



# 絶好の環境で数学を愉しもう。

緑多いゆったりしたキャンパス  
都心から1時間のアクセス  
純粋数学から情報数理までをカバーする多彩なスタッフ

## 大学院説明会 開催！

千葉大学大学院理学研究科基盤理学専攻  
数学・情報数理学コース

平成24年2月22日(水曜日)午後2時から 理学部1号館1階109大講義室  
JR総武線西千葉駅、あるいは、京成千葉線みどり台駅から理学部まで徒歩10分

博士前期課程 定員24名(出願7月, 入試8月)

博士後期課程 定員5名(出願8月と1月, 入試9月と2月)

スタッフと研究内容(\*は教育学部所属, ★は停年が近い教員)

代数: 野澤★(シャープ指標), 越谷(モジュラー表現論), 北詰(散在型単純群), 西田(可換環論), 松田(p進解析), 大坪(数論幾何学), 澤辺\*(部分群複体)

幾何: 稲葉(葉層構造), 久我(低次元位相幾何), 杉山(数論幾何), 梶浦(代数的位相幾何学), 丸山\*(ホモトピー論)

基礎解析: 石村(代数解析), 岡田(超局所解析), 安藤(代数多様体), 筒井(複素解析), 藤川(タイヒミュラー空間論), 野邊\*(大域解析学)

応用解析: 渚(関数解析), 松井(作用素環), 佐々木(非線型偏微分方程式), 白川\*(非線形解析学)

確率・統計: 中神★(ファジー), 種村(無限粒子系), 汪(数理統計学), 笹本(確率的相互作用系), 井上(可積分系), 中井\*(多段決定過程)

情報数理: 古森★(数理論理学), 新井(証明論), 桜井(型理論), 多田(暗号・情報セキュリティ), 山本(証明検証系)