

第8回 CMIシンポジウム



東京大学生産技術研究所 先進ものづくりシステム連携研究センター
Consortium for Manufacturing Innovation (CMI)

産学連携プロジェクト

東京大学生産技術研究所駒場IIキャンパス

航空機製造技術の革新を目指して

Covid19の世界的流行を受け製造業/サービス業が停滞する中、コロナ後の製造業のあり方、航空機製造の将来技術について考えます。航空機産業は労働集約的な面があり、生産性を上げるには自動化、省力化、ロボットの活用等が不可欠であると考えます。当シンポジウムでは、我が国の航空機産業の将来像の講演に加え、CMIの研究成果、最新のロボット技術、CMIの活動状況について紹介します。

日時: 令和2年10月23日(金)

13:00~16:00

オンライン開催(事前登録制)

申込締め切り: 10月9日(金)

参加費: 無料

お申し込み

Web申込フォームよりご登録下さい。

<http://www.cmi.iis.u-tokyo.ac.jp/>

上記申込フォームからご登録頂いた方に、

シンポジウムの参加用URLを

一週間前までにご案内します。

プログラム

※内容等について一部変更になる場合があります

13:00-13:05 開会あいさつ

東京大学生産技術研究所 所長 教授 岸 利治

13:05-13:40 「今後の我が国の航空機産業とCMIへの期待」

経済産業省 製造産業局 航空機武器宇宙産業課

課長補佐(技術) 村橋さくら

13:40-14:15 「CMI研究開発の成果について」

東京大学生産技術研究所 教授 臼杵年

14:15-14:50 "Factory Automation - A look into the future
developments and integration into industry"

Dr. Harinder Oberoi, Technical Fellow, The Boeing Company

14:50-15:25 「実時間視覚フィードバックによる高速ロボットの制御とその応用」

東京大学大学院情報学環・学際情報学府 生産技術研究所兼務

准教授 山川雄司

15:25-16:00 「CMIの活動について」

東京大学生産技術研究所 特任教授 橋本彰

16:00 閉会



お問合せ: 東京大学生産技術研究所
cmi-mi@iis.u-tokyo.ac.jp

橋本研究室 菊地 (03-5452-6778)



【CMIメンバー】

東京大学生産技術研究所 The Boeing Company 三菱重工業(株) 川崎重工業(株) (株)SUBARU DMG森精機(株)

出光興産(株) 京セラ(株)

徳田工業(株) エーシーエム栃木(株) 丸隆工業(株) (株)エヌ・ティー・エス (株)KSI 福田交易(株) 佐渡精密(株) (株)青山精工

東京貿易テクノシステム(株)