的货币资金受限,其中人民币144,526,797元(2018年12月31日:人民币167,941,180元)为环境治理保证金;人民币20,361,901元(2018年12月31日:人民币79,517,376元)为应付票据保证金;人民币113,413,835元(2018年12月31日:人民币105,297,145元)为招金财务公司存放于中央银行的准备金。

注2: 于2019年12月31日,本集团人民币400,000,000元(2018年12月31日:人民币0元)的债权投资受限,用于质押回购获取人民币397,800,000元的资金。

#### 23. 短期借款

20	2019年		
6,353,361 884,187	4,737,494,280	注1	信用借款 保证借款
56,123	40,129,496		应计利息
7,293,672	4,777,623,776		

于2019年12月31日,上述借款的年利率为3.95%-4.75% (2018年12月31日: 2.87%-6%)。

于2019年12月31日,本集团无已到期但未偿还的短期借款(2018年12月31日: 无)。

注1: 于2019年12月31日,本集团信用借款中包含本集团向银行租入黄金于上海黄金交易所卖出所融得的资金共计人民币3,251,961,500元(2018年12月31日:人民币4,865,324,480元)

# 招金矿业股份有限公司 财务报表附注(续) 2019年度

单位: 人民币元

91,056,670

# 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

# 24. 合同负债

		201	9年	2018年
预收货款	_	173,882,6	<u>612</u> <u>1</u>	02,828,948
25. 应付职工薪酬				
	2019年 应付金额	2019年末 未付金额	2018年 应付金额	2018年末 未付金额
工资、奖金、津贴和补贴 职工福利费 社会保险费 其中:医疗保险费 工伤保险费 生育保险费 住房公积金 工会经费和职工教育经费	792,681,257 46,694,227 54,523,920 38,232,744 11,404,070 4,887,106 65,955,467 12,499,381	82,073,946 2,617,656 (40,749) (47,401) 1,240 5,412 429,271 8,472,086	685,618,868 41,243,014 46,125,721 33,444,336 9,582,658 3,098,727 26,008,163 11,840,901	66,599,274 1,490,353 (90,379) (92,568) (472) 2,661 311,990 8,180,090
设定提存计划 其中:基本养老保险费 失业保险费	972,354,252 96,358,247 3,836,331	93,552,210 127,239 5,729	82,068,836 3,086,137	76,491,328 38,178 2,164
内部离岗退休 福利中一年内支付的部分 (附注六、32)	1,072,548,831	93,685,178	895,991,640	76,531,670 14,525,000

103,301,178

# 26. 应交税费

20. 应义优贵		
	2019年	2018年
增值税	13,387,136	24,700,944
城市维护建设税	854,638	1,084,494
企业所得税	108,189,455	64,704,546
资源税	16,846,064	26,915,515
代扣缴个人所得税	3,971,316	4,483,400
矿产资源补偿费	9,886,524	9,878,451
其他	9,243,190	7,183,617
	162,378,323	138,950,967
	102,370,323	130,930,907
27. 一年内到期的非流动负债		
	2019年	2018年
分期付款矿权对价(附注六、35)	130,000,000	125,000,000
对少数股东的承诺分红(附注六、35)	29,368,044	-
一年内到期的长期借款(附注六、29)	48,140,000	708,182
一年内到期的应付债券(附注六、30)	508,628,798	-
一年内到期的租赁负债(附注六、31)	14,614,865	-
应计利息	194,346,870	133,435,240
	925,098,577	259,143,422

#### 28. 其他流动负债

		2019年	2018年
吸收存款 向中央银行再贴现 短期融资券 质押回购 应计利息	注1 注2 注3 注4	1,223,619,330 403,249,688 2,800,000,000 397,800,000 45,850,904	1,002,014,971 428,712,313 698,817,884 - 6,726,184
		4,870,519,922	2,136,271,352

- 注1: 截止到2019年12月31日,吸收存款为成员单位存放于本集团之子公司招金财务公司的存款。存款年利率为0.4375%至4.2625% (2018年12月31日: 0.4375%至4.2625%)。
- 注2: 截止到2019年12月31日,本集团之子公司招金财务公司向中央银行进行票据再贴现融得的资金为人民币403,249,688元,再贴现年利率为2.25%,该再贴现分别将于2020年1月16日,2020年2月20日,2020年4月16日及2020年4月22日到期。
- 注3: 截止到2019年12月31日,本公司通过中国银行间市场交易商协会向全国银行间债券市场机构投资者非公开发行面值共人民币28亿元的超短期融资券。该短期融资券期限为270天,年利率为2.90%至3.18%,分別于2020年4月7日、2020年5月16日、2020年8月7日和2020年8月11日到期。
- 注4: 截止到2019年12月31日,本集团之子公司招金财务公司以面值400,000,000元的国债及国开行债券作为质押,与中国民生银行股份有限公司办理了人民币397,800,000元的质押回购。

其他流动负债中的应付关联方款项参见附注十、5。

### 招金矿业股份有限公司 财务报表附注(续) 2019年度

单位: 人民币元

### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

### 29. 长期借款

	2019年	2018年
信用借款	436,630,140	237,338,322
减:一年内到期的长期借款		
(附注六、27)	48,140,000	708,182
	388,490,140	236,630,140

于2019年12月31日,上述借款的年利率为2.55%-4.75% (2018年12月31日: 2.55%-4.99%)。

于2019年12月31日,本集团无已到期但未偿还的长期借款(2018年12月31日: 无)。

### 30. 应付债券

#### 2019年

2019 <del>4</del>				
	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
14招金债	506,133,144	2,495,654	-	508,628,798
17招金债	849,754,391	-	(631,254)	89,123,136
18招金债	3,744,605,453	1,797,709	-	3,746,403,163
18招金中票	998,204,061	601,480	-	998,805,541
19招金债	-	1,500,000,000	(2,318,309)	1,497,681,691
美元债		2,078,116,690	<del>-</del>	2,078,116,690
	6,098,697,049	3,583,011,533	(2,949,563)	9,678,759,019
减:一年内到期的应付债券				508,628,798
				9,170,130,221
2018年				
	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
14招金债	946,378,104	2,763,040	(443,008,000)	506,133,144
17招金债	848,585,787	1,168,604	(443,000,000)	849,754,391
18招金债	040,000,707	3,744,605,453	-	3,744,605,453
18招金中票	-	998,204,061	-	998,204,061
10)口亚宁宗		330,204,001	<u>-</u>	330,204,001
	1,794,963,891	4,746,741,158	(443,008,000)	6,098,697,049

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

#### 30. 应付债券(续)

于2015年7月29日,本公司在上海证券交易所公开发行面值为人民币9.5亿元的公司债券("14招金债")。债券期限为5年,年利率为3.8%,于每年度7月29日支付利息。根据14招金债发行公告,此债券对于债券持有人有可赎回条款,于2018年7月29日可以选择按债券面值赎回。该债券到期日为2020年7月28日。

于2017年10月31日,本公司在上海证券交易所公开发行面值为人民币5亿元之公司债券("17招金债01")。该债券为五年期,年息率为5.1%,于每年度11月1日付利息。于2017年11月1日之后的第三年可以选择按债券面值赎回。于2017年11月13日,本公司在上海证券交易所公开发行面值为人民币3.5亿元之公司债券("17招金债02")。该债券为五年期,年息率为5.1%,于每年度11月14日付利息。根据2017招金债券之发售备忘录,此债券对于债券持有人有可赎回条款,分别于2017年11月1日和2017年11月14日之后的第三年可以选择按债券面值赎回。

于2018年3月7日,本公司在上海证券交易所公开发行面值为人民币17.5亿元的公司债券("18招金债第一期")。债券期限为3年,年利率为5.45%,于每年度3月15日支付利息。该债券到期日为2021年3月15日。于2018年8月1日,本公司在上海证券交易所公开发行面值为人民币13亿元的公司债券("18招金债第二期")。债券期限为5年,年利率为4.19%,于每年度8月10日支付利息。该债券到期日为2023年8月10日。于2018年8月14日,本公司在上海证券交易所公开发行面值为人民币7亿元的公司债券("18招金债第三期")。债券期限为3年,年利率为4.47%,于每年度8月27日支付利息。该债券到期日为2021年8月27日。

于2018年10月9日,本公司在上海证券交易所公开发行面值为人民币5亿元的中期票据("18招金中票第一期")。中票期限为3年,年利率为4.27%,于每年度10月22日支付利息。该中票到期日为2021年10月22日。于2018年11月12日,本公司在上海证券交易所公开发行面值为人民币5亿元的中期票据("18招金中票第二期")。中票期限为3年,年利率为4.03%,于每年度11月21日支付利息。该中票到期日为2021年11月21日。

于2019年3月1日, 在本集团的担保下,本集团之子公司招金国际金融公司发行面值为300,000,000美元的三年期有担保债券。该债券期限为3年,到期日为2022年3月1日,年利率为5.50%,于每年度3月1日以及3月1日支付利息。

于2019年9月20日,本公司在上海证券交易所公开发行面值为人民币15亿元的公司债券("19招金中票")。该债券期限为3年,到期日为2022年9月20日,年利率为3.57%,于每年度9月19日支付利息。

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

#### 31. 租赁负债

		2019年
土地租赁 房屋及建筑物		45,169,248 10,531,007
		55,700,255
其中: 一年内到期的租赁负债(附注六	. 27)	14,614,865
		41,085,390
32. 长期应付职工薪酬		
	2019年	2018年
内部离岗退休福利(设定受益计划)	30,674,000	44,957,000
减:一年内到期的长期应付 职工薪酬(附注六、25)	9,616,000	14,525,000
	21,058,000	30,432,000

本集团为所有符合条件的员工运作一项未注入资金的设定受益计划。在该计划下,员工有权享受内部离岗退休福利,员工在达到内部约定的退休年龄至法律规定正式退休年龄期间有权享受退休后福利。

该计划不存在设定受益计划资产。

该计划受利率风险、离岗人员的预期寿命变动风险的影响。

内部离岗退休福利的精算估值和设定受益计划义务现值由美国精算师会计公会成员之一的韬睿惠悦(上海)咨询公司于2019年12月31日使用预期累积福利单位法确定。

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

#### 32. 长期应付职工薪酬(续)

下表为资产负债表日所使用的主要精算假设:

	2019年	2018年
折现率 - 1977年1121年112日	2.75%	2.75%
内退离岗福利增长率 -2020年12月31日(含)之前	_	_
-2021年01月01日(含)之后	-	-

死亡率:中华人民共和国居民的平均寿命。

下表为所使用的重大假设于2019年12月31日的定量敏感性分析:

	增加	设定受益计划	减少	设定受益计划
	%	义务增加/(减少)	%	义务增加/(减少)
折现率 内退离岗福利增长率	0.25 0.50	( /	0.25	210 N/A*

<sup>\*</sup>由于在计算时运用于2020年12月31日(含)之前后的内退离岗福利增长率已为0%, 所以不再考虑下调的影响。

上述敏感性分析,系根据关键假设在资产负债表日发生合理变动时对设定受益计划义务的影响的推断。敏感性分析,是在其他假设保持不变的前提下,根据重大假设的变动作出的。由于因为假设的变化往往并非彼此孤立,敏感性分析可能不代表设定受益义务的实际变动。编制敏感性分析所采用的方法和假设类别本年度并无改变。

在损益表中确认的有关计划如下:

	2019年	2018年
利息净额	1,036,000	1,935,000
离职后福利成本净额	1,036,000	1,935,000

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

### 32. 长期应付职工薪酬(续)

设定受益计划义务现值变动如下:		
	2019年	2018年
年初余额	44,957,000	59,924,000
计入当期损益利息净额	1,036,000	1,935,000
计入其他综合收益精算利得	(2,608,000)	(1,381,000)
其他变动	(2,000,000)	(1,301,000)
已支付的福利	(12,711,000)	(15,521,000)
	(-=,,,,	
年末余额	30,674,000	44,957,000
未来预期将向设定受益计划缴存的金额	:	
	2019年	2018年
1年以内	9,615,611	14,524,799
1至5年	16,356,900	25,320,452
5至10年	5,499,417	6,276,479
10年以上	1,726,261	2,311,109
7포 HD/AN 수 본 수도	00 400 400	40, 400, 000
预期缴存总额 	33,198,189	48,432,839
33. 预计负债		
<b>上地有目状久人</b>		
土地复垦准备金	2019年	2018年
	2019-	2010-
年初余额	32,509,096	33,692,053
本年减少	(4,624,270)	(2,627,971)
利息净额	1,562,838	1,445,014
年末余额	<u> 29,447,664</u>	32,509,096

本集团在生产经营时,对因采矿塌陷造成的土地破坏负有使其恢复到可供利用状 态的义务。复垦准备金是按本集团预计需要承担的支出折现至其净现值而计提 的。

### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

## 34. 递延收益

	2019年	2018年
与资产相关的政府补助		
山东黄金资源综合利用		
示范基地项目	158,088,874	206,088,875
三重项目	29,956,956	34,535,956
含砷难处理金银精矿的催化		
氧化酸浸湿法冶金新工艺		
体系及工业开发	16,400,000	18,800,000
甘肃冶炼基础建设项目	17,707,130	18,971,925
培训中心建设项目	3,927,202	4,531,386
金翅岭重点产业和技术改造项目	2,290,000	2,640,000
蚕庄危机矿山接替资源勘查项目	-	975,000
其他	17,978,590	17,322,781
	246,348,752	303,865,924
느녀상선생산		
与收益相关的政府补助	4 004 000	000 000
环保专项资金	1,821,333	983,333
安全生产专项资金	960,972	-
其他	1,373,611	389,167
	4,155,916	1,372,500
	250,504,668	305,238,424

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

#### 35. 其他非流动负债

	2019年	2018年
分期付款矿权对价 对少数股东的承诺分红	221,612,156 29,368,044	309,275,131 26,243,337
减:一年内到期的非流动负债 (附注六、27)	159,368,044	125,000,000
	91,612,156	210,518,468

于2015年12月13日,本公司与丰宁金龙的少数股东(吕建军及丰宁金龙华宇矿业有限责任公司,合计持有丰宁金龙48%的股权)签订承包经营合同。本集团将合同规定的承诺分红额按照银行同期贷款利率折现后的现值人民币142,514,812元作为一项负债确认为其他非流动负债。截至2019年12月31日,尚未支付的金额为人民币29,368,044元(2018年12月31日:人民币26,243,337元)。

于2019年12月31日,本集团尚未支付的矿权对价为人民币221,612,156元。

#### 36. 实收资本

#### 注册资本及实收资本

	201	2019年		年
	人民币	比例	人民币	比例
内资股:				
山东招金集团有限公司	1,136,211,009	34.74%	1,086,514,000	33.74%
上海豫园旅游商城股份有限公司	742,000,000	22.69%	742,000,000	23.04%
上海复星产业投资有限公司	106,000,000	3.24%	106,000,000	3.29%
招远市国有资产经营有限公司	84,800,000	2.59%	84,800,000	2.63%
招金有色矿业有限公司	50,967,195	1.56%	50,967,195	1.58%
上海老庙黄金投资有限公司	21,200,000	0.65%	21,200,000	0.66%
其他	80,000,000	2.45%	80,000,000	2.48%
H股:				
山东招金集团有限公司	28,645,000	0.88%	32,365,500	1.00%
其他	1,020,570,000	31.20%	1,016,849,500	31.58%
	3,270,393,204	100%	3,220,696,195	100%

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

#### 37. 资本公积

2019年

2019 <del>11</del>	资本溢价	其他	合计
年初余额 发行股份收购资产 收购少数股东股份	2,866,462,642 352,351,794	(223,014,941) - (2,414,825)	2,643,447,701 352,351,794 (2,414,825)
年末余额	3,218,814,436	(225,429,766)	2,993,384,670
2018年	资本溢价	其他	合计
年初余额 收购少数股东股份	2,866,462,642	(210,665,405) (12,349,536)	2,655,797,237 (12,349,536)
年末余额	2,866,462,642	(223,014,941)	2,643,447,701

于2019年7月2日招金矿业与东方燕京原小股东签订股权转让协议。招金矿业对东方燕京实际出资由人民币35,406,450元变更为人民币38,268,450元,股权比例由79%变更为85%。因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日(或合并日)开始持续计算的净资产份额之间的差额人民币2,414,825元冲减资本公积。

于2019年9月17日与招金集团签订关于转让山东招金地质勘查有限公司100%股权、招远市黄金物资供应中心有限公司100%股权、山东金软科技股份有限公司67.37%股权及山东招金集团有限公司部分资产(两宗国有土地使用权及房屋建(构)筑物和机器设备)之转让协议,协议约定以上述公司及资产在2018年12月31日为基准日所评估的公允价值人民币402,048,803元为交易对价,招金矿业以发行每股面值为人民币1元的内资股49,697,009股作为支付方式(发行新内资股的价格为8.96港元按照9月26日的外汇中间价0.9025计算,每股人民币8.09元)。发行股份的面值与收购价款的差额人民币352,351,794元计入资本公积。

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

#### 38. 其他权益工具

 
 年初余额
 本年増加
 本年減少
 年末余额

 永续中票成本,扣除发行费用 计提/(支付)永续中票利息
 2,581,700,000 82,899,589
 2,581,700,000 (139,850,000)
 82,899,589

 2,664,599,589
 139,850,000 139,850,000
 (139,850,000) (139,850,000)
 2,664,599,589

本公司于2015年3月18日和2015年7月7日在中国银行间债券市场向中国境内机构投资者发行永续中票,其面值分别为人民币500,000,000元和人民币1,600,000,000元,固定年利率分别为5.90%和5.20%。两次发行成本扣除发行费用共计人民币2,083,200,000元。该项永续中票无固定到期期限,但本公司可以根据需要来选择是否赎回。在发行永续中票的第五个和其后的每个付款日,本公司有权按照永续中票的票面价值加上应付利息(包括所有递延支付的利息及其孳息)来赎回永续中票。如果本公司没有行使赎回权利,则从永续中票自第六个计息年度起,其票面利率将每五年重置一次,重置后当期票面利率=当期基准利率+初始利差+300个基点,当公司未支付或是延迟派息,则本公司不允许向普通股股东分红或减少注册资本。

本公司于2017年4月20日在网下向合格投资者发行永续中票,其面值为人民币500,000,000元,固定年利率分别为5.43%。发行成本扣除发行费用共计人民币498,500,000元。该项永续中票无固定到期期限,但本公司可以根据需要来选择是否赎回。在发行永续中票的第五个和其后的每个付款日,本公司有权按照永续中票的票面价值加上应付利息(包括所有递延支付的利息及其孳息)来赎回永续中票。如果本公司没有行使赎回权利,则从永续中票自第六个计息年度起,其票面利率将每五年重置一次,重置后当期票面利率=当期基准利率+初始利差+300个基点,当公司未支付或是延迟派息,则本公司不允许向普通股股东分红或减少注册资本。

根据永续中票的发行条款,本公司并无偿还本金或支付任何分派款项的合约义务。按照《企业会计准则第37号-金融工具栏报》以及《关于印发〈金融负债与权益工具的区分及相关会计处理规定〉的通知》的规定,永续中票不符合金融负债的定义,而应将其划分为权益工具,相关的利息计提则被作为对股东利润的分配处理。本公司于本年计提并支付永续中票的利息费用为人民币139,850,000元。

### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

## 39. 其他综合收益

合并资产负债表中归属于母公司的其他综合收益累积余额:

	2018年 1月1日	增减变动	2018年 12月31日	增减变动	2019年 12月31日
重新计量设定受益 计划变动 重新计量设定受益	448,000	1,381,000	1,829,000	2,608,000	4,437,000
计划变动的 递延所得税影响 金融资产重分类计入	(112,000)	(345,250)	(457,250)	(652,000)	(1,109,250)
金融资厂里方关订入 他综合收益的金额 外币财务报表	· <del>.</del>	(28,960,670)	(28,960,670)	2,000,000	(26,960,670)
折算差额	(8,425,427)	(670,206)	(9,095,633)	36,050,520	26,954,887
	(8,089,427)	(28,595,126)	(36,684,553)	40,006,520	3,321,967
合并利润表中	其他综合收益	当期发生额:			
2019年					
20.0	税前 发生额	减:前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减: 所得税	归属 母公司	归属少数 股东权益
不能重分类进损益的 重新计量设定受益	其他综合收益				
主制	2,608,000	-	(652,000)	1,956,000	-
折算差额	35,244,505	<u> </u>	<u>-</u>	36,050,520	(806,015)
	37,852,505	<u> </u>	(652,000)	38,006,520	(806,015)
2018年					
	税前 发生额	减:前期计入 其他综合收益 当期转入损益	减: 所得税	归属 母公司	归属少数 股东权益
不能重分类进损益的 重新计量设定受益	其他综合收益				
计划的变动 将重分类进损益的 其他综合收益	1,381,000	-	(345,250)	1,035,750	-
金融资产重分类计入 他综合收益的金额	.其 (28,960,670)	<del>-</del>	-	(28,960,670)	-
外币财务报表 折算差额	1,004,645	<u> </u>		(670,206)	1,674,851
	(26,575,025)	<u>-</u> _	(345,250)	(28,595,126)	1,674,851

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

### 40. 专项储备

安全生产费

女王王广贺	2019年	2018年
年初余额	26,433,311	28,139,070
收购子公司增加 本年提取	7,282,189 158,858,247	- 160,901,487
本年使用	(156,200,588)	(162,607,246)
年末余额	36,373,159	26,433,311

本集团依据财政部、国家安全生产监督管理总局制定的《企业安全生产费用提取和使用管理办法》(财企[2012]16号)的规定,非煤矿山企业安全费用依据开采的原矿产量按月提取,尾矿库按入库尾矿量计算。冶金企业以上年度实际营业收入为计提依据,采取超额累退方式按照规定标准平均逐月提取。

#### 41. 盈余公积

2019年

2019-1	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	1,028,594,626	73,873,953		1,102,468,579
2018年				
	年初余额	本年增加	本年减少	年末余额
法定盈余公积	983,262,286	45,332,340		1,028,594,626

根据公司法、本公司章程的规定,本公司按净利润的10%提取法定盈余公积金。 法定盈余公积累计额为本公司注册资本50%以上的,可不再提取。

### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

### 42. 未分配利润

	2019年	2018年
上年年末未分配利润 租赁准则的影响	3,688,490,262 (3,081,673)	3,594,026,843
年初未分配利润 归属于母公司所有者的净利润 减:提取法定盈余公积 其他综合收益转留存收益 收购少数股东股份 应付普通股股东现金股利 对永续中票持有人分配	3,685,408,589 475,312,340 73,873,953 2,000,000 1,323,481 128,827,848 139,850,000	3,594,026,843 472,887,531 45,332,340 - - 193,241,772 139,850,000
年末未分配利润	3,814,845,647	3,688,490,262

于2019年6月14日,本公司2018年度股东大会批准按每股人民币0.04元(含税)向股东派发现金股利,合计金额为人民币128,827,848元,截止2019年12月31日,所有股利均派发完毕。

W1 72 1W-MC1 12/T / /	*/
2019年度	单位:人民币元

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

### 43. 营业收入

营业收入列示如下:		
	2019年	2018年
主营业务收入	6,523,300,600	7,375,880,602
其他业务收入	<u>196,266,253</u>	148,671,584
	<u>6,719,566,853</u>	<u>7,524,552,186</u>
营业收入列示如下:		
	2019年	2018年
销售商品	6,399,459,122	7,253,176,480
提供劳务	73,396,495	78,008,901
销售辅助材料	72,739,094	82,875,651
其他	<u>173,972,142</u>	110,491,154
	6,719,566,853	7,524,552,186
营业收入分解情况:		
截至2019年12月31日止年度		
主要产品类型		2019年
销售商品		2019 <del>11</del>
黄金		5,519,743,000

黄金5,519,743,000铜464,631,000白银124,551,000硫酸38,692,000其他副产品324,581,711

提供服务:

黄金及白银加工73,396,000其他173,972,142

6,719,566,853

019年度	单位: 人民币元
	1 1—: 7 47 4:1:7 4

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

#### 43. 营业收入(续)

营业收入分解情况(续):

2019年

收入确认时间

在某一时点确认收入 6,697,415,447 在某一时段内确认收入 22,151,406

6,719,566,853

截至2018年12月31日止年度

主要产品类型

2018年

销售商品

黄金6,268,953,763铜665,272,334白银111,757,853硫酸68,193,503其他副产品210,120,076

提供服务:

黄金及白银加工 78,008,901 其他 122,245,756

7,524,552,186

2018年

收入确认时间

在某一时点确认收入 7,518,663,283 在某一时段内确认收入 5,888,903

7,524,552,186

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

#### 43. 营业收入(续)

本年确认的包括在合同负债年初账面价值中的收入如下:

	2019年	2018年
货物销售 其他	100, 283, 894 2, 545, 054	220, 383, 872 1, 399, 372
	102, 828, 948	221, 783, 244

在本报告期未有从先前已履行的义务中确认的收入。

本集团与履约义务相关的信息如下:

#### 货物销售

履约责任在货物交付时完成。付款一般于客户收货时到期,在某些情况下,也会要求客户提前支付部分款项。

#### 加工等其他服务

履约责任于一段时间内履行,且通常情况会要求客户提前预付部分款项。付款通常于服务完成时到期。

#### 44. 财务费用

	2019年	2018年
利息支出 减:利息收入 减:利息资本化金额 汇兑损失/(收益) 其他	770,185,046 68,890,572 109,890,519 2,786,674 3,290,419	614,834,667 33,839,500 137,434,965 (60,170,589) 4,793,033
	597,481,048	388,182,646

借款费用资本化金额已计入在建工程,资本化率4.25%-4.75%(2018年: 4.20%-4.75%)。

### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

## 45. 资产减值损失

	2019年	2018年
存货跌价转回	(8,650,522)	(85,546,606)
固定资产减值损失	26,193,594	159,938,113
无形资产减值损失	69,472,536	350,737,600
其他非流动资产减值损失	4,977,346	-
在建工程减值损失	19,988,996	387,726
商誉减值损失	62,211,175	86,496,766
存放同业款项减值损失	100,000	
	174,293,125	512,013,599
46. 信用减值损失		
III/II/WIII/II/	2019年	2018年
应收账款及其他应收款坏账损失	5,283,424	15,638,133
贷款及贴现资产减值损失	22,229,028	22,896,488
	27,512,452	38,534,621

24	~	1		_	_
里	W :	Λ.	Æ.	吅	ж.

### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

## 47. 其他收益

	2019年	2018年
与日常活动相关的政府补助	62,889,455	75,317,385
代扣个人所得税手续费返还		170,907
	<u>62,889,455</u>	<u>75,488,292</u>
与日常活动相关的政府补助如下:		
	2019年	2018年
与资产相关:		
山东黄金资源综合利用		
示范基地项目	48,000,000	46,871,124
甘肃冶炼基础建设项目	1,264,795	1,264,795
蚕庄危机矿山接替资源勘查项目	975,000	975,000
三重项目	4,579,000	5,911,877
金翅岭重点产业和技术改造项目	440,000	440,000
含砷难处理金银精矿项目	2,400,000	2,400,000
培训中心建设项目	604,185	604,185
其他	1,731,892	14,341,704
	59,994,872	72,808,685
	2019年	2018年
与收益相关:		
环保专项资金	62,000	700,000
节能减排专项资金	1,450,000	-
安全生产专项资金	339,028	-
其他	1,043,555	1,808,700
	2,894,583	2,508,700
	<u> </u>	<u> </u>
	62,889,455	75,317,385

畄位.	人民币元	
<b>=</b> 12/2 :	ᄉᄄᇄᇧ	

## 48. 投资(损失)/收益

	2019年	2018年
黄金租赁投资收益 按权益法核算的长期股权	18,151,239	-
投资(损失)/收益	(47,814,651)	23,501,106
处置子公司投资损失	(2,775,887)	-
交易性权益工具投资收益/(损失)	61,989,943	(15,194,486)
商品期货合约平仓(损失)/收益 以摊余成本计量的金融资产	(121,002,686)	23,790,972
终止确认收益	1,497,310	<u> </u>
	(89,954,732)	32,097,592
49. 公允价值变动收益		
	2019年	2018年
交易性权益工具投资		
公允价值变动收益	77,433,856	81,017,892
50. 资产处置损失		
	2019年	2018年
固定资产处置损失	4,471,300	9,072,535
51. 营业外收入		
	2019年	2018年
罚款、保险赔款收入	4,947,387	5,476,913
其他	5,459,160	617,956
	10,406,547	6,094,869

### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

## 52. 营业外支出

	2019年	2018年
罚款	2,052,354	1,296,857
对外捐赠 其他	2,816,000 3,284,853	6,920,675 4,744,982
	<u>8,153,207</u>	12,962,514

### 53. 费用按性质分类

本集团营业成本、销售费用、管理费用及研发费用按照性质分类的补充资料如下:

	2019年	2018年
耗用的原材料	2,122,995,073	2,469,355,564
产成品及在产品增加	(43,148,188)	(618,709,636)
职工薪酬	1,072,548,831	895,991,640
税费	491,933	648,578
折旧和摊销	1,028,719,000	1,032,138,537
运输费	34,011,275	36,846,571
租金	17,328,989	19,380,982
黄金交易费	23,660,325	23,079,858
能源成本	320,153,820	301,061,405
安全生产费	158,858,247	160,901,487
研发费用	108,295,849	121,252,621
办公费用	149,186,531	142,852,117
其他	157,439,131	1,184,964,424
	<u>5,150,540,817</u>	<u>5,769,764,148</u>

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

### 54. 所得税费用

	2019年	2018年
当期所得税费用 递延所得税费用	196,952,918 (39,052,041)	187,245,973 (6,398,937)
=	157,900,877	180,847,036
所得税费用与利润总额的关系列示如下:		
	2019年	2018年
利润总额	592,178,687	755,750,807
按法定税率计算的所得税费用 注1 某些子公司适用不同税率的影响 以前年度汇算清缴差异 归属于合营企业和联营企业的损益 无须纳税的收益 不可抵扣的费用 利用以前年度可抵扣亏损 未确认的可抵扣暂时性差异的影响 和可抵扣亏损 研发支出加计扣除	148,044,672 (80,669,469) (6,785,127) 6,974,468 (1,543,323) 5,121,790 (15,879,070) 130,368,711 (27,731,775)	188,937,702 (106,545,561) (5,766,305) (5,875,277) (1,645,681) 7,020,244 (23,321,718) 149,099,648 (21,056,016)
按本集团实际税率计算的所得税费用	157,900,877	180,847,036

注1: 本集团所得税按在中国境内取得的估计应纳税所得额及适用税率计提。源于其他地区应纳税所得的税项根据本集团经营所在国家所受管辖区域的现行法律、解释公告和惯例,按照适用税率计算。

### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

## 55. 经营活动现金流量

将净利润调节为经营活动现金流量:

	2019年	2018年
净利润	434,277,810	574,903,771
加:信用减值损失	27,512,452	38,534,621
资产减值准备	174,193,125	512,013,599
固定资产折旧	862,142,836	861,597,570
无形资产摊销	138,822,318	156,272,908
长期待摊费用摊销	6,909,753	14,268,059
处置固定资产、无形资产和		
其他长期资产的损失	4,471,300	9,072,535
收购利得	(232,509)	-
公允价值变动收益	(77,433,856)	(81,017,892)
使用权资产摊销	20,844,093	-
财务费用	645,775,100	432,292,830
投资损失/(收益)	89,954,732	(32,097,592)
递延所得税资产(增加)/减少	(14,339,590)	22,227,983
递延所得税负债减少	(24,754,358)	(28,281,671)
存货的增加	(37,969,925)	(540,425,168)
经营性应收项目的增加	(356,196,236)	(564,420,369)
经营性应付项目的(减少)/增加	(114,351,897)	331,393,817
,		
经营活动产生的现金流量净额	1,779,625,148	1,706,335,001

#### 六、 合并财务报表主要项目注释(续)

#### 56. 现金及现金等价物

	2019年	2018年
现金		
其中:库存现金	660,539	469,158
可随时用于支付的银行存款	3,424,868,925	1,056,781,160
可随时用于支付的其他货币资金	82,777,382	86,048,675
年末现金及现金等价物余额	3,508,306,846	1,143,298,993
	2019年	2018年
现金的年末余额	3,508,306,846	1,143,298,993
减:现金的年初余额	1,143,298,993	1,847,169,283
现金及现金等价物净增加/(减少)额	2,365,007,853	(703,870,290)

#### 七、 分部报告

#### 1. 经营分部

出于管理目的,本集团根据产品和服务划分成业务单元,本集团有如下3个报告分部:

- (1) 黄金经营分部,黄金开采和冶炼业务;
- (2) 铜经营分部,包含铜开采和冶炼业务;
- (3) 其他分部主要包括本集团其他投资活动、酒店餐饮业务、勘探服务及工程设计和咨询服务。

管理层出于配置资源和评价业绩的决策目的,对各业务单元的经营成果分开进行管理。分部业绩,以报告的分部利润为基础进行评价。该指标系对持续经营利润总额进行调整后的指标,除不包括财务费用以及总部费用之外,该指标与本集团持续经营利润总额是一致的。

分部资产不包括递延所得税资产、货币资金和其他未分配的总部资产,原因在于 这些资产均由本集团统一管理。

分部负债不包括短期及长期借款、应付债券、短期融资券、递延所得税负债以及 其他未分配的总部负债,原因在于这些负债均由本集团统一管理。

经营分部间的转移定价,参照与第三方进行交易所采用的公允价格制定。

### 七、分部报告(续)

# 1. 经营分部(续)

2	$\cap$	1	a	午
~	U	1	Э	ᄮ

·	黄金经营分部	铜经营分部	其他	合并
分部收入 对外交易收入	5,919,677,944	522,252,777	277,636,132	6,719,566,853
对合营企业和联营企业的投资收益 资产减值损失及信用减值损失 折旧费和摊销费	7,273,687 (133,931,851) 905,542,461	(70,198,999) (53,951,184) 113,141,276	15,110,661 (13,922,542) 10,035,263	(47,814,651) (201,805,577) 1,028,719,000
利润总额 所得税费用				592,178,687 (157,900,877)
净利润				434,277,810
分部资产 未分配资产 资产总额	30,773,732,569	2,232,749,138	3,189,677,474	36,196,159,181 3,949,661,150 40,145,820,331
分部负债 未分配负债 负债总额	2,350,390,528	265,144,802	1,458,052,496	4,073,587,826 18,773,574,607 22,847,162,433
其他披露 对合营企业和联营企业 的长期股权投资 资本支出	712,789,737 1,889,939,019	34,351,760 186,306,582	145,396,545 99,302,199	892,538,042 
2018年	黄金经营分部	铜经营分部	其他	合并
分部收入 对外交易收入	6,658,578,448	723,496,225	142,477,513	7,524,552,186
对合营企业和联营企业的投资收益 资产减值损失及信用减值损失 折旧费和摊销费	6,194,929 (524,994,736) 870,750,338	18,571,878 (2,202,966) 122,323,812	(1,265,701) (23,350,518) 24,796,328	23,501,106 (550,548,220) 1,017,870,478
利润总额 所得税费用				755,750,807 (180,847,036)
净利润				574,903,771
分部资产 未分配资产 资产总额	29,739,020,743	2,466,545,285	1,932,622,688	34,138,188,716 1,643,882,065 35,782,070,781
分部负债 未分配负债 负债总额	2,639,199,218	333,332,536	1,043,978,100	4,016,509,854 15,020,896,172 19,037,406,026
其他披露 对合营企业和联营企业 的长期股权投资 资本支出	678,124,561 	104,550,759 126,803,998	67,864,839 27,588,227	850,540,159 2,281,203,969

#### 七、 分部报告(续)

#### 2. 其他信息

### 地域信息

因为集团超过91%的资产在中国境内,并且超过99%的收入在中国境内实现,因此地域分部及客户服务分部信息不作进一步的披露。

### 主要客户信息

营业收入中约有人民币4,441,113,000元(占总收入66%)(2018年:人民币5,089,492,000元,占总收入68%)的营业收入来自于黄金经营分部对某一单个客户的收入。

### 八、 金融工具及其风险

#### 1. 金融工具分类

资产负债表日的各类金融工具的账面价值如下:

#### 2019年

#### 金融资产

	以公允价值计量 且其变动计入当期 损益的金融资产 准则要求	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 的金融资产	合计
质押存款	-	278,302,533	-	278,302,533
交易性金融资产	554,642,074	-	-	554,642,074
应收款项融资	-	-	27,138,315	27,138,315
应收账款	-	115,308,238	-	115,308,238
其他应收款	-	198,463,424	-	198,463,424
其他流动资产	-	2,642,801,936	-	2,642,801,936
一年内到期的非流动资产	-	9,024,746	=	9,024,746
其他非流动资产	-	252,525,000	-	252,525,000
债权投资	<del>_</del>	400,993,889		400,993,889
	554,642,074	3,897,419,766	27,138,315	4,479,200,155

以摊余成本

21,786,948,507

### 八、 金融工具及其风险(续)

### 1. 金融工具分类(续)

资产负债表日的各类金融工具的账面价值如下(续):

2019年

#### 金融负债

	计量的金融负债
短期借款	4,777,623,776
租赁负债	41,085,390
应付票据	44,056,828
应付账款	324,109,306
其他应付款	1,154,222,191
一年内到期的非流动负债	416,469,779
其他流动负债	4,870,519,922
长期借款	388,490,140
应付债券(含流动部分)	9,678,759,019
其他非流动负债	<u>91,612,156</u>

2018年

#### 金融资产

TI (1) JA (2)	以公允价值计量 且其变动计入当期 损益的金融资产 准则要求	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 的金融资产	合计
质押存款	-	352,755,701	-	352,755,701
交易性金融资产	598,007,189	-	-	598,007,189
应收票据	-	40,288,039	-	40,288,039
应收账款	-	105,208,651	-	105,208,651
其他应收款	-	257,826,646	=	257,826,646
一年内到期的非流动资产	-	5,082,348	=	5,082,348
债权投资	-	241,753,134	-	241,753,134
其他流动资产		1,918,507,090		1,918,507,090
	598,007,189	2,921,421,608		3,519,428,797

#### 八、 金融工具及其风险(续)

#### 2. 金融工具分类(续)

资产负债表日的各类金融工具的账面价值如下(续):

2018年

#### 金融负债

计量的金融负债 短期借款 7,293,672,448 应付票据 156.629.740 应付账款 367.884.531 其他应付款 1,257,161,223 一年内到期的非流动负债 259,143,422 其他流动负债 2,136,271,352 长期借款 236,630,140 应付债券 6,098,697,049 其他非流动负债 210,518,468

18,016,608,373

以摊余成本

#### 2. 金融工具风险

本集团的金融工具导致的主要风险是信用风险、流动性风险及市场风险。本集团对此的风险管理政策概述如下。

#### 信用风险

按照本集团的政策,需在接受新客户时评价信用风险,并对单个客户信用风险敞口设定限额。在本集团内不存在重大信用风险集中。

本集团各项金融资产的最大信用风险敞口等于其账面金额。本集团在每一资产负债表日面临的最大信用风险敞口为向客户收取的总金额减去减值准备后的金额

根据信用风险是否发生显著增加以及是否已发生信用减值,本集团对不同的资产分别以12个月或整个存续期的预期信用损失计量减值准备。预期信用损失计量的关键参数包括违约概率、违约损失率和违约风险敞口。本集团考虑历史统计数据(如交易对手评级、担保方式及抵质押物类别、还款方式等)的定量分析及前瞻性信息,建立违约概率、违约损失率及违约风险敞口模型。

#### 八、 金融工具及其风险(续)

#### 2. 金融工具风险(续)

### 信用风险(续)

#### 相关定义如下:

- (1) 违约概率是指债务人在未来12个月或在整个剩余存续期,无法履行其偿付义务的可能性。本集团的违约概率以迁徙率模型结果为基础进行调整,加入前瞻性信息,以反映当前宏观经济环境下债务人违约概率;
- (2) 违约损失率是指本集团对违约风险暴露发生损失程度作出的预期。根据交易对手的类型、追索的方式和优先级,以及担保品的不同,违约损失率也有所不同。违约损失率为违约发生时风险敞口损失的百分比,以未来12个月内或整个存续期为基准进行计算;
- (3) 违约风险敞口是指,在未来12个月或在整个剩余存续期中,在违约发生时,本集团应被偿付的金额。

信用风险显著增加的评估及预期信用损失的计算均涉及前瞻性信息。本集团通过进行历史数据分析,识别出影响各业务类型信用风险及预期信用损失的关键经济指标。

这些经济指标对违约概率和违约损失率的影响,对不同的业务类型有所不同。本 集团在此过程中应用了专家判断,根据专家判断的结果,对这些经济指标进行预 测,并确定这些经济指标对违约概率和违约损失率的影响。

于2019年12月31日及2018年12月31日,本集团无重大的已逾期未减值的金融资产。

### 八、 金融工具及其风险(续)

### 2. 金融工具风险(续)

#### 流动性风险

本集团的目标是保持充足的资金和信用额度以满足流动性要求。本集团通过经营和借款等产生的资金为经营融资。

下表概括了金融负债按未折现的合同现金流量所作的到期期限分析:

#### 2019年

	1年以内	1年至5年	5年以上	合计
租赁负债	14,475,981	34,078,109	22,932,231	71,486,321
短期借款	4,860,208,101	-	-	4,860,208,101
长期借款(含流动部分)		431,866,013	-	480,824,426
应付债券(含流动部分)	965,969,916	9,890,895,950	-	10,856,865,866
应付票据	44,056,828	-	-	44,056,828
应付账款	324,109,306	-	-	324,109,306
其他应付款	1,154,222,191	-	-	1,154,222,191
其他流动负债	4,917,758,076	-	-	4,917,758,076
其他非流动负债	353,714,914	105,000,000		458,714,914
=	12,683,473,726	10,461,840,072	22,932,231	23,168,246,029
2018年				
·	1年以内	1年至5年	5年以上	合计
短期借款	7,392,458,083	-	-	7,392,458,083
长期借款(含流动部分)	726,241	316,289,941	-	317,016,182
应付债券(含流动部分)	290,320,616	7,276,445,616	-	7,566,766,232
应付票据	156,629,740	-	-	156,629,740
应付账款	367,884,531	-	-	367,884,531
其他应付款	1,257,161,223	-	-	1,257,161,223
其他流动负债	2,155,948,899	-	-	2,155,948,899
其他非流动负债	258,435,240	345,000,000	<del>-</del>	603,435,240
	11,879,564,573	<u>7,937,735,557</u>	<u> </u>	19,817,300,130

#### 八、 金融工具及其风险(续)

#### 2. 金融工具风险(续)

#### 市场风险

#### 利率风险

本集团面临的市场利率变动的风险主要与本集团以浮动利率计息的负债有关。本集团通过密切监控利率变化以及定期审阅借款来管理利率风险。

于2019年12月31日,在所有其他变量保持不变的假设下,如果借款利率上升/下降100个基点,本集团的净损益会由于浮动利率借款利息费用的变化而减少/增加人民币10,021,050元(2018年12月31日:人民币8,671,050元)。

#### 汇率风险

本集团面临的汇率风险主要是由于经营单位以其记账本位币以外的货币进行的销售或采购所致。

在其他变量不变的假设下,外汇汇率发生合理、可能的变动时,对本集团净损益 由于货币性资产和货币性负债的公允价值变化和其他综合收益的税后净额不会产 生重大影响。

#### 权益工具投资价格风险

本集团面临的权益工具价格风险主要与本集团持有的上市公司股票有关。本集团通过持有不同风险的投资组合来管理风险。

于2019年12月31日,在所有其他变量不变的假设下,如果相应权益工具投资公允价值上涨/下跌10%,本集团净利润会由于以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融工具公允价值的变化而增加/减少人民币47,402,793元(2018年12月31日:人民币55,763,912元)。

#### 商品价格风险

本集团主要面临未来黄金和铜主要金属的价格变动风险,这些商品价格的波动可能会影响本集团的经营业绩。本集团在上海黄金交易所订立了黄金Au(T+D)合约以及在上海期货交易所订立了黄金和铜的远期销售之期货合约。于2019年12月31日,本集团大部分远期期货合约已平仓。因此,商品价格的10%合理可能变动将不会对本集团的损益和权益产生重大影响。

#### 八、 金融工具及其风险(续)

#### 3. 资本管理

本集团资本管理的主要目标是确保本集团持续经营的能力,为所有者提供回报, 并保持最佳资本结构以降低资本成本。

本集团管理资本结构并根据经济形势管理资本结构并对其进行调整。为维持或调整资本结构,本集团可以调整对所有者的利润分配、向所有者归还资本、或发行新股或出售资产以减少负债。2019年度和2018年度,资本管理目标、政策或程序未发生变化。

本集团采用杠杆比率来管理资本,杠杆比率是指净负债和资本加净负债的比率。本集团的政策将使该杠杆比率保持在20%与60%之间。净负债包括短期借款、一年内到期的非流动负债、其他流动负债、应付债券及长期借款,减现金及现金等价物及。资本包括归属于母公司股东权益及少数股东权益,本集团于资产负债表日的杠杆比率如下:

	2019年	2018年
短期借款*	4,777,623,776	7,293,672,448
一年内到期的非流动负债*	242,486,870	134,143,422
其他流动负债(除吸收存款外)*	3,646,900,592	1,134,256,381
长期借款*	388,490,140	236,630,140
应付债券(含流动部分)*	9,678,759,019	6,098,697,049
减:现金及现金等价物	3,511,773,207	1,147,072,007
净负债	15,222,487,190	13,750,327,433
资本	17,298,657,898	16,744,664,755
资本和净负债	32,521,145,088	30,494,992,188
杠杆比率	46.8%	<u>45.1%</u>

<sup>\*</sup>包含应计利息, 详见附注六、23, 附注六、27以及附注六、28。

#### 九、 公允价值

#### 1. 金融工具公允价值

管理层已经评估了货币资金、应收票据、应收账款、其他应收款、其他流动资产、一年内到期的非流动资产、短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、其他流动负债、一年内到期的非流动负债等,因剩余期限不长,公允价值与账面价值相若。

以下是本集团除租赁负债及账面价值与公允价值差异很小的金融工具之外的各类 别金融工具的账面价值与公允价值的比较:

	账面价值		公允价值	
	2019年	2018年	2019年	2018年
金融资产 其他非流动资产	252,525,000		270,122,015	
合计	252,525,000		270,122,015	
金融负债 长期借款 应付债券(含流动部分)	411,236,340 9,845,094,743	251,136,483 6,217,625,946	375,592,168 9,830,720,137	236,597,182 6,619,500,000
合计	10,256,331,083	6,468,762,429	10,206,312,305	6,856,097,182

本集团的财务部门由财务经理领导,负责制定金融工具公允价值计量的政策和程序。财务经理直接向财务总监报告。每个资产负债表日,财务部门分析金融工具价值变动,确定估值适用的主要输入值。估值须经财务总监审核批准。

金融资产和金融负债的公允价值,以在公平交易中,熟悉情况的交易双方自愿进行资产交换或者债务清偿的金额确定,而不是被迫出售或清算情况下的金额。以下方法和假设用于估计公允价值。

长期借款采用未来现金流量折现法确定公允价值,以有相似合同条款、信用风险和剩余期限的其他金融工具的市场收益率作为折现率。2019年12月31日,针对长期借款等自身不履约风险评估为不重大。

不存在限售条件的上市的权益工具以及上市交易的应付债券,以市场报价确定公允价值。上市的权益工具中存在限售条件的采用估值模型以市场报价为基础确定公允价值,重要的可观察输入值为流动性折价。本集团相信,以估值技术估计的公允价值,是合理的,并且亦是于资产负债表日最合适的价值。

### 九、 公允价值(续)

### 2. 公允价值层次

以公允价值计量的资产和负债:

201	9年
-----	----

	公允	价值计量使用的输入值	
	活跃市场报价	重要可观察输入值	合计
	(第一层次)	(第二层次)	
持续的公允价值计量			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其多			
计入当期损益的金融	!资产		
债务工具投资	12,012,444	68,601,704	80,614,148
权益工具投资	474,027,926	-	474,027,926
应收款项融资		27,138,315	27,138,315
	486,040,370	<u>95,740,019</u>	<u>581,780,389</u>
2018年			
2010-	八分	价值计量使用的输入值	
			合计
	(第一层次)	第二层次)	ДИ
持续的公允价值计量	(第一层人)	(邪—坛外)	
付送的な儿川直川里			
交易性金融资产			
以公允价值计量且其3	变动		
计入当期损益的金融			
债务工具投资	40,368,074	-	40,368,074
权益工具投资	129,388,234	428,250,881	557,639,115
<u> Дан</u> — Дан	120,000,201	.20,200,001	337,1333,110
	169,756,308	428,250,881	<u>598,007,189</u>

## 招金矿业股份有限公司 财务报表附注(续) 2019年度

单位: 人民币元

### 九、 公允价值(续)

## 2. 公允价值层次(续)

2	$\cap$	1	a	午
~	U	-	.7	-

2010-1-			
	公允任	介值计量使用的输入值	
_	活跃市场报价	重要可观察输入值	
	(第一层次)	(第二层次)	
长期借款	-	375,592,168	375,592,168
应付债券	6,703,148,107	3,127,572,030	9,830,720,137
其他非流动负债	<del>_</del>	91,612,156	91,612,156
	6,703,148,107	3,594,776,354	10,297,924,461
2018年			
	公允任	介值计量使用的输入值	
	活跃市场报价	重要可观察输入值	合计
	(第一层次)	(第二层次)	
长期借款	-	236,597,182	236,597,182
应付债券	6,619,500,000	-	6,619,500,000
其他非流动负债		210,518,468	210,518,468
	6,619,500,000	447,115,650	7,066,615,650

#### 十、 关联方关系及其交易

#### 1. 关联方的认定标准

下列各方构成本公司的关联方:

- (1) 本公司的母公司;
- (2) 本公司的子公司;
- (3) 与本公司受同一母公司控制的其他企业;
- (4) 对本公司实施共同控制的投资方:
- (5) 对本公司施加重大影响的投资方;
- (6) 本集团的合营企业;
- (7) 本集团的联营企业;
- (8) 本公司的主要投资者个人及与其关系密切的家庭成员;
- (9) 本公司的关键管理人员或母公司关键管理人员,以及与其关系密切的家庭成员;
- (10) 本公司的主要投资者个人、关键管理人员或与其关系密切的家庭成员控制、共同控制的其他企业。

#### 2. 子公司

本公司的子公司详见附注五、1。

#### 3. 其他关联方

关联方关系

招金集团 本公司投资方 招金集团之子公司 本公司投资方的子公司 烟台招金励福贵金属股份有限公司("励福贵金属") 本公司投资方的联营公司 合营企业 山东中瑞环保科技有限公司("中瑞环保") 合营企业 联营企业 阿勒泰 山东泉鑫盛智能技术有限公司("泉鑫盛") 联营企业 五彩龙投资有限责任公司("五彩龙") 联营企业之子公司 三勘院 子公司之投资方

### 招金矿业股份有限公司 财务报表附注(续) 2019年度

单位: 人民币元

十、	关联方关系及其交易	(续)
	~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~~	\-\-\-\

#### 4. 本集团与关联方的主要交易

(1) 向关联方销售商品

2019年 2018年

招金集团之子公司 \_\_\_\_\_\_\_32.882.000 \_\_\_\_\_\_5.394.813

本公司向关联公司销售商品的价格由交易双方参考市场价格协商决定。

(2) 向关联方购买商品

2019年 2018年

招金集团之子公司135,746,249149,801,306阿勒泰20,054,9079,750,460三峰山30,000,000-

本公司向关联公司购买商品的价格由交易双方参考市场价格协商决定。

(3) 购买水处理设备及超滤膜

2019年 2018年

本公司向关联公司购买购买水处理设备以及超滤膜的价格由交易双方参考市场价格协商决定。

十、 关联方关系及其	交易(续)
------------	-------

#### 4. 本集团与关联方的主要交易(续)

(4) 购买工程服务

2019年 2018年

招金集团之子公司 \_\_\_\_\_11,605

<u>11,605,355</u> <u>4,280,697</u>

本公司向关联公司购买水处理工程服务的价格由交易双方参考市场价格协商决定。

(5) 购买勘探以及数字化矿山建设技术服务

2019年 2018年

招金集团之子公司92,658,22669,147,676三勘院14,154,9246,645,577

本公司向关联公司购买勘探以及建设技术服务的价格由交易双方参考市场价格协商决定。

(6) 土地租赁

2019年 2018年

招金集团 9,562,243 9,700,663

于2017年12月31日,本集团与山东招金集团有限公司续签为期3年的土地租赁协议,向其租赁国有土地使用权。本年度已发生的土地租赁费用为人民币9,562,243元。

<u> </u>	
单位:	人氏巾兀
<u> </u>	ノヘレし・ロノし

#### 十、 关联方关系及其交易(续)

#### 4. 本集团与关联方的主要交易(续)

#### (7) 支付黄金交易以及期货佣金费用

	2019年	2018年
招金集团 招金集团之子公司	4,239,351 148,288	5,156,437 186,966
	4,387,639	5,343,403

本公司向关联公司支付佣金费用价格由交易双方参考市场价格协商决定。

#### (8) 支付精炼加工服务费用

	2019年	2018年
招金集团之子公司	5,072,120	8,015,148

本公司向关联公司支付加工费用价格由交易双方参考市场价格协商决定。以上关联方交易金额系含税金额。

# (9) 关键管理人员薪酬

	2019年	2018年
	7,786,944	6,911,000
(10) 利息支出		
	2019年	2018年
招金集团	18,515,021	4,418,870
招金集团之子公司	6,825,646	6,555,266
	25,340,667	10,974,136

吸收存款的利率按协议条款参考中国人民银行基准利率及市场利率水平制定。

单位: 人民币元

# 十、 关联方关系及其交易(续)

# 4. 本集团与关联方的主要交易(续)

# (11) 利息收入

	2019年	2018年
招金集团 招金集团之子公司 五彩龙 三峰山	15,801,938 39,309,913 5,790,144	24,736,424 11,330,988 3,577,372 38,667
	60,901,995	39,683,451

发放贷款、委托贷款及票据贴现的利率按协议条款参考中国人民银行基准利率及市场利率水平制定。

#### (12) 吸收存款增加

	2019年	2018年
招金集团 招金集团之子公司 励福贵金属	(48,411,821) 275,067,540 	464,115,695 18,469,682 (85,242)
	226,655,719	482,500,135
(13) 发放委托贷款		
	2019年	2018年
五彩龙	<u>128,933,758</u>	106,933,758

# 十、 关联方关系及其交易(续)

# 4. 本集团与关联方的主要交易(续)

#### (14) 发放贷款

(14) 及瓜贝孙		
	2019年	2018年
招金集团	2,670,000,000	530,000,000
招金集团之子公司	5,281,141,600	1,066,901,226
	7,951,141,600	1,596,901,226
(15) 票据贴现		
	2019年	2018年
招金集团	-	785,475,229
招金集团之子公司	1,910,000,000	194,707,498
	1,910,000,000	980,182,727

(16) 本公司发行的公司债券"14招金债"(附注六、30)由招金集团提供担保。

畄	欱		Ţ	民	币	ㅠ
=	LV.	=	$\mathcal{I}$	T.	HJ	<i>,</i>

+,	关联方关系及其交易(续)		
5.	关联方应收应付款项余额		
(1)	应收账款	2019年	2018年
招金约 招金约 联营公	集团之子公司	8,816,071 22,679,192 83,852	1,561,692 18,470,587 11,164
		<u>31,579,115</u>	20,043,443
(2)	其他应收款	2019年	2018年
招金第 招金第 联营公 合营公	集团之子公司 公司	4,030,583 5,849,468 1,852,371	3,533,762 8,381,185 13,050,186 1,039,960
(3)	预付款项	11,732,422	26,005,093
		2019年	2018年
招金 联营纪	集团之子公司 公司	120,873,092	135,079,031 29,781,440
		120,873,092	164,860,471
(4)	应付账款		
		2019年	2018年
招金 联营公	集团之子公司 公司	237,262 7,396,571	19,882,792
		7,633,833	19,882,792

+,	关联方关系及其交易(续)		
5.	关联方应收应付款项余额(续)		
(5)	其他应付款	2019年	2018年
招金约 招金约 联营公 合营公 三勘院	集团之子公司 公司 公司	4,203,172 7,145,611 985,886 27,794,376 4,359,730	12,884,466 31,174,546 - - - - 44,059,012
(6)	其他流动资产		2018年
五彩》 招金集 招金集	<del>'=</del>	131,071,384 - 2,266,847,106 2,397,918,490	106,933,758 785,475,228 773,258,321 1,665,667,307
(7)	其他非流动资产		
招金負	集团之子公司	<u> </u>	45,268,001
(8)	其他流动负债	2019年	2018年
	集团 集团之子公司 贵金属	561,898,976 684,155,215 73 1,246,054,264	593,852,670 408,172,005 73 1,002,024,748
		1,240,054,204	1,002,024,740

除其他流动资产之委托贷款外、其他非流动资产,其他流动负债,应收票据及应收账款和应付关联方款项均不计利息、无抵押、且无固定还款期。

# 招金矿业股份有限公司 财务报表附注(续)

2019年度 单位:人民币元

#### 十一、租赁

#### 1. 作为承租人

2019年

租赁负债利息费用 1,885,138

计入当期损益的采用简化处理的

短期租赁费用 697,859

与租赁相关的总现金流出 \_\_\_\_\_\_22,966,609

本集团承租的租赁资产包括经营过程中使用的土地以及办公室,土地的租赁期通常为2-30年,办公室的租赁期通常为2-3年。部分租赁合同包含续租选择权的条款。

#### 重大经营租赁 (仅适用于2018年)

根据与出租人签订的租赁合同,不可撤销租赁的最低租赁付款额如下:

2018年 1年以内(含1年) 12,038,606

1年至2年(含2年)9,729,2062年至3年(含3年)9,502,769

3年以上 \_\_\_\_\_\_40,955,182

72,225,763

十二、承诺事项

2019年 2018年

已签约但未拨备

资本承诺300,108,462372,508,107投资承诺1,538,797,4001,675,317,432

<u>1,838,905,862</u> <u>2,047,825,539</u>

#### 十三、资产负债表日后事项

- (1) 本集团已于2020年3月19日赎回了2015年度第一期中期票据,发行票面金额为人民币5亿元,年利率为5.90%。
- (2) 2020年1月爆发冠状病毒疫情(COVID-19)。就集团业务而言, COVID-19 疫情延迟了本集团的生产及营运于农历新年后复工的时间。本集团已采取积极有效的措施去保障员工的健康及安全,以及减低COVID-19疫情对于本集团营运及表现的影响。截止本报告,本集团产能已基本恢复。本集团将密切监察COVID-19疫情的发展,并及时评估其对本集团财务状况及经营业绩的影响,以做出积极应对。

#### 十四、公司财务报表主要项目注释

1. 应收票据

	2019年	2018年
银行承兑汇票	_	20,000,000

# 十四、公司财务报表主要项目注释(续)

# 2. 应收账款

应收账款的账龄分析如下:

	2019年	2018年
1年以内 1年至2年	8,212,637 511,816	9,001,141
2年至3年	-	-
3年以上	14,381,227	14,381,227
	23,105,680	23,382,368
减: 应收账款坏账准备	6,927,210	6,785,020
	16,178,470	16,597,348

# 3. 其他应收款

其他应收款的账龄分析如下:

	2019年	2018年
1年以内	1,592,786,922	2,380,258,512
1年至2年	6,987,594	17,136,436
2年至3年	16,725,345	7,304,288
3年以上	52,555,189	57,138,965
	1,669,055,050	2,461,838,201
减: 其他应收款坏账准备	70,100,517	73,234,565
	1,598,954,533	2,388,603,636

单位: 人民币元

# 十四、公司财务报表主要项目注释(续)

# 4. 长期股权投资

# (1) 对子公司的投资

	年初 _		本年变动	年末	年末		
成本法:	余额	追加	减少	其他	计提/(转销)	账面	减值
		投资	投资	转出	减值准备	价值	准备
子公司							
金亭岭	259,749,000	-	-	-	-	259,749,000	-
华北招金	50,000,000	-	-	-	-	50,000,000	-
斯派柯	116,855,040	835,878,100	-	-	-	952,733,140	-
鑫慧	164,020,000	-	-	-	-	164,020,000	-
招金冶炼	46,000,000	-	-	-	-	46,000,000	-
岷县天昊	68,721,800	-	-	-	-	68,721,800	-
托里北疆	150,300,000	-	-	-	-	150,300,000	-
星塔	160,903,900	-	-	-	-	160,903,900	-
铜辉	270,912,668	-	-	-	-	270,912,668	-
丰宁金龙	520,130,592	-	-	-	-	520,130,592	-
早子沟	55,000,000	-	-	-	-	55,000,000	-
甘肃招金	-	-	-	-	-	-	(10,000,000)
金合	490,111,509	-	-	-	-	490,111,509	-
青河	-	-	-	-	-	-	(238,200,000)
鑫丰源	-	-	-	-	-	-	(47,600,000)

单位: 人民币元

# 十四、公司财务报表主要项目注释(续)

# 4. 长期股权投资(续)

# (1) 对子公司的投资(续)

	年初		本年变动			年末	年末
成本法:		追加	减少	其他	计提/(转销)	账面	减值
		投资	投资	转出	减值准备	价值	准备
子公司(续)							
新疆开发	30,000,000	-	-	-	-	30,000,000	-
贵港	49,500,000	-	-	-	-	49,500,000	-
山东正元	8,000,000	-	-	-	-	8,000,000	-
昆合	-	-	-	-	-	-	(11,864,450)
白云	242,563,606	-	-	-	-	242,563,606	-
大秦家	-	-	-	-	-	-	(27,000,000)
瑞银	2,824,676,000	-	-	-	-	2,824,676,000	-
滴水	605,000,000	-	-	-	-	605,000,000	-
富蕴	-	-	-	-	-	-	(362,874,597)
贵金属	209,867,750	-	-	-	-	209,867,750	-
梨园	-	-	-	-	-	-	(142,800,000)
舜和	96,646,986	-	-	-	-	96,646,986	-
金鹰	91,800,000	-	-	-	-	91,800,000	-
纪山	6,950,000	-	-	-	(6,950,000)	-	(6,950,000)
圆通	178,500,000	-	-	-	-	178,500,000	-

单位:人民币元

# 十四、公司财务报表主要项目注释(续)

# 4. 长期股权投资(续)

#### (1) 对子公司的投资(续)

	年初		本年变动	ל		年末	年末
成本法:	余额	追加	减少	其他	计提/(转销)	账面	减值
		投资	投资	转出	减值准备	价值	准备
子公司(续)							
鑫瑞	292,230,000	-	-	-	-	292,230,000	-
点金成川	200,000,000	-	(200,000,000)	-	-	-	-
东方燕京	35,406,450	2,862,000	-	-	-	38,268,450	-
招金财务公司	765,000,000	-	-	-	-	765,000,000	-
经易基金	8,000,000	-	-	-	-	8,000,000	-
丰宁招金	20,000,000	-	-	-	-	20,000,000	-
青岛百思通	80,000,000	-	-	-	-	80,000,000	-
耐磨材料	24,000,000	-	-	-	-	24,000,000	-
淘金科技	12,000,000	-	(12,000,000)	-	-	-	-
招金科技	5,500,000	-	-	-	-	5,500,000	-
内蒙古资源开发	1,000,000	800,000	(1,800,000)	-	-	-	-
万成运输	-	10,000,000	-	-	-	10,000,000	-

单位: 人民币元

#### 十四、公司财务报表主要项目注释(续)

#### 4. 长期股权投资(续)

# (2) 对子公司的投资(续)

	年初		本年	变动		年末	年末
成本法:	余额		减少 投资	其他 转出	计提/(转销) 减值准备	账面 价值	减值 准备
子公司(续)							
丰业矿业	-	44,417,287	-	-	-	44,417,287	-
国环固废	-	3,000,000	-	-	-	3,000,000	-
曲沃招金	-	21,000,000	-	-	-	21,000,000	-
山东招金地勘	-	88,076,668	-	-	-	88,076,668	-
招远黄金	-	62,780,000	-	-	-	62,780,000	-
金软科技		44,956,124	<u>-</u> .			44,956,124	<u>-</u>
	8,139,345,301	<u>1,113,770,179</u>	(213,800,000)		(6,950,000)	9,032,365,480	(847,289,047)

单位: 人民币元

# 十四、公司财务报表主要项目注释(续)

# 4. 长期股权投资(续)

# (1) 对子公司的投资(续)

•	年初 _		本年变动				年末
成本法:		追加	减少	其他	计提/(转销)	年末 账面	减值
		投资	投资	转出	减值准备	价值	准备
子公司							
金亭岭	259,749,000	-	-	-	-	259,749,000	-
华北招金	50,000,000	-	-	-	-	50,000,000	-
斯派柯	116,855,040	-	-	-	-	116,855,040	-
鑫慧	164,020,000	-	-	-	-	164,020,000	-
招金冶炼	46,000,000	-	-	-	-	46,000,000	-
岷县天昊	68,721,800	-	-	-	-	68,721,800	-
托里北疆	150,300,000	-	-	-	-	150,300,000	-
星塔	160,903,900	-	-	-	-	160,903,900	-
铜辉	270,912,668	-	-	-	-	270,912,668	-
丰宁金龙	520,130,592	-	-	-	-	520,130,592	-
早子沟	55,000,000	-	-	-	-	55,000,000	-
甘肃招金	-	-	-	-	-	-	(10,000,000)
金合	447,111,509	43,000,000	-	-	-	490,111,509	-
青河	-	-	-	-	-	-	(238,200,000)
鑫丰源	-	-	-	-	-	-	(47,600,000)
和政矿业	-	-	-	-	-	-	-

单位: 人民币元

# 十四、公司财务报表主要项目注释(续)

# 4. 长期股权投资(续)

# (1) 对子公司的投资(续)

	年初 _		本年变动	]		年末	年末
成本法:	余额	追加	减少	其他	计提/(转销)	账面	减值
		投资	投资	转出	减值准备	价值	准备
子公司(续)							
新疆开发	30,000,000	-	-	-	-	30,000,000	-
贵港	49,500,000	-	-	-	-	49,500,000	-
山东正元	8,000,000	-	-	-	-	8,000,000	-
昆合	-	-	-	-	-	-	(11,864,450)
白云	242,563,606	-	-	-	-	242,563,606	-
大秦家	-	-	-	-	-	-	(27,000,000)
金时	5,000,000	-	(5,000,000)	-	-	-	-
瑞银	2,824,676,000	-	-	-	-	2,824,676,000	-
滴水	605,000,000	-	-	-	-	605,000,000	-
富蕴	362,874,597	-	-	-	(362,874,597)	-	(362,874,597)
贵金属	165,000,000	44,867,750	-	-	-	209,867,750	-
梨园	142,800,000	-	-	-	(142,800,000)	-	(142,800,000)
舜和	96,646,986	-	-	-	-	96,646,986	-
金鹰	91,800,000	-	-	-	-	91,800,000	-
纪山	6,950,000	-	-	-	-	6,950,000	-
圆通	178,500,000	-	-	-	-	178,500,000	-

单位: 人民币元

# 十四、公司财务报表主要项目注释(续)

# 4. 长期股权投资(续)

# (1) 对子公司的投资(续)

-	年初		本年到	<b> E</b> 动		年末	年末
成本法:	余额	追加	减少	其他	计提/(转销)	账面	减值
		投资	投资	转出	减值准备	价值	准备
子公司(续)							
鑫瑞	292,230,000	-	-	-	-	292,230,000	-
点金成川	200,000,000	-	-	-	-	200,000,000	-
东方燕京	22,386,450	13,020,000	-	-	-	35,406,450	-
招金财务公司	765,000,000	-	-	-	-	765,000,000	-
经易基金	8,000,000	-	-	-	-	8,000,000	-
丰宁招金	10,000,000	10,000,000	-	-	-	20,000,000	-
青岛百思通	80,000,000	-	-	-	-	80,000,000	-
耐磨材料	24,000,000	-	-	-	-	24,000,000	-
淘金科技	12,000,000	-	-	-	-	12,000,000	-
招金科技	-	5,500,000	-	-	-	5,500,000	-
内蒙古资源开发	<u>-</u>	1,000,000	<u> </u>	<u>-</u> .		1,000,000	<del>_</del>
	<u>8,532,632,148</u>	117,387,750	(5,000,000)		(505,674,597)	8,139,345,301	(840,339,047)

单位: 人民币元

# 十四、公司财务报表主要项目注释(续)

# 4. 长期股权投资(续)

#### (2) 对联营企业及合营企业的投资

	年初			本年变动			年末	年末
权益法:	余额	追加 投资	减少 投资	权益法下 投资损益	宣告现金 股利	计提减值 准备	账面 价值	减值 准备
<b>联营企业</b> 阿勒泰正元国 际矿有限公司	49,826,641			15,512,907			65,339,548	
<b>合营企业</b> 若羌县昌运三峰山 金矿有限责任公司	104,550,760		<u>-</u>	(70,198,999)	<u>-</u>		34,351,761	<del>-</del>
	154,377,401	<u>-</u> .	<u> </u>	(54,686,092)		<del>_</del>	99,691,309	<u>-</u>

单位: 人民币元

# 十四、公司财务报表主要项目注释(续)

# 4. 长期股权投资(续)

#### (2) 对联营企业及合营企业的投资(续)

•	年初			本年变动			年末	年末
权益法:	余额	追加 投资	减少 投资	权益法下 投资损益	宣告现金 股利	计提减值 准备	账面 价值	减值 准备
<b>联营企业</b> 阿勒泰正元国		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		137.17		<b>"</b> –	
际矿有限公司	53,935,858	<u> </u>	<u> </u>	7,831,459	(11,940,676)	<u>-</u>	49,826,641	
<b>合营企业</b> 若羌县昌运三峰山								
金矿有限责任公司	119,978,882	<u> </u>	<u>-</u>	18,571,878	(34,000,000)	<u>-</u>	104,550,760	
	173,914,740	<u> </u>	<u>-</u>	26,403,337	(45,940,676)	<u>-</u>	154,377,401	<u>-</u>

# 十四、公司财务报表主要项目注释(续)

# 5. 营业收入

营业收入列示如下:

	2019年	2018年
主营业务收入	3,318,637,768	3,771,538,452
其他业务收入	28,138,092	30,119,478
六に正力・人人	20,100,002	00,110,470
	3,346,775,860	3,801,657,930
营业收入列示如下:		
	2019年	2018年
销售商品	3,280,615,640	3,737,046,442
提供劳务	38,022,128	34,492,009
销售辅助材料	27,199,870	28,977,417
其他	938,222	1,142,062
	3,346,775,860	3,801,657,930
6. 投资(损失)/收益		
	2019年	2018年
按权益法核算的长期股权		
投资(损失)/收益	(54,686,092)	26,403,337
黄金租赁投资收益	18,151,239	-
处置子公司投资损失	(88,402,662)	-
收到子公司的股利分配	152,294,760	195,247,122
交易性权益工具投资损失	(1,961,755)	(22,568,769)
商品期货合约平仓(损失)/收益	(112,402,900)	4,097,450
, ,		
	<u>(87,007,410</u> )	203,179,140

# 十五、财务报表的批准

本财务报表业经本公司董事会于2020年4月22日决议批准。