



中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）
Mazars Certified Public Accountants(SGP)

五矿发展股份有限公司
控股股东及其他关联方资金占用情况的
专项说明
2018 年 12 月 31 日



五矿发展股份有限公司

控股股东及其他关联方资金占用情况的专项说明

(截止2018年12月31日)

目 录	页 次
一、 控股股东及其他关联方资金占用情况的专项说明	1-2
二、 五矿发展股份有限公司 2018 年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表	1-7

控股股东及其他关联方 资金占用情况的专项说明

众环专字[2019]021314 号

五矿发展股份有限公司全体股东：

我们接受委托依据《中国注册会计师执业准则》审计了五矿发展股份有限公司（以下简称“五矿发展”）2018 年度财务报表，包括 2018 年 12 月 31 日的合并及母公司资产负债表，2018 年度的合并及母公司利润表、合并及母公司现金流量表和合并及母公司所有者权益变动表以及财务报表附注，并于 2019 年 3 月 29 日签发了众环审字[2019]021609 号标准无保留意见的审计报告。

根据中国证券监督管理委员会和国务院国有资产监督管理委员会《关于规范上市公司与关联方资金往来及上市公司对外担保若干问题的通知》（2017 年修订）的要求，五矿发展编制了后附的截至 2018 年 12 月 31 日止五矿发展控股股东及其他关联方 2018 年度《非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表》（以下简称“资金占用情况表”）。

如实编制资金占用情况表，并确保其真实、合法及完整是五矿发展管理层的责任。我们对资金占用情况表所载资料与五矿发展 2018 年度已审的财务报表及相关资料的内容进行了核对，在所有重大方面未发现不一致之处。除了对五矿发展实施 2018 年度财务报表审计中所执行的对关联方交易有关的审计程序外，我们并未对资金占用情况表所载资料执行额外的审计程序。

为了更好地理解五矿发展 2018 年度控股股东及其他关联方资金占用的情况，
后附的资金占用情况表应当与已审财务报表一并阅读。

本专项说明仅供五矿发展向中国证监会北京监管局及上海证券交易所披露控
股股东及其他关联方占用资金情况之用，不得用作任何其他目的。

附件：五矿发展股份有限公司 2018 年度非经营性资金占用及其他关联资金往
来情况汇总表

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）



中国·武汉

中国注册会计师：



中国注册会计师：



二〇一九年三月二十九日

附件:

五矿发展股份有限公司2018年度非经营性资金占用及其他关联资金往来情况汇总表

单位: 万元

非经营性资金 占用	资金占用方名称	占用方与上市公司的关联关系	上市公司核算的 会计科目	2018 年年初占 用资金余额	2018 年度占用 累计发生金额 (不含利息)	2018 年度占用 资金的利息 (如有)	2018 年度偿还 累计发生金额	2018 年期末 占用资金余 额	占用形成原因	占用性质
大股东及其 附属企业	五矿上海浦东贸易有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	其他应收款	20,485.14				20,485.14	注	
	小计									
				20,485.14				20,485.14		
前大股东及其 附属企业										
	总计									
				20,485.14				20,485.14		
其它关联资金 往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的 会计科目	2018 年年初往 来资金余额	2018 年度往来 累计发生金额 (不含利息)	2018 年度往来 资金的利息 (如有)	2018 年度偿还 累计发生金额	2018 年期末 往来资金余 额	占用形成原因	往来性质
大股东及其附 属企业	中国一冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	27,036.42	18,705.19		43,405.78	2,335.83	日常经营活动	经营性往来
	中国冶金科工股份有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	19,494.05	98,586.40		97,856.64	20,223.81	日常经营活动	经营性往来
	上海宝钢集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	14,850.09	109,409.99		111,461.72	12,798.36	日常经营活动	经营性往来
	中国二十冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	13,349.63	23,477.81		32,695.43	4,132.01	日常经营活动	经营性往来
	中冶交通建设集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	11,546.34	44,427.54		46,657.96	9,315.92	日常经营活动	经营性往来
	中国二十二冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	11,527.35	23,025.72		32,444.13	2,108.94	日常经营活动	经营性往来
	中冶天工集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	11,373.39	7,140.15		18,228.01	285.53	日常经营活动	经营性往来
	中国十九冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	6,661.94	24,086.26		25,404.95	5,343.25	日常经营活动	经营性往来
	五矿二十三冶建设集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	6,432.45	10,066.44		13,434.93	3,063.96	日常经营活动	经营性往来
	中国三冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	4,469.62	25,750.83		29,129.63	1,090.82	日常经营活动	经营性往来
	五矿二十三冶建设集团第二工程有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	3,755.83	12,781.13		11,576.73	4,960.23	日常经营活动	经营性往来
	包头市龙鼎工贸有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	2,899.23			2,899.23	-	日常经营活动	经营性往来

其它关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2018年年初往来资金余额	2018年度往来累计发生金额(不含利息)	2018年度往来资金的利息(如有)	2018年度偿还累计发生金额	2018年期末往来资金余额	占用形成原因	往来性质
大股东及其附属企业	二十二冶鼎力工程管理服务股份有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	2,592.40	12,368.21		11,816.97	3,143.64	日常经营活动	经营性往来
	中冶集团武汉勘察研究院有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	1,675.31	15,390.08		14,509.66	2,555.73	日常经营活动	经营性往来
	北京中顺金达贸易有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	1,580.77	44,434.57		30,588.94	15,426.40	日常经营活动	经营性往来
	中冶天工集团天津有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	1,340.50	2,003.42		3,116.81	227.11	日常经营活动	经营性往来
	中国五冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	1,288.81	155,762.77		147,680.23	9,371.35	日常经营活动	经营性往来
	中冶京诚工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	1,242.73	1,700.79		2,598.29	345.23	日常经营活动	经营性往来
	上海二十冶建设有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	1,178.71	3,279.39		4,109.59	348.51	日常经营活动	经营性往来
	武汉一冶建筑安装工程有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	878.74	999.56		1,425.32	452.98	日常经营活动	经营性往来
	中国华冶科工集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	840.80	5,517.86		3,366.01	2,992.65	日常经营活动	经营性往来
	中国京冶工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	688.64	858.18		1,215.10	331.72	日常经营活动	经营性往来
	武汉一冶钢结构有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	640.80	3,525.40		1,700.41	2,465.79	日常经营活动	经营性往来
	中冶宝钢技术服务股份有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	625.17	1,894.50		2,519.67	-	日常经营活动	经营性往来
	沈阳中冶沈勘建筑工程有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	563.81	0.00		563.81	-	日常经营活动	经营性往来
	中冶天工(天津)装备制造有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	495.26	0.00		495.26	-	日常经营活动	经营性往来
	五矿营口中板有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	304.17	1,445.12		1,606.44	142.85	日常经营活动	经营性往来
	中国十七冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	247.76	5,628.19		3,803.97	2,071.98	日常经营活动	经营性往来
	防城港中一重工有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	205.35	1,752.51		1,915.19	42.67	日常经营活动	经营性往来
	中国二冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	196.59	14,236.44		5,338.97	9,094.06	日常经营活动	经营性往来
	五矿二十三冶建设集团第一工程有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	136.23	2,712.27		718.96	2,129.54	日常经营活动	经营性往来
	五冶集团上海设备材料供应有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	71.23	5,723.64		4,660.75	1,134.12	日常经营活动	经营性往来
	中冶沈勘秦皇岛工程设计研究总院有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	58.98	5.06		64.04	-	日常经营活动	经营性往来
	五矿企荣有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	38.93	3,416.93		3,255.99	199.87	日常经营活动	经营性往来
	中国十九冶集团(防城港)设备结构有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	31.07	9,419.20		3,524.49	5,925.78	日常经营活动	经营性往来

其它关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2018年期初往来资金余额	2018年度往来累计发生金额(不含利息)	2018年度往来资金的利息(如有)	2018年度偿还累计发生金额	2018年期末往来资金余额	占用形成原因	往来性质
大股东及其附属企业	中国五金制品有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	19.06	0.00		19.06	-	日常经营活动	经营性往来
	中冶建设高新工程技术有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	15.99	21,999.33		22,015.32	-	日常经营活动	经营性往来
	五矿资本控股有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	13.26	1.43		14.69	-	日常经营活动	经营性往来
	新荣国际商贸有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	8.35	2,244.76		2,239.40	13.71	日常经营活动	经营性往来
	五冶集团上海有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	5.46	4,183.02		3,035.88	1,152.60	日常经营活动	经营性往来
	华北铝业股份有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	4.22	264.52		194.59	74.15	日常经营活动	经营性往来
	二十二冶集团装备制造有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	3.59	413.83		232.90	184.52	日常经营活动	经营性往来
	五矿上海浦东贸易有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	3.36			-	3.36	日常经营活动	经营性往来
	金新船务运输有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	1.49	160.40		161.89	-	日常经营活动	经营性往来
	中国五矿股份有限公司	控股股东	应收账款	1.21			-	1.21	日常经营活动	经营性往来
	德国五矿有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	0.61	37,492.33		37,492.33	0.61	日常经营活动	经营性往来
	湖南有色国贸有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款	0.03			-	0.03	日常经营活动	经营性往来
	南洋五矿实业有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		979.61		905.08	74.53	日常经营活动	经营性往来
	五矿铜业(湖南)有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		8,484.90		8,054.23	430.67	日常经营活动	经营性往来
	五矿国际货运上海有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		65.04		64.40	0.64	日常经营活动	经营性往来
	中冶建工集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		3,621.28		2,579.50	1,041.78	日常经营活动	经营性往来
	中冶辽宁德龙钢管有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		4,027.84		4,027.84		日常经营活动	经营性往来
	日本五金矿产株式会社	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		19,255.44		19,184.01	71.43	日常经营活动	经营性往来
	澳洲五金矿产有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		2,826.94		1,727.35	1,099.59	日常经营活动	经营性往来
	五矿铝业有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		457.07		457.07		日常经营活动	经营性往来
	美国矿产金属有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		6,748.79		6,748.79		日常经营活动	经营性往来
	韩国五矿株式会社	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		4,481.50		3,686.53	794.97	日常经营活动	经营性往来
	苏州航天紧固件有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		138.27		138.27		日常经营活动	经营性往来

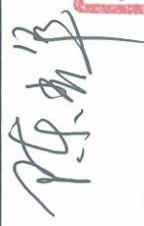
其它关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2018 年年初往来资金余额	2018年度往来累计发生金额(不含利息)	2018年度往来资金的利息(如有)	2018年度偿还累计发生金额	2018 年期末往来资金余额	占用形成原因	往来性质
大股东及其附属企业	Fortune Hero Shipping S.A.	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		128.01		2.76	125.25	日常经营活动	经营性往来
	重庆中冶红城置业有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		1,450.59		1,403.63	46.96	日常经营活动	经营性往来
	五矿瑞和(上海)建设有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		1,107.01		302.64	804.37	日常经营活动	经营性往来
	北京中冶和坤天冕工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		0.10		0.10		日常经营活动	经营性往来
	五矿有色金属股份有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		2,309.54		2,309.54		日常经营活动	经营性往来
	江苏中冶冶化设备有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		0.08		0.08		日常经营活动	经营性往来
	苏州天隆五金集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		204.63		204.63		日常经营活动	经营性往来
	五矿产业金融服务(深圳)有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		7,905.87		7,905.87		日常经营活动	经营性往来
	五矿二十三冶建设集团第四工程有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		11.34		11.34		日常经营活动	经营性往来
	五矿矿业(安徽)开发有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		12.79		12.79		日常经营活动	经营性往来
	五矿企荣(横琴)国际贸易有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		7.77		7.77		日常经营活动	经营性往来
	五矿有色金属(上海)有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		0.46		0.46		日常经营活动	经营性往来
	五矿有色金属连云港有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		2.23		2.23		日常经营活动	经营性往来
	中冶南方(武汉)信息技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		2.30		2.30		日常经营活动	经营性往来
	中冶赛迪工程科技股份有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		930.60		930.60		日常经营活动	经营性往来
	中冶赛迪重庆信息技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		2.58		2.58		日常经营活动	经营性往来
	中冶长天国际工程有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		0.08		0.08		日常经营活动	经营性往来
	潞神有色金属加工专用设备有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		9.16		9.16		日常经营活动	经营性往来
	中冶北方(大连)工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收账款		0.06		0.06		日常经营活动	经营性往来
	新荣国际商贸有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款	137.44	5,677.39		4,456.25	1,358.58	日常经营活动	经营性往来
	五矿上海浦东贸易有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款	42.22	123.50		142.17	23.55	日常经营活动	经营性往来
	明纳哥国际有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款	12.82	32,614.94		32,612.51	15.25	日常经营活动	经营性往来
	南非五金矿产有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款	0.28			0.27	0.01	日常经营活动	经营性往来

其它关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2018 年年初往来资金余额	2018 年度往来累计发生金额 (不含利息)	2018 年度往来资金的利息 (如有)	2018 年度偿还累计发生金额	2018 年期末往来资金余额	占用形成原因	往来性质
大股东及其附属企业	美国矿产金属有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款	0.01			0.01	-	日常经营活动	经营性往来
	五矿企荣有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		401,209.28		399,837.07	1,372.21	日常经营活动	经营性往来
	五矿营口中板有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		845.91		845.91		日常经营活动	经营性往来
	五矿国际货运上海有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		31.55			31.55	日常经营活动	经营性往来
	长沙矿冶研究院有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		11,043.05		11,043.05		日常经营活动	经营性往来
	日本五金矿产株式会社	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		111,044.26		110,989.13	55.13	日常经营活动	经营性往来
	南洋五矿实业有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		321,287.40		320,178.64	1,108.76	日常经营活动	经营性往来
	韩国五矿株式会社	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		98,338.86		98,338.86		日常经营活动	经营性往来
	德国五矿有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		1,435.26		1,411.28	23.98	日常经营活动	经营性往来
	澳洲五金矿产有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		9,373.02		9,373.02		日常经营活动	经营性往来
	五矿产业金融服务 (深圳) 有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		4,970.46		3,874.71	1,095.75	日常经营活动	经营性往来
	五矿企荣 (横琴) 国际贸易有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		256,413.78		255,040.50	1,373.28	日常经营活动	经营性往来
	苏州天隆五金集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		374.10		374.10		日常经营活动	经营性往来
	五矿二十三冶建设集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		961.96		961.96		日常经营活动	经营性往来
	五矿有色金属股份有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		307.80		307.80		日常经营活动	经营性往来
	中冶华冶 (北京) 国际贸易有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		127.75		127.75		日常经营活动	经营性往来
	中冶集团国际经济贸易有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	预付账款		494.52		494.52		日常经营活动	经营性往来
	中国二十二冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据	11,692.63	17,349.25		22,991.88	6,050.00	日常经营活动	经营性往来
	中国五冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据	6,184.43	27,971.17		34,155.60	-	日常经营活动	经营性往来
	武汉一冶钢结构有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据	5,435.29	2,000.00		7,435.29	-	日常经营活动	经营性往来
	包头市龙鼎工贸有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据	2,745.85			2,745.85	-	日常经营活动	经营性往来
	中国十九冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据	2,684.58	1,805.96		4,490.54	-	日常经营活动	经营性往来
	中国三冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据	1,378.82	28,971.40		25,044.39	3,305.83	日常经营活动	经营性往来

其它关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2018 年期初往来资金余额	2018年度往来累计发生金额(不含利息)	2018年度往来资金的利息(如有)	2018年度偿还累计发生金额	2018 年期末往来资金余额	占用形成原因	往来性质
大股东及其附属企业	五矿营口中板有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据	1,300.00	2,037.00		3,337.00	-	日常经营活动	经营性往来
	中冶天工集团天津有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据	990.93	1,000.00		1,990.93	-	日常经营活动	经营性往来
	中冶京诚工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据	923.62			923.62	-	日常经营活动	经营性往来
	中国十七冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据	914.00	2,186.00		3,100.00	-	日常经营活动	经营性往来
	中国二十冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据	500.00	9,272.34		8,893.37	878.97	日常经营活动	经营性往来
	中国一冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据	400.00	1,563.64		1,500.69	462.95	日常经营活动	经营性往来
	五冶集团上海有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据	200.00			200.00		日常经营活动	经营性往来
	中冶节能环保有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据	200.00			200.00		日常经营活动	经营性往来
	五矿矿业(安徽)开发有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据	181.80			181.80		日常经营活动	经营性往来
	中国二冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据	177.64	4,166.00		4,343.64		日常经营活动	经营性往来
	中冶交通建设集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据	123.63	13,899.23		9,129.57	4,693.29	日常经营活动	经营性往来
	上海宝冶集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据	98.85	60,016.50		60,004.20	111.15	日常经营活动	经营性往来
	二十二冶鼎力工程管理有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		2,045.27		2,045.27		日常经营活动	经营性往来
	防城港中一重工有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		500.00		500.00		日常经营活动	经营性往来
	上海二十冶建设有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		276.84		276.84		日常经营活动	经营性往来
	武汉一冶建筑安装工程有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		200.00		200.00		日常经营活动	经营性往来
	中冶南方工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		40.00		40.00		日常经营活动	经营性往来
	中冶宝钢技术服务股份有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		1,560.38		1,560.38		日常经营活动	经营性往来
	中国冶金科工股份有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		14,860.00		14,860.00		日常经营活动	经营性往来
	中国五冶集团有限公司钢结构工程分公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		155.00		155.00		日常经营活动	经营性往来
	中冶天工集团有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		4,625.00		4,625.00		日常经营活动	经营性往来
	中国十九冶集团(防城港)设备机构有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		3,274.83		3,274.83		日常经营活动	经营性往来
	中国京冶工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		965.48		965.48		日常经营活动	经营性往来

其它关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2018年年初往来资金余额	2018年度往来累计发生金额(不含利息)	2018年度往来资金的利息(如有)	2018年度累计发生金额	2018年期末往来资金余额	占形成原因	往来性质
大股东及其附属企业	中冶建设高新工程技术有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		5,108.94			5,108.94	日常经营活动	经营性往来
	新荣国际商贸有限责任公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		34,373.78		28,473.78	5,900.00	日常经营活动	经营性往来
	二十二冶集团装备制造有限公司	控股股东、实际控制人的附属企业	应收票据		30.00			30.00	日常经营活动	经营性往来
	小计			186,720.57	2,316,191.85		2,339,932.22	162,980.20		
上市公司的子公司及其附属企业	五矿钢铁有限责任公司	子公司及其控制的法人	其他应收款	557,654.14	25,145.61	23,726.56	39,145.61	543,654.14	股东资金支持	非经营性往来
	中国矿产有限责任公司	子公司及其控制的法人	其他应收款	42,338.67	7.66	674.47	5,198.02	37,148.31	股东资金支持	非经营性往来
	五矿物流(上海)有限公司	子公司及其控制的法人	其他应收款	17,867.03	1,010.86	953.64		18,877.89	股东资金支持	非经营性往来
	五矿宁波进出口有限公司	子公司及其控制的法人	其他应收款	13,233.89				13,233.89	股东资金支持	非经营性往来
	五矿浙江国际贸易有限公司	子公司及其控制的法人	其他应收款	10,170.00	6,972.19	661.57	5,874.03	11,268.16	股东资金支持	非经营性往来
	五矿(贵州)铁合金有限责任公司	子公司及其控制的法人	其他应收款	1,800.00			1,800.00		股东资金支持	非经营性往来
	五矿钢铁天津有限公司	子公司及其控制的法人	其他应收款	1,374.59			1,374.59		股东资金支持	非经营性往来
	五矿钢铁沈阳有限公司	子公司及其控制的法人	其他应收款	1,157.88	263.93		1,421.81		股东资金支持	非经营性往来
	五矿钢铁成都有限公司	子公司及其控制的法人	其他应收款	554.34	424.17		978.51		股东资金支持	非经营性往来
	五矿物流集团有限公司	子公司及其控制的法人	其他应收款	180.99	9.14		0.03	190.10	股东资金支持	非经营性往来
	五矿钢铁西安有限公司	子公司及其控制的法人	其他应收款	111.81			111.81		股东资金支持	非经营性往来
	五矿钢铁青岛有限公司	子公司及其控制的法人	其他应收款		14.22		14.22		股东资金支持	非经营性往来
	五矿钢铁厦门有限公司	子公司及其控制的法人	其他应收款		868.70		868.70		股东资金支持	非经营性往来
	五矿钢铁广州有限公司	子公司及其控制的法人	其他应收款		118.44		118.44		股东资金支持	非经营性往来
	小计			646,443.34	34,834.92	26,016.24	56,905.77	624,372.49		
	总计			833,163.91	2,351,026.77	26,016.24	2,396,837.99	787,352.69		

注：五矿发展股份有限公司及子公司五矿钢铁有限责任公司（以下简称“公司”）与中国五金制品有限公司（以下简称“五金制品”）于2017年3月20日签署《五矿钢铁股份有限公司与中五金制品有限公司关于托管五矿上海浦东贸易有限责任公司100%股权之合同书》，将持有的五矿上海浦东贸易有限责任公司（以下简称“五矿浦东”）合计100%股权委托五金制品管理，公司对五矿浦东不再控制，托管期间五矿浦东不再纳入公司合并报表范围。截至2016年12月31日，五矿浦东股东权益为-2.05亿元，扣除公司已确认或承担的五矿浦东超额亏损2.05亿元后，债权净额为16.24亿元。为解决资金占用问题，托管协议约定，五金制品应当采取担保措施保障公司对五矿浦东的回收。2017年4月18日，五金制品代五矿浦东向公司偿还了16.24亿元借款。对于剩余的2.05亿元借款，虽然形式上表现为公司对关联方五矿浦东的其他应收款，但实质上系五矿浦东被托管前在公司合并报表范围内的超额亏损，即该2.05亿元借款已被五矿浦东在公司合并范围期间经营亏损殆尽。实质上，该2.05亿元款项并不是关联方五矿浦东对公司的非经营性资金占用。

法定代表人：  主管会计工作负责人：  会计机构负责人： 

春刘印青  之陈辉印  胡焕印 

第 7 页