

---

# 論文リスト

首都大学東京大学院 理工学研究科  
数理情報科学専攻 博士後期課程 3年 大野 晋司

平成 28 年 1 月 27 日

## 1 論文 (査読あり)

- [1.1] S. Ohno, T. Sakai and H. Urakawa, Biharmonic homogeneous hypersurfaces in compact symmetric spaces, *Differential Geom. Appl.* **43** (2015), 155–179.

## 2 論文 (査読なし)

- [2.1] Shinji Ohno and Takashi Sakai, Area-minimizing cones over minimal embeddings of R-spaces, *Tokyo Metropolitan University Mathematics and Information Sciences Preprint Series, Department of Mathematics and Information Sciences Tokyo Metropolitan University*, no. 1, (2014).
- [2.2] 大野晋司, 極小 R 空間上の面積最小錐, 部分多様体論・湯沢 2014 研究集会記録 pp.68-69, (2014)
- [2.3] 大野晋司, R 空間の極小埋め込み上の面積最小錐, 部分多様体幾何とリー群作用 2014 記録集 pp.49-67, (2014)

## 3 プレプリント

- [3.1] S. Ohno and T. Sakai, Area-minimizing cones over minimal embeddings of R-spaces, preprint.
- [3.2] S. Ohno, A sufficient condition for orbits of Hermann action to be weakly reflective, preprint.

以上.

---