研究シーズ

岩手大学

シーズ名	タイムナビゲーション	分類:14
所属 / 職 / 氏名	教育学部/教授/ 田中 隆充	
キーワード	観光、携帯電話、QR コード、アーカイブ、広告	

どんな技術?

ー言アピール 【あなたが今立っている場所の過去を知りたいと思いませんか?】 携帯電話で簡単にその場の過去の写真や情報を見ることが出来ます。 【マンネリ化した観光ではリピーターは来ません】

> 携帯電話のQRコード読取り機能を使用し、岩手大学の貴重な歴史をその場の現在の建造物や 風景等と比較しながら知ることができるナビゲーションシステムを、学内4ヶ所に設置した。 このナビゲーションシステムは、基礎システムの試験的構築と位置づけ、各地域(自治体等) に本システムを活用してもらうことを目的としている。

【手順】

- 1. QRコードを携帯電話から読み取る。(例えば、盛岡駅前に設置のQRコードを読み取る)
- 2. 自動的に指定のサーバーアドレスにアクセス。
- 3. その場の過去の年代が画面に表示。(例えば、1980年、1969年、1912年)
- **4. 見たい年代を選択。**(例えば 1969年を選択)
- 5. 指定の年代の画像とガイドブックにはない当時の情報を入手(例えば、1969年当時の盛 岡駅の写真と当時の駅のエピソードや列車のデザイン等が携帯で見ることがでる)

大学に設置した実験パネル







コンテンツの例

1948 年、教育学部(当時の学芸部)で火災があっ た時の写真(左)。右写真は当時、1950年の教養部 校舎設立まで、学芸部では一般教育を行う教室の不 足に悩まされ......

何に使えるの?

観光名所、観光地域の支援ツールや、自然保護地域のように大きな看板を設置できない場所 に適しています。看板広告にはない、企業の広報としての展開にも使えます。

関連特許	
関連資料等	朝日新聞(岩手版) 2007年2月15日、河北新報2007年2月9日、
	岩手日報 2007 年 2 月 9 日、盛岡タイムス 2007 年 2 月 9 日