

緯度・経度情報の入力方法

概要

国土交通省国土地理院の「測量成果電子納品境界座標入力支援サービス」の地図より座標情報を取得し、経度緯度情報を簡単に入力する手順を解説します。

平面直角座標系を選択してください

6系

	緯度・経度(十進度)	緯度・経度(度分秒)	平面直角座標
東側	136.50933036	136°30'33.5893"	46643.415
西側	136.50803799	136°30'28.9368"	46525.1453
北側	34.73033002	34°43'49.1881"	-140734.2455
南側	34.73018013	34°43'48.6485"	-140751.4709

工事情報・場所情報を設定してください。

登録 キャンセル

測地系 02:世界測地系(JGD2011) ▼

境界情報入力

特定地域あり 特定地域なし

「特定地域あり」にチェックを付けた場合は、
[測量成果電子納品境界座標入力支援サービスのお知らせ\(外部リンク\)](#) から緯度・経度をコピーし、
 下のテキストボックスに貼り付けて「設定」ボタンを押してください。
 テキストボックスに貼り付けた内容で場所情報の緯度・経度が設定されます。

南側 34.73018013 3
 4° 43' 48.6485" -1
 40751.4709

設定

「特定地域なし」にチェックをつけた場合は、場所情報の緯度・経度に「99999999」が設定されます。

東側境界座標経度

西側境界座標経度

北側境界座標緯度

南側境界座標緯度

水系-路線情報

水系-路線情報はありません。

登録 キャンセル

緯度経度情報の取得

【手順1】「測量成果電子納品境界座標入力支援サービス」にアクセスする

「測量成果電子納品境界座標入力支援サービス（外部リンク）」をクリックすると国土交通省国土地理院の「測量成果電子納品境界座標入力支援サービス」
<https://www.gsi.go.jp/KOUKYOU/sokuryosidou41017.html> が別ウィンドウで表示されます。

工事情報：場所情報を設定してください。



緯度経度情報の取得

【手順2】「系番号」を確認する

国土地理院の「平面直角座標系（平成十四年国土交通省告示第九号）」

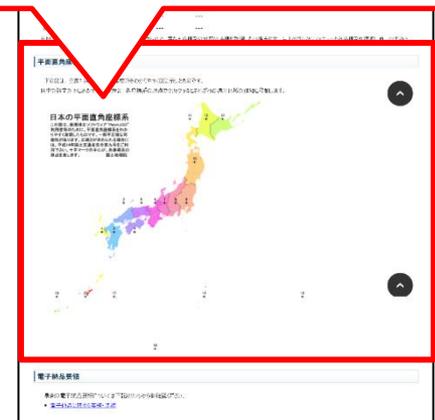
(<https://www.gsi.go.jp/LAW/heimencho.html>) より適用区域から系番号を確認します。

平面直角座標系			
系番号	座標系原点の経緯度		適用区域
	経度(東経)	緯度(北緯)	
I	129度30分0秒0000	33度0分0秒0000	長崎県 鹿児島県のうち北方北緯32度南方北緯27度 西方東経128度18分東方東経130度を境界線とする 区域内(奄美群島は東経130度13分までを含む。)にあ るすべての島、小島、環礁及び岩礁
II	131	0000	福岡県 佐賀県 熊本県 大分県 宮崎県 鹿児島県 (I系に規定する区域を除く。)
III	132度10分0秒0000	36度0分0秒0000	山口県 島根県 広島県
IV	133度30分0秒0000	33度0分0秒0000	香川県 愛媛県 徳島県 高知県
V	134度20分0秒0000	36度0分0秒0000	兵庫県 鳥取県 岡山県
VI	136度 0分0秒0000	36度0分0秒0000	京都府 大阪府 福井県 滋賀県 三重県 奈良県 和 歌山県
VII	137度10分0秒0000	36度0分0秒0000	石川県 富山県 岐阜県 愛知県
VIII	138度30分0秒0000	36度0分0秒0000	新潟県 長野県 山梨県 静岡県
IX	139度50分0秒0000	36度0分0秒0000	東京都(XIV系、XVIII系及びXIX系に規定する区域を 除く。) 福島県 栃木県 茨城県 埼玉県 千葉県 群 馬県 神奈川県
X	140度50分0秒0000	40度0分0秒0000	青森県 秋田県 山形県 岩手県 宮城県

適用区域から系番号を
確認します。



測量成果電子納品境界座標入力支援サービスの下部でも確認できます。



緯度経度情報の選択

【手順3】「系番号」を「測量成果電子納品境界座標入力支援サービス」で選択する

地図の左にある「系を選択してください」のプルダウンから【手順2】で調べた平面直角座標系（1～19系）を選択します。

測量成果電子納品境界座標入力支援サービス

系を選択してください▼

プルダウンより「系」を選択します。

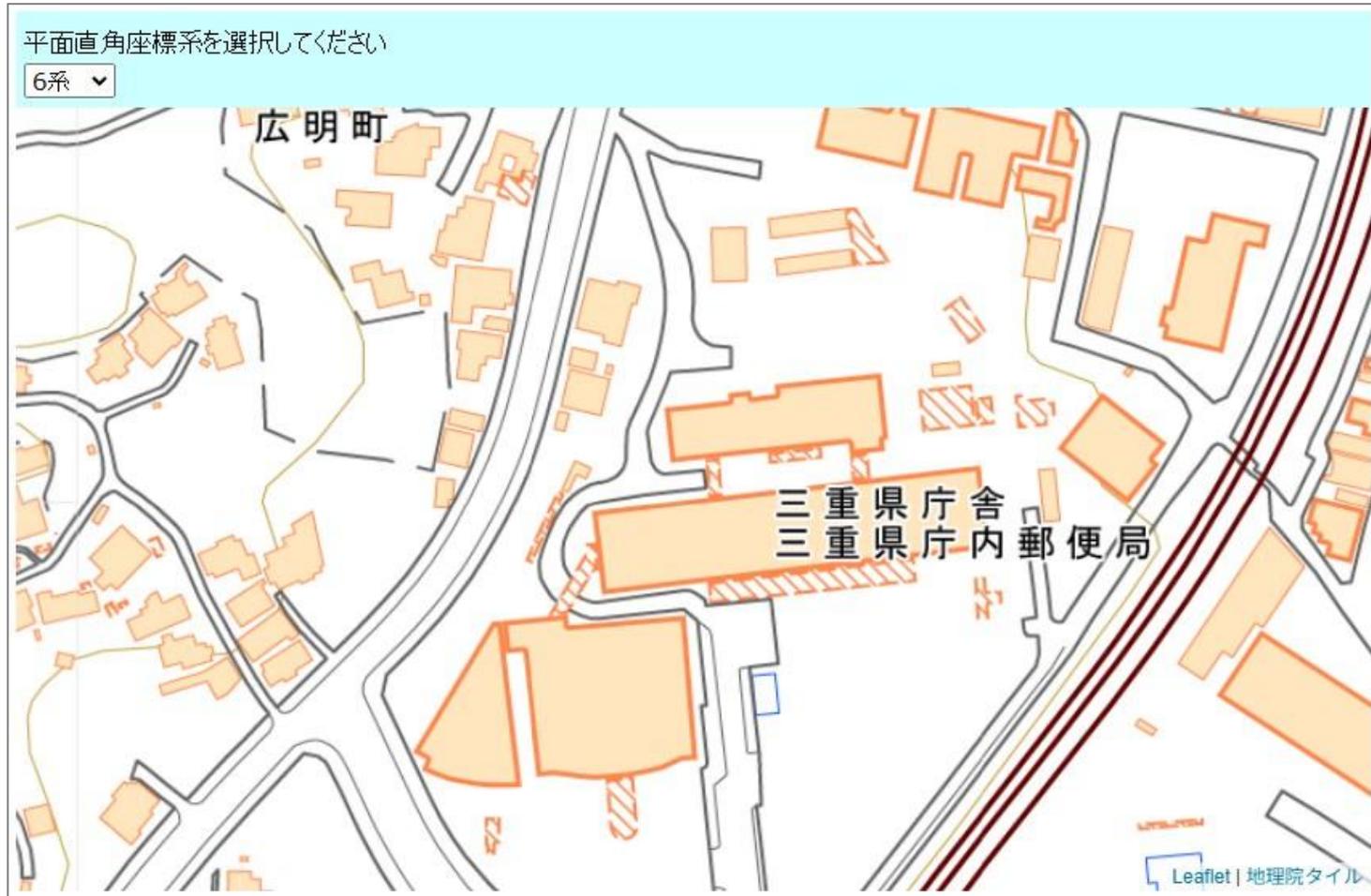
緯度・経度(十進度) 緯度・経度(度分秒) 平面直角座標

東側 --- --- ---

緯度経度情報の選択

【手順4】地図上で座標を取得したい地点に移動する

マウスのカーソル移動、ホイール操作で座標を取得したい地点まで移動します。



緯度経度情報の選択

【手順5】取得したい地点の座標を取得する

境界座標は、対象領域の4カ所で取得が必要です。地図上をダブルクリックすることで座標を取得できます。

- ①西側境界座標経度：緯度またはYが最小の箇所（最西端）
- ②東側境界座標経度：経度またはYが最大の箇所（最東端）
- ③北側境界座標緯度：緯度またはXが最大の箇所（最北端）
- ④南側境界座標緯度：緯度またはXが最小の箇所（最南端）

平面直角座標系を選択してください
 6系

緯度：34°43'49.1881"
 経度：136°30'28.9368"

緯度：34°43'48.6485"
 経度：136°30'33.5893"

三重県庁舎
 三重県庁内郵便局

ここをダブルクリックすると
 ②東側境界座標経度と
 ④南側境界座標緯度を
 取得できます。

ここをダブルクリックすると
 ①西側境界座標経度
 ③北側境界座標緯度を
 取得できます。

	緯度・経度(十進度)	緯度・経度(度分秒)	平面直角座標
東側	136.50933036	136°30'33.5893"	46643.41
西側	136.50803799	136°30'28.9368"	46525.145
北側	34.73033002	34°43'49.1881"	-140734.245
南側	34.73018013	34°43'48.6485"	-140751.470

Leaflet | 地理院タイル

緯度経度情報の選択

【手順6】表示された座標をコピーする

表示された緯度経度情報（東側から南側まですべて）を範囲選択し、コピーします。

※ブラウザによって操作が異なる場合があります。（下記画面はChromeを使用）

①マウスをドラッグし下記の部分を範囲選択します。

	緯度・経度(十進度)	緯度・経度(度分秒)	平面直角座標
東側	136.50933036	136°30'33.5893"	46643.415
西側	136.50803799	136°30'28.9368"	46525.1453
北側	34.73033002	34°43'49.1881"	-140734.2455
南側	34.73018013	34°43'48.6485"	-140751.4709

②選択した部分で右クリックし、コピーをクリックします。

	緯度・経度(十進度)	緯度・経度(度分秒)	平面直角座標
東側	136.50933036	136°30'33.5893"	46643.415
西側	136.50803799	136°30'28.9368"	46525.1453
北側	34.73033002	34°43'49.1881"	-140734.2455
南側	34.73018013	34°43'48.6485"	-140751.4709

緯度経度情報の入力

【手順7】境界座標をシステムに入力します。

情報共有システムに戻り、コピーした情報を「境界情報入力」のテキストエリアに貼り付けます。

測地系* 02:世界測地系(JGD2011) ▼

特定地域あり 特定地域なし

「特定地域あり」にチェックを付けた場合は、
[測量成果電子納品境界座標入力支援サービスのお知らせ\(外部リンク\)](#) から緯度・経度をコピーし、
 下のテキストボックスに貼り付けて「設定」ボタンを押してください。
 テキストボックスに貼り付けた内容で場所情報の緯度・経度が設定されます。

ここにコピーした情報を貼り付けます。

設定

「特定地域なし」にチェックをつけた場合は、場所情報の緯度・経度に「99999999」が設定されます。

測地系* 02:世界測地系(JGD2011) ▼

特定地域あり 特定地域なし

「特定地域あり」にチェックを付けた場合は、
[測量成果電子納品境界座標入力支援サービスのお知らせ\(外部リンク\)](#) から緯度・経度をコピーし、
 下のテキストボックスに貼り付けて「設定」ボタンを押してください。
 テキストボックスに貼り付けた内容で場所情報の緯度・経度が設定されます。

南側	34.73018013	3	▲	
	4° 43' 48.6485"	-1	●	
	40751.4709		▼	

設定

「特定地域なし」にチェックをつけた場合は、場所情報の緯度・経度に「99999999」が設定されます。

緯度経度情報の入力

【手順8】境界座標を変換し反映します。

「設定」ボタンをクリックし、テキストエリアのデータを緯度経度情報に入力します。

測地系*	02:世界測地系(JGD2011) ▼
境界情報入力	<p><input checked="" type="radio"/> 特定地域あり <input type="radio"/> 特定地域なし</p> <p>「特定地域あり」にチェックを付けた場合は、 測量成果電子納品境界座標入力支援サービスのお知らせ(外部リンク) から緯度・経度をコピーし、 下のテキストボックスに貼り付けて「設定」ボタンを押してください。 テキストボックスに貼り付けた内容で場所情報の緯度・経度が設定されます。</p> <div style="border: 1px solid gray; padding: 5px; width: fit-content;"> 南側 34.73018013 3 ▲ 4° 43' 48.6485" -1 ● 40751.4709 </div> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; display: inline-block; margin-top: 10px;">設定</div> <div style="border: 2px solid red; padding: 5px; margin-left: 20px; width: fit-content;">①「設定」ボタンをクリックします。</div> <p>「特定地域なし」にチェックをつけた場合は、場所情報の緯度・経度に「99999999」が設定されます。</p>
東側境界座標経度*	<input type="text"/>
西側境界座標経度*	<input type="text"/>
北側境界座標緯度*	<input type="text"/>
南側境界座標緯度*	<input type="text"/>

東側境界座標経度*	<input type="text" value="1363033"/>
西側境界座標経度*	<input type="text" value="1363028"/>
北側境界座標緯度*	<input type="text" value="0344349"/>
南側境界座標緯度*	<input type="text" value="0344348"/>

②境界座標が入力されます。