### 三開催情報

お知らせ(0)

大会HPパ

# 第86回応用物理学会秋季学術講演会

2025年9月7日(日)~10日(水) 名城大学 天白キャンパス&オンライン



過去のプログラムを横断検 索できます。

品 過去のプログラム

検索結果

♠トップ > 講演検索



CONfit 2025年第86回応用物理学会秋季学術講演会

検索ワード: yoshimatsu or 吉松

絞り込み条件: 3光・フォトニクス 6薄膜・表面

> 21 合同セッションK「ワイドギャップ酸化物半 導体材料・デバイス」

> > Q条件を変えて再検索

セッション一覧

▶ 講演検索

# 曲 タイムテーブル

2025年9月7日(日)

2025年9月8日(月)

2025年9月9日(火)

2025年9月10日(水)

# ■講演(8)

▶ 奨励賞エントリー  $17:30 \sim 17:45$ ▶ 英語発表

[8p-N405-15]

# **Soft X-ray Reflectivity Studies Using a Laser**based High-Harmonic Light Source

OHungWei Sun<sup>1</sup>, Ryunosuke Takahashi<sup>2</sup>, Nobuhisa Ishii<sup>1</sup>, Momoko Maruyama<sup>1</sup>, Kohei Yoshimatsu<sup>3</sup>, Hiroki Wadachi<sup>2</sup>,

品 過去のプログラム

ℰ English ? ご利用ガイド



Tweets by JSAPmeeting

Tweets by JSAP EXPO

Ryuji Itakura<sup>1</sup> (1.QST KPSI, 2.Univ. of Hyogo, 3.Science Tokyo)

## [8p-N405-1~18] <u>3.5 超高速・高強度レーザー</u>

**曲** 2025年9月8日(月) 13:30 ~ 18:30 **血** N405 (共通講義棟北)

● 13:30 ~ 13:45 ● 奨励賞エントリー

[9p-N206-1]

# van der Waals物質hBN上に成長したTi<sub>2</sub>O<sub>3</sub>薄膜の金属絶縁体転移

O(M1) 菅野 圭太朗<sup>1</sup>、相馬 拓人<sup>1</sup>、深町 悟<sup>2</sup>、吾郷 浩樹<sup>2</sup>、大友 明<sup>1</sup>、吉松 公平<sup>1</sup> (1.科学大物質理工、2.九州大)

## [9p-N206-1~15] <u>6.3 酸化物エレクトロニクス</u>

**曲** 2025年9月9日(火) 13:30 ~ 17:45 **血** N206 (共通講義棟北)

**●** 13:45 ~ 14:00

[9p-N206-2]

# 硬X線光電子分光によるλ相Ti<sub>3</sub>O<sub>5</sub>薄膜の金属絶縁体転移の観測

〇吉松 公平 $^1$ 、保井 晃 $^2$  (1.東京科学大物質理工、2.高輝度光科学研究センター)

#### [9p-N206-1~15] <u>6.3 酸化物エレクトロニクス</u>

**曲** 2025年9月9日(火) 13:30 ~ 17:45 **血** N206 (共通講義棟北)

● 13:45 ~ 14:00 ● 奨励賞エントリー

[10p-N206-2]

# 反復温度変調法による高品質LiTi<sub>2</sub>O<sub>4</sub>薄膜の成長

O(M1)高嶋 秀<sup>1</sup>、相馬 拓人<sup>1</sup>、吉松 公平<sup>1</sup>、大友 明<sup>1</sup> (1.科学大物 質理工)

#### [10p-N206-1~13] <u>6.3 酸化物エレクトロニクス</u>

**葡** 2025年9月10日(水) 13:30 ~ 17:00 **逾** N206 (共通講義棟北)

 $13:45 \sim 14:00$ 

[7p-N202-2]

# 多元系窒化物エピタキシャル薄膜のコンビナトリアル実験系の構築

〇相馬 拓人 $^{1}$ 、吉松 公平 $^{1}$ 、大友 明 $^{1}$  (1.科学大物質理工)

[7p-N202-1~14] 6.4 薄膜新材料

**曲** 2025年9月7日(日) 13:30 ~ 17:15 **血** N202 (共通講義棟北)

 $\bullet$  14:00  $\sim$  14:15

[7p-N202-3]

コンビナトリアルエピタキシャル薄膜における化学反応: 多元系窒化物の結晶相・物性のハイスループット探索

〇相馬 拓人 $^1$ 、平出 悠士 $^1$ 、組頭 広志 $^2$ 、吉松 公平 $^1$ 、大友 明 $^1$  (1.科学大物質理工、2.東北大多元研)

### [7p-N202-1~14] <u>6.4 薄膜新材料</u>

**葡** 2025年9月7日(日) 13:30 ~ 17:15 **逾** N202 (共通講義棟北)

● 14:15 ~ 14:30 ● 奨励賞エントリー

#### [7p-N202-4]

# コンビナトリアルスパッタ法とNH<sub>3</sub>アニールを駆使したLa-Nb-N三元系窒化物のハイスループット 探索

O(M2)平出 悠士 $^1$ 、相馬 拓人 $^1$ 、組頭 広志 $^2$ 、吉松 公平 $^1$ 、大友明 $^1$  (1.科学大物質理工、2.東北大多元研)

## [7p-N202-1~14] <u>6.4 薄膜新材料</u>

**葡** 2025年9月7日(日) 13:30 ~ 17:15 **逾** N202 (共通講義棟北)

## [8p-P10-20]

# PLD法により成長した $\beta$ -Ga $_2$ O $_3$ ホモエピタキシャル薄膜の電気特性

〇是石 和樹 $^1$ 、相馬 拓人 $^1$ 、吉松 公平 $^1$ 、大友 明 $^1$  (1.科学大物質 理工)

[8p-P10-1~49] <u>21.1 合同セッションK 「ワイドギャップ</u> 酸化物半導体材料・デバイス」 8件中(1-8)

1

# 講演検索

検索したいワードを入力して検索してください。日付や カテゴリなどで絞り込みたい場合は、絞り込み条件を指 定してください。

yoshimatsu or 吉松

8

Q 検索

▶ AND, OR, NOT 検索の使い方

絞り込み条件