

公司

TDK 第十一次入选科睿唯安全球百强创新机构

2025 年 5 月 12 日

TDK 株式会社（TSE：6762）于近期被评为科睿唯安 2025 年度全球百强创新机构，其在影响力方面获得了极高的评价。这是 TDK 第十一次、也是连续第八年荣登榜单。

自 2012 年以来，科睿唯安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。科睿唯安根据多个指标，从 14,000 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、独特性和投资力度。

“这是我们第十一次、也是连续第八年入选科睿唯安全球百强创新机构，对此我们倍感荣幸，”执行董事、首席技术官兼技术·知识产权本部总经理桥山秀一说。“TDK 集团通过知识产权保护，捍卫构成其创新‘生产制造’根基的五大核心技术——‘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’，并且自公司成立以来一直将它们应用于业务发展中。“近年来，通过将这五大核心技术与软件技术相结合，我们不断创造满足时代需求的新价值。“今后，在‘TDK Transformation（TDK 转型）’这一长期愿景的引领下，我们将继续创造对社会有影响力的创新，不断推出满足时代需求的新产品和解决方案，”桥山补充道。

TDK 集团实施“赋能和透明”的知识产权治理方针，高度重视各国的地域特征，充分尊重各据点知识产权管理的独特性。与此同时，各据点实现的最佳实践多样化也在 TDK 集团范围内进行共享，促进共同成长。公司将继续充分发挥其作为跨国集团的优势，实现增长。

2024 年，TDK 发布了若干行业前沿的创新成果：

- edgeRX，一款先进的机器健康监测平台，利用边缘传感器设备上的人工智能功能进行监测。edgeRX 集成了先进的人工智能算法、边缘计算、强大的传感器设备，可以直接在机器上提供实时机器健康监测、预测性维护洞察以及可操作报警。
- 成功研发出一款神经形态元件——自旋忆阻器，通过模拟人脑高效节能的运行模式，将人工智能（AI）应用的能耗降至传统设备的百分之一。
- 世界首款用于 4K 智能眼镜的全彩激光控制设备，是一款采用铌酸锂（LiNbO3）薄膜的 AR/VR 智能眼镜所需的全彩激光控制设备，与传统模块的电流控制相比，通过铌酸锂薄膜实现的电压控制方式将色彩控制速度提升了十倍。
- 成功研发出能量密度为 100 倍的固态电池材料。

关于科睿唯安 2025 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 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，迎接社会的变革。公司成立于 1935 年，旨在将用于电子和磁性产品的关键材料铁氧体予以商业化。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、软件等产品。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 2025 财年，TDK 的销售总额为 144 亿美元，全球雇员约为 105,000 人。

请到本公司的新闻网站下载本新闻稿和相关图片 https://www.tdk.com.cn/zh/news_center/press/20250512_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	TDK.PR-CN@tdk.com