

## 電動アシスト自転車向けワイレス充電装置を活用した レンタサイクル技術実証実験を2月17日から実施

日本コンピュータ・ダイナミクス株式会社（本社：東京都品川区、代表取締役社長：下條 治）は株式会社ベルニクス（本社：埼玉県さいたま市、代表取締役社長：鈴木 正太郎）と国立大学法人埼玉大学（所在地：さいたま市、代表者 工学博士 金子 裕良）と共同で、さいたま市が主催する電動アシスト自転車向けワイレス充電装置を活用したレンタサイクル技術実証実験を、2015年2月17日より埼玉県さいたま市 JR 武蔵浦和駅東口にて実施します。

### 実証実験概要

#### 1. 目的

低炭素型社会の実現に向けた二輪低炭素型パーソナルモビリティの普及への貢献が期待されるワイレス充電装置を活用し、電動アシスト自転車を使ったインフラ環境を構築したレンタサイクル実験により、当該技術の実証とさいたま市内の回遊性向上による賑わいの創出、地域経済の活性化の検証を実施する。二輪電動モビリティに応用できる技術の実装によりさいたま市の低炭素型パーソナルモビリティの普及に寄与するとともに、さいたま市の環境推進都市としてのイメージ向上に貢献する。

#### 2. 実施期間

2015年2月17日（火）から2015年2月27日（金）まで

#### 3. 実施場所

埼玉県さいたま市 JR 武蔵浦和駅東口より徒歩1分

会員制レンタサイクルさいチャリ内 電動アシスト自転車・ワイレス充電装置型スロット 各2台



#### 4. 実施内容

日本コンピュータ・ダイナミクス㈱がさいたま市内で運営する会員制レンタサイクル「さいチャリ」を活用し、ワイヤレス充電による電動アシスト自転車レンタサイクルサービスを実施する。

#### 5. さいチャリ利用方法

##### ① 登録する

仮登録：さいチャリ公式ホームページから登録 <http://ecoport.jp/saichari>

本登録：サイクルポートにある会員登録機で登録（仮登録なしでもできます）

※交通系ICカード、もしくはおサイフケータイ対応の携帯電話が必要です。

精算金額と、自転車を施錠する馬蹄錠の番号の通知をメールで受け取るため、メールアドレスが必要です。

##### ② 借りる

サイクルポートで登録したICカードをかざし自転車をレンタルします。

##### ③ 返す

利用後、サイクルポートへ自転車を返却します。

※本実証実験で使用する電動アシスト自転車は、ワイヤレス充電装置型スロットに返却します。

※一般の自転車は、ワイヤレス充電装置型スロットには返却しないでください。

##### ④ 精算

返却時、会員登録機にて交通系ICカードで精算。

もしくは、後日、登録したクレジットカードにより精算されます。

料金：103円（6時間ごと）

#### 6. 設置イメージ



##### ■日本コンピュータ・ダイナミクス株式会社（NCD）について

企業のシステム開発・コンサルティングを推進するシステムインテグレータとして1967年に創業。1999年より駐輪場管理事業に進出し、駐輪場管理システム「EcoStation21®」、コミュニティサイクル事業「ecoport®」、月極駐輪場管理・運営サービス「ECOPool®」を展開。全国で約1,300箇所35万台以上の駐輪場を運営し国内シェア No.1（電磁ロック式駐輪場）を誇る。駐輪問題の解決や街の活性化など、駐輪場に関する総合的なコンサルティングを提供している。

EcoStation21 / ecoport / ECOPool Web サイト <http://www.ecostation21.com>

##### 【本件に関するお問い合わせ】

日本コンピュータ・ダイナミクス株式会社 担当：飯塚

TEL： 03-5437-1031 FAX： 03-5437-1032