

华泰联合证券有限责任公司
关于博众精工科技股份有限公司
2024 年度日常关联交易预计的核查意见

华泰联合证券有限责任公司（以下简称“华泰联合证券”或“保荐机构”）作为博众精工科技股份有限公司（以下简称“博众精工”或“公司”）首次公开发行股票并在科创板上市以及 2022 年向特定对象发行 A 股股票项目的保荐机构，根据《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》等有关规定，对公司预计 2024 年度日常关联交易事项进行了核查，具体情况如下：

一、关联交易概述

（一）日常关联交易履行审议程序

公司于 2024 年 4 月 23 日召开了第三届董事会第五次会议和第三届监事会第四次会议，审议通过了《关于公司 2024 年度日常关联交易预计的议案》，公司 2024 年日常关联交易预计金额合计不超过人民币 5,587.04 万元。公司董事会在审议该议案时，关联董事吕绍林先生回避表决，出席会议的非关联董事一致同意该议案。公司监事会在审议该议案时，出席会议的监事一致同意该议案。本次日常关联交易预计的议案无需提交股东大会审议。

公司独立董事专门会议对该关联交易事项进行审议并发表书面意见如下：本次 2024 年度日常关联交易预计符合公司日常经营发展所需，属于正常的商业交易行为。上述日常关联交易计划的定价依据公允、合理，遵循市场公平交易原则，不存在损害公司及其股东尤其是中小股东利益的情形。该等关联交易不会对公司的独立性产生不利影响，公司的主要业务不会因此类交易对关联方形形成依赖。同意公司上述关联交易事项，并同意提交公司董事会审议。

（二）2023 年度日常关联交易的预计、执行情况

2023 年度，公司与关联方日常关联交易的预计及执行情况如下：

关联交易类别	关联人	2023年预计金额(万元)	2023年实际发生金额(万元)	预计金额与实际发生金额差异较大的原因
向关联方购买商品	深圳市尚水智能股份有限公司	2,700.00	841.76	根据实际需求实施
向关联方销售产品、商品	诺德凯(苏州)智能装备有限公司	5,000.00	4,221.21	/
向关联方购买商品	上海宇泽机电设备有限公司	250.00	92.41	根据实际需求实施
向关联方提供房屋租赁服务	江苏博众智能科技集团有限公司	4.40	0.55	/
	苏州众一投资管理合伙企业(有限合伙)	0.55	0.55	/
	苏州众二股权投资合伙企业(有限合伙)	0.55	0.55	/
	苏州众六投资合伙企业(有限合伙)	0.55	0.55	/
	苏州众之七股权投资合伙企业(有限合伙)	0.55	0.55	/
	苏州众之八股权投资合伙企业(有限合伙)	0.55	0.55	/
	苏州众十投资合伙企业(有限合伙)	0.55	0.55	/
	苏州乔之岳科技有限公司	1.10	0.55	/
	苏州粤赢股权投资合伙企业(有限合伙)	0.55	0.55	/
	深圳市尚水智能股份有限公司	240.00	84.85	根据实际需求实施
	小计	8,199.35	5,245.18	/

(三) 2024年度日常关联交易预计金额和类别

2024年公司预计与关联方之间发生的日常关联交易金额合计不超过人民币5,587.04万元,具体情况如下:

单位:万元

关联交易类别	关联人	2024年预计金额	占同类业务比例	本年年初今与关联人累计已发生的交易金额	2023年实际发生金额	占同类业务比例	2024年度预计金额与2023年度实际发生金额差异较大的原因
向关联方购买商品	深圳市尚水智能股份有限公司	3,000.00	1.17%	0.00	841.76	0.33%	实际业务需求
向关联方销售产品、商品	诺德凯(苏州)智能装备有限公司	1,000.00	0.21%	43.52	4,221.21	0.87%	实际业务需求
向关联方购买商品	诺德凯(苏州)智能装备有限公司	1,000.00	0.39%	0.00	293.16	0.11%	新增业务需求
向关联方购买商品	上海宇泽机电设备有限公司	300.00	0.12%	10.99	92.41	0.04%	实际业务需求
向关联方提供房屋租赁服务	江苏博众智能科技集团有限公司	0.55	0.29%	0.14	0.55	0.29%	/
	苏州众一投资管理合伙企业(有限合伙)	0.55	0.29%	0.14	0.55	0.29%	/

	苏州众二股权投资合伙企业（有限合伙）	0.55	0.29%	0.14	0.55	0.29%	/
	苏州众六投资合伙企业（有限合伙）	0.55	0.29%	0.14	0.55	0.29%	/
	苏州众之七股权投资合伙企业（有限合伙）	0.55	0.29%	0.14	0.55	0.29%	/
	苏州众之八股权投资合伙企业（有限合伙）	0.55	0.29%	0.14	0.55	0.29%	/
	苏州众十投资合伙企业（有限合伙）	0.55	0.29%	0.14	0.55	0.29%	/
	苏州乔之岳科技有限公司	0.55	0.29%	0.14	0.55	0.29%	/
	苏州粤赢股权投资合伙企业（有限合伙）	0.55	0.29%	0.14	0.55	0.29%	/
	深圳市尚水智能股份有限公司	282.09	64.50%	32.06	84.85	45.29%	实际业务需求
	小计	5,587.04	/	87.83	5,538.34	/	/

二、关联人基本情况和关联关系

（一）关联人的基本情况

1、深圳市尚水智能股份有限公司（以下简称“尚水智能”）

名称	深圳市尚水智能股份有限公司
注册地址	深圳市坪山区龙田街道竹坑社区兰竹东路6号华控赛格厂区屏椎主厂房201
法定代表人	金旭东
注册资本	7,500.00 万元
企业类型	其他股份有限公司（非上市）
经营范围	智能化设备、智能化系统及生产线的生产、研发、设计、销售、机电安装工程、售后服务；新材料、新能源器件的技术开发、技术咨询和技术培训；国内贸易,货物进出口、技术进出口
成立日期	2012-08-31
主要股东	金旭东（直接持股 35.07%，直接和间接合计控制 51.15%的股份表决权）
关联关系说明	公司董事长吕绍林先生担任董事并持有 28.09%股份

2、诺德凯（苏州）智能装备有限公司（以下简称“诺德凯”）

名称	诺德凯（苏州）智能装备有限公司
注册地址	江苏省苏州市吴中经济开发区东吴南路25号城南科技产业园7号厂房

法定代表人	刘宣宣
注册资本	10000 万元
企业类型	有限责任公司
经营范围	一般项目：工业自动控制系统装置制造；货物进出口；技术进出口；技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广；人工智能应用软件开发；机械设备研发；软件开发；光伏设备及元器件制造；光伏设备及元器件销售；电子元器件与机电组件设备制造；电子元器件与机电组件设备销售；机械电气设备制造；机械电气设备销售；通信设备制造；通信设备销售；终端测试设备制造；终端测试设备销售；工业机器人销售；工业自动控制系统装置销售；人工智能硬件销售；机械设备销售；软件销售；电子、机械设备维护(不含特种设备)；信息系统集成服务
成立日期	2022-12-7
主要股东	刘宣宣（直接持股 21.17%，直接和间接合计控制 44.17%的股份表决权）
关联关系说明	博众精工持股 27.6074%，系公司的参股公司；公司董事长吕绍林先生担任董事

3、上海宇泽机电设备有限公司（以下简称“宇泽机电”）

名称	上海宇泽机电设备有限公司
注册地址	上海市金山区夏宁路 818 弄 56 号
法定代表人	李泽仁
注册资本	1,000 万元
企业类型	有限责任公司（自然人投资或控股）
经营范围	一般项目:机电设备、自动化控制设备及配件、工业用打印机销售,工业自动化控制设备设计、安装、调试、维修,定位控制系统、在线张力控制系统及变频器生产,从事货物及技术的进出口业务。（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）
成立日期	2004-05-21
主要股东	李泽仁（直接持股 69.50%，直接和间接合计控制 79.50%的股份表决权）
关联关系说明	公司董事长吕绍林先生担任董事

4、江苏博众智能科技集团有限公司

名称	江苏博众智能科技集团有限公司
注册地址	吴江经济技术开发区湖心西路 666 号
法定代表人	吕绍林
注册资本	28,304.257046 万元
企业类型	有限责任公司
经营范围	创业投资、股权投资（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)一般项目:技术进出口;货物进出口;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;会议及展览服务;信息咨询服务(不含许可类信息咨询服务);以自有资金从事投资活动
成立日期	2008-08-25
主要股东	吕绍林、程彩霞
关联关系说明	公司控股股东

5、苏州众一投资管理合伙企业(有限合伙)

名称	苏州众一投资管理合伙企业(有限合伙)
注册地址	吴江经济技术开发区湖心西路 666 号
执行事务合伙人	江苏博众智能科技集团有限公司
注册资本	1,774.7101 万元
企业类型	有限合伙企业
经营范围	投资管理、投资服务、资产管理
成立日期	2015-09-22
主要股东	江苏博众智能科技集团有限公司
关联关系说明	公司实际控制人控制的企业

6、苏州众二股权投资合伙企业(有限合伙)

名称	苏州众二股权投资合伙企业(有限合伙)
注册地址	吴江经济技术开发区湖心西路 666 号
执行事务合伙人	江苏博众智能科技集团有限公司
注册资本	17,198.046041 万元
企业类型	有限合伙企业
经营范围	创业投资
成立日期	2017-06-16
主要股东	江苏博众智能科技集团有限公司
关联关系说明	公司实际控制人控制的企业

7、苏州众六投资合伙企业(有限合伙)

名称	苏州众六投资合伙企业(有限合伙)
注册地址	吴江经济技术开发区湖心西路 666 号
执行事务合伙人	江苏博众智能科技集团有限公司
注册资本	1,160.0001 万元

企业类型	有限合伙企业
经营范围	对外投资
成立日期	2017-03-21
主要股东	江苏博众智能科技集团有限公司
关联关系说明	公司实际控制人控制的企业

8、苏州众之七股权投资合伙企业（有限合伙）

名称	苏州众之七股权投资合伙企业（有限合伙）
注册地址	吴江经济技术开发区湖心西路 666 号
执行事务合伙人	江苏博众智能科技集团有限公司
注册资本	1,160.0001 万元
企业类型	有限合伙企业
经营范围	对外投资
成立日期	2017-03-31
主要股东	江苏博众智能科技集团有限公司
关联关系说明	公司实际控制人控制的企业

9、苏州众之八股权投资合伙企业（有限合伙）

名称	苏州众之八股权投资合伙企业（有限合伙）
注册地址	吴江经济技术开发区湖心西路 666 号
执行事务合伙人	江苏博众智能科技集团有限公司
注册资本	1,160.0001 万元
企业类型	有限合伙企业
经营范围	对外投资
成立日期	2017-04-21
主要股东	江苏博众智能科技集团有限公司
关联关系说明	公司实际控制人控制的企业

10、苏州众十投资合伙企业（有限合伙）

名称	苏州众十投资合伙企业（有限合伙）
注册地址	吴江经济技术开发区湖心西路 666 号
执行事务合伙人	江苏博众智能科技集团有限公司
注册资本	1,740.0001 万元

企业类型	有限合伙企业
经营范围	对外投资
成立日期	2017-03-20
主要股东	江苏博众智能科技集团有限公司
关联关系说明	公司实际控制人控制的企业

11、苏州乔之岳科技有限公司

名称	苏州乔之岳科技有限公司
注册地址	吴江经济技术开发区湖心西路 666 号
法定代表人	吕绍林
注册资本	25,601 万元
企业类型	有限责任公司
经营范围	新型材料研发；自营和代理各类商品及技术的进出口业务；文化用品、家纺用品、服装服饰、日用品、工艺品、玩具、卫浴酒店用品销售；创业投资。
成立日期	2017-06-16
主要股东	吕绍林
关联关系说明	公司实际控制人控制的企业

12、苏州粤赢股权投资合伙企业（有限合伙）

名称	苏州粤赢股权投资合伙企业（有限合伙）
注册地址	吴江经济技术开发区湖心西路 666 号
执行事务合伙人	苏州乔岳软件有限公司
注册资本	400.0001 万元
企业类型	有限合伙企业
经营范围	创业投资
成立日期	2017-06-16
主要股东	苏州乔岳软件有限公司
关联关系说明	公司实际控制人控制的企业

（二）履约能力分析

上述关联方资信情况良好，依法持续经营，以往的交易均能正常实施和结算，具备良好的履约能力。公司将就上述交易与相关关联方签署合同或协议并严格按照约定执行，双方履约具有法律保障。

三、日常关联交易主要内容

(一) 关联交易主要内容

公司本次新增日常关联交易预计主要为向关联人采购商品、向关联人销售产品以及向关联方提供房屋租赁服务。其中：

1、与深圳市尚水智能股份有限公司关联交易

近年来，随着锂电头部企业纷纷加大海外投产计划，公司紧跟大客户出海拓展的脚步，为其海外产线配套锂电专机设备。公司向境外客户交付的产品为整线设备，其中涉及前道的制浆工序、锂电池正负极材料生产工序相关设备需对外采购。深圳市尚水智能股份有限公司主要从事微纳米材料分散与研磨智能系统研发、设计、生产和销售的高新技术企业，业务范围聚焦于新能源、新材料领域，为锂电池生产中的制浆工序、锂电池正负极材料生产中的分散、研磨、粉碎、包覆等工序提供核心装备。因此，公司基于实际业务需求向尚水智能采购产品具有必要性和合理性。

2、与上海宇泽机电设备有限公司关联交易

宇泽机电主要从事高精密张力控制系统、纠偏控制系统及真空牵引单元等锂电设备核心零部件的研发、生产、销售。近年来，博众精工在新能源锂电池设备领域的业务发展迅速，公司的锂电设备产品类型不断丰富、销量不断增加。2024年，公司开展锂电设备业务预计向宇泽机电采购张力传感器、纠偏器等产品，预计采购金额为 300.00 万元，具有必要性和合理性。

3、与诺德凯（苏州）智能装备有限公司关联交易

关联采购方面，诺德凯主要产品以光伏产业链设备为主，其核心产品有光伏硅片分选机、多主栅高速串焊机、自动氦检设备、组件过程检 AI 检测设备、组件终检 AI 检测设备、非工业及工业级塑料废品回收设备等，主要应用于新能源行业。博众精工基于自身在新能源行业丰富的客户资源，致力于向客户提供自动化设备的整体解决方案，其中除了公司自身聚焦的核心设备型号外，部分配套设备需要对外采购。公司向诺德凯采购自动氦检设备等自动化设备，与公司自身新能源自动化设备形成整体解决方案，有助于充分发挥各自优势，产生协同效应，

增强公司服务客户的能力和 product 竞争力。

关联销售方面，诺德凯作为光伏自动化设备整机生产商，公司可向诺德凯（苏州）智能装备有限公司提供光伏设备相关的核心零部件产品。

因此，公司与诺德凯的关联交易具有必要性和合理性。

上述关联交易定价将遵循公平、合理的原则，依据市场公允价格确定，并签署相关合同，不会导致损害公司及股东利益的情形发生。

（二）关联交易协议签署情况

本次日常关联交易额度预计事项经董事会审议通过后，公司将根据业务开展情况与相关关联方签署具体的交易合同或协议。

四、日常关联交易目的和对上市公司的影响

公司与上述关联方之间的日常关联交易是基于公司正常生产经营需要，有利于公司经营的稳定，具有必要性。上述日常关联交易以市场价格为定价依据，交易定价公平、合理，不会对公司及公司财务状况、经营成果产生不利影响，不会损害公司及全体股东特别是中小股东利益。公司选择的关联方均具备良好商业信誉和财务状况，可降低公司的经营风险，有利于公司正常业务的持续开展。公司主要业务不会因此形成对关联方的依赖，也不会影响公司的独立性。

五、保荐机构核查意见

经核查，保荐机构华泰联合证券认为：公司 2024 年度日常关联交易预计的事项已经公司董事会、监事会审议通过，独立董事召开专门会议对上述议案进行了审议并发表了明确的同意意见。本次事项无需公司股东大会审议。上述预计日常关联交易事项的决策程序符合相关法律法规及《公司章程》的规定。公司本次预计 2024 年度日常关联交易具有合理性和必要性，符合公司日常经营所需，关联交易定价原则公允，不影响公司的独立性，不会损害公司及股东，特别是中小股东的利益，不会对关联人形成较大的依赖。

综上，保荐机构对公司 2024 年度日常关联交易预计事项无异议。

(本页无正文, 为《华泰联合证券有限责任公司关于博众精工科技股份有限公司 2024 年度日常关联交易预计的核查意见》之签章页)

保荐代表人 (签字): 於桑琦
於桑琦

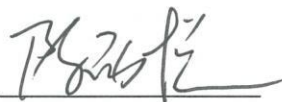
陈劭悦
陈劭悦

华泰联合证券有限责任公司 (公章)



（本页无正文，为《华泰联合证券有限责任公司关于博众精工科技股份有限公司 2024 年度日常关联交易预计的核查意见》之签章页）

保荐代表人（签字）：



陈劭悦



米耀

华泰联合证券有限责任公司（公章）



2024年4月23日