

# プログラム

10月16日(金) 9:30~12:30 A会場(1106)

パネル討論 司会 石井 恂

「日本の科学技術のあり方と進め方」  
—国際化の進展の中で—

パネリスト

増田 祐司 東京経済大学経営学部  
大島 榮次 東京工業大学資源化学研究所  
馬場 準一 三菱電機  
植之原道行 日本電気  
坂倉 省吾 通商産業省長官官房  
佐々木 正 シャープ

10月16日(金) 14:30~17:00 A会場(1106)

特別講演 座長 大島榮次

- 1 A 1 「IBMの国際的な技術開発戦略」  
三井信雄 日本IBM
- 1 A 2 「超電導磁気浮上鉄道の技術開発」  
京谷好泰 テクノバ

10月17日(土) 9:30~12:30 B会場(1101)

一般講演 座長 斎藤 優

- 2 B 1 研究分野地図に基づく研究開発の計画支援  
平石邦彦, ○戸田光彦(富士通国際情報社会科学研究所)
- 2 B 2 戦略的研究マップによる研究管理  
○市川和男(昭和電工総合技術研究所)
- 2 B 3 新分野進出に関する研究開発  
○丹羽富士雄(筑波大学社会工学系)
- 2 B 4 技術予測と科学技術政策  
○近藤 悟(未来工学研究所)
- 2 B 5 技術系人材の高等教育に関する研究  
塚原修一(国立教育研究所), 山田圭一(筑波大学社会工学系), ○小林信一(東京工業大学工学部)
- 2 B 6 疾病現象の構造的認識による疾病対策立案の試み(第2報)細菌感染症の構造表現  
倉科周介, ○津野正朗(東京都立衛生研究所), 大橋 誠, 瀧岡陽子, 神沼二真(東京都臨床医学総合研究所)

10月17日(土) 9:30~12:30 C会場(1102)

シンクタンクセッション 座長 飯沼光夫

- 2 C 1 地域産業基盤としての技術者育成方策について  
高橋明良, ○田中雅文(三井情報開発総合研究所)

2 C 2 技術者の能力体系と企業における能力開発活動

—技術者教育の実態調査を踏まえて—  
田中義明, 高嶺一男, ○後藤 洋(日本能率協会)

2 C 3 研究開発の不可逆性と基礎研究所のマネジメント

—創発型研究開発のマネジメント—  
望月 晃(三菱金属), ○山田英夫(三菱総合研究所)

2 C 4 研究者の創造的活動の軌跡と条件

柿崎文彦, ○神前康次(未来工学研究所)

2 C 5 基幹学会の機能と将来—意識調査にみる課題—

栗原清一, ○大熊和彦(政策科学研究所)

2 C 6 ソフトウェア開発と知的所有権問題

横山正幸, ○丸毛一彰(科学技術と経済の会)

10月17日(土) 13:30~17:30 A会場(1106)

シンポジウム 司会 松井 好

「研究開発におけるリーダーシップ」

- (1) テーマの趣旨説明と討論のための枠組の確認  
乾 侑 長岡技術科学大学計画・経営系
- (2) 事例報告
- 2 A 1 商品開発過程における触媒連鎖効果—パーソナル・コピー開発を事例として—  
山之内昭夫 キヤノン
- 2 A 2 研究開発におけるリーダーシップの求心力, 遠心力  
三浦克巳 マックス
- 2 A 3 創造性を高める研究開発組織  
折居正晴 カシオ計算機羽村技術センター
- 2 A 4 ハイパワーCO<sub>2</sub>レーザ開発におけるリーダーシップ  
伊藤利朗, ○永井昭夫 三菱電機中央研究所
- 2 A 5 企業経営から見た研究開発リーダーシップ  
西澤吉彦 住友化学工業
- 2 A 6 H-Iロケットの開発  
十亀英司 宇宙開発事業団

(3) 総合討論

コメンテータ

三隅二不二 奈良大学文学部  
高遠 秋良 日本能率協会コンサルティング  
小山 和伸 神奈川大学経済学部