

国元证券股份有限公司
关于科大国盾量子技术股份有限公司
日常关联交易事项的核查意见

国元证券股份有限公司（以下简称“国元证券”或“保荐机构”）作为科大国盾量子技术股份有限公司（以下简称“公司”或“国盾量子”）2024 年度向特定对象发行 A 股股票的保荐机构，根据《上市公司证券发行注册管理办法》《证券发行上市保荐业务管理办法》《上海证券交易所科创板股票上市规则》《上海证券交易所科创板上市公司自律监管指引第 1 号——规范运作》等有关法律法规和规范性文件的要求，对国盾量子拟发生的日常关联交易事项进行了专项核查，具体核查情况如下：

一、关联交易概述

根据公司第四届董事会第二十一次会议审议通过，公司（含子公司）拟与国科量子通信网络有限公司（以下简称“国科量网”）签订 1 份销售服务合同，主要为京沪干线量子设备提供维保服务，预计金额为 180 万元。

包含本次关联交易，过去 12 个月内，公司与同一关联人，或与不同关联人进行同一类别下的关联交易合同金额均未达到公司最近一期经审计总资产或市值 1%且不超过 3,000 万元。本次关联交易议案无需提交公司股东会审议。本次关联交易不构成重大资产重组。

二、关联人基本情况和关联关系

（一）关联人基本情况

公司名称：国科量子通信网络有限公司

公司类型：有限责任公司(国有控股)

法定代表人：戚巍

注册资本：10318.3216 万元人民币

成立日期：2016 年 11 月 29 日

住所：中国（上海）自由贸易试验区芳春路 400 号 1 幢 3 层

经营范围：一般项目：量子计算技术服务；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；软件开发；软件销售；计算机软硬件及辅助设备批发；电子产品销售；机械设备销售；机械设备研发；通信设备销售；信息系统集成服务。（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）
许可项目：基础电信业务；第一类增值电信业务。（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，具体经营项目以相关部门批准文件或许可证件为准）。

（二）关联关系说明

公司前董事张莉女士（2025 年 5 月离任）此前也担任国科量网的董事（2025 年 5 月离任），根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》的相关规定，公司与国科量网及其全资子公司存在关联关系。

（三）履约安排

国科量网依法存续且正常经营，具备良好的履约能力。双方在就上述交易签署合同后，将严格按照合同约定执行。

三、关联交易主要内容

（一）关联交易主要内容

2025 年 3 月，公司与国科量网签订一份《2025 年京沪干线量子设备维保服务合同》，主要为京沪干线量子设备提供维保服务，服务期限自 2025 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日止，服务费用为 180 万元，目前该服务已到期。公司拟与国科量网签订《2025 年京沪干线量子设备维保服务合同》的续签协议，服务内容仍为京沪干线量子设备提供维保服务，合同金额保持不变，预计为 180 万元，服务期限自 2026 年 1 月 1 日至 2026 年 12 月 31 日止。

（二）关联交易协议签署情况

公司将根据业务需求的实际情况与国科量网签署具体的商业合同，并严格按照协议约定履行权利和义务。

四、关联交易目的和对上市公司的影响

公司上述关联交易是公司日常生产经营中正常的业务往来，具有必要性。公司与上述关联方之间的日常关联交易遵循平等互利、协商一致、共同发展的原则，不存在损害公司和股东利益的情形。上述关联方依法存续且正常经营，具备良好信誉。本次关联交易不会对公司的独立性产生重大影响，也不会因该等交易而对关联方形成重大依赖。

五、履行的审议程序

公司本次关联交易议案已经公司第四届董事会第二十一次会议审议通过，并由独立董事专门会议审议同意，无需提交股东会审议。

六、保荐机构核查意见

经核查，保荐机构认为：

国盾量子本次拟发生的关联交易事项已经公司董事会审议通过，独立董事已召开专门会议审议同意，无需提交股东会审议。符合相关法律、法规、规范性文件及《公司章程》的规定。综上，保荐机构对国盾量子本次关联交易事项无异议。

（此页以下无正文）

（本页无正文，为《国元证券股份有限公司关于科大国盾量子技术股份有限公司日常关联交易事项的核查意见》之签字盖章页）

保荐代表人（签字）：，
高 震 马 辉

