

日本食品工学会春季講演会 / FOOMA JAPAN 日本食品工学会フォーラム 2021

## 人工知能(AI)が開く食品産業の新時代

共催：(一社) 日本食品工学会, (一社) 日本食品機械工業会

- 日 時： 2021年6月1日(火) 10時10分～16時50分
- 会 場： Aichi Sky Expo (愛知県国際展示場) 会議室L5+L6  
名鉄中部国際空港駅から会場まで徒歩5分
- プログラム
- 10:10～10:15 開会挨拶 (一社) 日本食品工学会
- 10:15～11:15 AI社会の歩き方：食と職への影響  
江間 有沙 (東京大学 未来ビジョン研究センター 特任講師,  
(一社) 日本ディープラーニング協会 理事)
- 11:15～12:00 食品の品質管理におけるAI活用事例と現場への導入方法について  
細谷 肇 (群馬県立東毛産業技術センター長)
- 13:10～13:20 午後の部 挨拶 (一社) 日本食品機械工業会
- 13:20～14:05 AI技術の食肉処理ロボットへの応用について  
山下 智輝 (株式会社前川製作所 技術研究所 主任研究員)
- 14:05～14:50 AIと光センシング技術を利用した生鮮食品の非破壊品質評価  
牧野 義雄 (東京大学 大学院農学生命科学研究科准教授)
- 15:10～15:55 分光技術とAIを用いた異物検査装置の開発  
松木 透 (アヲハタ株式会社 生産本部 技術開発部チーフ)
- 15:55～16:40 キューピーにおけるAIによるイノベーション  
ー食品業界協調領域における One for all, All for oneー  
荻野 武 (キューピー株式会社 生産本部 未来技術推進担当部長)
- 16:40～16:50 閉会挨拶 (一社) 日本食品工学会  
オーガナイザー： (一社) 日本食品工学会 学術活動委員会