

## 基礎教育センター

## [学術論文]

- S. Enomoto, **T. Matsuda**, “Particle production with left-right neutrino oscillations”, Phys. Rev. D93 (2016) no.6, 063504.
- S. Enomoto, N. Maekawa, **T. Matsuda**, “Preheating with higher dimensional interaction”, Phys. Rev. D91 (2015) no.10, 103504.

## [著書・解説]

- 斎藤昭二** (分担執筆), “2016年受験用全国大学入試問題正解—英語—国公立大編”, 旺文社 (2015).
- 斎藤昭二** (分担執筆), “2016年受験用全国大学入試問題正解—英語—私立大編”, 旺文社 (2015).
- 斎藤昭二** (分担執筆), “2016年受験用全国大学入試問題正解—英語—追加掲載編”, 旺文社 (2015).
- 山路雅也** (分担執筆), “2016年受験用全国大学入試問題正解—英語—国公立大編”, 旺文社 (2015).

## [学術講演・研究発表]

- 高橋 優**・上田卓司, “キーボード形式の違いがパスワードの強度におよぼす影響(2)”, 日本心理学会第79回大会発表論文集, (名古屋), 163 (2015).
- 高橋 優**・関口久美子, “情報系学科入学者の情報に関する知識”, 第13回埼玉工業大学若手研究フォーラム研究発表論文集, (埼玉), 166-167 (2015).
- 高橋 優**, “情報セキュリティ心理学研究2015 (公募シンポジウムSS-083)” 指定討論, 日本心理学会第79回大会発表論文集, (名古屋), SS42 (2015).
- Tomohiro Matsuda**, “L-R neutrino oscillation during preheating”, The 19th annual International Conference on Particle Physics and Cosmology (COSMO-15), Warsaw, Poland, from 7 to 11 September 2015.
- 松田 智裕**, “Lepton pump : 非対角Preheatingにおける粒子間振動現象の効果とLeptogenesis”, 物理学会2015年秋季大会.

[紀要]

坂梨健史郎, “サセックス・ダウンズメン協会 (The Society of Sussex Downsmen) の活動: 1946-1947”, *Contexture* 埼玉工業大学教養紀要, **33**, 19-26 (2016. 3)

高橋 優・上田卓司, “ネットワーク・サービスの普及と情報機器の多様化がパスワードに与える影響”, *Contexture* 埼玉工業大学教養紀要, **33**, 5-17 (2016. 3).

高橋 優・関口久美子, “情報系学科入学者の情報に関する知識”, 先端科学研究所アニュアルレポート, **14**, 27-30 (2016. 3).