国立研究開発法人理化学研究所播磨事業所 研究支援部 総務課

播磨科学公園都市における自動運転公道実証運行等について

兵庫県企業庁は、播磨科学公園都市において自動運転技術を活用した新たなモビリティサービスの実用化と地域交通の利便性向上を目的として、12 月に芝生広場ーSPring-8 北管理棟間での自動運転マイクロバス公道実証実験や小型 EV 試乗会、またスマートサービスに関するフォーラム「スマートシティ・ラボ@播磨科学公園都市」を開催します。ご興味のある方は、是非ご参加ください。

また、12 月から SPring-8 キャンパス内を含む播磨科学公園都市内において、交通流動調査を以下(3)のとおり実施しますので、ご連絡いたします。

(1) 自動運転マイクロバスの公道実証運行について

- 日時:令和元年12月6日(金)~9日(月) 9:00~17:00
 - ※ 13:00~13:40 に昼休憩あり。
 - ※ 8日(日) 午前は来賓・地元向け試乗会のため、SPring-8 関係者の試乗は不可
- 運行場所: 芝生広場第2駐車場~SPring-8 北管理棟前バス停車場(途中下車不可)
 - ※ 北管理棟前からご乗車/降車できるのは SPring-8 関係者のみとなります (<u>理研 ID カード、JASRI ID カード、SPring-8 カード、SPring-8 User カードを所持する方のみが対象です。SPring-8 Visitor カードではご乗車できません</u>)。また、往復でご乗車される方は、一方のバス停で SPring-8 関係者が乗車することにより、復路ではご乗車できない可能性もございますので、ご注意ください。
- ・使用マイクロバス:日野自動車製リエッセⅡ(埼玉工業大学が自動運転用に改造)
- ・自動化レベル:運転手は監視のため運転席に乗車しますが、ハンドルは手放し状態運行
- ・運行時間:40分間隔で往復運行の予定。
- ・SPring-8 関係者枠での参加方法:上記の対象 ID カードをご持参の上、北管理棟前バス 停にて搭乗者受付をお願いします。予約制はとらず、先着順のご乗車となります。一便 の乗車定員 13 人に対して、SPring-8 関係者枠として 3 人割当てされています。
- ・その他:以下の日程につきましては、SPring-8 関係者枠はございませんので、ご乗車できません。
 - ・12月3日(火)~4日(水) テスト走行
 - ・12月5日(木)、8日(日)午前 来賓・地元向け試乗会

(2) 小型自動運転 EV 車 乗車体験(雨天中止)

- ・日時:令和元年 12 月 9 日(月) 9:00~17:00(11 時と 14 時に 1 時間の充電休憩の予定)
- 試乗場所: 放射光普及棟前駐車場

- ※ 9 日は SPring-8 関係者のみが対象です。(理研 ID カード、JASRI ID カード、 SPring-8 カード、SPring-8 User カードを所持する方のみが対象です。SPring-8 Visitor カードではご乗車できません)
- ・試乗車:Milee (ヤマハ発動機社製のゴルフカートを(株)ティアフォーが改造)
- ・自動化レベル:ドライバーがいない状態での自動走行
- ・運行時間:適時、放射光普及棟前ロータリーを周回運行の予定(1回に3人試乗可)
- ・SPring-8 関係者枠での参加方法: 上記の対象 ID カードをご持参の上、搭乗者受付をお願いします。予約制はとらず、先着順のご乗車となります。
- ・その他:以下の日程につきましては、SPring-8 関係者枠はございませんので、ご乗車できません。
 - ・12月3日(火) テスト走行 @放射光普及棟前駐車場
 - ・12月5日(木)~8日(日) 来賓・地元向け試乗会 @芝生広場北側

(3) SPring-8 キャンパス内の交通流動調査について

令和元年 12 月 1 日から令和 3 年 3 月 25 日までの間、交通流動調査の一環として、播磨科学公園都市内、SPring-8 キャンパス内の人の動きを把握するため、兵庫県から委託された業者が SPring-8 キャンパス内を含む播磨科学公園都市内の各所に、複数の Wi-Fi パケットセンサーを設置し、交通流動調査を行います。観測機周辺にある Wi-Fi 機能或いは Bluetooth機能をオンにした通信機の台数や移動、滞留等を観測しますが、Wi-Fi や Bluetooth 信号に含まれる端末情報(MAC アドレス)に匿名化・暗号化処理を行うことで、個人が特定できない仕組みとなっています。計測を望まない方は、Wi-Fi 機能や Bluetooth 機能をオフにすると、計測はされません。また、計測データ消去を希望される場合は、播磨科学公園都市まちづくり事務所(079-58-1117)にお問い合わせください。

(4) その他

上記(1)(2)の詳細、および「スマートシティ・ラボ@播磨科学公園都市」につきましては、兵庫県 HP (https://web.pref.hyogo.lg.jp/kc12/smartcity.html) をご確認ください。

また、一般的な注意点ではございますが、ご試乗においては以下の点を遵守していただきますようお願いいたします。

- ・自動運転マイクロバスをご試乗の際は、シートベルトを必ず着用ください。
- ・小型自動運転 EV 車をご試乗の際は、座席に深く腰掛け、前に乗り出さないでください。
- ・走行中および乗降の際は、システム対応者の操作の妨げとなる行為はしないでください。

以上

問合せ先:国立研究開発法人理化学研究所 播磨事業所 研究支援部 総務課 harima_ga@ml.riken.jp

(内線 2331)