

上市公司2023年半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	2023年期初占用资金余额	2023年半年度占用累计发生金额（不含利息）	2023年半年度往来资金的利息	2023年半年度偿还累计发生金额	2023年半年度期末占用资金余额	占用形成原因	占用性质
						（如有）				
控股股东、实际控制人及其附属企业	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.00	0.00	-	非经营性占用
小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.00	0.00	-	-
前控股股东、实际控制人及其附属企业	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.00	0.00	-	非经营性占用
小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.00	0.00	-	-
其他关联方及其附属企业	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.00	0.00	-	非经营性占用
小计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.00	0.00	-	-
总计	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	-	0.00	0.00	-	-
其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2023年期初往来资金余额	2023年半年度往来累计发生金额（不含利息）	2023年半年度往来资金的利息	2023年半年度偿还累计发生金额	2023年半年度期末往来资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
						（如有）				
	中国钢研科技集团有限公司	控股股东	应收账款	0.30	18.66	0.00	18.96	0.00	销售	经营性往来
	中国钢研科技集团有限公司	控股股东	预付账款	11.90	4.49	0.00	1.06	15.33	采购	经营性往来
	中国钢研科技集团有限公司	控股股东	其他应收款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	往来款	经营性往来
	北京钢研高纳科技股份有限公司	控股股东直接控制的法人	应收账款	4.24	38.27	0.00	21.80	20.71	销售	经营性往来

控股股东、
实际控制人
及其附属企
业

北京钢研高纳科技 股份有限公司	控股股东直接控制的 法人	预付账款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	采购	经营性往来
北京钢研高纳科技 股份有限公司	控股股东直接控制的 法人	应收票据	65.90	0.00	0.00	65.90	0.00	0.00	销售	经营性往来
北京钢研物业管理 有限责任公司	控股股东直接控制的 法人	应收账款	0.00	0.70	0.00	0.70	0.00	0.00	销售	经营性往来
北京钢研物业管理 有限责任公司	控股股东直接控制的 法人	预付账款	37.52	285.94	0.00	257.49	65.97	0.00	采购	经营性往来
北京钢研物业管理 有限责任公司	控股股东直接控制的 法人	其他应收款	9.57	0.00	0.00	9.57	0.00	0.00	往来款	经营性往来
北京钢研新冶工程 设计有限公司	控股股东直接控制的 法人	应收账款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	销售	经营性往来
北京金自天成液压 技术有限责任公司	控股股东直接控制的 法人	应收账款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	销售	经营性往来
北京金自天正智能 控制股份有限公司	控股股东直接控制的 法人	应收账款	4.14	0.58	0.00	4.72	0.00	0.00	销售	经营性往来
钢铁研究总院有限 公司	控股股东直接控制的 法人	应收账款	27.41	486.48	0.00	410.50	103.39	0.00	销售	经营性往来
钢铁研究总院有限 公司	控股股东直接控制的 法人	预付账款	11.93	30.83	0.00	13.95	28.81	0.00	采购	经营性往来
钢研晟华科技股份 有限公司	控股股东直接控制的 法人	应收账款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	销售	经营性往来
钢研工程设计有限 公司	控股股东直接控制的 法人	应收账款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	销售	经营性往来
钢研工程设计有限 公司	控股股东直接控制的 法人	预付账款	33.12	0.00	0.00	33.12	0.00	0.00	采购	经营性往来
钢研昊普科技有限 公司	控股股东直接控制的 法人	应收账款	314.39	574.58	0.00	493.99	394.98	0.00	销售	经营性往来
钢研昊普科技有限 公司	控股股东直接控制的 法人	预付账款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	采购	经营性往来
钢研昊普科技有限 公司	控股股东直接控制的 法人	应收票据	309.37	0.00	0.00	309.37	0.00	0.00	销售	经营性往来
钢研昊普科技有限 公司	控股股东直接控制的 法人	其他应收款	109.35	0.00	0.00	109.35	0.00	0.00	往来款	经营性往来
安泰国际贸易有限 公司	控股股东直接控制的 法人	应收账款	445.75	0.00	0.00	0.00	445.75	0.00	销售	经营性往来
钢研纳克检测技术 股份有限公司	控股股东直接控制的 法人	应收账款	0.00	6.00	0.00	6.00	0.00	0.00	销售	经营性往来
钢研纳克检测技术 股份有限公司	控股股东直接控制的 法人	预付账款	20.53	129.08	0.00	129.81	19.80	0.00	采购	经营性往来

	钢研投资有限公司	控股股东直接控制的法人	应收账款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	销售	经营性往来
	河北钢研德凯科技有限公司	控股股东直接控制的法人	应收账款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	销售	经营性往来
	河北钢研德凯科技有限公司	控股股东直接控制的法人	应收票据	4.00	0.00	0.00	4.00	0.00	销售	经营性往来
	河北钢研科技有限公司	控股股东直接控制的法人	应收账款	0.00	80.83	0.00	80.83	0.00	销售	经营性往来
	新冶高科技集团有限公司	控股股东直接控制的法人	应收账款	37.18	0.00	0.00	0.00	37.18	销售	经营性往来
	冶金自动化研究设计院有限公司	控股股东直接控制的法人	应收账款	5.13	38.24	0.00	0.75	42.62	销售	经营性往来
	冶金自动化研究设计院有限公司	控股股东直接控制的法人	应收票据	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	销售	经营性往来
	中联先进钢铁材料技术有限责任公司	控股股东直接控制的法人	应收账款	0.00	18.28	0.00	18.28	0.00	销售	经营性往来
	北京钢研柏苑出版有限责任公司	控股股东直接控制的法人	预付账款	1.00	0.75	0.00	0.51	1.24	采购	经营性往来
	北京钢研新冶工程技术中心有限公司	控股股东直接控制的法人	预付账款	2.00	0.00	0.00	0.00	2.00	采购	经营性往来
	北京中实国金国际实验室能力验证研	控股股东直接控制的法人	预付账款	0.00	2.81	0.00	1.58	1.23	采购	经营性往来
上市公司的子公司及其附属企业	安泰天龙钨钼科技有限公司	上市公司的子公司及其附属企业	其他应收款	8,006.89	0.00	35.82	8,042.71	0.00	资金拆借	非经营性往来
	安泰核原新材料科技有限公司	其他关联方	应收账款	7.56	75.01	0.00	70.00	12.57	销售	经营性往来
	安泰核原新材料科技有限公司	其他关联方	预付账款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	采购	经营性往来
	安泰核原新材料科技有限公司	其他关联方	其他应收款	64.93	0.00	0.00	5.00	59.93	往来款	经营性往来
	北京安泰六九新材料科技有限公司	其他关联方	应收账款	13.72	67.65	0.00	67.65	13.72	销售	经营性往来
	北京安泰六九新材料科技有限公司	其他关联方	其他应收款	11.74	0.00	0.00	0.00	11.74	往来款	经营性往来

其他关联方及其附属企业	北京安泰生物医用材料有限公司	其他关联方	应收账款	0.00	4.65	0.00	4.65	0.00	销售	经营性往来
	北京安泰生物医用材料有限公司	其他关联方	其他应收款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	往来款	经营性往来
	江苏集萃安泰创明先进能源材料研究	其他关联方	应收账款	11.03	0.00	0.00	11.03	0.00	销售	经营性往来
	江苏集萃安泰创明先进能源材料研究	其他关联方	其他应收款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	往来款	经营性往来
	涿州安泰六九新材料科技有限公司	其他关联方	应收账款	23.02	144.40	0.00	144.63	22.79	销售	经营性往来
	涿州安泰六九新材料科技有限公司	其他关联方	预付账款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	采购	经营性往来
	涿州安泰六九新材料科技有限公司	其他关联方	其他应收款	2.07	0.00	0.00	2.07	0.00	往来款	经营性往来
	苏州六九新材料科技有限公司	其他关联方	应收账款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	销售	经营性往来
	赣州江钨友泰新材料有限公司	其他关联方	预付账款	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	采购	经营性往来
总计	-	-	-	9,595.69	2,008.23	35.82	10,339.98	1,299.76		-

注：①表中非经营性占用部分，关联方范围依照《股票上市规则》确定。

②无控股股东、实际控制人的公司，存在第一大股东或第一大股东关联人非经营性占用资金的，也应填写本表非经营性占用部分。

法定代表人：

主管会计工作的负责人：

会计机构负责人：