

## 中能电气股份有限公司

### 投资者关系活动记录表

编号：2022-001

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 checked="" type="checkbox"/> 业绩说明会 <input type="checkbox"/> 新闻发布会 <input type="checkbox"/> 路演活动 <input type="checkbox"/> 现场参观
参与单位名称及人员姓名	通过“约调研”微信小程序参与中能电气 2021 年度网上业绩说明会的投资者
时 间	2022 年 5 月 10 日（星期二）15:00-17:00
地 点	网络形式，“约调研”微信小程序线上平台
上市公司接待人员姓名	董事长            陈添旭先生 独立董事        房桃峻先生 财务总监        李华蓉女士 董事会秘书      于春江先生
投资者关系活动主要内容介绍	<p>公司于 2022 年 5 月 10 日 15:00—17:00 在“约调研”微信小程序举办 2021 年度网上业绩说明会。投资者对公司生产经营等情况进行了提问，公司就投资者的相关提问进行了回复。主要内容如下：</p> <p><b>1、问：请问公司的光伏业务目前主要布局在哪些地区？未来是否还有进一步拓展的计划？</b></p> <p>答：您好，感谢您对公司的关注！目前公司自持运营集中式地面光伏电站 20 兆瓦，分布式光伏电站 40 多兆瓦，主要分布在江苏、上海、安徽、湖北、广东等光照资源较好及经济发达的地区。为积</p>

极把握双碳背景下新能源产业大力发展良机，公司子公司中能绿慧快速组建专业团队，在新疆、海南、广西、湖北等地广泛开拓市场。采取 BOT、BT、共同投资等合作模式，与国电电力福建新能源开发有限公司、国家电投集团江西电力有限公司新能源发电分公司、深圳市欣旺达综合能源服务有限公司等单位达成战略合作意向，未来拟在清洁能源产业领域积极开展广泛合作。谢谢！

**2、问：恭喜公司今年利润有了明显提升！请问去年的利润提升来源是什么？这种上升是否具有可持续性？**

答：您好，感谢您对公司的关注！2021 年度公司全体上下员工不忘初心，深挖降本增效潜力、扛住成本上涨压力，开拓销售渠道，保持良好的竞争优势，顺利完成全年目标。未来，公司将持续积极致力于业务发展，继续努力提升业绩，争取为股东创造更大的价值回报。谢谢！

**3、问：年报中透露今年公司研发投入有所下降，请问公司未来对研发的规划是怎样的？**

答：您好，感谢您对公司的关注。公司 2021 年研发共投入 3281 万，与上年 3322 万略有下降。研发上，随着“双碳”目标的提出，我国能源结构发生变化，公司将充分利用自身在输配电行业累积的经验，关注新型的电网结构、先进的输配电方式、控制和安全防御系统及储能设施的建设和应用，重点加大对高电压等级电缆附件、35KV 以上电压等级的一二次融合环网柜、工商业储能产品等的研发力度。谢谢！

**4、问：近年来我国新能源汽车市场快速发展，但是未来国家对于新能源车的补贴力度也会下降，请问公司领导怎么看待未来新能源汽车这一板块的业务？**

答：感谢您的提问。目前新能源汽车发展势头正猛，未来渗透率将持续攀升，新能源汽车市场已进入加速发展的新阶段，但目前充电桩仍存在一定的缺口。为更好地支撑新能源汽车的推广，加快充电桩、换电站等配套基础设施建设已迫在眉睫。公司依托自身资

源优势，以子公司中能绿慧及深圳云谷为运营主体，主营新能源汽车充电站的投资、建设、运营，业务区域覆盖华东、华中、以及华南多地。未来将持续加大苏州、无锡、杭州等重点区域的开发和投资力度，积极开拓盈利性较好的公交用户，进一步扩大公司充电站运营规模。谢谢！

**5、问：近期上海疫情严重，请问公司的生产经营有没有受到疫情影响的影响？**

答：您好，感谢您对公司的关注。上海等地的疫情对公司正常的生产经营造成一定影响，一是对公司的采购、销售、应收账款催收等日常业务造成一定的影响；二是公司子公司上海熠冠目前办公地址位于上海，上海等地疫情也对公司部分子公司的业务产生了一定影响。公司在严格做好疫情防控措施的同时，将及时调整经营战略，努力降低疫情对公司生产经营的不利影响，潜心苦练内功，聚焦主营业务发展，同时积极挖掘新的利润增长点，进一步增强公司盈利能力。谢谢！

**6、问：公司光伏发电业务中政府补贴占比有多大？未来这个政策补贴还会持续吗？**

答：您好，感谢您对公司的关注。公司 2021 年度光伏补贴占光伏发电总收入 47%。根据《中华人民共和国可再生能源法》、《财政部国家发展改革委国家能源局关于印发<可再生能源发展基金征收使用管理暂行办法>的通知》（财综〔2011〕115 号）、《可再生能源电价附加补助资金管理暂行办法》、财政部《关于下达可再生能源电价附加补助资金预算的通知》（2019 年）等法律法规规定，目前我国太阳能、生物质等可再生能源售电收入包括两部分：基础电价和电价补贴。发电项目实现并网发电后，基础电价由电网公司或客户直接支付，可以实现及时结算。根据《电网企业全额收购可再生能源电量监管办法》的规定：“电网企业应当严格按照国家核定的可再生能源发电上网电价、补贴标准和购售电合同，及时、足额结算电费和补贴”。谢谢！

**7、问：去年公司费用支出得到了明显控制，请问公司在降低成本上做了什么努力？**

答：您好，感谢您对公司的关注。公司智能电网设备制造业务按照“研发—设计—生产—销售—服务”的经营模式，以销定产，根据客户订单需求，进行技术方案的设计、生产计划的制定。为进一步优化运作成本，实现信息流、物流、资金流的有效互动，公司设置供应链管理中心，统筹采购总体安排及供应商开发、管理工作，已形成较为稳定的原材料供货渠道，与主要供应商建立了良好的长期合作关系。2021年新冠疫情反复无常，以及国际突发的地区或政治冲突，对全球供应链和生产物资价格造成巨大压力，在此背景下，公司依托成功上线的SAP ERP系统，推动公司建立销售、技术、采购、生产等业务流程精益管理体系，通过内部精细化管理，扛住原材料和物流成本上涨压力，保持良好的市场竞争优势，财务状况和经营成果继续良性发展。谢谢！

**8、问：请问公司海外业务模式是怎样的？目前海外业务布局情况如何？**

答：公司海外业务采取直销模式，已形成专业化的海外订单研发、设计、生产组织体系及以海外客户为中心的营销服务体系，产品远销澳大利亚、沙特、意大利、墨西哥、哥伦比亚等30多个国家和地区。

**9、问：公司披露的2021年接待机构调研次数仅有2次，请问未来公司打算如何做好市值管理？**

答：您好，感谢您对公司的关注。未来，公司经营层将全面致力于业务的经营发展，提高公司内在价值，努力提升公司业绩以回报广大投资者；在满足公司经营需求的前提下，根据相关法律法规要求积极进行利润分配；持续做好信息披露工作，做好投资者日常关系维护等工作。谢谢！

**10、问：请问在目前碳中和大背景下，公司有什么措施降低碳排放**

答：您好，感谢您对公司的关注。“碳达峰、碳中和”推动了新能源蓬勃发展，电网侧投资结构向配网智能化、数字化等方向倾斜，公司将通过参与智能电网升级和新能源产业运营的方式，积极推进能源结构清洁低碳化，主动调整优化用能结构，持续推动节能降碳增效，规范企业内部碳排放管理，促进绿色低碳发展。公司近期成功申请首批中国招投标领域碳中和承诺示范单位，争当生态文明排头兵，为我国按期完成“碳达峰”目标、实现“碳中和”愿景贡献力量。

**11、问：近期国家出台了相关政策鼓励新基建，请问公司在新基建这个方面有什么布局规划？**

答：您好，感谢您对公司的关注！公司主要从事电力系统配电一二次设备的研发、生产、销售及光伏发电项目及新能源汽车充电桩的建设运营等，主要客户为国网、南网、铁路、工矿企业等，子公司武昌电控致力于轨道交通系列产品的生产、销售和技术服务，箱式变电站和无线测温传感器等产品主要应用于我国高铁、地铁等项目建设。公司部分产品广泛应用于电力基础设施、高铁轨道交通、充电设施等国家基础建设相关领域，始终致力于为国家打造智能电网、构建新型电力系统做出贡献。谢谢！

**12、问：目前公司订单数量如何？产能能否消化的了目前的订单？**

答：您好，感谢您对公司的关注。目前公司订单充足，公司的产能能够满足目前的订单需求。

**13、问：公司应收账款的回款周期一般是多久？坏账率高吗？**

答：您好，感谢您对公司的关注。公司自成立以来一直专注于电力系统的输配电领域，主要客户为电力系统、轨道交通领域的央企国企事业单位、民营上市公司大客户、中小终端用户等。资信良好、实力雄厚的国有电力公司的回款通常按合同约定执行，有较高的回收保障和信用状况；其他央企、国企如轨道交通企业，公司承接的电力设备采购订单通常是国家轨道交通建设的一个组成部分，

项目交货周期较长，回款进度受项目总体配套关联的建设进度、验收安排以及付款审批链条较长等多方面因素综合影响，回款周期较长，但形成坏账损失的风险较小；其他上市公司相对于中小客户群体而言，受资本市场监管，运作较为规范，资信状况相对较好，还款能力较中小客户强，期后回款情况总体良好。2021年，受新冠疫情持续影响，客户端普遍回款周期延长，电网、国企央企事业单位等各类客户群体的回款周期较以往年份略有延长。虽然应收账款客户信用较好，公司对应收账款按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量其损失准备，并充分考虑历史信用损失经验，依据客户群体的信用风险特征并基于违约概率和违约损失率计算预期信用损失。公司谨慎评估信用减值损失，本年计提 1039 万元坏账准备，较上年同期增加 300%。对于存在客观证据表明存在减值，以及其他适用于单项评估的应收款项，已单独进行减值测试，单独确认了预期信用损失，计提单项减值准备。谢谢！

**14、问：2021 年下半年国家实施过一段时期的限电限产，请问这给公司带来了什么影响？**

答：您好，感谢您对公司的关注。2021 年下半年我们国家部分区域的限电措施对公司的采购、生产等造成了一定的影响，公司通过合理安排订单、错峰生产等举措最大限度的降低限电对公司生产经营的影响。

**15、问：请问公司车间生产线更新改造项目进行的如何？预计什么时候能释放产能？**

答：您好，感谢您对公司的关注！公司向特定对象发行股份募投项目“一二次融合智能配电项目”生产车间及其设备引进等相关工作正在按计划顺利进行，本项目已于 2021 年底开工，建设周期 2 年，谢谢！

**16、问：贵公司与宁德时代同为福建地区龙头公司，未来两家公司有考虑合作吗？**

答：您好，感谢您的提问！公司致力于成为国内领先的“能源

互联网系统解决方案提供商”，业务紧紧围绕“智能电网设备制造+新能源产业运营”两大板块展开。未来发展中，公司将积极与优秀企业合作，寻求良好合作机会，充分发挥各自优势资源，实现“优势互补、共同发展、价值共享、持续成长”，谢谢！

**17、问：请公司领导介绍一下未来三年的发展战略和规划**

答：您好，感谢您的提问！公司致力于成为国内领先的“能源互联网系统解决方案提供商”。未来，公司持续根据行业发展趋势，以市场需求为导向，遵循“智能电网设备制造 + 新能源产业运营”的双轮驱动发展格局，继续聚焦主营业务，加强高电压等级产品以及一二次融合产品研发力度，提升公司产品质量水平，全面满足客户的需求。谢谢！

**18、问：公司未来是否有回购计划？**

答：您好，感谢您的提问！目前公司暂无回购股票计划。公司若有相关计划将严格按照有关法律法规履行信息披露义务。谢谢！

**19、问：贵公司有研究碳交易相关业务吗？未来会涉及这方面吗？**

答：您好，感谢您对公司的关注！公司密切关注国家碳排放、碳中和相关政策的发布及具体落地实施工作。未来公司将结合自身实际发展情况，根据行业及市场环境发展趋势，开拓相关业务推进国家能源结构清洁低碳化，助力国家双碳目标的实现。谢谢！

**20、问：请问公司有无战略布局氢能源？**

答：您好，感谢您对公司的关注！公司主要从事电力系统配电一二次设备的研发、生产、销售、电力设备运维服务及光伏发电项目、新能源汽车充电站的建设运营等，目前未涉及氢能源业务。公司也在积极研究国家新能源相关政策与实施，公司将根据行业发展趋势开拓适合自身实际情况的新业务，未来计划持续加大新能源产品研发力度，加强储能业务开拓。



证券简称：中能电气 证券代码：300062

附件清单 (如有)	无
日 期	2022 年 5 月 10 日