

地球シミュレータ産業利用シンポジウム 2009

2009年11月6日(金) 参加費無料

懇親会参加は有料

2009年11月6日(金) 13:00～17:50(開場:12:00)

- ★主催者挨拶 海洋研究開発機構 理事 今村 努
- ★基調講演 文部科学省 研究振興局 研究環境・産業連携課長 柳 孝
- ★事業説明 海洋研究開発機構 地球シミュレータセンター グループリーダー 新宮 哲

★地球シミュレータ産業戦略利用プログラムによる成果報告

「機能性ナノ粒子シミュレーション」

株式会社東芝 研究開発センター 研究主幹 伊藤 聡

「非正常渦構造の特性解明およびそれに基づく抜本的空気低減技術の開発」

トヨタ自動車株式会社 車両技術開発部 杉田祐輔

「数値シミュレーションによる次世代高速新幹線低騒音パンタグラフの開発」

東日本旅客鉄道株式会社 JR東日本研究開発センター 水島文夫

「CO₂ 排出ミニマムを目指した実高炉内の多相(固気粉)流れの大規模シミュレーション」

新日本製鐵株式会社 技術開発本部 主幹研究員 松崎真六

「フラグメント分子軌道(FMO)法の創薬における分子シミュレーションへの応用」

キッセイ薬品工業株式会社 創薬研究部創薬設計研究所 副主任研究員 小澤基裕

「SiC パワーデバイス開発のためのシミュレーション」

財団法人電力中央研究所 主任研究員 大沼敏治

「ゴム中のナノ粒子ネットワーク構造のモデル構築による高性能タイヤの開発」

住友ゴム工業株式会社 研究開発本部 課長代理 岸本浩通

「高効率有機発光材料の開発」

住友化学株式会社 筑波研究所 現:法政大学 情報科学部 教授 善甫康成

★閉会の挨拶

海洋研究開発機構 地球シミュレータセンター長 渡邊國彦

18:10～19:40 懇親会

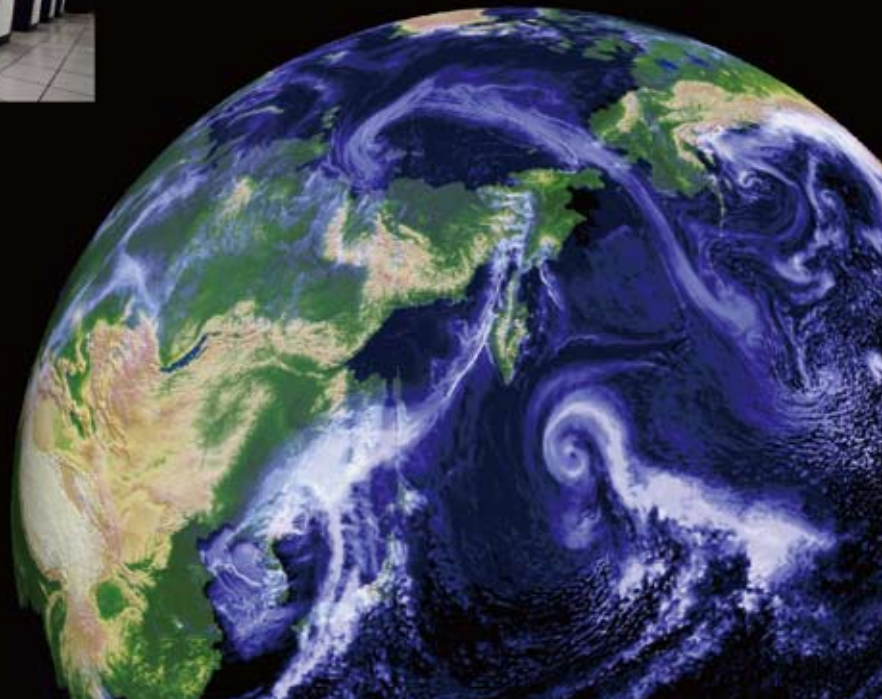
学術総合センター 一橋記念講堂 (500名)



東京都千代田区一ツ橋2丁目1番2号

神保町駅下車 A8 出口から徒歩 3分

竹橋駅下車 1B 出口から徒歩 4分



問合せ先 独立行政法人海洋研究開発機構 地球シミュレータ産業利用シンポジウム事務局
TEL 045-778-5456 e-mail sangyou-sympo@jamstec.go.jp

お申し込み <http://www.jamstec.go.jp/es/jp/ss09/>

