

大学等との研究協力制度に係わる平成 19 年度研究成果報告会の開催について

原子力機構では、大学および関連研究機関からご協力を頂き、核燃料サイクル技術の確立に係わる基礎・基盤的研究開発を効率的に推進するため、先行基礎工学研究協力制度等を実施しております。

この度、平成 18 年度で終了した先行基礎工学研究及び産学連携協力研究員による研究成果を広く公開し、ご意見、ご指導等を賜り、今後の研究開発に反映すべく、下記のとおり成果報告会を開催いたします。

記

1. 日時：平成 19 年 7 月 30 日(月) 10:00 ～ 17:00
2. 場所：テクノ交流館 リコッティ(JR 東海駅前)
茨城県那珂郡東海村舟石川 796-1 Tel 029-306-1155
3. プログラム

10:00	開会 (個別成果報告)
10:15～10:40	島弧会合点における火山活動の研究
10:50～11:15	深部地下水組成推定のための花崗岩起源流体化学組成に関する研究
11:25～11:50	ボーリングコアを用いた堆積軟岩の AE 特性の分析および原位置測定 手法に関する研究 (休憩)
13:00～13:25	選択チャンネル核分裂モデルによる核分裂収率計算法の研究
13:35～14:00	直接乱流シミュレーション手法の応用と乱流モデルの改良
14:10～14:35	ガス爆発の数値的再現による構造物に対する安全評価手法の確立
14:55～15:20	低除染燃料の相状態と物性に関する基礎研究
15:30～15:55	不規則信号統計量を用いた疲労損傷評価量の推定
16:05	表彰・講評
17:00	閉会
4. 聴講申し込み・お問い合わせ(参加費は無料です。)
聴講ご希望の方は、氏名、連絡先を明記の上、電話、ファックス、電子メールより
お申込みください。(申し込み締め切り:7 月 27 日(金)17:00 まで)

(申し込み・お問い合わせ先)

日本原子力研究開発機構 産学連携推進部 研究協力課 亀田(かめだ)
TEL:029-284-3419 FAX:029-282-6808 E-mail:sangaku.daigaku@jaea.go.jp

以 上