



证券代码：002170

证券简称：芭田股份

## 深圳市芭田生态工程股份有限公司投资者关系活动记录表

编号：2021-005

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 type="checkbox"/> 现场参观 <input checked="" type="checkbox"/> 其他 “沟通传递价值，交流创造良好生态”——2021深圳辖区上市公司投资者网上集体接待日活动
参与单位名称及人员姓名	个人投资者
时间	2021年11月30日下午15:30-17:00
地点	“全景·路演天下”网站 ( <a href="http://rs.p5w.net/">http://rs.p5w.net/</a> )
上市公司接待人员姓名	郑宇、胡茂灵、旷隆威
投资者关系活动主要内容介绍	<p><b>问：公司新能源项目什么时候可以投产呢？</b></p> <p><b>答：</b>公司贵州新能源材料子公司已经完成注册，已经与瓮安政府签订投资框架协议，磷酸铁一期产能5万吨，相关配套工程也进入研究设计阶段，会尽快进入投资建设阶段。</p> <p><b>问：请问和德方纳米下一步合作的方向是什么？谢谢！</b></p> <p><b>答：</b>公司贵州拥有27万吨（折纯）硝酸产能，会根据对方生产需求的提升，保持稳定供应供应。</p> <p><b>问：请问芭田下一步计划与谁合作，目前有没有公司来谈合作？</b></p> <p><b>答：</b>公司会多方面接触行业，请以公司公司公告为准。</p> <p><b>问：公司最近计划投产5亿加码化肥行业是出于什么样的考虑呢？</b></p> <p><b>答：</b>公司与广东翁源签订招商引资协议，进行基地建设前期工作，拟在广东建设新的新型复合肥生产基地，目前在前期论证和沟通阶段，投资额以实际投资为准。</p>

**问：贵州公司已经注册下来了，计划什么时候投产呢？产能如何？公司后期还有什么发展规划吗？磷化工会应用到风光能设备相关领域吗？**

**答：**公司贵州新能源材料子公司已经完成注册，已经与瓮安政府签订投资框架协议，磷酸铁一期产能 5 万吨，相关配套工程也进入研究设计阶段，会尽快进入投资建设阶段。有关风光能的应用，应当是磷酸铁锂电池的应用方向之一。谢谢。

**问：芭田股份有没有与有实力的电池厂家合作的意向？**

**答：**公司会多方面接触新能源行业内相关公司，请以公司公告为准。

**问：请问公司与德方纳米硝酸供应链合作方面，未来的规划布局是什么？**

**答：**公司贵州拥有 27 万吨（折纯）硝酸产能，会根据对方生产需求的提升，保持稳定供应供应。

**问：请问公司研发投入是怎样的？**

**答：**公司每年建立年度的战略规划，根据战略规划进行研发投入预算分解，并形成重点项目研发投入占销售额收入的 3%以上。

**问：请问公司贵州磷矿目前项目进展如何？什么时候能实现量产？预期对公司业绩贡献有多少？**

**答：**公司贵州小高寨磷矿目前在矿山建设阶段，预计 2022 年底前一期主体工程完成，进入试生产阶段。

**问：请问公司对于 2021 年业绩预期是怎样的？**

**答：**请以公司公告为准。谢谢关注。

**问：请问公司不再和大疆无人机合作的原因是什么？**

**答：**公司有部分子公司会采购相关无人机施肥等服务或产品，已无战略层面合作。

**问：请问公司对于 ESG 有相关布局和规划吗？**

**答：**公司会持续关注和支持 ESG。

<p><b>问：请问公司有哪些在建项目？</b></p> <p><b>答：</b>磷矿的开采及磷矿绿色资源化生产电池级磷酸铁新材料及配套等项目已在做相关推进。</p> <p><b>问：请问公司要设立的贵州省设立芭田新能源材料有限公司主营业务是什么？公司定位是怎样的？</b></p> <p><b>答：</b>芭田新能源材料公司，主要负责磷酸铁生产销售。公司经营范围：法律、法规决定规定禁止的不得经营；法律、法规决定规定应当许可（审批）的，经审批机关批准后凭许可（审批）文件经营；法律、法规决定规定无需许可（审批）的，市场主体自主选择经营。电子专用材料制造；电子专用材料销售；肥料生产；化肥销售；化工产品生产（不含许可类化工产品）；化工产品销售（不含许可类化工产品）；非金属矿物制品制造；非金属矿及制品销售。</p> <p><b>问：请问公司有股权激励机制吗？</b></p> <p><b>答：</b>公司前轮股权激励已经实施完毕或终止，下一轮股权激励请以公司公告为准。</p> <p><b>问：对于磷酸铁项目扎堆，公司怎么看？公司相关项目有哪些布局和调整？</b></p> <p><b>答：</b>公司拥有贵州小高寨磷矿，拥有磷上游资源。关于磷酸铁，正在进行上游配套布局，形成从磷矿至磷酸铁的产业链。</p> <p><b>问：请问公司有哪些在研发项目？</b></p> <p><b>答：</b>目前公司在研项目主要聚焦在矿物营养、生物活化、有机无机功能升级、有机无机复合包膜、生物包膜、生物长效+功能菌剂、纳米缓释增效技术、清洁磷化工、磷酸铁等新能源项目开发为主。</p> <p><b>问：请问公司坏账损失情况如何？</b></p> <p><b>答：</b>公司应收款项余额相比 2020 年度减少，坏账损失也相较减少。</p> <p><b>问：对于新能源的蓬勃发展，公司的机遇和挑战有哪些？</b></p>
--

**答：**公司拥有贵州小高寨磷矿，拥有磷上游资源。关于磷酸铁，正在进行上游配套布局，形成从磷矿至磷酸铁的产业链。新能源特别是磷酸铁锂电池需求的增长，会给行业带来新的增长点。但公司在新能源行业进入较晚，经验积累存在不足。

**问：**请问领导，在公司的规划中，未来复合肥和新能源材料两块业务，哪块占主导？明年磷矿石及新能源材料业务能占多大比重？

**答：**公司成立贵州新能源材料公司，进入磷酸铁生产和销售。未来公司业务会分为3部分构成，磷矿、新型复合肥、工业级磷化工产品，三者相辅相成。

**问：**你好，我想问一下公司的发展规划？

**答：**未来公司业务会分为3部分构成，磷矿、新型复合肥、工业级磷化工产品，三者相辅相成。加快贵州小高寨磷矿的建设开发，成立贵州新能源材料公司，进入磷酸铁生产和销售，同时深耕新型复合肥行业。

**问：**请介绍下公司的研发体系情况。

**答：**公司构建了四大技术领域，18大创新平台，自主研发与合作开发相结合，形成了从需求、技术开发、成果转化、知识沉淀和知识产权保护完整的创新体系。目前芭田拥有2个国家级创新平台和7个省部级的创新平台，并与国内外10所高校及研究机构建立了产学研合作机构，并有以赵其国院士为代表的近30名行业内技术专家为芭田公司的外聘专家及顾问。

**问：**新能源磷矿什么时间能够投产？

**答：**公司贵州小高寨磷矿目前在矿山建设阶段，预计2022年底前一期主体工程完成，进入试生产阶段。

**问：**请问公司贵州磷矿的工程进度？

**答：**公司贵州小高寨磷矿目前在矿山建设阶段，预计2022年底前一期主体工程完成，进入试生产阶段。

**问：**公司将投资磷酸铁新材料项目，请问项目未来具体的时间

	<p><b>安排？预计什么时候能量产？</b></p> <p><b>答：</b>公司贵州新能源材料子公司已经完成注册，已经与瓮安政府签订投资框架协议，磷酸铁一期产能 5 万吨，相关配套工程也进入研究设计阶段，会尽快进入投资建设阶段。</p> <p><b>问：目前股东户数是多少？</b></p> <p><b>答：</b>截止 2021 年 11 月 19 日，公司股东人数为 60,693 人。</p> <p><b>问：董秘好，公司前期转让 5%的股份给项延灶，公司出于什么考量和目标？有利于公司发展吗？会给公司带来业绩上的实质提升吗？项延灶的股份是否有锁定期？</b></p> <p><b>答：</b>股份转让基于股东个人需求，根据有关规定，协议受让受让方锁定期 6 个月。</p> <p><b>问：请问瓮安政府承诺的剩余 1.4 亿吨磷矿好久可以拿下来呢？</b></p> <p><b>答：</b>公司贵州小高寨磷矿储量 6300 万吨。目前没有参加其他磷矿交易。</p> <p><b>问：你好，董秘，请问 30 万吨磷酸铁项目及五亿元以上的新型肥料项目的资金来源。</b></p> <p><b>答：</b>公司会用多种渠道筹集资金，包括但不限于自有资金。</p> <p><b>问：请问公司对 6000 多万吨磷矿预计最终能挖多少吨出来？采掘成本包括哪些？毛利率有多少？请领导详细回答。</b></p> <p><b>答：</b>请以公司公告为准，谢谢。</p> <p><b>问：上次公司领导不是说子公司贵州还有几个磷矿项目？</b></p> <p><b>答：</b>请以公司公告为准，谢谢。</p>
附件清单(如有)	
日期	2021 年 11 月 30 日