

2023年3月29日

3月29日（水）から、横浜駅西口エリアにて 横浜市初 IoT スマートリサイクルボックス「SmaGO」の実証実験を開始

一般社団法人横浜西口エリアマネジメント

（一社）横浜西口エリアマネジメント（所在地・横浜市西区、代表理事・森村 幹夫）では、2023年3月29日（水）から、横浜駅西口の公開空地「Niigoひろば」（所在地・横浜市西区）に、IoT スマートリサイクルボックス「SmaGO（スマゴ）」を設置し、実証実験を開始します。

横浜駅西口周辺では、ゴミのポイ捨てが多く、ゴミ問題が深刻化しています。近隣事業者や商店街、自治会などと街の清掃活動を常に行っていますが、清掃活動だけでは、散乱ゴミ※の問題解決は難しい現状があります。そこで今回、リサイクルボックスを常設することで、ポイ捨ての抑制や街の美化に対する意識の変化、ゴミ分別の意識醸成などを検証するための実証実験を行います。

今回は、横浜駅西口「Niigoひろば」に、「SmaGO」1セット（〔ペットボトル・かん・びん用〕・〔その他用〕の2台で1セット）を、3月29日（水）から1年間（予定）設置。この実証実験を通じて、地域でのポイ捨ての抑制や街の美化状況を検証し、さらなるリサイクルボックスの常設も検討します。

「SmaGO」は、IoTを活用したリサイクルボックスで、リアルタイムにゴミの蓄積状況を把握することが可能です。投入されたゴミは、自動的に5分の1に圧縮される仕組みになっており、ゴミがリサイクルボックスから溢れなくなる他、ゴミの回収回数の削減につながります。また、上部に設置した環境にやさしいソーラーパネルでの発電により、動力を確保します。なお、今後、社会性の高い「屋外広告」を躯体面に掲出し、「広告メディア」として運用することで、その広告収益をゴミ回収や機器管理の費用などに充当していくことも検討してまいります。

横浜西口エリアマネジメントでは、今後もさまざまな取り組みを実施することで、横浜駅西口エリアの活性化や魅力創出、環境改善に寄与してまいります。

概要は別紙のとおりです。

※散乱ゴミ：海以外からの流入が7～8割を占める海洋汚染プラスチックのもとにもなるといわれており、散乱ゴミが減ることで、海へのゴミ流出防止になることが期待されます。



SmaGO 正面（上）、側面（下）【イメージ】

「SmaGO」実証実験の概要

1. 日時

2023年3月29日(水) 10時00分～

※24時間、2024年3月末まで設置予定

2. 設置場所

Niigoひろば(ドン・キホーテ横浜西口店横)

3. 内容

「SmaGO」1セット(〔ペットボトル・かん・びん用〕、〔その他用〕の2台で1セット)を設置します。ポイ捨ての抑制や街の美化に対する意識の変化、ゴミ分別の意識醸成などを検証するために取り組むものです。



Niigoひろば

(ドン・キホーテ横浜西口店横)

■「SmaGO」について

株式会社フォーステック(所在地・東京都千代田区、社長・竹村 陽平)が展開するソーラー発電機能や圧縮機能、通信機能を搭載したIoTスマートゴミ箱。全世界50カ国以上75,000台以上導入。

※本実証実験は、アートファクトリー玄(株)との協働。



4. 主催

一般社団法人横浜西口エリアマネジメント

(株)高島屋、(株)横浜岡田屋、(株)横浜ステーションビル、(株)ルミネ、横浜西口商和会商店街、西口幸栄商店会、横浜駅西口五番街商店会協同組合、パルナード管理協議会、(株)ミツウロコ、イオンモール(株)、相鉄ホテル(株)、(株)相鉄アーバンクリエイツ、(株)相鉄ビルマネジメント、(株)三井住友銀行、三井住友信託銀行(株)、(株)横浜銀行

5. お問い合わせ

一般社団法人横浜西口エリアマネジメント

<https://www.yokohamanishiguchi.or.jp/>

■(一社)横浜西口エリアマネジメント

横浜駅西口エリアの次世代のまちづくりを目的に、2017年4月に設立。地権者・商業者・就業者・来街者・居住者といったさまざまな関係者が協働してイベントやワークショップなどの企画運営、横浜駅西口の情報発信やプロモーション、防犯や環境美化などに取り組んでいます。

ウェブサイト <https://www.yokohamanishiguchi.or.jp/>
フェイスブック <https://www.facebook.com/FPyokohamanishiguchi>
インスタグラム https://www.instagram.com/yokohama_west/



ウェブサイト



フェイスブック



インスタグラム

【まちづくり拠点「FUTURE PUB' LIC ヨコハマニシグチ」】

横浜西口の未来を考え、実験していく新たな拠点「FUTURE PUB' LIC ヨコハマニシグチ」をオープンしています。横浜西口をもっと面白い街にしていくために、さまざまな人々が出会い交流しながら、街の未来を一緒に創り育てていく開かれた場です。お気軽にお立ち寄りください。

〈アクセス〉

横浜駅みなみ西口より徒歩3分
〒220-0005 横浜市西区南幸2-1-22
相鉄ムービル ANNEX 1階

〈お問い合わせ〉

T E L : 045-326-3034

定休日：日曜日、月曜日、火曜日

※コロナ禍の状況やイベントなどで変更することがあります。

詳細はウェブサイトおよびインスタグラムでご確認ください。

