

(上接B058版)

户。

（2）解决业绩补偿义务人与中小股东不公平让渡股票问题

因义务人所持有的上市公司股票对应的约3604,158,086股转增股票由上市公司回购用以履行义务人对上市公司的业绩补偿义务,义务人无法与其他股东共同让渡转增股票用于上市公司债务。为避免对广大中小股东公平权益的损害,联合投资人同意按照与受让转增股票相同的价格即0.8元/股,以604,158,086股为基数,于《重整投资协议》及其补充协议生效后且不晚于2022年12月31日(含当日)中午12:00前向上市公司支付相应对价483,326,468元,以代义务人履行向上市公司让渡股票的义务。该等补偿对价的计算方式为:义务人履行对上市公司业绩补偿义务的转增股票数量*联合投资人受让转增股票的价格即0.8元/股,该等对价为483,326,468元。齐鲁致远有权指定其他联合投资人支付前述补偿对价。

（3）资金占用问题的解决

控股股东因违规借款而形成了对上市公司约3.58亿元的资金占用。截至《重整投资协议》签署之日,债权人已签署债权抵销协议,同意由控股股东受让债权人对于上市公司部分债权并通过相应安排后,与其对上市公司的债务进行抵销,合计抵销约2.29亿元的资金占用。

对于剩余的占用资金,联合投资人应当在《重整投资协议》及其补充协议生效后且不晚于2022年12月31日(含当日)中午12:00前以现金方式向上市公司支付不低于1.3亿元,用于代控股股东清偿所占用的上市公司资金。如后续上市公司确定的剩余占用资金低于联合投资人在本款项下实际所付资金的,差额部分,由上市公司退还相关投资人。齐鲁致远有权指定其他联合投资人支付前述清偿资金占用对价。

（4）违规担保问题的解决

因控股股东在未履行法定程序的情况下以奥瑞德股份名义签署为自身或第三方提供担保(下称“违规担保”),截至《重整投资协议》生效之日,奥瑞德股份违规担保余额约为3.97亿元。

在奥瑞德股份重整程序中,违规担保债权人作为上市公司普通债权人所占用的清偿额,联合投资人同意以现金方式履行弥补。该等现金金额的计算方式为:现金清偿金额即20万元*(该违规担保债权金额-违规担保债权重组中的现金清偿金额即20万元)*普通债权清偿率5%。联合投资人应当在《重整投资协议》及其补充协议生效后且不晚于2022年12月31日(含当日)中午12:00前向上市公司支付不低于2,000万元用于弥补违规担保债权人所占用的清偿额。如实际清偿相应违规担保债权所占用的清偿资源低于联合投资人在本款项下实际所付资金的,差额部分,由上市公司退还予相关投资人。齐鲁致远有权指定其他联合投资人支付前述解决违规担保对价。

（5）股票锁定期

重整完成后,联合投资人成为上市公司股东。为保证奥瑞德股份在重整完成后长期稳定的经营,青岛智算作为齐鲁致远指定的产业投资人承诺自受让转增股票之日起36个月内不转让或者委托他人管理其直接和间接持有的上市公司股份,齐鲁致远应保证其指定的财务投资人向上市公司出具承诺自受让转增股票之日起12个月内不转让或者委托他人管理其直接和间接持有的上市公司股份。

联合投资人受让转增股票的总数、受让股票总对价款及受让条件等出资人权益调整方案内容以重整计划执行阶段的司法协助执行通知书载明的内容及中国证券登记结算有限公司上海分公司实际登记确认的数量为准。

（三）受让转增股票的过户

各方同意,管理人及/或上市公司应在收到《重整投资协议》及其补充协议约定的全部价款(包括受让股票的对价,为解决公平让渡股票问题而应支付的补偿对价,为解决资金占用问题而应支付的资金以及用于补偿违规担保所占用的清偿额而应支付的现金)后30个工作日内,将转增股票过户至齐鲁致远或其指定的联合投资人之指定证券账户,各方应提供及时且必要的配合。如新冠肺炎疫情导致未能在前述期限内完成股票过户的,过户期限应相应顺延。

各方同意,在转增股票全部过户完成后,管理人及/或上市公司按重整计划的安排进行现金清偿。

（四）协议的终止和解除

1、《重整投资协议》及其补充协议生效后,如联合投资人未在2022年12月31日(含当日)中午12:00前足额支付《重整投资协议》及其补充协议约定的全部价款的,则管理人有权更换该等违约投资人,并将有权另行指定其他重整投资人受让该违约投资人认缴的股票份额,或者将该违约投资人认缴的股票份额予以注销。违约投资人已支付的保证金不予退还,违约投资人已支付的除保证金外的其他款项(如有),由管理人《重整计划》执行完毕后30日内无息返还予违约投资人。

如违约投资人认缴的股票被注销的,对于违约投资人按《重整投资协议》及其补充协议约定应于2022年12月31日(含当日)中午12:00前支付的为解决公平让渡股票问题而应支付的补偿对价,为解决资金占用问题而应支付的资金以及用于补偿违规担保所占用的清偿额而应支付的现金,全部由齐鲁致远或其指定方支付予上市公司,如齐鲁致远或其指定方未足额支付前述资金的,齐鲁致远已支付的保证金不予退还,除此之外,齐鲁致远无需承担其他违约责任及另行支付违约金。

2、如截至2022年12月30日(含当日),哈尔滨中院仍未裁定批准以联合投资人作为重整投资人的重整计划草案的,齐鲁致远有权要求解除《重整投资协议》及其补充协议,届时管理人应于哈尔滨中院出具相应裁定书之日起10个工作日内向联合投资人全额无息退还其已支付的全部款项,包括联合投资人根据《重整投资协议》及其补充协议所支付的全部价款,含保证金。

（五）对公司未来生产经营计划

联合投资人将视情况支持、恢复、发展公司留存的蓝宝石精深加工相关业务,并在符合相关监管法律法规及联合投资人、公司发展战略的前提下,择机为公司注入优质资产,力争将奥瑞德股份重新打造成为经营稳健、运营规范、业绩优良的公司。

（六）其他

1、管理人作为哈尔滨中院指定的奥瑞德股份重整管理人,将在哈尔滨中院的监督和指导下,按照《企业破产法》的规定积极全面履行相关职责。如管理人在履行管理人相关职责,以及《重整投资协议》及其补充协议履约过程中涉及承担相关责任的,管理人所应承担的责任总金额以管理人在本次重整中收取的管理费为限。

2、各方一致同意,《重整投资协议》及其补充协议项下联合投资人应承担支付的投融资款、应付保证金,为解决资金占用问题而应支付的资金以及用于补偿违规担保所占用的清偿资源而应支付现金等义务,应由联合投资人共同承担,联合投资人各自承担比例,由联合投资人根据各自出资比例另行通过签署协议约定。

3、《重整投资协议》与其补充协议约定不一致的以补充协议为准,其他事项以《重整投资协议》为准。

4、《重整投资协议》及其补充协议自各方负责人/法定代表人或授权代表签字并加盖公章之日起成立,自哈尔滨中院裁定批准奥瑞德股份重整计划草案之日起生效。

5、补充协议解除的,《重整投资协议》一并解除。

四、《关于放弃表决权的承诺函》主要内容

本次权益变动前,上市公司的控股股东、实际控制人为左洪波、褚淑霞夫妇;本次权益变动后且自洪波、褚淑霞夫妇及其一致行动人合计享有的上市公司股份权益低于青岛智算时,上市公司的控股股东将变更为青岛智算。为巩固青岛智算届时作为上市公司控股股东的控制权,左洪波、褚淑霞夫妇及其一致行动人李文秀、褚春波分别出具了《关于放弃表决权的承诺函》。该承诺函主要内容如下:

鉴于:(1)截至本承诺函签署之日,左洪波持有128,800,000股上市公司股票及褚淑霞持有的94,570,213股上市公司股票已被司法拍卖,尚未完成过户登记;(2)左洪波、褚淑霞夫妇及其一致行动人合计持有的392,581,148股上市公司股票存在业绩补偿义务,该等股票应当由上市公司进行回购并注销。

本人现郑重承诺如下:

1、在本承诺函有效期内放弃行使本人所持上市公司全部股份(以下简称“弃权股份”)上市公司股份对应的如下权利(以下简称“弃权权利”),亦不得委托第三方行使弃权权利;

（1）依法请求、召集、召开和出席上市公司股东大会;

（2）提交包括提名、推荐、选举或罢免董事、监事、高级管理人员在内的股东提议或议案及其他议案;

（3）对所有根据相关法律、法规、规章及其他有法律约束力的规范性文件或上市公司章程规定需要股东大会讨论、决议的事项行使表决权;

（4）公司章程规定的涉及股东除权及股份转让权等财产权利之外的其他权利(包括在法律法规上或公司章程经修改后而规定的任何其他股东表决权)。

（5）在放弃期限内,因上市公司配股、送股、公积金转增、拆股、司法拍卖、司法强制执行、回购注销等原因导致弃权股份总数发生自然或法定变化的,本承诺函项下弃权股份数量应当相应调整,此时,本承诺函自动适用于调整后的股份,该等弃权股份的全部权已自动全部放弃。

（6）在放弃期限内,若弃权股份全部或部分转让或处置予本人及其一致行动人以外的第三方,所转让或处置的弃权股份对应的表决权自动恢复。

2、本承诺函为不可撤销承诺,自左洪波、褚淑霞夫妇及其一致行动人合计享有的上市公司股份权益低于青岛智算之日起生效,有效期至本人不再持有公司股份之日止。

3、自本承诺函出具之日,本人不会单独或共同谋求上市公司的实际控制权。

5、本次权益变动涉及的上市公司股份的权利限制情况

本次权益变动前,齐鲁致远及其一致行动人通过本次重整取得上市公司359,781,840股股份,该等股份不存在任何权利限制,包括但不限于股份被质押、冻结等情况。

信息披露义务人青岛智算承诺本次权益变动完成后,36个月内不转让或者委托他人管理其直接和间接持有的上市公司股份。

第五节 资金来源

一、本次权益变动涉及的资金总额

根据《重整投资协议》及其补充协议的约定,本次权益变动信息披露义务人青岛智算出资37,100,574.9万元。

二、本次权益变动的资金来源及声明

青岛智算本次权益变动的资金均为其自有资金或自筹资金,资金来源合法合规,符合相关法律法规及规范性文件的规定。

本次交易所需资金不存在直接或间接来源于上市公司或上市公司的其他关联方情形,不存在利用本次权益变动的股份向银行等金融机构质

押取得融资的情形,也不存在来自包括定向募集的基金、信托、资管、理财、结构化融资产品等其他杠杆产品的情形。

三、本次权益变动的资金支付方式

信息披露义务人已按照《重整投资协议》约定向管理人指定账户支付重整投资款。截至本报告签署日,信息披露义务人青岛智算已全额支付本次权益变动涉及的资金。

第六节 后续计划

一、未来12个月内改变上市公司主营业务或者对上市公司主营业务作出重大调整的计划

根据《重整计划》,在重整完成后,奥瑞德股份将继续保留蓝宝石精深加工业务,并改善经营管理,恢复、提升市场占有率。结合上市公司实际情况,重整投资后将支持、恢复、发展留存的蓝宝石精深加工相关业务,并在符合相关监管法律法规的前提下,择机为上市公司注入优质资产,力争将奥瑞德股份重新打造成为经营稳健、运营规范、业绩优良的上市公司。

本次权益变动完成后的12个月内,信息披露义务人将按照《重整计划》实施上述经营方案。如果根据上市公司后续实际情况,需要进行资产、业务调整,信息披露义务人将根据中国证监会及上交所的相关规定履行相应的决策程序,并进行相应的信息披露,切实保护上市公司及中小投资者的合法权益。

二、未来12个月内是否拟对上市公司或其子公司的资产和业务进行出售、合并、与他人合资或合作的计划,或上市公司拟购买或置换资产的重组计划

根据《重整计划》,为进一步夯实奥瑞德股份资产质量,改善资产负债结构,并提升公司持续盈利能力,重整后的奥瑞德股份将聚焦发展主业,故对于除了哈尔滨奥瑞德光电技术有限公司股权以及部分日常经营所需的资产外,拟将包括其他股权投资、闲置资产等在内的全部低效资产(具体范围届时由重整投资方与上市公司协商确定)作为非保留资产择机通过公开拍卖、变卖或协议转让等方式予以剥离处置。

本次权益变动完成后的12个月内,信息披露义务人将按照《重整计划》实施上述剥离方案。如果根据上市公司后续实际经营情况,需要对于上述剥离方案进行调整,信息披露义务人将根据中国证监会及上交所的相关规定履行相应的决策程序,并进行相应的信息披露,切实保护上市公司及中小投资者的合法权益。

三、上市公司董事、监事以及高级管理人员的调整计划

在本次权益变动完成后,为了完善治理结构,提高管理水平,信息披露义务人将择机对上市公司的董事会及监事会改造,对上市公司的高级管理人员予以补充调整。如对董事、监事、高级管理人员进行调整,上市公司将严格按照相关法律法规及公司章程的要求,依法履行相关批准程序和信息披露义务。

四、对可能阻碍收购上市公司控制权的公司章程条款进行修改的草案截至本报告签署之日,信息披露义务人暂无对上市公司《公司章程》的条款进行修改的计划。如有相关决定,信息披露义务人将严格遵守上市公司《公司章程》及相关法律法规履行并履行信息披露义务。

五、对上市公司现有员工聘用计划作出重大变动的计划

截至本报告签署日,信息披露义务人暂无对上市公司现有的员工聘用作出重大变动的计划。如果未来根据上市公司实际情况需要进行相应调整,信息披露义务人将严格按照相关法律法规的要求,履行相关批准程序和信息披露义务。

六、对上市公司分红政策重大调整的计划

截至本报告签署之日,信息披露义务人暂无对上市公司现有分红政策进行重大调整的具体计划。如果未来根据上市公司实际情况或因监管法规要求,需要进行相应调整的,信息披露义务人将严格按照相关法律法规的要求,履行相关批准程序和信息披露义务。

七、其他对上市公司业务和股权结构有重大影响的计划

截至本报告签署之日,除已披露内容外,信息披露义务人暂无其他对上市公司业务和股权结构有重大影响的计划。如果根据上市公司实际情况需要进行相应调整,信息披露义务人将严格按照有关法律、法规相关规定要求,依法履行相关批准程序和信息披露义务。

第七节 本次权益变动对上市公司的影响分析

一、本次权益变动对上市公司独立性的影响

为了保护上市公司的合法权益,维护广大投资者特别是中小投资者的合法权益,信息披露义务人出具了《关于保障上市公司独立性的承诺》,承诺将保证上市公司在业务、资产、财务、人员及机构等方面的独立性,保证上市公司保持健全有效的法人治理结构,保证上市公司的股东大会、董事会、监事会、独立董事、总经理等按照有关法律、法规、规范性文件以及上市公司《公司章程》等的规定,独立行使职权,不受干预。

二、本次权益变动对上市公司同业竞争的影响

截至本报告签署之日,信息披露义务人无实际经营业务,与上市公司不存在同业竞争。

为避免今后与上市公司可能发生的同业竞争情形,信息披露义务人出具了《关于避免同业竞争的承诺函》,承诺内容如下:

“一、在本企业作为上市公司控股股东期间,将依法采取必要及可能的措施来避免发生与上市公司主营业务存在同业竞争及利益冲突的业务或活动,并促使本企业控制的其他企业避免发生与上市公司主营业务存在同业竞争及利益冲突的业务或活动。

二、知悉本企业及本企业控制的其他企业整体发展战略以及自身情况,今后本企业及本企业控制的其他企业与上市公司形成实质性竞争的业务,本企业将在条件许可的前提下,以有利于上市公司的利益为原则,采取可行的方法消除同业竞争。

三、若本企业因违反上述承诺而给上市公司及其控制企业造成实际损失的,由本企业承担赔偿责任。”

三、本次权益变动对上市公司关联交易的影响

截至本报告签署日,信息披露义务人与奥瑞德股份之间均不存在关联交易。

为减少和规范未来可能与上市公司之间产生的关联交易,信息披露义务人作出如下承诺:

“一、在本企业作为上市公司控股股东期间,将规范管理与管理上市公司之间的关联交易。对无法避免或有合理原因及正常经营所需而发生的关联交易,本企业和本公司控制的其他企业将遵循公开、公平、公正的原则,以公允、合理的市场价格进行交易,并根据有关法律、法规和规范性文件上市公司章程的规定履行关联交易决策程序,依法履行信息披露义务和办理有关审批程序,并不会利用控股股东地位做出损害上市公司及上市公司其他股东的合法权益的关联交易行为。

二、本企业如违反前述承诺,将承担因此给上市公司及其控制的企业造成的一切损失。

第八节 与上市公司之间的重大交易

一、与上市公司及其子公司之间的重大交易

截至本报告签署之日前二十四个月内,信息披露义务人及其主要负责人不存在与上市公司及其子公司进行资产交易合计金额高于3,000万元或者高于上市公司最近经审计的合并财务报表净资产5%以上的交易。

二、与上市公司董事、监事、高级管理人员的交易

截至本报告签署之日前二十四个月内,青岛智算及其主要负责人不存在与奥瑞德股份董事、监事和高级管理人员发生合计金额超过5万元以上交易。

三、对拟更换的上市公司董事、监事、高级管理人员的补偿安排截至本报告签署之日前二十四个月内,信息披露义务人及其关联方不存在对拟更换的奥瑞德股份董事、监事、高级管理人员进行补偿安排或者其它任何类似安排。

四、对上市公司有重大影响的其他正在签署或谈判的合同、默契或安排

截至本报告签署之日前二十四个月内,除本次权益变动外,青岛智算及其主要负责人对奥瑞德股份不存在其他有重大影响的其他正在签署或者谈判合同、默契或安排的核查。

第九节 前六个月内买卖上市交易股份的情况

一、信息披露义务人前六个月内买卖上市公司股份的情况

本次权益变动前六个月内,信息披露义务人不存在买卖上市公司股票的情况。

二、信息披露义务人董事、监事及高级管理人员,以及上述人员的直系亲属前六个月内买卖上市公司股份的情况

本次权益变动前六个月内,信息披露义务人主要负责人及其直系亲属不存在买卖上市公司股票的情况。

三、本次权益变动其他内幕信息知情人员及其直系亲属前六个月内买卖上市公司股份的情况

本次权益变动前六个月内,本次权益变动其他内幕信息知情人员及其直系亲属不存在通过证券交易所的证券交易买卖上市公司股票的情况。

第十节 信息披露义务人的财务资料

信息披露义务人系为参与上市公司重整投资而设立的企业,尚无实际业务经营。

截至本报告签署日,信息披露义务人暂无近三年财务信息。

第十一节 其他重大事项

截至本报告签署日,青岛智算不存在《收购办法》第六条规定的情形,并能够按照《收购办法》第五十条的规定提供相关文件。青岛智算已按照有关规定对本次权益变动的有关信息进行了如实披露,不存在为避免应披露变动报告书中产生误解而必须披露而未披露的其他信息,以及中国证监会或者上交所依法要求披露而未披露的信息。

第十二节 备查文件

- 一、备查文件目录
- 1、信息披露义务人的工商营业执照;
- 2、信息披露义务人主要负责人的名单及身份证明复印件;
- 3、信息披露义务人关于本次权益变动的内部决策文件;
- 4、本次交易的相关协议;
- 5、信息披露义务人出具的《关于资金来源等的说明》;
- 6、信息披露义务人及其主要负责人出具的《关于最近五年内未受到处罚和涉及诉讼、仲裁情况的说明》;
- 7、信息披露义务人主要负责人以及上述人员的直系亲属,信息披露义务人所聘请的中介机构及相关人员关于本次权益变动前6个月买卖上市公司股票的《自查报告》;
- 8、信息披露义务人出具的《关于不存在〈上市公司收购管理办法〉第

六条规定情形及是否符合第五十条规定的说明);

- 9、信息披露义务人出具的《关于保持上市公司独立性的承诺函》(《关于避免同业竞争的承诺函》)(《关于减少和规范关联交易的承诺函》);
- 10、中国证监会监督管理委员会及上海证券交易所要求的其他材料。

二、备置地点

本报告书、附表和备查文件备置于上市公司住所,供投资者查阅。

信息披露义务人声明

本人以及本人所代表的机构承诺本报告书不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏,并对其真实性、准确性、完整性承担个别和连带的法律责任。

信息披露义务人(盖章):青岛智算信息产业发展合伙企业(有限合伙)

执行事务合伙人委派代表: 江洋
 年 月 日

信息披露义务人(盖章):青岛智算信息产业发展合伙企业(有限合伙)

执行事务合伙人委派代表: 江洋
 年 月 日

附表	基本情况
上市公司名称	奥瑞德光电股份有限公司
注册地址	上海市静安区
实际控制人	00000
信息披露义务人住所	山东省青岛
信息披露义务人姓名/名称	青岛智算信息产业发展合伙企业(有限合伙)
信息披露义务人住所	山东省青岛
持有权益的股份数量	不适用,但持股人发生变化 □
持有权益的股份数量	0 □ 持有 1-10% □ 持有 10%以上 □
信息披露义务人是否为上市公司控股股东	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司参股公司	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司前关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司潜在关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司实际控制人、主要股东及实际控制人控制的关联方	否 □ 是 □
信息披露义务人是否为上市公司控股子公司	否 □ 是 □</