



観光情報オープンデータ整備の方針

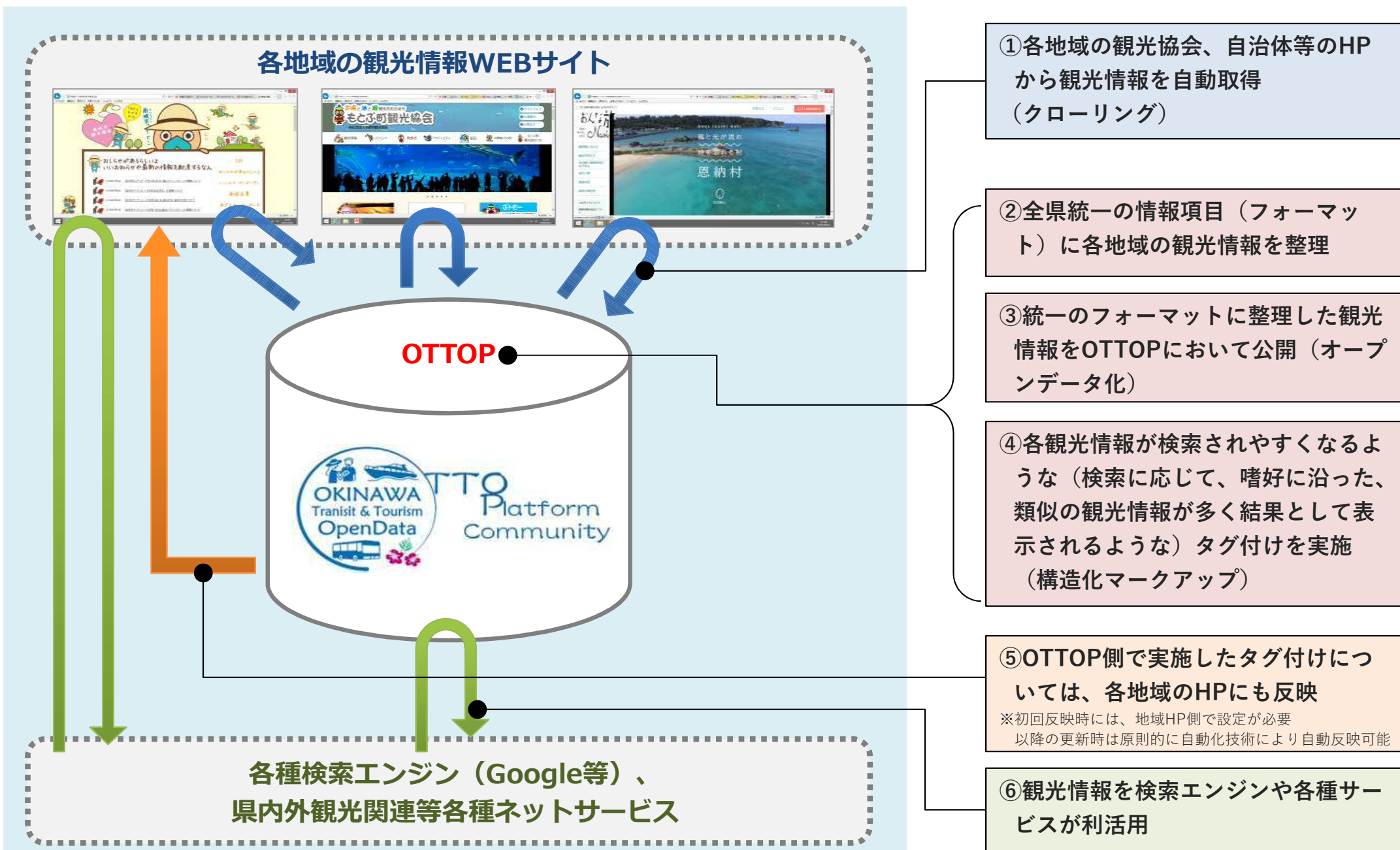
観光情報に係る課題認識

■現状、各地の観光協会、自治体等において、地域の観光情報を収集、更新し・HP等で情報を発信

- 各地域ごとに情報内容や項目がちまちまであるため、情報を利用する側が確認しづらい（観光関連事業者、観光客等）
- また、検索されやすいタグ付け等が不足しているため、利用者のニーズに応じた検索が難しい状況にある

- 
- ①各地域の観光協会、自治体等のHPから観光情報を自動取得（クローリング）
 - ②全県統一の情報項目（フォーマット）に各地域の観光情報を整理
 - ③統一のフォーマットに整理した観光情報をOTTOPにおいて公開（オープンデータ化）

- 
- ④各観光情報が検索されやすくなるような（検索に応じて、嗜好に沿った、類似の観光情報が多く結果として表示されるような）タグ付けを実施（構造化マークアップ）
 - ⑤OTTOP側で実施したタグ付けについては、各地域のHPにも反映



観光情報オープンデータ化の効果

- 各観光スポット情報が検索されやすい形でオープンデータ化されるため、利活用促進をすすめることで、公共交通情報とあわせて、観光客の円滑な周遊観光、消費向上、満足度向上に寄与
- DMO、観光協会、市町村のHPについても、構造化マークアップが埋め込まれることで、検索がされやすくなり、より地域側で発信したい内容の拡散が可能に



さらに観光客の利便性、満足度の向上

- 動態データによるマーケティング・旅行商品企画
- ジオターゲティング広告
- 観光動態予測
- 予約・決済連携



検索されやすく、更新しやすく

- OTTOPで、構造化データに変換した上で許可を得た情報を公開
- 構造化データを活用することで検索エンジンに適切な情報提供が可能になる
- 構造化データを活用すると協会ホームページの内容がそのまま自動でOTTOPでも更新される。
- 古いデータに関しては警告を出す等を行う

情報の集積


- 許諾の頂けた自治体・観光協会からホームページにて既に掲載されている情報をOTTOPに収集




各地域の観光情報WEBサイトにおける観光地の公開状況例

玉取崎展望台


HOME | 玉取崎展望台




玉取崎展望台は平久保半島と石島の海を一望できる景勝地。展望台では、左に伊原船岡、正前にはんね島、右に美しいサンゴ礁部を一望できます。展望台へと続く遊歩道には一年中ハイビスカスの花が咲いていて、南国気分を味わうことができます。



店舗名	玉取崎展望台
店舗所在地	〒907-0332 沖縄県石垣市伊原船
空港	車（20分）
航空ターミナル	車（40分）
駐車場	有
形態	【自然】
情報更新日	2019/06/27情報更新者：Web担当者





※各WEBサイトより自動取得

取得した観光情報の整理項目（案）

項目名	参 考
名 称	・ 施設名、観光地名
カテゴリ	・ 取得元サイトのカテゴリ
サブカテゴリ	・ 上記の下位カテゴリ
住 所	・ 観光地の住所
緯度経度	・ 観光地の緯度経度
観光地の概要	・ 観光地の紹介文や記事
画 像	・ 画像の取得先URL
URL	・ 取得先のURL
開園情報	・ 観光地の利用可能時間等

各地域自治体・観光協会を対象とした説明会の開催

- | | | |
|----------|----------|-------------|
| ①宮古島地域 | 12月3日（火） | 14:00～15:30 |
| ②本島中南部地域 | 12月4日（水） | 10:30～12:00 |
| ③本島北部地域 | 12月4日（水） | 15:00～16:30 |
| ④八重山地域 | 12月6日（金） | 14:00～15:30 |



勉強会（宮古地域）の様子

※その他、OCVBと連携し各地域観光協会の会合にて周知を実施

※今後も各地域に対し勉強会等を開催し、ご理解いただき承諾を得ていく方針