

证券代码：002929
债券代码：128140

证券简称：润建股份
证券简称：润建转债

润建股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：20220824

投资者关系 活动类别	<input type="checkbox"/> 特定对象调研 <input type="checkbox"/> 分析师会议 <input type="checkbox"/> 媒体采访 <input type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input checked="" type="checkbox"/> 现场参观 <input checked="" type="checkbox"/> 其他 <u>电话会议</u>
参与单位名称	易方达基金、博时基金、千合资本、汇添富基金、中科沃土基金、嘉实基金、南方基金、中金资产、兴证全球基金、平安基金、诺德基金、招商信诺人寿保险、兴业基金、联通创新创业投资、中英人寿保险、广州金控、华夏基金、中银基金、建信基金、上海景林资产、浙商证券、农银汇理基金、北京诚盛投资、海南省亿能投资、北京合创友量私募基金、泰达宏利基金、上海光大证券资产、广发证券资产（广东）、上海常春藤、长江养老保险、国海证券、厦门金恒宇、北京成泉资本、万联证券、海南五中私募基金、平安资产、国寿安保基金、东方嘉富资产、建信信托、福州开发区三鑫资产、鑫元基金、野村东方国际证券、信银理财、中邮人寿保险股份、财信证券、光大证券、上海仙人掌私募、汇丰晋信、桑茂私募、东吴证券、西部利得、民生加银、招商理财、天弘基金、兴银理财、怀新投资、怀新投资、安信基金、德毅资产、荷和投资、国华兴益资管、光大保德信、阳光保险、中欧基金、信达澳亚、国寿养老、天风资管、泰康养老、富国基金、华富基金、棕榈滩投资、磐耀资产、焱牛投资、瑞达基金、坤易投资、太平养老保险、天时开元基金、中纬资产、易米基金、磐稳投资、天风证券、明亚基金、湖南善泽资产、财通证券资产、恒健投资、鹏华基金、浙商基金、华商基金、富安达基金、中泰证券、恒泰证券、红土创新基金、广州盈力投资、上海雷根资产、上海方御投资、华融基金、鹏举科技、盘京投资、广发基金、勤辰私募、涌德瑞烜（青岛）私募基金、泰信基金、上海留仁资产、东海基金、北京泽铭投资、中盛晨嘉财富、融通基金、九泰基金、万家基金、创金合信基金、国新投资、牛行资产、阳光资产、长信基金、华创证券、交银施罗德基金、青骊投资、中融国际
时间	2022.8.21-2022.8.24
地点	广东省广州市珠江新城华夏路16号富力盈凯广场4501办公室

<p>上市公司接待 人员姓名</p>	<p>董事会秘书罗剑涛、财务总监黄宇、证券事务代表王沛佳</p>
<p>投资者 关系活动 主要内容 介绍</p>	<p>一、润建股份公司介绍及经营情况。</p> <p>(1) 公司基本介绍</p> <p>润建股份有限公司定位为通信信息网络和能源网络的管理和运维者，是领先的数字化智能运维（AIops）服务商，公司通过自主研发的数字化服务平台，为客户提供数字化智能运维、数字化解决方案、智慧节能解决方案、产品集成等管维服务，目前公司管维业务已涵盖通信网络、信息网络和能源网络，在“万物互联”时代，公司是通信信息网络和能源网络的智能物业。</p> <p>公司通过“线上数字化平台+线下技术服务”业务模式为客户提供管维服务，包括咨询设计、产品集成、智能运维、创新改造等业务。</p> <p>公司管维业务在强大的研发创新能力和“线上数字化平台+线下技术服务”业务模式的赋能下，保持可持续快速发展。</p> <p>(2) 2022 年上半年度经营情况</p> <p>2022 年上半年，在强大的研发创新能力和“线上数字化平台+线下技术服务”业务模式的赋能下，公司实现营业收入 38.73 亿，同比增长 32.04%；实现归属于上市公司股东的净利润 2.37 亿，同比增长 43.35%。公司通信网络业务保持稳定增长，能源网络和信息网络业务实现高速增长，能源网络和信息网络业务占营业收入比重提升 14.17 个百分点达到 50.36%，第二增长曲线清晰；在手订单充裕，可保障公司未来持续发展；经营效率不断提升，资源复用明显，毛利率同比提升 0.45 个百分点至 19.37%，净利率同比提升 0.48 个百分点至 6.12%。</p> <p>二、就公司业务发展情况，与投资者进行了深入交流，问答列表如下：</p> <p>Q1.公司通信综合能源管理业务整体情况如何？</p> <p>答：公司通信综合能源管理业务，顺应国家“双碳”战略和运营商越来越关注的节能、降碳的业务需求，在和运营商长期合作的基础上，建立从产品、解决方案到节能改造、售后服务的通信综合能源管理体系，通过“软件+硬件+服务”的特色模式为运营商提供能源管理和节能业务。</p> <p>通信综合能源管理业务主要聚焦通信领域三大应用场景：数据中</p>

心、通信机房、基站，为客户提供加装光伏、能耗监控、节能改造、储能应用、智能运维等多场景多业务需求下的综合能源管理解决方案。

基于公司自主研发的综合能源管理平台为基础的综合能源管理解决方案可有效降低用户 PUE 值、耗电量等能耗指标，协助客户实现“双碳”目标。

目前公司已取得了“山东移动基站光伏”、“山东省临沂市临沂移动罗庄绿色中心节能光伏电站项目”、“南宁电信东郊分局光伏项目”等典型项目。

Q2: 是否可以详细介绍一下通信综合能源解决方案的内容?

答：润建股份综合能源管理解决方案包括了三大部分：软件侧、硬件侧、服务侧

软件侧，润建股份开发了综合能源管理 SAAS 平台-iEACP，iEACP 对接现有动环系统、OMC-R 系统和 BOSS 系统，实现设施的数据采集、数据能耗呈现；实现环境建模，并能够通过 AI 策略分析，生成综合节能策略，作为基站、服务器、空调、新风等设备的节能动作和方案依据；能够根据基站、服务器等设备的工作状况，对基站设备下发软关断和硬关断指令，能够对空调等设备实现远程控制。

硬件侧，润建股份主要针对节能、储能和清洁能源方面为运营商提供产品和方案。其中子公司长沙麦融高科股份有限公司是润建股份在通信综合能源业务机房环境产品领域的主要供应商，其专业研发及售前支持团队可为润建提供强有力的技术支持。

主要涉及硬件包括：基站光伏、节能空调、智能新风、智能关断、储能、恒湿机、新能源等产品。

服务侧，运维服务是润建股份的优势。降碳需要更加精细化的运营和运维，润建股份在管维领域的优势为低碳网络提供强有力支撑保障。

Q3.通信综合能源管理业务市场需求情况如何?

答：《2030 年前碳达峰行动方案》提出了提高“节能管理信息化水平”、“加强新型基础设施节能降碳”、“加快完善通信、运算、存储、传输等设备能效标准，提升准入门槛，淘汰落后设备和技术”等要求，产业园区、楼宇建筑、充电桩、IDC、通信机房基站等的节能降碳市场需求旺盛。

当前 5G 基础设施建设持续推进，从基站端来讲，5G 基站传输

频率更高，因此在功耗以及散热等各个方面均提出更高的要求；其次从数据中心角度来看，5G 万物互联以及数字化转型带来数据的爆发式增长，要求 PUE 更低、可靠性更强，因此对于运营商来说，低成本、高能效是重要目标。中国移动在 2021 年可持续发展报告中指出力争在“十四五”期末节能降耗强度下降率不低于 20%。

未来新能源业务市场需求处于快速增长期，市场空间广阔。

Q4.公司新能源电站管维业务是怎么样的？

公司为新能源发电站（包括光伏、风力、储能等）提供从前期开发，到建设、到运维的全生命周期服务，其中新能源电站运维是最终业务目的。目前公司重点拓展的光伏运维业务已全场景覆盖户用、分布式、大型地面、农光/渔光互补等电站，提供“平台-服务-AI”一揽子智慧化运营解决方案，实现数字管维、功率预测、高效发电、安全可靠，有效提升光伏系统效率，可帮助客户提升发电效率，提高发电量、降低发电成本，保障客户投资价值最大化。

Q5.公司新能源项目拓展情况如何？

答：公司以新能源电站运维是最终业务目的，采取“承接已建成新能源电站运维”及“提供新能源发电站全生命周期服务”两种方式进行业务拓展。

截至 2022 年 6 月 30 日，公司及控股子公司签订了多个新能源项目，服务和储备的风力、光伏、储能项目装机总容量超过 4GW，相关新能源项目丰富了公司能源网络管维业务经验，锻炼了技术人员，提升了整体技术服务能力，全面提升了润建股份在能源网络管维市场品牌认知度，为后续业务拓展带来积极影响。其中包括南宁高新技术产业开发区整区屋顶分式光伏发电项目、南宁市良庆区人民政府风力发电储能一体化项目、南宁市良庆区人民政府地面光伏项目、南宁市良庆区人民政府屋顶分布式光伏项目等多个新能源项目。

（1）南宁高新技术产业开发区整区屋顶分式光伏发电项目

公司与南宁高新技术产业开发区管理委员会签订了《整区屋顶分布式光伏发电项目投资开发协议》，该项目预计总容量约 100MW，预计总投资开发金额为 4 亿元人民币

（2）南宁市良庆区人民政府风力发电储能一体化项目

公司与南宁市良庆区人民政府签订了风力发电储能一体化项目战略合作框架协议，该项目拟规划建设总容量约 400MW，预计总投资开发金额为 28 亿元人民币。

(3) 南宁市良庆区人民政府地面光伏项目

公司与南宁市良庆区人民政府签订了地面光伏项目战略合作框架协议，该项目拟规划建设总容量约 80MW，预计总开发投资金额为 3.2 亿元人民币。

(4) 南宁市良庆区人民政府屋顶分布式光伏项目

公司与南宁市良庆区人民政府签订了屋顶分布式光伏项目战略合作框架协议，该项目拟规划建设总容量约 70MW，预计总开发投资金额为 2.8 亿元人民币。

除此之外，公司还签订了多个新能源管维合同，例如：“山东移动基站光伏”、“山东省临沂市临沂移动罗庄绿色中心节能光伏电站项目”、“南宁电信东郊分局光伏项目”等典型项目。

未来公司把握“双碳”战略推行和“以新能源为主体的新型电力系统”建设契机，加速新能源电站管维业务拓展；聚焦重点区域，形成竞争优势，推进业务不断实现突破。

Q6 公司能源网络管维业务未来发展规划如何？

答：公司将充分发挥线上数字化平台优势，持续提升管维能力和产品能力；发挥线下服务优势，迅速进行业务拓展；把握“双碳”战略推行和“以新能源为主体的新型电力系统”建设契机，加速新能源电站和电网管维业务拓展；把握“节能降碳”需求爆发期，加速推进 IDC、通信机房基站、产业园区、楼宇建筑、充电桩等的综合能源解决方案和管维业务推进；聚焦重点区域，形成竞争优势，推进业务不断实现突破。

Q7: 公司信息网络管维整体情况怎么样？

答：公司信息网络管维包括数字化业务和 IDC 服务。2022 年上半年，信息网络业务同比增长 109.74%，实现高速增长，数字化业务在合作生态和服务网络的赋能下，实现快速复制推广，“蓝麒麟”5G+AI 城市管理一体化平台、“巡虎”5G+AI 指挥调度系统、“甦生”精准教学平台等产品进入运营商或设备商产品库；IDC 服务业务快速上量，五象云谷云计算中心项目进入试运营阶段。

(1) 数字化业务

公司积极响应国家数字经济发展新机遇，凭借在 5G、AI 智能、物联网、大数据、云计算等技术优势，携手运营商、设备商、各地数字政府平台公司等行业生态合作伙伴，聚焦“平安中国”、“教育强国”、“乡村振兴”和“推进智慧生活建设”等国家战略与发展方向，创新研

发一系列数字化产品，赋能百业千行智能化升级，为推动经济社会发展注入新动能，为促进数字经济高质量提供新引擎。

目前公司已在“社会综合治理与防控防疫”、“国家教育数字化战略转型”、“数字乡村助力乡村振兴”、“XR 应用”等领域推出了一系列数字化产品，通过运营商和设备商等行业生态合作渠道，以及公司深入超过 1200 个县区的服务网点，进行快速复制推广，并助力合作伙伴数字化业务落地及客户数字化转型实施。

(2) IDC 服务

在 IDC 服务上，公司以通信运营商 IDC 管维需求为切入点，已完成 IDC 网络管维业务全链条布局，拥有技术雄厚的实施、运维团队，可为 IDC 提供全生命周期一站式服务，包括 IDC 的咨询设计、建设、运维、节能改造、运营等，以及云咨询、云集成、云管理、云运维等增值服务。

公司秉承“以客户为中心”的服务理念，面向多元化、多样性的客户需求，逐渐形成以基础电信运营商为核心客户，以金融机构、政企机构为主要客户，提供专业化、标准化的 IDC 服务。

Q8. 信息网络管维业务市场需求情况如何？

公司主要客户运营商、设备商等均将数字化业务或政企业务作为未来发展的重点方向之一，公司在原有业务基础上，进一步深化与主要客户的合作关系，形成良好合作生态，共同拓展信息网络管维业务。

在数字化业务上，《中华人民共和国国民经济和社会发展第十四个五年规划和 2035 年远景目标纲要》（以下简称“《规划》”）明确，到 2025 年，数字经济迈向全面扩展期，数字经济核心产业增加值占 GDP 比重达到 10%，产业数字化和数字产业化将是未来经济发展的重要推动力，数字化业务前景广阔。

在 IDC 服务业务上，根据 CDCC（中国数据中心工作组）《2021 年中国数据中心市场报告》统计数据，2021 年（截止到 10 月 31 日）全国数据中心机柜数量达到 415.06 万架，年度增长率约 30%，三大运营商占据超过 60% 的市场份额。同时伴随“东数西算”战略的启动，有望形成八大国家算力枢纽节点+十个国家数据中心集群+边缘数据中心（数据机房、机楼）的算力网络，其中三大运营商将承担重要使命，数据中心的设计、建设、网络运维、节能改造等存在较大的商业机会，同时也有望带动通信传输线路的建设和运维需求。

Q9. 公司是否有自主研发产品可应用于数字化业务？

	<p>答：公司有边缘云服务、视频联网与 AI 赋能平台、iEACP 通信综合能源管理平台等多款自主研发产品可应用在多个场景多种业务的解决方案当中：</p> <p>（1）社会综合治理与防控防疫领域：</p> <p>公司为公安、交警、城管等搭建的智慧街面巡防系统、社会治安实战融合平台、城市管理一体化平台等智慧管控数字化产品，借助“5G+物联网+云”优势助力疫情防控，健全社会治安防控体系，为构建安全和谐稳定的治安环境和社会环境贡献力量。</p> <p>（2）教育数字化领域：</p> <p>公司通过利用大数据、人工智能、OCR 识别等高新技术，研发出“甦生”精准教学平台等创新教育教学辅助工具，使信息化教学真正成为教师教学活动的常态；帮助学校实现轻松备课、精准教学、智能改卷、个性辅导和高效管理，提升学校精准化教学管理。</p> <p>（3）乡村振兴领域：</p> <p>公司基于 GIS、农业物联网、信息化、AI 及大数据等技术手段，以数字乡村发展纲要和乡村振兴战略规划为指导，为全面赋能数字乡村建设，提升数字乡村综合服务管理水平。</p> <p>（4）XR 应用领域：</p> <p>元宇宙包含 5G、AI、区块链、内容制作等多个行业领域，其核心是通过虚拟体验 XR 技术及设备来不断优化用户的数字化生活体验。公司控股子公司旗鱼科技目前已形成面向 C 端用户打造儿童元宇宙科教娱乐服务平台，让人工智能和大数据作用于教学场景、应用 XR 等技术打造科普教育平台，提高学生学习兴趣和教学质量，助力教育的精准化转型和创新。同时也在拓展面向 B 端客户提供 XR 产品的业务格局，包括航空实训系统、全息教室系统、模拟驾驶平台、全息对战系统等。</p> <p>接待过程中，公司与投资者进行了充分的交流与沟通，严格按照《信息披露事务管理制度》等规定，保证信息披露的真实、准确、完整、及时、公平。没有出现未公开重大信息泄露等情况。</p>
备注	无
日期	2022.8.24