



## 地図の読み方

地図には、地形、道路、鉄道、建物、土地の利用のされ方など色々な情報がかかれています。いくつかのきまりを覚えて地図を読んでみましょう。

### 地図の読み取り方

1

#### 方位と縮尺を見る

方位記号で、方位を確かめる。



スケールバーで、距離を確かめる。



2

#### 地図記号を見て、建物や交通の様子を読み取る

- 学校や駅などの位置を確かめる。
- 道や鉄道がどう通っているかを確かめる。
- 他にどんな施設があるか探す。

3

#### 地図の色やもよう、等高線を見て土地の様子を読み取る

- 土地の様子などが色やもようでもり分けられている場合は、凡例(※1)を見て確かめる。
- 土地の高低や川、海の様子などを読み取る。

※1 凡例…地図の端などに付いている記号の意味や解説をまとめたもの。

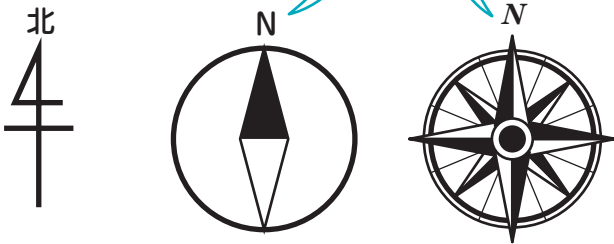


### 方位(方向)

多くの地図は北を上にかかれています。地図を読む時は、まず方位記号を見て、東西南北の方位を確かめましょう。

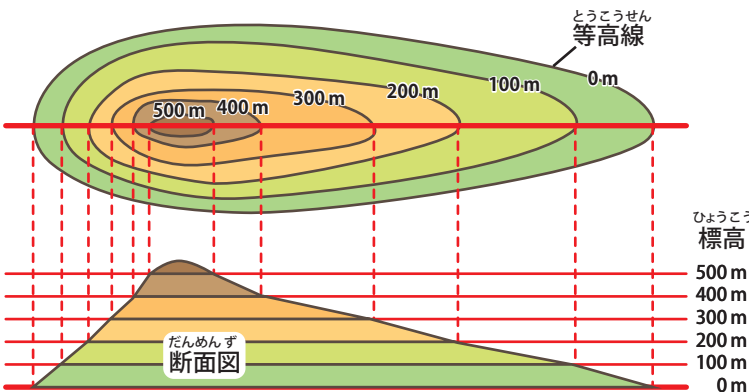
方位記号のNは英語のノース(北)の頭文字だよ!

#### 色々な方位記号



### 等高線

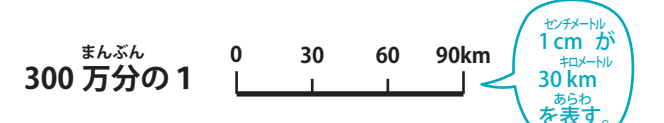
等高線とは、標高(※2)が同じ地点を結んだ線のことです。等高線から、地形の様子を読むことができます。※2 標高…海の高さを0mとして測った土地の高さ。



### 距離と縮尺

地図には実際の土地の大きさが縮めてかかれています。実物と比べて、どれくらい縮めたかを縮尺といいます。地図の端の方にかかっている、ものさしのような直線(スケールバー)を見ると、地図上での長さが、実際の距離では、どれほどになるのかを知ることができます。

#### 様々な縮尺のスケールバー



※お使いの環境によっては、正確な長さでプリントされない場合があります。

等高線の間かくが広いところは、かたむきがゆるやかな地形で、間かくがせまいところは、かたむきが急で、険しい地形だよ!

# ちずきごう 地図記号

ちずきごう たてもの しゅるい てつどう どうろ あらわ かんたん ちず しせつ わ  
 地図記号は、建物の種類、鉄道、道路などを表す簡単なマークで、地図のどこにどんな施設があるか、分かりやすく表示するためのものです。国土地理院(※3)が定めた地図記号は全部で132種類(※4)もありますが、ここではその中から主なものを紹介します。 ※3 国土地理院…日本の国土を測量(方角、距離、高さなどを測ること)して、地図を作っている役所。 ※4…2万5千分の1の地形図に使われる地図記号の種類。

## たてもの しゅるい あらわ ちずきごう 建物の種類を表す地図記号

 しやくしよ 市役所	 まちむらやくば 町村役場	 かんこうしよ 官公署	 さいばんしよ 裁判所	 ぜいむしよ 税務署 <small>たまがたし そろばんの珠の形</small>	 しょうぼうしよ 消防署 <small>さすまたの形</small>	 ほけんじよ 保健所	 けいさつしよ 警察署	 こうばん 交番 <small>けいぼうこうさ 警棒が交差する形</small>
 ゆうびんきょく 郵便局	 しょうちゅうがっこう 小・中学校 <small>かんじ 漢字の「文」の形</small>	 こうとうがっこう 高等学校	 びょういん 病院	 はくぶつかん 博物館	 としょかん 図書館 <small>ほんひら 本を開いた形</small>	 ろうじん 老人ホーム <small>たてものつえ 建物と杖の形</small>	 じんじゃ 神社 <small>とりい 鳥居の形</small>	 じいん 寺院

## どうろ あらわ ちずきごう 道路を表す地図記号

4車線以上の道路 (実際の道路の幅に合わせて縮めて表す)  1mm以上 幅25m以上の道路		 0.8, 0.9mm 幅19.5~25mの道路		 0.8mm 13m~19.5m (歩道のある2車線)		 0.5mm 5.5m~13m (歩道の無い2車線)		 0.4mm 3m~5.5m (1車線)	
 3m未満 けいしゃどう (軽車道)	 1m未満 とほどう (徒歩道)	 こうそくどうろ 高速道路	 こくどう 国道  241 こくどうばんごう 国道番号	 とどうふけんどうろ 都道府県道	 ゆうりやうどうろ 有料道路	 どうろきやう 道路橋	 トンネル		

## てつどう あらわ ちずきごう 鉄道を表す地図記号

ジェイアールせん JR線  たんせん 単線(※5) ふくせん 複線(※6)以上	えき 駅  トンネル  てつどうきやう 鉄道橋(高架部)	ジェイアールせんいがい JR線以外  たんせん 単線 ふくせんいじやう 複線以上	ちかてつおよ 地下鉄及び地下式鉄道  えき 駅
---	--	--	-------------------------------------

※5 単線…線路が1本で、上下線とも同じ線路を走る区間 ※6 複線…線路が2本以上ある区間

## しよくせい しよくぶつ は 植生(どんな植物が生えているか)を表す地図記号

 た 田 <small>いね 稲の切り株の形</small>	 はたけ 畑 <small>しよくぶつ 植物の双葉の形</small>	 ちやばたけ 茶畑	 かじゅえん 果樹園 <small>くだもの 果物の形</small>	 こうようじゅりん 広葉樹林	 しんようじゅりん 針葉樹林	 ちくりん 竹林	 ささち 笹地	 あれち 荒地 <small>せつそう 雑草が生える様子</small>
---	--	-----------------	--	----------------------	----------------------	----------------	---------------	---

## た ちずきごう その他の地図記号

 しろあと 城跡	 おんせん 温泉	 ぼち 墓地 <small>ぼせき 墓石の形</small>	 しせきめいしやう 史跡・名勝 <small>てんねんきねんぶつ 天然記念物</small>	 とうだい 灯台	 えんとつ 煙突 <small>えんとつ 煙突と煙の形</small>	 ふうしゃ 風車 <small>ふうりよくはつでん 風力発電の風車</small>	 こうわん 港湾	 ぎやうこう 漁港 <small>ふね 船のいかりの形</small>
----------------	----------------	---	---	----------------	--	--	----------------	--