

宮野 研究室

【研究者紹介】

ふりがな： みやの ともゆき
氏名： 宮野 智行
キャンパス： 荒川
所属： 航空宇宙工学コース
職名： 教授
学位等： 博士（工学）

【専門分野】

航法誘導
制御工学
航空宇宙
情報通信

【研究・教育のキーワード】

小型無人航空機の航法誘導制御
衛星測位システムの利用
小型衛星の航法・制御

【相談可能なテーマ】

衛星測位
航法制御

【利用可能機器・施設】

コントロール・モーメントム・ジャイロ
ソフトウェア受信機

【その他参考事項(現在の研究活動・コメント等)】

- ・測位航法学会 論文誌担当理事
- ・日本航海学会 GPS/GNSS 研究会会長
- ・日本航空宇宙学会 宇宙航行部門委員
- ・電子情報通信学会 査読委員
- ・室内飛行ロボットコンテスト実行委員

【講座・講習会のテーマ例】

衛星測位システムについて

【研究業績等】

静止衛星搭載用 GPS 受信機の研究

ロケット搭載用 GPS 受信機の研究

【連絡先】

TEL : 03-3801-0145

FAX : 03-3801-9898

E-mail : miyano [@] acp.metro-cit.ac.jp