东吴证券股份有限公司
关于江苏北人机器人系统股份有限公司2020年度持续督导跟踪报告

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》《上海证券交易所上市公司持续督导工作指引》等有关法律、法规的规定，东吴证券股份有限公司（以下简称"保荐机构"）作为江苏北人机器人系统股份有限公司（以下简称"江苏北人"或"公司"）持续督导工作的保荐机构，负责江苏北人上市后的持续督导工作，并出具本持续督导跟踪报告。

一、持续督导工作情况

序号	工作内容	持续督导情况
1	建立健全并有效执行持续督导工作制度，并针对具体的持续督导工作制定相应的工作计划	保荐机构已建立并有效执行了持续督导制度，并制定了相应的工作计划
2	根据中国证监会相关规定，在持续督导工作开始前，与上市公司或相关当事人签署持续督导协议，明确双方在持续督导期间的权利义务，并报上海证券交易所备案	保荐机构已与江苏北人签订《保荐协议》，该协议明确了双方在持续督导期间的权利和义务，并报上海证券交易所备案
3	通过日常沟通、定期回访、现场走访、尽职调查等方式开展持续督导工作	保荐机构通过日常沟通、定期或不定期回访、现场检查等方式，了解江苏北人业务情况，对江苏北人开展了持续督导工作
4	持续督导期间，按照有关规定对上市公司违法违规事项公开发表声明的，应于披露前向上海证券交易所报告，并经上海证券交易所审核后在指定媒体上公告	2020年度，江苏北人在持续督导期间未发生按有关规定需保荐机构公开发表声明的违法违规情况
5	持续督导期间，上市公司或相关当事人出现违法违规、违背承诺等事项的，应自发现或应当发现之日起五个工作日内向上海证券交易所报告，报告内容包括上市公司或相关当事人出现违法违规、违背承诺等事项的具体情况，保荐人采取的督导措施	2020年度，江苏北人在持续督导期间未发生违法违规或违背承诺等事项
6	督导上市公司及其董事、监事、高级管理人员遵守法律、法规、部门规章和上海证券交易所发布的业务规则及其他规范性文件，并切实履行其所做出的各项承诺	在持续督导期间，保荐机构督导江苏北人及其董事、监事、高级管理人员遵守法律、法规、部门规章和上海证券交易所发布的业务规则及其他规范性文件，切实履行其所作出的各项承诺
7	督导上市公司建立健全并有效执行公司治理制度，包括但不限于股东大会、董事会、监事会议事规则以及董事、监事和高级管理人员的行为规范等	保荐机构督促江苏北人依照相关规定健全完善公司治理制度，并严格执行公司治理制度
8	督导上市公司建立健全并有效执行内控制度，包括但不限于财务管理制度、会计核算制度和内部审计制度，以及募集资金使用、关联交易、对外担保、对外投资、衍生品交易、对子公司的控制等重大经营决策的程序与规则等	保荐机构对江苏北人的内控制度的设计、实施和有效性进行了核查，江苏北人的内控制度符合相关法规要求并得到了有效执行，能够保证公司的规范运营
9	督导上市公司建立健全并有效执行信息披露制度，审阅信息披露文件及其他相关文件，并有充分理由确信上市公司向上海证券交易所提交的文件不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏	保荐机构督促江苏北人严格执行信息披露制度，审阅信息披露文件及其他相关文件
10	对上市公司的信息披露文件及向中国证监会、上海证券交易所提交的其他文件进行事前审阅，对存在问题的信息披露文件应及时督促上市公司予以更正或补充，上市公司不予更正或补充的，应及时向上海证券交易所报告；对上市公司的信息披露文件未进行事前审阅的，应在上市公司履行信息披露义务后五个交易日内，完成对有关文件的审阅工作，对存在问题的信息披露文件应及时督促上市公司更正或补充，上市公司不予更正或补充的，应及时向上海证券交易所报告	保荐机构对江苏北人的信息披露文件进行了审阅，不存在应及时向上海证券交易所报告的情况
11	关注上市公司或其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员受到中国证监会行政处罚、上海证券交易所纪律处分或者被上海证券交易所出具监管关注函的情况，并督促其完善内部控制制度，采取措施予以纠正	2020年度，江苏北人及其控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员未发生该等事项
12	持续关注上市公司及控股股东、实际控制人等履行承诺的情况，上市公司及控股股东、实际控制人等未履行承诺事项的，及时向上海证券交易所报告	2020年度，江苏北人及其控股股东、实际控制人不存在未履行承诺的情况
13	关注公共传媒关于上市公司的报道，及时针对市场传闻进行核查。经核查后发现上市公司存在应披露未披露的重大事项或与披露的信息与事实不符的，及时督促上市公司如实披露或予以澄清；上市公司不予披露或澄清的，应及时向上海证券交易所报告	2020年度，经保荐机构核查，不存在应及时向上海证券交易所报告的情况
14	发现以下情形之一的，督促上市公司作出说明并限期改正，同时向上海证券交易所报告：（一）涉嫌违反《上市规则》等相关业务规则；（二）证券服务机构及其签名人员出具的专业意见可能存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏等违法违规情形或其他不当情形；（三）公司出现《保荐办法》第七十一条、第七十二条规定的情形；（四）公司不配合持续督导工作；（五）上海证券交易所或保荐人认为需要报告的其他情形	2020年度，江苏北人未发生前述情况
15	制定对上市公司的现场检查工作计划，明确现场检查工作要求，确保现场检查工作质量	保荐机构已制定了现场检查的相关工作计划，并明确了现场检查工作要求
16	上市公司出现以下情形之一的，保荐人应当自知道或应当知道之日起十五日内或上海证券交易所要求的期限内，对上市公司进行专项现场核查：（一）控股股东、实际控制人或其他关联方非经营性占用上市公司资金；（二）违规为他人提供担保；（三）违规使用募集资金；（四）违规进行证券投资、套期保值业务等；（五）关联交易显失公允或未履行审批程序和信息披露义务；（六）业绩出现亏损或营业利润比上年同期下降50%以上；（七）上海证券交易所要求的其他情形	2020年度，江苏北人营业利润比上年同期下降61.41%，保荐机构将于近期对江苏北人进行专项现场检查

二、保荐机构和保荐代表人发现的问题及整改情况

无。

三、重大风险事项

公司面临的风险因素主要如下：

（一）核心竞争风险

1、知识产权被侵害的风险

公司自成立以来一直致力于产品研发和技术创新，自主研发并掌握了一系列核心技术。同时，公司申请了多项专利和软件著作权。截至2020年12月31日，公司拥有发明专利17项，实用新型专利44项，软件著作权22项，除公司已经申请的专利或者软件著作权之外，公司还有多项非专有技术，公司拥有的知识产权及非专有技术构成公司技术竞争力的重要部分，该等知识产权及非专有技术对公司业务经营发挥作用，如果其受到侵害，将对公司造成不利影响。

2、技术人才流失的风险

经过数年的人才培养和团队建设，公司拥有一支超过400人的专业技术队伍，涵盖机械设计、机械安装调试，仿真模拟、电气设计、电气安装、机器人应用开发等系统集成各个环节，多年的项目历练使得公司技术团队拥有丰富的行业经验。同时，公司拥有一支专业化的技术研发团队，在方案研发、智能化焊接机器人开发、先进焊接工艺应用、机器人视觉应用、制造执行系统(MES)开发、产品标准化等研究领域技术储备丰富。

随着工业机器人系统集成及智能装备行业市场规模的不断扩大和市场竞争的不断加剧，行业内企业对优秀技术人才的需求也日益强烈。如果公司的技术人员出现大量流失，将对公司的生产经营产生不利的影响。

3、科技创新能力可持续性的风险

工业机器人本体是机器人产业发展的基础，下游机器人系统集成是工业机器人工程化和大规模应用的关键。公司主营业务为提供工业机器人自动化、智能化的系统集成整体解决方案，处于工业机器人整个产业链的下游环节。公司主要提供柔性自动化、智能化的工作站和生产线的研发、设计、生产、装配及销售，不从事工业机器人本体或其核心零部件的制造，所需工业机器人本体均为外购。公司所处行业属于智能装备行业的细分领域，现阶段智能装备行业正处于快速发展期，及时研发并推出符合市场需求的产品是智能装备企业保持持续竞争力的关键。

公司高度重视研发投入，并建立了完善的研发制度，但如果公司的技术开发和产品升级不能及时跟上市场需求的变化，或者公司对相关产品的市场发展趋势、研发方向判断失误，将对公司市场竞争地位产生不利影响，并进一步影响公司的持续盈利能力。

4、新产品研发失败风险

目前，公司的主要产品包括焊接用工业机器人系统集成、非焊接用工业机器人系统集成以及工装夹具等。公司未来将不断对现有产品进行升级并积极布局其他领域产品，拓展公司的主营业务。公司持续开展新产品的研发工作，并投入了一定的资金、人员和技术。由于对行业发展趋势的判断可能存在偏差，以及新产品的研发、生产和市场推广存在一定的不确定性，公司可能面临新产品研发失败或销售不及预期的风险，从而对公司业绩产生不利的影响。

5、市场竞争加剧风险

随着国家对智能装备制造业的政策扶持、相关产业技术逐渐成熟等因素，工业机器人系统集成商数量也随之快速增长，从2014年的不到500家增长到2020年的超过9,000家。但目前国内系统集成商规模普遍偏小，其中绝大多数企业的系统集成业务营业收入不超过3,000万元，营收规模超过1亿元的企业约100家左右，且分散于汽车、3C等多个应用领域。从目前行业数据、市场空间预测以及主要竞争对手的经营规模综合分析来看，公司所处汽车零部件焊接细分领域的集中度较低，竞争企业较多。虽然公司在行业内有一定的地位和核心竞争力，如果公司不能持续保持技术优势、研发优势、提高产品竞争力，则可能面临市场竞争加剧的风险，进而对公司业绩产生不利影响。

（二）经营风险

1、客户集中度较高风险

报告期内，公司前五名客户的销售收入为29,146.88万元，占当期营业收入的比重约为61%，客户集中度较高。公司客户主要为汽车零部件厂商，汽车零部件厂商使用公司提供的生产设备生产出汽车零部件后，销售给整车厂商。公司经过多年的技术经验积累，进入了上汽集团、中国一汽、东风公司、中国长安、吉利控股等国内销量排名靠前的整车集团体系。尽管公司已经进入了众多知名汽车集团体系，但是来源于上汽集团体系的订单比例较高。公司正处于业务扩张的阶段，受汽车行业集中度较高的影响，公司的客户集中度较高，来源于上汽集团体系的订单较多，如果公司主要客户或者上汽集团的经营状况出现不利变化，将对公司的经营业绩产生不利影响。

2、销售市场集中风险

公司报告期内收入存在一定的区域特征，主要集中于长三角地区，其中尤以上海、江苏为收入重点地区。公司下游客户主要为汽车零部件生产企业，汽车零部件行业区域性特征较为明显，在下游整车制造企业聚集、经济活跃、配套发达的区域容易形成产业集群。目前我国已经形成了长三角、珠三角、东北三省、西南地区等汽车零部件产业集群。公司自2011年于苏州成立以来立足于长三角，主要客户分布在上海和江苏。受限于产能规模和企业规模，公司无法在满足上海、江苏等长三角地区客户需求的情况下，向其余地区的客户提供大量的产品和服务，因此未能大幅度向其他区域充分扩展。随着公司产能规模和企业规模逐步扩大，公司加大了其他地区的市场布局，报告期其他地区实现的收入金额也逐年增长。

若公司未来销售市场仍主要集中于长三角地区，但随着该区域市场潜力接近或达到上限，或者对产品需求出现重大变化，将对公司的经营业绩产生一定不利影响。

（三）行业风险

1、汽车行业景气度下降风险

汽车和电子行业是工业机器人的两大传统应用行业，两个行业的销量占比超过全球工业机器人总销量的一半以上，公司主要产品主要应用于汽车行业。2020年，我国汽车产销分别为2,522.5万辆和2,531.1万辆，同比分别下降2%和1.9%，受汽车销量下滑的影响，公司的订单也会出现一定程度的波动，若汽车销量持续大幅下降，将会间接对公司经营业绩产生不利影响。

（四）宏观环境风险

1、宏观经济周期性波动影响风险

公司所处的行业属于制造业内的专用设备制造范围，行业供需状况与下游行业的固定资产投资规模和增速紧密相关。受到国家宏观经济发展变化和产业政策的影响，公司下游行业的固定资产投资需求可能有一定的波动性。当固定资产投资产生波动性时，对本公司的主要产品的需求造成影响，进而对公司未来发展产生不利影响。

2、新型冠状病毒肺炎引起的不确定性风险

2020年初新型冠状病毒肺炎疫情爆发，目前国内的疫情已经得到基本控制，但全球疫情扩散形势日趋严峻，输入性病例的防控压力依然很大，本次疫情最终对全球经济的影响程度尚无法准确预期，如果境外的疫情在短期内无法得到控制，将会对宏观经济造成进一步冲击。目前公司已经复工复产，但若是疫情一直持续，公司的项目在客户现场安装、调试和验收等各项工作可能受到延迟、暂停，另外，新冠疫情持续发酵，可能会导致公司部分客户无法按计划签署合同或下达订单，将对公司业绩产生不利影响，同时公司的供应商及客户也会受到疫情影响，具体影响程度取决于疫情防控的进展情况、持续时间以及各国防控政策的实施情况等。

（五）其他重大风险

1、存货损失的风险

报告期末，公司存货账面价值为29,532.09万元，占报告期末流动资产的比例为26.72%，比例较高。公司的产品具有非标定制化的特点，虽然产品均根据订单组织生产，且大部分已取得了合同预付款，但仍存在因客户项目计划变更导致合同变更或合同终止的风险，从而造成存货发生损失，对公司的经营业绩产生不利的影响。

2、应收账款回收风险

报告期末，公司应收账款账面价值(含合同资产)为23,672.14万元，较上年上升27.76%，占报告期末流动资产的比例为21.42%。公司下游客户主要为汽车零部件生产商，虽然汽车行业在2020年有所回升，总体表现好于预期，但是由于新冠疫情和外部环境仍然存在诸多不确定性，汽车零部件厂商的资金压力仍然存在，故可能导致公司应收账款逾期比例增加，安全性降低，回款风险增加，对公司的生产经营和偿债能力带来一定的风险。

四、重大违规事项

2020年度，公司不存在重大违规事项。

五、主要财务指标的变动原因及合理性

2020年度，公司主要财务数据及指标如下所示：

单位：万元

主要会计数据	2020年	2019年	本期比上年同期增减（%）
营业收入	47,287.22	47,313.07	-0.05
归属于上市公司股东的净利润	2,953.87	5,240.07	-43.63
归属于上市公司股东的扣除非经常性损益的净利润	1,991.51	4,793.90	-58.46
经营活动产生的现金流量净额	5,709.04	-3,602.41	258.48
主要会计数据	2020年末	2019年末	本期比上年同期末增减（%）
归属于上市公司股东的净资产	84,556.55	83,245.44	1.57
总资产	127,537.24	124,423.45	2.50
主要财务指标	2020年	2019年	本期比上年同期增减（%）
基本每股收益(元/股)	0.25	0.58	-56.90
稀释每股收益(元/股)	0.25	0.58	-56.90
扣除非经常性损益后的基本每股收益（元/股）	0.17	0.53	-67.92
加权平均净资产收益率(%)	3.52	12.81	减少9.29个百分点
扣除非经常性损益后的加权平均净资产收益率(%)	2.37	11.72	减少9.35个百分点
研发投入占营业收入的比例(%)	3.83	3.93	减少0.1个百分点

上述主要财务指标的变动原因如下：

1、2020年公司归属于母公司所有者的净利润为2,953.87万元，较上年同期下降43.63%；归属于母公司所有者的扣除非经常性损益的净利润1,991.51万元，较上年同期下降58.46%。主要原因为受疫情冲击、行业竞争格局不佳以及公司传统的系统集成业务行业集中度较低，竞争加剧导致业务毛利率下降；同时公司为了拓展新业务，在重工行业、智能装备行业、新能源行业进行了战略性投入和策略性降价。

2、2020年公司经营活动产生的现金流量净额为5,709.04万元，较上年同期增长258.48%，主要原因为公司加强了合同回款管理，优化了供应商货款的支付结构。

3、2020年基本每股收益和稀释每股收益均为0.25元/股，均较上年同期下降56.90%，主要原因为报告期归属于母公司所有者的净利润下降所致。

综上，公司2020年度主要财务指标变动具备合理性。

六、核心竞争力的变化情况

1、技术储备及强大的研发实力

公司主要从事工业机器人自动化、智能化的系统集成，产品主要包括柔性自动化焊接生产线、智能焊接设备及生产线、激光加工系统、焊接数字化车间、柔性自动化装配生产线、冲压自动化生产线和生产管理信息化系统等，公司在提供产品及服务过程中，需要基于对客户工艺的深刻理解，运用公司自主研发的核心技术，通过生产线方案规划设计、非标机械及电气设计、机器人及电气控制系统的编程以及整体调试等关键环节，实现客户高效、高质量的个性化生产需求，通过数年发展和技术积累，公司形成5项主要核心技术：柔性精益自动化产线设计技术、先进制造工艺集成应用技术、产线虚拟设计与仿真技术、工业控制与信息化技术、生产过程智能化技术。

公司在注重研发的同时，也十分重视知识产权的保护。截至2020年12月31日，公司拥有各项知识产权共计91项，其中授权发明专利17项，授权实用新型44项，授权软件著作权22项，商标权8项。

公司目前拥有由以上关键技术、专利及软件著作权组成的技术体系，该体系是保障工业机器人自动化、智能化的系统集成解决方案成功的关键，也是保证公司在激烈的竞争中立于不败之地的根本。

2020年公司研发投入1,812.88万元，继续保持较高的研发投入，保持公司核心竞争力，提升公司的技术水平，更好的满足客户的需求。

2、品牌优势、客户资源及长期稳定的战略合作关系

公司秉承"创新引领发展"的核心理念，以技术创新为驱动，凭借较强的技术实力和及时周到的精准服务获得客户认可和良好的市场口碑，公司汽车行业客户主要包括赛科利、上海航发、联明股份、浙江万向、宝钢阿赛洛、一汽模具、东风（武汉）实业、上海多利、西德科、海斯坦普等大型企业，产品主要服务于上汽通用、一汽红旗、上汽大众、上汽乘用车、长安福特、东风雷诺、宇通客车、长安马自达、吉利、北京汽车等品牌汽车厂商。2020年公司研发的汽车底盘柔性自动化焊接生产线、新能源汽车电池托盘柔性自动化生产线等产品，陆续进入宝马、某知名新能源汽车等汽车体系，得到终端汽车品牌公司的认可。

由于汽车产品结构复杂，所以整车厂对供应商管理十分严格，公司的汽车行业客户涵盖了上汽集团、一汽、东风集团、宇通客车、北汽等汽车集团，凭借着过硬的技术实力以及高品质的服务，公司已经进入主流汽车厂供应商体系。同时依靠工业机器人系统集成技术的不断进步和项目经验积累，公司在做大、做强汽车领域的同时，在航空航天、军工、船舶、重工等高端装备制造领域拓展业务，开拓了包括上海航天、沈阳飞机、沈阳黎明、卡特彼勒、西安昆仑和振华重工等在内的多家大型客户。

3、经验丰富的管理团队以及专业化的人才梯队

经过数年的人才培养和团队建设，江苏北人拥有了一支超过400人的专业技术和研发人员队伍，公司的核心技术人员为朱振友先生、林涛先生、马宏波先生、李定坤先生等人，公司创始人朱振友先生和林涛先生作为国内较早一批焊接机器人领域研究专家，拥有二十年以上的研究经验，对自动化、柔性化、智能化生产制造有独到的行业见解和丰富的技术经验。

公司非常注重技术团队建设，在长期发展中形成了先进的人才引进和培养机制，并完善了技术人才的聘用、管理和培养制度。公司持续引进富有经验的技术人员，增强公司技术人员的储备，保持研发团队的活力。公司积极开展技术人员的在职培训，确保技术人员始终掌握行业内的先进设计思路、研发方法和生产工艺。公司鼓励技术人员积极参与国内外展会、学术会议等，以使技术人员能够始终把握行业内的前沿方向。

4、丰富的项目管理经验、及时的需求响应速度

公司通过数百个项目的成功实施，积累了丰富的技术经验，再加上持续的研发创新投入，对客户需求可以做出快速响应。

宁德振华AS23&AS23P&EX21小分拼项目是上汽三种产品的生产项目，此项目由67台机器人组成的10个工作站构成，涵盖手工弧焊、点焊、螺柱焊、傀儡焊等较多生产工艺，共用到136套夹具；相关技术标准及客户要求非常严格。该产线比客户预期的时间节点提前了近半个月的时间，为客户创造了价值，客户对此项目的成功实施给予了北人高度的评价和表扬，和公司保持长期稳定的合作关系。

昆山达亚华人运通项目覆盖高合HiPhi-X01车型80%以上的汽车零部件，该车型为全新一代新能源汽车，科创未来，智慧互联。涉及的工艺复杂，难度大，其中包括：点焊、铝弧焊、SPR、FDS、涂胶、自动螺柱焊、压铆和搬运等八大工艺。项目自执行起完全按照前期规定计划执行，按照客户规定的时间实现所有工作站的全部自动交样，在昆山基地顺利全线生产，得到客户一直好评。在公司团队的全力配合下顺利完成，得到客户方得到一直好评，书面及邮件表扬公司项目团队的优质贡献，为公司颁发"2020年突出贡献奖"。

综上所述，公司2020年核心竞争力未发生不利变化。

七、研发支出变化及研发进展

（一）研发支出变化

2020年公司研发费用为18,128,774.09元，上年研发费用为18,613,624.66元，研发费用总体保持较高水平，无重大变化。

（二）研发进展

公司持续创新和变革，产品和技术不断取得突破。2020年，公司在知识产权申请管理、科技奖项等方面取得了一定的成绩，获得授权知识产权27项，其中发明专利1项、实用新型专利16项、软件著作权5项，商标权5项。

在研项目进展情况如下：

序号	项目名称	预计总投资规模	本期投入金额	累计投入金额	进展或阶段性成果	拟达到目标	技术水平	具体应用前景
1	智能化柔性机器人焊接系统及智能运维平台研发及产业化	1,000.00	334.96	1,282.95	项目验收	开发智能化柔性机器人焊接系统并产业化，搭建智能运维平台	实现多产品混线柔性化生产；搭建智能运维平台，实现产线的实时监控及数据分析。	应用于机器人焊接，前景广阔
2	机器人焊接自动化生产线系统集成系列标准产品开发	1,800.00	113.63	686.04	项目验收	针对机器人焊接自动化生产线，完成生产线内部部件标准化开发，提高部件产品质量稳定性和集成效率，降低生产制造成本。	开发变位机等标准产品达到行业同等技术水平，扩大系统集成标准产品的覆盖范围。	应用于机器人自动化焊线生产线，前景广阔。
3	北人MES系统软件开发及产业化	700.00	242.43	503.08	项目验收	针对北人主要产品及服务，完成标准类库，Web平台的开发，完成产品功能整合。	开发焊接生产线、装配线等产品线级别MES系统，功能模块标准化，适用性更强。	应用于机器人生产线信息化管理，前景广阔。
4	智能化柔性机器人减材加工系统研发及产业化	200.00	44.04	79.98	项目验收	针对机器人打磨、抛光、铣削等领域，形成相应工艺规范和系统解决方案。	采用视觉检测、力控系统等技术手段，提高了机器人减材加工工艺的柔性化，在一般工业领域达到行业较高的水平。	应用于打磨、抛光、铣削等一般工业领域，前景广阔。
5	雨伞自动化装配设备的开发	400.00	351.30	381.54	项目验收	针对雨伞装配研究自动化装配设备，完成相应标准设备的开发，降低生产成本，提高生产质量	开发标准的雨伞自动化装配设备，实现行业内技术领先，逐步替代人工生产。	应用于雨伞生产制造行业，前景广阔。
6	机器人行走第七轴标准产品开发	327.00	227.06	227.06	项目验收	针对自动化生产线中的机器人第七轴滑台，完成标准产品的开发，加快项目周期，减少制造成本	开发机器人行走第七轴滑台标准化设备，达到行业同等技术手段屏	应用于机器人自动化生产线，前景广阔
7	底盘副车架标准工作站开发	114.00	73.23	73.23	项目验收	针对汽车底盘，研究标准副车架焊接工作站，提高设计、安装效率，提高产品质量，降低成本	开发标准底盘副车架工作站，在底盘焊接领域达到行业领先水平	应用于汽车底盘制造，前景广阔。
8	新能源汽车结构件制造关键装备研发	258.00	148.17	148.17	项目验收	针对汽车电池盒制造技术，研发电池盒气密性检测设备、涂胶及其固化技术。	开发气密性检测、涂胶固化标准设备，达到行业同类设备领先水平	应用于汽车制造中主题结构制造连接技术，前景广阔
9	钣金件视觉引导装配自动化焊接生产线	284.00	152.58	152.58	项目验收	针对钣金件，运用2D/3D视觉技术，实现机器人无序自动抓件、上件、组队等，满足不同行业的自动化需求。	完成2D/3D视觉引导技术的开发，解决不同行业对自动化程度的要求，实现行业内技术领先	应用于机器人自动化生产线，前景广阔
10	基于2D3D视觉系统关键技术应用	129.00	36.31	36.31	项目研究阶段	针对视觉技术多场景应用的需求，研发基于2D/3D视觉的引导定位、抓取与分拣等技术，有效替代人工，实现无人化生产。	完成复杂结构件的智能识别，三维空间下目标件的定位及抓取，实现多场景技术应用。	应用于机器人自动化生产线，前景广阔
11	激光高精密加工工艺试验研究	1,000.00	89.17	89.17	项目研究阶段	针对激光焊接技术开展研究，以"新材料、新工艺、新技术、新应用"为研发重点，建立焊接工艺数据平台，实现工艺数据共享	完成激光焊接工艺和激光切割工艺的研究开发，达到焊接工艺更高水平，提高自身竞争力	应用于机器人激光焊接，前景广阔
合计	/	6,212.00	1,812.88	3,660.11	/	/	/	/

八、新增业务进展是否与前期信息披露一致

不适用。

九、募集资金的使用情况及是否合规

根据中国证券监督管理委员会于2019年11月7日出具的《关于同意江苏北人机器人系统股份有限公司首次公开发行股票注册的批复》（证监许可[2019]2222号），公司首次向社会公众公开发行人民币普通股（A股）2,934万股，每股面值1元，每股发行价格为人民币17.36元，募集资金总额人民币509,342,400.00元，扣除承销及保荐费用、发行登记费以及其他交易费用共计人民币76,097,860.38元后，本次募集资金净额为人民币433,244,539.62元。

截至2020年12月31日，募集资金使用情况如下：

单位：人民币元

项目	金额
实际募集资金净额	433,244,539.62
减：补充流动资金	70,000,000.00
置换预先投入募集项目资金	0.00
直接投入募集项目资金	61,382,495.99
超募资金永久补充流动资金	20,000,000.00
加：利息收入扣除手续费净额	11,628,894.37
募集资金年末余额	293,490,938.00

本公司为提高募集资金使用效率，将部分暂时闲置募集资金用于现金管理，截止2020年12月31日，使用暂时闲置的募集资金购买结构性存款余额为267,000,000.00元，明细如下：

单位：人民币元

受托方	产品名称	产品类型	金额	期限	预期年化收益率
中国建设银行股份有限公司苏州工业园区支行营业部	7天通知存款	保本固定收益型	2,000,000.00	不适用	1.755%
中国建设银行股份有限公司苏州工业园区支行营业部	结构性存款	保本浮动收益型	30,000,000.00	3个月	1.54%-3.2%
中国建设银行股份有限公司苏州工业园区支行营业部	7天通知存款	保本固定收益型	185,000,000.00	不适用	1.755%
中国建设银行股份有限公司苏州工业园区支行营业部	结构性存款	保本浮动收益型	20,000,000.00	3个月	1.54%-3.2%
招商银行中新支行	结构性存款	保本浮动收益型	30,000,000.00	3个月	1.35%-3.79%
合计			267,000,000.00		

公司2020年度已按照《上海证券交易所科创板股票上市公司规则》、《上海证券交易所上市公司募集资金管理办法（2013年修订）》和《募集资金管理制度》等的要求管理和使用募集资金，江苏北人董事会编制的《关于2020年度募集资金存放与实际使用情况的专项报告》中关于公司2020年度募集资金管理与使用情况的披露与实际情况相符，不存在募集资金使用违反相关法律法规的情形。

十、控股股东、实际控制人、董事、监事和高级管理人员的持股、质押、冻结及减持情况

（一）直接持有公司股份的情形

截至2020年12月31日，控股股东、实际控制人、董事、监事和高级管理人员的直接持股情况如下：

人员	任职情况	持股方式	持股数量（万股）
朱振友	董事长、总经理	直接持股	2,677.43
林涛	董事、副总经理	直接持股	721.33
陈斌	董事、副总经理	直接持股	161.17
王庆	副总经理、董事会秘书	直接持股	158.65
马宏波	董事、研发总监	直接持股	20.20
曹玉霞	监事会主席、职工监事、行政部经理	直接持股	12.10

（二）间接持有发行人股份的情形

截至2020年12月31日，控股股东、实际控制人、董事、监事、高级管理人员及核心技术人员中，共有4人通过文辰铭源间接持有发行人的股份，文辰铭源持有发行人155.73万股股份。发行人董事、监事、高级管理人员持有文辰铭源出资额的明细如下：

人员	任职情况	文辰铭源出资额（元）	文辰铭源出资比例（%）
朱振友	董事长、总经理	101,567.50	4.06
马宏波	董事、研发总监	160,531.00	6.42
曹玉霞	监事会主席、职工监事、行政部经理	144,478.00	5.78
王庆	副总经理、董事会秘书	353,167.00	14.13

2020年，控股股东、实际控制人、董事、监事和高级管理人员不存在质押、冻结及减持股份情况。

十一、上海证券交易所或保荐机构认为应当发表意见的其他事项

无。

保荐代表人：

方磊曹飞

东吴证券股份有限公司

年月日

证券代码：603722　证券简称：阿科力　公告编号：2021-029

无锡阿科力科技股份有限公司
2020年年度权益分派实施公告

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个别及连带责任。

重要内容提示：

●每股分配比例

A股每股现金红利0.4元（含税）

●相关日期

股份类别	股权登记日	最后交易日	除权（息）日	现金红利发放日
A股	2021/5/13	-	2021/5/14	2021/5/14

●差异化分红送转：否

一、通过分配方案的股东大会届次和日期

本次利润分配方案经公司2021年4月23日的2020年年度股东大会审议通过。

二、分配方案

1. 发放年度：2020年年度

2.分派对象：

截至股权登记日下午上海证券交易所收市后，在中国证券登记结算有限责任公司上海分公司（以下简称"中国结算上海分公司"）登记在册的本公司全体股东。

3.分配方案：

本次利润分配以方案实施前的公司总股本87,937,500股为基数，每股派发现金红利0.4元（含税），共计派发现金红利35,175,000元。

三、相关日期

股份类别	股权登记日	最后交易日	除权（息）日	现金红利发放日
A股	2021/5/13	-	2021/5/14	2021/5/14

四、分配实施办法

1. 实施办法

（1）无限售条件流通股的红利委托中国结算上海分公司通过其资金清算系统向股权登记日上海证券交易所收市后登记在册并在上海证券交易所各会员办理了指定交易的股东派发。已办理指定交易的投资者可于红利发放日在其指定的证券营业部领取现金红利，未办理指定交易的股东红利暂由中国结算上海分公司保管，待办理指定交易后再进行派发。

（2）派送红股或转增股本的，由中国结算上海分公司根据股权登记日上海证券交易所收市后登记在册股东持股数，按比例直接计入股东账户。

2. 自行发放对象

经与中国结算上海分公司确认，除5名股东（朱学军、尤卫民、张文泉、崔小丽、朱萌）的现金红利由公司直接发放外，公司其余股东的现金红利委托中国证券登记结算有限责任公司上海分公司通过其资金清算系统，向股权登记日登记在册并在上海证券交易所各会员单位办理了指定交易的股东派发。

3. 扣税说明

3.1 无限售条件的流通股

（1）对于持有公司无限售条件A股股份的个人股东和证券投资基金，根据《关于实施上市公司股息红利差别化个人所得税政策有关问题的通知》（财税[2012]85号）及《关于上市公司股息红利差别化个人所得税有关问题的通知》（财税【2015】101号）的规定，上市公司暂不扣缴个人所得税，每股实际派发现金红利为0.4元。个人股东及证券投资基金在股权登记日后转让股票时，将按照上述通知有关规定执行差别化个人所得税，由中国证券登记结算有限公司上海分公司根据其持股期限计算实际应纳税额，超过已扣缴税款的部分，由证券公司等股份托管机构从个人资金账户中扣收并划付中国证券登记结算有限公司上海分公司，中国证券登记结算有限公司上海分公司于次月5个工作日内划付至公司，公司将在收到税款当月的法定申报期内向主管税务机关申报缴纳。具体实际税负为：持股期限在1个月以内（含1个月）的，其股息红利所得全额计入应纳税所得额，实际税负为20%；持股期限在1个月以上至1年（含1年）的，暂减按50%计入应纳税所得额，实际税负为10%；持股期限超过1年的，股息红利所得暂免征收个人所得税。

（2）对于持有本公司股票的合格境外机构投资者（"QFII"）股东，由本公司根据国家税务总局于2009年1月23日颁布的《关于中国居民企业向QFII支付股息、红利、利息代扣代缴企业所得税有关问题的通知》（国税函[2009]47号）的规定，按照10%的税率统一代扣代缴企业所得税，扣税后实际派发现金红利为每股0.36元（其中税后每股实际派发现金红利0.36元=税前每股派发现金红利0.4元-税前每股派发现金红利0.4元*税率10%）。如相关股东认为其取得的股息、红利收入需要享受税收协定（安排）待遇的，可按照规定在取得股息、红利后自行向主管税务机关提出申请。

（3）对于其他机构投资者和法人股东，公司将不代扣代缴企业所得税，由纳税人按税法规定自行判断是否应在当地缴纳企业所得税，实际派发现金红利为税前每股人民币0.4元。

3.2 有限售条件的流通股

对于持有公司有限售条件流通股的法人股东，公司将不代扣代缴企业所得税，由纳税人按税法规定自行判断是否应在当地缴纳企业所得税，实际派发现金红利为税前每股人民币0.4元。

五、有关咨询办法

如有疑问可咨询公司证券部。

联系部门：证券事务部

联系电话：0510-88263255

特此公告。

无锡阿科力科技股份有限公司

董事会

2021年5月8日

证券代码：600512　证券简称：腾达建设　公告编号：2021-023

腾达建设集团股份有限公司2020年年度股东大会决议公告

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个别及连带责任。

重要内容提示：

●本次会议是否有否决议案：无

一、会议召开和出席情况

(一) 股东大会召开的时间：2021年5月7日

(二) 股东大会召开的地点：浙江省台州市路桥区路桥大道东一号鑫都国际大酒店三楼会议室

(三)出席会议的普通股股东和恢复表决权的优先股股东及其持有股份情况：

1、出席会议的股东和代理人人数	22
2、出席会议的股东所持有表决权的股份总数（股）	338,402,589
3、出席会议的股东所持有表决权股份数占公司有表决权股份总数的比例（%）	21.1646

(四)表决方式是否符合《公司法》及《公司章程》的规定，大会主持情况等。

本次股东大会由公司董事会召集，会议由公司董事长叶林富先生主持。本次大会采取现场投票和网络投票相结合的方式召开及表决。会议的召集、召开及表决方式符合《公司法》等相关法律、法规和《公司章程》的有关规定。

(五) 公司董事、监事和董事会秘书的出席情况

1、公司在任董事7人，出席5人，独立董事廖少明、独立董事黄俊因公未出席本次会议；

2、公司在任监事3人，出席3人；

3、董事会秘书出席本次会议；部分高管列席本次会议。

二、议案审议情况

(一) 非累积投票议案

1、议案名称：《2020年度董事会工作报告》

审议结果：通过

表决情况：

股东类型	同意		反对		弃权	
	票数	比例（%）	票数	比例（%）	票数	比例（%）
A股	338,322,489	99.9763	80,100	0.0237	0	0.0000

2、议案名称：《2020年度监事会工作报告》

审议结果：通过

表决情况：

股东类型	同意		反对		弃权	
	票数	比例（%）	票数	比例（%）	票数	比例（%）
A股	338,322,489	99.9763	80,100	0.0237	0	0.0000

3、议案名称：《2020年度财务决算报告》

审议结果：通过

表决情况：

股东类型	同意		反对		弃权	
	票数	比例（%）	票数	比例（%）	票数	比例（%）
A股	338,322,489	99.9763	80,100	0.0237	0	0.0000

4、议案名称：《2020年度利润分配方案》

审议结果：通过

表决情况：

股东类型	同意		反对		弃权	
	票数	比例（%）	票数	比例（%）	票数	比例（%）
A股	338,322,489	99.9763	80,100	0.0237	0	0.0000

5、议案名称：《关于董事、监事、高级管理人员2021年度报酬和激励考核的议案》

审议结果：通过

表决情况：

股东类型	同意		反对		弃权	
	票数	比例（%）	票数	比例（%）	票数	比例（%）
A股	338,322,489	99.9763	80,100	0.0237	0	0.0000

6、议案名称：《关于续聘审计机构的议案》

审议结果：通过

表决情况：

股东类型	同意		反对		弃权	
	票数	比例（%）	票数	比例（%）	票数	比例（%）
A股	338,322,489	99.9763	80,100	0.0237	0	0.0000

7、议案名称：《关于修订〈腾达建设集团股份有限公司章程〉部分条款的议案》

审议结果：通过

表决情况：

股东类型	同意		反对		弃权	
	票数	比例（%）	票数	比例（%）	票数	比例（%）
A股	338,322,489	99.9763	80,100	0.0237	0	0.0000

8、议案名称：《关于修订〈腾达建设集团股份有限公司股东大会议事规则〉部分条款的议案》

审议结果：通过

表决情况：

股东类型	同意		反对		弃权	
	票数	比例（%）	票数	比例（%）	票数	比例（%）
A股	338,322,489	99.9763	80,100	0.0237	0	0.0000

(二)现金分红分段表决情况

	同意		反对		弃权	
	票数	比例（%）	票数	比例（%）	票数	比例（%）
持股5%以上普通股股东	227,739,850	100.0000	0	0.0000	0	0.0000
持股1%-5%普通股股东	60,581,844	100.0000	0	0.0000	0	0.0000
持股1%以下普通股股东	50,000,795	99.8400	80,100	0.1600	0	0.0000
其中：市值50万以下普通股股东	290,700	78.3980	80,100	21.6020	0	0.0000
市值50万以上普通股股东	49,710,095	100.0000	0	0.0000	0	0.0000

(三)涉及重大事项，5%以下股东的表决情况

议案序号	议案名称	同意		反对		弃权	
		票数	比例（%）	票数	比例（%）	票数	比例（%）
4	《2020年度利润分配方案》	60,730,299	99.8682	80,100	0.1318	0	0.0000
6	《关于续聘审计机构的议案》	60,730,299	99.8682	80,100	0.1318	0	0.0000

(四)关于议案表决的有关情况说明

上述议案中，议案7、议案8为特别决议议案，已经出席本次股东大会有表决权的股东及股东代理人所持表决权的三分之二以上审议通过；其余议案均为普通决议议案，已经出席本次股东大会有表决权的股东及股东代理人所持表决权的二分之一以上审议通过。

三、律师见证情况

1、本次股东大会见证的律师事务所：浙江天册律师事务所

律师：赵琰、王淳莹

2、律师见证结论意见：

腾达建设本次股东大会的召集与召开程序、出席会议人员的资格、会议表决程序均符合法律、法规和《公司章程》的规定；表决结果合法、有效。

四、备查文件目录

1、经与会董事和记录人签字确认并加盖董事会印章的股东大会决议；

2、经见证的律师事务所主任签字并加盖公章的法律意见书。

腾达建设集团股份有限公司

2021年5月8日

证券代码：002863　证券简称：今飞凯达　公告编号：2021-037

债券代码：128056　债券简称：今飞转债

浙江今飞凯达轮毂股份有限公司
关于股东部分股份解除质押及质押的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

浙江今飞凯达轮毂股份有限公司（以下简称"公司"）接到控股股东今飞控股集团有限公司（以下简称"今飞控股"）通知，获悉今飞控股将所持有的本公司部分股份办理质押业务，具体事项如下：

一、股东股份解除质押基本情况

股东名称	是否为控股股东或第一大股东及其一致行动人	本次解除质押股份数量（万股）	占其所持股份比例	占公司总股本比例	起始日	解除日期	质权人
今飞控股	是	3,500	24.32%	7.02%	2018-06-14	2021-05-06	浙商银行股份有限公司金华分行

二、股东本次股份质押基本情况

股东名称	是否为控股股东或第一大股东及其一致行动人	本次质押数量（万股）	占其所持股份比例	占公司总股本比例	是否为限售股	是否为补充质押	质押开始日期（逐笔列示）	质押到期日	质权人	质押用途
今飞控股	是	3,500	24.32%	7.02%	否	否	2021-05-06	至办理解除质押登记为止	浙商银行股份有限公司金华分行	自身生产经营

三、股东股份累计质押情况

截止本公告披露日，上述股东及其一致行动人所持质押股份情况如下：

股东名称	持股数量（万股）	持股比例	本次解除质押及质押前质押股份数量（万股）	本次解除质押及质押后质押股份数量（万股）	占其所持股份比例	占公司总股本比例	已质押股份情况		未质押股份情况	
							已质押股份限售和冻结数量	占已质押股份比例	未质押股份限售和冻结数量	占未质押股份比例
瑞琪投资	4,684.52	9.39%	2,500	2,500	53.37%	5.01%	0	0	0	0
今飞控股	14,392.20	28.85%	10,900	10,900	75.74%	21.85%	0	0	0	0
合计	19,076.72	38.24%	13,400	13,400	70.24%	26.86%	0	0	0	0

四、其他说明

上述行为对公司生产经营、公司治理等不会产生影响，质押的股份不涉及业绩补偿义务。上述股东不存在非经营性资金占用、违规担保等侵害上市公司利益的情形。

截至本公告披露日，今飞控股资信情况良好，具备履约能力，其所质押的股份不存在平仓风险，亦不会导致公司实际控制权发生变更，质押风险在可控范围之内。公司将持续关注今飞控股、瑞琪投资的股份质押及相关风险情况，并按规定及时做好信息披露工作，敬请广大投资者注意投资风险。

五、备查文件

1.中国证券登记结算有限责任公司深圳分公司股份冻结明细。

特此公告。

浙江今飞凯达轮毂股份有限公司董事会

2021年5月7日

证券代码：600487　股票简称：亨通光电　公告编号：2021-043号

转债代码：110056　转债简称：亨通转债

转股代码：190056　转股简称：亨通转股

江苏亨通光电股份有限公司
关于召开2020年度业绩及分红说明会的提示性公告

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个别及连带责任。

重要内容提示：

●会议召开时间：2021年5月17日；

●会议召开地点：全景网"投资者关系互动平台"(http://ir.p5w.net)；

●会议召开方式：网络文字互动形式。

●投资者可在2021年5月16日下午17:30前将需要了解的情况和关注的问题通过访问http://ir.p5w.net/zj，或扫描下方二维码，进入问题征集专题页面，公司将在业绩及分红说明会上对投资者普遍关注的问题进行回答。

一、说明会类型

江苏亨通光电股份有限公司（以下简称"公司"）已于2021年4月29日披露了《2020年年度报告》及《2020年年度利润分配方案公告》。根据《上海证券交易所上市公司现金分红指引》的规定，为便于广大投资者更加全面深入地了解公司的发展战略、经营状况及公司治理等情况，公司将举行2020年度业绩及分红说明会，在上市公司信息披露规定允许地范围内就投资者普遍关注地问题进行回答。

二、说明会召开的时间、地点

1、会议召开时间：2021年5月17日14:00——16:00；

2、会议召开地点：全景网"投资者关系互动平台"(http://ir.p5w.net)；

3、会议召开方式：网络文字互动形式。

三、参加人员

公司董事长钱建林先生，总经理张建峰先生，董事会秘书、财务总监蒋明先生。

四、投资者参加方式

投资者可在2021年5月17日14:00——16:00之间登录全景网"投资者关系互动平台"(http://ir.p5w.net)与公司进行沟通交流，公司将及时回答投资者提问。

为提升公司与投资者之间的交流效率，投资者可在2021年5月16日下午17:30前将需要了解的情况和关注的问题通过访问http://ir.p5w.net/zj，或扫描下方二维码，进入问题征集专题页面，公司将在业绩及分红说明会上对投资者普遍关注的问题进行回答。

五、联系人及咨询方式

1、联系人：董事会办公室；

2、电话：0512-63430985；

3、传真：0512-63092355；

4、邮箱：htgd@htgd.com.cn。

（问题征集专题页面二维码）

特此公告。

江苏亨通光电股份有限公司

董事会

二〇二一年五月八日

证券代码：603933　证券简称：睿能科技　公告编号：2021-027

福建睿能科技股份有限公司
关于收到软件产品增值税退税的公告

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个别及连带责任。

一、获得补助的基本情况

根据财政部、国家税务总局《关于软件产品增值税政策的通知》（财税[2011]100号）的规定，增值税一般纳税人销售其自行开发生产的软件产品（含嵌入式软件），按13%税率征收增值税后，对其增值税实际税负超过3%的部分实行即征即退政策。

近期，福建睿能科技股份有限公司（以下简称"公司"）收到2020年10月至12月软件产品增值税退税款合计884,644.21元；全资子公司福建海睿达科技有限公司，收到2020年7月至12月、2021年1月至3月软件产品增值税退款合计424,057.84元；控股子公司福州琪利软件有限公司，收到2020年10月至12月软件产品增值税退款合计44,541.09元；控股子公司福州睿虹控制技术有限公司，收到2020年12月、2021年1月至3月软件产品增值税退款合计119,986.07元。

二、补助的类型及其对上市公司的影响

根据《企业会计准则第16号——政府补助》相关规定，以上退税所得计入公司2021年度其他收益，该退税所得累计占公司最近一期（2020年度）经审计的归属于母公司所有者的净利润25,169,060.03元的5.66%，预计该项收益将对公司2021年利润产生积极影响，最终会计处理以会计师事务所年度审计结果为准。

特此公告。

福建睿能科技股份有限公司董事会

2021年5月8日

证券代码：000401　证券简称：冀东水泥　公告编号：2021-049

唐山冀东水泥股份有限公司
2020年度第四期超短期融资券兑付完成的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

唐山冀东水泥股份有限公司（以下简称公司）发行不超过40亿元超短期融资券事项，已经公司于2018年3月22日召开的第八届董事会第八次会议及2018年5月25日召开的2017年度股东大会审议批准，具体内容详见公司于2018年3月23日和2018年5月26日在《中国证券报》《证券时报》和巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/）上发布的《第八届董事会第八次会议决议公告》及《2017年度股东大会决议公告》等相关公告。

公司于2019年1月14日收到中国银行间市场交易商协会（以下简称交易商协会）下发的《接受注册通知书》（中市协注[2019]SCP16号）（以下简称《通知书》），交易商协会决定接受公司超短期融资券注册，注册金额为40亿元，注册额度自交易商协会发出《通知书》之日起2年内有效。

公司2020年度第四期超短期融资券已于2020年8月4日完成发行，实际发行金额为8亿元人民币，发行利率3.07%，期限270日，具体内容详见公司于2020年8月6日在巨潮资讯网（http://www.cninfo.com.cn/）、《中国证券报》和《证券时报》发布的《2020年度第四期超短期融资券发行结果公告》。

公司于2021年5月6日完成2020年度第四期超短期融资券的兑付，其中兑付本金8亿元、兑付利息18,167,671.23元。

特此公告。

唐山冀东水泥股份有限公司董事会

2021年5月8日

证券代码：002647　证券简称：仁东控股　公告编号：2021-037

仁东控股股份有限公司关于参加浙江辖区上市公司投资者网上集体接待日活动暨举行2020年度网上业绩说明会的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

仁东控股股份有限公司（以下简称"公司"）2020年年度报告已于2021年4月29日披露，为进一步加强与投资者特别是中小投资者的沟通交流，公司将参加由中国证监会浙江证监局指导、浙江上市公司协会与深圳市全景网络有限公司共同举办的浙江辖区上市公司投资者网上集体接待日主题活动，同时就公司2020年度业绩情况与投资者互动交流，现将有关事项公告如下：

本次交流活动将通过深圳市全景网络有限公司提供的网上平台举行，投资者可以登录"全景·路演天下"网站（http://rs.p5w.net）参与本次沟通交流。网上互动交流时间为2021年5月13日（星期四）下午15:00-17:00。

届时公司董事长、董事会秘书（代）霍东先生，副董事长、总经理，财务总监王石山先生将采用网络远程方式，与投资者就公司治理、发展战略、经营状况等投资者所关心的问题进行沟通。

为提升公司与投资者之间的交流效率，投资者可于2021年5月12日（星期三）17:00前将相关问题通过电子邮件的形式发送至公司邮箱dmb@rendongholdings.com，公司将就投资者普遍关注的问题进行回答。

特此公告。

仁东控股股份有限公司

董事会

二〇二一年五月七日

证券代码：002624　证券简称：完美世界　公告编号：2021-043

完美世界股份有限公司关于召开2020年度业绩网上说明会暨参加浙江辖区上市公司投资者网上集体接待日主题活动的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露内容的真实、准确和完整，没有虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

完美世界股份有限公司（以下简称"公司"）于2021年4月27日发布了2020年年度报告。为便于广大投资者更深入全面地了解公司情况，公司定于2021年5月13日（周四）15:00-17:00在全景网举办2020年度业绩网上说明会，暨参加浙江辖区上市公司投资者网上集体接待日主题活动（以下简称"本次活动"），现将有关事项通知如下：

本次活动将采用网络远程的方式举行，投资者可以登陆全景网"投资者关系互动平台"（http://ir.p5w.net）参与。

出席本次活动的人员有：公司董事长池宇峰先生、公司高级副总裁兼财务总监曾映雪女士、公司副总裁兼董事会秘书马骏女士及公司独立董事王豆豆女士。

为充分尊重投资者、提升交流的针对性，现就公司本次活动提前向投资者公开征集问题，广泛听取投资者的意见和建议。投资者可于2021年5月12日（周三）15:00前访问http://ir.p5w.net/zj/，或扫描下方二维码，进入问题征集专题页面。公司将在说明会上就投资者普遍关注的问题进行回答。

欢迎广大投资者积极参与！

（问题征集专题页面二维码）

特此公告。

完美世界股份有限公司董事会

2021年5月7日