

# 幕張新都心モビリティコンソーシアム サービスロボットWG (第1回) 議事要旨

---

1 日時 令和3年3月19日(金) 14:00~15:30

2 場所 オンライン開催

3 出席

アイシン精機株式会社

イオン株式会社

MS&ADインターリスク総研株式会社

京セラコミュニケーションシステム株式会社

損害保険ジャパン株式会社

株式会社千葉ロッテマリーンズ

三井住友海上火災保険株式会社

国立大学法人千葉大学

千葉県

千葉市

4 議題

(1) 事例紹介

ア 京セラコミュニケーションシステム株式会社

イ MS&ADインターリスク総研株式会社

(2) ディスカッション

(3) 今後の取組みについて

5 配布資料

資料1 京セラコミュニケーションシステム株式会社説明資料(非公表)

資料2 MS&ADインターリスク総研株式会社説明資料(非公表)

---

## ■議事内容

1. 開会

2. 議題

(1) 事例紹介

ア 京セラコミュニケーションシステム株式会社

京セラコミュニケーションシステム株式会社より、自動配送ロボットへの取組み事例等の紹介

イ MS&ADインターリスク総研株式会社

MS&ADインターリスク総研株式会社より、自動配送ロボット実証に関するリスクアセスメント事例の紹介

## (2) ディスカッション (主な意見)

- ・幕張新都心では来街者や住民が多いため、自動配送ロボットの様々な利用シーンが考えられる(昼食需要に応じた移動販売やクリーニングサービス、荷物の配送、球場での活用など)。地域にどのようなニーズがあるのか、住民等の意見も聴取する必要がある。
- ・自動配送ロボットの走行場所について、車道での低速走行は自動車との速度乖離が大きいため現実的には難しいと考える。幕張新都心は歩道の幅員が広いので、歩道走行の可能性も選択肢としてある。
- ・マンション個宅への配送まで考えると、小型配送ロボットの活用も検討する必要がある。状況に応じて、大型ロボットと小型ロボットの使い分けや連携なども考えていかなければならない。

## (3) 今後の取組みについて (事務局より)

- ・第2回の開催は4月以降を予定。新型コロナウイルスの影響もあるため、開催方法については、状況を見ながら検討していきたい。
- ・国においても自動配送ロボットの活用に向けた検討が進んでおり、会員の皆様から知見を持ち寄りながら、幕張新都心ならではのユースケースの活用を検討していきたい。

## 3. 閉会