

( 参 考 )      報道発表資料

平成 29 年 2 月 22 日

国土交通省国土地理院  
内閣府（防災担当）  
消            防            庁

## 災害時、緊急に避難する場所をウェブで確認できます ～指定緊急避難場所データを「地理院地図」から公開～

平成 29 年 2 月 22 日より、災害時、危険が切迫した状況における緊急の避難場所である「指定緊急避難場所」を国土地理院のウェブ地図「地理院地図」でご覧いただけるようになりました。

平成 25 年 6 月に災害対策基本法が改正され、市町村長による「指定緊急避難場所」と「指定避難所」の指定制度が平成 26 年 4 月に施行されました。国土地理院、内閣府及び消防庁は、都道府県、市町村等と協力し、ウェブ地図上に表示できる指定緊急避難場所データの整備を進めてきました。平成 29 年 2 月 22 日から、整備が完了した指定緊急避難場所データについて、公開を開始することとなりました。

指定緊急避難場所データは、パソコンやスマートフォンから利用できる国土地理院のウェブ地図「地理院地図」においてご覧いただけます。「地理院地図」では、指定緊急避難場所の位置や名称、対応している災害の種別等について、地図や空中写真、その他様々な情報に重ね合わせてご確認いただけます。また、ウェブやスマートフォンアプリ、GIS ソフトウェアなどご利用可能なデータ形式で公開しますので、防災アプリケーションの開発等にご活用いただけます。

今後、整備が完了した市町村のデータを順次公開していくとともに、指定内容に変更があった場合はデータを更新します。

### 【添付資料】

- 資料 1 指定緊急避難場所について（用語の解説）
- 資料 2 指定緊急避難場所データを利用する方法
- 資料 3 データの整備状況がわかる「市町村別公開日・更新日一覧」を閲覧する方法

## 指定緊急避難場所について（用語の解説）

### 1. 「指定緊急避難場所」について

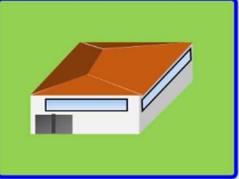
災害の危険から**命を守るために緊急的に避難する場所**です。災害発生時は、その災害に対応している指定緊急避難場所へ避難してください。例えば、大地震が発生し、津波の到達が予想される場合は、津波災害に対応している「指定緊急避難場所」に緊急的に避難します。

「指定緊急避難場所」は以下の災害種別ごとに指定されており、**地理院地図では、災害種別ごとに「指定緊急避難場所」を閲覧することができます。**

1. 洪水
2. 崖崩れ、土石流及び地滑り
3. 高潮
4. 地震
5. 津波
6. 大規模な火事
7. 内水氾濫
8. 火山現象

### 2. 指定緊急避難場所と指定避難所の違い

**指定緊急避難場所**は、津波、洪水等、災害による危険が切迫した状況において、住民等の生命の安全の確保を目的として**住民等が緊急に避難**する際の避難先として位置付けるものですが、**指定避難所**は、災害の危険性があり避難した住民等が、災害の危険性がなくなるまで**必要な期間滞在**し、または災害により自宅へ戻れなくなった住民等が**一時的に滞在**することを目的とした施設です。

<p><b>○指定緊急避難場所</b>（国土地理院のウェブ地図上で公開） 災害の危険から<b>命を守るために緊急的に避難</b>をする場所 土砂災害、洪水、津波、地震等の<b>災害種別ごとに指定</b></p> <p><b>【指定緊急避難場所のイメージ】</b></p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p>対象とする災害に対し、安全な構造である堅牢な建築物</p> </div> </div> <p>土砂災害に対する指定緊急避難場所の例</p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p>対象とする災害の危険が及ばない学校のグラウンド・駐車場等</p> </div> </div> <p>地震、大規模な火事等に対する指定緊急避難場所の例</p>	<p><b>○指定避難所</b> 災害の危険があり避難した住民等が、災害の危険がなくなるまで<b>必要な期間滞在</b>し、または災害により自宅へ戻れなくなった住民等が<b>一時的に滞在</b>することを想定した施設</p> <p><b>【指定避難所のイメージ】</b></p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p>学校・体育館等の施設</p> </div> </div> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 10px;"> <p>公民館等の公共施設</p> </div> </div>
--	--

※「指定緊急避難場所」、「指定避難所」は、ともに市町村長が指定。

（ご参考）以上と同様の説明は、以下の国土地理院のウェブサイトでもご覧いただけます。

<http://www.gsi.go.jp/bousaichiri/hinanbasho.html>

# 指定緊急避難場所データを利用する方法

※ 平成29年2月22日時点の仕様であり、変更される場合があります。

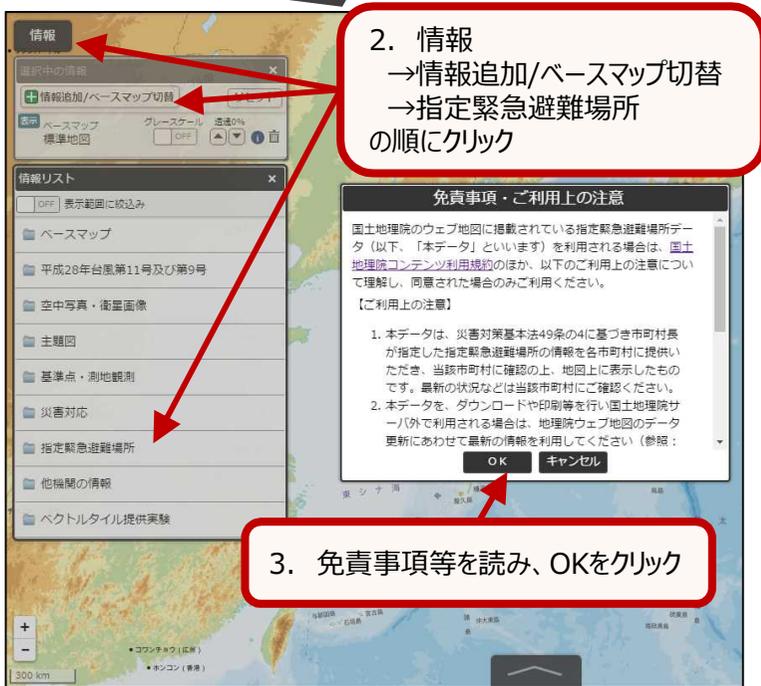
1. 国土地理院ホームページ <http://www.gsi.go.jp/>の「地理院地図」をクリック

2. 情報 → 情報追加/ベースマップ切替 → 指定緊急避難場所の順にクリック

3. 免責事項等を読み、OKをクリック

スマホでQRコードを読み込む、又は下記URLを入力いただければ3.まで進みます

<http://www.gsi.go.jp/bousa/ichiri/hinan-maps.html>

4. 閲覧したい災害種別をクリック → 指定緊急避難場所のアイコンが表示される

5. 指定緊急避難場所のアイコンをクリック → 施設名称、住所、対応している災害の種別が表示される

【開発者向け情報：指定緊急避難場所データを「地理院地図」以外のアプリケーション等でご利用される場合】  
 指定緊急避難場所データは、地理院タイル仕様（フォーマットはGeoJSON）で、災害種別ごとに整備されています。詳細は以下のサイトをご参照ください。

- 地理院タイル仕様 <http://maps.gsi.go.jp/development/siyou.html>
- 地理院タイル一覧 <http://maps.gsi.go.jp/development/ichiran.html>

# データの整備状況がわかる「市町村別公開日・更新日一覧」を閲覧する方法

1. <http://disaportal.gsi.go.jp/hinanbasho/koukaidate.html> にアクセスします



## 指定緊急避難場所データ 市町村別公開日・更新日一覧

本一覧内の日付はウェブ地図用のデータが公開・更新された日であり、各市町村長による指定緊急避難場所の指定日とは異なりますのでご注意ください。

都道府県で絞り込む  
全て表示 ▼

入力した文字列で絞り込む  
(入力例：つくば) 絞り込む すべて表示

2. 市町村別のデータ整備状況等が一覧表示されます  
✓ 「公開日」や「最終更新日」に年月日が入っている場合は既に公開されています  
✓ 「データ整備状況の特筆事項」に未提出や修正中等の特筆事項が記入されています

都道府県 市区町村	公開日	最終更新日	データ整備状況の特筆事項
〇〇県〇〇市	2017-2-22	2017-2-22	〇年〇月〇日当該市町村から報告のあった追加情報についてはデータ整備中
〇〇県〇〇市	2017-2-22	2017-2-22	
〇〇県〇〇町	2017-2-22	2017-2-22	
〇〇県〇〇町	2017-2-22	2017-2-22	
〇〇県〇〇町	2017-2-22	2017-2-22	
〇〇県〇〇村			未提出
〇〇県〇〇村			未提出
〇〇県〇〇村			未提出
〇〇県〇〇村	2017-2-22	2017-2-22	

3. 都道府県の選択又は検索ボックスに入力した文字列により一覧の絞り込み表示ができます



(参考) 本一覧には地理院地図の画面からもアクセスいただけます。

(参考資料) 地理院タイル一覧 (指定緊急避難場所 抜粋)

<http://maps.gsi.go.jp/development/ichiran.html>

## 指定緊急避難場所

URL : <a href="http://cyberjapandata.gsi.go.jp/xyz/skhb01/{z}/{x}/{y}.geojson">http://cyberjapandata.gsi.go.jp/xyz/skhb01/{z}/{x}/{y}.geojson</a> (洪水)
URL : <a href="http://cyberjapandata.gsi.go.jp/xyz/skhb02/{z}/{x}/{y}.geojson">http://cyberjapandata.gsi.go.jp/xyz/skhb02/{z}/{x}/{y}.geojson</a> (崖崩れ、土石流及び地滑り)
URL : <a href="http://cyberjapandata.gsi.go.jp/xyz/skhb03/{z}/{x}/{y}.geojson">http://cyberjapandata.gsi.go.jp/xyz/skhb03/{z}/{x}/{y}.geojson</a> (高潮)
URL : <a href="http://cyberjapandata.gsi.go.jp/xyz/skhb04/{z}/{x}/{y}.geojson">http://cyberjapandata.gsi.go.jp/xyz/skhb04/{z}/{x}/{y}.geojson</a> (地震)
URL : <a href="http://cyberjapandata.gsi.go.jp/xyz/skhb05/{z}/{x}/{y}.geojson">http://cyberjapandata.gsi.go.jp/xyz/skhb05/{z}/{x}/{y}.geojson</a> (津波)
URL : <a href="http://cyberjapandata.gsi.go.jp/xyz/skhb06/{z}/{x}/{y}.geojson">http://cyberjapandata.gsi.go.jp/xyz/skhb06/{z}/{x}/{y}.geojson</a> (大規模な火事)
URL : <a href="http://cyberjapandata.gsi.go.jp/xyz/skhb07/{z}/{x}/{y}.geojson">http://cyberjapandata.gsi.go.jp/xyz/skhb07/{z}/{x}/{y}.geojson</a> (内水氾濫)
URL : <a href="http://cyberjapandata.gsi.go.jp/xyz/skhb08/{z}/{x}/{y}.geojson">http://cyberjapandata.gsi.go.jp/xyz/skhb08/{z}/{x}/{y}.geojson</a> (火山現象)

データソース	指定緊急避難場所
ズームレベル	10
提供範囲	<a href="#">市町村別公開日・更新日一覧</a> をご覧ください。
提供開始	平成29年2月22日
	<p>本データの利用にあたっては、<a href="#">国土地理院コンテンツ利用規約</a>のほか、以下のご利用上の注意をご確認いただき、内容に同意された場合のみご利用ください。</p> <p>【ご利用上の注意】</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 本データは、災害対策基本法第49条の4に基づき市町村長が指定した指定緊急避難場所の情報を各市町村に提供いただき、当該市町村に確認の上、地図上に表示したものです。最新の状況などは当該市町村にご確認ください。</li> <li>2. 本データを、ダウンロードや印刷等を行い国土地理院サーバ外で利用される場合は、本データの更新にあわせて最新の情報をご利用ください（参照：<a href="#">市町村別公開日・更新日一覧</a>）。</li> <li>3. 指定緊急避難場所は、災害種別ごとに指定されています。本データを、ダウンロードや印刷等を行い国土地理院サーバ外で利用される場合、指定された災害種別を利用者が正確に理解できるよう、十分にご留意ください。</li> </ol>

(次ページに続く)

<http://maps.gsi.go.jp/development/ichiran.html>

(前ページからの続き)

本データ固有の属性は以下のとおりです。

- name 施設・場所名
- address 住所

(以下、対応している災害の種別)

- disaster1 洪水
- disaster2 崖崩れ、土石流及び地滑り
- disaster3 高潮
- disaster4 地震
- disaster5 津波
- disaster6 大規模な火事
- disaster7 内水氾濫
- disaster8 火山現象

※disaster1～8は、当該災害の種別に対応するとき、属性値「1」をもつ。

例)

```
"properties":{"name":"〇〇公民館", "address":"〇〇県〇〇市〇〇1-2-3", "disaster1":1, "disaster6":1}
```

であれば、洪水と大規模な火事に対応している施設・場所であることを表す。