

日本工学会 科学技術人材育成コンソーシアム

「第2回 科学技術人材育成シンポジウム」開催案内

開催趣旨

各方面での科学技術人材育成の実践事例を紹介する。また、「大学と社会の接点」と題したパネルディスカッションで、国・経済界・大学・マスコミの各方面よりパネリストを招き、大学から産業への接点での人材育成の課題を取り上げ、討論を行う。

開催概要

日 時：平成 23 年 1 月 22 日（土） 12:30~16:40

会 場：日本学術会議講堂（東京港区六本木 7-22-34、地図：<http://www.scj.go.jp/ja/other/info.html>）

主 催：日本工学会（科学技術人材育成コンソーシアム）

日本学術会議（土木工学・建築学委員会、機械工学委員会）

共 催：科学技術振興機構、日本技術士会、日本工学アカデミー、日本技術者教育認定機構、

日本機械学会、電気学会、計測自動制御学会、地盤工学会、日本非破壊検査協会、

日本溶接協会、日本建築学会、映像情報メディア学会、日本塑性加工学会、資源・素材学会、

日本マリンエンジニアリング学会、日本金属学会、日本顕微鏡学会、軽金属学会、

土木学会、日本工学教育協会、日本鉄鋼協会、日本電機工業会、科学新聞社

後 援：文部科学省、経済産業省、国土交通省、日本経済団体連合会、朝日新聞社、

河川環境管理財団

参加費：無料

プログラム

総合司会：松瀬 貢規（コンソーシアム副代表者）

12:30~12:35 開会挨拶

日本工学会会長 岸 輝雄

12:35~13:00 基調講演 「渴望される高度技術者教育実現への道」日本工学会副会長 桑原 洋

13:00~14:40 初等中等教育における新しい試み—事例紹介

1. 「経済産業省の理科・工学離れ対策成果事例～社会人講師活用型教育支援プロジェクト・

早期工学人材育成事業の成果事例報告～」 三菱総合研究所 主席研究部長 中村 肇

2. 「JST の科学技術人材育成施策」 科学技術振興機構 理数学習支援部長 岩渕 晴行

3. 「河川環境管理財団の取り組み」 河川環境管理財団 水辺サポートセンター長 河崎 和明

4. 「小学 6 年生理科『電気の利用』授業で活かせる (JEMA) 教育支援活動について」

日本電機工業会 理科教育支援 WG 主査／パナソニック㈱ ホームライアンス社 広報渉外 G 参事 内田 雅章

5. 「大学発教育支援コンソーシアム推進機構」 東京大学教授 三宅 なほみ

質 疑

14:40~14:50 休 憩

14:50~16:30 パネルディスカッション「大学と社会の接点—科学技術人材育成—」

コーディネーター：笠木 伸英（コンソーシアム副代表者）

パネリスト：文部科学省科学技術・学術政策局基盤政策課長

板倉 周一郎

東京大学教授・前工学系研究科長

保立 和夫

青山学院大学教授・理工学部長

林 洋一

産業競争力懇談会(COCN)実行委員／富士通研究所顧問

吉川 誠一

リクルートワークス研究所長

大久保 幸夫

朝日新聞社・編集委員

山上 浩二郎

16:30~16:40 閉会挨拶 池田 駿介（コンソーシアム代表者）

シンポジウムに引き続き 17 時より第 2 回コンソーシアム総会を開催します。
正会員の出席をお願いいたします。正会員以外の方の出席も歓迎いたします。