

证券代码：300490

证券简称：华自科技

转债代码：123102

转债简称：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：2021-001

投资者关系活动类别	☐ 特定对象调研 ☐ 分析师会议 ☐ 媒体采访 ☒ 业绩说明会 ☐ 新闻发布会 ☐ 路演活动 ☐ 现场参观 ☐ 其他（请文字说明其他活动内容）
参与单位名称及人员姓名	通过“全景·路演天下”（ http://rs.p5w.net ）参与 公司 2020 年年度网上业绩说明会的投资者
时间	2021 年 4 月 1 日 15:00-17:00
地点	“全景·路演天下”（ http://rs.p5w.net ）
上市公司接待人员	董事长黄文宝先生 董事兼总经理余朋鲋先生 董事兼副总经理苗洪雷先生 副总经理兼董事会秘书宋辉先生 财务总监陈红飞先生 独立董事黄珺女士

投资者关系活动主要内容介绍	公司于 2021 年 4 月 1 日（星期四）下午 15 点至 17 点在全景网举行 2020 年度网上业绩说明会。本次业绩说明会采用网络远程的方式举行。业绩说明会问答环节内容如下： 问题 1：是否有兼并收购其他同类型公司的计划?相对于同类型公司有啥优势?比如杭州柯林，中控技术，智洋创新。 答：感谢您对公司的关注。如有合适的投资并购机会公司将积极把握。 问题 2：请问华自科技与宁德时代的合同到底是不是真的，别忽悠我们 答：感谢您对公司的关注。真实、准确、完整的披露重大合同是法律规定和公司的义务。 问题 3：请问公司领导，有没有三年的营收和盈利计划，有没有股东三年回报计划？以及如果通过产品创新和市场渠道品牌完成计划 答：感谢您对公司的关注。每个公司都有相应的经营计划，具体请您查阅公司年报及对外披露公告相关内容。 问题 4：请问黄董，目前国内水电建设处于什么状况，公司后续增长怎么样？谢谢 答：感谢您的关注！目前在公司占优势地位的水电控制设备市场，国内新建部分确实处于下降趋势，但公司在积极拓展水电站升级改造及代理运维市场，发展前景较好，整体上预计近几年公司水电板块业务将呈现平稳增长。谢谢！ 问题 5：董事长先生 2020 年的年度利润下滑那么多，这是受疫情影响，还是公司自身管理上出了什么问题呢？董事长先生能否解析一下吗 答：感谢您的关注！2020 年利润下滑确实基本上因为疫情原因。2020 年上半年基本处于停顿状态，物流受阻、人员出行受限，各项业务开展均受到较大影响，尤其境外项目受影响更大，下半年国内情况基本恢复正常但是仍未能全部追回上半年损失。
---------------	--

公司当前呈现良好发展势头。谢谢！

问题 6：贵公司在碳中和领域有何布局？

答：在碳中和领域，公司持续巩固水电等传统清洁能源优势，深入布局新能源技术与市场，重点在多种能源管理、储能、分布式发电、水光互补、光储充微电网系统、企业节能等技术与业务。

问题 7：21 年一季报预告为什么还不出？

答：感谢您的关注！公司将按照交易所相关规定进行信息披露。

问题 8：公司股价一直在底部，听说公司要做新能源龙头，不知道业绩是不是能成为龙头

答：感谢您对公司的关注。您的疑问也是我们的目标，如果您持续关注过公司的对外披露公告，您会发现在最近短短几个月内，公司陆续拿到几个新能源领域的大单。我们一定会更加努力，请投资者拭目以待。

问题 9：华自科技第一季业绩咋样？

答：感谢您的关注！2021 年第一季度的业绩情况敬请关注公司后续在巨潮资讯网披露的一季度报告。

问题 8：高管们好，不知你们是否对年报反应的股价是否满意

答：感谢您对公司的关注。股价受多种因素影响，我们肯定希望有更好表现，也希望得到投资者们更多支持。

问题 9：今年公司一季度业绩是否有改善

答：感谢您的关注！2021 年第一季度的业绩情况敬请关注公司后续在巨潮资讯网披露的一季度报告。

问题 10：请问，今年的业绩下滑是怎么回事

答：感谢您的关注！2021 年的业绩情况请关注公司后续在巨潮资讯网披露的定期报告。

问题 11：董秘您好，希望您以后能积极回答广大股民的问题，因为大家都想知道，公司到底是什么情况，为什么股价一直不涨

答：感谢您对公司的关注，也感谢您对本人的提醒及支持，我们以后一定会通过各种途径加强与投资者的沟通，合法合规披露公司相关重大经营事项。

问题 12：董事长您好！

答：您好！感谢您的关注！

问题 13：第一季度经营业绩咋样？

答：感谢您的关注！公司各项经营工作平稳有序开展，2021 年第一季度的业绩情况敬请关注公司后续在巨潮资讯网披露的一季度报告。

问题 14：业绩能否增长？

答：感谢您的关注！2021 年的业绩情况请关注公司后续在巨潮资讯网披露的定期报告。

问题 15：请问，业绩下滑是怎么回事

答：谢谢您的关注！2020 年度业绩受疫情的影响较上年同期有一定下降。

问题 16：董事长好，广大股民想知道，国家在大力发展碳中和，贵公司投资的湖南碳技术交易中心未来能否为公司带来利润，公司现在哪些业务是和碳中和相关的

答：您好！感谢您的关注！公司业务当中，水电、风电、光伏、储能、充电设施等等均与碳中和相关，我们相信国家“3060”战略将给公司业务带来积极影响。但公司参股低碳交易中心业务能否为公司带来可观利润，存在较大不确定性，与国家、地方政策推进及碳交易市场发展密切相关。谢谢！

问题 17：贵公司是如何加强市值管理的？

答：感谢您对公司的关注。我们希望通过事件路演、业绩说明会等多种途径与投资者加强沟通了解，得到投资者更多支持。

问题 18：为什么转债狂跌？

答：感谢您对公司的关注。股市有风险（债市也一样），入市需谨慎。

问题 19: 贵公司在碳中和领域都有怎样的布局?

答: 在碳中和领域, 公司持续巩固水电等传统清洁能源优势, 深入布局新能源技术与市场, 重点在多种能源管理、储能、分布式发电、水光互补、光储充微电网系统、企业节能等技术与业务。

问题 20: 今年业绩下滑是怎么回事?

答: 感谢您的关注! 2021 年的业绩情况请关注公司后续在巨潮资讯网披露的定期报告。

问题 21: 想了解未来发展规划

答: 感谢您对公司的关心, 我们正在能源、环保、水利、工控等相关领域深度布局。

问题 22: 直播怎么没声音?

答: 感谢您对公司的关注。本次业绩说明会为文字直播。

问题 23: 公告的合同有没有正式签订, 没有签那什么时候签

答: 感谢您对公司的关注, 请您随时关注公司对外披露公告。

问题 24: 应收账款过高, 如何快速回款

答: 感谢您对公司的关注。公司客户基本信用较好, 账期基本在合理期限内, 除营销部门和客户保持密切的沟通外, 还有专门的资产保全部配合催收应收账款, 感谢您的提醒。

问题 25: 能简单的介绍下新项目的情况吗?

答: 感谢您对公司的关注。您问的是可转债募投项目吗? 详情请查阅公司年报及可转债对外披露公告的相关内容。

问题 26: 各位领导你们好! 2020 年度销售费用近一个亿, 研发费用却仅 8000 万。请问今后是否可以适当降低销售费用, 提高研发费用来增强企业的核心竞争力? 谢谢!

答: 感谢您的建议, 公司一直重视研发工作, 研发费用占公司收入的比重一直保持在 6%以上, 公司设有研究院, 从事核心技术与产品研发, 事业部及子公司设有行业应用产品的研发团队。公司将一如既往继续加大研发投入, 提升技术水平, 增强企业的

核心竞争力。

问题 27: 请问截止到目前，华自科技和宁德时代的订单共计是多少，是签订了两笔五亿左右的订单？还是一笔？

答: 感谢您对公司的关注。在 2020 年 12 月至 2021 年 2 月期间，公司子公司精实机电先后中标宁德时代及其控股子公司约 5.3 亿元、4.99 亿人民币锂电池生产设备项目，详见公司相关对外披露公告。

问题 28: 请问公司今年营收的增长能超过行业的平均水平吗？

答: 感谢您对公司的关注。业绩不断增长是公司持续的追求，我们也会不断寻求突破与超越。

问题 29: 不是直播吗？

答: 感谢您的关注。本次业绩网上说明会为文字直播形式。

问题 30: 我想向董秘提问你曾在九九年向投资者建议要关注你公司的中长线投资价值，可三年以来公司业绩大幅下滑，投资者损失严重，你又做何解

答: 感谢您对公司持续的关心。2019 年至今，我们看到国内外政治和经济形势发生了很多变化，如中美贸易战，新冠疫情等，全球、国家和企业都面临了不同程度的危机，我们也在危机中持续坚持和积极应对。目前国际秩序在恢复正常，我们国家越来越强大，公司也在稳步向好，时至今日，我依然想重复三年前说过的那句话，请您继续关注公司长期价值，我们一定会以更好的业绩回报您的支持。

问题 31: 今天股票跌了这么多的，可转债也跌了这么多？

答: 感谢您对公司的关注。股票及债券价格受多种因素影响，股市（债市）有风险，投资需谨慎。

问题 32: 公司今年的财务费用会有多少？

答: 您好！公司将在后续定期报告中详细披露相关财务数据，敬请您关注！

问题 33: 公司本季度经营会受哪些有利因素影响？

答：感谢您对公司的关心，请您关注我们公司 2021 年一季度报告。

问题 34：请问公司今年的发展重心是哪方面？

答：感谢您对公司的关心，我们正在能源、环保、水利、工控等相关领域深度布局。

问题 35：董事长您好，想问问公司有木有碳中和相关的业务

答：您好！感谢您的关注！公司业务当中，水电、风电、光伏、储能、充电设施等等均与碳中和相关，我们相信国家“3060”战略将给公司业务带来积极影响。谢谢！

问题 36：谈谈贵公司在碳中和的布局

答：感谢您对公司的关心，在碳中和领域，公司持续巩固水电等传统清洁能源优势，深入布局新能源技术与市场，重点在多种能源管理、储能、分布式发电、水光互补、光储充微电网系统、企业节能等技术与业务。

问题 37：第一季度业绩预告怎么不出，结合 2020 年第三第四季度的业绩来看，2021 年第一季度业绩肯定很好的，而 2020 年第一季度是亏损的，如此大幅度提升，为什么不出预告？

答：感谢您对公司的关注，也感谢您对公司的提醒。公司对外业绩披露严格遵循相关法律法规及交易所要求，具体请您随时关注公司相关公告。

问题 38：在同行业竞争中，公司排名第几？你认为公司业绩增长的主要优势或障碍在哪里？

答：感谢您对公司的关心，公司以自动化、信息化技术起步，在中小水电站、泵站智能化控制领域市场占有率位居前列。公司水利水电自动化、配变电、轨道交通、工控、水处理等传统业务保持稳定增长，并通过高效成本管控和精细化运营持续贡献业绩。

问题 39：公司参与的湖南省国际低碳技术交易中心有限公司对公司介入碳中和市场有什么帮助。

答：公司践行“智能创造价值，绿色承载未来”的企业使命，响应湖南省建设低碳技术交易平台，推广低碳技术的号召，公司参股了湖南省国际低碳技术交易中心有限公司，持股比例为 12%，感谢您的关注！

问题 40：请问净利润的增长率和销售收入增长同步吗？

答：感谢您的关注！净利润的增长除受销售收入因素的影响外，还受其他因素的影响，两者的增长不一定同步。

问题 41：请问高管层对公司的经营状况如何看？

答：感谢您对公司的关注，我们对公司持续稳定的发展充满信心！

问题 42：公司未来发展前景如何？对目前这个行业的前途看好吗？

答：感谢您对公司的关注，公司所从事的能源、环保、工控、水利产业都是市场容量巨大，技术要求较高且利国利民，前景看好。

问题 43：黄董事长您好，公司本次债券募集资金用途之一是建立深圳中心，请问一下这与最近深圳政府鼓励有条件的地区率先碳中和建设政策有没有关系？

答：感谢您的关注！公司募投项目确定及申报前年已完成，当时我们不知道您提到的深圳相关政策。谢谢您提供的信息，我们会了解和关注！

问题 44：董秘您好，请问公司在新能源方面，是否可能会出现利润增长点

答：感谢您对公司的关注。我们认为发展新能源、多能互补是我国实现“碳达峰、碳中和”目标的重要措施，而公司在新能源、多能物联方面积累了丰富的技术、产品和解决方案经验，我们认为在此大形势下，公司会有更好的市场拓展趋势。

问题 45：请问华自 2020 年底和 2021 年一月签订了几个大单，业绩会在一季度提现吗？

答：感谢您的关注！公司将结合客户的要求有序安排订单的生产和交付，具体进展敬请关注公司后续在巨潮资讯网披露的定期报告。

问题 46：公司是否在考虑开拓新的领域？取得初步进展没有？

答：公司目前一直围绕能源、环保、工控、水利领域的上下游布局，暂无发展其他领域的计划。

问题 47：公司中标宁德时代的 5 亿的锂电池生产设备项目，是否已经在进行中。

答：您好，公司中标宁德时代的锂电生产设备项目目前正在执行中，感谢您的关注。

问题 48：公司目前面临的最大问题是什么？

答：您好，公司属科技型企业，持续的技术创新是公司抢占市场份额，提高产品和服务附加值的有效保障。公司如果技术创新能力不足，技术人才缺乏、流失或是出现核心技术流失等情况，都会影响公司的持续创新能力。

问题 49：公司在控制产品成本上有什么好的举措？

答：感谢您的关注！公司一直重视产品成本控制工作。公司制定相关制度，通过严格评审确定合格供应商，控制采购成本；其次通过举办生产技能培训，提高生产人员的劳动效率，以降低产品人工成本。

问题 50：黄董您好！一直很看好华自科技，请问华自在 2020 年底和 2021 年一月签订了三个大单，业绩会在一季度体现吗？另外华自的销售收入较高，净利润率较低，希望管理层做好利润的管理，谢谢！

答：感谢您的关注和建议！公司将结合客户要求有序安排订单的生产和交付，具体进展敬请关注公司后续信息披露。我们一定重视您的建议，在降本增效方面做更多努力。谢谢！

问题 51：创业板一季报预告一般都和年报同日发出，这次怎么还没出？

答：感谢您的关注！公司将按照交易所相关规定进行信息披露。

问题 52：公司今年有没有新产品和新业务拓展？对城镇一体化带来大发展机遇，公司有没有具体的发展计划？

答：您好！对于城镇一体化发展机遇，公司主要在环保水处理、城乡供水一体化、垃圾处理等方面。

问题 53：公司如何进行投资者关系管理，如何规划进行投资者回报的？

答：感谢您的关注。我们会通过各种途径加强与投资者沟通交流，我们也有信心不断提高公司业务拓展能力，期待您的持续支持。

问题 54：请问董秘，华自前景这么好，应该邀请私募、基金等投资机构来公司调研，提高华自的知名度，做好市值管理，回报投资者的同时，也能体现华自科技自身的价值，谢谢！

答：感谢您对公司的关注，感谢您对公司提出的宝贵建议。

问题 55：请问接下来的华自科技有哪些合同，对公司是否有重大影响

答：公司重大合同信息披露严格执行《深圳证券交易所创业板股票上市规则》和公司《日常经营重大合同信息披露管理办法》的相关规定，如后续公司相关业务达到规定的信息披露标准，公司将及时履行信息披露义务，感谢您的关注！

问题 56：你好，请问公司的三大业务板块哪个板块的技术是垄断的，或者说有高壁垒的。今后在三大业务板块哪个板块的发展前景会更好些，或者说业绩增长相对竞争对手更好些。

答：公司以自动化、信息化与智能化技术为核心，研发核心软硬件产品，支持各主营业务板块发展。公司的产品与服务是面向行业用户，都具备高的技术壁垒。目前各行业都处于向智能化升级时期，都具有良好发展前景。

问题 57：华自科技连续 3 年利润下降，为什么？

答：您好！近几年，受宏观经济增速放缓、产业发展周期调整、市场竞争加剧等因素影响，叠加 2020 年疫情影响。公司 2019 年度、2020 年度的净利润同比下降。

问题 58：三大业务板块的毛利率今后是否会提高

答：感谢您的关注！公司将致力于通过提升技术水平来提升公司的竞争能力，但各项业务的毛利率水平受市场竞争格局、原材料价格波动等因素的影响。

问题 59：精实科技 10 亿元大单，预计能为公司带来多少利润？

答：您好！公司秉着与客户互惠共赢的原则，严格控制生产成本，获取合理的利润率，感谢您的关注！

问题 60：我问的是公司接下来的合同，哪些可能对公司的生产经营产生重大影响

答：公司重大合同信息披露严格执行《深圳证券交易所创业板股票上市规则》和公司《日常经营重大合同信息披露管理办法》的相关规定，如后续公司相关业务达到规定的信息披露标准，公司将及时履行信息披露义务，感谢您的关注！

问题 61：为什么每年的一季度业绩都不是很好呢？

答：感谢您的关注！一季度业绩相对其他季度，受传统春节长假的影响，项目的交付会延缓，所以会受一定影响。

问题 62：请问近几个月的大订单利润率大概多少？

答：您好！公司秉着与客户互惠共赢的原则，严格控制生产成本，获取合理的利润率，感谢您的关注！

问题 63：公司目前为止使用自有资金进行的套期保值，盈亏如何

答：感谢您的关注！公司目前使用自有资金进行的套期保值规模较小，主要目的在于管理铜排及热卷价格波动的风险，实际盈亏对利润的影响很小。

问题 64：请问公司在碳中和业务拓展过程中，有什么举措和拓

展思路？都围绕那些企业？

答：在碳中和目标指导下，公司继续深耕在水电、光伏、风电等多种清洁能源领域，定位打造多能物联技术领航者。综合运用物联网、边缘计算、人工智能、能源优化协调控制、能量转换存储等技术，实现能量流与信息流深度融合，多种能源协同互补与多元化服务。支持能源产业向着多能、绿能、节能、智能的方向持续发展。

问题 65：请问公司对外投资项目有哪些？盈亏如何

答：感谢您对公司的关注。具体对外投资项目请您查阅公司对外披露专项公告和定期报告。

问题 66：2020 年公司的所有业务都出现了下滑，其中自动化及信息化产品与服务业务和新能源及智能装备业务的收入同比下降幅度都超过 20%。请问黄董，公司在 21 年有扭转颓势的计划和安排了吗？谢谢！

答：感谢您的关注！2020 年公司业务开展受疫情影响较大，公司几个业务板块均出现业绩下滑，下半年开始国内业务基本恢复。公司当前发展势头良好，请您继续关注。谢谢！

问题 67：请问公司从 2016 年的负债 6 亿元到 2020 年负债 17 亿元，有什么解释吗？

答：感谢您的关注！自 2016 年以来，公司通过外延并购及内生增长，规模得以不断扩大，因经营需要公司的总资产及负债都大幅增长，但是公司资产负债率始终保持在合理水平。

问题 68：华自转债上市首日居然出现百年不遇的折价现象，是否说明投资者不看好公司的未来。

答：感谢您对公司的关注。可转债价格受多种因素影响会有所波动，股市（债市）有风险，投资需谨慎。

问题 69：请问，公司 2019 年至 2020 年接待了哪些机构的调研？

答：感谢您对公司的关注，公司按相关法律法规及交易所要求

通过多种途径与投资者建立了沟通渠道，具体详见公司对外披露公告。

问题 70：请说明一下公司和华为业务进展情况如何？

答：您好！公司与华为签订了战略合作协议，成为华为认证解决方案伙伴，双方共同推进智慧能源、智慧水务等业务发展。

问题 71：和其他公司业务竞争情况如何？

答：公司拥有自主创新的核心技术优势，在市场上耕耘近三十年，有一定的市场优势。

问题 72：从目前来看，公司追求完美的布局，但不断下降的利润打了公司的脸，公司能否破釜沉舟并有业绩改进计划公之于众呢？

答：感谢您对公司的关注。2020 年受国内外政治经济形势变化、新冠疫情等影响，公司业绩有一定下滑，随着下半年国内外经济形势复苏，我们业绩也得到了恢复提升，相关新签订单情况也进行了披露，请投资者继续支持华自科技，我们一定以更好的业绩回报投资者支持。

问题 73：宋秘你好！公司 2020 第三季度净利 1 千万，四季度净利 4 千万！科学上讲，2021 一季度至少是盈利的，从亏损到盈利是多好的事，虽然现在不硬性要求业绩预告，但只要是增强小股东们信心的事情，都是负责责任的的公司该做的！

答：谢谢您的建议。我们会严格按照相关法律法规规定和交易所要求对外披露相关公告，请您随时关注。

问题 74：莫非公司的总资产增长都是由负债而来，负债率从 33%增长到 48%，利润逐年下降，面皮太厚

答：您好！公司根据生产经营的需要，适度运用财务杠杆，负债率适度增长是经营的需要。

问题 75：公司员工的学历水平分布如何，公司员工平均薪酬多少。

答：感谢您对公司的关注。公司属于高科技行业，大部分员工

	拥有本科以上学历，薪酬处于同行业中等偏上水平。 问题 76：董事长您好，最后一个问题，公司既然对未来充满信心，未来是否考虑回购股票，毕竟公司股价与信心严重的背离 答：感谢您的关注！公司将根据经营发展情况综合考虑，具体以公司公告为准。谢谢！
附件清单（如有）	无
日期	2021 年 4 月 2 日