钜泉光电科技(上海)股份有限公司 关联交易管理制度

第一章 总则

第一条 为保证钜泉光电科技(上海)股份有限公司(以下简称"公司")关联交易的公允性,确保公司的关联交易行为不损害公司和全体股东的利益,根据《中华人民共和国公司法》、《中华人民共和国证券法》、《上市公司治理准则》及《上海证券交易所科创板股票上市规则》(以下简称"《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》、《上海证券交易所上市公司自律监管指引第5号——交易与关联交易》等有关法律法规、规范性文件,以及《钜泉光电科技(上海)股份有限公司章程》(以下简称"公司章程")的规定,结合公司的实际情况,制定本制度。

第二条 公司的关联交易应当遵循以下基本原则:

- (一) 平等、自愿、等价、有偿的原则:
- (二)公平、公正、公开的原则:
- (三) 不损害公司及非关联股东合法权益的原则;
- (四)关联股东及董事回避的原则。
- **第三条** 公司的关联交易应当定价公允、决策程序合规、信息披露规范,保证关联交易的合法性、必要性、合理性和公允性,保持公司的独立性,不得利用关联交易调节财务指标,损害公司利益。

第二章 关联人和关联关系

第四条 公司的关联人,指具有下列情形之一的自然人、法人或其他组织:

- (一)直接或者间接控制公司的自然人、法人或其他组织;
- (二) 直接或间接持有公司 5%以上股份的自然人;
- (三)公司董事、高级管理人员;
- (四)与本条第(一)项、第(二)项和第(三)项所述关联自然人关系密切的家庭成员,包括配偶、年满 18 周岁的子女及其配偶、父母及配偶的父母、兄弟姐妹及其配偶、配偶的兄弟姐妹、子女配偶的父母;
 - (五)直接持有公司5%以上股份的法人或其他组织及其一致行动人;
- (六)直接或间接控制公司的法人或其他组织的董事、监事、高级管理人员或其他主要负责人:
- (七)由本条第(一)项至第(六)项所列关联法人或关联自然人直接或者间接控制的,或者由前述关联自然人(独立董事除外)担任董事、高级管理人员的法人或其他组织,但公司及其控股子公司除外;
 - (八)间接持有公司5%以上股份的法人或其他组织及其一致行动人;
- (九)中国证监会、上海证券交易所(以下简称"上交所")或者公司根据实质重于形式原则认定的其他与公司有特殊关系,可能导致公司利益对其倾斜的自然人、法人或其他组织。

在交易发生之日前 12 个月内,或相关交易协议生效或安排实施后 12 个月内,具有前款

所列情形之一的法人、其他组织或自然人,视同公司的关联方。

第五条 公司董事、高级管理人员,持股 5%以上的股东、实际控制人及其一致行动人, 应当将其与公司存在的关联关系及时告知公司,并由公司报上交所备案。

第六条 公司关联自然人申报的信息包括:

- (一)姓名、身份证件号码;
- (二)与公司存在的关联关系说明等。

公司关联法人申报的信息包括:

- (一) 法人名称、法人组织机构代码;
- (二)与公司存在的关联关系说明等。

第七条 公司应当逐层揭示关联人与公司之间的关联关系,说明:

- (一) 控制方或股份持有方全称、组织机构代码(如有);
- (二)被控制方或被投资方全称、组织机构代码(如有);
- (三)控制方或投资方持有被控制方或被投资方总股本比例等。

第八条 公司及其控股子公司在发生交易活动时,相关责任人应当仔细查阅关联人名单,审慎判断是否构成关联交易。如果构成关联交易,应当在相应权限内履行审批、报告义务。

公司应当及时通过上海证券交易所业务管理系统填报和更新上市公司关联人名单及关联关系信息。

第三章 关联交易

- **第九条** 本制度所称关联交易,是指公司或者公司合并报表范围内的子公司等其他主体与公司关联人之间发生的交易,包括本条规定的交易和日常经营范围内发生的可能引致资源或者义务转移的事项。交易包括:
 - (一) 购买或者出售资产;
 - (二)对外投资(购买低风险银行理财产品的除外);
 - (三) 转让或受让研发项目;
 - (四) 签订许可使用协议:
 - (五) 提供担保:
 - (六) 租入或者租出资产;
 - (七) 委托或者受托管理资产和业务;
 - (八) 赠与或者受赠资产;
 - (九) 债权、债务重组;
 - (十) 提供财务资助(含有息或者无息借款、委托贷款等);
 - (十一)放弃权利(含放弃优先购买权、优先认购权等);
 - (十二) 购买原材料、燃料、动力;
 - (十三) 销售产品、商品;

- (十四) 提供或者接受劳务;
- (十五) 委托或者受托销售;
- (十六) 在关联人的财务公司存贷款:
- (十七) 与关联人共同投资;
- (十八)中国证监会、上交所或者公司根据实质重于形式原则认定的其他通过约定可能引致资源或者义务转移的事项。

第十条 公司在审议关联交易事项时,应做到:

- (一)详细了解交易标的的真实状况,包括交易标的运营现状、盈利能力、是否存在抵押、冻结等权利瑕疵和诉讼、仲裁等法律纠纷;
- (二)详细了解交易对方的诚信记录、资信状况、履约能力等情况,审慎选择交易对手方;
 - (三)根据充分的定价依据确定交易价格;
- (四)根据相关法律法规或规范性文件的规定或者公司认为有必要时,聘请中介机构对交易标的进行审计或评估。
 - 第十一条 公司不得对存在以下情形之一的关联交易事项进行审议并作出决定:
 - (一) 交易标的状况不清:
 - (二) 交易价格未确定:
 - (三) 交易对方情况不明朗:
- (四)因本次交易导致或者可能导致公司被控股股东、实际控制人及其附属企业非经营性资金占用:
 - (五)因本次交易导致或者可能导致公司为关联人违规提供担保:
 - (六) 因本次交易导致或者可能导致公司被关联人侵占利益的其他情形。
- **第十二条**公司与关联方之间的交易应签订书面协议,明确交易双方的权利义务及法律责任,明确关联交易的定价政策并对关联交易的定价依据予以充分披露。

关联交易的价格应当公允,原则上应不偏离市场独立第三方的价格或收费标准等交易条件。在关联交易执行过程中,协议中交易价格等主要条款发生重大变化的,公司应当按变更后的交易金额重新履行相应的审批程序。

第四章 关联交易的决策程序

第十三条 公司董事会审议关联交易事项时,关联董事应当回避表决,也不得代理其他董事行使表决权。该董事会会议由过半数的非关联董事出席方可举行,董事会会议所做决议须经非关联董事过半数通过。出席董事会的非关联董事人数不足三人的,公司应当将该交易提交股东会审议。

前款所称关联董事包括下列董事或者具有下列情形之一的董事:

- (一) 为交易对方;
- (二)为交易对方的直接或者间接控制人;
- (三)在交易对方任职,或者在能直接或间接控制该交易对方的法人或其他组织、该交易对方直接或间接控制的法人或其他组织任职;

- (四)为交易对方或者其直接或间接控制人的关系密切的家庭成员;
- (五)为交易对方或者其直接或间接控制人的董事、监事或高级管理人员的关系密切的 家庭成员;
- (六)中国证监会、上交所或者公司认定的因其他原因使其独立的商业判断可能受到影响的董事。
 - 第十四条 公司股东会审议关联交易事项时,关联股东应当回避表决。

前款所称关联股东包括下列股东或者具有下列情形之一的股东:

- (一) 为交易对方:
- (二) 为交易对方的直接或者间接控制人;
- (三)被交易对方直接或者间接控制;
- (四)与交易对方受同一自然人、法人或者其他组织直接或者间接控制;
- (五)在交易对方任职,或者在能直接或间接控制该交易对方的法人或其他组织、该交易对方直接或者间接控制的法人或其他组织任职;
 - (六)交易对方或者其直接或者间接控制人的关系密切的家庭成员;
- (七)因与交易对方或者其关联人存在尚未履行完毕的股权转让协议或者其他协议而使 其表决权受到限制或影响的股东;
 - (八)中国证监会或者上交所认定的可能造成公司对其利益倾斜的法人或者自然人。
- **第十五条**公司与关联自然人拟发生的交易金额在30万元以上的关联交易(公司提供担保除外),应当提交公司董事会审议并及时披露。

公司不得直接或者间接向董事、高级管理人员提供借款。

- **第十六条** 公司与关联法人拟发生的交易金额在 300 万元以上,且占公司最近一期经审计总资产或市值 0.1%以上的关联交易(公司提供担保除外),应当提交公司董事会审议并及时披露。
- **第十七条**公司与关联人拟发生的关联交易达到以下标准之一的,均应当在董事会审议通过后及时披露,并提交股东会审议:
- (一)交易(公司提供担保除外)金额占公司最近一期经审计总资产或市值1%以上的交易,且超过3,000万元的重大关联交易。公司拟发生重大关联交易的,应当按照《上市规则》的规定提供具有执行证券、期货相关业务资格的证券服务机构对交易标的出具的审计或者评估报告。对于与日常经营相关的关联交易所涉及的交易标的,可以不进行审计或者评估;
 - (二)公司为关联人提供担保。

公司为关联人提供担保的,应当具备合理的商业逻辑,为控股股东、实际控制人及其关联方提供担保的,控股股东、实际控制人及其关联方应当提供反担保。

- **第十八条**公司与关联人共同出资设立公司,应当以公司的出资额作为交易金额,适用 第十五条、第十六条和第十七条第(一)项的规定。
- **第十九条** 公司不得为关联人提供财务资助,但向非由公司控股股东、实际控制人控制的关联参股公司提供财务资助,且该参股公司的其他股东按出资比例提供同等条件财务资助的情形除外。

公司向前款规定的关联参股公司提供财务资助的,除应当经全体非关联董事的过半数审

议通过外,还应当经出席董事会会议的非关联董事的三分之二以上董事审议通过,并提交股东会审议。

- **第二十条** 公司应当对下列交易,按照连续 12 个月内累计计算的原则,计算关联交易金额,分别适用第十五条、第十六条和第十七条第(一)项的规定:
 - (一) 与同一关联人进行的交易;
 - (二) 与不同关联人进行的同一交易类别下标的相关的交易。

上述同一关联人,包括与该关联人受同一实际控制人控制,或者相互存在股权控制关系的其他关联人。

已经按照上述累计计算原则规定履行相关义务的,不再纳入累计计算范围。

第二十一条 应当披露的关联交易在提交董事会审议前,由独立董事专门会议审议,并取得全体独立董事的半数以上同意后方可提交董事会审议。相关内容需在关联交易公告中披露。独立董事作出判断前,可以聘请独立财务顾问出具报告,作为其判断的依据。

第五章 关联交易定价

第二十二条 公司进行关联交易应当签订书面协议,明确关联交易的定价政策。关联交易执行过程中,协议中交易价格等主要条款发生重大变化的,公司应当按变更后的交易金额重新履行相应的审批程序。

第二十三条 公司关联交易定价应当公允,参照下列原则执行:

- (一) 交易事项实行政府定价的,可以直接适用该价格;
- (二)交易事项实行政府指导价的,可以在政府指导价的范围内合理确定交易价格;
- (三)除实行政府定价或政府指导价外,交易事项有可比的独立第三方的市场价格或收费标准的,可以优先参考该价格或标准确定交易价格;
- (四)关联事项无可比的独立第三方市场价格的,交易定价可以参考关联人与独立于关联人的第三方发生非关联交易价格确定:
- (五)既无独立第三方的市场价格,也无独立的非关联交易价格可供参考的,可以合理的构成价格作为定价的依据,构成价格为合理成本费用加合理利润。
- **第二十四条** 公司按照第二十三条第(三)项、第(四)项或者第(五)项确定关联交易价格时,可以视不同的关联交易情形采用下列定价方法:
- (一)成本加成法,以关联交易发生的合理成本加上可比非关联交易的毛利定价。适用于采购、销售、有形资产的转让和使用、劳务提供、资金融通等关联交易;
- (二)再销售价格法,以关联人购进商品再销售给非关联人的价格减去可比非关联交易 毛利后的金额作为关联人购进商品的公平成交价格。适用于再销售者未对商品进行改变外型、 性能、结构或更换商标等实质性增值加工的简单加工或单纯的购销业务;
- (三)可比非受控价格法,以非关联人之间进行的与关联交易相同或类似业务活动所收取的价格定价。适用于所有类型的关联交易;
- (四)交易净利润法,以可比非关联交易的利润水平指标确定关联交易的净利润。适用于采购、销售、有形资产的转让和使用、劳务提供等关联交易;
- (五)利润分割法,根据公司与其关联人对关联交易合并利润的贡献计算各自应该分配的利润额。适用于各参与方关联交易高度整合且难以单独评估各方交易结果的情况。

第二十五条 公司关联交易无法按上述原则和方法定价的,应当披露该关联交易价格的确定原则及其方法,并对该定价的公允性作出说明。

第六章 关联交易信息披露

第二十六条 公司与关联人发生本制度第三章所述的关联交易,应当以临时公告形式披露。

- 第二十七条 公司披露的关联交易公告应当包括:
- (一) 关联交易概述;
- (二) 关联人基本情况:
- (三) 关联交易标的的基本情况;
- (四) 关联交易的定价情况:
- (五)关联交易协议的主要内容和履约安排;
- (六) 关联交易的必要性以及对上市公司的影响;
- (七) 关联交易的审议程序;
- (八)中介机构意见(如适用);
- (九)中国证监会和上交所要求的有助于说明交易真实情况的其他内容。
- 第二十八条 公司披露与日常经营相关的关联交易,应当包括:
- (一) 日常关联交易基本情况:
- (二) 关联人基本情况和关联关系;
- (三) 日常关联交易主要内容:
- (四)日常关联交易目的和对公司的影响。
- 第二十九条 公司披露与资产收购和出售相关的重大关联交易,应当包括:
- (一) 关联交易方;
- (二) 交易内容;
- (三) 定价政策;
- (四)资产的账面价值和评估价值、市场公允价值和交易价格;交易价格与账面价值或评估价值、市场公允价值差异较大的,应说明原因;
 - (五) 结算方式及交易对公司经营成果和财务状况的影响情况。
 - 第三十条 公司披露与关联人共同对外投资发生的关联交易,应当包括:
 - (一) 共同投资方;
 - (二)被投资企业的名称、主营业务、注册资本、总资产、净资产、净利润;
 - (三) 重大在建项目(如有)的进展情况。
- **第三十一条** 公司与关联人存在债权债务往来、担保等事项的,应当披露形成的原因及 其对公司的影响。

第七章 日常关联交易披露与决策程序的特别规定

- **第三十二条** 公司与关联人进行本制度第九条第(十一)项至第(十五)项所列日常关联交易的,应视具体情况分别履行相应的批准程序和披露义务。
- **第三十三条** 首次发生日常关联交易的,公司应当与关联人订立书面协议,根据协议涉及的总交易金额提交董事会或者股东会审议。协议没有总交易金额的,应当提交股东会审议。
- **第三十四条** 各类日常关联交易数量较多的,公司可以在披露上一年年度报告之前,按 类别对公司当年度将发生的日常关联交易总金额进行合理预计,根据预计结果提交董事会或 者股东会审议并披露。

公司应当在年度报告和半年度报告分类汇总披露日常关联交易。

实际执行中超出预计总金额的,公司应当根据超出金额重新提交董事会或者股东会审议并披露。

- **第三十五条** 日常关联交易协议在执行过程中主要条款发生重大变化或者在协议期满后需要续签的,公司应当将新修订或者续签的日常关联交易协议,根据协议涉及的总交易金额提交董事会或者股东会审议并及时披露。
- **第三十六条** 公司与关联人签订的日常关联交易协议期限超过三年的,应当每三年根据本制度的规定重新履行相关审批程序和披露义务。

第八章 关联交易披露和决策程序的豁免

- **第三十七条** 公司与关联人进行的下述交易,可以免予按照关联交易的方式进行审议和披露:
- (一)一方以现金方式认购另一方向不特定对象发行的股票、可转换公司债券或者其他 衍生品种、公开发行公司债券(含企业债券);
- (二)一方作为承销团成员承销另一方向不特定对象发行的股票、可转换公司债券或者 其他衍生品种、公开发行公司债券(含企业债券);
 - (三)一方依据另一方股东会决议领取股息、红利或者报酬;
 - (四)一方参与另一方公开招标或者拍卖,但是招标或者拍卖难以形成公允价格的除外;
- (五)公司单方面获得利益的交易,包括受赠现金资产、获得债务减免、接受担保和资助等;
 - (六)关联交易定价为国家规定;
- (七)关联人向公司提供资金,利率水平不高于中国人民银行规定的同期贷款基准利率, 且公司对该项财务资助无相应担保;
 - (八)公司按与非关联人同等交易条件,向董事、高级管理人员提供产品和服务:
 - (九) 上交所认定的其他交易。
- **第三十八条** 公司拟披露的关联交易属于国家秘密、商业秘密或者上交所认可的其他情形,按上交所相关规定或本制度披露或者履行相关义务可能导致其违反国家有关保密的法律法规或严重损害公司利益、引致不正当竞争或误导投资者的,公司可以向上交所申请豁免按上交所相关规定或本制度披露或者履行相关义务。

第九章 附则

第三十九条 本制度所称"以上"含本数,"不足"、"过"、"超过"不含本数。

第四十条 本制度未尽事宜,按国家有关法律、法规和公司章程的规定执行。本制度如与国家日后颁布的法律法规、规范性文件或经合法程序修改后的公司章程相抵触时,按国家有关法律法规、规范性文件和公司章程的规定执行。

第四十一条 本制度由公司股东会授权董事会负责解释。

第四十二条 本制度自公司股东会审议通过之日起生效并自2026年1月1日起施行。

钜泉光电科技 (上海) 股份有限公司

二〇二五年十月