

報 告

2021 年秋季大会学術講演会優秀講演発表賞受賞者

優秀講演発表賞は，“学術講演会における発表水準の向上を図る”ことを目的に，学術講演会の聴講者による評価をもとに，学術講演会運営委員会が選考しています。

今回は，下記 8 名の方々が受賞されました。授賞式は，2022 年春季大会会期中の 5 月 26 日にパシフィコ横浜にて開催されます。



講演番号：035  
 構造化データと衛星画像のマルチモーダル AI モデルによる交通事故発生確率の予測手法の開発

鳥居 和史氏  
 (株)トヨタシステムズ



講演番号：084  
 レベル 3 自動運転車の緊急回避制御中におけるドライバの介入行動

本間 亮平氏  
 (-財)日本自動車研究所



講演番号：126  
 異方性トポロジー最適化と Tailored Fiber Placement による可変軸複合材リアフレーム試作

岩野 吉宏氏  
 トヨタ自動車(株)



講演番号：153  
 ハット断面部品に発生した抵抗スポット溶接部 LME 割れが部品性能に及ぼす影響

水谷 紀正氏  
 (株)神戸製鋼所



講演番号：172  
 CAE によるオイルリング周辺のエンジンオイル挙動予測手法の開発と実験による検証

佐々木 竜一氏  
 (株)リケン



講演番号：182  
 TAIZAC(直列 2 弁瞬時切替駆動式)インジェクタを用いた逆デルタ噴射によるディーゼル機関の熱効率向上

相澤 哲哉氏  
 明治大学



講演番号：246  
 自動車防錆評価における塗膜劣化予測技術の開発

小野 裕司氏  
 トヨタ自動車(株)



講演番号：275  
 二輪車におけるドライブチェーン共振の発生メカニズム解明とその予測手法構築

山本 耕平氏  
 本田技研工業(株)