

QIT19

第19回量子情報技術研究会

情報科学と量子力学を融合させた新しい分野、量子情報科学に関する研究会です。この分野で活躍する研究者は勿論、自分の研究資産が何らかの形で使えそうだと予感している研究者・技術者からの発表、聴講を募集いたします。奮ってご参加ください。トピックスは下記のとおりです。

量子情報理論、量子光学、量子物性、相対論的量子情報理論、量子推定、量子情報処理実験、量子通信実験、量子暗号、量子計算素子、量子メモリ、エンタングルメント実験、量子計測、デコヒーレンス、その他関連分野

招待講演

河内亮周氏 (東京工業大学 大学院情報理工学研究科)
徳永裕己氏 (NTT 情報流通プラットフォーム研究所 岡本特別研究室)
根本香絵氏 (国立情報学研究所 情報学プリンシプル研究系)
丸山耕司氏 (理化学研究所 デジタルマテリアル研究チーム)

日時 : 2008年 11月20日(木)~21日(金)
場所 : 大阪府立大学中百舌鳥キャンパス (〒599-8531 大阪府堺市中区学園町1-1)
定員 : 150名程度
参加費 : 一般4,000円、学生1,000円 (事前振込みの場合。懇親会は別途)
申込み : Webにて参加受付。 <http://staff.aist.go.jp/s-kawabata/qit/>
申込締切 : 口頭発表 2008年 9月12日 (金)
ポスター発表 2008年10月10日 (金)
参加申込 2008年10月31日 (金)

問い合わせ先 : qit19@is.naist.jp

世話人 : 林 明久(福井大), 西村 治道(大阪府立大), 山下 茂(奈良先端大)

主催 : 電子情報通信学会 量子情報技術時限研究専門委員会
共催 : 応用物理学会・量子エレクトロニクス研究会