# 电连技术股份有限公司 投资者关系活动记录表

编号: 2021-008

	☑ 特定对象调研	□分析师会议
投资者关系活动类	□媒体采访    □	□业绩说明会
别	□新闻发布会    □	□路演活动
	□现场参观	
	☑ 其他 投资者现场+电话交流会	
<b>△ └ ¥</b> ▷ ₩ ₽	参会单位: (以下排名不分先后)	
参与单位名称及	中信建投证券、东吴i	证券、中邮证券、嘉实基金、光大资管、浦
人员姓名	银安盛、鹏华基金、上银基金等。	
时间	2021年12月27日	
地点	电话会议交流	
上市公司接待人员	副总经理、董事会秘书: 聂成文 证券事务主管: 叶志宏	
姓名		
	介绍公司主要产品情况	:
投资者关系活动主要内容介绍	公司主要产品具体细想	分为射频连接器及线缆连接器组件、电磁兼
	容件、PCB 软板、其他连持	接器四类。
		接器组件产品主要用于射频信号模块和天线
	之间连接。此类产品是公司的优势产品,主要客户为国内安卓体系手	
	机厂商,在手机行业内有一定的知名度,客户逐渐向手机终端的头部	
	企业集中,主要竞争对手为海外连接器头部厂商。	
		分为电磁屏蔽件及弹片,其中:电磁屏蔽件
	主要是电磁屏蔽、相互兼容	容的金属件; 弹片主要是部件实现连接、屏

蔽的金属件。由于技术壁垒较低,该类产品的市场竞争一直较为激烈。

PCB 软板产品主要在控股子公司恒赫鼎富(苏州)电子有限公司(以下简称"恒赫鼎富")进行生产,在高频的需求下以 5G LCP 膜材质、射频 BTB 为主要器件的 5G 高速传输线及集成产品成为主要连接方案之一,软板产品与公司 LCP 连接线组件有较好的协同效应。PCB软板产品由于稼动率不断提升、客户及产品结构不断优化,此类产品的盈利水平有所提升。

其他连接器类业务包括汽车连接器产品、BTB产品及其他工业连接器产品。其他连接器类业务中体量较大的为汽车连接器产品,产品主要类型为Fakra 板端&线端、HSD 板端&线端、HD Camera 连接器、车载 USB、以太网连接器等,主要应用于各类整车厂以及 TIER 1 客户智能座舱系统、人机交互系统、高清摄像头、汽车天线、车内控制器、辅助自动驾驶等高频、高速场景的射频连接和高清连接。目前公司汽车连接器已具备大批量交付燃油、新能源汽车厂商的能力。随着汽车行业的发展,燃油车硬件、软件不断升级,新能源车智能化趋势不断提升,高频、高速汽车连接器产品运用场景增多,此类产品使用量及价值量不断增加,受益于供应商本土化趋势,国产替代不断加快,公司汽车连接器产品取得了较好的发展,呈现较好的成长性。

其他连接器类业务中的 BTB 产品分为普通 BTB 及射频 BTB, 其中:普通 BTB 市场格局为技术领先、产品成熟度较高的日本及欧美连接器厂商主导,射频 BTB 主要面向 5G 毫米波时代。公司凭借积累的量产经验及 5G 毫米波、国产替代趋势发展,预计此类新产品在后期会有较好发展。

工业连接器产品目前主要为欧美连接器大厂代工,以此为契机积累经验。

#### 投资者主要问题:

#### 1、公司汽车连接器的单车价值量?

答:总体来看,由于新能源车电子化、智能化程度比燃油车更高,高频、高速应用的场景更多,高频、高速连接有更广泛的运用,导致新能源汽车连接器单车使用数量及价值量比传统燃油汽车高,具体价值量不同整车厂及不同车型均有所不同。

#### 2、预计未来新能源车单车价值量的变化趋势?

答:随着汽车行业的发展,燃油车硬件和电子系统不断升级,新能源车智能化趋势不断提升,高频、高速汽车连接器产品运用场景增多,汽车连接器使用量及价值量不断增加。从传输速率上来看,去年新源车拉动了整个汽车行业的硬件、软件的升级,高频、高速汽车连接器的应用场景及市场需求较之前显著增多,行业有较好发展机会。

# 3、随着汽车自动驾驶水平提升对公司汽车连接器价值量的变化?

答:汽车自动驾驶水平与高清摄像头清晰度、用量及 5G 毫米波发展有较大的关联,随着 5G 发展,未来将会由 SUB-6 向 5G 毫米波演进,期内高频、高速连接的复杂度也会越来越高,数量和价值量也会有明显的提升,汽车连接器用量及价值量会有较大的提升。

### 4、车内控制器增多是否会导致汽车连接器的减少?

答:目前车内控制器增多并不必然导致汽车连接器用量减少,未来亦可能出现和消费电子行业呈现芯片化、模组化的趋势演进,并将是长期演进的过程。公司高频、高速连接能和芯片结合,车内控制器向芯片化、模组化的趋势演进导致视频信号传输速率提升,此类连接仍有较大的市场需求量,但需要更高的性能要求。

#### 5、目前公司高速、高频汽车连接器的市场竞争格局?

答:高速、高频汽车连接器认证周期较长,且产品品类较多,需要较成熟的冲压、注塑及组装能力及交付能力,行业有一定的技术壁垒,目前公司此类产品竞争对手以海外连接器厂商为主,国内规模量产厂商较少。

公司高速、高频汽车连接器的主要生产流程与消费电子生产流程 有较多的类似之处,主要生产流程为冲压、注塑及组装环节,消费电 子和汽车电子在制造工艺有较好的协同作用,凭借在消费电子类产品 方面生产经验,汽车电子类产品成本控制方面也较为有利。另外公司 通过在设计端与重点客户研发交流与合作,提高了高频高速连接方面 结构设计、工艺制程的能力,水平保持在业内的前列。

# 6、公司汽车连接器产品毛利率情况?

答:目前公司汽车连接器规模与业内头部友商尚有差距,公司今 后都将根据市场及客户的需求,持续加大此类产品端子端自动化设备 研发及组装的投入力度,提升产能和交付能力,提升此类产品毛利率。

# 7、上游金属原材料涨价对公司汽车连接器产品的影响?

答:公司汽车连接器产品金属件原材料较塑胶件原材料用量较小,塑胶件及金属件原材料涨价对公司汽车连接器产品成本影响较小,随着产能提升,成本端改善,规模效应显现,影响也将逐步降低。

# 8、消费电子行业类产品目前的情况?

答:消费电子行业类产品竞争格局趋向固化,总体发展趋于平稳,公司作为安卓手机体系厂商主要供应商,市场份额较为稳固。今年二三季度受主要客户受海外疫情影响,订单环比有所下滑,行业受市场环境影响,不确定性因素也相对较多。

随着 5G 毫米波的深入,促进了手机射频连接器的高频化发展,未来消费电子手机市场是传统 SUB-6 频段连接与毫米波频段连接方式共存的过程,5G 毫米波手机射频连接器的趋势目前来看会由同轴连接向射频 BTB 方向发展,基于对 5G 毫米波实质性的推进展望,公司有望在新产品产品方面取得营收成长。

# 9、公司产品是否有运用在 VR/AR 中?

答:公司产品可运用在 VR/AR 中。

附件清单(如有)	无
日期	2021年12月29日