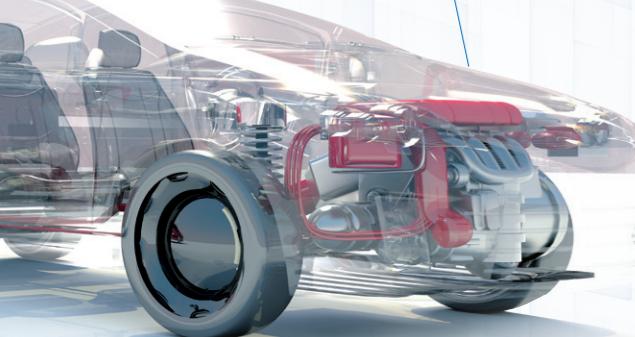


TDK的3大重点市场和产品/新型事业

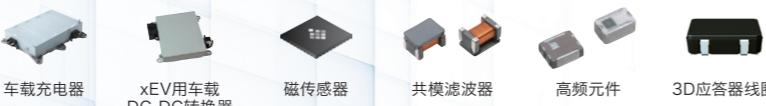
TDK当前全力开拓的市场是预计在今后将会有大幅发展的汽车、ICT、工业设备·能源这3大市场。针对这3大重点市场, TDK将推进被定位为支柱产业的5大事业的发展战略, 同时也将致力于开拓新型事业。

1 重点市场 汽车



追求零交通事故与实现自动驾驶

为了进一步追求安全、舒适和与环境的和谐共存, 面对不断进步的汽车电子学领域, 为了解决严重的CO₂排放问题, 降低汽车尾气排放量已经成为重点课题。此外, 与互联网连接的“联网”汽车使高级驾驶辅助系统(ADAS)与自动驾驶的实现变为可能。TDK将以高可靠性的产品满足汽车对安全性、舒适性和环保性的要求。



面向新一代移动通信系统

现在, 智能手机不仅具备通信、网络、电脑、相机等功能, 而且还是与住宅、汽车、工厂连接的社会基础设施。它是可与万物连接的IoT时代的关键设备, 而实现全新网络所不可缺少的就是TDK的产品。采用独有核心技术的电子产品和模块将大力扩展智能手机的可能性。



3 重点市场 工业设备·能源



为绿色智能社会做出贡献

在CO₂排放问题及资源的有效利用等环境课题的解决备受期待之际, 风力发电、太阳能发电等可再生能源的利用备受瞩目。而且, 在工业设备和铁路领域中, 为了有效利用能源, 也在进一步追求高效、轻量和高精度化。TDK运用独有的材料技术和加工技术为这些领域提供关键设备, 励志为绿色智能社会的实现做出贡献。



5大重点事业与新型事业



TDK为了积极采取措施以实现通过持续性发展达到企业价值的进一步扩大, 正在按照中期经营方针推进事业的发展。一方面以汽车、ICT、工业设备·能源这3大重点市场和5大重点事业的发展战略为核心, 另一方面全力开拓薄膜元件、可穿戴设备·保健、汽车·工业设备用传感器、汽车·工业设备用能源组件等发展领域中的新型事业。

薄膜元件

融合薄膜技术和通过被动元件事业所培养的“材料技术”, 扩大新产品的销售



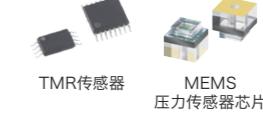
可穿戴设备·保健

扩大应用了IC内置基板SESUB及小型模块技术的电源管理组件等的销售



汽车·工业设备用传感器

扩大应用了高精度传感技术的TMR/GMR传感器、气压传感器等的销售



汽车·工业设备用能源组件

扩大可再生能源用高效双向DC-DC转换器及工业设备用非接触供电系统等的销售

