

分野

解析的整数論・組合せ論・代数学

キーワード

多重ゼータ関数／解析的性質／特殊値

様々な多重ゼータ関数の解析的性質 および特殊値に関する研究



人間形成教育センター
講師

門田 慎也

KADOTA, Shin-ya

SDGs 関連項目



● 研究内容

Riemannのゼータ関数は古くから重要な研究対象として認識されてきました。現在では、Riemannのゼータ関数を拡張した多変数関数や、その多変数関数の類似となる関数の研究が盛んにおこなわれています。それらの解析的性質や特殊値に関する研究を行っています。

● 想定パートナー

整数論など

● 応用分野

数学