

測量成果の使用承認申請書

測量法第44条の規定により下記のとおり承認申請いたします。

令和〇年〇月〇〇日

申請者 住所 〒〇〇〇-〇〇〇〇  
 〇〇県〇〇市〇〇町1-1-1  
 氏名 〇〇市観光部長 〇〇〇〇

山口市長 渡辺純忠様

使用目的又は当該測量の種別	印刷物及びWebサイト「〇〇市おすすめ観光ガイドマップ」作成のため 詳細は別紙のとおり	
測量地域	山口市吉敷地区、山口市小郡地区	
使用期間	承認日より1ヶ月間	
○使用する測量成果の種類及び内容	山口都市計画図(1/2,500) QC-73-1, QC-73-2(図面番号) 小郡都市計画図(1/2,500) 5,6(図面番号)	
○測量精度	特に高度な精度を要しない	
使用方法	別紙のとおり	
○完成図の縮尺及び名称	「〇〇市おすすめ観光ガイドマップ」 広域アクセスマップ1/1,000,000 観光マップ1/50,000	
測量計画機関	名称	申請者に同じ
	代表者の氏名	申請者に同じ
	所在地	申請者に同じ
測量業務機関	名称	(株)〇〇印刷社
	代表者の氏名	代表取締役 〇〇〇〇
	所在地	〇〇県〇〇市〇〇町9-8-7
○成果入手年月日	—	
公共測量実施計画書提出年月日	—	
備考	〇〇県〇〇局〇〇部〇〇課〇〇係 〇〇〇〇 TEL:XXX-XXX-XXXX FAX:XXX-XXX-XXX (株)〇〇印刷社〇〇部〇〇課〇〇係 〇〇〇〇 TEL:XXX-XXX-XXXX FAX:XXX-XXX-XXX	

- 記載要領 ① ○印欄は法第44条に規定する申請の場合にのみ記載すること。  
 ② 使用方法欄は、測量（地図編集等を含む。）作業の方法を詳しく記載すること。

## 【使用目的】

地域の活性化のためには観光産業の発展が重要であるが、多くの観光客を呼び込むためには県内の観光スポットを積極的にアピールすることが大きなポイントとなっている。

そこで、〇〇市では、おすすめの観光スポット及び観光コースをわかりやすく紹介した「〇〇市おすすめ観光ガイドマップ」を作成して、駅、サービスエリア及び道の駅等で無償配布する。

また、印刷物の配布だけでなく「〇〇市おすすめ観光ガイドマップ」を画像化し〇〇市役所のWebサイトに掲載して広く一般に公開する。

## 【使用方法】

## ・作成工程

広域アクセスマップの作成

- (1) 50万分1地方図をフルカラーでスキャンし、作業用の端末にビットマップ形式で保存する。
- (2) 保存した画像から余白及び外枠線を除去し、必要範囲を切り出す。
- (3) 切り出した画像を基図として必要な情報を独自の仕様に基づきトレースし新たに地図を書きおこす。  
※基図とした画像は作業後に削除するため背景には残らない。
- (4) 書きおこした地図を50%に縮小したものの上に独自情報を付加する。

観光マップの作成

- (1) 数値地図25000（地図画像）から必要な図葉の画像データを作業用の端末に読み込む。
- (2) 読み込んだ画像から余白及び外枠線の除去並びに正規化を行い1枚の画像に接合する。
- (3) 作成された1枚の地図画像から必要な範囲を切り出す。
- (4) 切り出した画像を基図として必要な情報を独自の仕様に基づきトレースし新たに地図を書きおこす。  
※基図とした画像は作業後に削除するため背景には残らない。
- (5) 数値地図50mメッシュ（標高）から段彩陰影図を作成する。※段彩表示参照
- (6) 数値地図25000（地図画像）をトレースして作成した地図と数値地図50mメッシュ（標高）から作成した段彩陰影図を重ね合わせ50%に縮小したものの上に独自情報を付加する。

〇〇市おすすめ観光ガイドマップの作成

- (1) 上記作業で作成した「広域アクセスマップ」、「観光マップ」並びに凡例等を1枚の図面の中に収まるように配置する。※配置図参照
- (2) 作成した図面の画像データを作業用端末及びWebサーバに保存する。
- (3) 配布用に印刷する。

## ・使用する測量成果から抽出する情報

50万分1地方図については、行政界、河川等水部、高速道路及び鉄道をトレースする。

数値地図25000（地図画像）については、行政界、河川等水部、主要道路、主要鉄道をトレースする。

## ・トレースする情報及び独自に付加する情報

広域アクセスマップ

主要都市から〇〇市へのアクセスを説明するために、下記のとおりトレースし情報を付加する。

 …陸部	 …行政界（県境）	 …河川等水部
 …高速道路	 …鉄道	
 …主要駅位置	 …主要I.C位置	 …空港位置
 …主要駅名称	 …主要I.C名称	 …空港名称
 …主要鉄道路線	 …主要高速道路	 …高速バスルート

観光マップ

〇〇市内の観光スポットをわかりやすく説明するために、下記のとおりトレースし情報を付加する。

- …陸部    ●●●● …行政界（市境）    〰〰〰〰 …河川等水部
- 〰〰〰〰 …主要道路    ■■■■■■ …主要鉄道
- ① …主要観光スポット位置    T …主要施設位置    P …駐車場
- 〇〇城跡 …主要観光スポット名称    〇〇市役所 …主要施設名称    G …ガソリンスタンド
- ……… …おすすめ観光ルート    …… …市内循環バスルート    T …タクシー乗り場
- …バス停位置    〇〇市役所前 …バス停名称    C …コンビニエンスストア

・完成品の形態

配布用印刷物

大きさ：A1判に印刷し、折りたたんでA4判に仕上げる。

縮尺：広域アクセスマップ 1/1,000,000、観光マップ 1/50,000

その他：「〇〇市おすすめ観光ガイドマップ」は両面刷りとなっており、表面に地図を印刷し、裏面には観光スポットを説明した文章及び写真を印刷する。

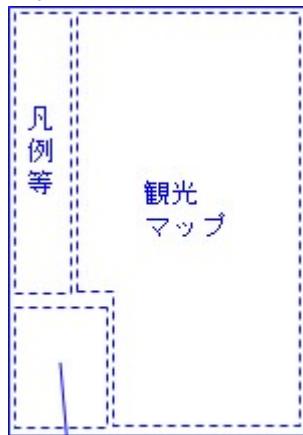
Webサイト公開用画像

大きさ：縦2,691ピクセル×横1,901ピクセル

ファイル形式：JPEG形式

その他：閲覧者はブラウザの印刷機能により自由に印刷できる。

・配置図



広域アクセスマップ

・段彩表示

