

第2回 未来志向射出成形技術シンポジウムの御案内

主 催：東京大学生産技術研究所 未来志向射出成形技術社会連携研究部門

開催日時： 2020年12月9日（水曜日）13：00～17：30

開催場所： オンライン開催（Zoom 会議，詳細は参加申込み受け付け後に御連絡いたします。）
東京大学生産技術研究所 An 棟コンベンションホールより配信

参加費用： 無料

参加申込： 11月30日までに下記 URL（QR コード）よりお申し込みください。

<https://forms.gle/mtKPNhAM5EsHnXcLA>



【シンポジウム次第】

13：00～13：05

開会の挨拶 東京大学生産技術研究所 所長 教授 岸 利治 氏

13：05～13：15

未来志向射出成形技術社会連携研究部門の概要

東京大学生産技術研究所 准教授 梶原 優介 氏

13：15～14：00

特別講演1 「高機能射出成形金型の最新技術動向」

日本工業大学 教授 村田 泰彦 氏

14：00～14：45

特別講演2 「電動成形機の高速度高応答化と薄肉製品成形技術の探求」

住友重機械工業株式会社

プラスチック機械事業部 技術部 部長 江本 敦史 氏

14：45～14：55

< 休憩 >

14：55～15：50

総括講演1 「射出成形による金属と樹脂との接合技術－最新研究成果の報告－」

東京大学生産技術研究所 准教授 梶原 優介 氏

15：50～16：10

講演1 「型温アドバンス制御による成形接合のパフォーマンス向上」

東京大学生産技術研究所 助教 木村 文信 氏

16：10～16：30

講演2 「フローフロント近傍のせん断応力分布計測および可塑化過程の可視化解析」

東京大学生産技術研究所 特任講師 龍野 道宏 氏

16：30～17：25

総括講演2 「射出成形現象の可視化・実験解析 ー過去2年間の最新研究成果の報告ー」

東京大学名誉教授・YOKOI Labo 代表 横井 秀俊 氏

17：25～17：30

閉会の挨拶

（同上）

横井 秀俊 氏