

(別紙)

2020 美味技術学会シンポジウム
次世代の食産業と美味を支える革新的テクノロジー

趣 旨 少子高齢化や人手不足，食料不足，貧困化など，現在および近い将来に
予測される食品業界における課題を解決するための最新技術に関する話
題を提供する。

開催日時 2020年6月25日(木) 10:20~15:20

場 所 インテックス大阪 センタービル 国際会議ホール

主 催 美味技術学会

共 催 (一社)日本食品機械工業会

協 賛 農業食料工学会，(一社)日本食品工学会(予定)

プログラム

10:20~10:30 開催挨拶 美味技術学会長，(一社)日本食品機械工業会

10:30~11:15 講演(1) 概念の探索的モデル化による食品の設計
寺田 和憲
岐阜大学 工学部 電気電子・情報工学科 准教授

11:15~12:00 講演(2) 食品×ロボット：ソフトロボットハンドによる食品ハン
ドリング
平井 慎一
立命館大学 理工学部 ロボティクス学科 教授

12:00~13:00 休憩

13:00~13:45 講演(3) 食品分野でのマルチフィジックス有限要素解析とアプリ
活用
橋口 真宜
計測エンジニアリングシステム(株) 第一技術部 部長

13:45~14:30 講演(4) 食品×3Dプリンティング
古川 英光
山形大学 工学部 機械システム工学科 教授

14:30~15:15 講演(5) IoTがもたらす稲作の変革
池田 信義
㈱サタケ 技術本部 制御開発グループ 制御開発チー
ム 技師