

2012年以前の共同利用研究の成果

地震研究所の共同利用として行われた共同研究、研究集会の成果の一部を、主にご紹介します。
[2012.10.01]

- [不均質媒質における波動伝播の物理学の深化－理論・実験・観測・シミュレーションからの複合的アプローチ](#)（2012-W-05 代表者：中原恒）
- [沈み込み帯の温度構造と地震活動・変形過程 平成23年度研究集会（2011-W-06 代表者：山野誠）](#)
- [地震動の瞬時解析と直前予測 平成22年度研究集会（2011-W-04）代表者：干場充之](#)
- [リソスフェアの短波長不均質性のイメージングとモニタリングに関する研究の高度化－地殻活動領域の構造特性の時空間変化の解明に向けて－](#)（平成23年度研究集会2011-W-03）代表者：村井芳夫）
- [海底および地下の流体移動をいかに検出するか：熱・電磁気・化学・湧出量測定の統合](#)（平成22年度研究集会2010-W-6 代表者 木下正高）
- [揺れる直前の地震動予測：さらなる迅速化と精度の向上平成22年度研究集会](#)（2010-W-01）代表者：干場充之
- [リソスフェアの短波長不均質性のイメージングとモニタリングに関する研究の高度化－地震発生帯の構造の時空間変化の解明に向けて－](#)（平成22年度研究集会2010-W-04）代表者：村井芳夫）
- [リソスフェアの短波長不均質性の時空間変化に関する研究の高度化－物理モデルの構築と稠密地震観測記録の解析をとおして－](#)（平成21年度研究集会）
- [SAR・赤外センサによる地震・火山・地盤変動の監視・解析](#)（平成20年度研究集会）
- [日本列島標準3次元構造モデルの構築（地震研究所特定（B）代表者 平原和朗）](#)
- [リソスフェアの短波長不均質性の時空間変化に関する研究の高度化－決定論的解析と統計論的解析の融合をめざして－](#)（平成20年度研究集会 代表者 吉本和生）
- [地震活動の物理・統計モデルと発生予測](#)（平成20年度研究集会 代表者 島崎邦彦）
- [リソスフェアにおける短波長不均質構造の解明－地球内部構造と地震発生特性の解明に向けて－](#)（平成19年度研究集会 代表者 西上欽也）
- [「新世代の干渉SAR」](#)（平成18年度研究集会 代表者 大村誠）
- [「リソスフェアの短波長不均質構造の解明－地震発生場の構造特性の解明に向けて－」](#)（平成18年度研究集会 代表者 西上欽也）
- [リソスフェアの短波長不均質構造の物理的解釈](#)（平成17年度特定共同研究B(2003-B-04) 代表者：河原 純（茨城大）[2006/1/12-13]
- [「干渉SARの展開」](#)（平成16年度研究集会（2004-W-09））代表者：高知女子大学 大村 誠
- [地球の「流れ」を見る衛星重力ミッション](#)（平成16年度研究集会(2004-W-01)) 代表者：大坪俊通 [2004/11/16-17]
- [リソスフェアの短波長不均質構造の物理的解釈](#)（平成16年度特定共同研究B(2003-B-04)) 代表者：河原 純（茨城大）[2005/1/5-6]
- [リソスフェアの短波長不均質構造の物理的解釈](#)（平成15年度特定共同研究B(2003-B-04)) 代表者：河原 純（茨城大）[2003/11/25]

- [バンド干渉SARの重要性](#) (平成13年度後期研究集会) [2002/06/11]
- [短波長不均質構造と高周波地震波の輻射特性](#) (平成14年度特定共同研究B)
- [短波長不均質構造と高周波地震波の輻射特性](#) (平成13年度特定共同研究B)
- [短波長不均質構造と高周波地震波の輻射特性](#) (平成12年度特定共同研究B)
- [干渉SAR技術の応用とその課題](#) (平成11年度研究集会)
- [干短波長不均質構造とその波動論的作用](#) (平成11年度特定共同研
- [地殻活動予測のための数値シミュレーション](#) (平成9年度後期研究集会)
- [地球内部の数値シミュレーション](#) (平成9年度後期研究集会)
- [地震・火山噴火の先行現象としての電磁界変動ワークショップ](#) (平成9年度後期研究集会)
- [強震動の空間変動特性と構造物被害分布](#) (平成9年度後期研究集会)
- [短波長不均質構造とその波動論的作用](#) (平成9年度特定共同研究(B))
- [新世代の地震計の開発のための基礎研究](#) (平成9年度特定共同研究(B))
- [地震波伝播の理論とシミュレーション](#) (平成9年度前期研究集会)
- [地震波の散乱と減衰](#) (平成8年度特定共同研究(B))
- [大地震の震源過程の複雑さと高周波強振動の発生機構?](#) (平成8年度前期研究集会)
- [レーザー干渉計を用いた表面波・地球自由振動の観測](#) (平成7年度後期一般共同研究)
- [四国地方東部\(四万十帯・秩父帯\)の電気比抵抗構造に関する研究](#) (平成6年度後期・7年度前期一研究)
- [地震研究所所蔵の濃尾地震と明治三陸津波の「新聞切抜」帳について](#) (平成6年度後期・7年度前同研究)
- [火山体構造探査](#) (特定共同研究(A))