

令和4年12月1日

一般社団法人 日本外食品流通協会

TEL 03-5296-7723

**令和4年度秋季講演会及び情報交流会を開催しました。**

11月9日にKKRホテル東京にて秋季講演会と情報交流会を開催いたしました。ご参加の皆様ありがとうございました。講演会では、農林水産省食品流通課長武田様、デジタルロジスティクス推進協議会事務局検崎様が今後の物流課題の解決に向けた各種取り組みについてご講演くださいました。情報交流会は、飲食以外のマスク着用の徹底、開催時間の短縮等の感染防止対策を行い3年ぶりに立食形式で行い交流を深めることができました。ご参加の皆様、講師の皆様大変ありがとうございました。

**適宜追加される新型コロナウイルス感染症の関連情報については、以下のURLをご覧ください。**

新型コロナウイルス感染症関係の国、地方自治体支援策検索サイト

「困りごとに対する支援情報ナビ」 <https://corona.go.jp/info-navi/>

厚生労働省 新型コロナウイルスに関するQ&A（企業の方向け）

[https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou\\_iryuu/dengue\\_fever\\_ga\\_00007.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/dengue_fever_ga_00007.html)

経済産業省（中小企業庁）の支援策サイト <https://www.meti.go.jp/covid-19/index.html#00>

**12月4日（日）～12月10日（土）は、第74回人権週間、12月10日（土）～16日（金）は、北朝鮮人権侵害問題啓発週間です。**

人権週間啓発活動サイト <https://www.moj.go.jp/JINKEN/jinken03.html>

北朝鮮人権侵害問題啓発週間ポスター <https://www.moj.go.jp/content/001381894.pdf>

**展示会等のご案内 12月、1月（来場には事前登録等が必要です。HP等で確認し登録してください）**

第1回サステナブルフードEXPO

11月29日（火）～12月1日（木）東京ビッグサイト <https://rddshow.jp/wbj/>

第3回フードテックジャパン/第1回スマートレストランEXPO

12月7日（水）～9日（金）幕張メッセ <https://www.foodtechjapan.jp/tokyo/ja-jp.html>

第7回 ドリンク ジャパン

12月7日（水）～9日（金）幕張メッセ <https://www.drinkjapan.jp/>

FOOD STYLE 関西 2023

1月25日（水）～26日（木）インテックス大阪 <https://foodstyle.jp/kansai/>

**今後の理事会等の開催予定（新型コロナウイルス感染状況で変更する場合があります）**

理事会等名	日 時	場 所
令和4年度第4回理事会	令和5年 1月13日（金）14:30～16:00	グランドプリンスホテル高輪
令和5年合同賀詞交歓会	1月13日（金）16:30～18:30	グランドプリンスホテル高輪
令和5年第1回理事会	5月9日（火）14:00～16:00	KKR HOTEL TOKYO
令和5年度定時総会 春季講演会 情報交流会	5月24日（水）13:00～15:00 15:00～16:20 16:30～18:30	KKR HOTEL TOKYO

※令和5年合同賀詞交歓会ご案内は、会員、賛助会員の皆様に発送済みです（申込締切：12月12日）

## 大雪時の大型車立ち往生防止対策について～今冬の立ち往生の発生を抑止するために～

国土交通省から大雪時の大型車両の立ち往生防止についてお願いが出されました。

国土交通省プレスリリース <https://www.mlit.go.jp/report/press/content/001573588.pdf>  
パンフレット <https://www.mlit.go.jp/report/press/content/001443510.pdf>  
チラシ <https://www.mlit.go.jp/report/press/content/001443511.pdf>

### 事務局から

9月開催の展示会にて、見聞きしたものを11月号に引き続き紹介します。11月号では、主にバックオフィス業務の効率化に関するシステムをご紹介しましたが、今回は主に配送や倉庫業務における効率化・省人化に関するシステム、設備・機器をご紹介します。

#### ○配車システム(配車業務の属人化解消、配送時間の短縮、等)

ラストワンマイルに特化したルート最適化サービス「Loogia(ルージア)」。<https://loogia.jp/>

国内最高峰の最適化アルゴリズムを自社開発し、日本全国の車両の実走行データを解析することで、従来の配車システムとは一線を画す、高精度な配車を実現。

物流会社のノウハウから生まれた「トランスポーター with ST-Navi」 <http://www.torasapo.jp/>

配車ボードにドラック&ペーストで簡単に自動配車・手動配車が可能。車載端末ST-NaviのGPS機能(動態管理機能)によって車両の現在位置、配送状況を把握し、精度の高い予定配送時間を確認可能。

ゼンリンだからこそその地図・位置情報と先進的テクノロジー「ZENRINロジステックスサービス」

<https://www.zenrin.co.jp/product/category/iot/industry/logistics/index.html>

高精度・高鮮度な地図と位置情報解析技術にIoT・AIを融合させた。熟練のドライバーが経験を活かして走行するルートなど、お客様ご自身が持つ独自ルートのナビゲーションも作成可能。

配送情報を入力するだけで最適な車両台数と配送ルートを瞬時に算出 「LYNA自動配車クラウド」

<https://lynalogics.com/service/dispatch/>

誰でも簡単に優れた配車計画を作成できるようにするクラウド型完全AI自動配車システム。シミュレーション機能の活用で最適配車を実現。

#### ○物流ロボット

作業スタッフと協働でピッキングを行い、荷物の搬送の代行とルートの最適化を図る自走式

「ラピュタPA-AMR」 <https://www.rapyuta-robotics.com/ja/solutions-pa-amr/>

「協働型自律搬送ロボット AMR ForwardX」 <https://lplanners.jp/products/forwardx-amr/>

搬送ロボットがラックから商品の入ったコンテナを取り出し、ピッキングステーションに待機する作業者の手元まで自動搬送する歩行レスピッキングシステム 「Skypod」

<https://www.okurayusoki.co.jp/skypod/> <https://ihi-logistics.com/product/detail?id=12>

冷凍・冷蔵倉庫内対応自走式搬送ロボット 「iLogistics ColderAMR」

<https://lplanners.jp/products/colder-amr/>

上下左右にロボットがパレットの入出庫・保管を行う「ロボットパレットトラック」

<https://lplanners.jp/products/robopale/>

#### ○無人フォークリフト

三菱ロジスネクスト㈱ <https://www.logisnext.com/product/product-16/>

国際物流総合展でのプレゼンテーション動画 <https://www.youtube.com/watch?v=075-tI9yVis>

㈱マイティカーサービス AGILOX <https://www.mightycar.co.jp/agilox/>

国際物流総合展でのプレゼンテーション動画 <https://www.youtube.com/watch?v=9w-cl321KFs>

#### ○物流DXに向けたサービス

現場の数値を見える化「ロジメーター」、データ共有の利便性を上げる「ロジスコープ」、取得実績を元に精度の高い計画づくりをする「ロジボード」 <https://kurando.io/service/>

(以上)