



◆このマップについて

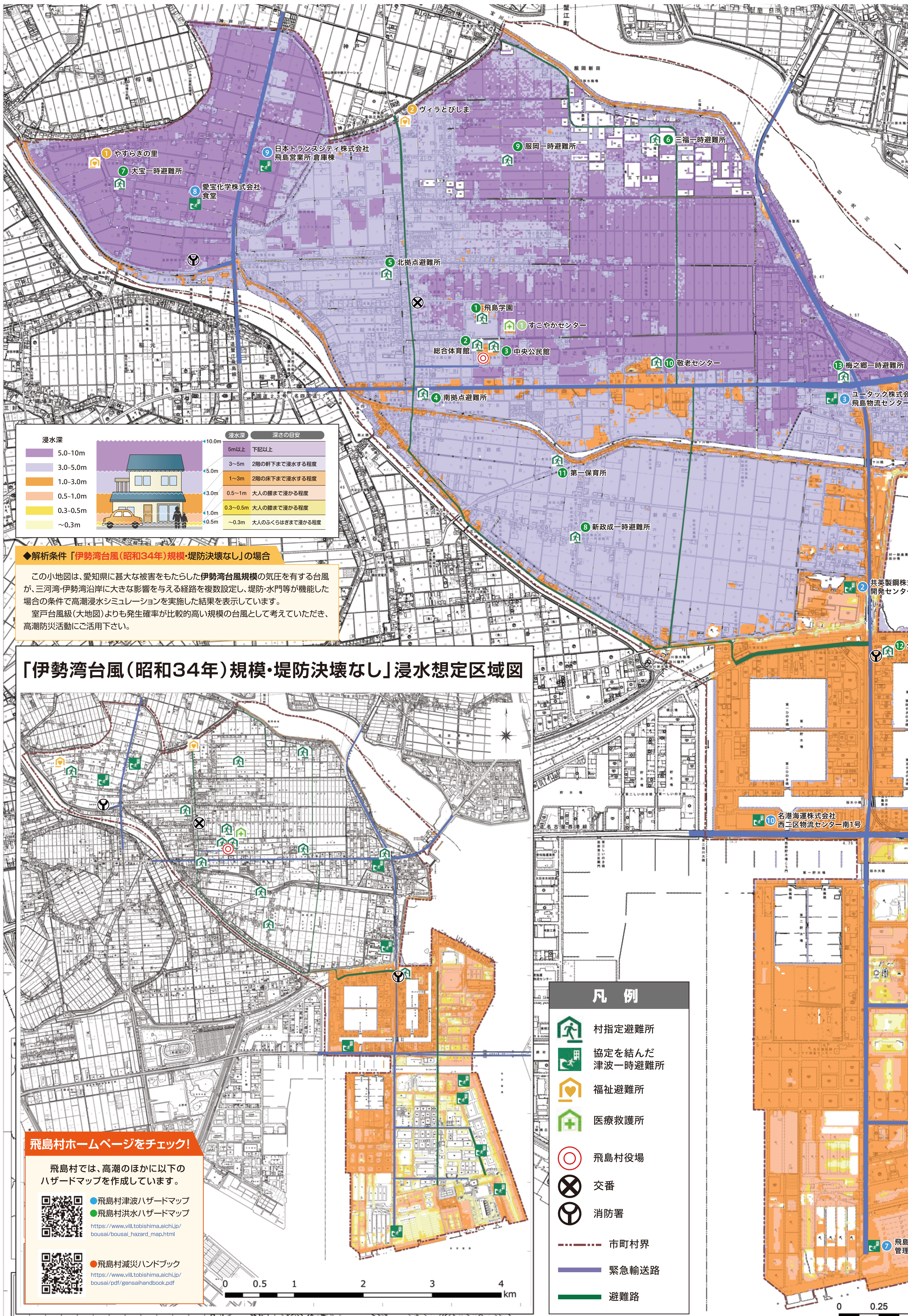
この高潮ハザードマップは、高潮発生時の浸水状況と避難行動に役立つ情報を、住民のみなさんに提供し、防災の意識や避難の心構えをやしなうていただくために作成したものです。

なお、気象条件によってはこの図に示されていない場所でも浸水する可能性があり、浸水深も深くなる場合がありますので注意して下さい。

あらかじめ家や職場、学校からの避難所までの経路や、非常時の連絡方法などを話し合っておきましょう。

また、台風時には雨の降り方や周りの浸水状況などに注意し、危険を感じたら早めに避難するなど、安全な避難行動に努めましょう。

【想定最大規模】「室戸台風(昭和9年)規模・堤防等決壊」浸水想定区域図



協定を結んだ津波一時避難所

津波発生時に、一時避難所として周辺住民並びに勤務者の受け入れができるよう村と協定を結んだ企業等の施設

	名 称	電話番号	所在地	収容人数	風水害	地震	津波	避難所	自主	土のう
①	名古屋国際総合流通センター棟 事務所棟	0567-55-3130	東浜二丁目25番地	200人	—	—	—	—	—	—
②	共栄製鋼株式会社 開発センター	0567-55-1088	大字新政成字末之切809番地1	300人	—	—	—	—	—	—
③	ユータック㈱ 飛島物流センター	0567-55-2201	大字梅之郷字中梅42の2	300人	—	—	—	—	—	—
④	NCBコンテナ ターミナル 管理棟	052-398-1033	東浜二丁目10番地	300人	—	—	—	—	—	—
⑤	飛島ふ頭北コンテナ ターミナル 管理棟	0567-55-2666	東浜二丁目25番地	600人	—	—	—	—	—	—
⑥	飛島ふ頭南コンテナ ターミナル 管理棟	0567-55-2666	東浜三丁目6番地	900人	—	—	—	—	—	—
⑦	飛島コンテナ埠頭 管理棟	0567-57-2200	東浜三丁目1番地4	600人	—	—	—	—	—	—
⑧	愛宝化学㈱ 食堂	0567-52-1501	大宝五丁目109番地	120人	—	—	—	—	—	—
⑨	日本トランスシティ㈱ 飛島営業所 倉庫棟	0567-52-4677	大宝六丁目23番地	300人	—	—	—	—	—	—
⑩	名港海運株式会社 西二区物流センター 南1号	0567-55-2100	木場一丁目80番地	300人	—	—	—	—	—	—

福祉避難所

高齢者、障がい者等の要配慮者を滞在させるために必要な設備・物資を備えた避難所

名 称	電話番号	所在地
① やすらぎの里	0567-52-1800	大宝八島113番地の1
② ヴィラとびしま	0567-52-2290	服岡四丁目1番地の1

医療救護所

災害時の応急手当を中心とした医療
救護活動を行う施設

名 称	電話番号	所在地
① すこやかセンター	0567-52-1001	大字松之郷三丁目46番地の1

◆解析条件
「室戸台風(昭和9年)規模・堤防等決壊」の場合

【留意事項】
この高潮浸水想定区域図の作成にあたっては、最悪の高潮を想定し、日本に上陸した歴代最大台風であらざる戸台風（昭和9年）規模の気圧を有する台風が、三河湾・伊勢湾沿岸に大きな影響を与える経路を複数想定し、堤防・水門等は設計条件に達した段階で決壊するものとして、高潮浸水シミュレーションを実施したものです。（令和3年6月愛知県公表データ）

シミュレーション条件
 ・台風規模 室戸台風級 ・中心気圧910hPa ・半径75km ・速度73km/h
 ・【計算条件】※大きい地図
 ・希望平均満潮位
 ・水門は操作規定に準じて閉鎖し、設計条件に達した時点で堤防とともに決壊する

(横切図) ①潜水域(潜水深を黄色)

The diagram shows a cross-section of a coastal area with a building. The ground level is indicated by a dashed line. The high tide level (TPm) is shown as a solid line. The high tide deviation (m) is the vertical distance between the ground level and the high tide level. The average high tide level (TPm) is shown as a dashed line below the high tide level. The building is shown with its base at the ground level. The diagram is labeled with ①, ②, ③, and ④.

- ① 高潮水位 (TPm): High tide level (TPm)
- ② 高潮偏差 (m): High tide deviation (m)
- ③ 高潮偏差 (m): High tide deviation (m)
- ④ 高潮偏差 (m): High tide deviation (m)

＜用語の解説＞

高潮	台風などの気象じょう乱により発生する潮位の上昇現象。台風が内湾した海域に通過するときは、潮位が大きく上昇することがあり、これを「高潮」といいます。
① 浸水域	海津峰が干降域に高潮が押し寄せることで想定される浸水域で、高潮や風浪により津波・越流により海水により浸する範囲です。
② 浸水深	陸上の各地点で水面が最も高い位置にきたときの地面から水面までの高さです。
③ 高潮備置	天体の動きから算出した天文潮（推算潮位）と、気象などの影響を受けた実測の潮位との差（ずれ）を潮位偏差といいますが、これを加えつつ、台風などの気象じょう乱が原因であるものを「高潮偏差」といいます。
④ 高潮水位	台風時の平均海面水位の高さ偏差を加えたもので、台風来襲時に想定される海水水位の高さを指します。
晴明平均満潮位	朔（新月）および望（満月）の日から5日以内に現れる各月の最大満潮位