

暮らしを守る 土地情報 レポートPro

LAND INFORMATION REPORT

- 土地の成り立ち
- 地盤に関する情報
- 地震に関する情報
- 液状化に関する情報
- 浸水・土砂災害の情報
- 避難施設に関する情報



北海道広尾郡広尾町本通 8 丁目 付近

株式会社ちえん

INTRODUCTION

本レポートを読むにあたって

日本列島は災害列島ともよばれ、各地で様々な自然災害が発生する可能性があります。

この土地情報レポートは、対象地がどのような場所に位置し、
どのような災害が起きる可能性があるかを示しています。

まずは、正しく情報を知ることが災害を防ぐ第一歩です。

本レポートが、皆様の暮らしの安心安全に少しでも役立つことを願っております。

本レポートを利用するためには、以下の利用条件に同意いただく必要があります。

1 レポートの定義

土地情報レポート(以下「本商品」という)は、土地に関する情報を概略的に述べたものです。局地的な調査を行った場合にはレポートと異なる判断が出る可能性があります。本商品の購入者および本商品の利用者(以下「本商品の購入者等」という)は本商品の利用方法につき、自己の責任において最終的な判断を行うものとします。

2 基礎資料について

- (1) 本商品が提供する情報の基礎資料は、現地調査等によるものではなく、ジャパンホームシールド株式会社(以下「提供会社」という)が有する地盤データ情報、土地および生活に関わる入手可能な公的データならびにこれらの空間演算を施したデータ製品「SuperBaseMap25000プレミアム」(日本スーパーマップ株式会社)により構成されたものです。
- (2) 基礎資料には、ある範囲をメッシュ状に表現したものもあり、対象土地の位置によっては、本商品をもって対象土地の状況を評価し切れない可能性があります。
- (3) 基礎資料は、本商品作成時に入手可能な最新のものを使用していますが、その後の対象土地の造成等により、現況が基礎資料と一致しない場合があります。この場合、対象土地に対して本商品の評価を適用できない可能性があります。

3 著作権等について

- (1) 本商品における文章、画像、データ、その他資料にかかる著作権等の権利は、提供会社、公的機関、その他正当な権利者に帰属しています。
- (2) 本商品の全部または一部を問わず、頒布、複写、転載、翻案、翻訳、改編および電子媒体への電子情報としての入力などによる利用を禁じます。

4 引用・転載資料について

- (1) 本商品には、公的機関等の出所を明示して引用または転載した地図(メッシュマップ・数値地図など)、説明資料および地盤データなど(以下「引用・転載資料」という)があります。
- (2) 本商品の形式が書面であるか電子媒体であるかを問わず、当該引用・転載資料に関しては公的機関等が著作権を有しており、提供会社は本商品に使用するまでの許諾しか得ていません。

5 免責について

本商品は、レポートに記載された対象土地の情報について、その内容(正確性、完全性、有用性等)を保証するものではありません。この点について十分ご理解の上、本商品を購入利用するものとし、本商品に記載された対象土地の情報と実際の調査結果に差異があったこと、その他本商品を利用したことにより、現に発生または発生しうる損害その他一切の法的責任については提供会社(それらの関係会社を含みます。)が免責されることに同意するものとします。

6 準拠法および管轄裁判所について

本商品の購入者等は、この利用条件の解釈については日本法に準拠することに同意し、本商品に関する一切の紛争については東京地方裁判所を第一審の専属的合意管轄裁判所とすることに同意するものとします。

以 上

土地の成り立ち

古い地図や過去の航空写真を年代を追って見ていくことで、**その場所の成り立ちや、**これまでの**利用履歴**などが分かります。

土地の成り立ち

LAND INFORMATION REPORT



解説

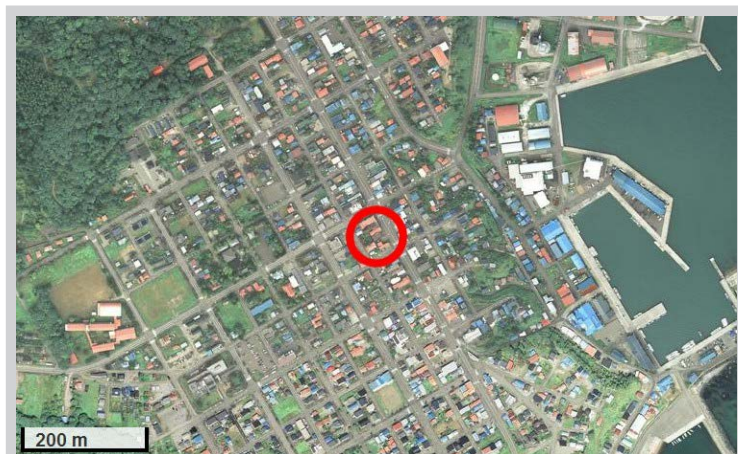
▼ 国土地理院 旧版地形図



▼ 航空写真



1974年～1978年代



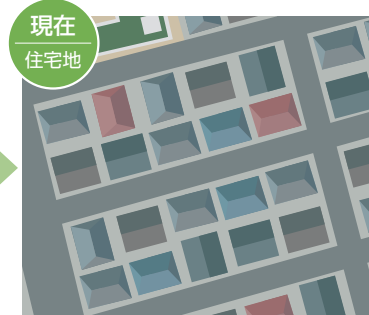
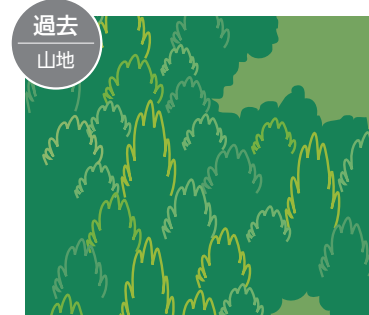
最新撮影

左の地図は明治後期から昭和後期に作られた古地図です。古くから住宅地だった場所や、古い神社・寺などがある場所は一般的に住宅地盤としてはおおむね安定している場合が多く、過去に沼や池を埋め戻したような場所は不安定な可能性があります。

■古地図 凡例

卍 神社	⛶ 避病院 及隔離病舎
卍 寺	✕ 警察署
✕ 教会	◇ 税務監督局 及税務署
⦿ 内国公署	✕ 刑務所
⦿ 外国公署	Ⓜ 郵便電信(電話) を兼ル局
⦿ 道庁府県庁	〒 郵便局
○ 支庁・島庁	⚙ 製造所
⦿ 市役所	⚙ 発電所
○ 町村役場	⌄ 墓地
文 学校	⌄ 煙突
⛶ 病院	
○ 果園	荒地
茶畑	棕櫚科樹林
桑畑	竹林
沼田	鍼葉樹林
水田	潤葉樹林
乾田	草地

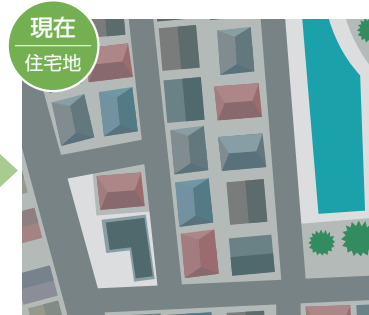
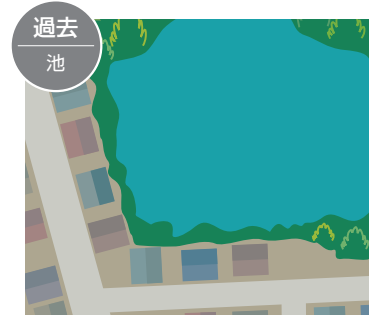
Q 過去の地図や写真からわかる、安定した地盤の例



古くからの住宅地に位置する土地は、長年、建物の重さがかかっていたことなどにより、戸建住宅を支える地盤としてはおおむね安定している場合が多いといえます。

山や台地など高台に位置する土地は地形的に安定した地盤が多い場所です。ただし、盛土などの造成工事を行っている場合には注意が必要です。

Q 過去の地図や写真からわかる、不安定な地盤の例



過去に谷だった場所が平坦に造成されている土地は、造成時に谷を大きく埋めている可能性があります。大規模な盛土による、地盤沈下などの危険性があります。

過去に池や沼だった場所を埋めた土地は、腐植土などの圧縮性の高い土が堆積していたり、新しい盛土が安定していないなどの理由で、地盤沈下などの危険性があります。

※あくまで一般的な目安であり、実際の判断には地盤調査等を行ったうえで専門家の判断が必要になります。

LAND INFORMATION REPORT



解説



This diagram illustrates the complex landforms and processes within a river delta. Key features labeled include:

- 山地·丘陵** (Mountains and hills) at the top, representing the source of the river.
- 谷底低地** (Valley floor lowland) and **扇状地** (Fan-shaped land) as the river exits the mountains.
- 台地** (Terrace) and **自然堤防** (Natural levee) along the main river channel.
- 旧河道** (Old river channel) shown as abandoned paths.
- 後背湿地** (Backswamp) and **埋立地** (Accretion land) in the upper delta region.
- 砂州** (Sand bar) in the middle delta.
- 砂丘** (Sand dune) and **干拓地** (Reclaimed land) in the lower delta.
- 三角洲** (Delta) and another **埋立地** (Accretion land) at the river's mouth.

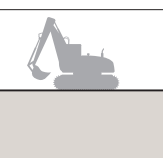
周辺1kmの地耐力判定実績

● 弱い地盤

1 件

軽い住宅であっても、何らかの地盤対策が必要と評価した地盤

その他工法



当該地は、近隣の調査実績から「ふつうの地盤」等のおおむね良好な判定が確認されています。この土地は砂礫質台地に位置しており、比較的良好的地盤と推定される地形ですが、重たい建物を建設する場合や、造成等により地盤が乱されている場合には注意が必要です。

※あくまで一般的な目安であり、実際の判断には地盤調査等を行ったうえで専門家の判断が必要になります。

Copyright © Japan Home Shield Corporation All rights reserved.

地震に関する情報

地震に関する情報

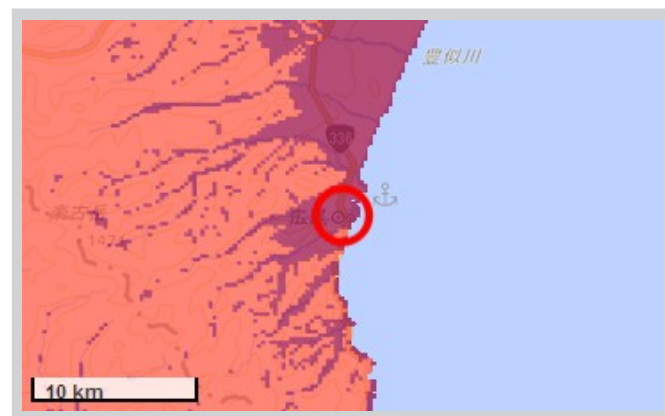
LAND INFORMATION REPORT

地震の発生する確率や、
地震時の揺れやすさが分かります。

日本は環太平洋地震帯に位置する世界有数の地震国です。右図に示すように日本は4つのプレートにまたがっており、過去にもプレートの境界付近で多くの地震が発生しています。下のマップからその場所の地震の発生する確率や、地震時の揺れやすさが分かります。



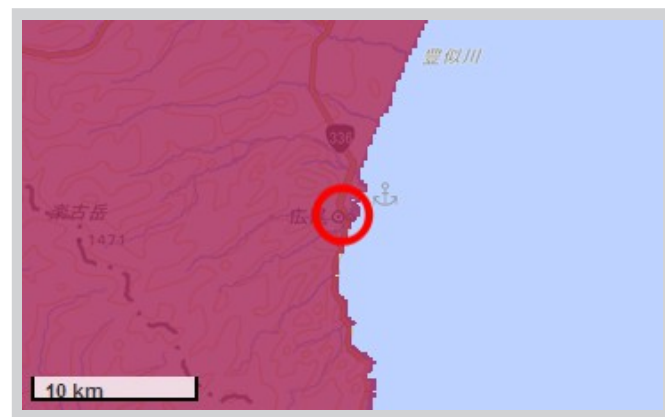
▼ 地震の発生確率



震度6弱

30年間に震度6弱以上の地震に見舞われる確率は

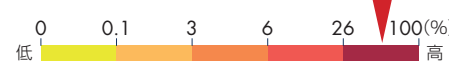
26~100 % です。



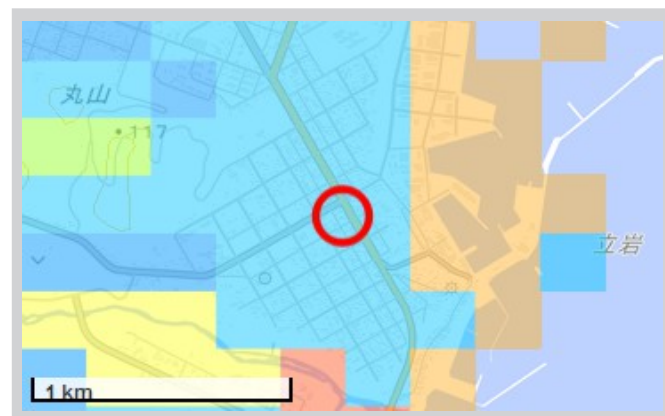
震度5弱

30年間に震度5弱以上の地震に見舞われる確率は

26~100 % です。

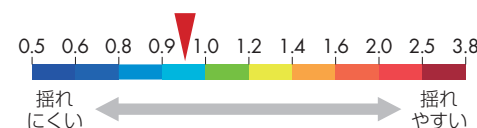


▼ 地震時の揺れやすさ



当該地は

揺れにくい 地盤です。



解説

Q 地震の発生確率について

地震の発生確率とは、文部科学省の特別機関 地震調査研究推進本部により評価されたものです。地震調査研究推進本部では、「同じ場所で同じような地震がほぼ定期的に繰り返す」という仮定のもとに、プレート境界やその付近で起きる地震や活断層で起きる地震についての発生確率値を公表しています。

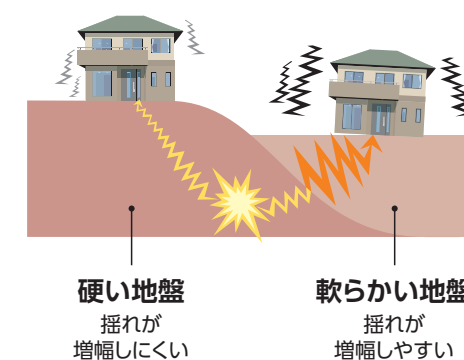
地震発生確率値は、過去の地震活動記録を統計的に処理し、「今後ある一定期間内に地震が発生する可能性」を確率で表現したもので、確率の目安は右表のようになります。

■ 確率論的地震動

26~100%	100年に1度以上の確率
6~26%	500年に1度の確率
3~6%	1000年に1度の確率
0~3%	1000年に1度以下の確率

Q 地震時の揺れやすさについて

地震が発生したときに、地盤状況によって、大きく揺れる場所と、そこまで大きく揺れない場所があります。揺れは、震源地に近いほど大きくなるだけでなく、地盤が軟らかいほど大きくなります。その土地の地形から地震の揺れが増幅しやすい場所か、しにくい場所かを判断し、揺れやすさとして評価しています。「揺れにくい」という結果が得られたということは、その場所の地盤が硬く、地震の揺れを伝えにくい(増幅しにくい)地盤といえます。



地震への備え

- 1 揺れにくい場所であっても、地震時の揺れが心配なときには、専門家などによる詳細な検討を行うことや、揺れに強い住宅を検討することをおすすめします。
- 2 現在の新築住宅では、地震の揺れを制御するためにいろいろな方法が用いられており、地震に強い家がほとんどですが、大規模地震での被害が心配な場合は、「地震保険」への加入も効果的です。

※あくまで一般的な目安であり、実際の判断には地盤調査等を行ったうえで専門家の判断が必要になります。

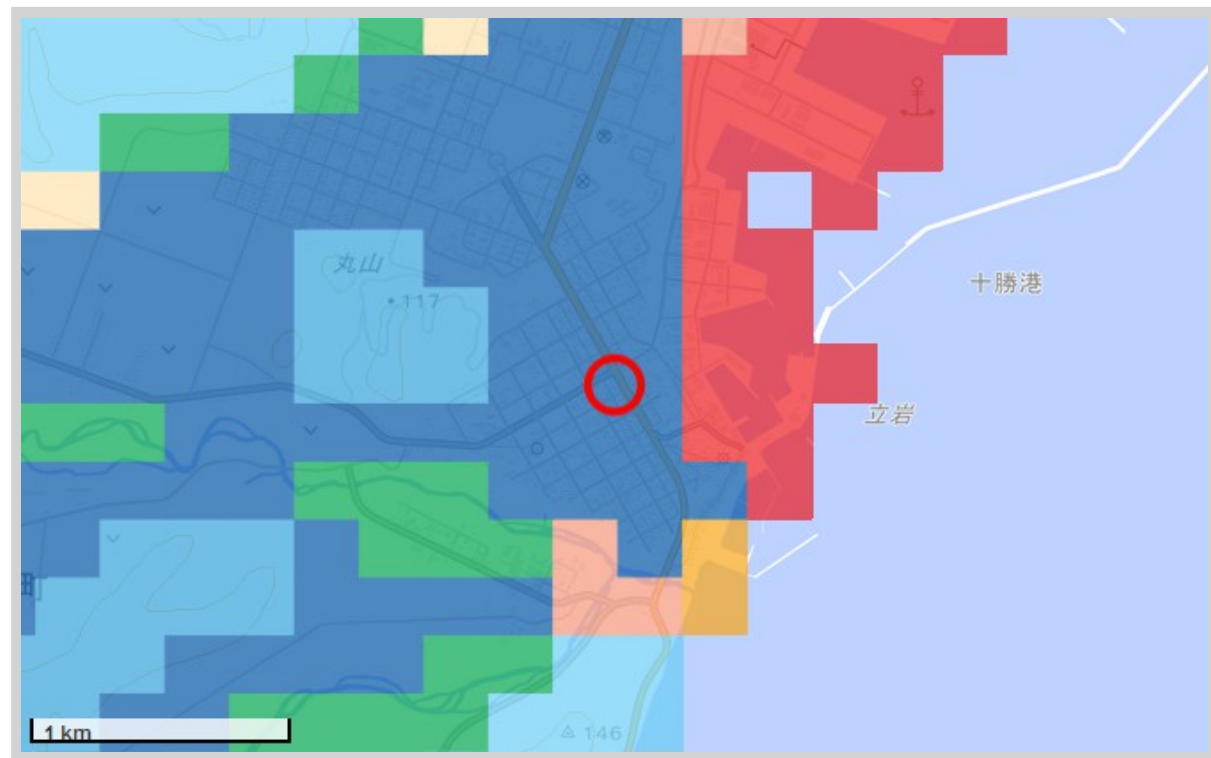
液状化に関する情報

液状化マップから、**液状化しやすい場所としにくい場所**を知ることができます。

液状化に関する情報

LAND INFORMATION REPORT

▼ 液状化の可能性



地震が起きたときに、地盤の液状化という現象が起きる場合があります。液状化現象が起こると、建物が傾斜したり、地下の埋設物が浮き上がって破損したりします。

液状化の可能性は **非常に低い** です。

■ 凡例

非常に低い

低い

やや高い

高い

■ 台地
■ 丘陵
■ 山地

■ 扇状地
■ 砂丘

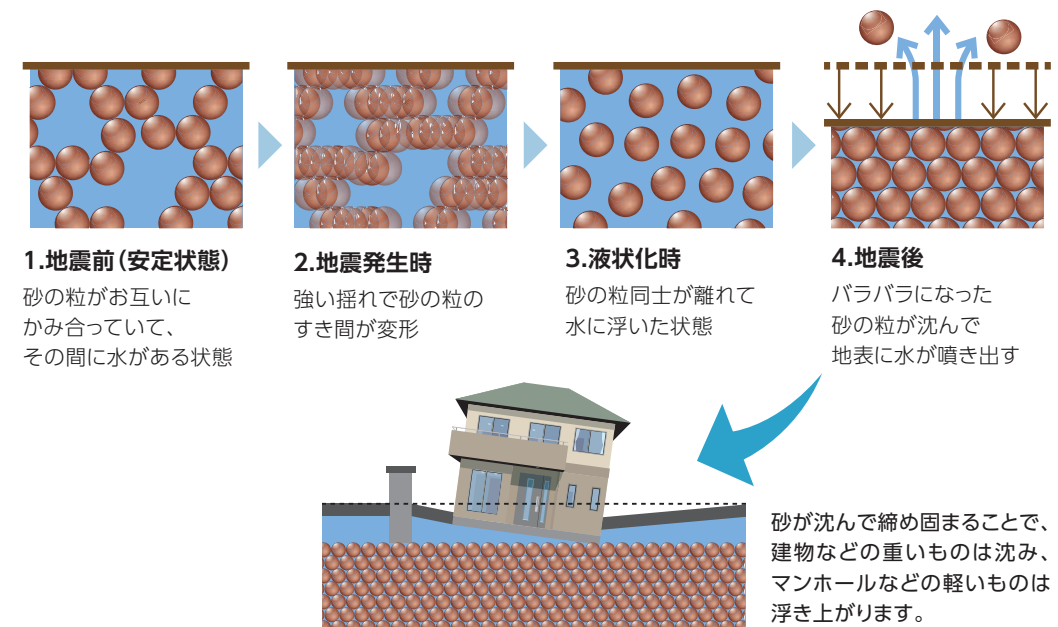
■ 自然堤防
■ 後背湿地
■ 砂州
■ 三角洲
■ 干拓地
■ デルタ型谷底平野

■ 埋立地
■ 旧河道
■ 砂丘間低地

解説

Q 液状化の仕組み

地下水を含んだ砂質地盤が、強い地震動によって液体のように流動化することを「液状化」といいます。液状化現象は、地下水位が高く、緩く堆積した砂主体の地盤で発生します。その特性を用いて、その場所の地形から液状化しやすい場所としにくい場所を判断しています。



POINT 液状化への備え

1 液状化の可能性が低い場所であっても、もしも液状化が心配なときには、スクリュードライバーサウンディング(SDS)試験による簡易液状化判定や、ボーリング試験と試料採取による液状化判定などにより、さらに詳細な液状化の調査が可能です。

2 液状化が心配な場合の対策として、液状化による被害にも適用される「地震保険」への加入があります。地震による被害には、右表のような基準が設けられています。これらに当てはまる場合には地震保険料の請求を行うことができます。

全 損	傾斜が1.7/100(約1°)を超える場合。 または最大沈下量が30cmを超える場合。
大半損	傾斜が1.4/100(約0.8°)を超え1.7/100(約1°)以下の場合。 または最大沈下量が20cmを超え、30cm以下の場合。
小半損	傾斜が0.9/100(約0.5°)を超え、1.4/100(約0.8°)以下の場合。 または最大沈下量が15cmを超え、20cm以下の場合。
一部損	傾斜が0.4/100(約0.2°)を超え、0.9/100(約0.5°)以下の場合。 または最大沈下量が10cmを超え、15cm以下の場合。

※日新火災海上保険株式会社HPより 2017年4月現在

※あくまで一般的な目安であり、実際の判断には地盤調査等を行ったうえで専門家の判断が必要になります。

浸水・土砂災害 の情報

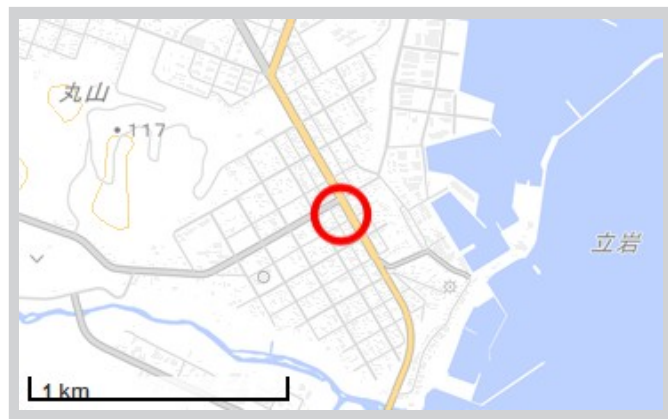
豪雨の際、河川の氾濫による
浸水が想定される区域とその**深さ**、
土砂災害の可能性が分かります。

浸水・土砂災害の情報

LAND INFORMATION REPORT

※本レポートは、国土交通省の公開データをもとにしたレポートです。各自治体のハザードマップも参照したうえで、総合的に判断することをお勧めします。

▼ 浸水の可能性と浸水深



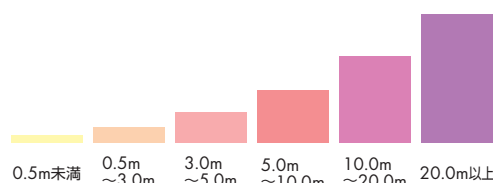
豪雨などにより河川の氾濫が起きた場合に、浸水が想定される区域と想定される浸水の深さが分かります。

当該地は

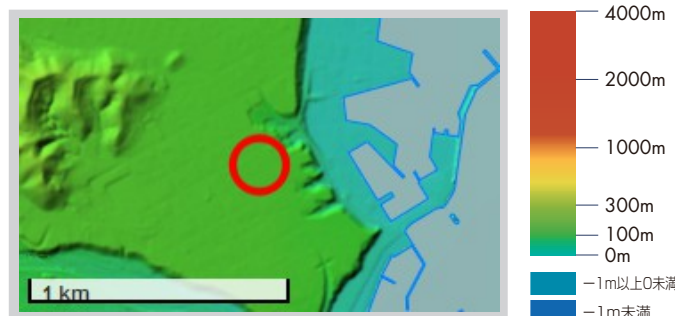
浸水想定区域外です。

浸水した場合の深さは

-です。



▼ 色別標高マップ



近くの標高の高い場所を知ること
避難する方向を確認することができます。

当該地の標高・海拔は

30.9 mです。

▼ 土砂災害の可能性



災害の種類	凡例	該当
崖崩れ	土砂災害特別警戒区域	
	土砂災害警戒区域	
	急傾斜地崩壊危険箇所	
	急傾斜地崩壊危険区域	
土石流	土砂災害特別警戒区域	
	土砂災害警戒区域	
	土石流危険渓流	
	土石流危険区域	
地すべり	土砂災害特別警戒区域	
	土砂災害警戒区域	
	地すべり危険箇所	
	地すべり危険区域	

土砂災害とは、豪雨や地震が原因で、山やがけが崩れたり、土や石が水と混じりあって流れ出る自然災害です。

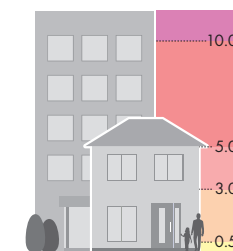
※土砂災害危険箇所以外の範囲でも土砂災害が発生する可能性や、想定以上の土砂災害が発生することがあります。

浸水の可能性と浸水深 出典：国土数値情報「洪水浸水想定区域」および「国交省 ハザードマップポータルより加工 色別標高マップ 出典：国土地理院 数値地図
土砂災害の可能性 出典：国土数値情報「土砂災害危険化箇所」および「土砂災害警戒区域」より加工

解説

Q 浸水の高さについて

浸水の高さは右図に示したように、一般的に0.5mでおおよそ床下までの浸水、3.0mで2階の床、5.0mで2階の軒先の高さになります。0.5mは大人の膝くらいの高さで、歩いて避難が難しくなります。昨今のゲリラ豪雨や、これまでにない大雨などで多くの浸水被害が発生しているため、大雨時には十分な注意が必要です。



Q 土砂災害について

● 崖崩れ(急傾斜地の崩壊)

傾斜度が30°以上である土地が、雨や地震などによって崩壊する自然現象



● 土石流

山や谷の土砂が大雨などで崩れ、土石等または渓流の土石等が一体となって流れる自然現象



● 地すべり

土地の一部が地下水等の影響で滑りやすい地層を境にすべる自然現象、またはこれに伴って移動する自然現象

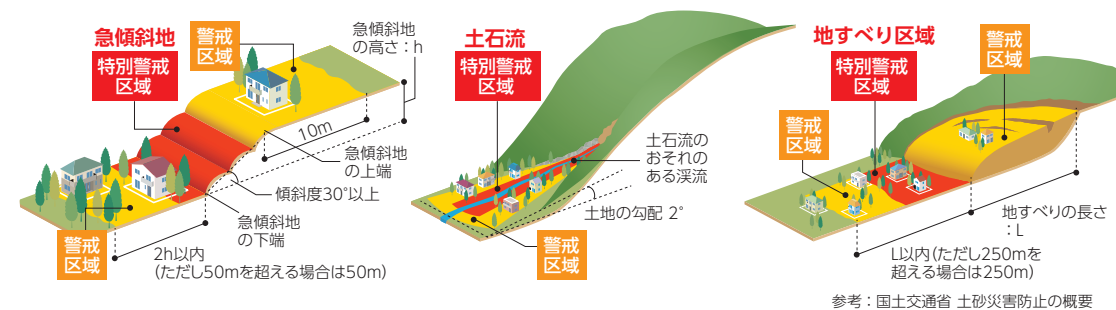


土砂災害危険箇所や土砂災害警戒区域以外の範囲でも土砂災害が発生する可能性や、想定を超えた土砂災害が発生することがありますので、大雨や地震時は十分注意してください。

土砂災害警戒区域・特別警戒区域とは

◎土砂災害警戒区域（下図で **黄色** の部分）
急傾斜地の崩壊等が発生した場合に、住民等の生命または身体に危害が生じるおそれがあると認められる区域。

◎土砂災害特別警戒区域（下図で **赤色** の部分）
急傾斜地の崩壊等が発生した場合に、建築物に損壊が生じ住民等の生命または身体に著しい危害が生じるおそれがあると認められる区域。



参考：国土交通省 土砂災害防止の概要



浸水・土砂災害への備え

火災保険には、浸水や土砂災害による被害の補償も含まれているものがあります。浸水や土砂災害の危険性がない場合は、その項目を削除することで保険料を抑えられる可能性があります。

※あくまで一般的な目安であり、実際の判断には地盤調査等を行ったうえで専門家の判断が必要になります。

Copyright © Japan Home Shield Corporation All rights reserved.

避難施設に関する情報

災害が起きたときのために、
近くの避難施設を確認しましょう。

避難所に関する情報

LAND INFORMATION REPORT

▼ 避難所マップ



避難施設

このマップでは災害対策基本法に基づき都道府県及び市町村により作成された地域防災計画に示される避難施設を掲載しています。

最も近い避難施設は、**広尾保育所**です。

最も近い避難施設までの距離は、約 **280** m です。

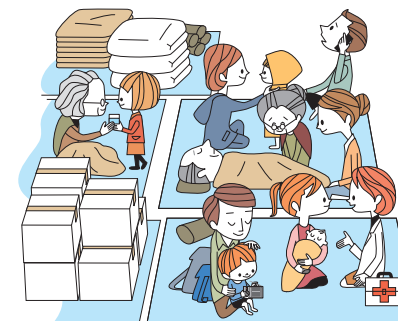
1km圏内に避難施設は、**13** 箇所あります。



解説

Q 避難施設とは？

避難施設とは、自然災害発生時に住民を避難させ、または避難住民等の救援を行うために市町村長が指定し地域防災計画等に掲載されている施設のことです。避難施設には、「収容避難場所」「広域避難場所」「一時避難場所」があります。避難施設の場所と、避難施設までの経路を確認しておきましょう。



収容避難場所とは

収容避難場所とは、避難生活をするための場所のことで、宿泊や食事などの仮の生活ができる避難場所です。屋内施設で雨などの影響を受けず、寝具や食料などの一定期間の生活に必要な物資をある程度そろえられています。自治体によって小中学校などが指定されており、大雨による浸水や土砂災害などの避難時に利用されます。

広域避難場所とは

大火災などで、地域全体の大規模な避難が必要になった場合や一時避難場所が危険になった場合に避難する場所です。ある程度の広さをもった避難場所で、自治体によって学校や広い公園などが広域避難場所として指定されています。



広域避難所のマーク

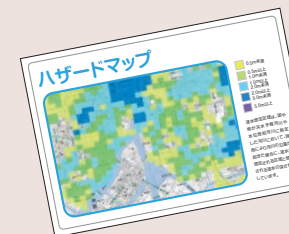
一時避難場所とは

災害時に一時的に様子を見るために避難する場所です。公共交通機関の不通などで帰宅困難になった人が一時的に待機する場所でもあり、自治体によって近所の公園、公民館、神社などが一時避難場所として指定されています。



POINT ハザードマップについて

ハザードマップとは、自然災害による被害を地図などに表したもので、災害が起きたときに予想される被害程度や避難経路、避難場所等が示されています。浸水や土砂災害、地震、火山、津波など、都道府県や市区町村でさまざまな種類の詳細なハザードマップが作られています。お住まいの場所のハザードマップを確認することで、いざというときの防災への備えに役立ちます。



暮らしに役立つ

土地情報 レポート

LAND INFORMATION REPORT

Living

生活
情報



北海道広尾郡広尾町本通 8 丁目

付近

本レポートのご利用条件

1. 総則

土地情報レポート(以下「本商品」という)は、特定の土地(以下「対象土地」という)に関し、対象土地周辺の建物、施設等の種類、対象土地と当該施設の距離等の情報を概括的に述べたものです。本商品の購入者および本商品の利用者(以下「本商品の購入者等」という)は本商品の利用にあたって、この利用条件をご確認のうえ、あらかじめ同意いただく必要があります。

2. 基礎資料について

本商品が提供する情報は、現地調査等によるものではなく、ジャパンホームシールド株式会社(以下「提供会社」という)が有する情報および「GeoSpace地図」(NTT空間情報株式会社)が提供する情報により構成されています。

3. 著作権等について

- (1) 本商品における文章、画像、地図、データ、その他資料にかかる著作権等の権利は、提供会社、NTT空間情報株式会社その他正当な権利者に帰属しています。
- (2) 本商品の全部または一部を問わず、頒布、複写、転載、翻案、翻訳、改変、出版および電子媒体への電子情報としての入力などによる利用を禁じます。

4. 免責について

提供会社は、本商品に記載された対象土地の情報について、その内容の正確性、完全性、有用性、最新性等を保証するものではありません。本商品の購入者等は、この点について十分ご理解の上本商品を購入および利用するものとし、本商品に記載された対象土地の情報と実際の状況に差異(誤差)があったこと、その他本商品を利用したことにより、現に発生しまたは発生しうる損害その他一切の法律責任について提供会社(関係会社を含みます)が免責されることに同意するものとします。

何らかの理由により提供会社が損害賠償責任を負う場合であっても、その損害賠償額は提供会社に故意又は重過失がある場合を除き、いかなる場合も本商品のサービス月額を超えないものとします。

5. 準拠法および管轄裁判所について

本商品の購入者等は、この利用条件の解釈については日本法に準拠することに同意し、また本商品に関する一切の紛争については東京地方裁判所を第一審の専属的合意管轄裁判所とすることに同意するものとします。





※距離は中心からの直線距離です。地図の範囲を超える項目については、地図上に表示されません。 Copyright©NTT空間情報 All Rights Reserved.

24 コンビニエンスストア

1	セブンイレブン広尾本通店	586 m
2	セイコーマートたちばな店	754 m
3	セブンイレブン広尾並木通店	1,431 m

銀行・ATM

1	日高信用金庫広尾支店	38 m
2	北海道銀行広尾支店	71 m
3	北海道銀行広尾支店	71 m

スーパーマーケット

1	フクハルるる店	893 m
2	該当なし	
3	該当なし	

郵便局

1	広尾本通簡易郵便局	276 m
2	広尾郵便局	601 m
3	該当なし	

駅（電車・路面電車）

1	該当なし	
2	該当なし	
3	該当なし	

病院

1	広尾町国民健康保険病院	1,401 m
2	該当なし	
3	該当なし	