

【研究職員紹介】

吉村 慶之

作成日：平成30年4月5日

一言：EMC評価、電波吸収・シールド技術に関して、お気軽にお問い合わせください。

■所属・職名

電子情報部・副部長
電子材料担当

■専門分野

電磁波計測 環境電磁工学

■現在の担当分野

電磁波の遮蔽(シールド)技術 電波吸収体の開発技術

EMI/EMC試験、シールド効果評価、高周波回路評価

■主な研究テーマ

「アラミド薄織物を用いた次世代型電子基板の開発」
「高周波帯用電波吸収体の材料定数測定システムの開発」
「円偏波用電波吸収体の性能評価技術の研究」

■主な共同研究の実績

「アラミド薄織物を用いた次世代型電子基板の開発」(サポイン事業)
「金属粉末を用いた電波吸収体の開発」(企業共同研究)
「2種アンテナの指向性差を利用した高指向アンテナの開発」(企業共同研究)

■詳細情報

[J-GLOBAL 研究者情報へリンク](#)

