

平成 25 年度名古屋大学太陽地球環境研究所研究集会

研究集会名：科学情報学研究会・WDS 国内シンポジウム（第 4 回）合同研究会

開催日程：2014 年 2 月 13 日（木）—14 日（金）（開始・終了時刻未定）

会場：東京理科大学森戸記念館（神楽坂キャンパス）

<http://www.tus.ac.jp/facility/morito/>

科学情報学研究会 世話人：村山泰啓（NICT）、平原聖文（名大 STE 研）

天文学、宇宙科学、地球系の諸科学や地理学、環境学などの分野において、情報処理技術の利活用を進めている研究者と、情報処理技術の科学への応用(e-Science)に興味を持つ情報系研究者の連携を進めることを目指した研究会です。データの並列・高速処理、グリッド、シミュレーション技術、プログラミング技術、データ可視化、データベース、データマイニング、情報検索、Web サービス、ワークフロー、ストレージ、データ通信、ネットワーク等について、それらの様々な実証・実験事例などに関する御講演や情報の御提供を御願いたします。なおセッションの一部として、日本学術会議情報学委員会・国際サイエンスデータ分科会・CODATA 小委員会を、公開の形で開催します。

WDS 国内シンポジウム（第 4 回）世話人： 渡邊 堯（名大 STE 研、NICT）、阿部文雄（名大 STE 研）

この研究集会では、ICSU World Data System (WDS)に関心を有するデータセンター関係者に加えて、自然科学、人文社会系科学などの分野においてデータベースを利用した研究を行っている研究者の方々に御集り頂き、WDS を軸としたデータ活動の活性化やデータの利活用に向けた態勢の整備に向けた情報交換や議論を行います。今回は第 4 回として、上記の科学情報学研究会との連携により、国内における WDS 関連活動への情報処理技術の応用や、データに対する DOI (Digital Object Identifier)など、データサイテーションに向けた取り組み、Research Data Alliance (RDA)などの WDS 以外の国際的なデータ組織との連携、Future Earth における WDS の役割等について、情報交換と議論を行いたいと考えています。なお日本学術会議情報学委員会・国際サイエンスデータ分科会・WDS 小委員会に関連した議論を、セッションの一部として行います。

備考：上記の合同研究会への御出席、御講演の申し込み、旅費申請は、下記の名古屋大学太陽地球環境研究所 Web ページより御願い致します。旅費は同研究所の共同研究旅費より援助されますが、予算額に限度がありますので、御早目に御申し込み下さい。御申し込みは、1 月 31 日（金）までにお済ませ下さるよう御願い致します。

講演、旅費申込み先:

<http://st4a.stelab.nagoya-u.ac.jp/wds2014/>

なお研究会全般についてのお問い合わせは、下記世話人代表まで御寄せ下さい。

世話人代表：渡邊 堯

プログラム概略 (暫定)

時間帯	セッション	テーマ、内容
13日午後前半	科学情報学関連セッション	IT 関係、情報科学、データ関連活動等
13日午後後半	WDS・CODATA 小委員会関連	諸委員会報告、機関報告、活動計画
	懇親会?	
14日午前	国際・国内連携、データ活動報告	RDA、ICSTI2014、図書館等
14日午後前半	WDS 小委員会コアタイム	
14日午後後半	CODATA 小委員会コアタイム	