**応用物理学会新領域 強的秩序G 第9回研究会**

**Extended Abstract of Ferroic group 9th meeting**

**○強的 太郎1、強的 花子2 (1.強的大工、2.強的中研)**

○**Taro Ferroic1, Hanako Ferroic2 (1 Ferroic Univ., 2 Ferroic Cent. Res. Lab.)**

**E-mail: Ferroic@jsap.or.jp**

・要旨は**A4**、**半ページ以内、明朝体 とTimes Roman**、**フォント（12）**を推奨します。印刷は**白黒**となります。概要集はInternational Standard Book Number (ISBN)「」として登録されます。

　・ポスター発表が10件以上のとき、ポスター賞を設置致します。**口頭 ・ ポスター発表のいずれを希望するか投稿時にメールにしてお知らせ下さい**。多くの投稿をお待ちしております。

・ファイルネーム：Ferroic\_meeting9\_abstract\_name。ファイルのnameの部分に、ご自身の名前を入れてください。

**概要提出先：丸山伸伍 (東北大学) email: school2019@atomol.che.tohoku.ac.jp**

ファイル形式：**PDF** ファイルでの投稿をお願いします。

**提出期限：8/25（日） 締切**

共同研究シート：

共同研究の契機の創製および促進のため下記シートの記載をお願いします。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 【主な研究テーマ、扱っている物質】 | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | |
| 【試料作製・評価手段】  □の中に状況に応じて記入してください。**例) ◎即可能 〇対応可 △要相談・将来的には** | | | | | | | | | |
| 試料作製 | | 試料評価 | | | | 理論等 | | 他 | |
| PLD |  | XRD |  | Kerr |  | 第一原理計算 |  |  |  |
| スパッタ |  | AFM |  | 強誘電体ﾃｽﾀ |  | DFT |  |  |  |
| MOCVD |  | PFM |  | 高周波誘電率 |  | マイクロマグ |  |  |  |
| ALD |  | MFM |  | TEM |  | マクロスピン |  |  |  |
| E-gun |  | MCD |  | XPS |  | 電磁界計算 |  |  |  |
| MBE |  | VSM |  |  |  |  |  |  |  |
| CVD |  | SQUID |  |  |  |  |  |  |  |
| スプレー法 |  | PPMS |  |  |  |  |  |  |  |
| 詳細について（特殊なセットアップ、特徴、その他情報） | | | | | | | | | |