

全バス車両に抗ウイルス・抗菌施工をいたします

東急バス株式会社

東急バス株式会社・株式会社東急トランセ（本社：東京都目黒区 取締役社長 山口哲生）では、お客さまにより安心してバスをご利用いただくために、全車両を対象として車内全体に、無光触媒により効果が持続する抗ウイルス・抗菌施工を現在実施しており、2020年7月上旬までに完了する予定です。

なお、無光触媒を使用したバス車両への抗ウイルス・抗菌施工は東日本のバス事業者では初めてとなります。

詳細は、下記のとおりです。

記

1. 対象 全車974両（高速バス・観光バス含む）
2. 工期 2020年7月上旬完了予定
3. 内容 光の有無にかかわらず効果を発揮し、付着および浮遊するウイルスや菌を不活性化させる「無光触媒」を、車内でお客さまが手を触れられる箇所（つり革、手すり、シートなど）をはじめ、ガラス面、壁面など車内全体に噴霧することによりコーティング施工します。また、施工済み車両には車内外にステッカー表示をいたします。



<コーティング施工作業のようす>



<施工済みステッカー>

4. 使用溶剤について

(1) 名 称 無光触媒「エコキメラ」

(製造元：株式会社YOOコーポレーション取次店：株式会社コスモ技研)

- (2) 特 長
- ・光触媒と異なり、光が無い夜間でも触媒反応を続けます
 - ・無臭、無害で人体への影響はありません
 - ・国土交通大臣第13号F☆☆☆☆承認・認定を取得しています
 - ・抗ウイルス、抗菌の他、消臭、防カビ、防汚にも有効です
 - ・1回の施工により最大5年程度効果が持続します

(3) 確認されている効果

①抗ウイルス作用

- ・インフルエンザウイルス (エンベロップあり)
- ・ネコカリシウイルス (ノロウイルス代替)

【上記2ウイルス株は、IS021702抗ウイルス試験法で使用されたウイルス株です】

②抗菌作用

- ・大腸菌
- ・黄色ブドウ球菌

【上記2菌種は、IS022196抗菌試験法で使用された菌種です】

※新型コロナウイルスは上記インフルエンザウイルスと同じ膜構造 (エンベロップ) です。

5. 他の新型コロナウイルス感染症対策の主な取り組み

- ・定期的な車内消毒
- ・バス運転席回りのビニールシートやパネルの設置
- ・車内の換気 (強制換気装置、窓開け等)

6. 本件に関するお問い合わせ先

●お客さまからのお問合せ先

東急バス お客さまセンター 電話03 (6412) 0190

(営業時間 平日9時~19時 土曜・日祝休業)

●報道各社さまからのお問合せ先

東急バス株式会社

経営企画室 総務・人事部 総務課 (広報担当) 電話03 (6412) 0109

(営業時間 平日9時30分~18時 土曜・日祝休業)

以 上

【参 考】 この資料は、次の記者クラブにお届けしております。

国土交通記者会 国土交通省交通運輸記者会 横浜経済記者クラブ

横浜市政記者室 川崎記者クラブ