

耳で聞く、八王子再発見

Rediscovery of Hachioji City by voice distribution

ハッチボイス

関塚 壮大¹⁾, 上原 健太郎¹⁾, 亀山 悠作¹⁾, 綿貫 凜¹⁾

指導教員 永見豊¹⁾

1) 拓殖大学 工学部 デザイン学科 永見研究室

キーワード：八王子ウォーキング・QRコード・音声プラットフォーム

1. はじめに

2020年、新型コロナウイルス感染症によって、私たちの生活様式は大きく変化した。新型コロナウイルス影響で家にいる時間が増え、運動不足を心配する人が増えてきた。そのような中、手軽な運動として、注目されているのが「散歩」である。散歩は一人で行え、密を避けることができ健康維持だけではなく、ストレス解消法としても注目されている。

八王子市では市民が楽しく健康づくりをできるように、ウォーキングマップ「ハッチ・ウォーク」が発行されている。私たちは、このマップのコースの一つである八王子七福神めぐりコース[1]を実際に体験してみた。コースで紹介されている寺社に訪れた時に、信松寺社内にある石碑を見て石碑に示されている内容は仏教用語が難しく内容を理解するのが困難と感じた。一方、ホームページに記載されている信松寺の紹介は、若者でも興味を持てる内容となっているものの、その場でスマホで読むには情報量が多すぎるという課題として挙げられる。そこで、私たちは地元八王子の魅力を再発見することを目的として、音声配信サービスを活用することで、目で文章を読むのではなく、「耳で聞く、地元八王子再発見」を提案する(図1)。



図1 信松寺の石碑と音声配信イメージ

2. 音声サービスの事例

(1) 音声ガイド

美術館や博物館では、説明パネルを読んで展示品の情報を得る他に、有人ガイドや音声ガイドのサービスがある。音声ガイドは文字を読む煩わしさから解放され、作品を「見る」ことに集中でき、満足感が高まるメリットがある。福井県立美術館では、音声ガイドをArtStickerアプリから再生でき、各自のスマホを使って手軽にサービスを利用できる仕組みとなっている[2]。

(2) 音声配信サービス

インターネットの普及やスマホの発展にともないネットを介して音声コンテンツを配信するデジタルメディアが成長している。この音声配信サービスは、特別な機材を用意しなくてもスマートフォンなどだけで音声配信を行うことができ、リスナーもそのアプリから音声エピソードを聴くことできる。長野県小諸市のこもろ観光局では、音声配信サービス Voicy と共同で、現地情報や特産品、

観光名所など、ここだけでしか得られない情報を提供している。現地旅館や観光名所ではQRコードを設置し、QR読み込みにより音声聞くことができる[3]。

3. 提案内容

私たちは、この音声配信サービスの仕組みを利用して、地元八王子の情報配信を提案する。

(1) 配信内容

八王子ウォーキングマップコースの一つである七福神めぐりコースで紹介されている信松院を例として説明する。石碑に書かれている内容を表1に示す。仏教用語が多く、専門知識がある人向けの内容となっている。一方、信松院を紹介するホームページには、信松院は武田信玄の四女、松姫さまが出家した場所と紹介しており、興味の湧く内容となっている。そこで、音声案内では、話ことばで興味の湧く内容とする[4]。

表1 音声内容の一例

石碑の内容	音声の内容
信松院御所水観堂は昭和六十三年に建立されました。純白な柱、壁、そして金色の棟飾りは気高い観世音菩薩のお姿を現しております。御本尊の聖観音菩薩像は信松院御開基松姫尼公御在世の頃より大切に護られ今日に及んでおります。	戦国武将の武田信玄は有名ですね。その信玄の四女、松姫さまがこの場所にゆかりがあるのです。松姫さまは戦争という宿命により結婚はせず、尼さんの道を選びました。尼さんである一方で、得意な織物を町の人々に教えたそうです。

(2) 音声配信サービスの仕組み

利用者は、QRコードをスマホで読み込み、音声プラットフォームにアクセスし、音声案内が流れる。寺院内を散策しながら音声案内を聞くことができる。運営方法は、音声プラットフォームを開設し、音声紹介を作成、登録し、そのQRコードを寺院内に設置する(図2)。

(3) QRコードのデザイン

QRコードは、八王子の音声から「ハッチボイス」と名付け、目につきやすいようにカラフルな配色とし、散歩して耳で聞くイメージをロゴで現した。なお、デザインは八王子ロゴマークに関連するように類似させた。石碑や説明パネルに貼りつけられるように小さいサイズ(100×100mm)とした(図3)。

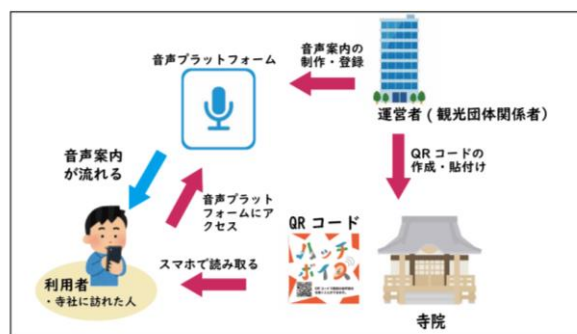


図2 音声配信サービスの仕組み



図3 QRコードのデザインと貼付けの例

4. 実現化に向けたお願い

先行事例であるこもろ観光局と同様に、八王子の観光関係団体に音声プラットフォームを開設していただければ、私たちが音声紹介やQRコードの制作に協力していきたいと考えています。

参考文献

- [1]八王子市：八王子市ウォーキングマップ，
https://www.city.hachioji.tokyo.jp/kurashi/hoken/007/0007963/qq003/p002693_d/fil/10.pdf，2018，(2021年10月閲覧)
- [2] Artsticker：音声ガイドシステム，<https://artsticker.app/services/audio-guide/index.html>，2021，(2021年10月閲覧)
- [3]Voicyながら観光情報局 長野県小諸市，
<https://voicy.jp/channel/1074>，2021，(2021年10月閲覧)
- [4] 金龍山信松院：松姫さまの生涯，<https://shinshouin.or.jp/matsuhimesama/>，2021，(2021年10月閲覧)