

## 論文リスト (Publication list)

畑中美帆 (Miho Hatanaka)

### 査読有論文 (Peer reviewed articles)

[1] Miho Hatanaka, Uniqueness of the direct decomposition of toric manifolds, Osaka Journal of Mathematics, Volume 52, Number 2 (2015), 439-453.

### 査読無論文 (Non peer reviewed articles)

[1] 畑中 美帆, トーリック多様体の cancellation, 研究集会「変換群の幾何の展開」講究録 (2012), 57-63.

[2] 畑中 美帆, 擬トーリック多様体の直積分解の一意性, 研究集会「第9回数学総合若手研究集会」講究録 (2013), 313-315.

[3] 畑中 美帆, 多様体の直積分解の一意性, 研究集会「変換群のトポロジーとその周辺」講究録 (2014), 28-32.

[4] 畑中 美帆, 位相的トーリック多様体の貼り合わせによる構成法, 研究集会「第10回数学総合若手研究集会」講究録 (2014), 155-157.

[5] 畑中 美帆, グラフから構成されるスピントーリック多様体, 研究集会「変換群の位相幾何と代数構造」講究録 (2014), 90-95.

[6] 畑中 美帆, Pseudograph から構成されるスピントーリック多様体, 研究集会「第11回数学総合若手研究集会」講究録 (2015), 155-158.

[7] 畑中 美帆, ルート系と graph associahedra の facet vectors との関係について, 研究集会「新しい変換群論の幾何」講究録 (2015), 59-65.

### プレプリント (Preprint)

[1] Miho Hatanaka, Spin toric manifolds associated to finite graphs.

[2] Miho Hatanaka, Relation between root systems and graph associahedra, arXiv:1602.03974.