

证券代码：688400

证券简称：凌云光

公告编号：2025-079

凌云光技术股份有限公司

关于对外投资暨关联交易的公告

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：

● 投资标的名称：深圳市智显机器人科技有限公司（暂定名，最终以工商行政管理机关核准登记为准，以下简称“智显机器人”）

● 投资金额：凌云光技术股份有限公司（以下简称“公司”）全资子公司北京元客视界科技有限公司（以下简称“元客视界”）拟与深圳市洲明科技股份有限公司（以下简称“洲明科技”）及关联方北京智谱华章科技股份有限公司（以下简称“智谱”）成立合资公司深圳市智显机器人科技有限公司（最终以工商核批为准），注册资本 5,000 万元，其中元客视界拟以自有资金出资 1,000 万元人民币，持股 20%。

● 本次交易系与关联方共同投资，构成关联交易，未构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

● 截至本公告披露日，除上述关联交易外，公司过去 12 个月内与同一关联人或不同关联人之间发生的与交易标的类别相关的关联交易金额未达到公司最近一期经审计总资产或市值的 1%以上且未超过 3,000 万元。本次交易实施不存在重大法律障碍。

● 本次交易已分别经公司独立董事专门会议、第二届董事会第二十次会议全票审议通过。此事项无需提交公司股东会审议。

● 其它风险提示：智显机器人尚未设立，尚需办理注册登记等相关手续，能否完成相关审批手续存在不确定性。在未来实际经营中，标的公司可能面临宏观经济、行业政策、市场环境及产业发展、经营管理、技术研发等多方面因素的影响，存在一定的市场风险、经营风险、未来业务进展不达预期等风险。敬请广大投资者理性投资，注意投资风险。

一、关联对外投资概述

(一) 对外投资的基本概况

1、本次交易概况

公司全资子公司元客视界与洲明科技及关联方智谱拟成立合资公司深圳市智显机器人科技有限公司（最终以工商核批为准），注册资本 5,000 万元。其中洲明科技拟以自有资金出资 2,500 万元人民币，持股 50%；智谱拟以自有资金出资 1,500 万元人民币，持股 30%；元客视界拟以自有资金出资 1,000 万元人民币，持股 20%。

本次对外投资旨在整合三方核心技术优势，以技术协同构建“智能化、交互性、场景适应性”的 AI 智能终端创新生态体系，三方协同构建“硬件终端+算法模型+感知交互”的一体化解决方案。不仅为 AI 智能终端提供从垂类模型训练到软硬件集成的全链条支持，更通过多智能感知交互技术融合推动智能体在教育、会议、文旅等场景的“显示具身化”落地，助力行业智能化升级。

2、本次交易的交易要素

投资类型	☒新设公司 ☐增资现有公司（☐同比例 ☐非同比例） --增资前标的公司类型：☐全资子公司 ☐控股子公司 ☐参股公司 ☐未持股公司 ☐投资新项目 ☐其他：_____
------	--

投资标的名称	深圳市智显机器人科技有限公司（暂定名，最终以工商行政管理机关核准登记为准）
投资金额	☒ 已确定，具体金额（万元）： <u>1,000</u> ☐ 尚未确定
出资方式	☒ 现金 ☐ 自有资金 ☐ 募集资金 ☐ 银行贷款 ☐ 其他：_____ ☐ 实物资产或无形资产 ☐ 股权 ☐ 其他：_____
是否跨境	☐ 是 ☒ 否

（二）本次对外投资暨关联交易事项已经公司独立董事专门会议、第二届董事会第二十次会议全票审议通过，本次交易无需提交公司股东会审议。

（三）根据《上海证券交易所科创板股票上市规则》（以下简称“《上市规则》”）的规定，本次对外投资的共同投资方智谱目前系公司关联方，本次对外投资构成与关联方共同投资，构成关联交易。

根据《上市公司重大资产重组管理办法》及《上海证券交易所上市公司自律监管指引第6号——重大资产重组》，本次交易不构成重大资产重组。本次交易的实施不存在重大法律障碍。

（四）截至本公告披露日，除上述关联交易外，过去12个月内公司与同一关联人或不同关联人之间交易标的类别相关的关联交易金额未达到公司最近一期经审计总资产或市值的1%以上且未超过3,000万元。

二、对外投资主体的基本情况

(一) 关联方基本情况

1、北京智谱华章科技股份有限公司

(1) 基本信息

法人/组织全称	北京智谱华章科技股份有限公司
统一社会信用代码	91110108MA01KP2T5U
法定代表人	刘德兵
成立日期	2019/06/11
注册资本	4028.1069 万人民币
实缴资本	3622.4375 万人民币
注册地址	北京市海淀区中关村东路 1 号院 9 号楼 10 层整层
主要办公地址	北京市海淀区中关村东路 1 号院 9 号楼 10 层整层
与标的公司的关系	无
主营业务	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;人工智能基础软件开发;人工智能应用软件开发;软件开发;数据处理和存储支持服务;数据处理服务;信息技术咨询服务;人工智能理论与算法软件开发;数字内容制作服务(不含出版发行);大数据服务;会议及展览服务;企业形象策划;企业管理;广告发布;机械设备销售;计算机软硬件及辅助设备零售;专业设计服务;工业设计服务;电子产品销售;科技中介服务;人力资源服务(不含职业中介活动、劳务派遣服务);软件销售.(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:职业中介活动;第二类增值电信业务.(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)(不得从事国家和本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动.)
关联关系类型	☐ 控股股东、实际控制人及其控制的其他企业 ☐ 董监高及其关系密切的家庭成员及上述主体控制的企业 ☒ 其他 公司基于谨慎性原则, 延续 IPO 关联方认定, 将智谱纳入关联方范围, 目前公司持有智谱 0.37%股权。

是否为本次与上市公司共同参与增资的共同投资方	☒ 是 ☐ 否
最近一年又一期财务数据	涉及商业秘密，豁免披露

(二) 非关联方基本情况

1、深圳市洲明科技股份有限公司

法人/组织全称	深圳市洲明科技股份有限公司
统一社会信用代码	☒ 91440300767579994J ☐ 不适用
法定代表人	林洺锋
成立日期	2004/10/26
注册资本	109110.7141 万人民币
实缴资本	109110.7141 万人民币
注册地址	深圳市宝安区福海街道和平社区同富裕工业区蚝业路 18 号 B 栋 1-3 楼
主要办公地址	深圳市宝安区福海街道和平社区同富裕工业区蚝业路 18 号 B 栋 1-4 楼
主要股东/实际控制人	林洺锋
与标的公司的关系	无
主营业务	LED 显示屏、LED 灯饰、LED 照明灯的销售；LED 太阳能照明灯、路灯杆的销售；电子产品、信息系统集成、软硬件（LED 光电等应用产品）的开发和销售；工程安装；用能状况诊断、节能改造、节能项目设计、合同能源管理、节能技术推广与服务；兴办实业（具体项目另行申报）；国内贸易（不含专营、专卖、专控商品）；经营进出口业务。（以上项目均不含法律、行政法规、国务院规定禁止和规定需前置审批的项目）。显示器件销售；显示器件制造；照明器具制造。（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）LED 显示屏、LED 灯饰、LED 照明灯的生产；电子产品的生产。
是否为本次与上市公司共同参与增资的共同投资方	☒ 是 ☐ 否

三、投资标的基本情况

（一）基本情况

1、深圳市智显机器人科技有限公司

（1）公司名称：深圳市智显机器人有限公司（暂定名，最终以工商行政管理机关核准登记为准）；

（2）公司类型：有限责任公司；

（3）注册资本：人民币5,000万元；

（4）注册地址：深圳；

（5）主营业务范围（暂定，经营范围最终以工商行政管理机关核准登记为准）：行业垂类模型的定制化训练与开发，助力行业实现智能化升级；大屏智能终端及智能空间AI显示交互智能解决方案和AI交互盒子（上述事项均以工商部门最终核准登记为准）。

（6）合资公司的产品定位：合资公司的产品拟依托LLM、LED、立体视觉感知交互等基础能力，集成语音交互、图像识别、智能问答、实时翻译等多模态能力，开展包含 AI 智能体、AI 智能终端等在内的端侧解决方案与 AI 端侧应用业务，通过打造垂直行业模型与端侧小模型，为智能终端提供内容和服务，广泛应用于教育、会议、文旅等领域。

（二）投资人/股东投资情况

单位：万元

序号	投资人/股东名称	出资方式	出资金额	出资/持股比例(%)
1	深圳市洲明科技股份有限公司	货币资金	2,500.00	50
2	北京智谱华章科技股份有限公司	货币资金	1,500.00	30
3	北京元客视界科技	货币资金	1,000.00	20

	有限公司			
	合计	-	5,000.00	100

（三）标的公司董事会及管理层的安排

智显机器人设董事会，董事会由 5 名董事组成。其中洲明科技有权提名 3 名董事，智谱有权提名 1 名董事，元客视界提名 1 名董事；董事长由洲明科技提名的董事担任。

智显机器人设置 1 名总经理负责公司的日常经营管理工作，由洲明科技提名，董事会聘任；1 名副总经理，由元客视界提名，董事会聘任；1 名 CFO，由洲明科技提名，董事会聘任；一名 CTO，由智谱提名，董事会聘任。

（四）出资方式及相关情况

洲明科技、智谱、元客视界均以现金出资，资金来源为自有资金。

四、关联对外投资的定价情况

本次对外投资成立合资公司定价经交易各方友好协商确定，各方以1.00元/注册资本的价格进行出资。本次交易价格客观、公允、合理，符合相关法律、法规以及《公司章程》的规定，不存在损害公司及全体股东特别是中小股东利益的情形。

五、关联对外投资合同的主要内容

甲方：北京智谱华章科技股份有限公司

乙方：深圳市洲明科技股份有限公司

丙方：北京元客视界科技有限公司

现各方根据《中华人民共和国公司法》及其它法律法规，按照平等互利的原则，一致同意在深圳市共同出资建立合资公司（简称“合资公司”）。

1、注册资本及投资总额

合资公司的注册资本为人民币5,000万元（RMB50,000,000），各股东均以货币出资。

2、违约责任

除本合同另有规定外，任何一方（违约方）未能按本合同的规定履行其在本合同项下的任何义务、职责，或其作出任何的声明、保证及承诺被证实为虚假，则应被视为违约。违约方应当赔偿因其违约而对守约方造成的实际损失。如多方违约，根据实际情况，由违约各方分别承担各自应负的责任。如有赔偿责任，赔偿范围应当包括守约方实现权利的费用（包括因违约而支付或损失的利息以及律师费）。

3、争议的解决

凡因履行本合同所发生的或与本合同有关的任何争议、纠纷或索赔，如果各方未能在一个方向其他方发出通知后六十（60）日内友好协商解决，则应提交北京仲裁委员会按照该会届时有效的仲裁规则仲裁，仲裁裁决是终局的，对各方均具有约束力。

4、本合同的效力及变更

本合同经自各方适当签署后于本合同文首所载日期起生效。本合同条款的修正、变更、补充，由合资各方协商，以书面形式一致同意后，与本合同具有同等效力。

六、关联对外投资对上市公司的影响

（一）公司全资子公司元客视界专注于空间计算与人工智能技术创新，拥有核心硬件、软件算法研发能力以及整体系统设计集成能力，在三维立体视觉人物场景的数字化与智能感知交互领域具有较为深厚的技术和产品积累。本次对外投资暨关联交易的事项是基于元客视界发展战略考虑，有利于整合各方优势资源，进一步完善公司业务布局，提升可持续发展能力和综合竞争优势。本次交易公司资金来源为自有资金，不会影响公司的正常生产经营；关联方资金来源为其自有或自筹资金，不会影响公司的独立性。本次交易遵循自愿、公平合理、协商一致的原则，不存在损害公司及其他股东特别是中小股东利益的情形。

（二）本次关联交易不涉及管理层变动、人员安置、土地租赁等情况。

（三）本次交易不会直接导致交易完成后新增关联交易。未来公司将根据自身需求与标的公司开展日常业务合作，并及时履行相关审批程序。

（四）本次交易不存在产生同业竞争的情况。

（五）关联交易完成后，上市公司不存在新增控股子公司的情况。

（六）上市公司不存在因关联交易完成后上市公司控股股东、实际控制人及其关联人对上市公司形成非经营性资金占用的情况。

七、对外投资的风险提示

本次对外投资的参股公司智显机器人设立后，未来经营管理过程中可能面临宏观经济及行业政策变化、市场竞争等不确定因素的影响，存在一定的市场风险、经营风险、管理风险等，上述业务对公司未来业绩的影响具有不确定性。公司将密切关注智显机器人的后续进展情况，加强风险防范运行机制，依托前期积累的经营管理经验，提高管理能力和经营效率，以不断适应新的业务要求及市场变化。公司将严格按照相关法律、法规及规范性文件的要求，及时履行信息披露义务，敬请广大投资者理性投资，注意投资风险。

八、履行的审议程序

本次交易已分别经公司独立董事专门会议、第二届董事会第二十次会议全票审议通过。此事项无需提交公司股东大会审议。

本次关联交易情况将以工商行政管理机关核准登记为准。

九、需要特别说明的历史关联交易（日常关联交易除外）情况

截至本公告披露日，除上述关联交易外，公司过去 12 个月内未与智谱发生除日常关联交易外的其他关联交易。

十、保荐机构核查意见

保荐机构认为，本次凌云光对外投资暨关联交易的事项已经公司董事会审议通过，独立董事专门会议对该议案进行审议并发表独立的同意意见。本次关联交易不存在损害上市公司利益和侵害中小股东利益的行为，符合有关法律法规及

《公司章程》的规定。

特此公告。

凌云光技术股份有限公司董事会

2025 年 10 月 25 日