

平成22年度 名古屋大学数学アゴラ（夏季集中コース）参加者募集案内

- 趣 旨： 数学とその応用に興味を持つ高校生および高校教員を対象とした講演会、それが数学アゴラです。講師を務めるのは名古屋大学大学院多元数理科学研究科に所属する教員達です。多元数理科学研究科の教員はいずれも世界の第一線で活躍する研究者でもあります。その彼らが平明な言葉で数理科学について語ります。それを通じてひとりでも多くの方々に数理科学の有する魅力を理解していただけたらと願っています。また、今年は高大連携の一環として、**愛知県教育委員会**の『**知の探究講座**』とタイアップして開催されます。
- 主 催： 名古屋大学大学院多元数理科学研究科
- 後 援： 愛知県教育委員会、岐阜県教育委員会、三重県教育委員会、名古屋市教育委員会、日本数学会中部支部
- 期 間： 平成22年8月9日（月）～ 8月12日（木）の4日間
- 会 場： 名古屋市千種区不老町 名古屋大学理1号館（多元数理科学研究科）509号室
- 対象者： 高校生及び高校教員 約100人（応募者多数の場合は抽選により決定）
- 参加料： 無料
- 参加申込方法：

参加希望の旨をハガキあるいは封書で以下の住所までお知らせ下さい。その際、**氏名・住所・電話番号・学生か教員の別、（学生の場合は学年も）**を明記してお送り下さい。高校で参加者をまとめ、一括で送る事も可能です。

<送付先住所>

〒464-8602 名古屋市千種区不老町
名古屋大学大学院多元数理科学研究科
教育研究支援室 数学アゴラ係

締切りは**7月20日(火)**です。

* 申込締切り後、ご参加いただける方には郵送にて連絡いたします。

* **愛知県教育委員会「知の探究講座」**受講生にもはがきを郵送いたします。

9 プログラム：

<講演者>

- ① 佐藤 猛 助教 「円周率の値を計算する公式--- 世界の3大数学者+もう1人の考えたこと」
- ② 菱田 俊明 教授 「運動方程式と変分問題」
- ③ 鈴木 浩志 准教授 「Gaussの和を計算してみよう」

	8月9日（月）	8月10日（火）	8月11日（水）	8月12日（木）
8:45～10:15	①佐藤 猛 その1	①佐藤 猛 その2	②菱田俊明 その3	②菱田俊明 その4
10:30～12:00	②菱田俊明 その1	②菱田俊明 その2	③鈴木浩志 その3	③鈴木浩志 その4
13:00～14:30	③鈴木浩志 その1	③鈴木浩志 その2	①佐藤 猛 その4	
14:45～16:15		①佐藤 猛 その3		

10 問い合わせ先： 名古屋大学大学院多元数理科学研究科 数学アゴラ係

電話 052-789-5994 / FAX 052-789-5397

E-mail : oshima@math.nagoya-u.ac.jp (事務担当)

11 Web サイト： <http://www.math.nagoya-u.ac.jp/ja/public/agora/index.html>

12 その他： 8月12日（木）午後から名古屋大学理学部オープンキャンパスが開催されます。是非、そちらにもご参加ください。申込みはこちらから <http://www.nagoya-u.ac.jp/admission/open-campus/>