武汉力源信息技术股份有限公司 关于对深圳证券交易所关注函回复的公告

本公司及董事会全体成员保证信息披露的内容真实、准确、完整，没有虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏。

武汉力源信息技术股份有限公司（以下简称“公司”或“力源信息”）于 2021 年 11 月 10 日收到深圳证券交易所创业板公司管理部下发的《关于对武汉力源信息技术股份有限公司的关注函》（创业板关注函[2021]第 458 号），公司现根据关注函所涉问题进行说明和答复，具体内容如下：

1.你公司 2021 年半年度报告称,报告期内公司推出两款 32 位 MCU 产品,一款面向市场最主流、最普及的应用,正在进行客户测试;另一款为低成本 32 位 MCU,目前已经流片。此后,公司于 10 月 14 日发布的《关于公司自研芯片研发进展暨新品发布的公告》称“本次发布的自主研发的首款 MCU 产品将会在今年第四季度小批量生产”。请你公司详细说明截止目前 MCU 产品相关业务的开展情况,是否已获得客户订单并正式投产,如是,请说明订单金额及客户产品实际应用领域,公司 MCU 产品是否已直接应用于 AR、VR 等产品中,并说明已直接应用于 AR、VR 等产品的 MCU 产品订单金额及其占 MCU 产品总订单金额的比例。

公司回复：

公司于 2021 年 10 月 14 日公布的首款自研 MCU 产品四季度已开始小批量生产，根据目前的市场生产周期，从晶圆代工到封装测试再到最终成品需要 4-6 个月时间，公司自研 MCU 产品需要在取得最终成品后才会开始对外销售，目前还未开始对外销售（接受订单），目前还未直接应用于 AR、VR 等产品中。客户可以申请样品及开发工具等辅助资料。

2.请结合问题 1 回复,说明你公司称“公司自研的 MCU 芯片可用于 AR、VR 等元宇宙建设的基础设施”的原因、依据,相关表述是否严谨、准确且完整,

你公司是否存在主动迎合市场热点炒作公司股价的情形。

公司回复：

1、公司于 2021 年 9 月 28 日上午 10 点 22 分在深圳证券交易所互动易平台对“您好，董秘，请问公司生产的 MCU 芯片能否应用于 VR 设备”问题进行回复：“公司自研的 MCU 芯片可用于 VR 设备，四季度将会小批量生产对外销售。谢谢！”

2、公司于 2021 年 11 月 8 日下午 2 点 20 分在深圳证券交易所互动易平台对“公司生产的芯片能不能应用到元宇宙概念上”的问题进行回复：“公司自研的 MCU 芯片可用于 AR、VR 等元宇宙建设的基础设施，谢谢。”在此之前，公司并未主动提及元宇宙相关概念。

基于上述投资者在深圳证券交易所互动易平台提出的关于元宇宙相关问题，公司依据本身对半导体芯片市场演变和技术的理解和认识，同时参考机构研报、学界报告等对元宇宙概念及相关知识进行了解与学习，现列举涉及元宇宙概念如下：

山证国际证券 2021 年 10 月 13 日发布的《“元宇宙”：互联网的新未来 OR 镜花水月？》专题研究报告中，提及 VR 是“元宇宙”的重要入口，VR/AR 设备是“元宇宙”概念最主要的硬件承载。近几年在芯片、显示、传输、通信等各个模块高速发展，技术和内容快速更新迭代，已可以让用户在“元宇宙”中获得更加自然的交互与应用体验。

华泰证券 2021 年 10 月 14 日发布的《10 月元宇宙：关注场景拓展与硬件新品》专题研究报告中，多次提出元宇宙生态不断发展，持续拓宽 VR 应用边界。

国信证券 2021 年 11 月 7 日发布的《元宇宙打开数字流量下一代入口》专题研究报告中，专门介绍了 VR/AR 是元宇宙未来的核心入口。

目前元宇宙概念刚刚兴起，必然有各种信息化产品大量涌现，可能会运用到 AR、VR、物联网、人工智能、区块链、大数据、5G、可穿戴设备、裸眼 3D 全息技术等等。其中，大部分技术的实现都最终会依托硬件来落实到现实世界中，而 MCU 因其固有技术特点，在这些硬件实现中有广泛的基础应用。公司首款自研 MCU 芯片是一款通用型芯片，应用场景广泛，AR、VR 只是其中的应用场景之一。

3、综上所述，基于谨慎原则，公司两次回复均仅用“可用于”一词表示公司自研的 MCU 芯片应用领域，我们认为相关表述严谨、准确、完整，不存在主动迎合市场热点炒作公司股价的情形。

3.请你公司结合 MCU 芯片在手订单及其在 AR、VR 中的直接应用情况，针对 MCU 产品对公司业绩的影响做充分的风险提示，并针对元宇宙概念做出必要的澄清及风险提示。

公司回复：

1、针对 MCU 产品对公司业绩影响的风险提示

截至本公告日，公司首款自主研发的 MCU 芯片四季度已开始小批量生产，根据目前的市场生产周期，从晶圆代工到封装测试再到最终成品需要 4-6 个月时间，公司会在取得最终成品后再开始对外销售，目前还未开始对外销售（接受订单），所以将不会对公司 2021 年业绩产生较大影响，对公司未来业绩影响程度尚无法预测，敬请投资者谨慎决策，注意投资风险。

2、针对元宇宙概念的风险提示

针对元宇宙概念目前处于早期阶段，涉及的范围非常广，虽然各行业尚未统一关于元宇宙的定义，但公司依据本身对半导体芯片市场演变和技术的理解和认识，同时参考机构研报、学界报告等，对元宇宙相关的基础建设及应用场景有初步认知，公司首款自研的 MCU 芯片是一款通用型芯片，应用场景广泛，适用于家电与消费电子、物联网、计算机和网络通信、智能表计/IC 卡和安全、工业控制等，AR、VR 只是其中的应用场景之一。综合公司对问题 1、问题 2 的回复，元宇宙概念相关产品尚处于概念或研发阶段，新兴技术发展尚需时间验证，公司自主研发的 MCU 芯片目前还未开始对外销售（接受订单），未来在 AR、VR 等应用中的销售尚无法预测，敬请投资者谨慎决策，注意投资风险。

AR、VR 作为元宇宙的硬件入口，属于元宇宙的基础设施建设，与元宇宙的软件生态系统有所不同，敬请投资者注意其中的区别，谨慎决策，注意投资风险。

未来的市场需求、市场拓展及竞争情况具有不确定性，敬请投资者谨慎决策，注意投资风险。

4.请你公司说明董事、监事、高级管理人员及其直系亲属、持股 5%以上股东近 1 个月买卖你公司股票的情况，并说明未来 3 个月内是否存在减持计划。

公司回复：

（1）上述有关人员、股东近 1 个月买卖公司股票情况：

经书面确认，公司董事、监事、高级管理人员及其直系亲属、持股 5% 以上股东近 1 个月不存在买卖公司股票的情形。公司控股股东赵马克先生的一致行动人高惠谊女士分别于 2021 年 10 月 19 日、2021 年 11 月 10 日通过集中竞价方式减持公司股份 582 万股、175 万股，减持数量合计占公司总股本的 0.65%。

（2）上述有关人员、股东未来 3 个月内的减持计划：

公司已于 2021 年 10 月 20 日披露了《关于持股 5% 以上股东、董事减持公司股份不超过 1% 的预披露公告》（公告编号：2021-063），公司持股 5% 以上股东、董事赵佳生先生计划 2021 年 11 月 11 日至 2022 年 5 月 10 日期间减持公司股份。经书面确认，截至本公告日，赵佳生先生尚未减持其持有的公司股份。除上述情况外，公司其他董事、监事、高级管理人员及其直系亲属、持股 5% 以上股东若未来三个月内如拟实施股份减持计划的，将严格按照相关规定及时履行信息披露义务。

武汉力源信息技术股份有限公司

2021 年 11 月 12 日