

我が家の防災メモ

家族みんなで考えて、避難先等について話し合い、しっかり記入しておきましょう。

集合場所

災害別	一時避難場所(集合場所)	避難先(第一候補)	避難先(第二候補)
地震・津波			
河川の氾濫			
土砂災害			

家族の連絡先

氏名	血液型	電話番号(携帯・会社・学校)	メールアドレス	メモ

マイ・タイムラインを作成しましょう

「マイ・タイムライン」とは、台風や大雨等の風水害の発生に備えて、自分自身や家族の防災行動を時系列で整理し、あらかじめ決めておく計画です。市のホームページを見て、作成しましょう。

<https://www.city.marugame.lg.jp/itwinfo/i35905/>



いざというときの連絡先

消防 火事・救急 119

海上保安庁

118

警察 事故・事件 110

非常持ち出し品を事前に準備

避難する場合に備えて、下表の持ち出し品シートに従って揃え、リュックサックなどにまとめて持ち出しやすい場所に保管しておきましょう。

食料	救急・安全対策	貴重品
飲料水(1人1日3㍑を目安) <input type="checkbox"/>	常備薬(胃腸薬、かぜ薬など) <input type="checkbox"/>	現金(小銭) <input type="checkbox"/>
非常食(缶詰、レトルト食品など) <input type="checkbox"/>	包帯、ガーゼ、絆創膏 <input type="checkbox"/>	預貯金通帳、印鑑 <input type="checkbox"/>
携帯食(チョコレート、飴など) <input type="checkbox"/>	傷薬、消毒液、体温計 <input type="checkbox"/>	クレジットカード類 <input type="checkbox"/>
日頃から、7日分の食料と飲料水を、非常備蓄品として常備しておきましょう。	持病のある方の薬 <input type="checkbox"/>	健康保険証 <input type="checkbox"/>
	ヘルメット、防災グッズ <input type="checkbox"/>	免許証(身分証明書) <input type="checkbox"/>
	ホイッスル <input type="checkbox"/>	鍵(家・車等) <input type="checkbox"/>

衣類など	日用品など
衣類(厚手の物と薄い物) <input type="checkbox"/>	ティッシュペーパー <input type="checkbox"/> 筆記用具(油性マジック) <input type="checkbox"/> 紙おむつ <input type="checkbox"/>
下着類 <input type="checkbox"/>	ポリ袋(ビニール袋) <input type="checkbox"/> ウェットティッシュ <input type="checkbox"/> 洗面用具(歯ブラシ) <input type="checkbox"/> 生理用品 <input type="checkbox"/>
タオル、毛布 <input type="checkbox"/>	新聞紙 <input type="checkbox"/> 懐中電灯(予備電池) <input type="checkbox"/> メガネ <input type="checkbox"/> 布ガムテープ <input type="checkbox"/>
手袋、軍手 <input type="checkbox"/>	ろうそく、ライター <input type="checkbox"/> 携帯ラジオ(予備電池) <input type="checkbox"/> マスク <input type="checkbox"/> ロープ <input type="checkbox"/>
寝袋 <input type="checkbox"/>	ナイフ、缶切り <input type="checkbox"/> 携帯電話(充電器、バッテリー) <input type="checkbox"/> 使い捨てカイロ <input type="checkbox"/> 地図(ハザードマップ) <input type="checkbox"/>
雨具 <input type="checkbox"/>	

ローリングストック法

ローリングストック法は、保存食を日常的に消費し、食べた分だけ買い足していく備蓄方法です。

日頃から食べ慣れている賞味期限が1年程度のものを意識的にストックして、月に1、2度食べるときに防災について考えるきっかけにしましょう。



丸亀市

防災マップ

Marugame City Disaster Preparedness Map
Mapa de Prevención Contra Desastres de Marugame
丸亀市防灾地图



防災マップについて

防災マップは、丸亀市において、大雨や地震による災害が発生した場合に想定される、土器川などの洪水浸水想定区域、土砂災害警戒区域、ため池氾濫区域、震度分布図、津波浸水想定区域および、避難場所などを示したものです。市民のみなさんが避難時に役立つように作成したもの。

平常時より確認して、避難について、みんなで話し合い確認しておきましょう！

Disaster Preparedness Guidebook

外国人住民のための防災ガイドブック

https://www.pref.kagawa.lg.jp/content/etc/subsite/kokusai/live_together/m_disaster/guidebook.shtml



【災害時情報提供アプリ「Safety tips」】https://www.mlit.go.jp/kankochō/news08_000325.html
自然災害の多い日本において訪日外国人旅行者が安心して旅行できるよう、提供されている観光庁監修の外国人旅行者向け災害時情報提供アプリです。

日本国内における緊急地震速報、津波警報、気象特別警報等をプッシュ型で通知できる他、周囲の状況に照らした避難行動等を提供します。

Android

<https://play.google.com/store/apps/details?id=jp.co.rcsc.safetyTips.android>

iPhone

<https://itunes.apple.com/jp/app/safety-tips/id858357174?mt=8>



情報を入手
しましょう

1

大雨の情報

2

大雨時の避難を
心得ましょう

3

土砂災害について
知りましょう

4

地震・津波について
知りましょう

5

地震の情報

6

日頃から
備えましょう

7

マップについて

8

Words for natural disasters
Vocabulario de desastres naturales
灾害相关的词语

風水害
ハザードマップ

Storm and Flood Damage Hazard Map
Mapa de riesgo de daños por tormentas e inundaciones
风灾与水灾危险度地图

9 ~ 24

地震
ハザードマップ

Seismic Hazard Map
Mapa de riesgo sísmico
地震灾害危险度地图

25 ~ 40

島しょ部
ハザードマップ

Island Area Natural Hazard Map
Mapa de riesgo de desastres naturales de las islas
岛屿防灾地图

41 ~ 46

情報を入手しましょう

風水害時の情報と行動(タイムライン)

災害が発生するおそれがある時に、市や気象庁等から、警戒レベルに応じた災害情報が発表されます。情報を入手し努めて、情報を確認したら、るべき行動を確認して、すみやかに行動しましょう。



情報伝達の流れ



情報の入手先

情報を収集して危険だと感じた時には、避難勧告などが発令されていなくても自主的に避難して下さい。

ホームページ等による情報の入手

香川県防災ナビアプリ

https://www.pref.kagawa.lg.jp/content/dir2/dir2_2/dir2_2_1/wcj0cp200403105310.shtml



かがわ防災Webポータル

かがわ防災Web <https://www.bousai-kagawa.jp/>



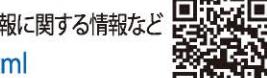
丸亀市ホームページ

<https://www.city.marugame.lg.jp/>



気象庁

情報内容 [全国の気象や災害・洪水予報に関する情報など](https://www.jma.go.jp/jma/index.html)
<https://www.jma.go.jp/jma/index.html>



丸亀市防災行政無線

防災行政無線の放送内容は、防災無線放送履歴テレfonサービス
(22-1607, 22-1608) でいつでも確認いただけます。

国土交通省「川の防災情報」

川の防災情報 [川の水位情報や河川カメラなど](https://www.river.go.jp/portal/#88)
<https://www.river.go.jp/portal/#88>



大雨の情報

大雨や洪水、津波に関する注意報・警報

下記のような場合、気象庁から「注意報」「警報」が発表されます。さらに、警報の発表基準をはるかに超える豪雨等が予想され、重大な災害の危険性が著しく高まっている場合、「特別警報」が発表され、最大限の警戒を呼びかけます。※「特別警報」が発表されない場合でも、甚大な被害が発生する可能性があります。

大雨・洪水・津波注意報		大雨・洪水・津波警報	大雨特別警報・大津波警報
災害が発生するおそれがある		重大な災害が発生するおそれがある	警報よりもはるかに高い危険度
大雨	大雨により、浸水災害や土砂災害などが発生するおそれがあると予想したときに発表。	大雨	台風や集中豪雨により数十年に一度の降雨量となる大雨が予想され、もしくは、数十年に一度の強度の台風や同程度の温帯低気圧により大雨になると予想したときに発表。
洪水	大雨、長雨、融雪等により、河川の増水や氾濫、堤防の損傷や決壊による災害が発生するおそれがあると予想したときに発表。	洪水	「洪水」は、全国約400の河川において指定河川洪水予報を発表しているため、特別警報の設定はありません。
津波	予想される津波の高さが高い所で0.2m以上、1m以下の場所であって、津波による災害のおそれがある場合。	津波	予想される津波の高さが高い所で1mを超えて3m以下の場合。

このほか、数年に一度の猛烈な雨が観測された場合には、「記録的短時間大雨情報」が発表されます。この情報が発表された地域では、近くで災害につながる事態が生じていることを意味しています。

雨の強さと降り方(1時間雨量)

下表は、雨の強さと降り方の目安、それに伴う災害の危険性を示したものです。普段から雨の様子に注意し、警報や避難勧告が出る前でも、危険と判断すれば自主的に避難することが大切です。

やや強い雨 10～20mm未満	強い雨 20～30mm未満	激しい雨 30～50mm未満	非常に激しい雨 50～80mm未満	猛烈な雨 80mm以上
地面一面に水たまりができる、話し声が聞き取りにくくなります。長雨になりそうなら注意が必要です。	土砂降りの雨。傘をさしても濡れてしまうほど重い雨です。小河川なら氾濫、また、かけ崩れの心配もあります。	道路が川のようになります。山崩れが起きやすくなります。危険地帯では避難の準備が必要です。	滝のように降り、傘は役に立たなくなります。土石流が起こりやすくなり、多くの災害が発生します。	息苦しくなるような圧迫感があります。大雨による大規模な災害が発生するおそれがあります。

香川防災情報メール

気象警報・注意報や土砂災害警戒情報、避難勧告等の情報がメール配信されるサービスです。

登録方法

携帯電話やスマートフォンで右のQRコードを読み込むか、又は次のメールアドレス (ml@bousai-kagawa.jp) に空メールを送信して登録してください。

防災行政無線によるサイレン吹鳴パターン

市では、避難勧告や緊急地震速報等災害情報を防災行政無線モーター・サイレン等によりお知らせします。

種類	サイレン
緊急地震速報	
避難勧告 津波警報	

大雨時の避難を心得ましょう

避難の心得

いざというときのために、日頃から避難に必要なものを整理し、避難の手順について話し合っておきましょう。また災害の発生が想定される場合には、正確な情報を入手して、早めの避難を心がけましょう。



状況により、すばやく避難しましょう

避難情報などが発表されていないなくても、雨の状況等から判断し、自主的に避難しましょう。



家族には連絡メモを残そう

外出中の家族には、「どこに避難する」といったようなメモを残しておくと良いでしょう。



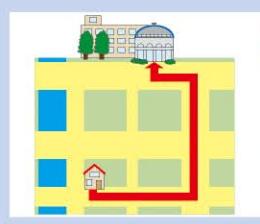
防災メモを持とう

高齢者や子どもは、事前に住所、氏名、連絡先などを記載したメモを用意し、身に付けて避難しましょう。



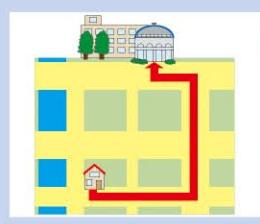
集団で助け合おう

単独での行動は避け、近所の人たちと集団で決められた場所へ避難しましょう。



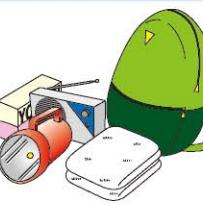
車での避難は控えて

車は、約30cmの浸水で走行困難になります。車での避難は避けましょう。



安全なルートで避難

避難所への経路は、川べりや地下歩道などは避け、できるだけ安全な広い道を選びましょう。



持ち出し品は最小限に

非常持ち出し品はリュックサックにまとめ、両手が自由に使えるようにしましょう。



避難所の運営に協力しましょう。

避難所に着いたら、住所・氏名を報告しましょう。また、一人ひとりが作業を分担し、助け合って避難所の運営に協力しましょう。

水平避難と垂直避難

災害では早めの避難が重要です。ただし、すでに避難経路が浸水しているなど、危険が間近に迫っている状況での無理な避難行動は出来るだけ避けなければなりません。そのような場合は、避難準備・高齢者等避難開始や避難勧告が発令されていても、崖や浸水区域から離れる（水平避難）だけでなく、近隣の高い建物や自宅の2階といった高い場所へ移動（垂直避難）するという判断も必要です。また、土砂災害の危険性がある地区では、屋内でも山と反対側に避難することも必要です。



危険な避難



危険な場所から離れる（水平避難）



高所への避難（垂直避難）

新型コロナウイルス等感染症を想定した新たな避難行動について
新型コロナウイルス等の感染症の感染を防止するため、「新しい生活様式」を取り入れた避難行動を検討することが必要となります。

具体的な避難行動としては、安全が確保されている親せきや知人宅、ホテル・旅館への分散する避難や、避難者間のスペース確保、マスクの着用、まめな手洗いなどの感染防止対策、避難所への持出品として消毒液、体温計等を検討してください。

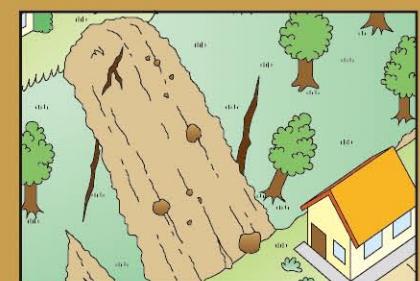


土砂災害について知りましょう

土砂災害の種類と前兆現象

大雨や台風、地震が起きたときには、地盤がゆるみ、かけ崩れや土石流、地すべりといった土砂災害を引き起こす可能性があります。下記のような前兆現象を確認したら速やかに避難するとともに、丸亀市役所へご連絡ください。

●かけ崩れ



地中にしみ込んだ水分により、急な斜面が突然崩れ落ちる現象です。突然起きるため、家の付近で起きると逃げ遅れる人も多く、犠牲者の割合も高くなります。

●土石流



長雨や集中豪雨などによって、山や川の石と砂が水と一緒に下流へ押し流される現象です。崩壊土砂により河川をせき止める場合があります。

●地すべり



大雨や長雨などにより雨水が地面にしみ込み、地面が広い範囲にわたりゆっくりと動き出すものをいます。ゆっくり動き出すため避難が遅れる場合があります。

土砂災害の前ぶれ（前兆現象）

五感	移動主体	かけ崩れ	土石流	地すべり
視	山・斜面・かけ	<ul style="list-style-type: none">●かけに割れ目がみえる。●かけから小石がパラパラと落ちる。●斜面がふくらみだす。	<ul style="list-style-type: none">●溪流付近の斜面が崩れだす。●落石が生じる。	<ul style="list-style-type: none">●地面にひび割れができる。●地面の一部が落ち込んだり盛り上がりたりする。
	水	<ul style="list-style-type: none">●表面流が生じる。●かけから水が噴き出す。●湧水が濁りだす。	<ul style="list-style-type: none">●川の水が異常に濁る。●雨が降り続いているのに川の水位が下がる。●土砂の流出。	<ul style="list-style-type: none">●沢や井戸の水が濁る。●斜面から水が噴き出す。●池や沼の水かさが急減する。
	樹木	<ul style="list-style-type: none">●樹木が傾く。	<ul style="list-style-type: none">●濁水に流木が混じりだす。	<ul style="list-style-type: none">●樹木が傾く。
	その他		<ul style="list-style-type: none">●渓流内の火花。	<ul style="list-style-type: none">●家や擁壁に亀裂が入る。●擁壁や電柱が傾く。
音		<ul style="list-style-type: none">●樹木の根が切れる音がする。●樹木の搖れる音がする。●地鳴りがする。	<ul style="list-style-type: none">●地鳴りがする。●山鳴りがする。●転石のぶつかり合う音。	<ul style="list-style-type: none">●樹木の根が切れる音がする。
におい			<ul style="list-style-type: none">●腐った土のにおいがする。	

土砂災害警戒情報

土砂災害警戒情報とは、大雨警報の発表中に、土砂災害発生の危険度が高まったとき、香川県と高松地方気象台が共同で発表する情報です。土砂災害警戒情報が発表されたら、土砂災害に厳重に警戒し、市からの情報

情報を入手して避難して下さい。また、**土砂災害警戒区域内にいる場合は、ただちに避難して下さい。**



* 土砂災害警戒情報が発表されていなくても、地形や地質の条件により土砂災害が発生するおそれがあるため、その他の防災情報などにも十分注意しながら、早めの避難を心がけてください。

地震・津波について知りましょう

地震、津波が起きたとき、とるべき行動

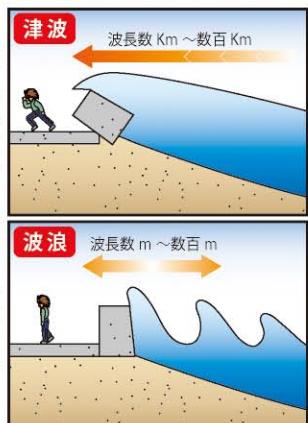
地震発生時には、あわてずに、まず身の安全を確保しましょう。また、海岸付近で強い揺れを感じた場合は、すぐに津波が来襲することがありますので、津波警報や津波注意報の発表を待たず、直ちに高台等に避難してください。

地震発生	周囲の状況に応じて、慌てずに身の安全と逃げ道を確保する。
1~2分後	安全の確認 ・揺れがおさまったら火の元を確認し、出火している場合は初期消火をする。
3分後	避難の準備 ・靴を履き、ガラス片などから足を守る。 ・非常持出品を手元に用意する。
5分後	避難の開始 ・家族の安否を確認する。 ・テレビ、ラジオなどで状況を確認する。 ・電気のブレーカーを切り、ガスの元栓を締める。 ・家屋倒壊などのおそれがある場合には避難する。
10分後	情報の入手 避難施設へ ・海岸にいるときに強い地震が発生した場合や、揺れを感じなくても津波警報が発表された場合には、直ちに海岸から離れ、急いで安全な場所に避難する。 ・近所の安全を確認、必要に応じて、消火・救出活動に協力する。 ・安全な場所に移動してから、正確な情報を確認する。 ・間違った情報やうわさ、デマに惑わされないように注意する。
~3日程度	・生活必需品は備蓄でまかう。 ・壊れた家には入らない。 ・引き続き地震に警戒する。 ・自主防災組織を中心に行動する。 ・集団生活のルールを守る。 ・助け合いの心をもって行動する。
避難生活では	

津波の特徴と避難時の心得

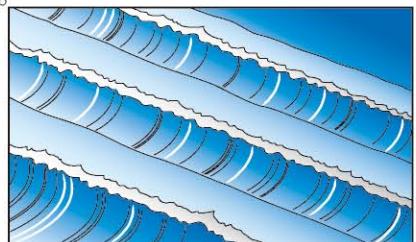
恐るべき津波の破壊力

- 普通の波(波浪)と違い、津波は海底地盤の上下による海水全体の動きのため、海底から海面までのすべての海水が巨大な水の塊となって沿岸に押し寄せ、その破壊力は凄まじいものとなります。
- 引き波も長時間にわたり引き続けるために、家屋などが一気に海中へと引き込まれてしまします。



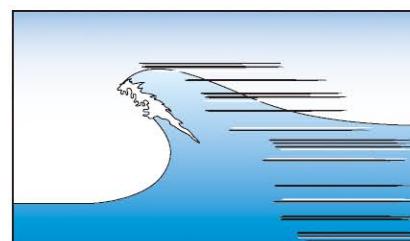
津波は繰り返し襲ってくる

- 津波は長い時間繰り返し襲ってきます。また、最初に到達する波が最も大きいとは限りません。
- 一度波が引いても、津波警報が解除されるまで安全な場所から離れないで下さい。



津波の速度は速い

- 津波の陸上をさかのぼるときの速さは、時速36km程度になります。これはオリンピックの短距離走者並みの速さです。
- 津波が見えてから、走って逃げることは非常に困難です。



遠くへ逃げるのではなく、高い場所へ避難する

- 沿岸から「より遠く」ではなく、「より高い」場所へ避難しましょう。
- 避難が間に合わない場合は、近くの頑丈なビルの3階以上に避難してください。高い建物がない場合は、少しでも標高の高い場所へ避難してください。



地震の情報

南海トラフ地震(最大クラス)

下の図は、香川県が平成25年3月に公表した、南海トラフで最大クラスの地震が発生した場合の揺れの強さと液状化の危険度を示しています。

南海トラフの最大クラスの地震は、南海トラフで千年に一度あるいはそれよりもっと低い頻度で発生しますが、発生すれば、甚大な被害をもたらす地震です。

液状化危険度は、液状化現象の発生を予測する一定の目安であり、危険度が高い地域であっても、全てが必ず液状化するというものではありません。また、適切な液状化対策を実施すれば、被害を軽減することができます。

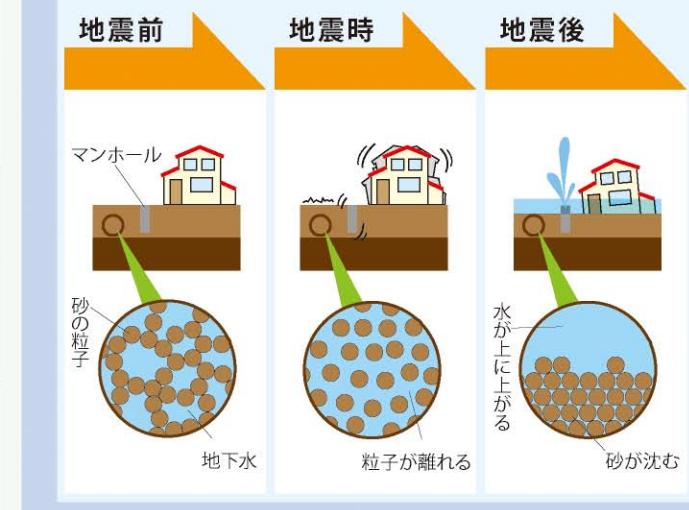


震度階級表

震度 7	●耐震性の低い木造建物は、傾くものや、倒れるものが多くなる。 ●耐震性の高い木造建物でも、まれに傾くことがある。 ●耐震性の低い鉄筋コンクリート造の建物では、倒れるものが多くなる。
震度 6 強	●はなないと動くことができない。飛ばされることもある。 ●固定していない家具のほとんどが移動し、倒れるものが多くなる。 ●耐震性の低い木造建物は、傾くものや、倒れるものが多くなる。 ●大きな地割れが生じたり、大規模な地すべりや山体の崩壊が発生することがある。
震度 6 弱	●立っていることが困難になる。 ●固定していない家具の大半が移動し、倒れるものもある。ドアが開かなくなることがある。 ●壁のタイルや窓ガラスが破損、落下することがある。 ●耐震性の低い木造建物は、瓦が落下したり、建物が傾いたりすることがある。倒れるものもある。
震度 5 強	●ものにつかまらないと歩くことが難しい。 ●棚にある食器類や本で、落ちるものが多くなる。 ●固定していない家具が倒れることがある。 ●補強されていないブロック塀が崩れることがある。

液状化危険度

液状化現象とは、地下の水の層が地表近くにあり、ゆるく堆積した砂地盤等が地震により激しく揺らされると、土の粒子が水と混ざり合って、一時的に液体のようにやわらかくなることをいいます。



日頃から備えましょう

マップについて

大雨対策(家屋の被害を抑える)

風水害による家屋の被害を抑えるために、日頃から家の周りの点検や整備を行い、十分な風水害対策をこなしておきましょう。

●屋根

瓦のひび・ずれなどはないか。トタンのめくれ・はがれはないか。



●雨どい・雨戸

雨どいに落ち葉や土砂が詰まっていないか。継ぎ目のはずれや塗装のはがれ、腐りはないか。雨戸にガタツキやゆるみはないか。

●外壁

外壁に亀裂はないか。板壁の場合、腐りや浮きはないか。プロパンガスのボンベは固定されているか。

地震対策(屋内の安全対策)

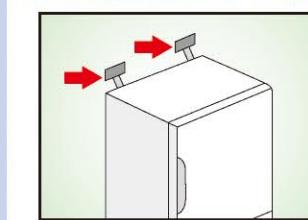
●つかえ棒で固定。

大型の家具や家電は、転倒防止器具で固定する。
(固定方法は、固定器具の説明書をよく確認する。)

ガラスには飛散防止のフィルムを貼る。

食器や本などは、中のものが飛び出さないようにロックをつける。

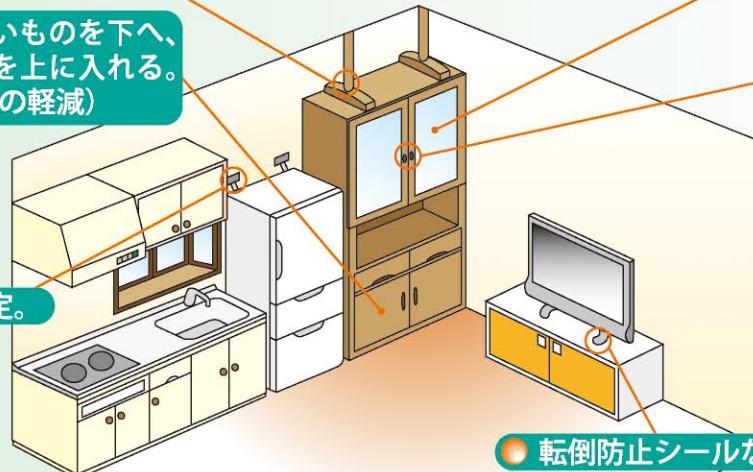
ベルト式器具・チェーン式器具



壁と家具を金具や付属のフックを使ってベルトやチェーンで固定する。

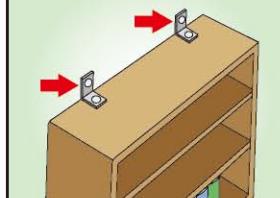
金具で固定。

収納は重いものを下へ、軽いものを上に入れる。
(家具転倒の軽減)



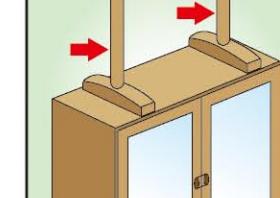
転倒防止シールなどで固定。

L型金具



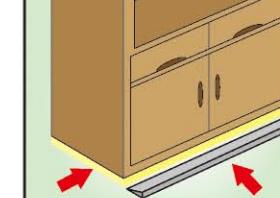
金属で壁と家具を直接固定する。壁の桟や鴨居などにしっかりと固定する。

ポール式器具(つかえ棒)



家具と天井の隙間に設置する。隙間が少なく、奥行きのある家具でなければ効果がない。

ストッパー式器具・マット式器具



家具の前面下部に取り付けるストッパーや、家具の底部と床を粘着させるゲル状のものを設置する。

その他



開き扉にはストッパー、扉のない収納器具にはビン落下防止具を設置して、棚などからの収納物の飛び出しを防ぎましょう。

地図の凡例

	Meanings of Map Symbols	Significados de los símbolos del mapa	凡例
● 指定緊急避難場所	Designated Emergency Evacuation Shelter	Refugio de emergencia designado	指定緊急避難場所
● 津波避難ビル	Tsunami Evacuation Building	Edificio de evacuación ante tsunamis	海嘯避难大楼
● 福祉避難所	Special Needs Shelter	Refugio para personas con necesidades especiales	福利避难所
● 防災拠点	Disaster Management Base	Base de gestión de desastres	防灾应急处
● 救護病院	First Aid Hospital Prepared for Disasters	Hospital de emergencia preparado ante desastres	救护医院
● 消防	Fire Station	Cuartel de bomberos	消防署
● 警察	Police Station	Comisaría de policía	警察署
● ヘリポート	Heliport	Helipuerto	直升飞机场
● アンダーパス	Underpass	Paso bajo	地下通道
▼ 潮位観測所	Tide Gauge Station	Estación de medición de mareas	潮位观测站
▲ 雨量観測所	Rain Gauge Station	Estación de pluviómetro	雨量观测站
○ 水位観測所	Stream Gauge Station	Estación de observación de nivel del agua	水位观测站
● 水防倉庫	Warehouse for Flood Control Materials	Almacén para materiales de control de inundaciones	水防仓库
● 高速道路	Highway	Autopista	高速公路
● 国道	National Rout	Ruta nacional	国道
● 県道・主要市道	Prefectural Rout · Major Municipal Road	Ruta prefectoral · Carretera municipal principal	县道・主干路
— 鉄道(JR)	Japan Railway	Ferrocarril JR	铁道(JR线)
— 鉄道(ことでん)	KOTODEN Railroad	Ferrocarril KOTODEN	铁道(琴电)
■ 土砂災害特別警戒区域	Landslide Disaster Hazardous Area with Higher Risks	Área con alto peligro de deslizamiento de tierra	泥石流灾害特别警戒地区
■ 土砂災害警戒区域	Landslide Disaster Hazardous Area	Área con peligro de deslizamiento de tierra	泥石流灾害警戒地区
■ 家屋倒壊等氾濫想定区域	Predicted Flooding Area with High Risk of House Collapses	Área propensa a inundaciones y caídas de casas	住房倒塌等泛滥预想地域
■ ため池氾濫想定範囲	Predicted Reservoir Flooding Area	Área con peligro de inundación por embalses	水塘泛滥预想地域
■ 河川区域	River Area	Área del río	河流流域

浸水深の目安

Floodwater Level Guide
Estimación de la profundidad de la inundación



指定緊急避難場所の災害対応種別について
Types of Natural Disasters
Tipos de desastres naturales

災害種類	灾害	対応種別	灾害種類
洪水	Flood	Inundación	洪水
土砂災害	Sediment disaster	Deslizamiento de tierra	泥石流灾害
高潮	Storm surge	Marea alta	满潮
地震	Earthquake	Terremoto	地震
津波	Tsunami	Tsunami	海啸
火災	Conflagration	Incendio	火灾

ハザードマップの想定条件など

● **洪水** 下記4河川の想定し得る最大規模の降雨による洪水浸水想定区域及び家屋倒壊等をもたらす氾濫が想定される場所

対象河川	作成	作成年月日	前提となる降雨
土器川	国土交通省	平成28年12月12日	土器川流域 6時間総雨量 356mm
金倉川	香川県	令和元年12月26日	金倉川流域 24時間総雨量 726.6mm
大束川	香川県	令和2年3月27日	大束川流域 24時間総雨量 726mm
綾川	香川県	令和2年3月27日	綾川流域 24時間総雨量 696mm

● **津波** 最大クラスの津波が発生した場合の浸水想定区域

作成: 香川県 作成年月日: 平成25年3月 想定地震: 南海トラフ地震(最大クラス)

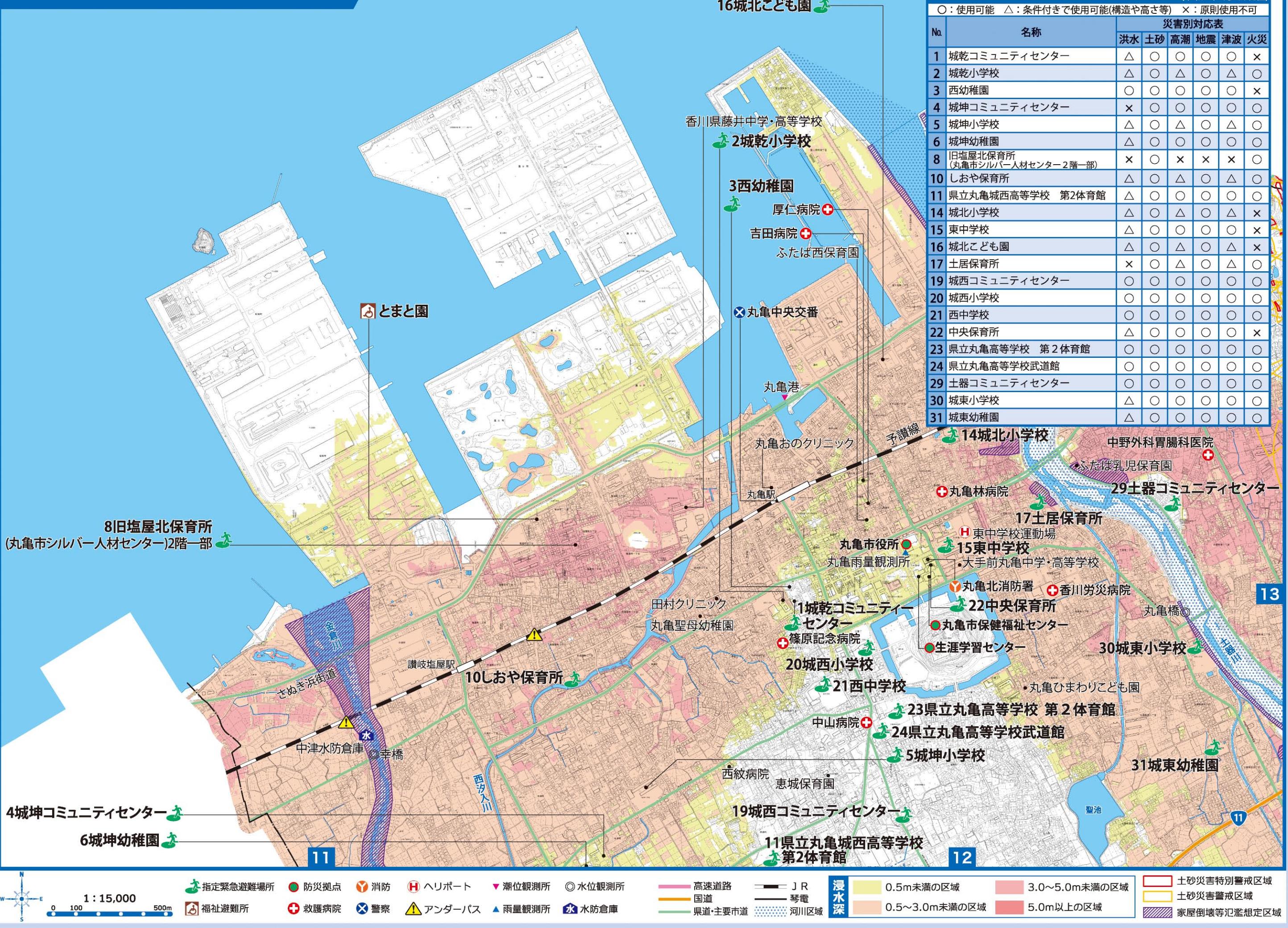
● **土砂災害** 香川県により指定された、土砂災害発生のおそれのある区域。

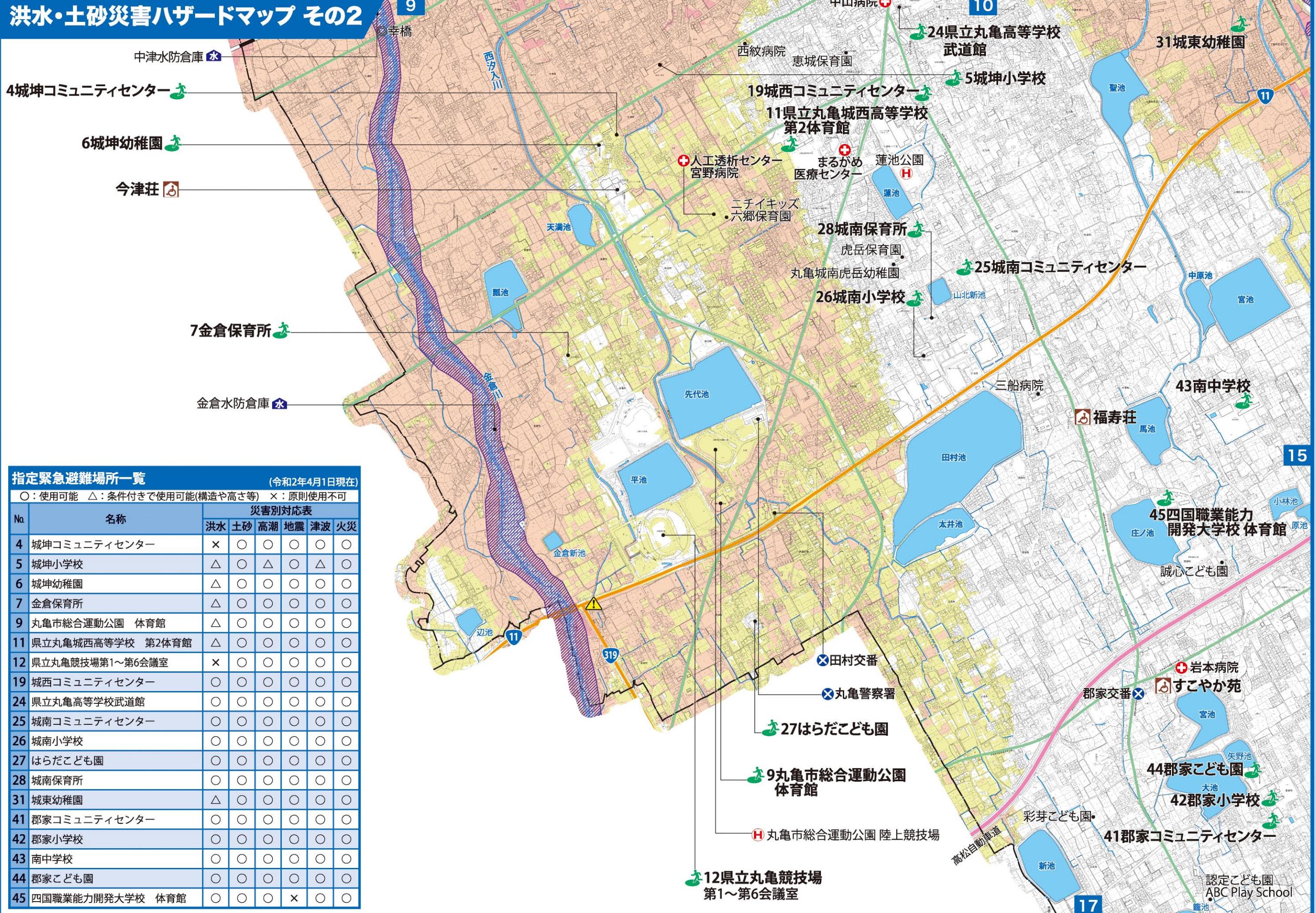
● **ため池** 太字で示したため池の堤体が決壊した場合の浸水想定区域。
細字で示したため池の浸水想定区域は、丸亀市ウェブサイトで見ることができます。



丸亀市ウェブサイト(ため池)

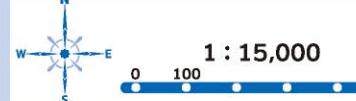
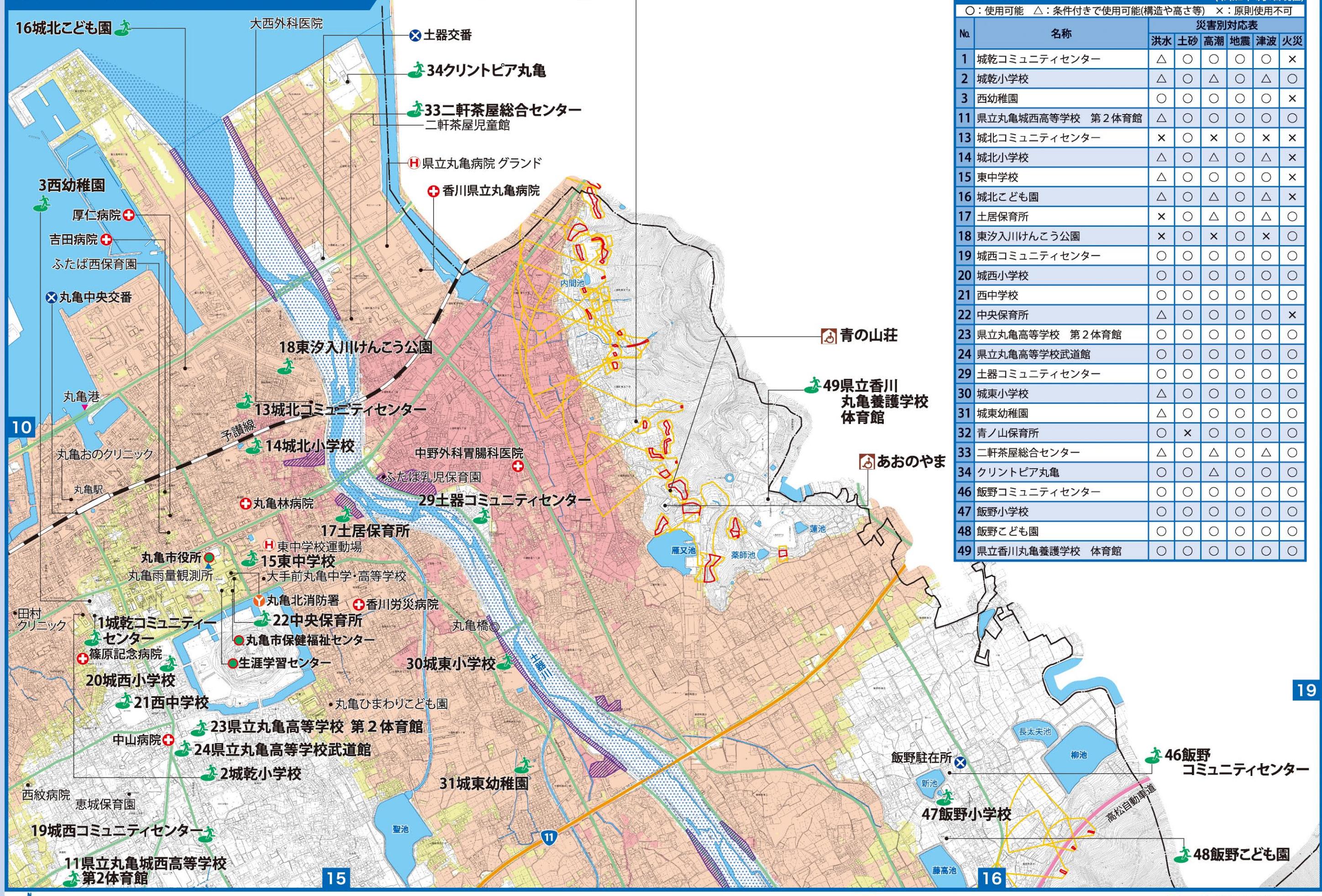
洪水・土砂災害ハザードマップ その1





洪水・土砂災害ハザードマップ その3

32青ノ山保育所



指定緊急避難場所 防災拠点 消防 ヘリポート 潮位観測所 水位観測所 高速道路 JR
救護病院 警察 アンダーパス 雨量観測所 水防倉庫 國道 琴電 県道・主要市道 河川区域
福祉避難所 水深 0.5m未満の区域 3.0~5.0m未満の区域
0.5~3.0m未満の区域 5.0m以上の区域
土砂災害特別警戒区域
土砂災害警戒区域
家屋倒壊等氾濫想定区域

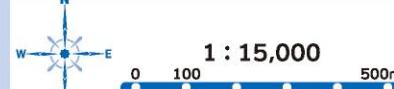
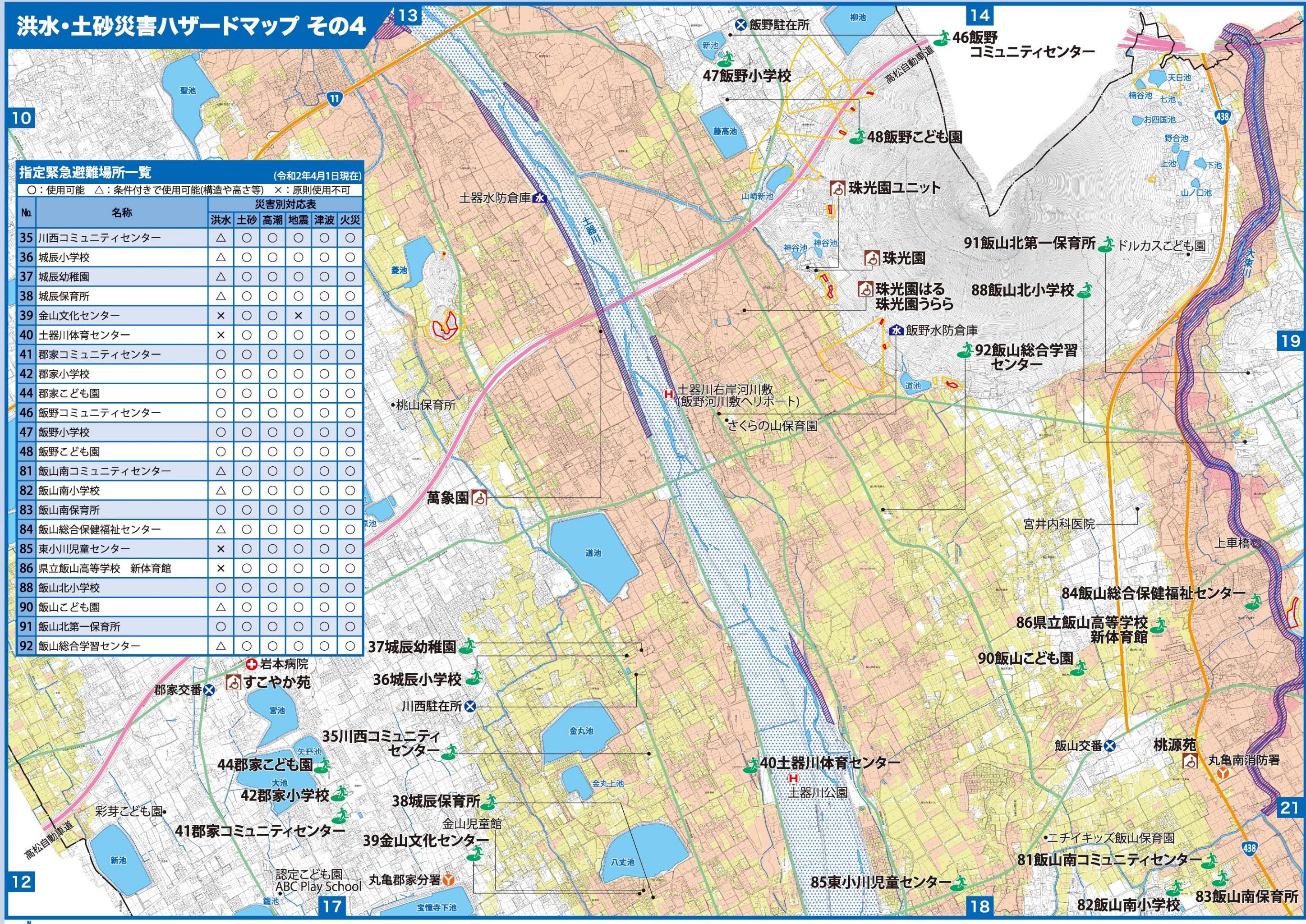
指定緊急避難場所一覧

(令和2年4月1日現在)

No.	名称	災害別対応表					
		洪水	土砂	高潮	地震	津波	火災
1	城乾コミュニティセンター	△	○	○	○	○	×
2	城乾小学校	△	○	△	○	△	○
3	西幼稚園	○	○	○	○	○	×
11	県立丸亀城西高等学校 第2体育館	△	○	○	○	○	○
13	城北コミュニティセンター	×	○	×	○	×	×
14	城北小学校	△	○	△	○	△	×
15	東中学校	△	○	○	○	○	×
16	城北こども園	△	○	△	○	△	×
17	土居保育所	×	○	△	○	△	○
18	東汐入川けんこう公園	×	○	×	○	×	○
19	城西コミュニティセンター	○	○	○	○	○	○
20	城西小学校	○	○	○	○	○	○
21	西中学校	○	○	○	○	○	○
22	中央保育所	△	○	○	○	○	×
23	県立丸亀高等学校 第2体育館	○	○	○	○	○	○
24	県立丸亀高等学校武道館	○	○	○	○	○	○
29	土器コミュニティセンター	○	○	○	○	○	○
30	城東小学校	△	○	○	○	○	○
31	城東幼稚園	△	○	○	○	○	○
32	青ノ山保育所	○	×	○	○	○	○
33	二軒茶屋総合センター	△	○	△	○	△	○
34	クリントピア丸亀	○	○	△	○	○	○
46	飯野コミュニティセンター	○	○	○	○	○	○
47	飯野小学校	○	○	○	○	○	○
48	飯野こども園	○	○	○	○	○	○
49	県立香川丸亀養護学校 体育館	○	○	○	○	○	○

洪水・土砂災害ハザードマップ その4

指定緊急避難場所一覧		(令和2年4月1日現在)					
		○：使用可能 △：条件付きで使用可能(構造や高さ等) ×：原則使用不可					
No.	名称	災害別対応表					
		洪水	土砂	高潮	地震	津波	火災
35	川西コミュニティセンター	△	○	○	○	○	○
36	城辰小学校	△	○	○	○	○	○
37	城辰幼稚園	△	○	○	○	○	○
38	城辰保育所	△	○	○	○	○	○
39	金山文化センター	×	○	○	×	○	○
40	土器川体育センター	×	○	○	○	○	○
41	郡家コミュニティセンター	○	○	○	○	○	○
42	郡家小学校	○	○	○	○	○	○
44	郡家こども園	○	○	○	○	○	○
46	飯野コミュニティセンター	○	○	○	○	○	○
47	飯野小学校	○	○	○	○	○	○
48	飯野こども園	○	○	○	○	○	○
81	飯山南コミュニティセンター	△	○	○	○	○	○
82	飯山南小学校	△	○	○	○	○	○
83	飯山南保育所	○	○	○	○	○	○
84	飯山総合保健福祉センター	△	○	○	○	○	○
85	東小川児童センター	×	○	○	○	○	○
86	県立飯山高等学校 新体育館	×	○	○	○	○	○
88	飯山北小学校	○	○	○	○	○	○
90	飯山こども園	△	○	○	○	○	○
91	飯山北第一保育所	○	○	○	○	○	○
92	飯山総合学習センター	△	○	○	○	○	○



 指定緊急避難所
 福祉避難所

- 防災機関
- 救護病院

ヘリポート
アンダーパス

▼ 潮位觀測所
▲ 雨量觀測所

◎ 水位觀測所
水 防倉庫

高速
国道
県道

道路
主要市道

JR
琴電
河川区域

0.5
0.5

～3.0m未満の区域

区域

5.0m以上の

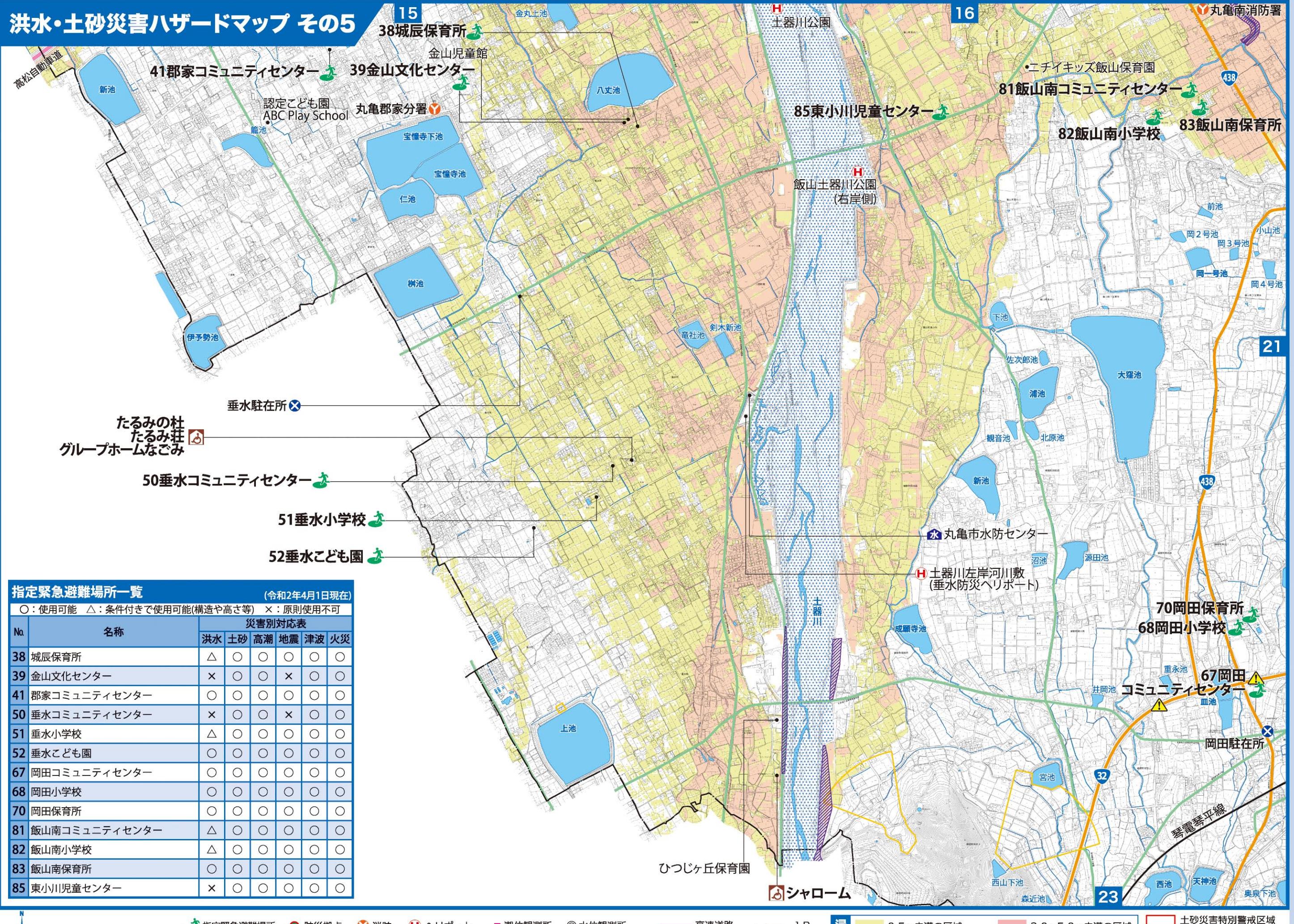
満の区域
域

土砂災害
土砂災害
家屋倒壊

特別警戒区域
警戒区域
等氾濫想定区

非
輸

洪水・土砂災害ハザードマップ その5



N
E
W
S
1 : 15,000
0 100 500m

指定緊急避難場所 防災拠点 消防 ヘリポート 潮位観測所 水位観測所 高速道路 JR
福社避難所 救護病院 警察 アンダーパス 雨量観測所 水防倉庫 国道 琴電 県道・主要市道 河川区域
河川区域

洪水・土砂災害ハザードマップ その6

指定緊急避難場所一覧

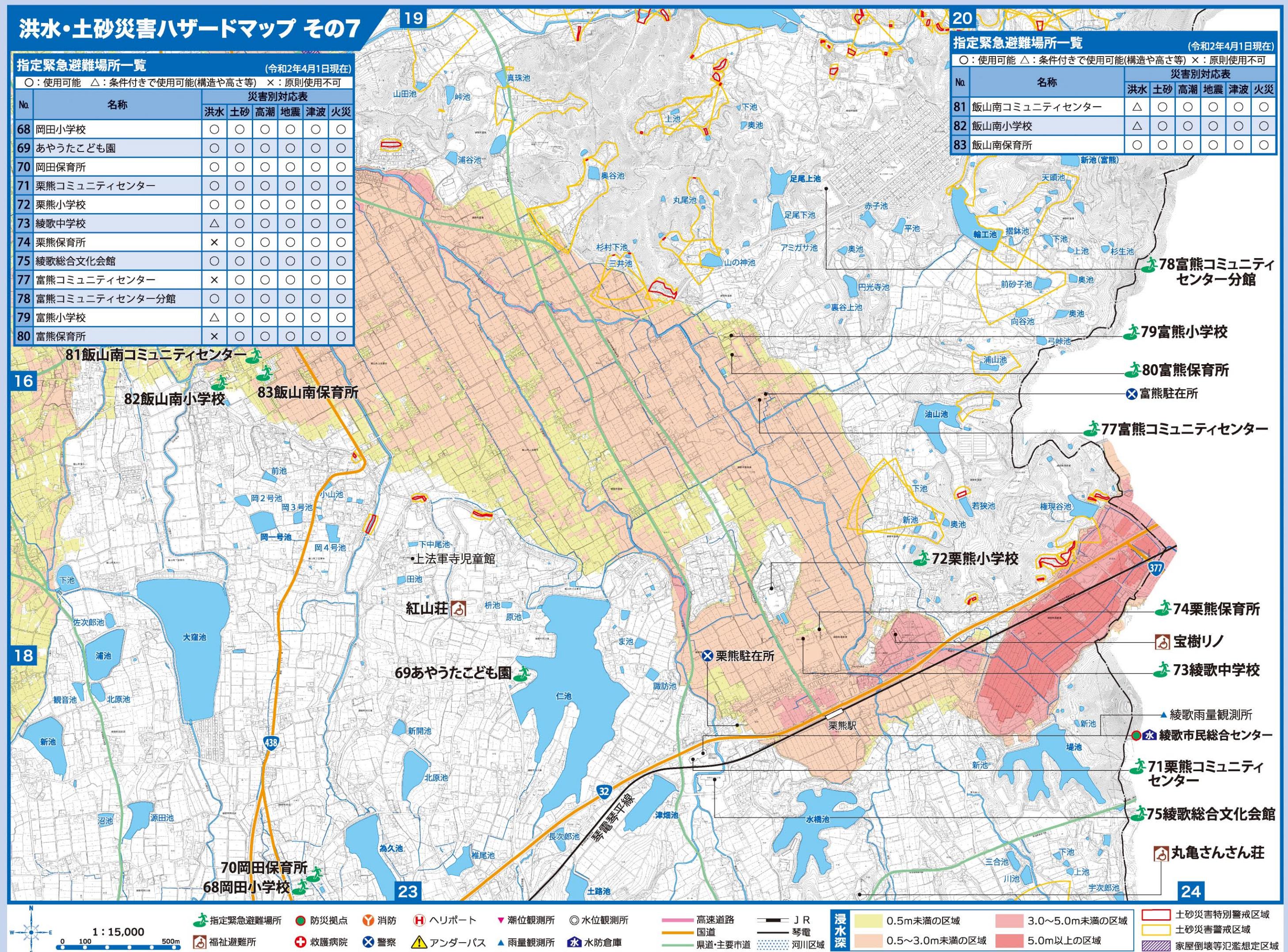
(令和2年4月1日現在)

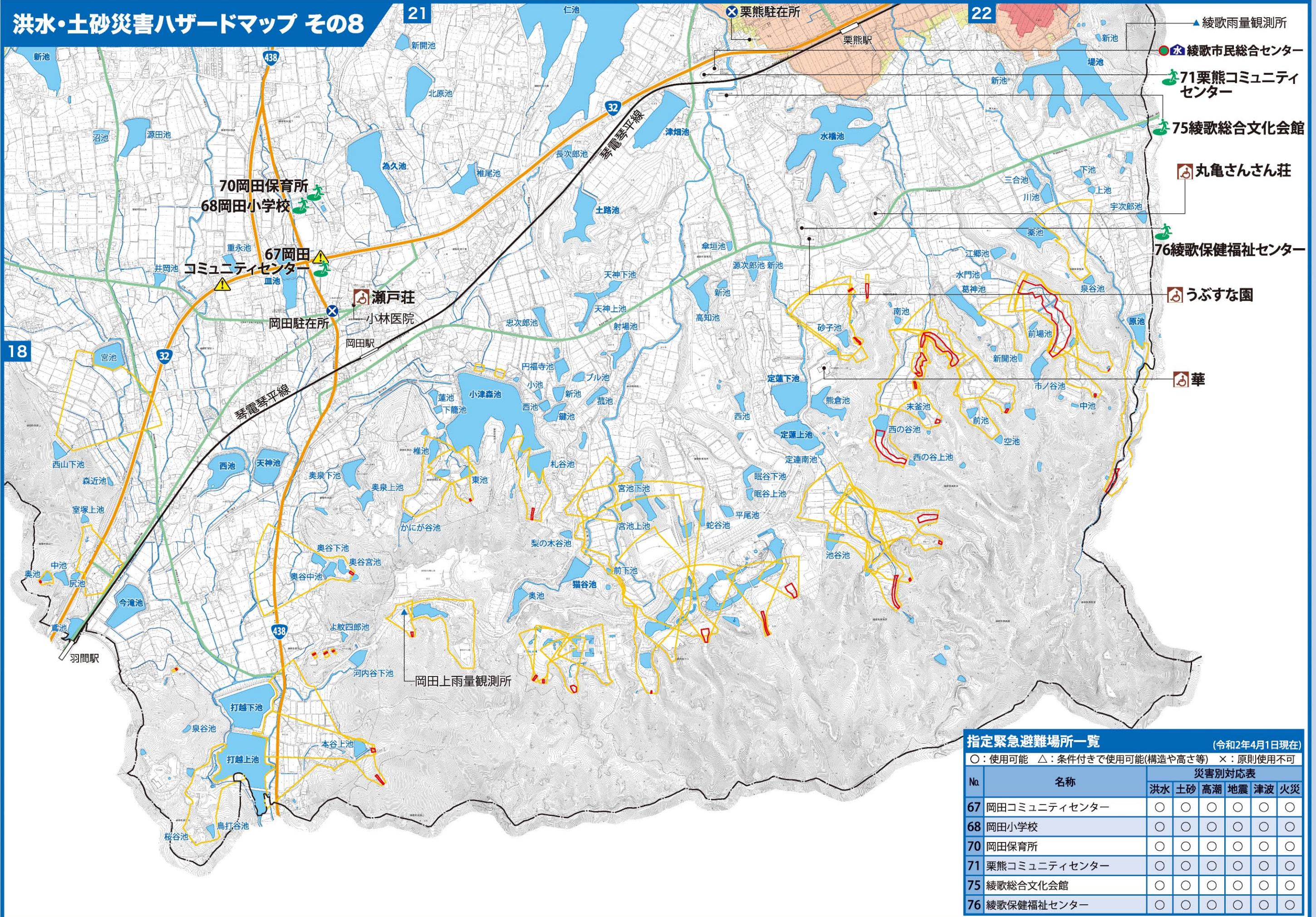
No.	名称	災害別対応表					
		洪水	土砂	高潮	地震	津波	火災
84	飯山総合保健福祉センター	△	○	○	○	○	○
86	県立飯山高等学校 新体育館	×	○	○	○	○	○
87	飯山北コミュニティセンター	○	○	○	×	○	○
88	飯山北小学校	○	○	○	○	○	○
89	飯山中学校	○	○	○	○	○	○
90	飯山こども園	△	○	○	○	○	○
91	飯山北第一保育所	○	○	○	○	○	○
93	飯山総合運動公園 体育館	○	○	○	○	○	○



1:15,000
0 100 500m

指定緊急避難場所 防災拠点 消防 ヘリポート 潮位観測所 水位観測所 高速道路 JR
福社避難所 救護病院 警察 アンダーパス 雨量観測所 水防倉庫 県道・主要市道 河川区域
0.5m未満の区域 3.0~5.0m未満の区域
土砂災害警戒区域 0.5~3.0m未満の区域 5.0m以上の区域
0.5~3.0m未満の区域 5.0m以上の区域
家屋倒壊等氾濫想定区域

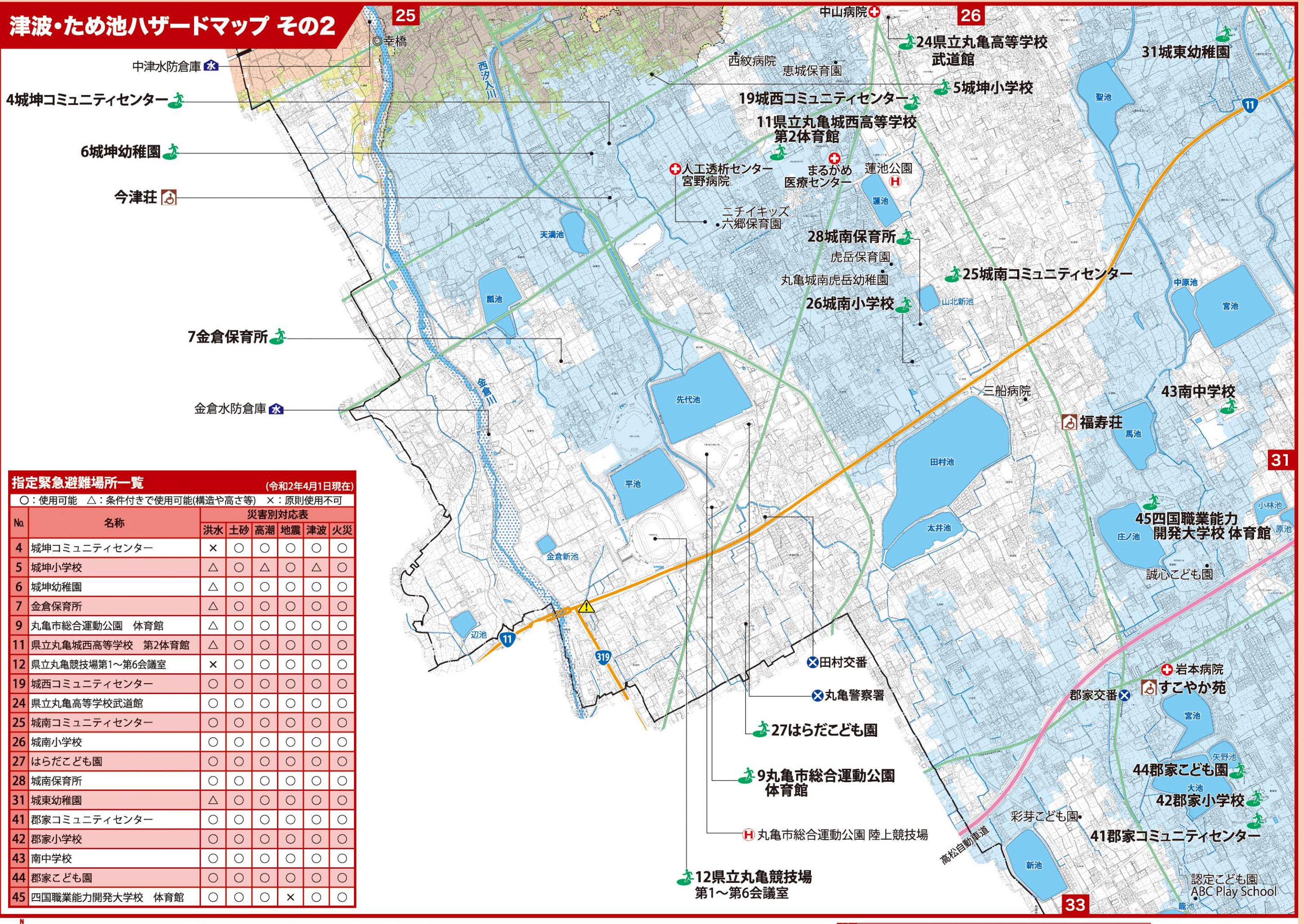




津波・ため池ハザードマップ その1

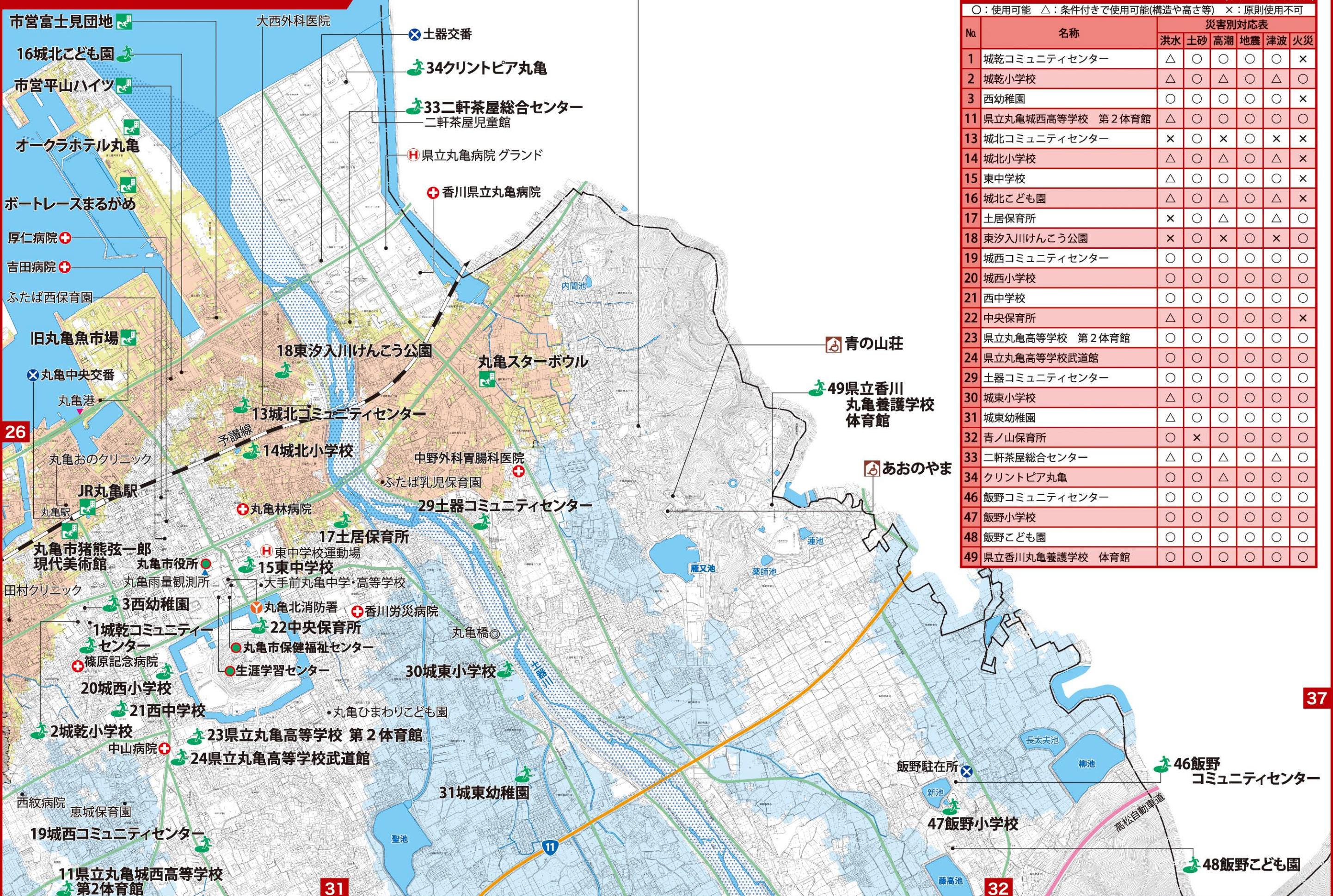


津波・ため池ハザードマップ その2



津波・ため池ハザードマップ その3

32青ノ山保育所



N
E
S
W
1 : 15,000
0 100 500m

指定緊急避難場所 福祉避難所 消防 ヘリポート 潮位観測所 水位観測所 高速道路 JR
津波避難ビル 防災拠点 救護病院 警察 アンダーバス 雨量観測所 水防倉庫 国道 琴電
県道・主要市道

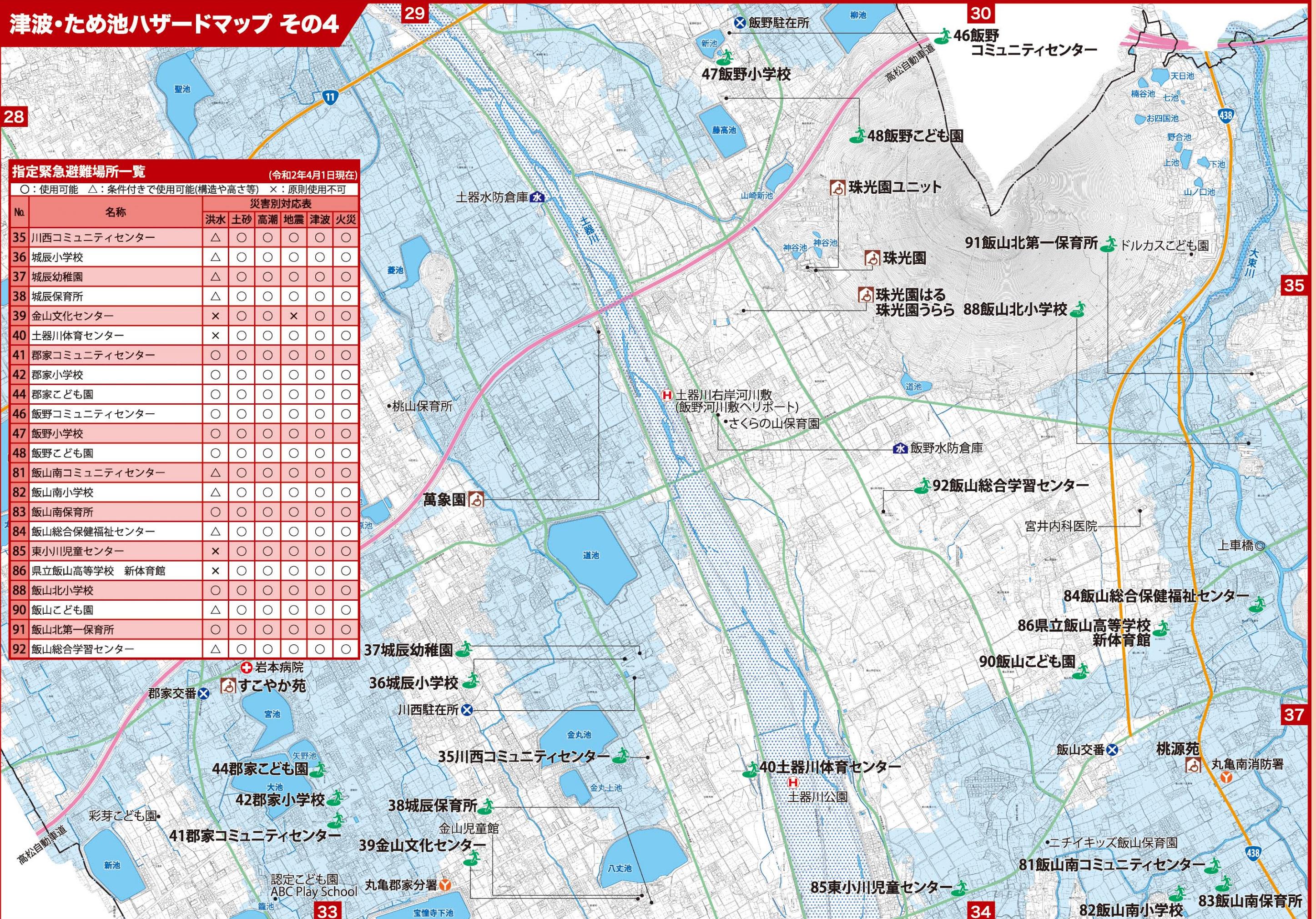
指定緊急避難場所一覧

(令和2年4月1日現在)

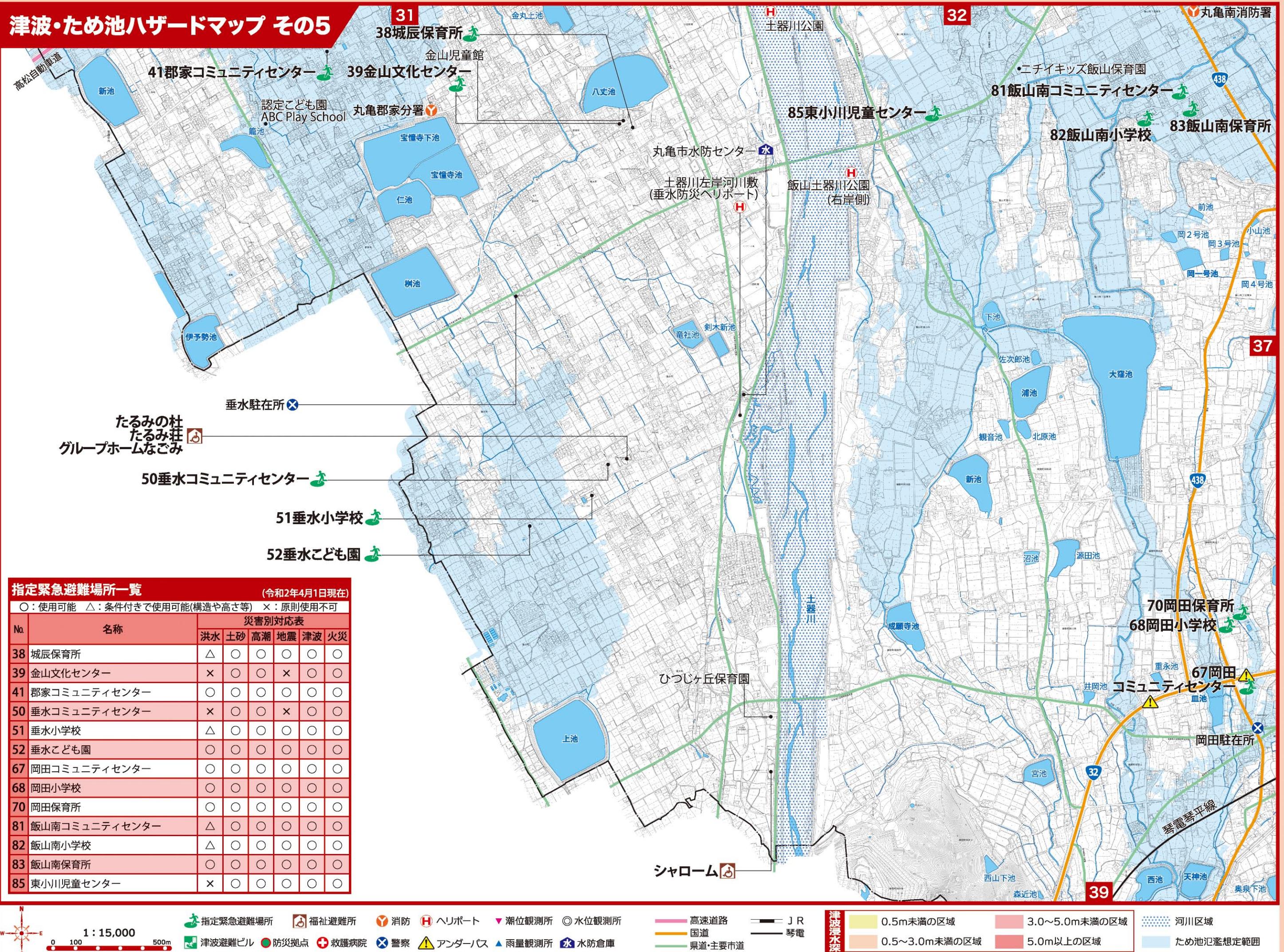
No.	名称	災害別対応表					
		洪水	土砂	高潮	地震	津波	火災
1	城乾コミュニティセンター	△	○	○	○	○	×
2	城乾小学校	△	○	△	○	△	○
3	西幼稚園	○	○	○	○	○	×
11	県立丸亀城西高等学校 第2体育館	△	○	○	○	○	○
13	城北コミュニティセンター	×	○	×	○	×	×
14	城北小学校	△	○	△	○	△	×
15	東中学校	△	○	○	○	○	×
16	城北こども園	△	○	△	○	△	×
17	土居保育所	×	○	△	○	△	○
18	東汐入川けんこう公園	×	○	×	○	×	○
19	城西コミュニティセンター	○	○	○	○	○	○
20	城西小学校	○	○	○	○	○	○
21	西中学校	○	○	○	○	○	○
22	中央保育所	△	○	○	○	○	×
23	県立丸亀高等学校 第2体育館	○	○	○	○	○	○
24	県立丸亀高等学校武道館	○	○	○	○	○	○
29	土器コミュニティセンター	○	○	○	○	○	○
30	城東小学校	△	○	○	○	○	○
31	城東幼稚園	△	○	○	○	○	○
32	青ノ山保育所	○	×	○	○	○	○
33	二軒茶屋総合センター	△	○	△	○	△	○
34	クリントピア丸亀	○	○	△	○	○	○
46	飯野コミュニティセンター	○	○	○	○	○	○
47	飯野小学校	○	○	○	○	○	○
48	飯野こども園	○	○	○	○	○	○
49	県立香川丸亀養護学校 体育館	○	○	○	○	○	○

津波浸水深
0.5m未満の区域
3.0~5.0m未満の区域
0.5~3.0m未満の区域
5.0m以上の区域
河川区域
ため池氾濫想定範囲

津波・ため池ハザードマップ その4



津波・ため池ハザードマップ その5

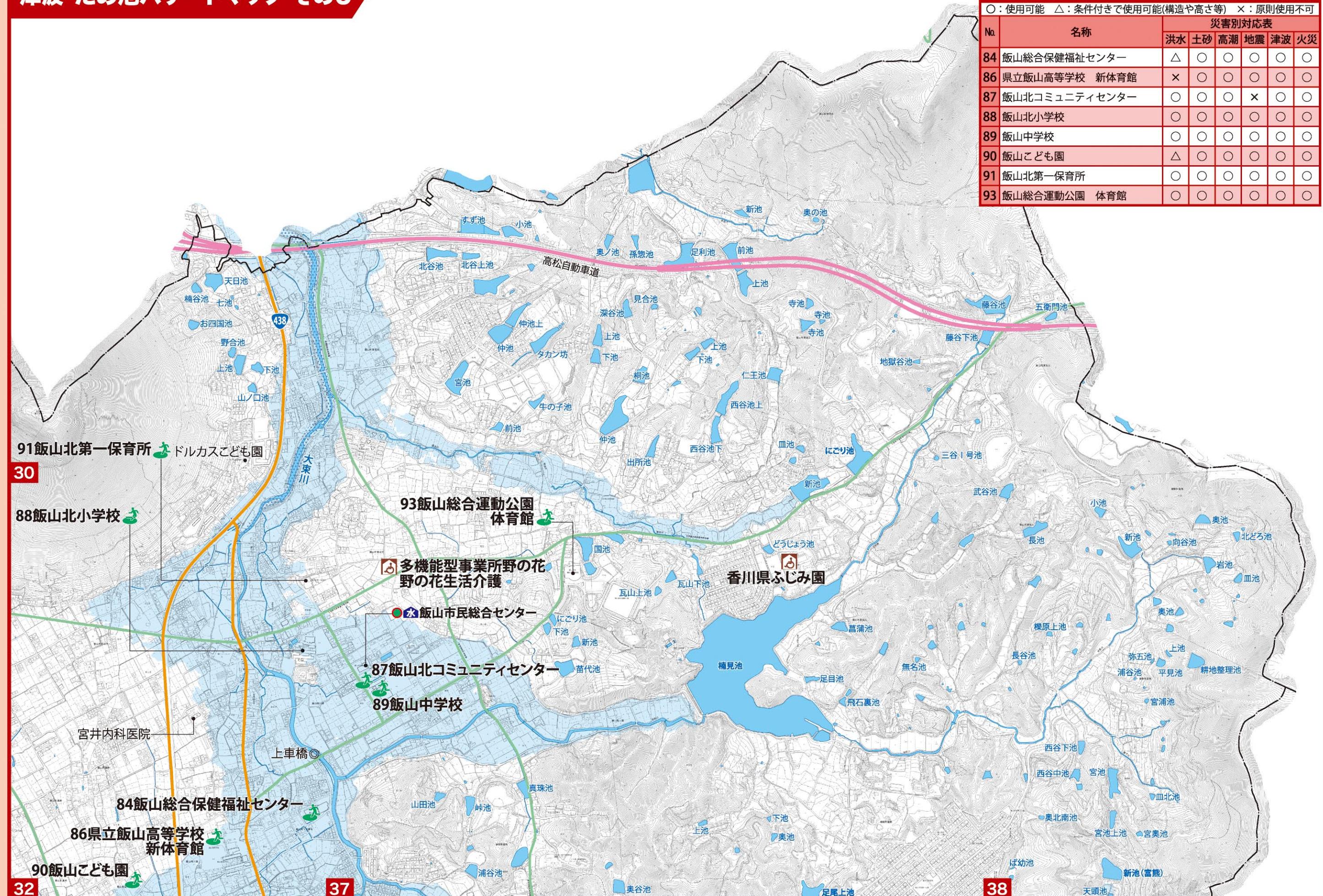


津波・ため池ハザードマップ その6

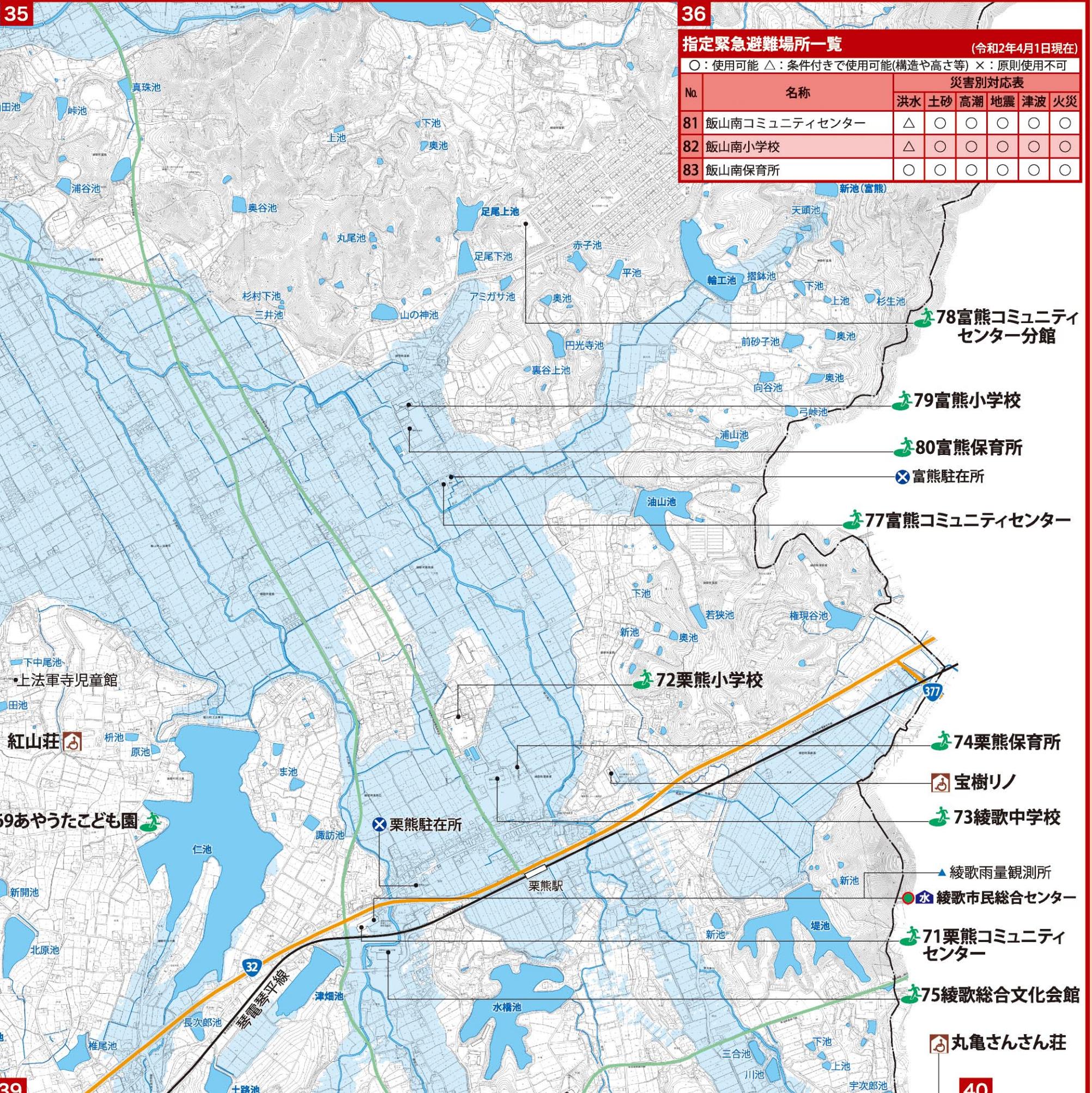
指定緊急避難場所一覧

(令和2年4月1日現在)

No.	名称	災害別対応表					
		洪水	土砂	高潮	地震	津波	火災
84	飯山総合保健福祉センター	△	○	○	○	○	○
86	県立飯山高等学校 新体育館	×	○	○	○	○	○
87	飯山北コミュニティセンター	○	○	○	×	○	○
88	飯山北小学校	○	○	○	○	○	○
89	飯山中学校	○	○	○	○	○	○
90	飯山こども園	△	○	○	○	○	○
91	飯山北第一保育所	○	○	○	○	○	○
93	飯山総合運動公園 体育館	○	○	○	○	○	○

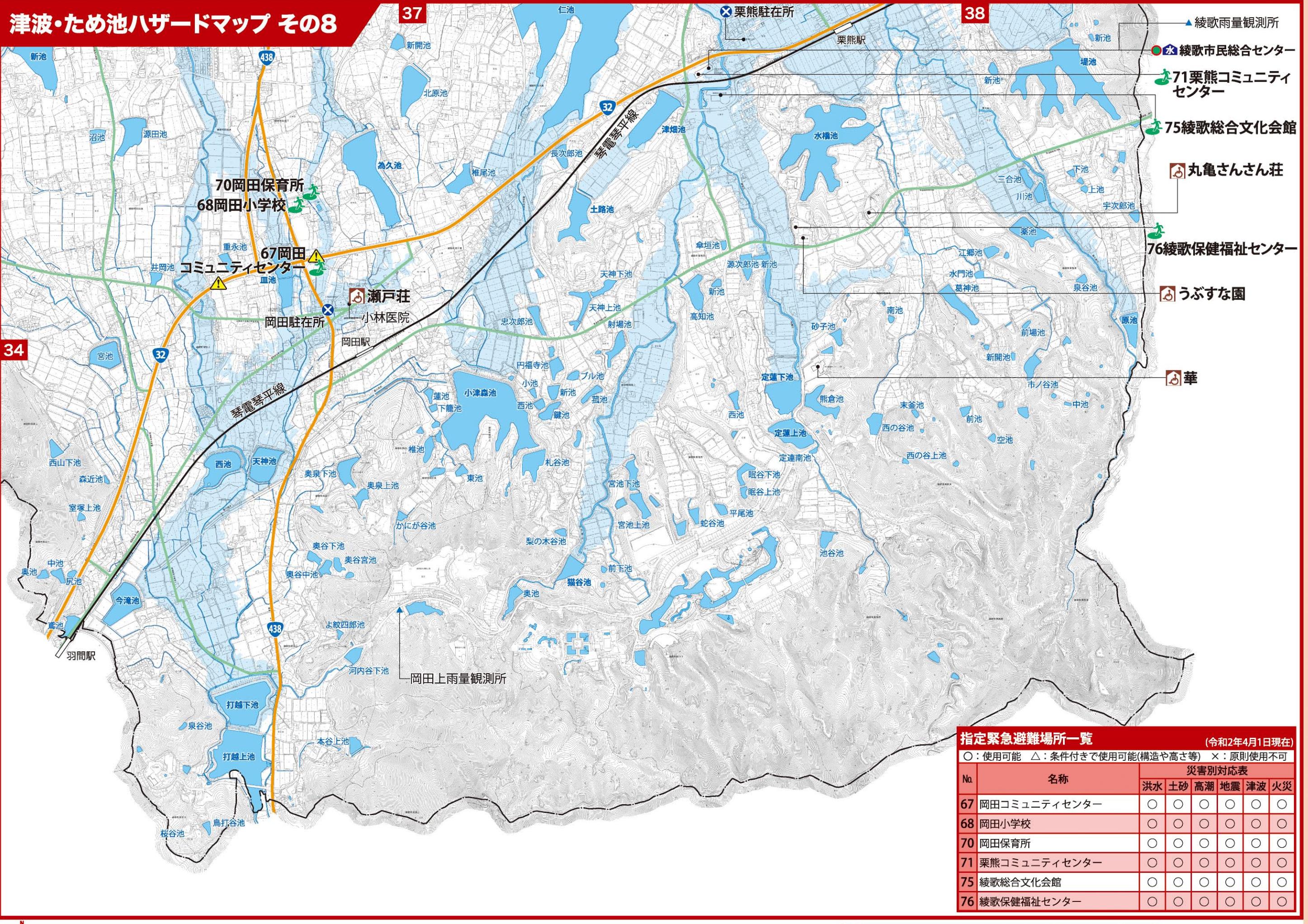


津波・ため池ハザードマップ その7



指定緊急避難場所一覧 (令和2年4月1日現在)									
No.	名称	災害別対応表					洪水	土砂	高潮
		津波	火災	△: 条件付きで使用可能(構造や高さ等)	○: 使用可能	×			
68	岡田小学校	○	○	○	○	○	○	○	○
69	あやうたこども園	○	○	○	○	○	○	○	○
70	岡田保育所	○	○	○	○	○	○	○	○
71	栗熊コミュニティセンター	○	○	○	○	○	○	○	○
72	栗熊小学校	○	○	○	○	○	○	○	○
73	綾歌中学校	△	○	○	○	○	○	○	○
74	栗熊保育所	×	○	○	○	○	○	○	○
75	綾歌総合文化会館	○	○	○	○	○	○	○	○
77	富熊コミュニティセンター	×	○	○	○	○	○	○	○
78	富熊コミュニティセンター分館	○	○	○	○	○	○	○	○
79	富熊小学校	△	○	○	○	○	○	○	○
80	富熊保育所	×	○	○	○	○	○	○	○

津波・ため池ハザードマップ その8



N
E
W
S
1 : 15,000
0 100 500m

指定緊急避難場所 福祉避難所 消防 ヘリポート 潮位観測所 水位観測所
津波避難ビル 防災拠点 救護病院 警察 アンダーパス 雨量観測所 水防倉庫

高速道路 JR 琴電
国道
県道・主要市道

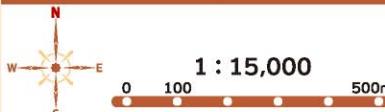
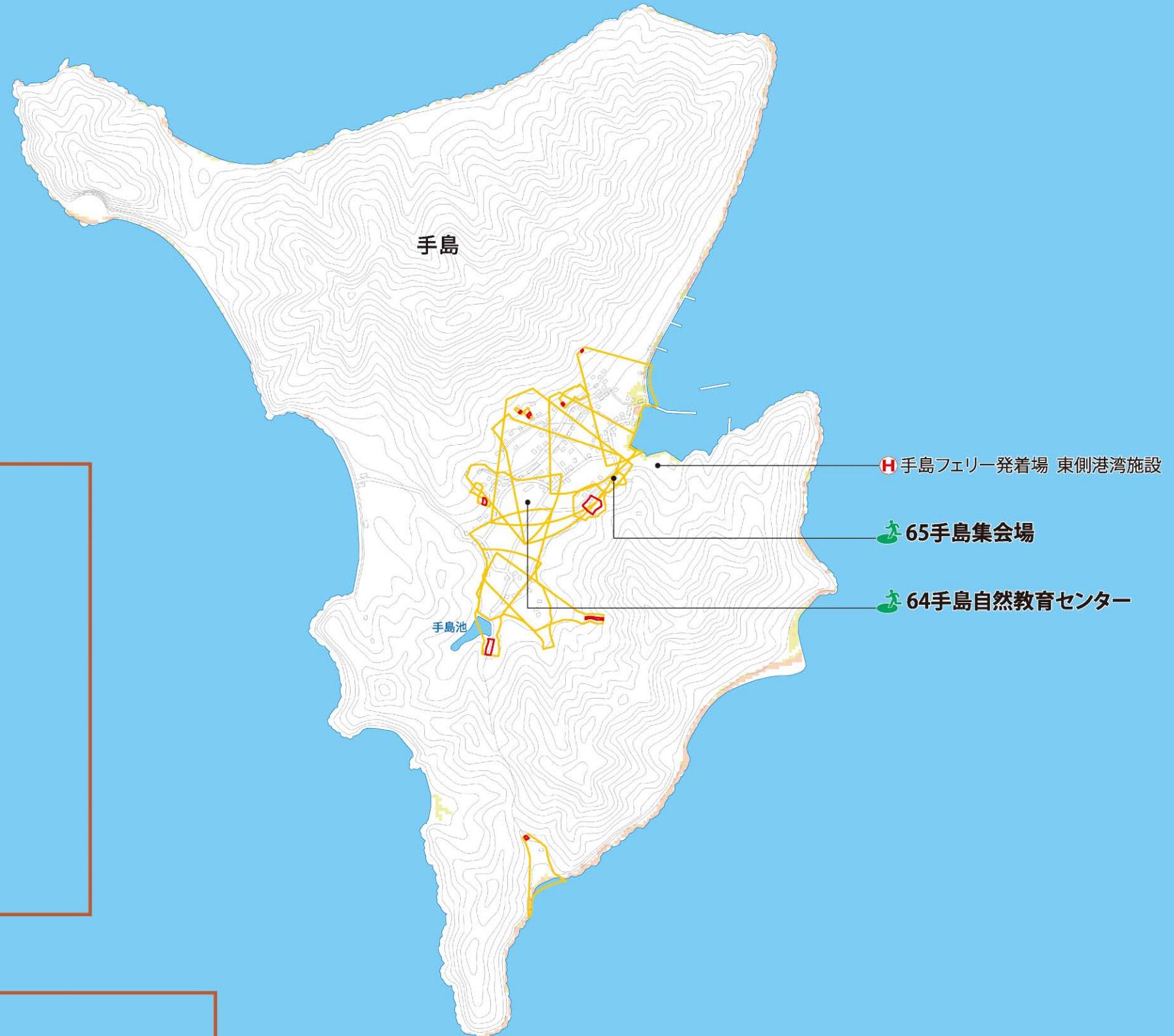
0.5m未満の区域
3.0~5.0m未満の区域
0.5~3.0m未満の区域
5.0m以上の区域
河川区域
ため池氾濫想定範囲

津波・土砂災害等ハザードマップ その1

指定緊急避難場所一覧

(令和2年4月1日現在)

No.	名称	災害別対応表					
		洪水	土砂	高潮	地震	津波	火災
64	手島自然教育センター	○	△	○	×	○	○
65	手島集会場	○	×	○	×	○	○
66	小手島小中学校	○	△	○	○	○	○



指定緊急避難場所 福祉避難所 消防 ヘリポート 潮位観測所 水位観測所
津波避難ビル 防災拠点 救護病院 警察 アンダーバス 雨量観測所 水防倉庫

高速道路 国道 球電
国道 球電
県道・主要市道

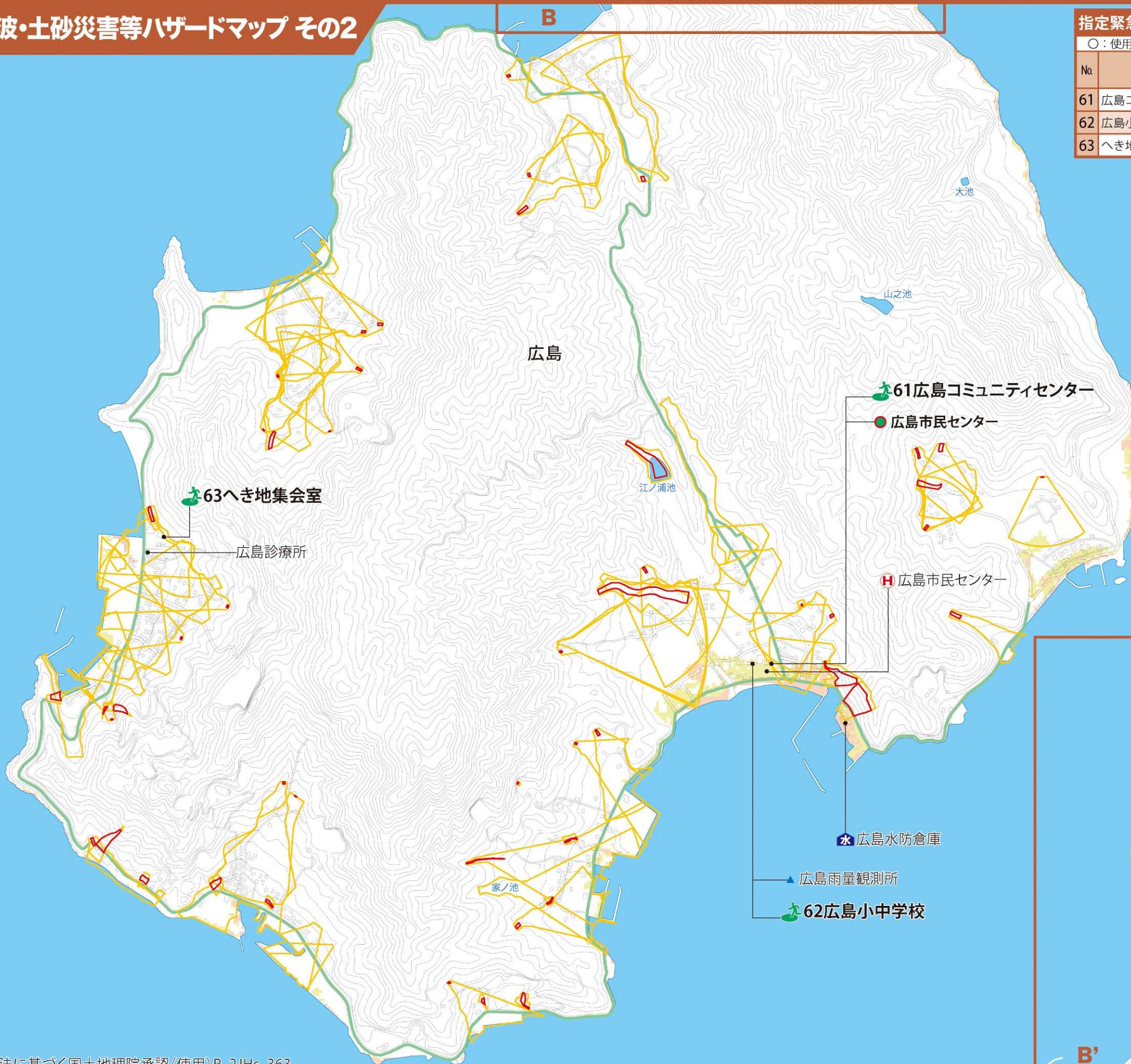
津波浸水深
0.5m未満の区域 3.0~5.0m未満の区域
0.5~3.0m未満の区域 5.0m以上の区域
土砂災害特別警戒区域
土砂災害警戒区域
ため池氾濫想定範囲

測量法に基づく国土地理院承認(使用) R 2JHs 363 43

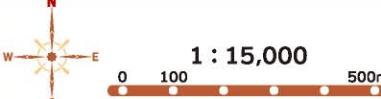
津波・土砂災害等ハザードマップ その2

42

B



測量法に基づく国土地理院承認(使用) R 2JHs 363



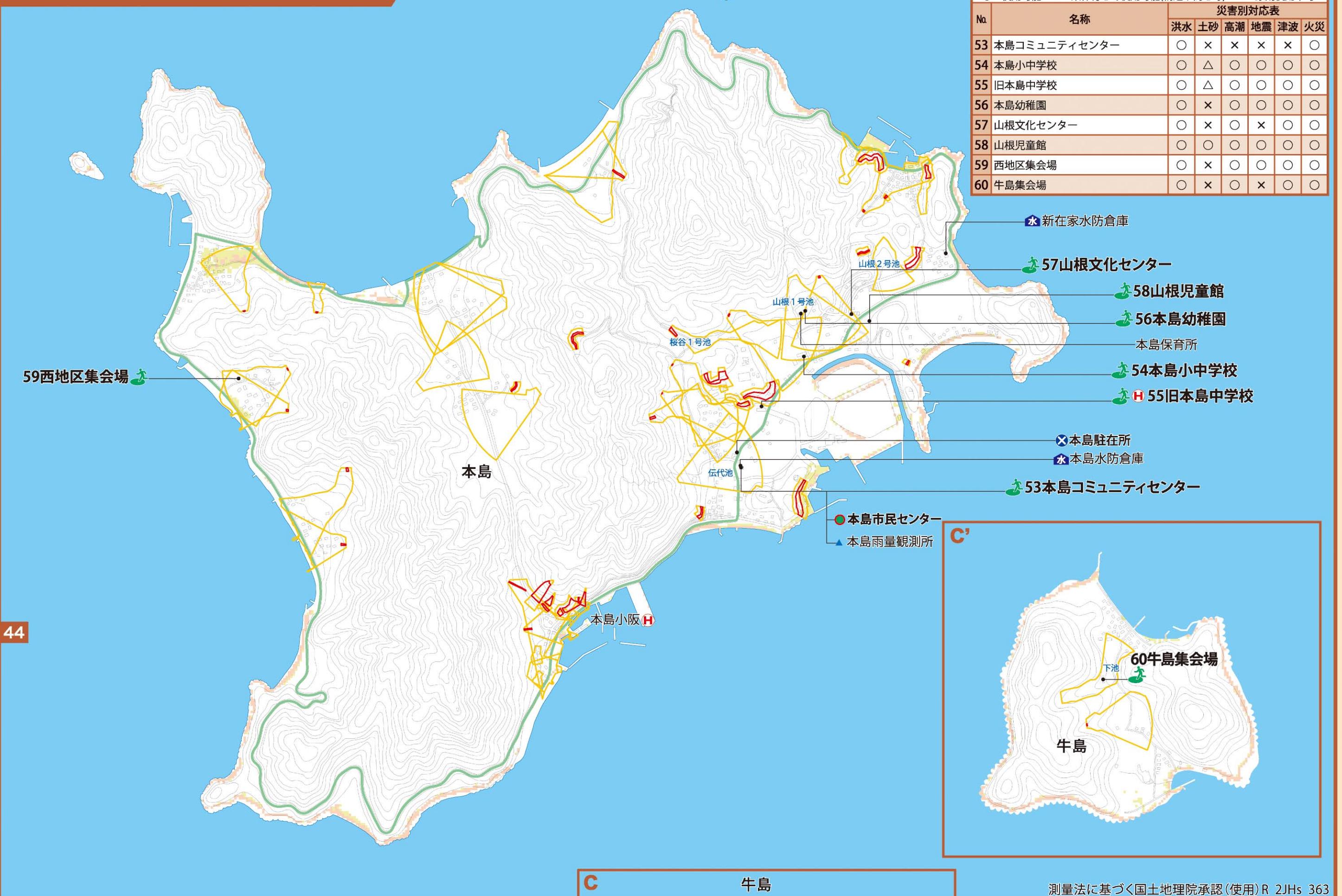
		指定緊急避難場所一覧						(令和2年4月1日現在)					
No.	名称	災害別対応表						洪水	土砂	高潮	地震	津波	火災
		○	△	△	○	△	○						
61	広島コミュニティセンター	○	△	△	○	△	○						
62	広島小中学校	○	○	△	○	△	○						
63	へき地集会室	○	×	○	○	○	○						

45



津波浸水深	0.5m未満の区域	3.0~5.0m未満の区域	5.0m以上の区域
土砂災害特別警戒区域			
土砂災害警戒区域			
ため池氾濫想定範囲			

津波・土砂災害等ハザードマップ その3



1 : 15,000
0 100 500m

指定緊急避難場所 福祉避難所 消防 ヘリポート 潮位観測所 水位観測所
津波避難ビル 防災拠点 救護病院 警察 アンダーパス 雨量観測所 水防倉庫

高速道路 国道 球電 県道・主要市道

津波浸水深
0.5m未満の区域
0.5~3.0m未満の区域
3.0~5.0m未満の区域
5.0m以上の区域
土砂災害特別警戒区域
土砂災害警戒区域
ため池氾濫想定範囲