证券代码: 301123 证券简称: 奕东电子

## 奕东电子科技股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号: 2022-002

	☑ 特定对象调研 □分析师会议
投资者关系活动类别	□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	易方达基金 蔡荣成、倪春尧、欧阳良琦
及人员姓名	摩根士丹利华鑫基金 雷志勇、李子扬
	安信基金 徐孙昱
时间	2022年02月18日09:00-10:00; 14:00-16:00
地点	公司会议室(腾讯会议、现场交流)
上市公司接	董事长邓玉泉先生,董事、财务总监吴树先生,董事会秘书谢张先生,
待人员姓名	投融资总经理 WANG LI JUN 女士
	一、公司简介环节
	公司董事会秘书谢张对公司基本情况、产品及核心优势、行业及
	市场和公司发展战略进行了简要的介绍。
	二、问答环节
	1、公司的 FPC 业务未来的增长点在哪里? 动力电池 FPC 是不是增
投资者关系活动	长较快?
主要内容介绍	答:从消费趋势来看,以智能手机、5G通讯、AR、VR、可穿戴
	设备、智能家居、新能源汽车等为代表的市场热点电子产品发展迅猛,
	FPC 的应用场景也越来越广泛,消费类电子 FPC 会有增长。另一方面,
	新能源汽车的爆发式增长带动了动力电池的高速发展。FPC与传统线
	束相比,能实现模块化和自动化生产,生产效率高,并且 FPC 能实现
	电池轻量化,更高安全性能,FPC 替代传统线束是大势所趋。

另外我们也注意到,新能源动力电池厂商也正在导入 FPC 的下游集成产品 CCS(Cells Contact System,集成母排,线束板集成件)方案,CCS 的单车价值相比 FPC 可大幅提升至 2-3 倍。奕东涉足动力电池管理系统 FPC 较早,并且具备精密结构件和 FPC 业务板块的生产与技术的协同能力,有很好的技术积累、客户基础、生产经验和相关储备,动力电池管理系统 FPC 的增长是可以期待的。

### 2、动力电池 FPC 有哪些客户的份额在提升?可以做到多大的规模?

答:新能源汽车的爆发式增长带动了动力电池产业的增长,从一些公开的信息我们可以了解到,各大电池厂商都在扩产能,这给我们与之配套的 FPC 厂商带来很大的发展机会,我们会跟着行业头部客户的发展步伐布局,争取有较快的增长。

#### 3、动力电池 FPC 每年的设计规格有没什么变化?

答:随着产业的发展,新能源汽车的设计以及电池模组的结构设计也会有变化,例如对空间节约、能量密度、提升自动化组装等方面的考虑,FPC 跟着也会有一些变化。

#### 4、FPC 替代传统的线束,还会有哪些领域?

答:正在起来的是储能领域。双碳目标下,储能产业有望大发展, FPC 在储能领域替代传统线束正当其时,会带动 FPC 需求的进一步增 长。

#### 5、1GWh 电池会用多少 FPC?

答:根据我们了解,1GWh 电池大约用到10万片FPC。

#### 6、在新能源汽车上,FPC除了应用在电池外,还有哪些应用?

答:新能源汽车的智能化程度越来越高,娱乐性也不断增强,FPC的弯折性、减重、自动化程度高等优势进一步体现,FPC在车载领域的用量不断提升,应用涵盖车灯、显示模组、摄像头、传感器、高级辅助系统等相关场景,有机构预计单车FPC用量将超过100片。

# 7、连接器零组件产品应用领域广泛,是长期增长的市场,公司未来的增长点和增长速度会怎样?

答:是的,连接器这个行业市场很大,万物互联时代,消费类电子、汽车、通信、工业、医疗等这些领域,都离不开连接。中国也是全球第一大连接器消费市场,发展空间巨大。公司与国内外知名的连

	接器头部厂商都有着长期稳定的合作,行业和客户的发展都会带动公
	司业务的增长,同时公司自身也会进行研发和产品的储备。
	8、LED 背光模组产品有工控类和车载类,未来的结构占比是怎样?
	答:目前是工控类的占比较高,但车载类的占比在逐年较快上升。
	至 2021 年第三季度,车载类产品的占比已超过了 30%。随着新能源
	汽车的高速发展,车载类背光产品的发展空间很大。
	9、公司研发费用的投入会维持在什么水平?
	答:近3年公司的研发费用占收入比例都超过6个点,未来我们
	也会维持较高的研发投入,保持公司的技术领先优势。
	10、公司在股权激励上有什么安排吗?
	答:我们会根据实际情况来适时推进股权激励计划。
附件清单(如有)	无
日期	2022年02月18日