

研究タイトル:

安定曲線のモジュライについて



氏名: 佐藤文敏 / Fumitoshi Sato E-mail: fumi@t.kagawa-nct.ac.jp

職名: 准教授 学位: Ph. D.

所属学会・協会: American Mathematical Society

キーワード: 安定曲線のモジュライ、Gromov-Witten不変量

技術相談
提供可能技術:

- ・
- ・
- ・

研究内容: 安定曲線および安定写像のモジュライの交叉理論について

安定曲線および安定写像のモジュライ空間の Cohomology 環および Chow 環の元として定義される ψ , λ , κ 類の交叉を境界類で表す公式を求めている。また、それらの式を引き戻すことによって安定写像のモジュライ空間の Cohomology 環および Chow 環の普遍的な関係式を求めている。

提供可能な設備・機器:

名称・型番(メーカー)	