

证券代码：300490

证券简称：华自科技

债券代码：123102

债券简称：华自转债

## 华自科技股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号：2021-003

投资者关系活动类别	<input checked="" 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 type="checkbox"/> 其他
参与单位名称及人员姓名	安信机械：罗松；博时基金：冯喜建；南方基金：周承川、张磊； 进化论资产：王中胜；国泰君安：周斌；中金公司：陈露 鹤禧投资：牟睿钦；汇华理财：鲍宗禹；鑫元基金：葛天伟
时间	2021年10月26日 10:00-11:00
地点	电话会议
上市公司接待人员	副总经理兼董事会秘书：宋辉 副总会计师兼财务中心主任：邓红霞 证券事务代表：卢志娟
投资者关系活动主要内容介绍	<p><b>问题 1：公司前三季度锂电设备业务确认多少收入？预计全年营收和利润将达到什么水平？</b></p> <p>答：公司 2021 年前三个季度总营业收入为 11.30 亿元，其中锂电池及其材料智能装备业务收入 4.86 亿元。</p> <p>公司项目呈一定的季节性特点，四季度的交付和验收会相对集中，预计全年收入将保持稳定增长。随着原材料和人工成本的上升，毛利率可能会有所下降，但全年净利润将呈增长态势。公司严格按照会计准则确认营业收入，具体以届时披露的财务报表为准。</p> <p><b>问题 2：请问公司尚未确认收入的在手订单有多少？目前交付是个什</b></p>

### 么样的节奏？

答：自 2020 年 12 月 7 日以来，公司累计披露在手重大订单 23 亿元，其中锂电设备在手重大订单约 15 亿元，至 2021 年三季度末，公司锂电智能设备已确认收入 4.86 亿元，公司目前在手订单仍然比较充足。

### 问题 3：根据公开资料，公司参与了“宁电入湘”工程，能否介绍一下具体情况，公司具体承接哪一块业务？预计能拿到多少份额？

答：“宁电入湘”工程是宁湘两省（区）为加强能源领域合作，促进宁夏能源资源开发利用，增强湖南能源保障能力的重大工程。湘投集团作为“宁电入湘”的牵头组织实施单位，与公司签订了《战略合作框架协议》，明确双方建立战略合作伙伴关系，希望依托公司新能源产业资源及项目实施能力，在新能源装备制造投资、生产、运营领域展开深度合作，助力“宁电入湘”等省内外新能源项目实施并共同拓展省内外优质光伏、风电、储能等新能源项目。同时，双方还签订了《项目投资协议》，约定双方合资成立年产能 1GWh（首期）的储能电池 PACK 厂，达产后预计年产值超 10 亿元，并将根据市场需求逐步投入 PCS、EMS、BMS、光伏逆变器、电网协调控制器、储能系统集成等产品线。

根据协议，公司在上述合作中将优先获得 EPC 业务，合资公司产品也能被优先采购，公司将立足优势积极争取更多订单。

### 问题 4：据悉，宁德时代四季度会新增业务产线，公司有机会获得新的订单份额吗？

答：公司正在实施宁德时代的订单，如果宁德时代后续放单公司也会积极争取。子公司精实机电作为锂电智能装备领域老牌企业，技术研发优势突出，特别是化成压床的负压系统，技术领先，运行效果出众。公司与宁德时代一直保持着良好的合作关系，公司将积极跟踪宁德时代项目投资进程，争取更多订单机会。

### 问题 5：除锂电设备外，公司其他业务板块，如环保、水电业务发展

**如何？公司对这些业务未来有何发展规划？**

**答：**近年来，国家提出“构建以新能源为主体的新型电力系统”，坚持“清洁低碳、安全可控、灵活高效、智能友好、开放互动”的发展理念，促进我国能源可持续发展。小水电作为典型的清洁能源，在能源结构调整中的重要作用会越发凸显；特别是储能的辅助，水（电）光（伏）互补、风（电）光（伏）互补等多种能源互补，弃风弃水现象会明显降低，有了应用场景后，水电会发挥越来越重要作用，且水电业务是公司传统强项（包括技术和市场），公司在水电细分市场全国第一，发展前景可期。

环保业务作为公司营业收入的重要来源之一，整体而言发展比较平稳。

**问题 6：公司主营业务包括储能设备及系统，与其他同类公司相比有何优势？**

**答：**公司成立 28 年以来，一直从事电力系统自动化及信息化技术研究和应用，从发电、变电、配电各环节都有着丰富的技术沉淀和经验积累，技术和市场方面都具备竞争优势。公司不断加大研发的投入，近几年来，公司自主研发的 EMS 能量管理系统、多能物联协调控制器、PCS 储能变流器及光储一体化等产品，为多能互补、源网荷储一体化等应用场景提供支撑与保障，并在电网侧与用户侧的多个储能项目上应用。在能源多元化与智能化发展趋势下，公司提出多能物联技术战略，把多能互补、智能物联作为技术创新的又一方向和重点，建设了多能物联集控平台，实现新能源厂站的远程集控、智能运维、虚拟电厂等高级应用功能。

公司专注于自动化、信息化、智能化领域，立足于现有主业（新能源+环保）基础与战略框架，有自己的底层逻辑和发展定位，公司将持续优化产品和技术，深耕客户，提升客户价值，提高公司盈利水平，以实现客户、投资者等多方共赢。

**问题 7：公司开展储能业务应该会需要采购电芯，同时公司又给锂电池厂商供应锂电池智能装备，请问公司与锂电池厂商有没有更进一**

	<p><b>步的合作规划?</b></p> <p>答：在互为供应链且行业普遍存在交期紧张的时期，公司当然希望尽快地实现与锂电池厂商互为战略合作伙伴级的关系，升华合作基础，打造整合竞争实力，促进双方在锂电大时代的共同发展。</p>
附件清单（如有）	无
日期	2021年10月28日