

## 「第6回ものづくり・創造性教育に関するシンポジウム」

日時： 2008年11月26日（水）9:30-17:25

場所： 大阪大学レーザーエネルギー学研究センター（大阪府吹田市山田丘2-6），  
研究棟4F大ホール

主催： 平成20年度幹事 大阪大学工学部/大学院工学研究科創造工学センター

共催： 全国国立大学法人「ものづくり・創造性教育施設ネットワーク」

後援： 大阪大学「山本脩一郎・志郎教育改革基金」

プログラム：

9:10～9:30 受付

[司会： 藤田喜久雄（前創造工学センター長）]

9:30～9:40 挨拶

馬場章夫（大阪大学大学院工学研究科長）

武石賢一郎（大阪大学工学部/大学院工学研究科創造工学センター長）

9:40～9:55 宇都宮大学工学部附属ものづくり創成工学センター活動報告（螺旋型工学教育プログラム事業の外部中間評価）

杉山均，渡邊信一，高木淳二，○長谷川光司

（宇都宮大学工学部附属ものづくり創成工学センター）

9:55～10:10 東北大学大学院工学研究科創造工学センター（発明工房）の活動

○伊藤聰，小俣光司，鈴木基行，門間清，坂本桂，長内譲悦，  
齋忠男，國井誠（東北大学大学院工学研究科創造工学センター）

10:10～10:25 ものづくり基盤センター（cremo）地域連携部門の活動報告

清水一道，○風間俊治（室蘭工業大学ものづくり基盤センター）

10:25～10:40 山梨大学工学部附属ものづくり教育実践センター活動報告

宮田勝文，○清水毅（山梨大学工学部附属ものづくり教育実践センター）

10:40～10:55 秋田大学ものづくり創造工学センター活動報告

○土岐仁（秋田大学工学資源学部附属ものづくり創造工学センター）

10:55～11:05 休憩

11:05～11:55 [特別講演] ものづくり・創造性教育のためのPBL入門

ー 医学教育の先行事例から学ぶ ー

池田光穂（大阪大学コミュニケーションデザイン・センター）

11:55～13:15 休憩（昼食会@レストランミネルバ）

[司会： 武石賢一郎（創造工学センター長）]

13:15～13:30 名古屋大学創造工学センター2007-2008の活動について（外国人留学生向けものづくり講座の試み）

○兼子一重，梅原徳次（名古屋大学大学院工学研究科創造工学センター）

13:30～13:45 熊本大学工学部センター活動報告（センター施設の開所とその活用）

○大淵慶史，飯田晴彦（熊本大学ものづくり創造融合工学教育センター）

13:45～14:00 鳥取大学工学部ものづくり教育実践センター活動報告

○長島正明，西村正治，秋山雅彦，石渕信孝，野波将宏，  
河村直樹（鳥取大学工学部ものづくり教育実践センター）

14:00～14:15 山口大学工学部附属ものづくり創成センターの社会連携活動

○崎山智司，小嶋直哉（山口大学工学部附属ものづくり創成センター）

14:15～14:30 福井大学工学部先端科学技術育成センター活動報告

○飛田英孝（福井大学工学部先端科学技術育成センター）

14:30～14:35 休憩

14:35～15:05 **[基調講演]**大阪大学工学部・工学研究科における教育と評価

掛下知行（大阪大学大学院工学研究科教育学務室長）

15:10～16:30 施設見学・授業見学

- ・ 創造工学センター授業見学
- ・ 超精密科学研究センターウルトラクリーン実験施設見学
- ・ 学生フォーミュラ活動状況（学生実習工場），  
機械工学専攻大学院総合演習室見学

16:30～16:35 休憩

[司会： 藤田喜久雄（前創造工学センター長）]

16:35～17:25 総合討論

17:45～19:30 懇親会（ラシェーナ）