

# 地震

地震は予測がつきにくく、いつ起こるかわからない災害と言えます。そのため、大地震が起きたときのことを想定し、屋内の安全を見直すなど日頃から備えておくことが必要です。

## 被害を減らす心得 ▼チェックしましょう!

- 大地震による死亡原因の多くは家屋の倒壊です。家の耐震化や、壁・塀などの状況を見直し、補強対策を行いましょう。
- 家具の固定状況や配置、家の避難経路を確認し、倒壊の危険がないか見直しましょう。
- 揺れが起きたときにどのように行動すればよいか想定しておきましょう。

## ! 知る ~いざというとき、正しく判断するために

### 揺れの強さ

揺れの強さは震度で表されます。各震度の強さを知り、地震が起きたときの対処法を想定しましょう。

緊急地震速報(予報)	緊急地震速報(警報)	緊急地震速報(特別警報)
震度3 大半の人が揺れに気づく	震度4 大半の人が揺れに驚く	震度5弱 大半の人が物につかりたいと感じる
震度5強 大半の人が行動に支障を感じる	震度6弱 立っていることが困難になる	震度6強 這わないと動けない
震度7 動けず、飛ばされることもある		

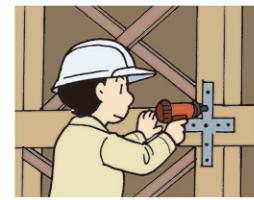
## ▼ 備える ~被害をおさえるために

### 家屋・室内の安全対策

被害をおさえるために家屋や屋内の点検をし、安全な環境をつくっておきましょう。

#### 家の耐震化

耐震診断をし、必要があれば耐震化を行う。



#### 棚・タンスの固定

L型金具などで壁の桟や柱に固定する。



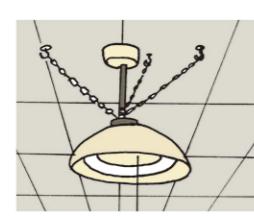
#### 壁や塀の点検強化

ひび割れ・破損の有無を点検し、補強する。



#### 照明の固定

複数のチェーンで天井に止めて固定する。



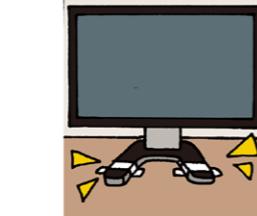
#### 家具配置の見直し

倒れても安全なように、向きと配置を確認する。



#### テレビの固定

粘着マットなどを使い、固定する。



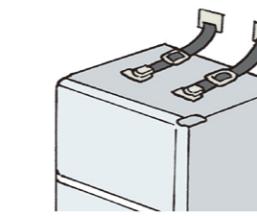
#### 避難経路の確保

出入口、避難経路に家具を置かない。



#### 冷蔵庫の固定

上部を転倒防止用ベルトで固定する。



## 避難する ~安全を確保するために

地震の揺れを感じたら、どんな場所でも「あわてず、まず身を守る」ことが大切です。

### 地震発生

#### 身の安全を確保



1~2分

3分

5分

10~15分

半日~3日

#### 緊急地震速報

- 最大震度5弱以上の揺れが予想されるとき、震度4以上の揺れが予想される地域に対して発表されます。  
テレビ・ラジオ・携帯電話などから入手することができます。  
発表から揺れが来るまで数秒から数十秒しかないため、速やかに身の安全を確保することが重要です。



#### 揺れがおさまるのを待って

- ・家族の安全確認
- ・非常持ち出し品を用意する
- ・火元を確認する
- ・靴をはく



#### 余震に注意

- ・周辺住民への声かけ



#### 正しい情報を集める

- ・デマを信じない
- ・正確な情報を収集



#### 落ち着いて速やかに避難

- ・火災防止の為、ブレーカーを ottos.
- ・山崩れ、がけ崩れ、津波に注意
- ・安全な避難経路の確認



#### 避難後は助け合いの心で

- ・地域で協力して応急救護の体制を
- ・災害情報、被害情報の収集
- ・飲料水、食料の確保



## 停電時の備え

#### 備え①

安全に避難するためには

夜間の場合、出口がわからない、床の段差やガラスの破片が見えないなど、とても危険です。

リビングや寝室などに懐中電灯や足元灯を備えましょう。



#### 備え②

災害情報を確保するためには

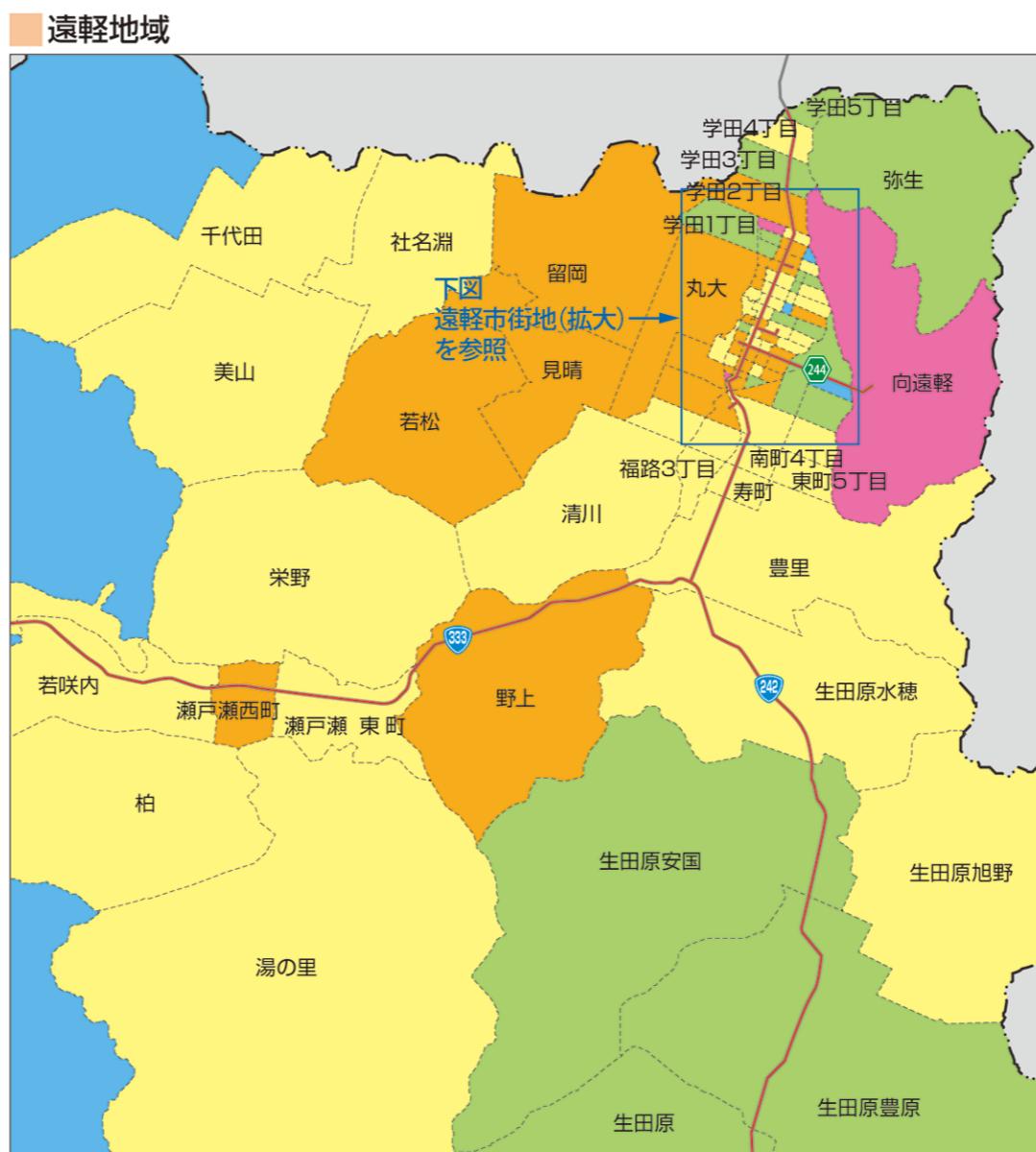
インターネットや携帯電話などを利用できないおそれがあり、情報を得ることが困難になります。

ラジオや予備の電池を常備しておきましょう。



# 地震 危険度マップ

危険度マップとは、遠軽町に大きな影響を及ぼすと考えられる地震とその揺れの大きさを想定し、その地震によって地域の建物の被害がどの程度生じるかを示すマップです。「建物の構造や建設年次」をもとに、全半壊率を表示しています。



## 建物の被害想定一地域の「危険度マップ」

遠軽町に最も影響を及ぼすと想定される地震は「全国どこでも起こりうる直下の地震（遠軽町直下でのM6.9クラスの地震）」です。町内全域において6弱の揺れが予想されています。この揺れが起きた場合、建物がどの程度倒壊する可能性があるかを確認し、防災対策を立てる際の参考としてみてください。

### 遠軽町で想定される地震

#### ● 全国どこでも起こりうる直下の地震

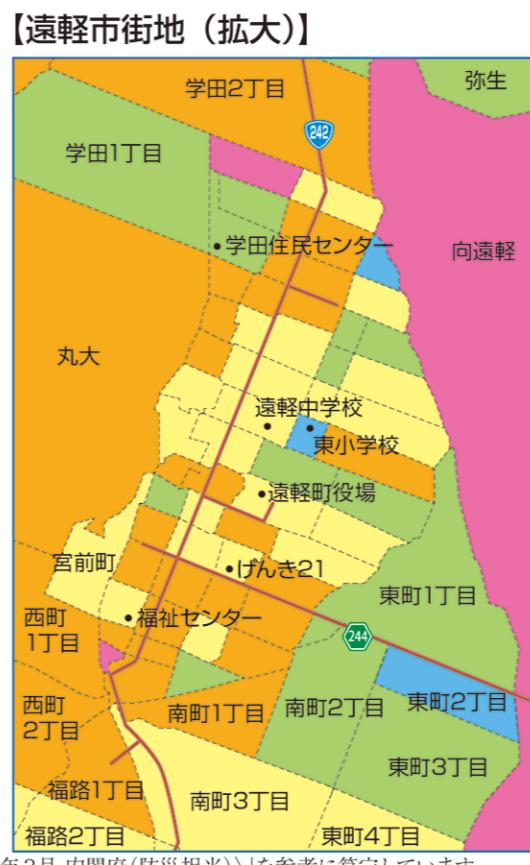
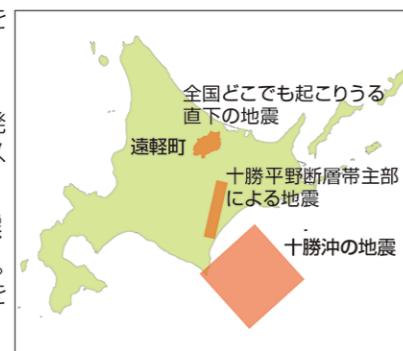
遠軽町直下での地震。  
M6.9クラスで、震度6弱を想定。

#### ● 十勝沖の地震

プレートの境界や内部で発生する地震。M8.1クラスで、震度4を想定。

#### ● 十勝平野断層帯主部による地震

活断層を震源とする地震。M8.0クラスで、震度5弱を想定。



\*建物全半壊率は、「地震防災マップ作成技術資料(平成17年3月 内閣府(防災担当))」を参考に算定しています。

# 火災

日頃から火災を発生させないようにするとともに、万が一火災が発生したときに備え、対応を身につけましょう。

## 被害を減らす心得

### ▼チェックしましょう！

- 家のまわりにごみを置かない。
- 寝たばこ、ポイ捨てをしない。
- たき火や野焼きをしない。
- 火を使っている時はそばを離れない。
- ストーブの周りにものをおかない。
- コンセント周りをきれいにする。
- 住宅用火災警報器や消火器を設置する。

### ！知る ~いざというとき、正しく判断するために

通報・初期消火・避難が原則です。ただし、逃げ遅れないことが何よりも大切です。

## 火災が発生したら

### ■早く知らせる

火災の発生を周囲に知らせ、小さな火でも必ず119番に通報する。



### ■初期消火

火が横へ広がっているうちは初期消火を。身近なものを利用して消しましょう。



### ■避難する

火が天井まで広がったら避難。タオルなどで口や鼻を覆い、煙を吸わないよう姿勢を低くする。



## 消火器の使い方

1. 安全栓を引き抜く
2. ホースをはずし火元に向ける

