

杭州高新橡塑材料股份有限公司

就深交所《关注函》中所提问题的答复

2018年5月29日，你公司在互动易平台上表示，“公司子公司奥能电源已成立区块链研发小组，与客户共同研究使用区块链技术提高移动支付的安全性，目前尚处于初步探索和研究阶段，还没有实际应用”。我部关注到，你公司从未披露区块链相关信息，请你公司对以下事项进行补充说明：

1、请你公司自查并说明未以公告形式发布上述内容的行为是否违反本所《创业板股票上市规则》第2.1、7.3和7.4条规定。

回复：

经自查，杭州奥能电源设备有限公司（以下简称“奥能电源”）成立区块链研发小组，开展充电桩智能收费相关的区块链理论与应用研究事项属于正常的对于新技术与现有业务领域的研究，与公司一贯重视新技术的研发、一贯重视研发投入的经营策略是一致的。且目前尚处于初步探索和研究阶段，奥能电源尚未做出重大投入，尚未产生直接经济收益，尚未开发出新产品、新发明或取得专利，对公司财务状况和经营成果不会产生重大影响，不属于需提交董事会审议批准的重大事项，亦不属于应披露的重大信息。公司在互动易对投资者提问的答复也明确告知“目前尚处于初步探索和研究阶段，还没有实际应用”，符合实际情况，因此不存在违反深圳证券交易所《创业板股票上市规则》第2.1、7.3和7.4条规定的情况。

公司将严格按照深圳证券交易所《创业板股票上市规则》等有关法律法规、规范性文件要求，依法依规持续做好信息披露工作，严格保护广大投资者的合法权益。同时，公司提醒广大投资者：《中国证券报》、《证券时报》、《证券日报》、《上海证券报》及巨潮资讯网（<http://www.cninfo.com.cn>）为公司指定的信息披露媒体，公司披露信息均以上述指定媒体刊登的信息为准，敬请广大投

投资者理性投资，注意投资风险。

2、你公司关于区块链技术的研究情况，包括人员储备、研发投入、形成技术、研究计划等。

回复：

公司尚未有专职人员负责区块链技术，而由子公司奥能电源现有研发人员成立区块链研发小组，计划与客户共同开发基于区块链技术的充电支付系统，提高充电移动支付的安全性。截至本公告披露日，公司尚未形成基于区块链的相关产品和技术，公司亦尚未对区块链相关研发投入进行独立核算。

3、你对区块链技术的实际应用规划、目标，对公司现阶段及未来经营业绩产生的影响。

回复：

奥能电源在新能源汽车充电业务上拟通过区块链技术简化充电数据采集流程，同步更新用户充电数据、结算以及交易记录，提高充电移动支付的安全性。

我公司在区块链相关领域尚处于初步探索和研究阶段，尚未实际应用，未来还需要较长时间的研发和探索过程，对公司的经营业绩尚未产生实质性的影响。由于区块链技术的市场需求、技术应用、商业模式等方面存在一定的不确定性，因此区块链技术对公司未来经营业绩的影响存在不确定性。敬请投资者注意投资风险。

4、结合目前区块链技术在新能源领域的运用情况以及你公司关于区块链技术的研究情况等补充说明你公司在新能源领域运用区块链技术的竞争优势、市场前景以及相关风险等。

回复：

区块链技术是一门新型技术，在国内新能源领域有广阔的运用前景，但目前尚未形成成熟的应用模式，还需要经过实践论证。公司在区块链技术应用领域尚处于初步探索和研究阶段，没有进行实际应用，目前公司无法获悉和判断同行业其他公司相关技术进展情况，因此无法判断公司在新能源区块链技术运用领域的

竞争地位。

公司在新能源充电领域运用区块链技术时面临的风险主要是研发风险和市场风险。区块链技术是一门复杂的新型技术，在新能源充电领域的应用面临着不稳定或不适用等诸多挑战，公司在研发时存在研发进度延误或研发失败的风险；此外，公司在推广区块链相关产品或服务时，存在推广销售不及预期的市场风险。

特此回复。

杭州高新橡塑材料股份有限公司

董 事 会

2018年06月01日