

## 公司

# TDK 第十次入选科睿唯安全球百强创新机构

2024年3月7日

TDK 株式会社 (TSE : 6762) 因其在数字化转型 (DX) 和能源转型 (EX) 方面的领先地位, 于近期被评为科睿唯安 2024 年度全球百强创新机构。自 2012 年以来, 全球百强创新机构通过衡量产生专利并促进增长的创意文化, 确定处于全球创新领域顶峰的公司。在荣登榜单的十年中, 这一认可进一步巩固了 TDK 作为行业先进解决方案供应商以及为客户设计和创造可应对世界挑战的革命性技术的生态系统合作伙伴的地位。

科睿唯安根据多个指标, 从 14000 多个组织机构中评选出最具影响力的公司。这些指标包括在过去五年内的专利授权量以及发明对其他公司申请专利的下游影响力、成功率、投资力度和独特性。今年, TDK 在下游影响力和独特性荣获了高度评价。

“这是我们第十次、也是连续第七年入选科睿唯安全球百强创新机构, 对此我们倍感荣幸。TDK 集团的创新之源在于自公司成立以来一直深耕不辍的五大核心技术——‘材料技术’、‘加工技术’、‘评估和模拟技术’、‘产品设计技术’和‘生产工程技术’, 这五大核心技术构成了创新‘生产制造’的根基。我们将通过知识产权保护, 捍卫并充分利用这五大核心技术, 不断创造满足时代需求的创新, 为世界创造价值。” TDK 高级副总裁、技术·知识产权本部总经理 Shigeki Sato 说。

自 1935 年成立以来, 作为电子元件行业的先进企业, TDK 一直致力于不断提高其在材料科学、生产和工艺技术方面的优势。TDK 集团高度重视世界各国据点的地域特征, 实施充分尊重各据点知识产权管理独特性的知识产权治理方针。这一治理方针在每个据点创造了各种最佳实践, 而通过在 TDK 集团范围内共享这些实践也促进了组织的共同成长。2024 年 4 月, TDK 将在技术·知识产权本部下设美洲研发中心和欧洲研发中心, 并继续充分发挥跨国集团的优势, 实现增长。TDK 也将不断突破电子创新的界限, 将 DX 和 EX 作为公司发展的关键组成部分。

2023 年, TDK 发布了一系列行业先进的系统解决方案和元件, 具体如下所示:

- i3 微模块, 世界首款内置边缘人工智能 (AI) 的无线网络传感器模块。
- 全球最小级别的全彩激光模块, 通过与 QD Laser, Inc. 合作, 打造激光直接视网膜投影智能眼镜。
- Qeexo AutoML 平台, 支持广泛的机器学习算法, 允许用户利用传感器数据快速构建和部署适用于工业、物联网、可穿戴设备、汽车、移动及其他高度受限环境的机器学习解决方案。
- SmartBug 2.0, 一款集成了消费和物联网应用场景新功能的一体化多传感器无线解决方案。
- HVC27, 为实现安全快速的直流充电而研发的新一代高压接触器, 能够安全可靠地在 20 ms 或更短的时间内切断锂离子电池中高达 500A 的连续直流电流和高达 1000V 的直流工作电压。
- J404, 世界首款基于 PTC (正温度系数) 技术的表面贴装浪涌电流限制器。该元件可自动自发地限制电动汽车中的直流母线和充电设备等应用中的过大电流。
- MPZ2520SPH 系列, 用于车载电源线路的业内最高额定电流积层贴片磁珠, 尺寸仅为 2.5 x 2.0 x 0.85 毫米 (长 x 宽 x 高)。
- HAL 302x 系列, 用于高速、低延迟电机位置应用场景的抗杂散磁场传感器, 在极端恶劣的机械和电气条件下仍具备一流的测角精度性能。
- TDK 通过其 CVC TDK 风险投资公司, 对材料科技公司进行了投资, 以进一步为新增长市场和技术提供支持, 并最终为 DX 和 EX 创造新的解决方案。

关于科睿唯安 2024 年度全球百强创新机构的报告及完整名单的详细信息, 请点击[此处](#)查看。

## 关于 TDK 公司

TDK 株式会社总部位于日本东京，是一家为智能社会提供电子解决方案的全球化先进电子公司。TDK 建立在精通材料科学的基础上，始终不移地处于科技发展的最前沿并以“科技，吸引未来”，迎接社会的变革。公司成立于 1935 年，主营铁氧体，是一种用于电子和磁性产品的关键材料。TDK 全面和创新驱动的产品组合包括无源元件，如陶瓷电容器、铝电解电容器、薄膜电容器、磁性产品、高频元件、压电和保护器件、以及传感器和传感器系统（如：温度和压力、磁性和 MEMS 传感器）。此外，TDK 还提供电源和能源装置、磁头等产品。产品品牌包括 TDK、爱普科斯(EPCOS)、InvenSense、Micronas、Tronics 以及 TDK-Lambda。TDK 重点开展如汽车、工业和消费电子、以及信息和通信技术市场领域。公司在亚洲、欧洲、北美洲和南美洲拥有设计、制造和销售办事处网络。在 2023 财年，TDK 的销售总额为 161 亿美元，全球雇员约为 103,000 人。

## 关于科睿唯安

科睿唯安是全球领先的信息服务提供商。我们为全球用户提供信息与洞见，帮助他们改变观点、改善工作，让世界变得更加美好。我们的解决方案基于先进的技术 with 深厚的行业积淀，涵盖学术研究和政府机构，生命科学与健康，知识产权各个领域。如需了解更多信息，请访问 <https://clarivate.com.cn/> [[clarivate.com.cn](https://clarivate.com.cn/)]

-----

请到本公司的新闻网站下载本新闻稿和相关图 [https://www.tdk.com.cn/zh/news\\_center/press/20240307\\_01.html](https://www.tdk.com.cn/zh/news_center/press/20240307_01.html)

-----

## 地区媒体联系方式

地域	负责人	所属	电话号码	邮件地址
Greater China	Ms.Clover XU	TDK China Co., Ltd.	+86 21 61962307	<a href="mailto:TDK.PR-CN@tdk.com">TDK.PR-CN@tdk.com</a>