

平成 17 年 1 月

各 位

主催：計測自動制御学会中国支部
共催：電気学会中国支部
電子情報通信学会中国支部

講 演 会 の ご 案 内

このたび、下記により講演会を開催いたしますので、多数ご来聴下さいますようご案内申し上げます。

記

日 時 平成 17 年 2 月 1 日 (火) 16 時 ~ 17 時 30 分

場 所 岡山大学工学部 1 号館 3 番講義室

題 目 「Spectral Factorization with Applications in Wiener Filtering」

概 要 In this seminar, first it is shown that How Kalman filter is applied in various area and is important. Then a new calculation procedure to approximate a spectral factorization of polynomial matrix-function is explained and the algorithm of factorization is shown to be applied in the design of Kalman filters. Also introduced the country of Georgia.

講演者 asha Epmremdze 博士

Department of Mathematical Analysis, A Razmadze Mathematical Institute, Georgia Academy of Science, Tbilisi, Georgia

問合せ先 〒700-8530 岡山市津島3-1-1

岡山大学工学部システム工学科 井上 昭

Tel / FAX : (086)251-8233

E-mail : inoue@suri.sys.okayama-u.ac.jp

以 上