

内水氾濫ハザードマップ

Inside flood hazard map
 Mapa de riesgos de inundación interior
 Mapa de risco de inundação interna
 内涝灾害风险图
 내수범람 하저드 맵
 Bản đồ nguy cơ lũ lụt phía trong đô

事前チェックシート
 このマップを使って、ご自宅やその周辺で予想される災害リスクを確認しておきましょう。また、ご自身でできる事前の防災対策を行いましょう。

1.ご自宅や職場などの災害リスクを確認する(該当するものにチェックをつけましょう)

確認する場所	内水	土砂災害
自宅・職場・学校 友人、知人宅など	5.0m以上10.0m未満の地区 3.0m以上5.0m未満の地区 1.0m以上3.0m未満の地区 0.5m以上1.0m未満の地区 0.3m以上0.5m未満の地区 なし	土砂災害特別警戒区域 土砂災害警戒区域 急傾斜地崩壊危険区域 なし

2.事前のできる防災対策(行ったものにチェックをつけましょう)

食料、非常持出品などの備蓄	家でできる水防対策
食料や飲料水などの備蓄品チェックリスト作成 <input type="checkbox"/> 非常持出品のチェックリスト作成 <input type="checkbox"/> 作成したチェックリストを基に備蓄 <input type="checkbox"/>	自宅周辺の排水溝のチェック <input type="checkbox"/> 自宅周辺の排水溝の清掃 <input type="checkbox"/> 土のう袋やポリタンク(水のう袋)の準備 <input type="checkbox"/>
安全な避難経路の確認	ご家族や地域の方との助け合い
避難経路を決める(マップに書き込み) <input type="checkbox"/> 避難方法を決める(徒歩、車、タクシーなど) <input type="checkbox"/> 避難訓練をする(避難路の安全確認、所要時間) <input type="checkbox"/>	家庭内で防災について話し合う <input type="checkbox"/> 地域内で防災について話し合う <input type="checkbox"/> 防災活動に参加する(防災訓練、避難訓練など) <input type="checkbox"/>

藤沢市防災安全部防災政策課 0466-25-1111
 藤沢市 令和6年度作成

情報の伝達と入手先

避難の判断をするために、大雨や台風が発生したときはテレビやラジオ、インターネットなどを利用して自主的に情報を入手しましょう。市から避難情報が発令された場合はすみやかに避難行動を開始してください。

気象庁 横浜地方 气象台	気象情報・注意報 土砂災害警戒情報	ラジオ・テレビ・インターネット	市民の皆さん 広報車 防災行政無線 インターネットメール配信等 SNS・防災アプリ
神奈川県	雨量・河川水位情報	防災行政無線	
藤沢市	気象情報 避難情報 など	インターネットメール配信等 SNS・防災アプリ	

テレビ
 ●ジェイコム湘南
 地上波デジタルのテレビ画面で[dボタン]を押すと気象情報や災害情報などをご覧いただけます。

ラジオ
 ●レディオ湘南:FM83.1MHz
 市では、防災行政無線と連動してレディオ湘南から発信される緊急警報放送を自動受信できる防災ラジオを有償で頒布しています。

スマートフォン
 ●防災行政無線(屋外にいる方)
 緊急時の避難情報や災害情報、気象情報などの情報を迅速に発信します。防災行政無線の内容は、スマートフォンがGPSサービスと連携して配信されます。

メール
 ●ふじさわメールマガジン配信サービス
 あらかじめ利用登録された方の携帯電話やパソコンに、市政に関するメールマガジンを配信しています。

アプリ
 ●防災アプリ「ハザード」
 藤沢市の防災情報がプッシュ通知で届くサービスです。

メール
 ●エリアメール・緊急速報メール
 エリアメール(NTTドコモ)
 緊急速報メール(KDDI、ソフトバンク、楽天モバイル)

神奈川県
 ●災害情報
 神奈川県内の気象の警報・注意報や避難情報などを確認できます。
<https://www.bousai.pref.kanagawa.jp>
 ●土砂災害情報ポータル
<https://dosyaisagai.pref.kanagawa.jp>

国土交通省「防災情報提供センター」
 国土交通省が保有する防災情報を集約して、わかりやすく提供しています。
<https://www.mlit.go.jp/saigai/bosai/joho/>

気象庁「防災情報」
 天気予報や気象の警報・注意報、台風情報のほか、キキクルや災害情報を配信しています。
<https://www.jma.go.jp/jma/menu/menuinf.html>

横浜地方気象台
 最新の防災気象情報、天気予報、地震・火山情報を確認することができます。
<https://www.data.jma.go.jp/yokohama/>

キキクル(危険度分布)
 キキクル(危険度分布)は、警報が発表されたときや、強い雨が降ってきたときに、どこで土砂災害や浸水害、洪水災害の危険度が高まっているかを知ることができる情報です。気象庁ホームページでは、土砂災害・浸水害・洪水災害それぞれの危険度分布を随時確認することができます。

大雨警報(土砂災害)の危険度分布

大雨によって想定される災害

内水とは？(洪水との違い)

内水氾濫
 大雨で排水が追いつかないときや、川の増水で雨水が排水できないときに内水氾濫が発生します。内水氾濫は浸水被害をもたらすまでの時間が短く河川から離れた場所でも発生します。局地的大雨(ゲリラ豪雨)が降るときは注意が必要です。

外水氾濫(洪水)
 大雨などが原因で河川の水が堤防を越え水がふれる、もしくは破堤することで外水氾濫(洪水)が発生します。氾濫が起きると市街地などが急激に浸水するため非常に危険であり、最大の注意が必要です。

事前の心構え

非常持出品、備蓄品の事前準備
 避難するときの荷物は必要最低限とし、事前に準備しておきましょう。備蓄品は最低3日分、できれば7日分は用意しておきましょう。備蓄品は浸水すると使えなくなるので、自宅の上の階などに保管しましょう。

安全な避難経路の確認
 避難までの経路(避難経路)は、あらかじめ自分たちで決めておき、避難経路に危険な箇所がある場合は、安全に進行できるかを確認しておきましょう。

避難の心得

正確な情報収集と早めの避難を
 テレビ、ラジオ等で最新の気象情報、災害情報、避難情報に注意しましょう。危険を感じたら早めの避難をしましょう。

動きやすい恰好での避難
 長靴やサンダルは危険です。運動靴をはき、両手が自由になるよう持ち物はリュックサック等に入れて避難しましょう。

避難の心得

流れのある場所は近づかない
 ゆっくりとした流れでも、ひざの高さになると危険です。河川や用水路など流れのある場所に近づかないようにしましょう。橋にも注意が必要です。

浸水している場所は注意が必要
 浸水している場所は足元が見えず側溝などに転落するおそれがあり危険です。長い棒などで確認しながら歩きましょう。

警戒レベルと防災気象情報

警戒レベル	状況	住民の皆さんがとるべき行動	避難情報等	防災気象情報(警戒レベル相当情報)		
				洪水の情報(河川)	土砂災害の情報	キキクル(危険度分布) 高潮情報
1	今後気象状況悪化のおそれ	災害への心構えを高める	早期注意情報	—	—	—
2	気象状況悪化	自らの避難行動を確認	大雨・洪水注意報	氾濫注意情報	—	注意(注意報級) 高潮注意報
3	災害のおそれ	危険な場所から高齢者等は避難	高齢者等避難	氾濫警戒情報 洪水警戒	大雨警報 (土砂災害)	高潮警戒に切り替える 可視性が高い
4	災害のおそれ高い	危険な場所から全員避難	避難指示	氾濫危険情報	土砂災害警戒情報	高潮警報 または高潮特別警報
5	災害発生または切迫	命の危険直ちに安全確保!	緊急安全確保	氾濫発生情報	大雨特別警報 (土砂災害)	災害切迫 高潮氾濫発生情報

※気象庁は、住民自らの避難の判断を下す前に参考となるように気象条件に「警戒レベル(3~5相当)」というように「相当」という表現を用いて発表しますが、市では市内の状況を見極めて避難情報を発令するため、警戒レベルと警戒レベル相当は必ずしも一致しません。

過去に起こった災害(浸水被害)

過去に起こった災害(浸水被害)については、藤沢市役所本庁舎7階の防災政策課執務室の前、4階の市民相談情報課市政情報コーナーで確認及び写真撮影が可能です。(ネットで閲覧はできません。印刷については、市民相談情報課市政情報コーナーで可能です。)

平成15年5月の水害
 平成26年10月台風第18号による被害

市HPでは、市下水道の浸水対策についての詳細を開覧することができます。
<https://www.city.fujisawa.kanagawa.jp/gesu-so/gesuidounosinsutaisaku/juyouunitute.html>

災害用伝言ダイヤル(171)
 電話で声の伝言を残すことができます。安否の連絡にご活用ください。
 ※録音された伝言は、連絡をとりたい方の電話番号を知っているすべての方が聞くことができます。

伝言の録音 (171) → 1 → 相手の電話番号 → 伝言を入れる → 伝言の再生 (171) → 2 → 相手の電話番号 → 伝言を聞く

災害用伝言板
 web171、携帯電話各社のサイトから安否情報を登録できます。
 災害用伝言板 | 検索

web171、携帯電話各社のサイトから安否情報を登録できます。
<https://www.city.fujisawa.kanagawa.jp/bousai/bosai/taisaku/taikaku/kiyaku.html>

藤沢市地域防災計画について
<https://www.city.fujisawa.kanagawa.jp/bousai/bosai/taisaku/taikaku/kiyaku.html>

内水氾濫ハザードマップとは

このマップは、内水氾濫による浸水想定区域(大雨のときに下水道などからの浸水が想定される区域)内における浸水深や避難場所等の情報を地図上に示したものです。ご自宅やその周辺などで想定される浸水深を確認しておきましょう。
 なお、洪水による浸水想定区域については「藤沢市土砂災害・洪水ハザードマップ」を確認しておきましょう。

想定条件
1時間の雨量: 153mm
 (想定最大規模降雨)
 このマップには上記の降雨条件で想定される結果を示していますので、雨の降り方によって実際に発生する浸水区域や浸水深と異なる場合があります。

浸水想定区域 非表示エリア
 内水氾濫浸水シミュレーションに用いた地盤高は、令和3年時点での航空レーザー測量の結果を用いており、開発行為などにより地盤の高さが変わり、土地や道路の標高が変わっているため、この事業区域内の浸水想定区域は表示しておりません。



浸水継続時間

市内の内水氾濫による浸水継続時間を示したものです。ご自宅などの浸水が長時間続いた場合は、雨が止んだ後も建物から外に出られなくなるおそれがあるため、食料や生活必需品などを備蓄しておきましょう。



こんなときは外に出ると危険です!

浸水深が大きくなると、歩行や自動車の走行に支障をきたし、避難行動が困難になります。避難場所への移動に危険を感じたら、無理をせず、安全が確保できる少しでも高い場所、2階や3階(垂直方向)へ避難しましょう。

避難訓練について
 いざという時に落ち着いて行動できるように地域などの避難訓練に積極的に参加し、自備から心構えをしておきましょう。藤沢市では、総合防災訓練や防災フェアなどを行っています。

50cm以上
 大人のひざまで浸かってしまい、転倒した場合には溺れる危険があります。

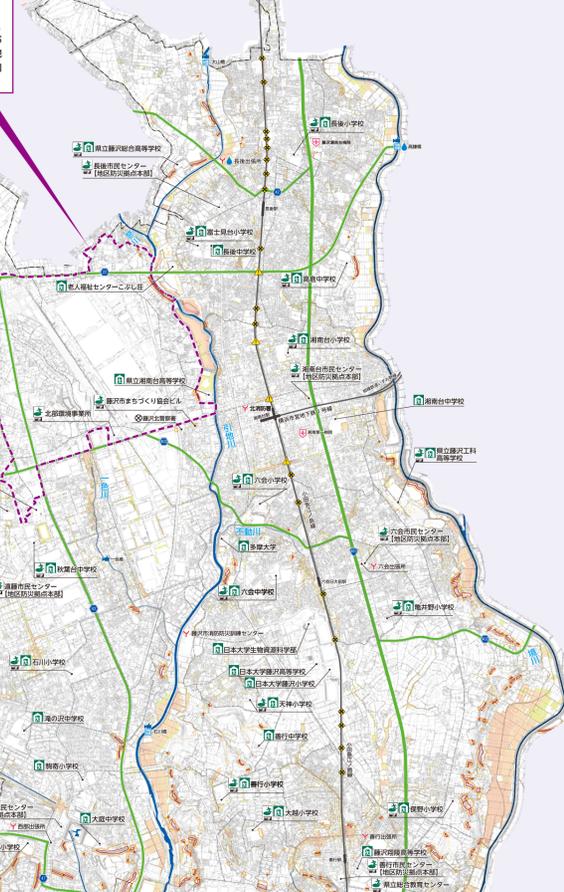
30cm
 歩行が困難になります。また、車のエンジンが止まる可能性があります。

浸水の目安について

10.0m以上	4階部分より上まで浸水のおそれ
5.0m以上10.0m未満	3階部分より上まで浸水のおそれ
3.0m以上5.0m未満	2階部分まで浸水のおそれ
1.0m以上3.0m未満	1階部分まで浸水のおそれ
0.5m以上1.0m未満	床下浸水のおそれ
0.3m以上0.5m未満	床下浸水のおそれ

雨水出水浸水想定区域の凡例

5.0m以上10.0m未満の地区
3.0m以上5.0m未満の地区
1.0m以上3.0m未満の地区
0.5m以上1.0m未満の地区
0.3m以上0.5m未満の地区



施設の凡例

	指定緊急避難場所 Designated Emergency Shelter Refugio de emergencia designado Local designated for evacuation of emergency 指定緊急避難場所 指定緊急避難場所 指定緊急避難場所 指定緊急避難場所
	指定避難所 Designated Evacuation Shelter Refugio designado 指定避難所 指定避難所 指定避難所 指定避難所
	【地区防災拠点本部】 Local Disaster Preparedness Center Centro local de prevención de desastres 地区防災拠点本部 地区防災拠点本部 地区防災拠点本部 地区防災拠点本部
	消防署 Fire Station Parque de Bombeiros 消防署 消防署 消防署 消防署
	警察署 Police Station Comandancia de policía 警察署 警察署 警察署 警察署
	医療機関 Medical institution Institución médica 医療機関 医療機関 医療機関 医療機関
	雨量観測所 Rainfall measurement station Estación pluviométrica 雨量観測所 雨量観測所 雨量観測所 雨量観測所
	水位観測所 Water level measurement station Observatorio del nivel de agua 水位観測所 水位観測所 水位観測所 水位観測所
	河川監視カメラ River monitoring camera Cámara de monitoreo del río 河川監視カメラ 河川監視カメラ 河川監視カメラ 河川監視カメラ
	踏切 Railroad crossing Paseo a nivel 踏切 踏切 踏切 踏切
	道路冠水 Road flooding caution area Área de alerta especial por desahogue de caudales 道路冠水 道路冠水 道路冠水 道路冠水
	町丁目界 Neighborhood Boundary Límite de Barrio 町丁目界 町丁目界 町丁目界 町丁目界

土砂災害の凡例

	土砂災害特別警戒区域 Landslide special warning area Área de alerta especial por desahogue de deslizamiento de tierra 土砂災害特別警戒区域 土砂災害特別警戒区域 土砂災害特別警戒区域 土砂災害特別警戒区域
	土砂災害警戒区域 Landslide warning area Área de alerta de deslizamiento de tierra 土砂災害警戒区域 土砂災害警戒区域 土砂災害警戒区域 土砂災害警戒区域
	急傾斜地崩壊危険区域 Steep-slope collapse hazard area Zona con riesgo de colapso de encosta íngreme 急傾斜地崩壊危険区域 急傾斜地崩壊危険区域 急傾斜地崩壊危険区域 急傾斜地崩壊危険区域

指定緊急避難場所
 指定緊急避難場所は、災害がおきた後など、安全確保のために避難する場所です。

指定避難所
 指定避難所は、災害によって自宅での生活などが困難になった際に、一時的に避難生活をする場所です。

要配慮者利用施設については、藤沢市ホームページ「要配慮者利用施設における避難確保計画の作成等について」を参照ください。
<https://www.city.fujisawa.kanagawa.jp/bousai/bosai/hinanakuhokokaku.html>

0 500 1,000 2,000 m
 1:30,000
 作成したハザードマップには、背景図として都市計画図(令和2年度作成)を使用しました。