证券代码：601016 证券简称：节能风电 公告编号：2026-035
转债代码：113051 转债简称：节能转债
债券代码：137801 债券简称：GC风电01
债券代码：115102 债券简称：GC风电K1
债券代码：242007 债券简称：风电WK01
债券代码：242008 债券简称：风电WK02
债券代码：242932 债券简称：25风电K2

中节能风力发电股份有限公司 关于向特定对象发行股票申请文件的 审核问询函回复更新的提示性公告

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。

中节能风力发电股份有限公司（以下简称“公司”）于2026年4月3日收到上海证券交易所（以下简称“上交所”）出具的《关于中节能风力发电股份有限公司向特定对象发行股票申请文件的审核问询函》（上证上审（再融资）〔2026〕95号）（以下简称“《审核问询函》”），上交所审核机构对公司提交的向特定对象发行股票申请文件进行了审核，并形成了审核问询问题。

公司会同相关中介机构对《审核问询函》所列问题进行了逐项落实和回复，并对募集说明书等申请文件进行了补充和更新。前述回复和更新详见公司于2026年4月18日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告文件。

根据上交所进一步审核意见，以及公司最新披露的2025年度财务数据等相关信息，公司已会同相关中介机构对《审核问询函》所列问题进行了认真研究和逐项落实，并形成说明和回复，具体内容详见公司同日在上交所网站（www.sse.com.cn）披露的相关公告文件。

公司本次向特定对象发行A股股票事项尚需上交所审核通过，并获得中国证券监督管理委员会（以下简称“中国证监会”）作出同意注册的决定后方可实施。最终能否通过上交所审核，并获得中国证监会同意注册的决定及其时间尚存在不确定性。公司将根据该事项的进展情况严格按照相关规定及时履行信息披露义务，敬请广大投资者注意投资风险。

特此公告。

中节能风力发电股份有限公司
董 事 会
2026年5月7日

证券代码：603118 证券简称：共进股份 公告编号：临2026-031

深圳市共进电子股份有限公司 第五届董事会第二十一次会议决议公告

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。

深圳市共进电子股份有限公司（以下简称“公司”）第五届董事会第二十一次会议于2026年5月6日（星期三）上午10:00在公司会议室以现场结合通讯方式召开，会议通知及议案清单已于2026年5月5日以电子邮件方式向全体董事发出。本次会议应到董事12名，实到董事12名，且不存在受托出席及代理投票的情形（全体董事均以视频或音频接入方式参会）。公司部分高级管理人员列席了会议。本次会议的召开符合《中华人民共和国公司法》《上市公司治理准则》等法律法规及《深圳市共进电子股份有限公司章程》、《深圳市共进电子股份有限公司董事会议事规则》的规定。

本次会议由董事长王建祥先生主持，与会董事就各项议案进行了审议并投票表决，发表的意见及表决情况如下：

1、审议通过《关于对外投资并签署＜股东协议＞＜增资协议＞暨关联交易的议案》

经与会董事认真审议；公司拟增资北京弘光向尚科技有限公司是综合考虑公司实际情况、经营规划等作出的审慎决策，不会对公司生产经营、财务状况、经营成果产生重大不利影响，不存在损害公司、公司股东特别是中小股东利益的情形。本次增资事项不涉及合并报表范围的变更。同意本次对外投资并签署《股东协议》《增资协议》暨关联交易事项。

与会董事对该议案未提出反对意见或疑问。

本议案已经第五届董事会第五次独立董事专门会议审议通过，关联独立董事王新河先生回避表决。

表决结果：11票同意、0票反对、0票弃权。关联独立董事王新河先生回避表决。

详细内容见同日登载于上海证券交易所网站www.sse.com.cn的《深圳市共进电子股份有限公司关于对外投资并签署＜股东协议＞＜增资协议＞暨关联交易的公告》（公告编号：临2026—032）。

特此公告。

深圳市共进电子股份有限公司董事会
2026年5月7日

证券代码：603118 证券简称：共进股份 公告编号：临2026-032

深圳市共进电子股份有限公司 关于对外投资并签署《股东协议》 《增资协议》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：

● 交易简要内容：深圳市共进电子股份有限公司（以下简称“公司”）拟以自有资金5,000万元人民币对北京弘光向尚科技有限公司（新一代集成电路硅基光电集成芯片设计的高科技企业，以下简称“弘光向尚”或“目标公司”）进行增资，其中人民币100.1440万元计入新增注册资本，剩余投资款人民币4,899.8560万元计入资本公积，涉及关联交易金额为5,000万元。

本次交易前，公司未持有弘光向尚股权，本次交易完成后，公司将持有弘光向尚7.0621%的股权，本次交易不涉及合并报表范围的变更。

● 本次交易构成关联交易：公司现任独立董事王新河先生为弘光向尚前董事（离任时间未满12个月）。根据《上海证券交易所股票上市规则》等规定，弘光向尚为公司关联方（即关联法人），本次增资事项构成关联交易。

● 是否构成重大资产重组：前述关联交易不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

● 交易实施尚需履行的审批及其他相关程序：本次对外投资暨关联交易事项已经公司第五届董事会第五次独立董事专门会议、第五届董事会第二十一次会议审议通过，关联独立董事王新河先生均回避表决。本次交易无需获得股东会的批准。

● 过去12个月内发生的关联交易金额：过去12个月内，除上述关联交易外，本公司及子公司未与同一关联人或与其他关联人进行相同交易类别下标的相关的交易。

● 特别风险提示：

1、公司以自有资金投资弘光向尚，本次投资的标的公司尚处于初创及快速成长期，目前标的公司营业收入规模较小，尚处于亏损状态。2025年标的公司营业收入为3.47万元，净利润为-1,352.59万元。本次投资事项尚存在一定的风险。

2、公司虽已对标的公司相关技术、业务和市场进行了充分的分析，但其在运营过程中，受研发进度、市场环境、宏观政策、客户认证、订单获取等诸多因素影响，标的公司未来的经营发展尚存在不确定性。

3、本次交易尚需协议各方履行适当审批及工商变更程序，审批结果尚存在不确定性。敬请广大投资者注意投资风险。

一、对外投资暨关联交易概述

（一）本次对外投资暨关联交易的基本情况

1、本次对外投资暨关联交易概况

公司拟与弘光向尚、北京乐中同梭股权投资基金合伙企业（有限合伙）（以下简称“乐中同梭”）等10家主体（公司/企业/单位/自然人）签署《北京弘光向尚科技有限公司股东协议》（以下简称“《股东协议》”），与弘光向尚、乐中同梭、方旭升等10家主体（公司/企业/单位/自然人）签署《北京弘光向尚科技有限公司增资协议》（以下简称“《增资协议》”），公司拟以自有资金5,000万元人民币对弘光向尚进行增资，其中人民币100.1440万元计入新增注册资本，剩余投资款人民币4,899.8560万元计入资本公积，本次增资交割完成后，公司将持有目标公司7.0621%的股权。

2、本次对外投资暨关联交易的交易要素

投资标的名称	弘光向尚
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：
投资金额	☑ 已确定，具体金额（万元）：5,000 □尚未确定
出资方式	□现金 ☑ 自有资金 □募集资金 □银行贷款 □实物资产或无形资产 □股权 □其他：———
是否跨境	□是 ☑ 否

（二）董事会审议情况

公司于2026年5月6日召开了第五届董事会第二十一次会议，审议通过了《关于对外投资并签署＜股东协议＞＜增资协议＞暨关联交易的议案》，关联独立董事王新河先生回避表决。公司董事会同意公司本次对外投资暨关联交易事项，并授权公司管理层具体办理相关事宜，本次对外投资暨关联交易事项已经公司第五届董事会第五次独立董事专门会议审议通过，关联独立董事王新河先生回避表决。

根据《深圳市共进电子股份有限公司章程》及相关规定，该事项在董事会审批权限范围内，无需提交股东会审议。本次交易不构成《上市公司重大资产重组管理办法》规定的重大资产重组。

（三）交易生效尚需履行的审批及其他程序

本次交易尚需协议各方履行适当审批及工商变更程序，审批结果尚存在不确定性。

（四）过去12个月内发生的关联交易金额

过去12个月内，除上述关联交易外，本公司及子公司未与同一关联人或与其他关联人进行相同交易类别下标的相关的交易。

二、对外投资暨关联交易标的基本情况

（一）对外投资暨关联交易标的概况

弘光向尚位于北京中关村顺义园，是专注于新一代集成电路硅基光电集成芯片设计的高科技企业。弘光向尚汇聚硅基光电领域内优秀专家团队，积累了硅光芯片产品设计、Foundry、封测完整供应链，致力于推动硅光产业发展。

（二）对外投资暨关联交易标的暨关联方具体信息

1、标的暨关联方基本情况

关联法人/投资标的组织全称	北京弘光向尚科技有限公司
投资类型	☑ 增资现有公司（□同比例 ☑ 非同比例）
标的公司类型（增资前）	未持股公司
统一社会信用代码	☑91110113MA01PUND9F □ 不适用
法定代表人	方旭升
成立日期	2020/01/10
注册资本	1,301.8867万人民币
实缴资本	464.15086万人民币
注册地址	北京市顺义区中关村科技园区顺义园临空二路1号
主要办公地址	北京市顺义区空港街道安祥大街12号院北京环普科创园4号楼2层203-204房间
控股股东/实际控制人	方旭升
主营业务	技术开发、技术咨询、技术转让、技术服务；软件开发；数据处理（数据处理中的银行卡中心、PUE值在1.4以上的云计算数据中心除外）；销售电子产品、电子元器件、计算机、软件及辅助设备；货物进出口、代理进出口、技术进出口。（企业依法自主选择经营项目，开展经营活动；依法须经批准的项目，经相关部门批准后依批准的内容开展经营活动；不得从事本市产业政策禁止和限制类项目的经营活动。）
所属行业	C398 电子元件及电子专用材料制造
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：关联自然人在过去12个月内担任董事的、除上市公司、控股子公司及控制的其他主体以外的法人

本次对外投资暨关联交易事项，交易类别为《上海证券交易所股票上市规则》第6.1.1条中“（二）对外投资”。

公司现任独立董事王新河先生为弘光向尚前董事（离任时间未满12个月），根据《上海证券交易所股票上市规则》等规定，弘光向尚为公司关联方（即关联法人），本次增资事项构成关联交易。

2、标的的权属情况

本次交易标的产权清晰，不存在抵押、质押及其他任何限制转让的情况，不涉及诉讼、仲裁事项或查封、冻结等司法措施，不存在妨碍权属转移的其他情形。

3、标的相关资产的运营情况

标的公司为一家依法成立并有效存续的有限责任公司，截至本公告披露日，弘光向尚生产运营情况正常。

4、标的最近一年又一期财务数据

单位：万元

科目	2025年12月31日/2025年1-12月（经审计）	2024年12月31日/2024年度（经审计）
资产总额	624.86	1,217.63
负债总额	327.92	607.10
所有者权益总额	296.94	610.53
资产负债率	52.48%	49.86%
营业收入	3.47	0.18
净利润	-1,352.59	-2,396.25

5、增资前后标的的股权结构

本次交易前弘光向尚股权结构：

序号	股东	认缴出资额（万元）	持股比例
1	珠海弘光升恒科技合伙企业（有限合伙）	610.0000	46.8551%
2	珠海弘光笃之科技合伙企业（有限合伙）	180.0000	13.8261%
3	珠海弘光与行科技合伙企业（有限合伙）	210.0000	16.1304%
4	北京元航硬科技创业投资基金（有限合伙）	142.8571	10.9731%
5	鸿日达科技股份有限公司	75.4717	5.7971%
6	共青城高脉元航三期股权投资合伙企业（有限合伙）	64.69	4.9689%
7	余秀才	18.8679	1.4493%
合计		1,301.8867	100.0000%

本次交易后弘光向尚股权结构：

序号	股东	认缴出资额（万元）	持股比例
1	珠海弘光升恒科技合伙企业（有限合伙）	610.0000	43.0167%
2	珠海弘光笃之科技合伙企业（有限合伙）	180.0000	12.6935%
3	珠海弘光与行科技合伙企业（有限合伙）	210.0000	14.8090%
4	北京元航硬科技创业投资基金（有限合伙）	142.8571	10.0742%
5	鸿日达科技股份有限公司	75.4717	5.3222%
6	共青城高脉元航三期股权投资合伙企业（有限合伙）	64.69	4.5619%
7	余秀才	18.8679	1.3305%
8	深圳市共进电子股份有限公司	100.1440	7.0621%
9	北京乐中同梭股权投资基金合伙企业（有限合伙）	16.0230	1.1299%
合计		1,418.0537	100.0000%

标的最近12个月内不存在增资、减资或改制的情况。

6、其他

经查询，弘光向尚未被列为失信执行人。

三、增资标的其他股东基本信息

（一）共同增资方基本信息

法人/组织全称	北京乐中同梭股权投资基金合伙企业（有限合伙）
统一社会信用代码	☑ 91110116MADB4C1NXM □ 不适用
执行事务合伙人	北京乐中私募基金管理有限公司
成立日期	2024/2/6
出资额	2,000万人民币
主要办公地址	北京市怀柔区雁栖镇范各庄村1号-21
与标的公司的关系	无
主营业务	一般项目：以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）。（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）（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。）

共同增资方乐中同梭对目标公司进行投资人民币800.00万元，其中人民币16.0230万元计入新增注册资本，剩余投资款人民币783.9770万元计入资本公积，本次增资完成后乐中同梭将持有目标公司1.1299%的股权。

（二）其他股东基本信息

1、弘光升恒

法人/组织全称1	珠海弘光升恒科技合伙企业（有限合伙）
统一社会信用代码	☑ 91440003MAK829276D □ 不适用
执行事务合伙人	方旭升
成立日期	2026/2/12
出资额	100万人民币
主要办公地址	横琴粤澳深度合作区上村13号第六层
与标的公司的关系	实际控制人持股平台
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；企业管理咨询；社会经济咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；人工智能应用软件开发；以自有资金从事投资活动。（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）

2、弘光笃之

法人/组织全称2	珠海弘光笃之科技合伙企业（有限合伙）
统一社会信用代码	☑91440003MAK7YBEC2Y □ 不适用
执行事务合伙人	珠海弘光升恒科技合伙企业（有限合伙）
成立日期	2026/3/3
出资额	10万人民币
主要办公地址	横琴粤澳深度合作区宝中路29号602房
与标的公司的关系	员工激励平台
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；企业管理咨询；社会经济咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；人工智能行业应用系统集成服务；人工智能应用软件开发；以自有资金从事投资活动。（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）

3、弘光与行

法人/组织全称3	珠海弘光与行科技合伙企业（有限合伙）
统一社会信用代码	☑91440003MAK8BNX467 □ 不适用
执行事务合伙人	珠海弘光升恒科技合伙企业（有限合伙）
成立日期	2026/3/13
出资额	10万人民币
主要办公地址	横琴粤澳深度合作区下村124号第二层
与标的公司的关系	员工持股平台
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；企业管理咨询；社会经济咨询服务；信息咨询服务（不含许可类信息咨询服务）；人工智能行业应用系统集成服务；以自有资金从事投资活动。（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）

4、元航硬科技

法人/组织全称4	北京元航硬科技创业投资基金（有限合伙）
统一社会信用代码	☑91110113MA01TW310R □ 不适用
执行事务合伙人	北京元航天汇科技投资管理有限公司
成立日期	2020/7/29
出资额	50,000万人民币
实缴资本	3,250万人民币
主要经营场所	北京市顺义区高丽营镇金马园三街8号2栋6003室
主要办公地址	北京市顺义区高丽营镇金马园三街8号2栋6003室
与标的公司的关系	无
主营业务	一般项目：私募股权投资基金管理、创业投资基金管理服务（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）。（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）（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。）

5、鸿日达

法人/组织全称5	鸿日达科技股份有限公司
统一社会信用代码	☑9132058375050665X4 □ 不适用
法定代表人	王玉田
成立日期	2003/6/27
注册资本	20,667万人民币
实缴资本	20,667万人民币
注册地址	江苏省苏州市昆山市玉山镇青淞路89号
主要办公地址	昆山市玉山镇青淞路西侧
控股股东/实际控制人	王玉田
与标的公司的关系	无
主营业务	许可项目：货物进出口；技术进出口；民用航空器零部件设计和生产（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，具体经营项目以审批结果为准）一般项目：软件开发；电子元器件制造；电子元器件与机电组件设备销售；模具制造；模具销售；锻件及粉末冶金制品制造；锻件及粉末冶金制品销售；工业自动控制系统装置制造；金属制品研发；金属制品销售；电机制造；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；汽车零部件研发；汽车零部件及配件制造；机械零件、零部件销售；电力电子元器件制造；电力电子元器件销售；电池零配件生产；电池零配件销售；金属链条及其他金属制品制造；金属链条及其他金属制品销售；金属材料销售；电工机械专用设备制造；橡胶制品制造；橡胶制品销售；电子专用材料研发；电子专用材料制造；电子专用材料销售；光缆制造；光缆销售；光纤制造；光纤销售；光通信设备销售；光通信设备制造；光电子器件制造；光电子器件销售；非居住房地产租赁；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）

6、元航三期

法人/组织全称6	共青城高脉元航三期股权投资合伙企业（有限合伙）
统一社会信用代码	☑91360405MA8TMPY917 □ 不适用
执行事务合伙人	北京元航投资管理有限公司
成立日期	2022/7/20
出资额	21,601万人民币
实缴资本	4,300万人民币
主要经营场所	江西省九江市共青城市基金小镇内
与标的公司的关系	无
主营业务	一般项目：以私募基金从事股权投资、投资管理、资产管理等活动（须在中国证券投资基金业协会完成登记备案后方可从事经营活动）（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）

7、余秀才

姓名	余秀才
性别	男
国籍	中国
通讯地址	北京市大兴区****
与标的公司的关系	无
是否为失信被执行人	□是 ☑否

四、交易标的投资方案及定价情况

（一）交易的定价

本次交易定价以北京中和谊资产评估有限公司出具的《深圳市共进电子股份有限公司拟投资北京弘光向尚科技有限公司涉及其股东全部权益价值估值报告》（中和谊估报字[2026]第01011号）为依据，采用市场法进行估值，弘光向尚于估值基准日（2025年12月31日）股东全部权益估值结果为65,666.14万元。结合资产评估结果，经协商一致，弘光向尚全部权益估值为65,000.00万元。

公司拟以自有资金5,000万元人民币对弘光向尚进行增资，其中人民币100.1440万元计入新增注册资本，剩余投资款人民币4,899.8560万元计入资本公积，本次增资交割完成后，公司将持有目标公司7.0621%的股权。

标的资产名称	北京弘光向尚科技有限公司
定价方法	□协商定价 ☑以评估或估值结果为依据定价 □公开挂牌方式确定 □其他：
交易价格	☑ 已确定，具体金额（万元）：5,000 □尚未确定

弘光向尚是新一代集成电路硅基光电集成芯片设计的高科技企业，其积累了硅光芯片产品设计、Foundry、封测完整供应链，核心技术团队具有一定的国际化研发经验。目标公司所研制的硅光芯片产品一是面向数据中心的400G/800G/1.6T/3.2T系列；二是面向电信传输和数据中心互联DCI的400G/800GZR系列。

目标公司核心优势在于较早布局硅光芯片设计赛道，积累了相应的技术经验与自主知识产权，已熟练掌握MMI、MZM等相关集成设计与生产工艺，能够结合CMOS技术与光子相关技术的特点，推出覆盖400G/800G/1.6T的全系列产品，可适配5G/6G传输等前沿应用场景；同时，目标公司与Foundry、封测企业建立合作关系，搭建起完整的供应链体系，在产能保障与良率提升上具备一定基础，技术能力也已吸引部分行业头部企业开展合作。此外，目标公司与本公司在产品研发、客户与市场拓展方面均具有一定协同性，资源互补性强，可依托彼此现有研发技术、客户渠道相互赋能。

本次交易定价方式为以估值结果为依据定价，增资交易价格基于自愿、公平、公正的原则，价格公允、合理，符合有关法律法规的规定，不存在损害公司、股东特别是中小股东利益的情形。

（二）第三方估值报告

北京中和谊资产评估有限公司对标的公司截至2025年12月31日（即估值基准日）的股东全部权益价值出具《估值报告》。本次估值基于北京德皓国际会计师事务所（特殊普通合伙）出具的标准无保留意见的审计报告（德皓审字[2026]00001895号），采用市场法对截至估值基准日标的公司的股东全部权益价值进行估值。根据估值结果，截至2025年12月31日，标的公司的股东全部权益价值为65,666.14万元。

由于标的公司属于光通信行业，其研发投入对于企业未来发展有较为重要的作用，决定了研发成功后企业未来的获利能力及市场竞争力。因此，本次估值选取市研率倍数（股权价值/研发费用）作为确定标的公司股权价值的分析指标。

估值过程中，选取与标的公司同属于光通信行业、业务模式接近、具有相对可比性的上市公司作为可比公司，详情如下：

可比公司	中际旭创（300308.SZ）	天孚通信（300394.SZ）	太辰光（300570.SZ）
基准日市值注1（亿元）	6,777.82	1,578.39	262.45
2025年度研发费用注2（亿元）	16.15	2.67	0.77
市研率倍数	419.61	592.09	342.58
经修正注3后的市研率倍数	155.37	222.72	141.02
经修正后的市研率倍数均值		173.04	

注1：基准日市值=基准日总股本×基准日收盘价。

注2：研发费用来源于各可比公司已公开披露的2025年年度报告。

注3：市研率倍数的修正过程考虑了标的公司与可比公司在技术转化效率、研发强度、技术积累与专利资产、管理协同与运营效率、企业发展阶段等方面的差异。

标的公司的股东全部权益价值估值结果

=2025年度研发费用×经修正后的市研率倍数均值×（1-流动性折扣）

=542.13万元×173.04×（1-30%）

=65,666.14万元（数据差异系计算过程中四舍五入所致）

五、对外投资合同的主要内容

（一）《股东协议》主要内容

甲方1：深圳市共进电子股份有限公司

甲方2：北京乐中同梭股权投资基金合伙企业（有限合伙）

甲方3：北京元航硬科技创业投资基金（有限合伙）

甲方4：共青城高脉元航三期股权投资合伙企业（有限合伙）

甲方5：鸿日达科技股份有限公司

甲方6：余秀才

乙方1：方旭升

乙方2：珠海弘光升恒科技合伙企业（有限合伙）

乙方3：珠海弘光笃之科技合伙企业（有限合伙）

乙方4：珠海弘光与行科技合伙企业（有限合伙）

丙方：北京弘光向尚科技有限公司（以下简称“目标公司”或“公司”）

（除非上下文另有说明，甲方1、甲方2为“A轮投资人”，甲方3、甲方4合称为“天使轮投资人”，甲方5、甲方6合称为“Pre-A轮投资人”，天使轮投资人、Pre-A轮投资人及A轮投资人合称为“甲方”或“投资人”，乙方1为“实际控制人”，乙方2、乙方3、乙方4合称为“原始股东”，乙方1、乙方2、乙方3、乙方4合称为“乙方”，甲方、乙方、丙方合称为“各方”）

甲方1、甲方2、甲方3、甲方4、甲方5、甲方6、乙方1、乙方2、乙方3、乙方4、丙方共同签署《北京弘光向尚科技有限公司增资协议》（以下简称“A轮投资协议”），约定甲方1对目标公司进行投资人民币5000.00万元，其中人民币100.1440万元计入新增注册资本，剩余投资款人民币4899.8560万元计入资本公积；甲方2对目标公司进行投资人民币800.00万元，其中人民币16.0230万元计入新增注册资本，剩余投资款人民币783.9770万元计入资本公积。

乙方2、乙方3、乙方4应在2026年12月31日前完成对公司认缴注册资本的全部实缴义务，就投资人股东特殊权利事宜，各方依据相关法律法规的规定签署本协议，以兹各方遵循：

第一条 股东权益

1. 投资人对其基于天使轮增资协议、Pre-A轮增资协议及A轮增资协议持有的目标公司股权（以下简称“投资人股权”），除本协议另有约定的股东权利、享有与其他股东相同的分红权、表决权以及目标公司章程和《公司法》规定的其他股东权利外，还享有以下权利：

（1）优先认购权

在中国法律法规允许的范围内，在目标公司拟增加注册资本（包括但不限于新增注册资本、发行新股、发行可转换债券等代表公司权益类的证券），投资人有权按照其相对持股比例优先认购新增的注册资本。

但是，前述约定不适用于以下任一情形：A.经公司有权决策机关批准的员工股权激励计划或任何其他股权期权计划而新增的注册资本（特别说明，公司通过股权转让、增资等任何方式实施股权激励均应当事先取得投资人书面同意，且不得稀释投资人股权）；B.经公司有权决策机关批准的，公司以新增注册资本为对价收购其他实体或资产；C.经公司有权决策机关批准的，按照股东持股比例进行的利润转增注册资本、资本公积转增注册资本等情况下新增的注册资本；D.经公司有权决策机关批准的，公司的股权、红利或分拆等情况下进行转换按照股东持股比例而新增的注册资本；E.投资人根据本协议约定的反稀释条款调整导致公司新增的注册资本；或F.公司上市时发行的股份。

（2）优先购买权

受限于本协议第一条第1款之“（4）限制出售”有关约定，在中国法律法规允许的范围内，实际控制人、原始股东直接或间接出售（包括质押、转让或其他方式处置）其所持目标公司全部或部分股权（以下简称“拟出售股权”）时，投资人有权在同等条件下按照其相对持股比例优先受让拟出售股权。但是，前述约定不适用于以下任一情形：A.根据本协议约定的反稀释条款调整而进行的股权转让；B.经公司有权决策机关批准的员工股权激励计划或任何其他股权期权计划进行的股权转让；C.在不导致公司实际控制人变更的前提下，目标公司原始股东向其关联方转让股权。

（3）优先清算权

在中国法律法规允许的范围内，若发生清算事件（以下简称“清算事件”），在目标公司依法支付了税费、薪金等有关负债后，对于可供股东分配的剩余财产（以下简称“剩余财产”），应当按照如下顺序进行分配：

首先，A轮投资人有权优先取得相当于其届时持有目标公司股权对应的A轮投资成本（即A轮投资人取得该等股权所支付的增资款金额，简称“A轮投资成本”）的100%的资金加上A轮投资人应得的已确认但尚未支付的股利（如有）（以下简称“A轮优先额”）；若剩余财产不足以支付全部A轮优先额，则应当按照A轮投资人可全额获得A轮优先额之间的相对比例进行分配；

其次，在足额支付A轮优先额后，Pre-A轮投资人有权优先取得相当于其届时持有目标公司股权对应的Pre-A轮投资成本（即Pre-A轮投资人取得该等股权所支付的增资款金额，简称“Pre-A轮投资成本”）的100%的资金加上Pre-A轮投资人应得的已确认但尚未支付的股利（如有）（以下简称“Pre-A轮优先额”）；若剩余财产不足以支付全部Pre-A轮优先额，则应当按照Pre-A轮投资人可全额获得Pre-A轮优先额之间的相对比例进行分配；

再次，在足额支付A轮优先额、Pre-A轮优先额后，天使轮投资人有权优先取得相当于其届时持有目标公司股权对应的天使轮投资成本（即天使轮投资人取得该等股权所支付的增资款金额，简称“天使轮投资成本”）的100%的资金加上天使轮投资人应得的已确认但尚未支付的股利（如有）（以下简称“天使轮优先额”，与Pre-A轮优先额、A轮优先额合称为“投资人优先额”）；若剩余财产不足以支付全部天使轮优先额，则应当按照天使轮投资人可全额获得天使轮优先额之间的相对比例进行分配；

又次，在向甲方分配完毕投资人优先额后的目标公司剩余资产由全体股东按照相对持股比例进行分配。

虽有前述约定，若届时投资人按照其持有的公司股权比例分配因清算事件产生的全部资产或收益所得的金额高于投资人按照前述约定分配获得的前述优先额，则因清算事件产生的全部资产或收益应按照全体股东的股权比例分配给包括投资人在内的全体股东。各方同意，投资人获得全部优先清算款项后，投资人所持公司股权应通过公司注销、公司回购或者向第三方出售的方式进行全部退出持股。

“清算事件”应包括以下任一情形：A.公司发生任何清算、解散或终止情形；B.致使原始股东和投资人未能在存续的实体中维持与所持股权比例相应投票权的交易；或C.出售目标公司全部或绝大部分核心资产情形（前述出售包括但不限于通过排他性许可、出售、转让等方式实质性处置目标公司核心知识产权、资产或业务）。

（4）限制出售

在目标公司实现合格公开发行并上市前，未经投资人事先书面同意，实际控制人、原始股东不得向第三方出售、转让、质押或以其他方式处置其直接或间接持有的全部或部分公司及合并报表范围内子公司的股份及/或股权，亦不得在公司及合并报表范围内子公司该等股份及/或股权上设定任何权利负担。但是，前述约定不适用于以下任一情形（以下简称“豁免情形”）：A.经公司有权决策机关批准的员工股权激励计划或任何其他股权期权计划进行的股权转让。

为免疑义，投资人有权将其持有的目标公司股权出售、转让，而无需另行取得其他股东或目标公司的同意，实际控制人、原始股东及其他股东明确就投资人的股权转让放弃优先购买权及其他与股权转让有关的权利。目标公司为合格上市之目的需要限制投资人行使本条前述权利的，投资人应予以配合。

（5）共同出售权

除上述第（4）款的豁免情形外，在目标公司实现合格公开发行并上市前，若实际控制人、原始股东拟转让其持有的目标公司全部或大部分股权于第三方，应取得投资人的书面同意，且投资人有权以与前述股权转让的同等条件要求将其持有的股权按持股比例出售给该第三方。

（6）信息权和检查权

只要投资人在目标公司仍持有股权，实际控制人、原始股东及目标公司应向投资人履行以下信息披露义务：

A.在每个会计年度结束后的一百二十（120）个自然日内，向投资人提交其认可的中国会计师事务所根据中国会计准则出具的目标公司年度合并审计报告和财务报表（包括资产负债表、损益表及现金流量表及其附注）。

B.在每个会计年度结束后的三十（30）个自然日内，向投资人提交上一年度目标公司未经审计的根据中国会计准则编制的年度合并财务报表。

C.在每个会计季度结束后的三十（30）个自然日内，向投资人提交上一季度目标公司未经审计的根据中国会计准则编制的季度合并财务报表。

D.在每个会计年度结束前的四十五（45）个自然日之前，向投资人提交下一年度的目标公司年度合并预算。

E.投资人合理范围内要求的《公司法》及相关法律规定股东查阅权范围内的其他目标公司的信息和文件。

（7）回购权

当出现下列任一情形时，投资人（当任意一名投资人行使符合本协议约定的回购权时，即触发包括A轮投资人在内的其他投资人的回购权利）有权在知晓触发回购义务的情形发生之日起要求回购主体承担股权回购责任，回购主体（义务人）为目标公司、实际控制人、原始股东，且前述回购主体之间就回购义务承担连带责任：

A.在A轮投资人按照《北京弘光向尚科技有限公司增资协议》第二条第2款第（1）项约定支付第一笔投资款之日（以下简称“交割日”）起四年内或投资人另行同意延期的期限之前，目标公司未能向合格证券交易所（指上海证券交易所、深圳证券交易所、北京证券交易所、纳斯达克、纽约证券交易所、香港联合交易所，或投资人同意的其他证券交易所）提交首次公开发行并上市申请且获得受理，或被上市公司并购重组从而成为上市公司的子公司的。

B.目标公司未能在交割日起两年内完成下一轮融资，或下一轮融资投前估值低于本轮融资价格2倍。

C.目标公司、实际控制人、原始股东严重违反交易文件的相关条款，具体情形包括但不限于：

a.目标公司、实际控制人、原始股东为本次增资提供之相关资料、信息与实际发生重大偏差，或目标公司、实际控制人、原始股东在信息披露过程中存在隐瞒、误导、虚假陈述或涉嫌欺诈，给投资人或目标公司造成重大损失的；

b.实际控制人或核心团队违反竞业禁止限制，或者违反劳动服务期限约定等对公司经营造成重大不利影响或影响公司上市的；实际控制人离职的；

c.目标公司、实际控制人、原始股东或核心管理层出现重大诚信问题，包括但不限于目标公司出现投资人不知情的账外现金销售收入、资金占用、有失公允的关联交易、由于目标公司、实际控制人或核心管理层的故意而造成的重大的内部控制漏洞等，给投资人或目标公司造成重大损失的；

d.目标公司的技术与产品被生效判决认定侵犯第三方知识产权使得目标公司开展业务收到严重不利影响的；

e.目标公司现行主要业务发生重大变化，或者目标公司丧失或者无法继续取得运营现有主营业务的必要经营资质；

f.目标公司或实际控制人、原始股东存在违反本协议等正式交易文件约定的行为或者违反相关陈述、保证或承诺事项或者目标公司章程的行为，给投资人或目标公司造成重大损失的；

g.目标公司未经投资人同意实际控制人发生变更，或实际控制人受到刑事处罚；

h.目标公司发生或者发现对其上市构成实质障碍，且按照中国法律相关规定无法纠正或目标公司及其现有股东拒绝予以规范的情形；

i.目标公司任一股东要求行使回购权。

回购投资人所持有股权的价款总额=投资人增资金额×(1+回购利率*n)+届时累计未分配的股息和红利，回购利率为8%单利，n为投资年数，投资年数按照实际投资天数除以365计算。

如发生上述约定的触发目标公司/实际控制人/原始股东回购义务的情形，相关回购权人有权向目标公司/实际控制人/原始股东发出有关股权回购请求的书面通知（以下简称“回购通知”），目标公司/实际控制人/原始股东应当在收到回购通知的当日起一百八十（180）日内履行回购义务；

各方确认目标公司履行上述回购责任不以减资程序为必要前提，在公司进行回购的情况下，如果届时回购的执行不得不采用定向减资的，各方在此