

シンポジウム：先端数理科学の目指すもの

現象にかかわる 「理」を理解する

ことわり

来聴歓迎・参加無料

事前申し込み不要

日時

平成29年3月31日(金)
13:00-17:10

場所

京都大学
吉田キャンパス本部構内
国際科学イノベーション棟
5F シンポジウムホール

京都大学情報学研究科では、新年度から複雑系科学専攻を『先端数理科学専攻』に改称し、数理科学の最前線に焦点を当てた研究と教育の一層の充実を図ります。この新たな門出に、高校生から社会人までを対象として、新専攻の教員と出身者が新専攻に関連する先端的な学術の紹介を行います。

Program

13:00-13:30

受付、研究紹介展示 (ホワイエ)

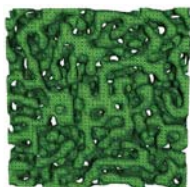
13:30-13:35

開会の挨拶 情報学研究科 研究科長 山本章博

13:35-14:05

「計算力学から見た光
メタマテリアルについて」

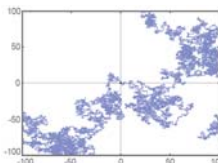
京都大学 教授 西村直志



14:10-14:40

「ランダムウォーク
の軌跡の構造」

京都大学 講師 白石大典



14:45-15:15

新専攻の研究室紹介
代表者による研究活動
の説明

15:15-16:00

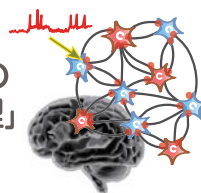
休息

ホワイエでは新専攻の教育・
研究についての説明を展示

16:00-16:30

「非線形数理で捉える脳の
ダイナミクスと情報処理」

大分大学 教授 末谷大道



16:35-17:05

「流れの計算科学」

名古屋大学 准教授 芳松克則

17:05-17:10 閉会の挨拶 複雑系科学専攻 専攻長 青柳富誌生

先端数理科学専攻大学院生募集

推薦入試・一般入試を6月～7月に予定しています
詳細は <http://www.acs.i.kyoto-u.ac.jp> に掲載予定

主催：京都大学情報学研究科複雑系科学専攻
お問い合わせ先：〒606-8501 京都市左京区吉田本町
京都大学情報学研究科複雑系科学専攻
シンポジウム実行委員会

E-mail: sympo2017@acs.i.kyoto-u.ac.jp
<http://wwwfs.acs.i.kyoto-u.ac.jp/Sym2017>

