



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 年半 年度期初往 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（如有）	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）
控股股东、实际控制人 及其附属企业	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
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	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>总计</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

法定代表人：徐杨顺

主管会计工作负责人：黄涛

会计机构负责人：张勇