

# 富里市 防災マップ



### 我が家の防災メモ (災害時の主な連絡先)

● 最寄りの避難所

避難所予定施設	
避難所名	
家族の集合同所	
集合同所名	

● 家族などの連絡先

名	前	会社・学校等	電話番号	名	前	会社・学校等	電話番号

編集・発行 富里市 総務部 防災課 TEL:0476-93-1114

## 備え 災害への備え

### 市民の皆様へのお願い

- 備蓄、非常持ち出し品の準備
  - 3日分の飲料水・食料、携帯トイレ、トイレットペーパーなどの備蓄、非常持ち出し品(救急箱、常備薬、お薬手帳、ラジオ、ラジオ、乾電池など)の準備をお願いします。
- ブロック塀の倒壊防止
  - ブロック塀の倒壊は、人的被害だけでなく、倒壊したブロック塀が障害となり、避難や救助活動の妨げとなります。ブロック塀の劣化、鉄筋の不足、高過ぎるなど、構造上問題はどうか確認をお願いします。
- 火災予防対策(住宅用火災警報器の設置)
  - 住宅火災による死者の多くは、火災の発見が遅れ逃げ遅れるのが原因です。住宅火災から大切な家族を守るため、必ず住宅の居室などの定められた場所に火災警報器を設置し、火災予防対策をお願いします。
- エレベーターにおける閉じ込め防止策
  - エレベーターの閉じ込めを防ぐには、定期点検及び最新の安全装置への設置が必要です。エレベーターが設置されている建物の所有者は、定期点検及び安全装置の設置をお願いします。
- 消火器の設置及び点検
  - 消火器は、見やすい場所に設置し、また、使用期限が過ぎているか、安全ピンは付いているか、キャップは緩んでいないか、底などが錆びていないかなど、日頃の点検をお願いします。
- 住宅の耐震化及び窓ガラスの飛散防止の実施
  - 住宅の耐震診断や改修をお願いします。また、万一、ガラスが割れても破片の飛散を防ぐため、ガラス飛散防止フィルムを貼るようお願いします。
- 災害時の行動などの確認
  - 日頃から、災害時の行動や支援などについて、家族で防災会議を行ったり、地域の方々と話し合ってお互いに確認をお願いします。また、地域で行う防災訓練などに積極的に参加し、自らが執るべき災害時の行動を確認してください。
- 生活用水の確保
  - 風呂の浴槽の水などは、次に入るまで栓を抜かず蓋をしておき、生活用水を確保するようお願いします。

### 企業の皆様へのお願い

従業員などを事業所内に一定期間と定める必要となる飲料水・食料、物資などの備蓄をお願いします。これらの備蓄を準備しておくことで、自社での支援を行うことも可能になりますので、御協力をお願いします。

飲料水・食料、医薬品、携帯トイレ、防水シート、テント、ラジオ、乾電池、携帯電話の充電器、発電機、ヘルメット、軍手、長靴、自転車、担架、ハンマー・パール・ボールなどの工具類、メガホン、ランシーバー、防護マスクなど

### 帰宅困難者になった場合

- 情報の収集
  - 携帯電話やインターネットなどを活用し、正確な情報を把握してください。国や県、市、警察署、消防署などからの情報や防災行政無線などの放送に注意してください。
- おやみに移動を開始しない
  - 大規模な災害が発生した場合は、被害状況が分からないまま慌てて行動すると、余震による建物の倒壊など、思わぬ危険に遭ったり、応急活動の妨げになってしまいます。大規模災害時は、救急・救助、消防、緊急輸送などの応急活動を迅速に行う必要があることから、「むやみに移動を開始しない」という基本原則を徹底するようお願いします。

情報収集は、「情報の収集ページ」を参照

## 避難 避難にあたって

### 避難情報の種類

警戒レベル3 高齢者等避難  
警戒レベル4 避難指示  
警戒レベル5 緊急安全確保

避難に時間がかかる高齢者や障害のある方、避難を支援する方などは危険な場所から安全な場所へ避難しましょう。土砂災害の危険性がある区域や急な土上りがある河川沿いにお住まいの方も、この期間での避難が強く求められます。

避難指示が発令された地域にいる方は、最速で安全な場所から避難してください。次の段階の警戒レベルとなった場合、安全に避難できる状況ではないため、この警戒レベルまでに避難することが必要です。

すでに災害が発生しているか、又は災害が発生直前だったり、命が危険な状態です。命、直ちに安全な場所まで命を守る行動をとってください。避難場所への避難が危険な場合、自宅の上や下、置かれた安全な場所へ移動するなど、その場でできる限り身の安全を確保するための行動をとってください。

### 避難時に注意すること

- 避難する前にもう一度火元を確認し、ブレーカーを切る。
- 車やオートバイでの避難は避け、歩いて避難する。
- 身分を証明できるものを所持する。
- 子ども・お年寄りなどの手を握って避難する。
- 外出中の家族に避難先がわかるように連絡メスを残す。
- 一人で避難せず、近所の人たちと集団で避難する。
- 荷物は欲張らず、最小限のものを持ち出す。
- 避難する道は、狭い道・橋脚、川べりなどは避ける。
- ヘルメットや防災頭巾などを頭を保護する。
- 最寄りの安全な避難所予定施設に避難する。

### 非常持ち出し品の準備

準備ができたらチェック!

- 携帯ラジオ: 電波が届かない状況でも、FMとAMの両方が聴ける携帯ラジオとその準備電池を忘れずに。
- ライト・ろうそく: 停電時や夜間の移動に欠かせないライトと予備の電池を、ろうそくは火気のない場所へ忘れずに。
- 飲料水・食料: 食料は火を通さず、食べられるものを、水はミネラルウォーターなどを、乳幼児がいる場合は粉ミルクなどを忘れずに。
- 生活用品: ライター(マッチ)、缶詰、ティッシュ、ビニール袋などを、乳幼児がいる場合は紙おむつなどを忘れずに。
- 衣類: 上着、下着、手袋、靴下、ハンカチ、タオルなどを、乳幼児がいる場合は紙おむつなどを忘れずに。
- 救急薬品・常備薬: ばんそうこう、ガーゼ、包帯、三角巾、消毒薬、鎮痛剤、胃腸薬、風邪薬、熱さまし、ゼンセンなど。持病のある方は常備薬を忘れずに。
- ヘルメット(防災頭巾): 屋根瓦や看板などの落下物から頭を守るためのヘルメット(防災頭巾)などがあると便利。
- 通帳類・証明書、印鑑: 預金通帳、健康保険証、免許証、住民票の写し、印鑑などがあると便利。
- 現金: 現金は、紙幣と硬貨の両方を持っていくと便利。

### ペット用品の準備

準備ができたらチェック!

日頃から準備しておけば、災害時にペットが周囲の人たちにも受け入れられやすく、人と動物のストレスや不安を少しでも和らげられます。

最低3日分のペットフード及び水	ケージ(猫などの小型動物は洗濯ネットなどを代用)
食器	ペットと一緒に写っている写真
トイレシート、新聞紙、ビニール袋、スコップなどトイレ用品	ペットに関する記録(ワクチン接種履歴、手術履歴など)
慣れているタオル、ぬいぐるみなど	リード(予備として複数用意、ロングリードは不可)
常備薬	

## 情報 情報の収集

### 災害時の声の伝言板 171 災害用伝言ダイヤル

災害時には電話が混雑し、家族と連絡が取れなくなる方が多くあります。そんなときには171をダイヤルし、利用案内に従って伝言の録音・再生を行ってください。利用の開始や録音件数(最大10件)など、利用条件についてはNTTが決定し、テレビ・ラジオなどを通じてお知らせします。

171→1→0476→自宅の電話番号 171→2→0476→自宅の電話番号

※災害用伝言ダイヤルは、一般電話のほかに公衆電話、携帯電話及びPHSからも利用できます。

### 災害用伝言板への安否情報及び確認方法

登録方法

- Menu画面に表示される「災害用伝言板」を選択
- 「登録」を選択
- 「無事です」等の状態の選択と100文字以内のコメントを入力
- 「登録」を押して完了

確認方法

- Menu画面に表示される「災害用伝言板」を選択
- 確認を選択
- 安否の確認したい人の携帯電話番号を入力
- 「検索」を押して伝言を確認

NTTdocomo au(KDDI) SoftBank Ymobile

PHSやパソコンなどからも伝言が確認(災害時のみ)できます。 ※詳しくは、各携帯電話会社に御問合せください。

### 市からの情報提供方法

#### 富里市防災防犯メール

市では、携帯電話やパソコンで手軽に気象情報などの防災・防犯情報を受け取るメール配信サービスを実施しています。登録は無料(通信料は別途必要)です。携帯電話またはパソコンから、次のアドレスに送信し、返信されるメールの内容に沿って登録操作を行ってください。

info-tomisato@sg-m.jp

#### 富里市ホームページ

市のホームページでは、防災行政無線、防災防犯メールの伝言内容や、防災マップの外国語版(英語・中国語・スペイン語)が確認できます。

http://www.city.tomisato.lg.jp/

#### 市防災行政無線情報フリーダイヤル

0120-114-994

防災行政無線の放送を聞き逃したときは、各情報を固定電話、携帯電話で確認することができます。

### 緊急連絡先一覧 火事・救助・救急 119 / 警察 110

区分	名称	電話番号	区分	名称	電話番号	区分	名称	電話番号	
富里市役所	93-1111	成田警察署	0476-27-0110	成田土木事務所	0476-26-4831	富里市消防本部	93-3050	七栄交番	93-0009
日吉台出張所	93-3340	白百合交番	91-2081	成田南十字病院	0476-22-7231	富里市防犯本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340
富里市防犯本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340
富里市防犯本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340
富里市防犯本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340
富里市防犯本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340
富里市防犯本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340
富里市防犯本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340
富里市防犯本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340
富里市防犯本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340	富里市消防本部	93-3340

## 知識 地震の知識

### 震度の目安

震度	0	1	2	3	4	
震度0	人は揺れを感じない。	多くの人が、身の安全を確保しようとす。座りの悪い置物の多くが倒れ、窓ガラスが割れて落ちることがある。	屋内にいる人の一部が、僅かな揺れを感じる。	屋内にいる人の多くが揺れを感じる。電灯などのつり下げ物がわずかに揺れる。	室内にいる人のほとんどが、揺れを感じる。棚にある食器類が、音を立てることがある。	かなりの恐怖感があり、つり下げ物は大きく揺れ、棚にある食器類は音を立て、座りの悪い置物が倒れることがある。
震度	5弱	5強	6弱	6強	7	
震度5弱	多くの人が、身の安全を確保しようとす。座りの悪い置物の多くが倒れ、窓ガラスが割れて落ちることがある。	非常に恐怖を感じる。テレビがから落ちることがある。補強されていないブロック塀の多くが倒れる。	かなりの建物で、壁のタイルや窓ガラスが破損、落下する。耐震性の低い木造建物では倒壊するものもある。	多くの建物で、壁のタイルや窓ガラスが破損、落下する。耐震性の低い木造建物では倒壊するものもある。	耐震性の高い建物でも、揺れしたり、大きく破損するものがある。大きな地割れ、地すべりや山崩れが、発生し、地形が変わることがある。	

### マグニチュードと震度の違い

地震の起こった場所(震源)からでのエネルギーの大きさをマグニチュードといい、ある場所で感じる地震の揺れの強さを震度といいます。一般的に、マグニチュードが大きくなると、震源が遠い場合や深い場合は震度が小さくなります。また逆にマグニチュードが小さくても、震源が近い場合や浅い場合は大きくなります。

### 液状化現象

液状化現象は、①強い揺れ、②高い地下水位、③細かい砂地盤の3つの条件で発生し、建物が傾斜したり、沈み込む等の被害が発生します。また、上下水道等のライフラインが被害を受け復旧までの間、不便な生活を強いられます。

## 備え 地震への備え

### 日頃からの話し合い

家族一人一人の役割分担  
非常持ち出し品のチェックと入替え  
災害時の連絡方法や避難場所などの確認  
災害時要配慮者の把握

日頃の防災の役割と地震が起きたときの役割の両方を決める。必要品がそろっているかチェックし、忘れずに新しいものに切り替える。

家族と離れ離れになったとき連絡方法や避難場所などを確認する。

避難に支援が必要なる人を把握し、支援の体制づくり協力する。

### 地震時の身の守り方

- まずは身の安全: 家具などが倒れたり、落下物などによる危険がある場合は、身の安全を確保し、揺れの合図をみて火の始末をする。ガス器具やストーブの火を消し、電気器具はプラグを抜く。
- 出火防止: すぐに火が消せる場合は、まず火の始末を、出入り口が確保できたら、身の安全を確保し、揺れの合図をみて火の始末をする。ガス器具やストーブの火を消し、電気器具はプラグを抜く。
- 逃げ口の確保: 地震の揺れにより建物や家具などが倒れる危険がある場合は、身の安全を確保し、揺れの合図をみて火の始末をする。ガス器具やストーブの火を消し、電気器具はプラグを抜く。
- 初期消火: 火事が発生したら、「火事だ」と大声で叫び、隣近所にも火事を知らせる。初期消火は天井に燃え移る前までを目安とする。
- 慌てない行動: 互や窓ガラスが落下する危険がある場合は、窓の外に飛び出さない。家具がある場合は、揺れが収まるまで、落下物に注意して避難する。

### 家の中の地震対策

- 家具は倒れにくくしておく。
- 寝室には家具などを置かない。
- 出入口や通路に物を置かない。
- 壁面や天井の剥離を補修し、互やアンテナの落下防止対策をする。
- ベランダ: 木柱などは腐れを点検し、落ちる危険がある場所に物を置かない。
- プロパンガス: ボンベをしっかりと固定しておく。

### 家の中の地震対策

- 窓ガラス: 飛散防止フィルムを貼る。
- 屋根: 屋根の腐れや瓦の落下防止対策をする。
- ベランダ: 木柱などは腐れを点検し、落ちる危険がある場所に物を置かない。
- プロパンガス: ボンベをしっかりと固定しておく。

## 知識 土砂災害・備え、知識

### 土砂災害の種類と特徴

- 急傾斜地の崩壊(がけ崩れ): 地中にしみ込んだ水分が土の抵抗力を弱め、雨や地震などの影響によって急激に斜面が崩れ落ちることをいいます。
- 土石流: 山腹、川底の石や土砂が長雨や集中豪雨などによって一気に下流へと押し流されます。流れの速さは規模によって異なりますが、時速20~40kmの速度で一瞬のうちに人家や畑などを破壊します。
- 地滑り: 斜面の一部あるいは全部が地下水の影響や重力によってゆっくりと斜面下方に移動する現象です。一般的に、移動する土の塊の量が大きいほど、甚大な被害を及ぼします。

### 土砂災害の前兆現象

- 土砂災害警戒区域とは、土砂災害防止法に基づき、急傾斜地の崩壊等が発生した場合に、住民等の生命又は身体に危害が生じるおそれがあると認められる区域のことです。
- 土砂災害の前兆現象に気を配り、早めの避難を心掛けましょう。

こんな「時」は注意

- 崖からの水が濁る
- 崖から小石がバラバラと落ちる
- 崖から木の根が切れる音がする

こんな「場所」は注意

- 崖に亀裂が入っている所
- 崖の上部分がせり出している所
- 急な崖で高い所

### 土砂災害から身を守るために

土砂災害は長雨や大雨が降っている時だけではなく、雨が止んでも十分な警戒が必要で、土砂災害警戒区域の確認、ハザードマップを見て、土砂災害警戒区域の場所を事前に確認しておきましょう。

- 大雨警報、土砂災害警戒情報などに注意する
- 大雨や長雨が降るときは、気象庁から発表される大雨警報や土砂災害警戒情報などに注意しましょう。
- 土砂災害警戒情報が発表されたら早めに避難する

土砂災害警戒情報は、自主的に避難する目安です。土砂災害警戒区域付近に住んでいる方は土砂災害警戒情報が発表されたら、早めに近くの避難所などの安全な場所に避難しましょう。

## 備え 風水害に対する備え

### 台風 集中豪雨 土砂災害

日本列島には、毎年多数の台風が接近し、又は上陸し、強風と大雨により、大きな被害に遭っています。台風情報に注意して被害が出ないように備えましょう。

集中豪雨は、短時間のうちに狭い地域に集中して降る豪雨のことです。予測は比較的困難です。中河川川の氾濫や崖崩れなどによる大きな被害が予想されるので、崖付近や造成地などは気象情報に十分注意し、万全の対策を執るようにしましょう。

富里市には、19か所の土砂災害危険箇所があります。これらの地域は、台風や集中豪雨、地震などにより、大きな被害を被ることが考えられるので、地盤をみで十分な注意をしましょう。

### 1時間の雨量と降り方

1時間の雨量	予報用語	雨の降り方
10~20ミリメートル	やや強い雨	ザーザーと降る。この程度の雨でも長く続くときは注意が必要
20~30ミリメートル	強い雨	土砂降りで地面一面に水たまりができる。小規模の崖崩れが始まる。
30~50ミリメートル	激しい雨	ハゲ降りを引き起こす可能性がある。道路が川のような状態になる。危険な地域では避難の準備が必要
50~80ミリメートル	非常に激しい雨	滝のように降る。都市部では地下街や地下街に雨水が流れ込む可能性がある。
80ミリメートル以上	猛烈な雨	思いつくような自然災害の発生する恐れが強く、最悪な警戒が必要

### 家の中の風水害対策

- 停電に備えてライトや携帯ラジオの準備をしましょう。
- 避難に備えて非常持ち出し品の準備をしましょう。
- 台風などの気象情報に注意深く聴きましよう。
- 断水などの恐れに備えて飲料水を確保しましょう。
- 浸水などの恐れがある所では、家財道具や食品・衣類・寝具などの生活用品を高い所に移動しましょう。
- 病人や、乳幼児・身体の不自由な方などを安全な場所に避難させましよう。
- むやみに外出するのは避けましよう。

### 家の外の風水害対策

- 外壁: モルタルの亀裂は補修し、剥離はしない。
- 屋根: 瓦のびびり、割れ、ずれ、剥がれはしない。
- ベランダ: 風などにより、飛散する可能性があるものを取り除き、固定する。
- 雨どい・雨水: 雨どいにはゴミや土が詰まらせない。雨水管の目詰まりや詰まり、詰まりはしない。
- 窓ガラス: 破損した窓ガラスは、破片が飛び出さないよう、養生テープなどで養生する。