

## 第10回 物性科学領域横断研究会の開催について

神戸大学大学院理学研究科教授・播磨尚朝

078-803-5628 hh@kobe-u.ac.jp

神戸大学において、物性科学に関連した7つの新学術領域研究（研究領域提案型）が合同で「第10回物性科学領域横断研究会」を開催します。

新学術領域研究（研究領域提案型）は、科学研究費助成事業の中でも「新たな研究領域を設定して異分野連携や共同研究、人材育成等を図る大規模なグループ研究をサポート」しているもので、毎年、極めて厳選された20件程度の研究領域が採択されています。物性科学の分野では、9年前より大型のプロジェクト間の交流を通じてシナジー効果を高めることを目的として合同で物性科学領域横断研究会を開催しています。物性科学に関連した新学術領域研究（研究領域提案型）「J-Physics：多極子伝導系の物理」（領域代表：理学研究科教授 播磨尚朝）が昨年度に発足したことを受け、今年度の領域合同研究会が神戸大学で開催されることになりました。

研究会では、7つの新学術領域研究（研究領域提案型）のセッションの他に6つのゲスト領域からのゲスト講演も行われます。ポスターセッションも設けており、若手研究者や領域外からの研究者との研究交流も行います。全部で13の領域の研究者が一堂に会し、各領域の研究内容を専門外の研究者や大学院学生に対し解説し、物性科学の最先端の話題を2日間で概観する極めてユニークな研究会です。さらに、第11回凝縮系科学賞の授賞式と記念講演も同時に行います。

日時：2016年12月9日（金）～10日（土）

場所：神戸大学六甲台第2キャンパス（〒657-8501 神戸市灘区六甲台町1-1）  
神戸大学百年記念館（神大会館）

プログラム：12月9日（金）

午前：スピン変換/凝縮系科学賞授賞式並びに受賞記念講演

午後：複合アニオン/ポスターセッション

12月10日（土）

午前：ゆらぎと構造/3D活性サイト

午後：トポ物質科学/JPhysics/分子アーキテクト

この他にもゲスト領域の講演があります

関連 URL:

第10回物性科学領域横断研究会 <http://www.org.kobe-u.ac.jp/ryoikioudan/>

新学術領域研究（研究領域提案型） [https://www.jsps.go.jp/j-grantsinaid/34\\_new\\_scientific/](https://www.jsps.go.jp/j-grantsinaid/34_new_scientific/)

J-Physics：多極子伝導系の物理 <http://jphysics.jp>

凝縮系科学賞 <http://prize.condmat.net>

【本件問い合わせ先】 領域横断研究会 2016 事務局

TEL(078)803-5628

JPhysics-office