

2019年4月4日

**广濑电机和德国浩亭就共同开发工业物联网 IoT 用单组差分信号传输连接器达成共识**

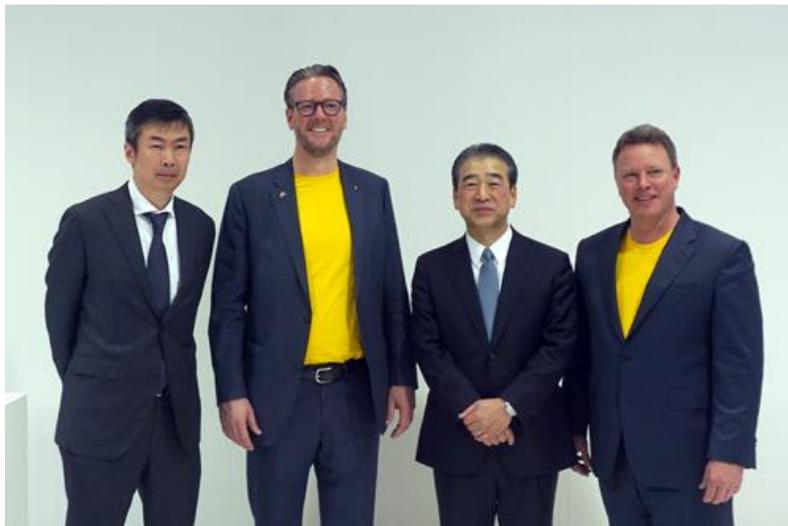
广濑电机株式会社（总部：东京，以下简称：广濑电机）和浩亭电子 GmbH（总部：德国、以下简称：浩亭）就单组差分信号（SPE）用连接器的共同开发、标准化以及销售推广达成共识。

两家公司于 2016 年 10 月推出了 10Gbps 以太网用小型连接器 ix Industrial®，广濑电机社长石井和德表示：“此次单组差分信号传输领域的联合开发，进一步强化了广濑和浩亭之间的合作关系。”浩亭 CEO Philip Harting 也表示：“自 ix Industrial 推出以来，备受市场青睐，在 4 组差分信号传输的小型设备中广受好评。”

单组差分信号是一种通过一组双绞线传输以太网信号的传输技术。

两家公司共同开发的单组差分信号传输连接器已被 IEEE802.3 BASE-T1 标准规格所采用。基于该项标准，此次双方合作的目的是为了通过单组差分信号传输来普及新连接器技术，系统地开展整体技术，完善端到端一体化的基础设施建设，以及致力于确定用户群之间的整体技术。浩亭常务董事 Ralf Klein 表示：“通过整体提供嵌合方面的标准化以及周边元件，能够有效推进 SPE 的普及。”

广濑和浩亭之间的新合作伙伴关系将进一步完善高可靠性的 SPE 普及，进而有助于推动工业物联网 IoT(IIoT)、机器人工学、能源和工业自动化等相关领域的快速发展。

**Reaffirmed their cooperation at HANNOVER MESSE:**

Hiroshi Satoh, Division General Manager, International Business Division, HIROSE; Philip Harting, CEO HARTING Technology Group; Kazunori Ishii, President HIROSE; and Ralf Klein, Managing Director, HARTING Electronics (from left to right).

**● 公司概况、相关信息****■ 关于广濑电机株式会社**

广濑电机作为世界领先的高可靠性连接器制造厂商，产品丰富，主要应用领域为工业设备、汽车、通信、医疗以及消费类（智能手机等）等多个领域。广濑 80 多年来一直不断推进产品创新发展，除连接器小型化技术之外，还开发了高速、高可靠性和满足大电流产品应用的连接器以及先进生产技术。目前广濑在全球 18 个国家拥有 28 个销售据点、8 个工厂和 4,500 多名员工，2017/18 财年的销售额超过 1,250 亿日元。

<https://www.hirose.com/cn/>

【媒体相关咨询】广濑（中国）企业管理有限公司 市场部：曹培浩

hrs.collaboration.9s@hirose-gl.com TEL : 86-21-6391-3355

**■ 关于浩亭**

浩亭电子集团创立于 1945 年,是全球领先的工业用连接器专业制造商。为全球客户提供高可靠性的数据、信号和电流传输互连技术。公司总部位于德国,在全球拥有 14 个生产基地和 44 个销售子公司。此外,浩亭也提供中小企业零售系统( check out system ),汽车和工业用途的电磁驱动器, EV 用充电设备,以及交通设备、机器人和面向工业自动化的多种软硬件产品。2017/18 财年,销售额 7 亿 6200 万欧元,员工总数近 5,000 人。  
<http://www.harting.com.cn/about/>

**■ Image**

[http://prd-4s-public.s3.amazonaws.com/upload/corporate/file/harting\\_hrs\\_190404.zip](http://prd-4s-public.s3.amazonaws.com/upload/corporate/file/harting_hrs_190404.zip)