

支撑大容量、高速的通信基础设施

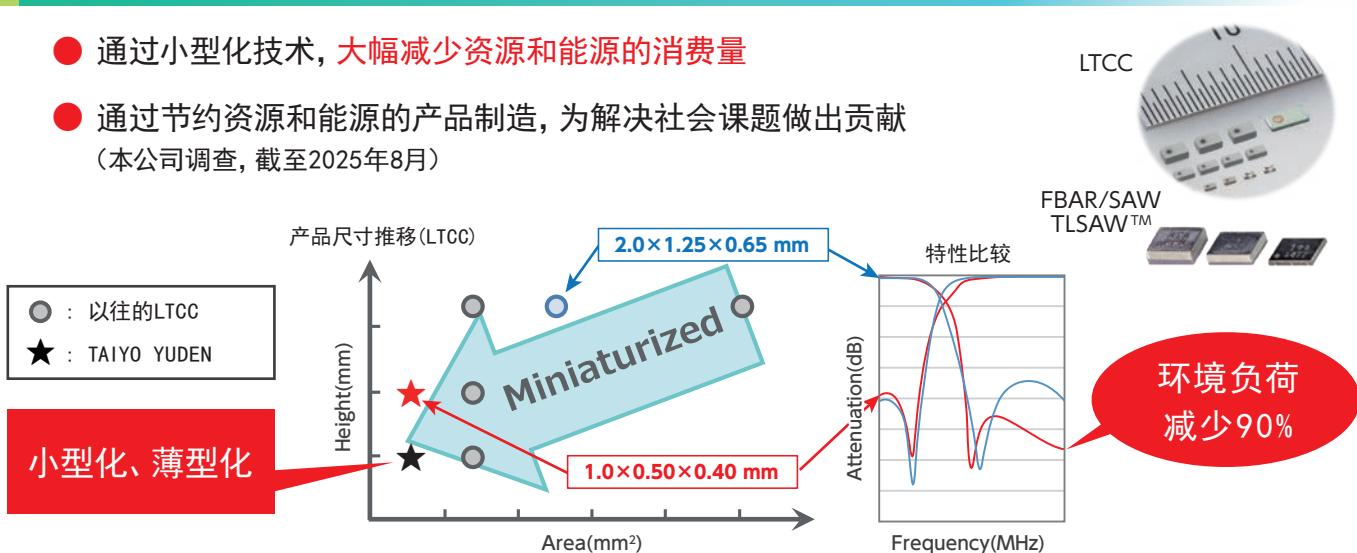
射频元器件

概要

- 凭借多样的产品技术(FBAR、SAW、LTCC)提供面向5G的解决方案
- 通过节约资源和节能的产品制造,为解决社会课题做出贡献

特征

- 通过小型化技术,大幅减少资源和能源的消费量
- 通过节约资源和能源的产品制造,为解决社会课题做出贡献
(本公司调查,截至2025年8月)



*"TLSAW"是太阳诱电株式会社在日本及其他国家的注册商标或普通商标。

应用

凭借小型化技术为实现可持续发展社会作出贡献

可穿戴设备



通过无线通信进行健康管理
和远程诊疗
确保健康生活并促进福利

非地面通信网络



在空中、海上、山区实现稳定通信
在紧急或灾害情况下也能实现实时连接

车载信息服务



通过相互通信防止事故和盗窃于未然
为建设安全安心的城市作出贡献

PICK UP



#Well-being #RedCap #NTN #UWB #PreventRelayAttack
#WorldSmallest #ReduceGHG #ZeroEmission #MadeInJapan



官方YouTube

UWB视频

TAIYO YUDEN