

平成 29 年第 1 回制御理論ワーキングセミナー

日時： 2017 年 12 月 11 日（月） 15：30 ～ 16：30

会場：名古屋大学 VBL ホール（名古屋市千種区不老町）

（キャンパスマップ：<http://www.nagoya-u.ac.jp/access-map/>）

講師： 原田 祐志先生

広島大学大学院工学研究科 機械システム工学講座 助教

講演タイトル：

非線形振動現象とその解析

概要：

機械システムの持つ非線形性に起因して生じる非線形振動現象やその解析方法の一つである van der pol の方法を紹介する。

さらに、非線形振動現象の例として、非線形局在モードや液面振動をあげ、解析結果や実験結果を示す。

問合せ 天野真輝（株式会社豊田中央研究所）

E-mail:masateru\_amano@mail.toyota.co.jp

\* どなたでも無料ご聴講頂けますので、奮って参加下さい。

事前申し込みの必要はございませんが、会場規模と参加人数の把握ためご参加いただける方は、ご参加の連絡を担当の天野までお願いします。