

平成25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

- 1 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。また昨年度と同様、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。
- 2 主 催：名古屋大学大学院多元数理科学研究科
- 3 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
- 4 期 間：講義 平成25年8月6日（火）～ 8月8日（木）の3日間
総合演習日 8月26日（月）
- 5 会 場：名古屋市千種区不老町 名古屋大学多元数理科学棟 509 号室
- 6 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）
- 7 参加料：無料
- 8 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16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」**受講生にも受講票を郵送いたします。

9 プログラム：

<講演者>

- A 吉田 伸生 教授 「パーコレーションの初歩」
 B 林 正人 教授 「光による暗号と模擬実験<量子暗号>」
 C 川村友美 准教授 「結び目で数学」

	8月6日（火）	8月7日（水）	8月8日（木）	8月26日（月）
9:30～11:00	A吉田 伸生その1	B林 正人その1	A吉田 伸生その3	総合演習日 ・講師への質問等 ・「知の探究講座」 受講者のための 講座別発表会準備
11:15～12:45	A吉田 伸生その2	B林 正人その2	B林 正人その3	
13:45～15:15	C川村友美その1	C川村友美その2	C川村友美その3	
15:30～17:00	講師への質問時間	講師への質問時間	講師への質問時間	

- 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: agora@math.nagoya-u.ac.jp

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

12 その他：8月9日（金）に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/extra/open-campus/2013/>（準備中）