

其他关联方及其附属企业	-	-	-	-	-	-	-	-	-	非经营性占用
小计	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
总计	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他关联资金往来	资金往来方名称	往来方与上市公司的关联关系	上市公司核算的会计科目	2022年期初往来资金余额	2022年半年度往来累计发生金额（不含利息）	2022年半年度往来资金的利息（如有）	2022年半年度偿还累计发生金额	2022年6月末占用资金余额	往来形成原因	往来性质（经营性往来、非经营性往来）
控股股东、实际控制人及其附属企业	中国联合工程有限公司	同一母公司	应收账款		359.70		70.00	289.70		经营性往来
	广州擎天实业有限公司	同一最终控股股东	应收账款	17.20				17.20		经营性往来
	中国机械设备工程股份有限公司	同一母公司	应收账款	1,160.76	643.08		231.42	1,572.41		经营性往来
	机械工业规划研究院有限公司	同一母公司	应收账款		21.37			21.37		经营性往来
	上海吉润置业有限公司	同一最终控股股东	应收账款		4.04			4.04		经营性往来
	泰钢合金（中山）有限公司	同一最终控股股东	应收账款		3.30			3.30		经营性往来
	四川长江工程起重机有限责任公司	同一最终控股股东	应收账款	3,852.38				3,852.38		经营性往来

	中国电力工程有限公司	同一最终控股股东	应收账款	79.20			79.20			经营性往来
	北京兴侨国际工程技术有限公司	同一最终控股股东	应收账款	33.53			33.53			经营性往来
	湖州安达汽车配件有限公司	同一最终控股股东	应收账款	29.90			29.90			经营性往来
	国机集团科学技术研究院有限公司	同一最终控股股东	应收账款	6.73			6.73			经营性往来
	安徽中机诚建建设有限公司	同一最终控股股东	应收账款	4.14			4.14			经营性往来
	国机白俄罗斯有限责任公司	同一母公司	应收账款	4,900.87			2,005.68	2,895.19		经营性往来
	上海蓝滨石化设备有限责任公司	同一最终控股股东	预付账款	426.67				426.67		经营性往来
	中国机械工业集团有限公司	控股股东	预付账款	10.38				10.38		经营性往来
	中国自控系统工程技术有限公司	同一母公司	预付账款			25.05		25.05		经营性往来
	中工工程机械成套有限公司	同一最终控股股东	预付账款	33.68				33.68		经营性往来
	一拖（洛阳）铸锻有限公司	同一最终控股股东	预付账款			91.80		91.80		经营性往来
	北京中电国信物业管理有限责任公司	同一最终控股股东	其他应收款			0.18		0.18		经营性往来
	中国机械工业集团有限公司	控股股东	其他应收款	2.74				2.74		经营性往来
	中国机械工业机械工程有限公司	同一最终控股股东	其他应收款			598.38		598.38		经营性往来

	中国机床销售与技术服务有限公司	同一母公司	其他应收款		3.80			3.80		经营性往来
	中国联合工程有限公司	同一母公司	其他应收款		0.40			0.40		经营性往来
	机械工业规划研究院有限公司	同一母公司	其他应收款		22.93			22.93		经营性往来
	中国电器科学研究院股份有限公司	同一母公司	其他应收款	2.00				2.00		经营性往来
	一拖国际经济贸易有限公司	同一最终控股股东	其他应收款		10.00			10.00		经营性往来
	机械工业第六设计研究院有限公司	同一母公司	其他应收款	10.00			10.00			经营性往来
上市公司的子公司及其附属企业	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
其他关联方及其附属企业	中白工业园区开发股份有限公司	联营公司	应收账款	1,060.30			250.63	809.67		经营性往来
	中白工业园区开发股份有限公司	联营公司	预付账款	44.81			44.81			经营性往来
	Tahltan/ Procon JV	合营公司	其他应收款	9,538.12			3,032.90	6,505.22		经营性往来
	KeteWhii/ProconMiseryJV	合营公司	其他应收款	4,567.29			649.63	3,917.66		经营性往来
	Kitsaki/ Procon Potash JV	合营公司	其他应收款	1,492.26			765.32	726.94		经营性往来
	Kitsaki/ Procon JV	合营公司	其他应收款	27.85			1.08	26.78		经营性往来

	中白工业园区开发股份有限公司	联营公司	其他应收款	20.60			20.60			经营性往来
	Det'on Cho/Procon JV	合营公司	其他应收款		36.06			36.06		经营性往来
	丝维林浆产业管理有限公司	联营公司	其他应收款	1,324.28				1,364.21		非经营性往来
总计	-	-	-	28,645.70	1,820.09		7,235.58	23,270.12		-

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。