

文部科学省 HPCI 戦略プログラム 分野 4
第 2 回「次世代ものづくり」シンポジウム開催概要

<開催趣旨>

— “京” で実現、夢を形に、感動を社会に！ —

本年 6 月、国産スパコン“京”が世界一の座を奪還して以来、広範の基礎科学の発展はもとより、その応用としての「ものづくり」に対しては目に見える画期的成果創生へ大きな期待がかかることになりました。特にこの 3 月に発生した東日本大震災による甚大な被害の克服・復興が喫緊の国家的課題になっている現在、ものづくりの復権・更なる発展への取り組みは極めて重要な施策になっています。ものづくりは広範にわたる分野の技術が融合されるプロセスであり、正に学際的科学である計算科学の貢献は益々重要な位置を占めることになるものと思われまます。今回のシンポジウムでは、次世代ものづくり分野で掲げる先導的研究課題の実像とそれらの成果を広範の産業界に普及する仕組みについてご紹介し、今後の研究開発に対する利活用面からのご助言・ご提言を得ることを大きな目的としています。

<開催要領>

- (1) 開催日時
平成 23 年 12 月 9 日 (金) 10:30~17:30
17:45~18:45 (懇談会 希望者)
- (2) 場所 独立行政法人理化学研究所 計算科学研究機構 1F セミナー室
- (3) 主催 東京大学生産技術研究所、日本原子力研究開発機構、宇宙航空研究開発機構
- (4) 後援 独立行政法人理化学研究所、財団法人計算科学振興財団
スーパーコンピューティング技術産業応用協議会
協賛 学会 (22 機関)
- (5) 参加費 無料 (懇談会 希望者 3,000 円予定)
- (6) 参加者 120 名 (予定)