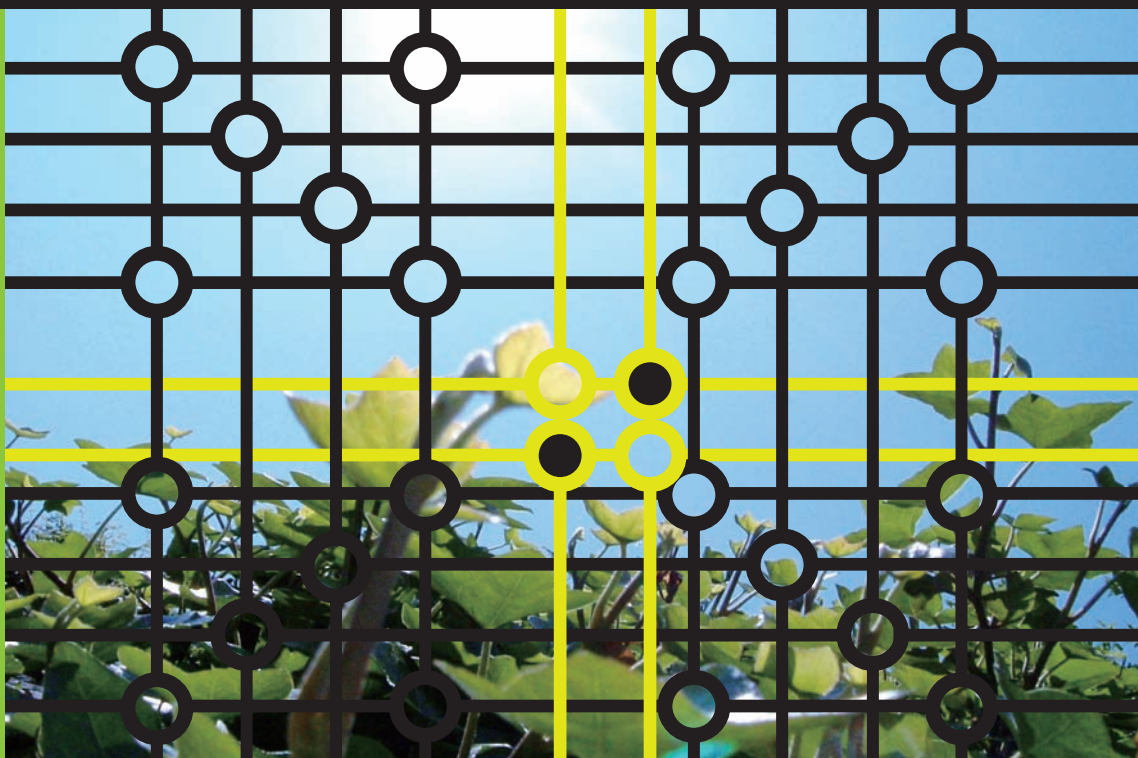


オープン誌

数学を使おう！
フォーラムで楽しくお話してみませんか？

応用数学連携フォーラム 第1回ワークショップ

2007年 9月4日 [火] 13:00～18:00
青葉山キャンパス情報科学研究科2階中講義室



13:00～13:30 徳山 豪 (情報科学研究科)

デジタル星型領域とディスクレパンシー
～富士山を認識するための数学～

13:40～14:10 木村 芳孝 (先進医工学研究機構)

胎児心電図を倒にした複雑系計測システム
～マイクロオーダーの生物学を目指して～

14:20～14:50 田中 和之 (情報科学研究科)

確率的画像処理のしくみ
～ベイズ統計と情報統計力学～

15:20～15:50 服部 哲弥 (理学研究科)

『宮城県沖地震の起きる確率』って何？

16:00～16:30 松田 安昌 (経済学研究科)

確率過程論から時系列解析へ
～株価変動の法則性を探る～

16:40～17:10 宗政 昭弘 (情報科学研究科)

球面上の最適配置入門

17:20～17:50 川添 良幸 (金属材料研究所)

原子1個だって多体問題
～スーパーコンピューターが可能とした
物質の根源的理解と標準的教科書の間違い～

問い合わせ 尾畑 伸明 (情報)・小谷 元子 (理) adam-adm@dais.is.tohoku.ac.jp

会場アクセス情報 <http://www.math.is.tohoku.ac.jp/int/map-j.html>

応用数学連携フォーラム <http://www.dais.is.tohoku.ac.jp/~jinhee/main.html>