



## COSEL 宣布在日本富山成立新的研发创新中心

### 新闻发布

2018年10月30日

科索股份有限公司(6905:东京)今天宣布在日本富山成立一个新的研发和创新中心。250名研发人员将使用最先进的设备和技术,以缩短产品投放市场的时间,设计出高质量的电源。展望未来需求,为了快速响应市场需求,公司将投资17亿日元(1300万欧元),可容纳100多名研发人员,使科索成为当今世界上最强的电源技术公司之一。

新的研发和创新中心拥有至少五个EMC消声室,其中一个符合严格的无线电发射和磁化测试三米要求。研发部门能够同时测试许多产品,这大大减少了在监管和合规快速发展的市场中验证和认证过程的时间。

该中心由五个部门组成,分别是车载电源解决方案、交流/直流标准电源和配置、智能电源、客定/改装服务和EMI滤波器。各部门将共享资源,提高COSEL研发团队的合作能力。该研究小组高度重视质量和节能,正在开展一系列旨在提高电源转换效率的项目,如宽带隙半导体(GaN, SiC)、数字功率控制和能源管理,五个部门之间的密切合作是成功的关键。

“将日本新科索研发创新中心的资源和技术与最近收购的Powerbox相结合,并在欧洲拥有三个研发中心,在定制电源解决方案方面拥有高水平的专业知识,以满足高要求的应用需求。”COSEL欧洲及美国销售总监山本达夫Tatsuo Yamamoto表示,“从板式电源到非常专业的电源解决方案,如在高磁场的MRI设备,我们有解决方案来支持我们的客户,我们预测我们的最新研究有很大潜力来减少能源消耗,造福整个社会。”

为了开发适用于工业和恶劣环境的产品,COSEL的研发创新实验室包括各种恶劣环境的气候室,比如盐含量高的环境和油浸式环境。

新设施的设计采用了最新的能源管理和节能技术,如调节建筑和测试室内温度的空气交换器。中央计算机永久性地控制着建筑物内的环境和能量分布。甚至停车场也配备了最新的电动汽车充电器。在设计和建设新的研发创新实验室的过程中,COSEL不仅努力满足ISO 9001-2015和ISO 14001-2015的所有要求,而且在任何可能的情况下超越这些要求,以打造一个真正的、世界领先的、先进的创新中心。



COSEL 在日本富山新的研发创新中心

## 关于科索

科索公司成立于 1969 年，是世界领先的高性能交直流电源、DC-DC 转换器和 EMI 滤波器的设计和制造商之一。我们以质量、可靠性和灵活性为中心，致力于开发世界上最优质、最可靠的产品。科索集团是一家资产 2.84 亿美元的全球公司，拥有约 790 名员工，在日本、亚洲、欧洲和北美设有销售办事处。我们的产品主要针对工业、工厂自动化、医疗、电信、照明、音频/广播和可再生能源领域。一个灵活的方法与完整的内部设计意味着我们提供产品使用最新的技术满足客户日益增长的需求。

### 编辑注意：

科索集团包括欧洲电源专家 Powerbox International AB，该公司已于 2018 年 6 月 25 日被科索收购。

### 更多信息请联系：

US 和 EU 销售中心

[sales@cosel.co.jp](mailto:sales@cosel.co.jp)

+81 (0)76 432 8152

<https://en.cosel.co.jp/>