



大阪科学賞受賞記念講演会

量子乱流

- もうひとつのダ・ヴィンチ・コード -

講師：坪田誠

(大阪市立大学 大学院理学研究科 教授)

日時：2006年10月20日（金）16:30-18:00

場所：学術情報総合センター10F

内容紹介 約500年前のルネッサンス期、レオナルド・ダ・ヴィンチは流れと乱流に関する重要なメッセージを残しました。この「もうひとつのダ・ヴィンチ・コード」は、今日、量子乱流の中にこそ具現化していることがわかってきました。超流動ヘリウム、中性原子気体ボース・アインシュタイン凝縮系を対象に、最新の量子流体力学研究について、わかりやすくお話します。

大阪市立大学大学院理学研究科主催

