平成１９年４月１０日（火）１４：００解禁

「まちめぐりナビプロジェクト（まちナビ）」の実施地域について

～全国３１地域で実証実験に着手～

記 者 発 表 資 料

国土交通省では、平成１８年度から観光客への情報提供の高度化による移動支援の先進的な事例をつくるために、公募によるプロジェクト（資料１）を実験的に実施しており、平成１９年度実施分については、公募締め切りまでに全国から６２件の応募がありました。

寄せられた案件について、学識者等から構成された「まちめぐりナビプロジェクト検討会」（資料２）にお諮りし、資料３のとおり３１件を推薦頂きました（関東地方※では応募１６件のうち６件が推薦）。国土交通省では、いずれの案件もプロジェクトの趣旨に合致することから、推薦案件すべてを支援対象とすることとしましたのでお知らせします。　なお、本記者発表は本省からも発表されていることを申し添えます。

※：茨城県、栃木県、群馬県、埼玉県、千葉県、東京都、神奈川県、山梨県、長野県の１都８県

平成１９年　４月　１０日

国土交通省　関東地方整備局
関東運輸局
北陸信越運輸局

発 表 記 者 ク ラ ブ
竹芝記者クラブ、横浜海事記者クラブ、神奈川建設記者会、茨城県政記者クラブ、 栃木県政記者クラブ、刀水クラブ、埼玉県政記者クラブ、さいたま市政記者クラブ、 千葉県政記者クラブ、千葉市政記者会、都庁記者クラブ、神奈川県政記者クラブ、 横浜市政記者会、横浜ラジオ･テレビ記者会、川崎記者クラブ、山梨県政記者クラブ 長野県庁会見場、長野市政記者クラブ・長野市政記者会加盟報道機関、 物流専門誌記者会

問 い 合 わ せ 先			
国土交通省 関東地方整備局	企　画　部	広域計画課　課長	竹林　秀基 TEL 048-600-1330
	道　路　部	道路計画第一課　課長	濱田　禎 TEL 048-600-1341
関 東 運 輸 局	企画観光部	観光地域振興課　課長	富田　一之 TEL 045-211-7265
北陸信越運輸局	企画観光部	観光地域振興課　課長	村山　剛 TEL 025-244-6118

プロジェクトの概要

○プロジェクトの目的

道路等を利用した観光客への情報提供の高度化による移動支援を図り、もって先進事例として地域の観光振興を推進すること。

○実施主体（応募主体）

単一もしくは複数の地方公共団体又は国の行政機関が設置する、観光関係事業者やＮＰＯ法人等の関係者も参加する協議会。

○実施事項

上記実施主体が当該地域の情報提供に係る課題を整理した上で、基本方針を検討。国と地方公共団体、民間事業者等は当該方針に従って相応の事業をそれぞれ実施。

○実施期間

事業の実施期間は平成１９年度中。事業終了後、同年度内に結果報告を依頼する予定。

【資　料】

（資料１）　まちめぐりナビプロジェクト（まちナビ）の概要
（資料２）　まちめぐりナビプロジェクト検討会メンバー
（資料３）　まちめぐりナビプロジェクトの実施地域

「まちめぐりナビプロジェクト（まちナビ）」の概要

国土交通本省

選定

推薦

まちめぐりナビ
プロジェクト検討会

地方整備局・運輸局等

応募

実施主体　**協議会（地方公共団体　等）**

事業実施

まちめぐりナビプロジェクト（まちナビ）

〇交差点標識とカーナビ等を連携させた案内システムの構築
〇観光活性化標識ガイドラインを踏まえた情報提供の充実
〇標識や電子媒体等様々なメディアが連携・補完できる情報提供システムの構築
〇観光情報提供のための体制の構築
〇通りの名前を利用した道案内
〇携帯電話等を利用した歩行者の移動支援
〇外国人を含めた観光客に対する防災情報ネットワークの整備
〇観光案内施設によるきめ細かな情報提供

評価・分析　→　**結果公表**　→　**他地域への応用**

資料1

「まちめぐりナビプロジェクト（まちナビ）」のメニュー例

行政 → バリアフリー情報
観光事業者 → 観光地情報
交通事業者 → アクセス情報
道路管理者 → 道路情報

施設内案内標識

音声案内付案内標識

カーナビと案内標識

連携

交差点標識とカーナビ等を連携した案内システム

移動式観光案内所

補完

観光案内施設によるきめ細やかな情報提供

携帯と案内標識

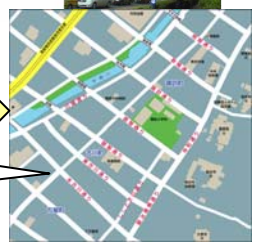
補完

様々なメディアが連携・補完できる情報提供システムの構築

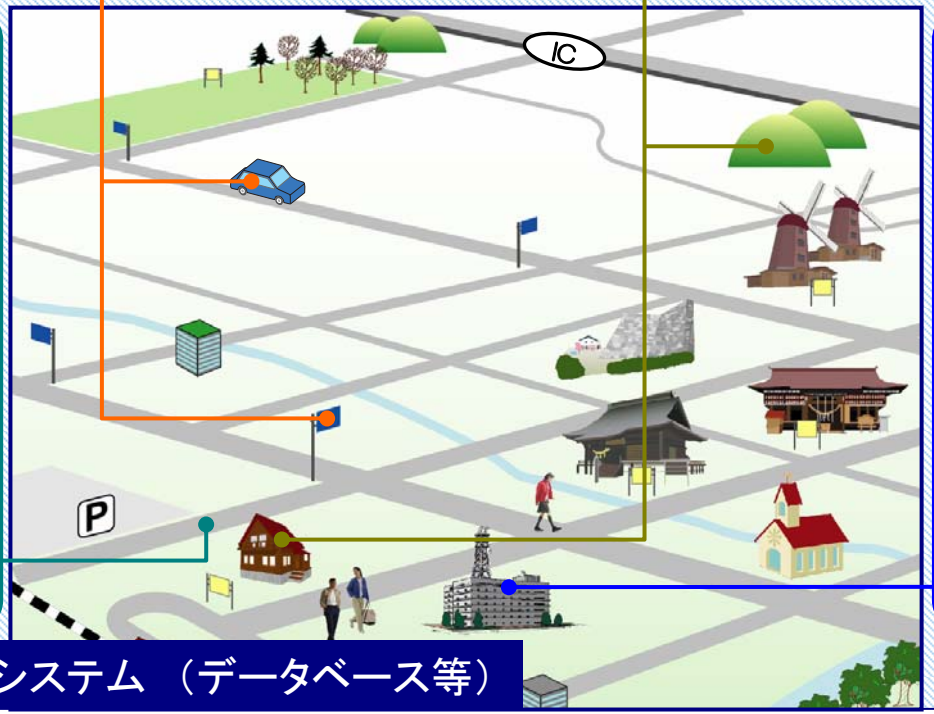
パンフレットと案内標識

連携

パンフレットを作成・配布



通りの名前を利用した道案内



観光・防災ネットワーク

活用

外国人を含めた観光客に対する観光・防災情報ネットワークの整備

総合的な観光情報提供システム （データベース等）

（資料2）

まちめぐりナビプロジェクト検討会
メンバー

（座長）

家田　　仁	東京大学大学院工学系研究科教授
赤瀬　達三	千葉大学工学部デザイン工学科教授
梅川　智也	(財)日本交通公社研究調査部長
大口　　敬	首都大学東京都市環境学部准教授
岸井　隆幸	日本大学理工学部土木工学科教授
桐谷 エリザベス	アナウンサー・フリージャーナリスト
古賀　　学	(社)日本観光協会総合研究所長
田所　俊彦	(社)日本ツーリズム産業団体連合会事業部長
中井　　祐	東京大学大学院工学系研究科助教授
廻　　洋子	淑徳大学国際コミュニケーション学部教授

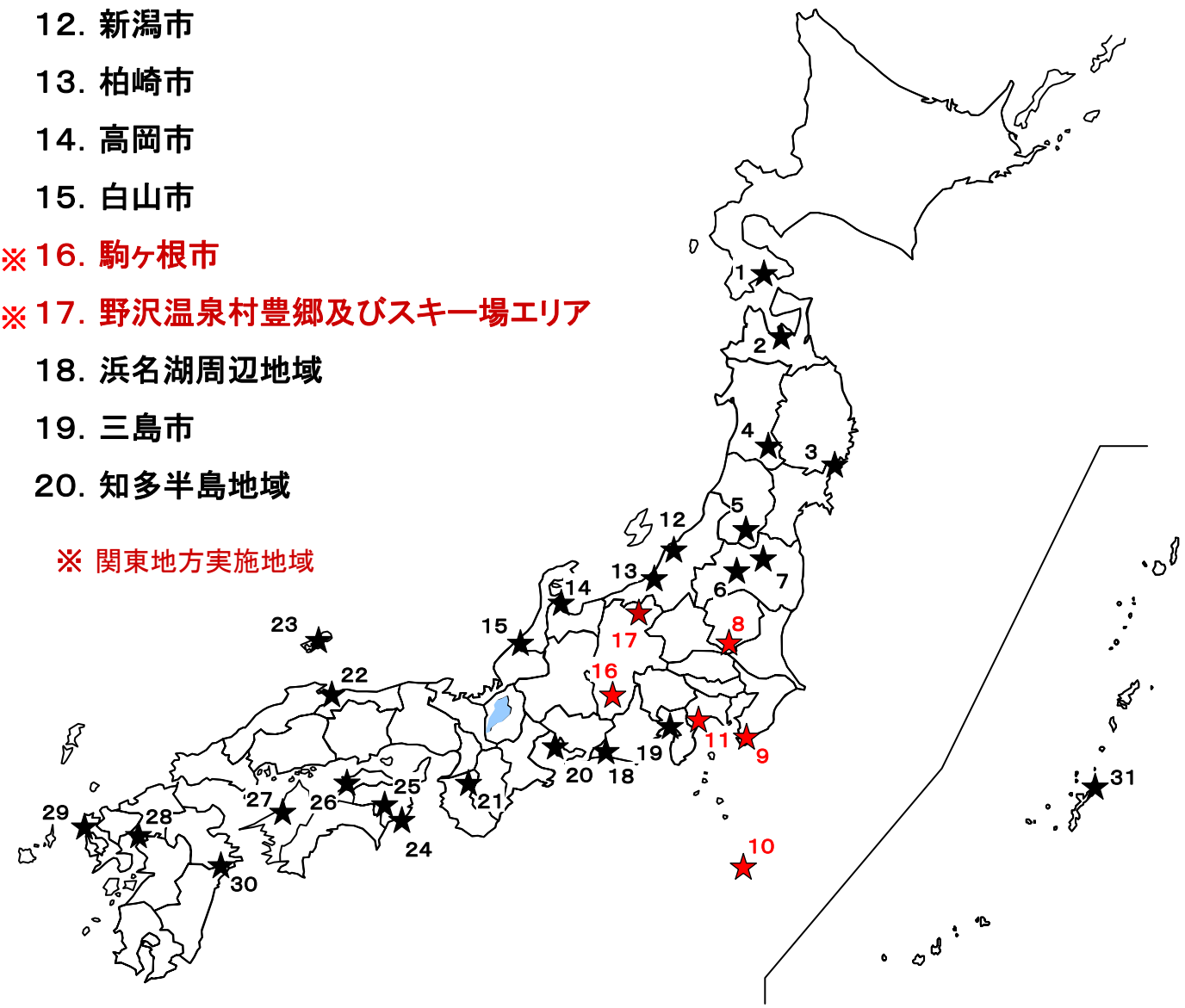
（敬称略）

まちめぐりナビプロジェクトの実施地域

資料3

1. 函館市
2. 青森市
3. 気仙沼市
4. 横手市
5. 米沢市
6. 会津若松市
7. 二本松市岳温泉地区
※ 8. 大平町
※ 9. 館山市・南房総市
※ 10. 八丈島
※ 11. 小田原市
12. 新潟市
13. 柏崎市
14. 高岡市
15. 白山市
※ 16. 駒ヶ根市
※ 17. 野沢温泉村豊郷及びスキー場エリア
18. 浜名湖周辺地域
19. 三島市
20. 知多半島地域
21. 高野山
22. 中海宍道湖大山圏域
23. 隠岐諸島
24. 徳島県南部地域
25. 上勝町
26. 宇多津町
27. 松山市
28. 久留米市
29. 平戸市
30. 小国町、宇佐市安心院、佐伯市蒲江
31. やんばる地域（沖縄本島北部地域）

※ 関東地方実施地域



まちめぐりナビプロジェクト　実施地域一覧

	県名	協議会名称	計画対象地域	主な事業内容
1	北海道	はこだて観光情報学研究会	函館市	・観光客が所有する携帯電話にイベント等の空き情報を提供するほか、QRコードを用いて携帯電話から申し込みができるシステムを構築する。 ・飛び入り観光客が容易にメニューを選べるように、動画対応携帯音楽プレーヤーを貸し出し、イベント情報を映像で提供するとともに、併せて貸し出す非接触型ICカードにより、観光客の評価等を蓄積し、好みに合ったサービスを選択できるシステムを構築をする。
2	青森県	あおもりITS推進研究会	青森市	・観光情報と道路交通情報を融合させた携帯サイトを立ち上げ、観光客等が所有する携帯電話で各所に設置されたQRコードを読みとれば、地域の様々な情報を取得できるシステムを構築する。 ・特に、天候が予測しづらい冬期の移動円滑化を図るため、GPSを活用した道先案内や主要道路のライブ映像等の提供を行う。 ・青森市民の間で使用されている「通り名」を利用した道案内を試験的に行い、分かり易い道案内の方策としての有効性を図る。
3	宮城県	気仙沼コンベンションビューロー協議会	気仙沼市	・観光客等が所有する携帯電話で各所に設置されたQRコードを読み取れば、各種情報が一元化されたデータベースにアクセスして必要な観光情報や目的地までのアクセス情報等を取得できるシステムを構築する。 ・一元化されたデータベースを活用し、ポスターや観光パンフレット等を作成し、観光客のニーズに対応する。
4	秋田県	よこて情報局推進協議会	横手市	・観光客等が所有する携帯電話で各所に設置されたQRコードを読み取れば、施設情報やイベント情報等が日本語や英語で取得できるシステムを構築するとともに、携帯電話の位置情報機能により、現在地から目的地までの地図情報等を提供する。 ・利用者が、メッセージサービスに登録することによって希望の観光情報を受信できるとともに、利用者の写真付きメールを掲示板に掲示し、利用者で作り上げるネットワークサービスとしていく。
5	山形県	米沢あるき推進協議会	米沢市	・観光客等が所有する携帯電話で各所に設置されたQRコードを読み取れば、その地点から目的地までの距離と方向のほか、周辺の観光資源等を表示できるシステムを構築する。 ・道案内には、城下町の名残である「通り名」が記された既存の標柱を活用し、観光客を大通り以外の小道の歴史探訪へと導く。 ・主な観光スポットには、音声ガイダンス用のQRコードを設置し、日本語や英語での説明を音声で聞くことができる。
6	福島県	日本風景街道「城下町あいづ道草街道」推進協議会	会津若松市	・GPS対応の携帯端末を貸し出し、現在の位置情報と動画による視覚的な案内情報提供、さらに周辺観光地情報を4カ国語（日本語（会津弁）・英語・韓国語・中国語）で提供するシステムを構築する。
7	福島県	岳温泉観光協会	二本松市岳温泉地区	・観光客等が所有する携帯電話で観光施設や案内板等に設置されているQRコードを読み取れば、施設情報や目的地の地図等が表示されるとともに、ウォーキングコースの案内やイベント情報等が表示されるシステムを構築する。 ・地域SNSを立ち上げ、事業者と観光客が双方向で情報交換ができるデータベースを構築する。
8	栃木県	ぐるり・おおひらモバイルまちナビ推進協議会	大平町	・鉄道駅周辺から観光スポットに至るルート上にマップコードを併記した観光案内板を設置し、今いる場所と行きたい場所のマップコードを入力することで、単なる最短ルートではなく観光ルートを検索できるシステムを構築する。

	県名	協議会名称	計画対象地域	主な事業内容
9	千葉県	館山市観光まちづくり戦略会議、南房総市まちナビ推進協議会	館山市・南房総市	・館山市および南房総市の様々な観光情報を集約した総合的なデータベースを構築する。 ・観光客の目的等に対応した周遊コースを設定し、観光拠点から小規模観光施設等へ誘導する仕組み作りを行い、それらを印刷したパンフレットを多言語で作成する。
10	東京都	八丈島「しまめぐりナビ」協議会	八丈島	・町が運営している八丈島ポータルサイトの多言語化を図り、外国人観光客の利便性の向上を図る。 ・観光客等が所有する携帯電話で、観光サインやパンフレット等に設置されたQRコードを読み取れば、上記サイト等と連携した動画による観光情報のほか、航路や空路の欠航情報や台風情報を取得できるシステムを構築する。
11	神奈川県	小田原・箱根地区まちナビ観光協議会	小田原市	・観光客等が所有する携帯電話で各所に設置された二次元カラーコードを読み取れば、必要な観光情報を取得できるシステムを構築する。 ・小田原市周辺の観光スポットにRFID読み取り機を設置し、周辺を含めた観光情報や商店街情報、グルメ情報等小田原ならではの新鮮な情報の取得が容易にできるシステムを構築する。
12	新潟県	らくらく古町　通り名で道案内推進協議会	新潟市	・観光客が所有する携帯電話で、駅やホテル等に配置する案内板等に付されたQRコードを読み取れば、デジタル化された「通り名による道案内」システムを閲覧できる。 ・携帯電話に通り名による道案内番号を入力すると、同番号の周辺位置図のほか、主要地点からの距離や移動時間を提供できるシステムを構築する。
13	新潟県	柏崎観光ナビ推進協議会	柏崎市	・柏崎市が整備したGISに観光資源データを登録し、観光マップや旬のお楽しみルート等の情報を活用して旅行者自らがルート設定をホームページ上で容易にできるシステムを構築する。 ・GISとマップコード、さらには携帯電話を連携させ、旅行者の出発前や移動中、目的地到着後に、タイムリーな観光情報を提供できるシステムを構築する。
14	富山県	たかおか観光戦略ネットワーク	高岡市	・観光客へ国籍やメールアドレス等を登録したICタグを配布し、各所に設置した端末を介して、観光客が必要とする観光情報や位置情報をサーバーへ送信し、属性等に合わせた多言語の観光情報を観光客が所有する携帯電話で自動的に受信できるシステムを構築する。 ・次に向かう観光スポットへ円滑に到達できるように、公共交通機関情報を容易に検索できるシステムを構築する。
15	石川県	白山商工会　白山麓・賑わい創出事業　実行委員会	白山市	・観光客が所有する携帯電話でパンフレット等に掲載されたQRコードを読み取れば、観光情報のほか、ポイントの発行や次に行く観光施設の提案を受けることができるシステムを構築する。 ・無料IP電話の3者電話機能を活用し、外国語が堪能な地元関係者と外国人がコミュニケーションできるシステムを構築する。
16	長野県	早太郎温泉事業協同組合	駒ヶ根市	・QRコード付き観光マップを市内の観光施設・事業者等のHPから旅行前に容易に入手できる環境を構築する。 ・観光客等が所有する携帯電話で観光マップや観光案内看板等に付されたQRコードを読み取れば、観光資源や商店街のお得情報等を取得できるシステムを構築する。 ・外国人観光客の利便性向上のため、多言語により作成される観光ガイドパンフレットでも同様の情報を提供する。
17	長野県	野沢温泉まちナビ協議会	野沢温泉村豊郷及びスキー場エリア	・観光客等が所有する携帯電話で各所に設置されたQRコードを読み取れば、英語と日本語により必要な観光情報を取得できるシステムを構築する。 ・楽しみながら散策出来るようオリエンテーリングの要素を取り入れたり、健康に配慮して歩行距離や消費カロリーを設定した散策コースなども提供する。

	県名	協議会名称	計画対象地域	主な事業内容
18	静岡県	浜松・浜名湖まちづくりナビ推進協議会（浜ナビ協議会）	浜名湖周辺地域	・観光客等が所有する携帯電話を観光施設に設置したRFID読み取り機にかざすと、次の目的地へのルートや時間、金額などに対応した観光情報のほか、外国語によるガイドを受けられるシステムを構築する。 ・電子決済手段とブログによるポイント還元を連動させ、ブログ利用者と来訪者との情報交換や再来訪客の増大を図る。
19	静岡県	「せせらぎの街・三島ぐるっとエコツアーナビ」推進協議会	三島市	・地域内に点在する歴史・生活・文化などの様々な情報をカテゴリー別に整理した情報データベースを構築する。 ・市民有志が収集した様々な沿道の情報や、地元NPOによる環境改善活動の実践地などの情報を上記データベースに常時更新し、エコツアーコースの道案内と連携して、案内標識やマップに付されたQRコードから携帯電話を通して提供する。
20	愛知県	知多半島めぐりあい旅ナビ協議会	知多半島地域	・知多半島の観光案内を行っているウェブサイトに位置空間情報（地図）を追加し、様々なメディアで活用できる観光総合データベースを構築する。 ・データはホームページに加えて、地上デジタル放送を活用して地デジ対応端末（カーナビや携帯電話等）に対する情報提供も行う。 ・目的地までのルート、各地のイベント等の情報提供と合わせて、各観光地の評価を書き込めるシステムの構築をする。
21	和歌山県	高野山観光ナビ準備会	高野山	・観光客が所有する携帯電話で、各所に設置されたQRコードを読み取れば、「観光スポット・ローカルスポットへの案内」「駐車場への誘導」「公共交通機関乗り継ぎ情報」「緊急防災情報」等の携帯用観光webサイトを閲覧でき、外国人・日本人観光客への道案内や滞在時間別の観光ルートを提供できるシステムを構築する。 ・「まちの駅」を設置し、携帯電話の充電器や携帯電話を持っていない旅行者への携帯電話の貸し出しを行う。
22	鳥取県 島根県	中海・宍道湖・大山圏域観光連携事業推進協議会	中海宍道湖大山圏域	・レンタカー利用者やカーナビ利用者に対し、地図やフリーペーパーに景観スポット等のマップコードを掲載して情報を提供する。 ・ポータルサイトのサーバーとマップコード、QRコードを連携させ、スポットの情報を観光客が所有する携帯電話で読み取れるシステムを構築する。
23	島根県	隠岐諸島地域広域連携観光交流推進協議会（風待ち海道協議会）	隠岐諸島	・携帯電話とGPS端末との組み合わせにより、操作をせずとも自動的に地域資源情報が適切なタイミングで表示されるシステムを構築する。 ・観光客に地図やおすすめルート等がインストールされた携帯端末を貸し出し、効率的にエコツアールートを周遊できるようにする。
24	徳島県	南阿波観光振興協議会	徳島県南部地域	・迷いやすいエリア付近の道路沿いの電柱等にFM信号発信装置（ICチップを音声記憶装置として使用）を取り付け、微弱電波として発信される情報を、カーラジオ等により受信可能なシステムを構築する。 ・カーナビでは取得不可能な、グリーンツーリズム実施箇所等の季節毎のタイムリーな観光情報や詳細な道案内情報を提供する。
25	徳島県	里山の彩生連絡会議	上勝町	・町内の豊かな自然を題材にした観光地や、上勝アートプロジェクトで作成される屋外アート作品の設置場所を記した外国語併記の観光案内マップの作成と、それに対応した外国語併記の案内板を設置する。 ・WEB-GISの整備を行い、インターネット上でも位置情報の確認ができる仕組みを構築する。
26	香川県	宇多津町「恋人の聖地」活用検討協議会	宇多津町	・観光施設やサービス提供施設等に設置されたQRコードやRFID読み取り機から携帯電話にデータを読み込ませることにより、観光情報や位置図などが瞬時に取得できるシステムを構築する。 ・若者を対象とした地図や観光案内、飲食店等のお得情報を提供することにより、観光客と行政や観光・商業施設が双方向で情報受発信できるシステムを構築する。

	県名	協議会名称	計画対象地域	主な事業内容
27	愛媛県	まつやままちなかICT推進協議会	松山市	・観光客（外国人を含む）へメールアドレスを登録したICタグを貸し出し、現在の位置情報をサーバーで自動収集することで、周辺の観光情報を携帯電話に自動送信できるシステムを構築する。 ・市内13箇所に整備済みの情報提供端末に、地図情報や公共交通機関の運行情報をはじめ、市内散策経路や所要時間をタッチ画面で検索できるシステムを追加構築する。
28	福岡県	久留米歩きたくなる観光地づくり協議会	久留米市	・既存HPを改修（携帯電話用ウェブサイトからダウンロードできるシステム構築等）し、必要な観光情報をMP3等のデータ形式で提供する。 ・観光客へMP3プレーヤーを貸し出し、マップ上に記載された番号を入力すればその説明が聞けるシステムを構築する。 ・観光施設等の協力を得ながらマップ上の番号と合致する案内表示板を設置するなど基盤整備を行う。
29	長崎県	大航海時代の城下町ナビ・プロジェクト協議会	平戸市	・観光客が所有する、若しくは貸し出すGPS機能付き携帯電話を利用して自分の位置情報を取得し、観光案内、食事、宿泊、目的までのルート等その位置での観光に係わる情報を取得できるシステムを構築し、移動円滑化を図る。 ・観光ルート上の案内板に設置されたQRコードを読み取れば、観光協会等のHPにアクセスして必要な観光情報を取得できるシステムを構築する。
30	熊本県 大分県	Gazoo muraプロジェクト協議会	小国町 宇佐市安心院 佐伯市蒲江	・自動車メーカーが開発した携帯電話とカーナビが連動できる地図ブログサービスと地域のブログ情報を連携させることにより、情報量の少ない農家民宿やツーリズム体験施設等をカーナビ上に目的地として設定できるシステムを構築する。
31	沖縄県	やんばるあっちあっち協議会	やんばる地域 （沖縄本島北部地域）	・名護市が整備済みの「地域SNS」の機能を拡張し、観光客が口コミ情報等ガイドブックにはない地域に密着した情報を閲覧しながら観光ルートを設定できるシステムを構築する。 ・同時に英語版のフリーペーパーも発行し、外国人観光客の利便性も向上させる。