

2017 年修士論文川井賞および修士論文川井奨励賞受賞者

修士論文川井賞

川村 悟史

「高次 Mahler 測度とゼータ Mahler 測度の解析的性質」 (Analytic results on higher Mahler measure and zeta Mahler measure)

向井 農人

「逆二乗型ポテンシャルを持つ熱方程式の解の時間大域挙動」 (Large time behavior of solutions of the heat equation with inverse square potential)

修士論文川井奨励賞

竹内 秀

「局所整カレントの空間における点付き内在的 \flat 距離」 (The pointed intrinsic flat distance between locally integral currents)

珍田 一馬

「四元数体の極大整環から構成するカusp特異点」 (Cusp singularities constructed from maximal orders of a quaternion algebra)

中山 耕平

「Abresch-Langer 型の平面閉曲線に対する等周不等式とその応用」 (The isoperimetric inequality for planar closed curves of Abresch-Langer type and its application)