



GPSだけに頼らずに、道案内
『行き案内』

「行き案内」とは

◆道案内の出発点を確実に把握

駅から目的地へ行こうとした時に、居る場所が地下でGPSの位置情報が取れず、出発点
がわからない。また、地上であっても、GPSで現在地がずれたり、ユーザー自身がどちらを
向いているかがわからず、進行方向がわからないということがあります。

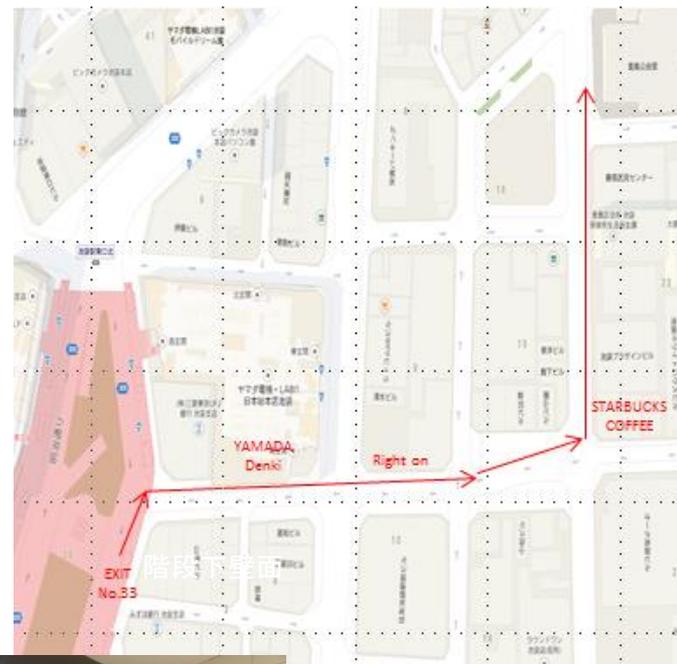
そんな時に、GPSに頼らず現在地と方向のポイントを確実に作るために、位置情報を持って
発信するデバイスを主要箇所に配置をして、『行き案内』アプリと組み合わせることで、GPS
の届かない地下であっても、出発点ポイントを作りから目的地までのナビゲーションを行いま
す。



「行き案内」誘導イメージ

■GPSが届かない地下から地上出口まで「スマート道しるべ」を利用しながら目的地への最適出口まで地下通路を誘導し、地上に出たからは、GPSの進度に合わせてアプリでナビゲーションできます。

JR池袋駅 中央口1 → 豊島公会堂



「スマート道しるべ」



Smart Signpost

あなたの行きたい場所へご案内します。
To the destination you want to go the route.

1 ←

かざしてください
The held over
from the front!

2 →

もしは、『行き案内』アプリのカメラでQRコードを撮影してください。
Or, please shoot the QR code with the camera of "Directions guidance" app.

『行き案内』アプリの起動して、スマートフォンを近づけてください。
Launch of "Directions guidance (ikikata-annai)" app, here move closer to your Smartphone.

AD SPACE

『行き案内内』を起動して、下記いずれかの方法で行き案内の始点となる位置情報を取得します。

I. NFC(Near Field Communication)

※iPhoneには搭載されていないため、android端末のみ対応(2014年3月現在)。

II. Bluetooth4.x

※iPhoneのiOS7がインストールされているiPhone4s以降のiBeacon機能を利用。
Android端末はOS4.3以降で、Bluetooth4.0以降を搭載している端末のみ使用可能。
Bluetoothを“ON”にしておく必要がある。

III. QRコード



「スマート道しるべ」

①目的地を決める

- ・直近の目的地
- ・施設名から検索
- ・住所、電話番号から検索

②周辺情報を検索

- ・飲食店
- ・病院
- ・公共施設
- ・トイレ

③周辺クーポン情報



目的地へ道案内



※進行方向を確実に示すために、「スマート道しるべ」を出発点として案内を開始することでテキストでの案内が可能となる。

「行き案内」概要

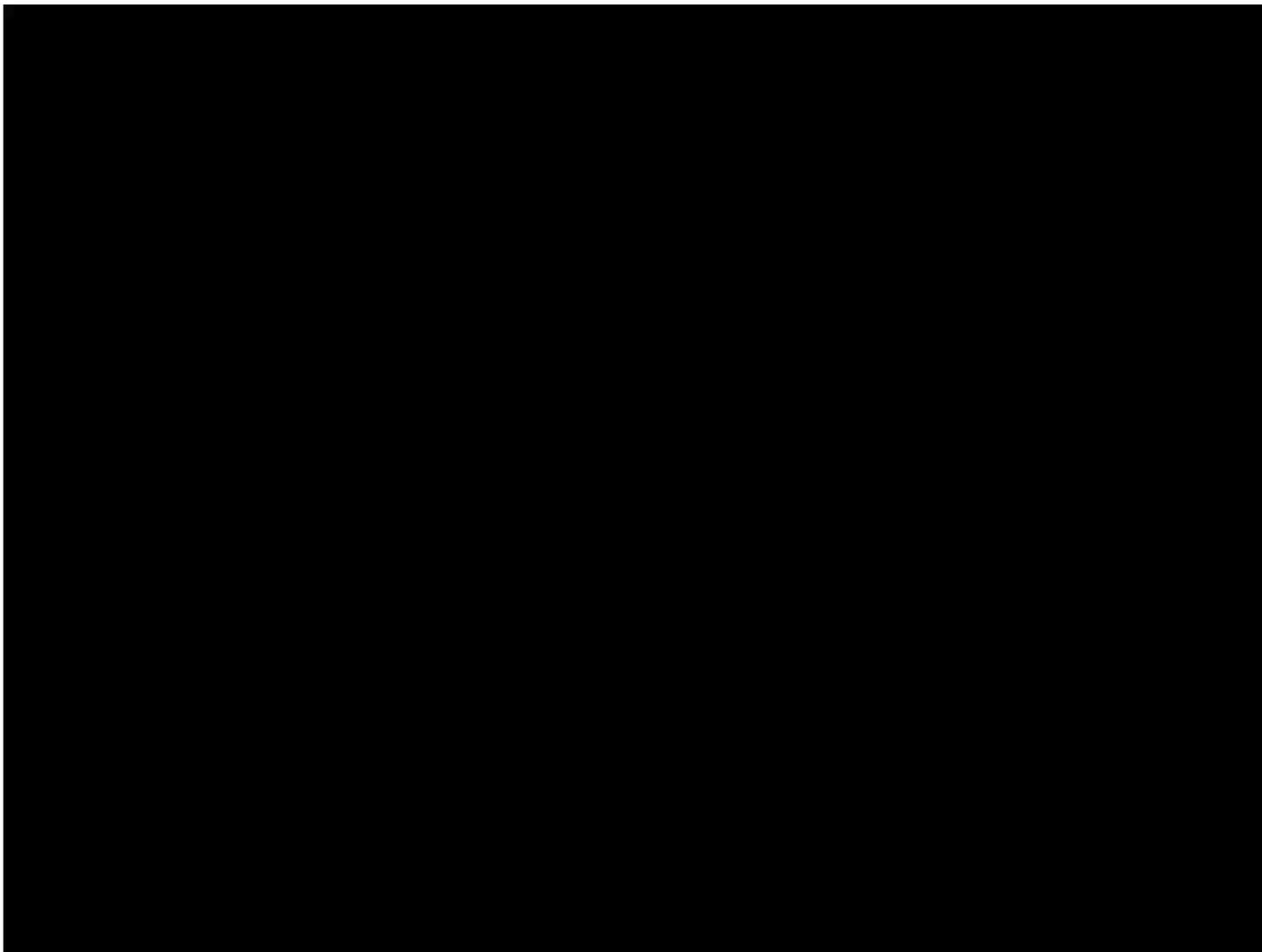
- これまでの乗換案内では、駅から駅までの最適な経路をナビゲーションをしていましたが、『行き案内』では、“現在地”と“目的地”を入力することで、現在地から駅まで、そして、駅から目的地までの徒歩でのナビゲーションを音声でナビゲーションします。



- 地図に全体の進行方向とテキストで道案内全文を表示。
- 次の行動までのおおよその距離を5m単位くらいで表示。
- チェックポイントを通過した時に手動で通過点をチェック。
- ユーザがアクションをした際に、その日時、チェックポイントの座標、アクションを行った場所の座標をサーバに送信し蓄積。
- ・曲がり角や交差点だけでなく、チェックポイントとなる施設や店舗の前を通って直進する場合にも案内を行う。

「行き案内」デモンストレーション

- 実際に新宿駅東口中央から伊勢丹新宿店までのナビゲーション



多言語によるインバウンド対応

◆外国人への対応として英語での表記



A ABCコーヒー
D サービスクーポンプレゼント!

1 || **Start**

「スマート道しるべ」に向かって左へ

出口32の階段を上

出口を出て約1分弱直進

二つ目の横断歩道を渡って三菱東京UFJ銀行の前を右折

ヤマダ電機の横を約1分直進

一つ目の横断歩道を渡ってRight-onの横を約1分半直進

スターバックスコーヒーを左折して、しばらく直進して右手

A ABC coffee
D Free gift coupon!

1 || **Start**

To the left in the "smart guidepost"

Go up the stairs for Exit No.32

Come out of the exit and go straight about 1min.

Cross the second pedestrian crossing, Turn right in front of the "Mitsubishi Tokyo UFJ Bank"

Go straight about 1min. beside the "YAMADA Denki"

Cross the first pedestrian crossing, go straight about 1.5min. Beside the "Right-on"

Turn left a Starbucks coffee, right hand and go straight for a while

エリアマーケティング

『行き案内内』アプリおよび『スマート道しるべ』の広告展開

公共交通機関で移動する利用者に向け、オンラインとオフラインによるエリアマーケティングが可能となります。



●アプリ内広告

クーポン、新製品キャンペーンなどを中心に店舗へ誘導することを目的とする広告に適しています。

●案内ボード広告

エリアプロモーションを中心に行う企業に対して認知度向上のためのメディアとして活用することに適しています。

