

<冷凍食品製造業での食品ロス削減対策情報交換会 実施報告>

○実施日：令和5年3月16日（木） 14：00～16：00

○開催方法：ハイブリッド開催

○開催場所：AP市ヶ谷 C ルーム

○主催：一般財団法人 食品産業センター

○参加対象者：冷凍食品製造事業者を中心に制限なし

○次第：

(1) 「未利用食材等の発生状況とその活用に係る調査の結果について」

食品産業センター事務局

(2) 講演

1) 「冷凍食品の動向」

一般社団法人日本冷凍食品協会 専務理事 木村 均 氏

2) 「AI 検査による自動化とフードロス削減の取組み」

株式会社ニチレイフーズ 技術戦略部 吾郷 友亮 氏

※講演資料非公開につきホームページを参照ください https://www.nichirei.co.jp/food_loss/2-1/

○参加状況及びアンケート集計結果

1. 参加状況

現地申込総数	14	実参加者	11
WEB 申込総数	140	実参加者	121
申込総数	154	実参加者	132

事務局4名含まず

2. アンケート集計結果（回答数：54）

Q1 貴社・貴団体の属性についてお知らせください。

企業	団体	地方 食産協	行政	教育機関	個人	回答者 合計
50	2	0	0	1	1	54

Q2 （任意）メールアドレス記入

Q3 調査内容・報告書の説明について

参考になった	26	あまり参考にならなかった	1
やや参考になった	20	参考にならなかった	1
どちらでもない	6		

Q4 「冷凍食品の動向」について

参考になった	28	あまり参考にならなかった	2
やや参考になった	16	参考にならなかった	0
どちらでもない	8		

Q5 「AI 検査による自動化とフードロス削減の取組み」について

参考になった	31	あまり参考にならなかった	2
やや参考になった	18	参考にならなかった	1
どちらでもない	2		

Q6 今回のセミナーで、ご質問、ご意見、ご感想、さらに知りたい点等について、自由にご記入ください。

[12名回答]

- ・近年の冷凍技術について知りたいと思いました。
- ・防災も念頭にするとロードストックできる冷凍食品が最強と思います。絶対冷凍にできないものってあるのでしょうか？
- ・冷凍食品協会のデータは参考になりました。ありがとうございました。
- ・ご機会をいただきありがとうございました。
- ・"様々な冷凍機、凍結方法があり、展開しておりますが、寿司のように違う食材が合わさった時や、ボリュームがあるものは、どのように解凍する事が良いのか、時短にするには良い手立て又は、現状の方法の資料等がございましたら、お教えてください。"
- ・やはり検品作業に人手がかかるので AI を活用した検査は今後の参考になりました。
- ・食品製造における小ロット・多品種生産現場での省力化・自動化・フードロス成功させた事例があれば知りたいです。
- ・"本日は、興味ある内容で大変勉強になりました。フードロス削減マルハさんとフードバンクの取組みについて、コスト面からの情報を知りたかったです。補助があつて成立するのでしょうか？
- ・また、小売店の冷蔵シフトによるロス削減についての情報がありましたら教えてください。ありがとうございました。"
- ・先進的なマルハニチロやニチレイの取組み内容が聞いて参考になりました。逆に質問が出なかった同業他社がどのように受け止めているか気になりました。今後も他社から具体的な話が出てくると良いと思いました。
- ・初回の参加でしたがロス対策への取組みと企業 P R を取り違えているような感想でした。
- ・"ニチレイ様の「AI 検査による自動化とフードロス削減の取組み」につきまして、大変感動致しました。改めて、素晴らしいセミナーの開催に感謝申し上げます。
- ・安心安全な商品をお届けする考え方が、実際の行動されていることに感動致しました。
- ・是非とも、今回の「AI 検査による自動化とフードロス削減の取組み」についての取組と考え方を、弊社製造部へも強くお伝えしたく考えております。
- ・もしも可能でしたら、期間限定でも構いませんので、ニチレイ様の講習会資料をお借りすることは可能でしょうか。※守秘義務及び、活用後の資料抹消等は徹底して実施いたします。"
- ・ニチレイさんの報告は、実例に基づいてわかりやすく、興味の持てるものでした。進む方向がわかりました。
- ・マルハニチロの報告は参考になりました。画面に投影した資料が小さく見にくかった、また、司会者はマスクを外して話をした方が良い。
- ・特にありません
- ・業務用の冷凍食品の市場が大きく縮小しているのには驚きました。このままでは業界の再編が必要になるのでは・・・と思いました。

(以上)