

## 論文リスト (岩井雅崇)

学術論文 (査読有)

- (1) Masataka Iwai. *On the global generation of direct images of pluri-adjoint line bundles.*, Mathematische Zeitschrift. (online publish 済み)
- (2) Masataka Iwai. *Nadel-Nakano vanishing theorems of vector bundles with singular Hermitian metrics.*, to appear Annales -Mathématiques- de la Faculté des sciences de Toulouse. (掲載決定)

プレプリント

- (3) Masataka Iwai. *Characterization of pseudo-effective vector bundles by singular Hermitian metrics.*
- (4) Masataka Iwai. *Multiplier ideal sheaves and local geodesics for plurisubharmonic functions.*
- (5) Genki Hosono, Masataka Iwai, Shin-ichi Matsumura. *On projective manifolds with pseudo-effective tangent bundles.*

数学以外の論文・プレプリント

- (6) Masataka Iwai. 地震発生の新しい統計則に関する数理的研究. 数理科学実践研究レター. (掲載決定)
- (7) Masataka Iwai, Takahito Kashiwabara, Ichiro Sato and Ryosuke Yano. *Earthquake-network in Japan based on Abe-Suzuki model and its characteristics.*

## 推薦者1名と推薦者以外の 紹介者2名の連絡先 (岩井雅崇)

### 推薦者1名

- 東京大学大学院数理科学研究科 高山茂晴教授

Email: [taka@ms.u-tokyo.ac.jp](mailto:taka@ms.u-tokyo.ac.jp)

### 紹介者2名

- 東北大学理学部数学科 松村慎一准教授

Email: [mshinichi-math@tohoku.ac.jp](mailto:mshinichi-math@tohoku.ac.jp)

- 大阪市立大学 大学院理学研究科 数学教室 小池貴之講師

Email: [tkoike@sci.osaka-cu.ac.jp](mailto:tkoike@sci.osaka-cu.ac.jp)

## 希望する本学の受入教員 (岩井雅崇)

- 大阪市立大学 大学院理学研究科 数学教室 小池貴之講師

Email: [tkoike@sci.osaka-cu.ac.jp](mailto:tkoike@sci.osaka-cu.ac.jp)