

---

## 日本で初めての公道を使った観光セグウェイツアーの社会実験 「TOUR THE CITY OF TSUKUBA」を2012年2月10日～12日に実施 ～インストラクター資格を持つ市民が、企画運営からツアーガイドまで担当～

---

茨城県つくば市は、千葉県柏市柏の葉キャンパスの街づくりを進める柏の葉アーバンデザインセンター（以下UDCK）、柏の葉キャンパスでセグウェイを使った地域コミュニティ作りを進める市民組織「柏の葉セグウェイクラブ」の企画運営のもと、セグウェイを使ってつくば市内の名所を巡る観光ツアーの社会実験「TOUR THE CITY OF TSUKUBA」を、2012年2月10日から12日の3日間実施します。

つくば市は、2011年3月に内閣総理大臣より「モビリティロボット実験特区」に認定され、日本で唯一セグウェイの公道走行が可能な地域です。これまでも複数回の公道走行実験を行い、モビリティとしての操作性、歩行者との親和性などの安全性能、既存交通からの移行によるCO2削減効果などについて検証してきました。

一方、柏の葉キャンパスではUDCKが中心となり、次世代環境都市を目指す街づくり方針「柏の葉国際キャンパスタウン構想」に基づいて「サステナブルな移動交通システム」の実現を目指し、2008年11月よりセグウェイを活用した社会実験を展開してきました。2010年には、市民組織「柏の葉セグウェイクラブ」が発足し、市民がセグウェイジャパン公認インストラクター資格を取得して試乗会や観光ツアーを開催するなど、セグウェイを単なる移動ツールとしてだけでなく、コミュニケーションツールとしても活用し街づくりに取り入れていく活動を推進しています。

今回の社会実験は、つくば市が持つ公道走行のノウハウと、柏の葉キャンパスがこれまで400人超の市民参加で培ってきた観光ツアー実施のノウハウ、コミュニティ作りノウハウを組み合わせ、実現する企画となります。市民が主体で運営するこの実験を通じ、公道において安全・快適な観光ツアーが可能であることを実証することで、日本全国に向けて次世代モビリティを活用した地域活性化の先進モデルを提示することを目指します。

### 社会実験の検証ポイント

#### 1. 観光ツアーのツールとしての有効性

時速6～7km（早足で歩く程度）で利用するセグウェイは、街並みや自然を眺めながら移動することに適しており、欧米ではシティツアーにおけるセグウェイ利用が進んでいます。今回、日本国内でも同様にシティセールス・プロモーション上で有効性を得ることができるかについて検証します。

#### 2. 市民交流活性化のツールとしての有効性

セグウェイはその珍しさから市民の注目度が高く、また速度もゆっくりであるため移動中であいさつなどの交流が生まれやすい特徴を持っています。今回、実際に市街地を走行することで、その有効性を検証します。



柏の葉キャンパスにおける  
過去のツアー風景（公園内走行）

## 「TOUR THE CITY OF TSUKUBA」 ツアーコース

緑あふれる自然、科学技術と触れ合える広場、デザイン性に優れた建築物など、つくば市ならではの約 9km のコースを巡ります。

### <コース概要>

インフォメーションセンター（つくばセンタービル）→中央公園→エキスポセンター→松見公園→中央公園→クレオスクエア→センター広場→インフォメーションセンター

### <主な見どころ>



#### 【中央公園・エキスポセンター】

日本有数のペDESTリアン（歩行者・自転車専用通路）を持つ駅前公園。隣接するエキスポセンターには、H-II ロケットの実物大模型が常時展示されている。



#### 【松見公園】

日本庭園をイメージした公園。ゆったりとくつろげる東屋や鯉が泳ぐ池、人工の滝、浮き島などがある。高さ約 45m の展望塔は「栓抜き塔」の愛称で親しまれ、筑波山や霞ヶ浦、日光連山が望める。



#### 【つくばセンタービル】

ホテル、コンサートホール、オフィス、レストランなどからなる複合施設。センター広場やペDESTリアンでは季節ごとにイベントが行われ、市民の交流の場となっている。

## 「TOUR THE CITY OF TSUKUBA」実施概要

■日 程：2012年2月10日（金）、11日（土）、12日（日）\*雨天、強風、降雪時など悪天候中止

①午前の部 10:00～12:00（集合 9:45）

②午後の部 13:30～15:30（集合 13:15）

■定 員：各回 8 名

■内 容：(1)セグウェイ講習約 30 分 (2)観光ツアー約 1 時間 30 分 (3)体験後アンケート

■参加資格：●普通自動二輪免許または普通自動車免許を所持していること（当日持参）

●自立歩行に困難を伴わないこと

●体重が 45kg 以上 118kg 未満であること

●妊娠中でないこと

■参加費：無料

■申込方法：「ロボットの街つくば」の WEB サイトより申込

URL: <http://www.rt-tsukuba.jp/>

■申込締切：2012年2月5日（応募多数の場合は抽選）

■集合場所：つくばサイエンスインフォメーションセンター（つくばエクスプレス「つくば駅」より徒歩 2 分）

■主 催：つくば市、柏の葉アーバンデザインセンター（UDCK）、柏の葉セグウェイクラブ

■協 力：セグウェイジャパン株式会社、三井不動産株式会社

### 【本件に関するお問い合わせ先】

つくば市産業振興課 大久保、早瀬、黒田 Tel: 029-883-1276 E-mail: robot298@info.tsukuba.ibaraki.jp

柏の葉アーバンデザインセンター 広報担当 蛭川 Tel: 090-3510-5586 E-mail: t-hirukawa@udck.jp