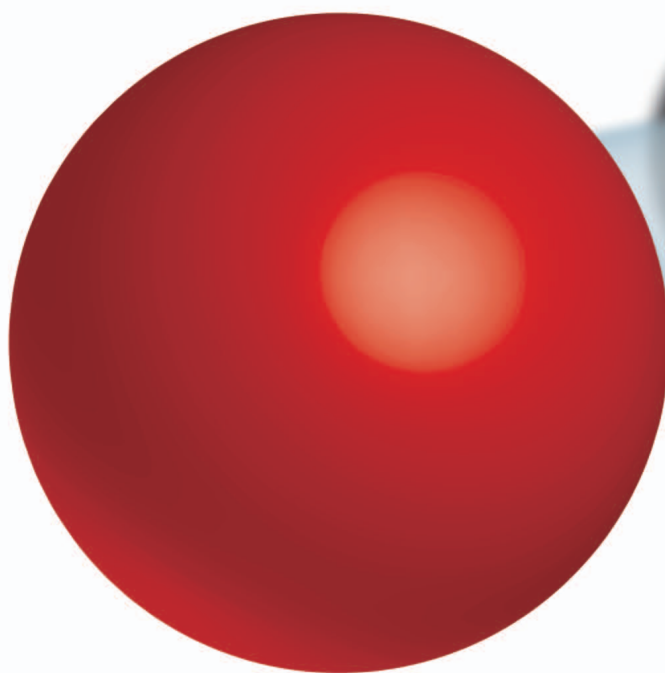




2011年
2月28日(月)

13:00-17:30

品川インターシティ A棟27階

京都大学 東京オフィス

ES/iPS細胞×スマート・マテリアルの 融合イノベーション

ヒト幹細胞の産業応用における「ものづくり」力の発揮

幹細胞は再生医療や創薬の鍵となる科学技術であり、日本はiPS(人工多能性幹)細胞の発見などの優れた成果を輩出してきました■一方、イノベーション(科学技術の活用)では、欧米主要国はもとよりいくつかの新興国においても攻勢が活発です■本セミナーでは、産業応用が期待されるヒト幹細胞とその周辺技術について、日本発・グローバル展開の機会と方策を議論します。

お申し込みURL www.kyoto-smi.org ・ お問い合わせEメール admin@kyoto-smi.org

主催：NPO法人 京都SMI / 共催：京都大学 物質-細胞統合システム拠点 (iCeMS=アイセムス) 及び

最先端・次世代研究開発支援プログラム「幹細胞科学技術の統合的イノベーション・マネジメント研究と人材育成・事業化支援」

後援：経済産業省 近畿経済産業局、スコットランド国際開発庁

京都SMI産学公連携セミナー ■ 2011年2月28日(木) 13:00-17:30
東京都港区港南2-15-1 品川インターシティ A棟27階 ■ 京都大学 東京オフィス

「ES/iPS細胞×スマート・マテリアルの融合イノベーション - ヒト幹細胞の産業応用における「ものづくり」力の発揮 -」

12:30 開場・受付開始

13:00-13:15 開会のご挨拶

「学際・国際・産学公連携による幹細胞イノベーションの新展開」

仙石 慎太郎

京都SMI 理事(京都大学iCeMS准教授)

13:15-13:45 主催者講演

「科学技術創造立国と京都SMI」

中原 恒雄

京都SMI 理事長

(日本工学アカデミー 名誉会長、元住友電気工業株式会社 代表取締役副会長)

13:45-14:15 共催者講演

「ヒトES/iPS細胞株の医学創薬への応用—世界の現状と将来展望」

中辻 憲夫

京都大学iCeMS 拠点長・教授

14:15-15:00 アフタヌーン・ティーおよび歓談

15:00-15:25 企業講演①

「ヒトES/iPS細胞の創薬応用：心筋・神経・肝細胞」

横山 周史

株式会社リプロセル 代表取締役社長

15:25-15:50 企業講演②

「ヒト幹細胞の周辺技術のイノベーション」

中西 久雄

住友ベークライト株式会社

S-バイオ事業部 マーケティング・営業部 部長

15:50-16:15 「Edinburgh BioQuarter—at the heart of Scottish Regenerative Medicine」

Dr. Michael Capaldi

Director, Edinburgh BioQuarter

16:15-16:40 「医療イノベーションの推進について」

渡邊 淳

内閣官房 医療イノベーション推進室 企画官

16:40-16:50 休憩

16:50-17:25 パネルディスカッション・総合討論

17:25-17:30 閉会のご挨拶

■ 参加費 5,000円 (会場代および資料代として)



SMi
Kyoto Smart Materials
& Innovation

特定非営利活動法人 京都SMI (Smart Materials & Innovation) は、京都大学 物質-細胞統合システム拠点 (iCeMS=アイセムス) の有志が中心となり設立した、大学サテライト型産学連携支援機関です。●京都SMIは、iCeMSを中心とした京都大学の研究者による、物質および幹細胞科学分野の世界トップレベルの研究開発成果を速やかに産業界・社会に還元し、環境・エネルギー分野および医薬・医療分野における新産業創造に貢献することを目指し、平成22年9月に設立されました。●京都SMIは、京都大学iCeMS及び産官学連携本部並びにその他の志を同じくする研究機関と密に連携しながら、大学発の研究開発成果をより能動的に発信し、大学と産業界のイコール・パートナーシップの実現、基礎研究(大学)と応用研究(企業)のギャップの解消に努めます。●同法人の運営にあたっては、産学公連携のエキスパートを産業界・学术界からひろく募り、公益性を重視し、公正明大な経営管理を遵守します。

お申し込みURL www.kyoto-smi.org ・ お問い合わせEメール admin@kyoto-smi.org

主催：NPO法人 京都SMI / 共催：京都大学 物質-細胞統合システム拠点 (iCeMS=アイセムス) 及び最先端・次世代研究開発支援プログラム
「幹細胞科学技術の統合的イノベーション・マネジメント研究と人材育成・事業化支援」/ 後援：経済産業省 近畿経済産業局、スコットランド国際開発庁