

Medical

Engineering

第4回 大阪大学医工情報連携シンポジウム

医・工・情報連携が担う

# Health Innovationへの パイプライン

Informatics

日時

2011

1/31 mon

14:00 - 16:55

場所

大阪大学吹田キャンパス  
银杏会館 阪急電鉄・三和銀行ホール

主催

大阪大学生命科学・生命工学企画推進室  
大阪大学臨床医工学融合研究教育センター

共催

大阪大学医工情報連携によるハイブリッド科学創出 WG  
SCCRE In-silico Human研究会  
未来医療交流会

後援

一般社団法人臨床医工学情報学コンソーシアム関西  
大阪商工会議所、近畿経済産業局、大阪府、大阪市  
財団法人大阪市都市型産業振興センター  
(ロボットラボラトリー)

14:00 開会挨拶

大阪大学 西尾 章治郎

14:10 基調講演

司会：吉川 秀樹 (大阪大学大学院医学系研究科)

学際融合研究開発ネットワークによる未来型医療実用化戦略

大阪大学臨床医工学融合研究教育センター ————— 澤 芳樹

14:40

司会：八木 哲也 (大阪大学大学院工学研究科)

澤 芳樹 (大阪大学臨床医工学融合研究教育センター)

**I** ハイブリッド医工学基盤創成拠点プロジェクト

大阪大学大学院工学研究科 ————— 八木 哲也

**II** 未来型医療・介護をめざして 一脳とロボットからヒトへ

大阪大学大学院医学系研究科 ————— 吉峰 俊樹

**III** 創薬・デリバリーシステム

大阪大学大学院薬学研究科 ————— 土井 健史

**IV** 統合的生命科学・生体工学推進のための基盤プラットフォーム

大阪大学大学院基礎工学研究科 ————— 野村 泰伸

**V** 高齢化社会を元気にするパナソニックのロボット技術

～教育からのイノベーションも含めて～

パナソニック株式会社 ————— 本田 幸夫

16:20 特別講演

司会：米田 悦啓 (大阪大学大学院生命機能研究科/医学系研究科)

医療イノベーションへの取り組みについて

文部科学省研究振興局 研究振興戦略官 ————— 渡辺 正実

16:50 閉会挨拶

17:00 情報交換会 银杏会館大会議室