

# 第80回 応用物理学会秋季学術講演会

## 日本ナショナルインスツルメンツ(NI)ランチョンセミナー



日 時：9/19 (木) PM12:10～12:55@E214/ 80名会場

参加費：無料 (お弁当付き)

演 題：研究を加速するプラットフォームと先端技術の紹介

ナショナルインスツルメンツはエンジニアと科学者の生産性を高め、技術革新と発見を加速させるツールを、世界中のエンジニアに提供してきました。本セミナーでは、研究分野における計測・制御の高速化、高精度化、データの肥大化に柔軟に対応する、NIのプラットフォームベースアプローチを紹介します。プラットフォーム導入というシステム構築の考え方、高速データ取得やFPGAを用いた処理・制御技術について、具体例を交えながら説明します。

### アジェンダ

日本NI 紹介

LabVIEWとは？

PXIテクノロジーとFPGAの最新技術紹介

教育・研究分野における事例紹介

検討・採用に関して

### 講師名

日本ナショナルインスツルメンツ株式会社

Sales本部 第二営業部アカウントマネージャー

先端科学研究領域

鴨志田 敦史 (かもしだ あつし)

NI 教育・研究機関向けアカデミックプログラム » <http://japan.ni.com/academic>