

2015年3月19日

報道関係者各位

YRP ユビキタス・ネットワーク研究所

YRP ユビキタス・ネットワーク研究所が ココシル池袋・ココシル横須賀をリリース

ユビキタス・コンピューティング技術の基盤研究を推進する YRP ユビキタス・ネットワーク研究所^{*1} (YRPUNL、東京都品川区、所長:坂村健・東京大学教授) は、場所情報システムであるココシル池袋、ならびにココシル横須賀を3月19日にリリースします。ココシルは、Web による場所の情報提供サイトならびに、Android、iOS 搭載のスマートフォンで動作するアプリによるシステムです。ココシルでは、各地の観光地、街、博物館など様々な施設の紹介や、店舗の情報などが提供されます。位置情報に連動して最寄りの施設紹介なども行えます。今まで銀座、狛江市、那須塩原市など様々な街で情報提供を行っており、さらには施設内の情報提供も行っています。

このたび、豊島区池袋ならびに横須賀市においてココシルによる情報提供を開始いたします。ココシル池袋では、池袋駅周辺の施設案内ならびに、地下の施設案内を行うことが可能です。地下の案内では、Bluetooth LE (Low Energy) 技術を用いたココシルマーカによる位置検出を行い、位置情報に合わせて現在地の表示や近くの施設の検索が可能です。また、池袋地区では地下通路において大型ディスプレイによる情報提供も実施しております。ココシル池袋に登録されている施設に関して、場所の案内を行います。また、ココシル横須賀では、横須賀市における主要な観光地の情報やおみやげ屋などの店舗などの紹介を行います。

ココシル池袋・横須賀において、バリアフリー情報を用いてココシルバリアフリーナビのアプリ提供も行います。ココシルバリアフリーナビは、ココシルに登録されている対象エリア内の施設への移動方法を提供するシステムです。ユーザの属性に合わせて、車いす、ベビーカー、高齢者、健常者の4種類の案内パラメータを設定可能です。設定されたパラメータに応じて、適切な行き方が提供されます。段差やエレベータ、トイレなどのバリアフリー対応施設を登録することで、移動しやすい経路を選択することが可能となります。バリアフリーナビは、Android にて利用可能です。

YRPUNL は、今後もココシル池袋、横須賀に関して提供する情報を増やすことや、地域と連携した活動を行っていくなど積極的な活動を継続していく予定です。

ココシルについて

<http://kokosil.net>

Android、iOS で動作します。下記のアドレスを参照いただくか、Google play, App Store でココシルを検索ください。

Android 版 : <https://play.google.com/store/apps/details?id=com.uctec.ucdroid&hl=ja>

iOS 版 : <https://itunes.apple.com/jp/app/kokoshiru-yin-zuo/id558488145?mt=8>



図 1 ココシル池袋

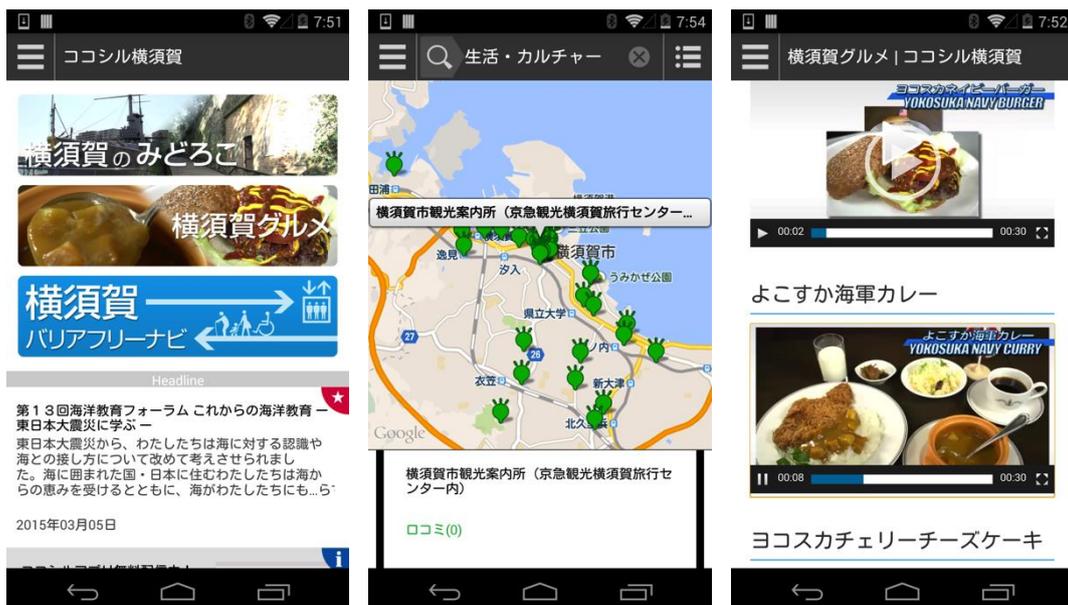


図 2 ココシル横須賀

【補足資料】

*1: YRP ユビキタス・ネットワークング研究所について

<http://www.ubin.jp/>

YRP ユビキタス・ネットワークング研究所は、身の回りのあらゆるモノに、通信能力を有するマイクロコンピュータやセンサ、アクチュエータ等が埋め込まれ、それらが相互に情報交換を行いながら協調動作し、人間生活をより高度にサポートする、ユビキタス・コンピューティング、ならびにモノのインターネットと称される **Internet of Things** の技術に関する研究開発を推進しています。

なお、本内容は総務省の委託事業である「オープンデータによる G 空間地域プラットフォーム整備事業」の成果の一部を含みます。

ココシルはユーシーテクノロジー株式会社の登録商標です。

【本件に関するお問い合わせ】

YRP ユビキタス・ネットワークング研究所（担当:小林）

Tel:03-5437-2270

e-mail:press@ubin.jp