

（上续B553页）					
单位：万元					
关联交易项目	关联方	2024年度预计全年金额	2024年度实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因	
受托运输服务	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	680,000.00	617,561.07	受托运输业务实际使用运力资源少于预计	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团	580,000.00	442,940.61	车站站车实际使用动车组数量少于预计	
铁路运输辅助费用	北京局集团、济南局集团、上海局集团	180,000.00	141,861.38	车站站车实际使用动车组数量少于预计	
技术改造	北京局集团、济南局集团、上海局集团、济南局集团等铁路集团下属运输企业	164,000.00	32,708.12	技术改造投入产生成本费较年初预计少	
铁路客货运输服务	国铁集团下属运输企业	30,000.00	31,647.26		
商务旅客服务	北京局集团、济南局集团、上海局集团	50,000.00	15,871.50		
站车运行使用费	北京局集团、济南局集团等铁路集团下属企业	5,000.00	5,000.00		
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属企业	3,000.00	2,494.00		
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属企业	100.00	402.22		
站车使用费	国铁集团下属运输企业	700.00	402.86		
站车使用费	国铁集团下属运输企业	1,000.00	1,540.60		
站车使用费	国铁集团下属运输企业	500.00			
其他	国铁集团下属运输企业		1,382,827.05		
合计		1,688,240.00	1,382,827.05		

3. 存款和贷款					
单位：万元					
关联交易项目	关联方	2024年度预计全年金额	2024年度实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因	
存放同业、存放（拆入）	国铁集团	2,000,321.00	2,043,508.60		
合计		2,000,321.00	2,043,508.60		

4. 租赁					
（1）出租					
关联交易项目	关联方	2024年度预计全年金额	2024年度实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因	
办公用车	国铁集团下属运输企业	30.00	24.96		
合计		30.00	24.96		

（2）承租					
关联交易项目	关联方	2024年度预计全年金额	2024年度实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因	
办公用车	国铁集团、上海局集团、济南局集团、北京局集团等铁路集团下属运输企业	77.00	63.75		
合计		77.00	63.75		

（三）预计2025年度日常关联交易金额和类别					
1. 销售商品、提供劳务的日常关联交易					
关联交易项目	关联方	2024年度预计全年金额	2024年度实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	2,057,000.00	54,250.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	685,000.00	221,250.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	288,000.00	67,000.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	52,600.00	13,400.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	30,000.00	7,500.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	1,000.00	25.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	800.00	20.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	国铁集团下属运输企业	130.00	22.50	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	国铁集团下属运输企业	1,000.00		预计金额与实际发生金额差异较大	
合计		3,286,330.00	923,907.50		

注：铁路行业统一清算工作尚在进行中，本表“本年年初至3月31日与关联人累计已发生的交易金额”中项目均为预计发生金额。					
2. 购买商品、接受劳务的日常关联交易					
关联交易项目	关联方	2024年度预计全年金额	2024年度实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	718,000.00	179,750.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	617,000.00	154,260.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	228,000.00	55,000.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	90,000.00	22,500.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	国铁集团下属运输企业	41,300.00	10,325.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	14,000.00	3,500.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	国铁集团下属运输企业	630.00	157.50	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	2,500.00	625.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	6,100.00	1,525.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	国铁集团下属运输企业	3,800.00	950.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	国铁集团下属运输企业	500.00	125.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	国铁集团下属运输企业	200.00	50.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	国铁集团下属运输企业	1,900.00	475.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	国铁集团下属运输企业	1,777,500.00	428,402.50	预计金额与实际发生金额差异较大	
合计		3,286,330.00	923,907.50		

注：铁路行业统一清算工作尚在进行中，本表“本年年初至3月31日与关联人累计已发生的交易金额”中项目均为预计发生金额。					
3. 存款和贷款					
关联交易项目	关联方	2024年度预计全年金额	2024年度实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因	
存放同业、存放（拆入）	国铁集团	2,000,321.00	2,043,508.60		
合计		2,000,321.00	2,043,508.60		

（1）出租					
关联交易项目	关联方	2024年度预计全年金额	2024年度实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因	
办公用车	国铁集团下属运输企业	30.00	24.96		
合计		30.00	24.96		

（2）承租					
关联交易项目	关联方	2024年度预计全年金额	2024年度实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因	
办公用车	国铁集团、上海局集团、济南局集团、北京局集团等铁路集团下属运输企业	77.00	63.75		
合计		77.00	63.75		

注：铁路行业统一清算工作尚在进行中，本表“本年年初至3月31日与关联人累计已发生的交易金额”中项目均为预计发生金额。					
2. 购买商品、接受劳务的日常关联交易					
关联交易项目	关联方	2024年度预计全年金额	2024年度实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	718,000.00	179,750.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	617,000.00	154,260.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	228,000.00	55,000.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	90,000.00	22,500.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	国铁集团下属运输企业	41,300.00	10,325.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	14,000.00	3,500.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	国铁集团下属运输企业	630.00	157.50	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	2,500.00	625.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	北京局集团、济南局集团、上海局集团等铁路集团下属运输企业	6,100.00	1,525.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	国铁集团下属运输企业	3,800.00	950.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	国铁集团下属运输企业	500.00	125.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	国铁集团下属运输企业	200.00	50.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	国铁集团下属运输企业	1,900.00	475.00	预计金额与实际发生金额差异较大	
站车使用费	国铁集团下属运输企业	1,777,500.00	428,402.50	预计金额与实际发生金额差异较大	
合计		3,286,330.00	923,907.50		

注：铁路行业统一清算工作尚在进行中，本表“本年年初至3月31日与关联人累计已发生的交易金额”中项目均为预计发生金额。					
3. 存款和贷款					
关联交易项目	关联方	2024年度预计全年金额	2024年度实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因	
存放同业、存放（拆入）	国铁集团	2,000,321.00	2,043,508.60		
合计		2,000,321.00	2,043,508.60		

（1）出租					
关联交易项目	关联方	2024年度预计全年金额	2024年度实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因	
办公用车	国铁集团下属运输企业	30.00	24.96		
合计		30.00	24.96		

（2）承租					
关联交易项目	关联方	2024年度预计全年金额	2024年度实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因	
办公用车	国铁集团、上海局集团、济南局集团、北京局集团等铁路集团下属运输企业	77.00	63.75		
合计		77.00	63.75		

注：铁路行业统一清算工作尚在进行中，本表“本年年初至3月31日与关联人累计已发生的交易金额”中项目均为预计发生金额。					
3. 存款和贷款					
关联交易项目	关联方	2024年度预计全年金额	2024年度实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因	
存放同业、存放（拆入）	国铁集团	2,000,321.00	2,043,508.60		
合计		2,000,321.00	2,043,508.60		

（1）出租					
关联交易项目	关联方	2024年度预计全年金额	2024年度实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因	
办公用车	国铁集团下属运输企业	30.00	24.96		
合计		30.00	24.96		

（2）承租					
关联交易项目	关联方	2024年度预计全年金额	2024年度实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因	
办公用车	国铁集团、上海局集团、济南局集团、北京局集团等铁路集团下属运输企业	77.00	63.75		
合计		77.00	63.75		

注：铁路行业统一清算工作尚在进行中，本表“本年年初至3月31日与关联人累计已发生的交易金额”中项目均为预计发生金额。					
3. 存款和贷款					
关联交易项目	关联方	2024年度预计全年金额	2024年度实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因	
存放同业、存放（拆入）	国铁集团	2,000,321.00	2,043,508.60		
合计		2,000,321.00	2,043,508.60		

（1）出租					
关联交易项目	关联方	2024年度预计全年金额	2024年度实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因	
办公用车	国铁集团下属运输企业	30.00	24.96		
合计		30.00	24.96		

（2）承租					
关联交易项目	关联方	2024年度预计全年金额	2024年度实际发生金额	预计金额与实际发生金额差异较大的原因	
办公用车	国铁集团、上海局集团、济南局集团、北京局集团等铁路集团下属运输企业	77.00	63.75		
合计		77.00	63.75		

二、关联方介绍和关联关系					
（一）关联方的基本情况					
1. 中国国家铁路集团有限公司：成立于2013年3月14日，公司类型为有限责任公司（国有独资），注册资本417,960,000万元人民币，注册地址为北京市海淀区复兴路10号，主要经营范围包括铁路客货运输；承包与其实力、规模、业绩相适应的对外承包工程项目；并派遣实施上述对外承包工程所需的劳务人员。铁路客货运输相关业务；铁路工程建设及相关业务；铁路专用设备及其他工业设备的制造、维修、租赁业务；物资购销、物流服务、对外贸易、咨询服务、运输管理、广告、旅游、电子商务、其他商贸服务业务；铁路土地综合开发、卫生检测与技术服务；国务院主管部门批准或允许的其他业务；互联网信息服务。					
2. 中国铁路北京局集团有限公司：成立于1993年4月22日，公司类型为有限责任公司（法人独资），注册资本24,895,969万元人民币，注册地址为北京市海淀区复兴路6号。主要经营范围包括铁路客货运输业务等。					
3. 中国铁路济南局集团有限公司：成立时间1993年12月20日，公司类型为有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），注册资本14,169,059万元人民币，注册地址为山东省济南市站南路2号，主要经营范围包括铁路客货运输及相关服务业务等。					
4. 中国铁路上海局集团有限公司：成立于1994年11月15日，公司类型为有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），注册资本39,883,439万元人民币，注册地址为上海市静安区天目东路80号，主					

要经营范围包括铁路客货运输等。

5. 中国铁路郑州局集团有限公司：成立于1996年04月22日，公司类型为有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），注册资本19,399,093万元人民币，注册地址为郑州市陇海中路106号，主要经营范围包括铁路客货运输等。

6. 中国铁路南昌局集团有限公司：成立于1997年08月01日，公司类型为有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资），注册资本22,558,966万元人民币，注册地址为江西省南昌市西湖区站前路7号，主要经营范围包括铁路客货运输等。

7. 其他关联方：公司开展铁路运输清算的对象为国铁集团所属的运输企业，在运输业务发生过程中，公司将与其他不特定铁路运输企业相互提供服务，产生关联交易，公司无法全面准确预计具体的关联交易对象及其交易金额。

（二）与上市公司的关联关系

中国国家铁路集团有限公司为公司实际控制人，其所属的北京局集团、济南局集团、上海局集团、郑州局集团、南昌局集团以及其他铁路运输企业均为国铁集团所属的全资、控股或合资企业，符合《上海证券交易所股票上市规则》规定的关联关系。

（三）前期同类关联交易的执行情况和履约能力分析

中国国家铁路集团有限公司及其所属运输企业均为国有全资、控股或合资企业，资产规模大，业务稳定，且与公司间的关联交易持续多年，执行情况正常，不存在履约障碍或困难。

三、关联交易主要内容 and 定价政策

（一）主要内容

公司向国铁集团及其下属运输企业将主要提供如下服务：

（1）线路提供服务：国铁集团及其下属运输企业担当列车在公司所属线路开行；

（2）接驳网使用服务：国铁集团及其下属运输企业担当列车使用公司所属线路上方所架接驳网；

（3）车站旅客服务：公司车站向乘坐国铁集团及其下属运输企业担当列车的旅客提供发送服务及其他类似服务；

（4）售票服务：公司车站出售国铁集团及其下属运输企业担当列车车票；

（5）车站上水服务：公司车站为国铁集团及其下属运输企业担当列车提供上水服务；

（6）其他服务：为确保铁路正常运输及经营需要的除上述以外的其他服务，包括但不限于车站商业资产使用（委托经营）等。

国铁集团及其下属运输企业向公司将主要提供如下服务：

（1）委托运输管理服务：动车组列车乘务、路网基础设施设备养护维修、车站旅客服务及其他类似服务；

（2）动车组使用服务：公司使用国铁集团及其下属运输企业动车组用于开行担当列车；

（3）高铁运输服务保障服务：国铁集团及其下属运输企业保障受托管理线路运输安全稳定，提高运输服务质量，保证列车开行数量和时刻能够满足高铁运输能力需求；

（4）商务旅客服务：商务旅客车站服务（车站设立商务旅客候车区）和商务旅客列车服务（动车组列车中的商务座及“Q”一等座）及其他类似服务；

（5）技术改造服务：灾害预防、灾害复旧、设备设施技术改造服务及其他类似服务；

（6）线路使用服务：公司担当动车组列车在国铁集团及其下属运输企业线路开行；

（7）客运机车牵引服务：公司担当动车组列车在无电状态时由国铁集团及其下属运输企业派出机车进行推送服务；

（8）接驳网使用服务：公司担当动车组列车使用国铁集团及其下属运输企业线路上方所架接驳网；

（9）售票服务：国铁集团及其下属运输企业所属车站出售公司担当列车车票；

（10）其他服务：为确保铁路正常运输及经营需要的除上述以外的其他服务，包括但不限于研究与开发、线路或房屋维修等。

（二）定价原则

（1）按照政府定价确定；

（2）没有政府定价的，按照政府指导价确定；

<