

证券代码：600834

证券简称：申通地铁

编号：临 2025-041

## 上海申通地铁股份有限公司

# 关于新增关联交易暨 2025 年度日常关联交易调整的公告

### 特别提示

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担法律责任。

### 重要内容提示：

- 此项议案将提交公司股东会审议。
- 本次新增关联交易及日常关联交易调整基于公司及子公司日常经营及实际业务开展的需要，是公司及子公司正常生产、经营活动的组成部分，有利于公司及子公司的业务发展，关联交易遵循公平、公正、公开、市场化原则，交易价格公允合理，不存在损害公司和全体股东特别是中小股东权益的情形。

### 一、概况

2025 年 3 月 26 日公司十一届董事会第十八次会议和 2025 年 4 月 18 日公司 2024 年年度股东大会审议通过了《公司 2025 年度日常关联交易议案》。2025 年 5 月 20 日公司十一届董事会第二十次会议和 2025 年 6 月 18 日公司 2025 年第一次临时股东大会审议通过了《公司关于新增关联交易暨 2025 年度日常关联交易调整的议案》。2025 年 8 月 26 日公司十一届董事会二十一次会议审议通过了《公司关于新增关联交易暨 2025 年度日常关联交易调整的议案》。

因日常经营及业务开展需要，公司、公司控股子公司上海申凯公共交通运营管理有限公司（以下简称“申凯公司”）、全资子公司上海地铁新能源有限公司（以下简称“新能源公司”）、控股子公司上海地铁物业管理有限公司（以下简称“地铁物业公司”）及公司持股 50% 的子公司上海地铁电子科技有限公司（以下简称“地铁电科公司”），在前述议案范围外，分别与上市公司关联人发生或可能发生新的日常关联交易事项。同时，由于业务量增加等实际执行中的变化，导致部分关联交易 2025 年度实际发生额超出或可能超出此前预计金额，需进行

相应调整。本次合计调整和新增公司 2025 年度日常关联交易金额累计不超过 2104 万元。

二、履行的审议程序

根据《上市公司独立董事管理办法》《股票上市规则》《公司章程》等有关规定，公司独立董事于 2025 年 11 月 27 日以通讯方式召开 2025 年第五次独立董事专门会议，审议通过了《关于新增关联交易暨 2025 年度日常关联交易调整的议案》，并形成了独立董事专门会议审核意见：本次新增关联交易及日常关联交易调整系公司及子公司的正常经营及业务开展所需，有利于公司及各子公司业务发展，关联交易遵循公平、公正、公开、市场化原则，交易价格公允合理，不存在损害公司和全体股东特别是中小股东权益的情形。同意将该议案提交公司第十一届董事会第二十四次会议审议，关联董事应回避表决。

公司于 2025 年 12 月 4 日召开第十一届董事会第二十四次会议，对《关于新增关联交易暨 2025 年度日常关联交易调整的议案》进行了审议，会议应到董事 9 名，实到董事 9 名，其中独立董事 3 名。董事会审议该议案时，根据《公司法》及公司章程的有关规定，关联董事施俊明先生、金卫忠先生、赵刚先生、王保春先生、史军先生回避表决，公司非关联董事一致表决通过该项议案，有效选票 4 张，赞成 4 票，反对 0 票，弃权 0 票。

此项议案将提交公司股东会审议，关联股东将在股东会上回避表决。

三、关联人介绍和关联关系

本次新增关联交易及日常关联交易调整涉及的关联方汇总如下：

序号	名称	关联关系
1	上海申通地铁建设集团有限公司 (以下简称“建设集团”)	控股股东的全资子公司
2	上海地铁维护保障有限公司 (以下简称“维保公司”)	控股股东的全资子公司
3	上海地铁维护保障有限公司车辆分公司 (以下简称“维保车辆分公司”)	控股股东的全资子公司的分公司
4	上海地铁维护保障有限公司通号分公司 (以下简称“维保通号分公司”)	控股股东的全资子公司的分公司

5	上海市隧道工程轨道交通设计研究院 (以下简称“隧道设计院”)	控股股东的全资子公司
6	上海申铁投资有限公司 (以下简称“申铁公司”)	控股股东托管企业
7	上海申通轨道交通检测认证有限公司 (以下简称“检测认证公司”)	控股股东的全资子公司
8	上海申通地铁集团有限公司轨道交通培训中心 (以下简称“培训中心”)	控股股东的分公司
9	上海申通地铁集团有限公司运营管理中心 (以下简称“运管中心”)	控股股东的分公司
10	上海地铁东方置业发展有限公司 (以下简称“东方置业公司”)	控股股东的全资孙公司
11	上海申电云数字科技有限公司 (以下简称“申电云公司”)	控股股东的全资子公司的控股子公司
12	上海中车申通轨道交通车辆有限公司 (以下简称“申通中车公司”)	控股股东持股 40% 的子公司
13	上海中车申通长客轨道交通车辆有限公司 (以下简称“申通长客公司”)	控股股东持股 34% 的子公司
14	上海地铁电子科技有限公司 (以下简称“地铁电科公司”)	公司持股 50% 的子公司

根据《上海证券交易所股票上市规则》相关规定，作为可能导致上市公司利益对其倾斜的法人（或其他组织），申通中车公司、申通长客公司、地铁电科公司也是公司的关联法人。

### （一）关联人的基本情况及关联关系

#### 1、建设集团：公司控股股东的全资子公司

公司名称：上海申通地铁建设集团有限公司

注册地址：上海市静安区恒通路 236 号 2201 室

企业类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

法定代表人：仇兆明

注册资本：100000 万人民币

经营范围：一般项目：负责上海城市轨道交通工程项目的投资建设、经营管理，以及上海轨道交通线路和场站周边土地的综合开发；轨道交通设施设备的购置、维修养护、经营、设计咨询；轨道交通工程机械及部件销售；轨道交通专用设备、关键系统及部件销售；轨道交通运营管理系统开发；广告发布（非广播电

台、电视台、报刊出版单位)。(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动) 许可项目: 各类工程建设活动。(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准)

## 2、维保公司: 公司控股股东的全资子公司

公司名称: 上海地铁维护保障有限公司

注册地址: 上海市徐汇区建国西路 253 号 B1 首层 6 号 1089 室

企业类型: 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

法定代表人: 印楦民

注册资本: 5000 万人民币

经营范围: 轨道交通设施设备的运行组织管理, 轨道交通设备设施(除特种设备)安装调试、保养维护维修和改造服务, 轨道交通设施设备的综合监控、监测、监护服务和工程施工管理服务, 轨道交通设施设备信息化、自动化的高新技术开发和经营, 专用设施设备(除特种设备)的检测、租赁和相关技术服务, 轨道交通设施设备相关的物业管理服务以及维修材料的供应, 轨道交通相关的技术服务、技术咨询、投资业务。【依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动】

## 3、维保车辆分公司: 公司控股股东的全资子公司的分公司

公司名称: 上海地铁维护保障有限公司车辆分公司

注册地址: 上海市徐汇区建国西路 253 号 B1 首层 6 号 1094 室

企业类型: 有限责任公司分公司(非自然人投资或控股的法人独资)

负责人: 印楦民

经营范围: 轨道交通设施设备的运行组织管理, 轨道交通车辆、专用装备(除特种设备)安装调试、保养维护维修和改造服务, 轨道交通设施设备的综合监控、监测、监护服务和工程施工管理服务, 轨道交通设施设备信息化、自动化的高新技术开发和经营, 专用设施设备(除特种设备)的检测、租赁服务, 机电产品及零部件的销售, 轨道交通相关的技术服务、技术咨询。【依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动】

4、维保通号分公司：公司控股股东的全资子公司的分公司

公司名称：上海地铁维护保障有限公司通号分公司

注册地址：上海市徐汇区建国西路 253 号 B1 首层 6 号 1096 室

企业类型：有限责任公司分公司(非自然人投资或控股的法人独资)

负责人：王历珩

经营范围：轨道交通设施设备的运行组织管理，轨道交通通信、信号、信息、监控系统设施设备、专用装备安装调试、保养维护维修和改造服务，轨道交通设施设备的综合监控、监测、监护服务和工程施工管理服务，轨道交通设施设备信息化、自动化的高新技术开发和经营，专用设施设备的检测、租赁服务，机电产品及零部件的销售，轨道交通相关的技术服务、技术咨询。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

5、隧道设计院：公司控股股东的全资子公司

公司名称：上海市隧道工程轨道交通设计研究院

注册地址：上海市徐汇区中山西路 1999 号

企业类型：有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

法定代表人：施政

注册资本：11000 万人民币

经营范围：许可项目：建设工程施工；建设工程勘察；建设工程设计；建筑智能化系统设计；建设工程监理；建设工程质量检测；住宅室内装饰装修；国土空间规划编制。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；工程管理服务；对外承包工程；安全技术防范系统设计施工服务；园林绿化工程施工；基础地质勘查；地质勘查技术服务；消防技术服务；信息技术咨询服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；工程造价咨询业务；广告制作；广告设计、代理；广告发布；图文设计制作；软件开发；专业设计服务；软件销售；计算机软硬件及辅助设备零售；计算机软硬件及辅助设备批发；电子产品销售；信息系统集成服务；信息系统运行维护服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

6、申铁公司：公司控股股东托管企业

公司名称：上海申铁投资有限公司

注册地址：上海市中山南路 28 号 804 室

企业类型：有限责任公司（国有独资）

法定代表人：张洪锋

注册资本：2152824 万人民币

经营范围：铁路投资、融资，与铁路建设相关的土地和经营项目的开发以及投资咨询。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

7、检测认证公司：公司控股股东的全资子公司

公司名称：上海申通轨道交通检测认证有限公司

注册地址：上海轨道交通二号线龙阳路试验基地 2-01 室

企业类型：有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

法定代表人：王大庆

注册资本：1000 万人民币

经营范围：许可项目：检验检测服务；出版物零售；出版物互联网销售；认证服务；安全评价业务；建设工程质量检测。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）自主展示（特色）项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；计量技术服务；信息系统集成服务；标准化服务；节能管理服务；消防技术服务；信息技术咨询服务；数字技术服务；碳减排、碳转化、碳捕捉、碳封存技术研发。

8、培训中心：公司控股股东的分公司

公司名称：上海申通地铁集团有限公司轨道交通培训中心

注册地址：上海市闵行区顾戴路 751 号七楼

企业类型：有限责任公司分公司(国有控股)

负责人：韩骏

经营范围：实业投资，轨道交通建设管理及综合开发经营，会务服务，礼仪服务，系统内职工培训。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展

## 经营活动】

### 9、运管中心：公司控股股东的分公司

公司名称：上海申通地铁集团有限公司运营管理中心

注册地址：恒通路 236 号 24、25、26 层

企业类型：有限责任公司分公司(国有控股)

负责人：殷峻

经营范围：轨道交通运营综合管理，技术咨询、技术服务、技术培训，轨道交通票务设施设备安装、维护、开发，轨道交通隧桥监护、监测。【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】

### 10、东方置业公司：公司控股股东的全资孙公司

公司名称：上海地铁东方置业发展有限公司

注册地址：上海市徐汇区沪闵路 8075 号 423、425、427、432、434、436、404B、414、721A 室

企业类型：有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

法定代表人：施卿

注册资本：1500 万人民币

经营范围：一般项目：物业管理；房地产咨询；房地产经纪；日用百货销售；建筑装饰材料销售；礼品花卉销售；停车场服务；非居住房地产租赁；企业管理咨询；会议及展览服务；专业保洁、清洗、消毒服务；城市绿化管理；园林绿化工程施工；人工智能行业应用系统集成服务；广告设计、代理。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：第一类增值电信业务；房地产开发经营；餐饮服务。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

### 11、申电云公司：公司控股股东的全资子公司的控股子公司

公司名称：上海申电云数字科技有限公司

注册地址：上海市普陀区武宁路 507 号 5 层 508 室-A

企业类型：有限责任公司（自然人投资或控股）

法定代表人：蔡佳妮

注册资本：5000 万人民币

经营范围：一般项目：轨道交通运营管理系统开发；轨道交通专用设备、关键系统及部件销售；软件开发；软件销售；大数据服务；数据处理和存储支持服务；网络技术服务；物联网技术研发；物联网应用服务；云计算装备技术服务；安全系统监控服务；安全技术防范系统设计施工服务；网络与信息安全软件开发；信息安全设备销售；信息系统集成服务；数字视频监控系统销售；信息系统运行维护服务；工程技术服务（规划管理、勘察、设计、监理除外）；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；工程和技术研究和试验发展；信息技术咨询服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）。许可项目：建设工程施工；互联网信息服务；消防技术服务（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。

12、申通中车公司：公司控股股东持股 40%的子公司

公司名称：上海中车申通轨道交通车辆有限公司

注册地址：上海市嘉定区菊园新区树屏路 588 弄 41 号 1001 室

企业类型：其他有限责任公司

法定代表人：陈成

注册资本：3750 万人民币

经营范围：一般项目：机动车修理和维护；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；轨道交通专用设备、关键系统及部件销售；轨道交通工程机械及部件销售；运输设备租赁服务；租赁服务（不含许可类租赁服务）；货物进出口；技术进出口；城市轨道交通设备制造【分支机构经营】。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动） 许可项目：特种设备安装改造修理。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）

13、申通长客公司：公司控股股东持股 34%的子公司

公司名称：上海中车申通长客轨道交通车辆有限公司

注册地址：上海市静安区恒丰路 600 号（1-5）幢 1901-25 室



企业类型：其他有限责任公司

法定代表人：李雪昆

注册资本：5882 万人民币

经营范围：许可项目：铁路机车车辆制造；特种设备安装改造修理；特种设备检验检测；铁路机车车辆维修。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）一般项目：轨道交通专用设备、关键系统及部件销售；轨道交通工程机械及部件销售；城市轨道交通设备制造；高铁设备、配件制造；铁路机车车辆配件制造；高铁设备、配件销售；铁路运输基础设备销售；铁路机车车辆配件销售；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；铁路运输辅助活动。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）

14、地铁电科公司：公司持股 50%的子公司

公司名称：上海地铁电子科技有限公司

注册地址：上海市崇明区新河镇新开河路 825 号（上海新河经济小区）

企业类型：有限责任公司(外商投资企业与内资合资)

法定代表人：施俊明

注册资本：2000 万人民币

经营范围：一般项目：技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；轨道交通运营管理系统开发；轨道交通通信信号系统开发；软件开发；软件外包服务；计算机系统服务；信息系统集成服务；信息系统运行维护服务；信息技术咨询服务；智能控制系统集成；人工智能应用软件开发；安全技术防范系统设计施工服务；轨道交通专用设备、关键系统及部件销售；轨道交通工程机械及部件销售；铁路运输基础设备销售；电子产品销售；机械电气设备销售；软件销售；工业控制计算机及系统销售；云计算设备销售；网络设备销售；数字视频监控系统销售；互联网设备销售；信息安全设备销售；工业自动化控制系统装置销售；物联网设备销售；电力电子元器件销售；电子专用设备销售；电子元器件与机电组件设备销售。（除依法须经批准的项目外，凭营业执照依法自主开展经营活动）许可项目：建筑智能化系统设计；建设工程设计；建设工程施工。（依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动，具体经营项目以

相关部门批准文件或许可证件为准)

## (二) 关联方履约能力

上述关联方依法存续，与公司存在长期的持续性关联关系，具备持续经营和服务的履约能力，不会形成本公司的坏账损失。

## 四、主要内容和定价依据

### (一) 申凯公司

单位：万元

新增关联交易	关联方	2025年 (预计不超过)
1、技术支持服务项目	维保公司	100
2、设施设备状态评估项目	检测认证公司	20
合计新增		120

**1、技术支持服务项目。**申凯公司委托维保公司提供浦江线维保专业相关技术支持服务并签署合同。合同金额预计不超过 100 万元。2025 年该关联交易预计金额不超过 100 万元。

定价依据：单一来源采购

**2、设施设备状态评估项目。**申凯公司委托检测认证公司提供浦江线设施设备状态评估服务并签署合同。合同金额预计不超过 20 万元。2025 年该关联交易预计金额不超过 20 万元。

定价依据：核价竞价

单位：万元

调整关联交易	关联方	2025年 (预计不超过)	
		原预计 金额	调整后 预计金额
1、培训服务项目	培训中心	30	60
2、办公房屋租赁和物业管理项目	投资公司、东方置业公司	505	550
合计增加		75	

**(1) 培训服务项目。**申凯公司委托培训中心为其提供培训服务并签署相关合同。因培训需求变化使服务费用增加，调整后合同金额预计不超过 60 万元，

2025 年该关联交易预计金额不超过 60 万元。

定价依据：参考行业市场情况，经双方平等协商并由第三方审价确定

（2）**办公房屋租赁和物业管理项目**。申凯公司租用投资公司持有的地铁恒通大厦物业用于办公并委托东方置业进行物业管理。因物业服务项目变化使服务费用增加，调整后合同金额预计不超过 2400 万元，2025 年该关联交易预计金额不超过 550 万元。

定价依据：根据同一栋楼的均价，并稍作下浮定价，并由第三方审价确定。

（二）**新能源公司**

单位：万元

调整关联交易	关联方	2025年 (预计不超过)	
		原预计 金额	调整后 预计金额
1、光伏工程总承包项目	隧道设计院	5000	5350
合计增加		350	

（1）**光伏工程总承包项目**。新能源公司通过公开招投标方式，确定隧道设计院（上海智涛科技有限公司联合体）作为 2024-2025 年光伏总承包项目及上海轨道交通金桥基地绿化光伏总承包项目的中标单位。调整后合同金额预计不超过 1.15 亿元。2025 年该关联交易预计金额不超过 5350 万元。

定价依据：公开招标

（三）**地铁物业公司**

单位：万元

调整关联交易	关联方	2025年 (预计不超过)	
		原预计 金额	调整后 预计金额
1、绿化租赁养护项目	维保公司	15	18
2、列车均衡修清洁项目	维保车辆分公司	1000	1020
3、列车回库清洁项目	维保车辆分公司	1325	1375
4、列车部件清洗项目	地铁电科公司	195	280
5、列车架大修项目整车和部件清洗项目	申通长客公司	250	350

合计增加	258
------	-----

(1) **绿化租赁养护项目**。维保公司委托地铁物业公司为其办公场所等提供绿化租赁养护服务并签署合同。因绿化服务范围变化使服务费用增加，调整后合同金额预计不超过 18 万元，2025 年该关联交易预计金额不超过 18 万元。

(2) **列车均衡修清洁项目**。维保车辆分公司委托地铁物业公司对上海地铁部分线路列车进行均衡修清洁并签署合同。因清洁量变化使服务费用增加，调整后合同金额预计不超过 1020 万元，2025 年该关联交易预计金额不超过 1020 万元。

(3) **列车回库清洁项目**。维保车辆分公司委托地铁物业公司对上海地铁部分线路列车进行回库后清洁并签署合同。因清洁量变化使服务费用增加，调整后合同金额预计不超过 1375 万元，2025 年该关联交易预计金额不超过 1375 万元。

(1) - (3) 定价依据：根据地铁物业公司与维保公司签订的长期合作协议，参考行业市场情况，经双方平等协商并由第三方审价确定

(4) **列车部件清洗项目**。地铁电科公司委托地铁物业公司为其承接的部分列车维修项目等提供部件清洗服务并签署相关合同。因清洗量变化使服务费用增加，调整后合同金额按实结算，2025 年该关联交易预计金额不超过 280 万元。

定价依据：参考行业市场情况，经双方平等协商并由第三方审价确定

(5) **列车架大修项目整车和部件清洗项目**。申通长客公司委托地铁物业公司为其承接的部分列车架大修项目提供整车和部件清洗服务并签署相关合同。因清洗项目变化使服务费用增加，调整后合同金额预计不超过 660 万元，2025 年该关联交易预计金额不超过 350 万元。

定价依据：参考行业市场情况，经双方平等协商并由第三方审价确定

#### (四) 地铁电科公司

单位：万元

新增关联交易	关联方	2025年 (预计不超过)
1、门禁系统升级项目	运管中心	35
2、系统改造接入项目	申电云公司	5
合计新增		40

(1) **门禁系统升级项目**。地铁电科公司参与运管中心公开招标的门禁系统

升级项目；如最终中标，则该项目构成关联交易。合同金额预计不超过 35 万元，2025 年该关联交易预计金额不超过 35 万元。

定价依据：公开招标

**（2）系统改造接入项目。**地铁电科公司拟与申电云公司开展轨道交通线路 FAS 系统改造接入既有 SIOS 项目。合同金额预计不超过 40 万元，2025 年该关联交易预计金额不超过 5 万元。

定价依据：参考行业市场情况，经双方平等协商并由第三方审价确定

单位：万元

调整关联交易	关联方	2025年 (预计不超过)	
		原预计 金额	调整后 预计金额
1、列车PIS设备维修项目	维保公司	50	250
2、门禁系统集成项目	建设集团、申铁公司	2400	2755
3、专用无线系统集成项目	建设集团	2046	2050
4、轨道交通PAPIS音视频统一信息服务系统维修项目	维保通号分公司	130	147
5、轨道交通车站出入口及通道LED设备维修项目	维保通号分公司	100	110
6、上海轨道交通11A01型列车（6列）牵引、辅逆维修项目	申通中车公司	65	93
7、上海轨道交通02A03型列车牵引系统、辅逆供电系统、列车控制系统维修项目	申通长客公司	510	1107
合计增加		1211	

**（1）列车 PIS 设备维修项目。**地铁电科公司参与维保公司为招标人的公开招标项目，项目内容为地铁列车 PIS 设备维修、列车架修项目 PIS 维修等；如最终中标，则相关项目构成关联交易。调整后合同金额预计不超过 250 万元。2025 年该关联交易预计发生金额不超过 250 万元。

定价依据：公开招标

**（2）门禁系统集成项目。**地铁电科公司参与建设集团、申铁公司分别为招标人的公开招标项目，项目内容为上海轨道交通部分建设工程中门禁系统集成；如最终中标，则相关项目构成关联交易。调整后合同金额预计不超过 5000 万元。

2025 年该关联交易预计发生金额不超过 2755 万元。

定价依据：公开招标

**(3) 专用无线系统集成项目。**建设集团委托地铁电科公司提供上海轨道交通部分建设工程中专用无线系统集成并签署合同。调整后合同金额预计不超过 4750 万元。2025 年该关联交易预计发生金额不超过 2050 万元。

定价依据：公开招标

**(4) 轨道交通 PAPIS 音视频统一信息服务系统维修项目。**维保通号分公司委托地铁电科公司对上海轨道交通部分线路涉及车站、控制中心、基地等的 PA/PIS 音视频统一信息服务系统及设备提供维修服务并签署合同，合同金额约为 236 万元。此外，部分历年同类项目合同于 2025 年结算，结算金额不超过 12 万元。调整后 2025 年该关联交易预计发生金额合计不超过 147 万元。此外，地铁电科公司 2025 年拟继续参与 2026 年度此类项目的投标，如最终中标则构成关联交易，地铁电科公司拟于中标后签署合同。

定价依据：公开招标

**(5) 轨道交通车站出入口及通道 LED 设备维修项目。**维保通号分公司委托地铁电科公司对上海轨道交通部分线路车站的出入口及通道 LED 系统及附属设备提供维修服务并签署合同。合同金额约为 200 万元。调整后 2025 年该关联交易预计金额不超过 110 万元。此外，地铁电科公司 2025 年拟继续参与 2026 年度此类项目的投标，如最终中标则构成关联交易，地铁电科公司拟于中标后签署合同。

定价依据：公开招标

**(6) 上海轨道交通 11A01 型列车（6 列）牵引、辅逆维修项目。**申通中车公司委托地铁电科公司提供上海轨道交通 11 号线 11A01 型列车大修项目中的 6 列列车的牵引箱、辅逆箱维修服务并签署合同。合同金额约为 706.30 万元。调整后 2025 年该关联交易预计金额不超过 93 万元。

定价依据：公开招标

**(7) 上海轨道交通 02A03 型列车牵引系统、辅逆供电系统、列车控制系统维修项目。**地铁电科公司中标上海轨道交通 02A03 型列车牵引系统、辅逆供电系统、列车控制系统维修项目，并与车型对应架修承包商申通长客公司签订委外维修合同。合同金额约 1818 万元。调整后 2025 年该关联交易预计金额不超过 1107 万元。

定价依据：公开招标

(五) 公司

单位：万元

新增关联交易	关联方	2025年 (预计不超过)
1、系统开发技术服务项目	地铁电科公司	50
合计新增		50

(1) 系统开发技术服务项目。公司拟委托地铁电科公司提供公司经营管理  
系统开发技术相关服务。合同金额预计不超过 50 万元。2025 年该关联交易预计  
发生金额不超过 50 万元。

定价依据：参考行业市场情况，经双方平等协商确定

五、新增关联交易及年度日常关联交易调整对公司的影响

上述新增关联交易及日常关联交易调整是公司及其子公司正常生产、经营活动  
的组成部分，有利于公司及子公司的业务发展。关联交易遵循公平、公正、公允  
的市场原则和交易条件，不存在损害公司利益和中小股东利益的情况，不会对公  
司持续经营能力造成影响。

综上，本次新增关联交易 5 项、调整关联交易 15 项，合计调整和新增公司  
2025 年度日常关联交易金额累计不超过 2104 万元。授权公司、申凯公司、新能  
源公司、地铁物业公司和地铁电科公司签订与关联交易相关的合同。

特此公告。

上海申通地铁股份有限公司董事会  
2025 年 12 月 6 日

- 报备文件
- 1、申通地铁第十一届董事会第二十四次会议决议；

2、申通地铁 2025 年第五次独立董事专门会议决议。