



助教

PHAM Hoang Anh (ふあむ ほあん あん)

総合理工学部 3号館 510室

TEL: 0852-32-6398 (内線 6102)

Email: anhpham[at]riko.shimane-u.ac.jp ([at]を@に変えて下さい)

研究室 HP: http://www.phys.shimane-u.ac.jp/ohba_lab/index.htm

略歴

- 2007 ポルゴグラード国立工科大学大学院 工学材料技術科 修士課程 修了
- 2007 ハノイ工科大学 材料科学技術学部 材料科学・熱処理・表面処理工学 講師
- 2014 島根大学大学院 総合理工学研究科 博士後期課程マテリアル創成工学専攻修了
- 2014 島根大学 戦略的研究推進センター 特任助教
- 2016 島根大学 総合理工学部 物質科学科 特任助教
- 2017 島根大学 総合理工学部 物質科学科 助教

研究内容

材料科学, 回折結晶学, Microstructure characterization and control

主要論文

1. A.H. Pham, T. Ohba, S. Morito, T. Hayashi, "Application of Newton's method for precise calculation of parent orientation and orientation relationship from orientations of daughter phase", Mater. Char. 132 (2017), 108-118.
2. A.H. Pham, T. Ohba, S. Morito, T. Hayashi, "Automatic reconstruction approach for characterization of prior-austenite microstructure in various Japanese swords", Mater. Trans., 56 (2015), 1639-1647.
3. A.H. Pham, T. Ohba, S. Morito, T. Hayashi, "An advanced fitting method for crystallographic and morphological analyses of EBSD data applied for low-carbon steel martensite", Mater. Trans., 54 (2013) 1396-1402.
4. A.H. Pham, T. Ohba, S. Morito, T. Hayashi, "Energetic stability of boundary between variants in lath martensite", J. Alloys Compd. 577S (2013) S583-S586.