

# プログラム

10月18日(金) 9:00~12:00

A会場(285)

パネル討論

司会 平澤 冷

「21世紀に向けてのリサーチ・ポリシーとテクノロジー・マネジメント  
— 日本研究開発マネジメントの体系化を求めて —

パネリスト

岡村 総吾 東京電機大学  
川崎 雅弘 新技術事業団  
武田 康嗣 日立製作所  
山之内 昭夫 横浜国立大学  
和田 龍児 豊田工業

10月18日(金) 14:00~17:00

A会場(285)

特別講演

座長 逢坂 国一

1A1 「創造的自主技術開発の時代に向けて」

大槻 幹雄 (富士通)

1A2 「The Responsibilities of Leadership in Science and Technology」

Edward M. Malloy American Embassy, Tokyo

10月19日(土) 9:00~12:00

B会場(370)

一般講演

座長 坂倉 省吾

2B1 製品ライフサイクルとOEM戦略

○山田 英夫 (早稲田大学)

2B2 研究開発における思考過程の分析 その2

— 研究開発領域・目的等と思考過程との関係 —

○伊地知 寛博, 平澤 冷 (東京大学)

2B3 R&Dにおける人材・組織管理への行動科学的アプローチ

○水島 温夫 (三菱総合研究所)

2B4 研究開発部門のための創造性開発に関する実態調査

○サム・スターン, ○井口 哲夫, ○駒崎 久明 (東京工業大学)

2B5 「企業における人材活用のための適性評価モデル」について

— その一: 適性評価モデルの提案 —

磯畑 脩, ○三橋 秀明 (清水建設)

2B6 非線形R&Dマネジメントにおける基礎研究の展開事例

○矢作 嘉章, 中川 昇 (豊田中央研究所)

2B7 研究開発組織の柔軟性

○朝光 浩, 平澤 冷 (東京大学)

2B8 価値トレードオフモデルによる技術開発計画の策定

○大野 満秀 (三菱総合研究所)

2B9 A Study of the Research and Development Activities of Foreign Affiliates in Japan

○Orlando Camargo (科学技術政策研究所)

10月19日(土) 9:00~12:00

C会場(330)

一般講演

座長 中村 陽一

2C1 科学技術と安全保障問題 — 原子力開発の場合 —

○竹下 寿英 (テクノバ)

2C2 科学技術活動のグローバル化の実態に関する我が国研究者及び民間企業の認識

○永野 博 (科学技術庁)

2C3 講演中止

2C4 わが国の大学研究費の公費負担の推計方法について

○小林 信一 (文教大学)

2C5 日本の科学技術指標

○丹羽 富士雄 (筑波大学),

富沢 宏之, 平原 史人 (科学技術政策研究所)

2C6 論文と特許から見たR&D成果の国際比較研究

— データベースによる計量的分析 —

丹羽 富士雄 (筑波大学), ○富沢 宏之 (科学技術政策研究所)

2C7 筑波研究学園都市の建設と国立試験研究機関の地方移転

鎌谷 親善 (東洋大学), ○塚原 修一 (国立教育研究所)

2C8 テクノポリスの地域経済開発への影響評価

植田 金治 (東京電機大学),

○京極 政宏 (日本システム開発研究所)

2C9 感染症コントロールへのアプローチに関する考察

— 検査室由来情報の活用 —

○津野 正明 (東京都立衛生研究所)

10月19日(土) 9:00~12:00

D会場(280)

シンクタンクセッション

座長 安部 忠彦

2D1 感動の戦略

○小池 克宏, 椎野 謙次 (野村総合研究所)

2D2 仕事を通じた技術者の成長における上司の役割

○後藤 洋 (日本能率協会)

2D3 地域における科学技術振興の新しい展開

○横田 慎二 (未来工学研究所)

2D4 研究開発活動のグローバル化セッション

○安部 忠彦 (長銀総合研究所)

2D5 日本とアジアNIEsの産業技術比較

丸毛 一彰, ○西村 邦雄, 遠藤 達弥 (科学技術と経済の会)

2D6 海外文献に表われた我が国科学技術の評価

平澤 冷 (東京大学), ○大熊 和彦 (政策科学研究所)

10月19日(土) 13:00~17:30

A会場(285)

シンポジウム

司会 橋本 久義

「テクノロジー・ポリシーと基礎研究」

(1) 事例報告

2A1 花王の研究開発活動と基礎研究

辻井 薫 (花王 基礎科学研究所)

2A2 新規分野における基礎研究の役割とその育成

村田 朋美 (新日本製鐵 先端技術研究所)

2A3 材料開発と基礎研究の役割

多田 紘二 (住友電気 基盤技術研究所)

2A4 企業における基礎研究

— その目的, 戦略, メリット・デメリット, 大学・国研への期待 —

渡辺 久恒 (日本電気 マイクロエレクトロニクス研究所)

2A5 基礎研究マネジメントの諸問題

丸山 瑛一 (日立製作所)

2A6 三菱化成の技術開発戦略と基礎研究

小野田 武 (三菱化成 企画研究本部)

(2) 総合討論

コメンテータ

飯沼 光夫 千葉商科大学

平野 千博 科学技術庁 科学技術政策研究所

丸毛 一彰 科学技術と経済の会