

中屋 研究室

【研究者紹介】

ふりがな： なかや ひでき
氏 名： 中屋 秀樹
キャンパス： 荒川
所 属： 一般科
職 名： 准教授
学位等： 博士（理学）



【専門分野】

- 解析的整数論
- 特殊関数論
- 数学教育

【研究・教育のキーワード】

- 素数分布とゼータ関数
- 工業高校から高専への編入学
- 習熟度別クラス授業

【相談可能なテーマ】

- 素数の分布とゼータ関数について
- 工業高校からの編入学について
- 習熟度別クラス授業について

【利用可能機器・施設】

【その他参考事項（現在の研究活動・コメント等）】

【講座・講習会のテーマ例】

【大学生・一般の方向け】

- 素数の世界をのぞいてみよう
- 微分方程式を解いてみよう
- ガンマ関数を知ろう

【中学生向け】

- 数の世界のふしぎ
- 微分積分ってなんだろう？

【研究業績等】

- ・”The Generalized Divisor Problem and the Riemann Hypothesis”
Nagoya Mathematical Journal Vol.122, pp.149-150(1991)
- ・”The Mean Square of the Dirichlet L-Functions in the Critical Strip” Lithuanian Mathematical Journal, Vol.40, No.2 pp.156-165 (2000)
- ・「高専数学における習熟度別クラス授業について」
日本数学教育学会高専・大学部会研究論文誌第 15 号 pp.83-88 (2008)

【連絡先】

TEL : 03-3801-0145

FAX : 03-3801-9898

E-mail : nakaya(@)acp.metro-cit.ac.jp