

## 【研究職員紹介】

# 吉村 慶之

作成日：令和7年4月1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

機械金属部・部長

---

### ■専門分野

電磁波計測 環境電磁工学

---

### ■現在の担当分野

工業試験場機械金属部業務の総括

---

### ■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

「次世代テラヘルツ波光源の開発」(企業共同研究)  
「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)

---

### ■詳細情報

[J-GLOBAL 研究者情報へリンク](#)