

第33回NHラボセミナー

「1ビット信号によるスピーカ直接駆動」

講師 山崎芳男氏 早稲田大学名誉教授

2019年9月4日

NHラボ(株)

セミナー内容

2.8～11MHzの1bit信号でHEMTを使ってスピーカを直接駆動する
高効率システムの紹介。

この方式で平面スピーカを使用している高速道路の注意喚起システム
の紹介や数種のスピーカによる音出しデモも行います。

講師略歴

- 1968年3月 早稲田大学 理工学部 電気通信科卒
- 1973年3月 早稲田大学 電気通信学研究科電気工学専攻
音響工学専修（工学博士）
- 2000年 早稲田大学国際情報通信研究センター教授
- 2009年 早稲田大学理工学術院教授
- 2014年 早稲田大学名誉教授
東京都市大学総合研究所教授