



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	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（如 有）	2023年半年 度偿还累计 发生金额	2023年半年 度往来资金 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										
总计	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

法定代表人：张德强

主管会计工作的负责人：周任重

会计机构负责人：沈建起

---