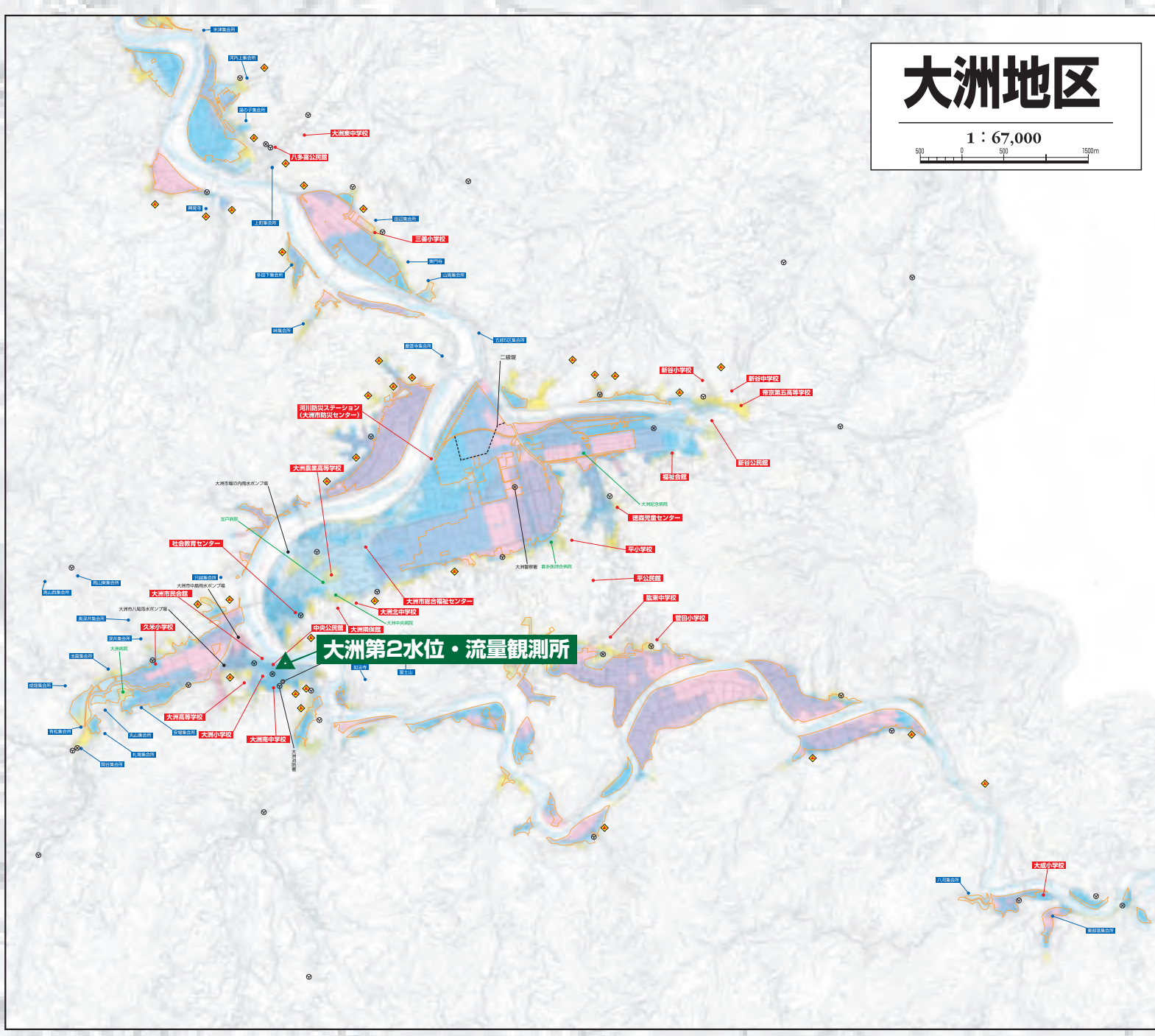
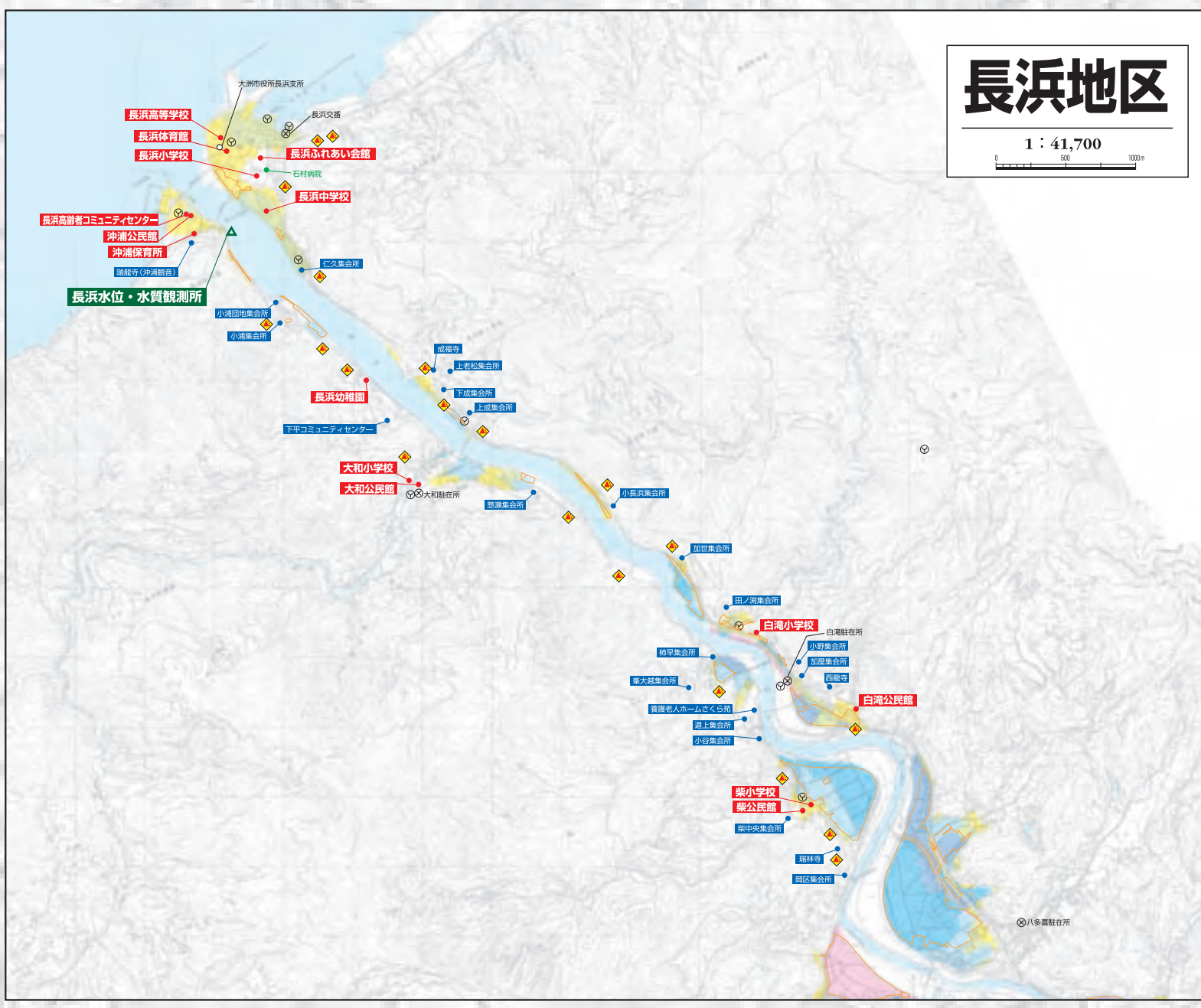


もしも肱川の堤防が決壊したら



大洲市洪水避難地図 (洪水ハザードマップ) 肱川・河辺地区 その1 堤防の決壊による浸水予想図



凡	例
	0.0m以上 ~ 0.5m未満
	0.5m以上 ~ 1.0m未満
	1.0m以上 ~ 2.0m未満
	2.0m以上 ~ 3.0m未満
	3.0m以上 ~ 4.0m未満
	4.0m以上 ~ 5.0m未満
	5.0m以上 ~
	平成16年台風16号の浸水実績範囲 (大洲第2水位・流量観測所の流量が3,200m ³ /s程度の洪水)
	消防署・消防詰所
	警察署・交番・駐在所
	市指定避難場所
	緊急避難場所
	病院
	土砂災害による避難経路上の危険箇所

避難時の心得

- テレビ、ラジオ、インターネットなどで最新の気象情報、災害情報に注意しましょう。
- 危険が迫ったときは、市や消防団などから避難の呼びかけがありますので、防災行政無線、有線放送、広報車などに注意しましょう。
- 避難の呼びかけがなくても、危険を感じたら、早めの避難を心がけましょう。
- お年寄りや子どもは、早めの避難が必要です。
- 近所のお年寄りや子ども、病気の人の避難に協力しましょう。
- 夜間の避難は大変危険ですので、できるだけ余裕を持った行動をとりましょう。
- 自動車での避難は、危険な場合や困難な場合がありますので、十分な注意が必要です。
- 避難する時の荷物は、貴重品、食料、衣類、日用品など必要最小限とし、近所の人とグループで行動しましょう。
- 避難する時は、浸水していない高い道路を選びましょう。浸水した道路を通らなければ避難することができない時には、道路脇の溝や水路などに注意しましょう。

あなたの避難場所

地区名	左右岸別	市指定避難場所	電話番号	緊急避難場所
正山	肱川右岸下流	正山小学校	34-3108	高台の民家へ
	肱川左岸下流			高台の民家へ 肱川公民館
中央	肱川河川台流域	肱川中学校	34-2003	中野小学校 陽春院 中野集会所 大和集会所
	河川左岸上流	旧岩谷小学校		岩谷自治センター

* あなたの自宅がどのくらい水に浸かるか、地図で確認してください。
* あなたの地区の避難場所を確認してください。川の流れる方向(下流)に向かって右側が右岸、左側が左岸です。
* 危険を感じたり避難勧告が出されたら、あなたの地区または最寄りの避難場所へ避難してください。
* 避難勧告が出される前に自主避難する方は、市役所や消防団へ事前に連絡してください。

地図の見方

洪水により万が一、肱川の堤防が決壊した場合には、非常に大きな被害が生じることが予想されます。この地図は、肱川が大雨によって増水し、堤防が決壊したり、川が溢れたりした場合を想定して、浸水予測に基づいて、浸水する範囲と浸水深ならびに各地区の避難場所を示したものです。

大雨の規模は肱川流域で2日間の総雨量が340mmを想定しています。これは概ね100年に1回程度の頻度で起こる大雨に相当します。

洪水の恐れがあるときには、肱川の水位のようすや雨量などの必要な情報を裏面(その2)の情報伝達経路図等で示すように防災行政無線や有線放送などでお知らせしますので、すみやかに行動してください。

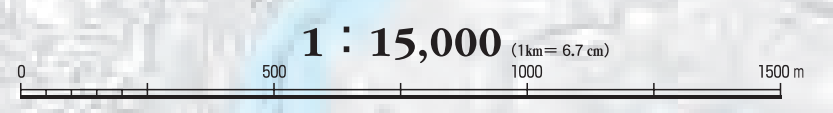
ただし、肱川が増水すると堤防が決壊する前に堤防が完成していない箇所から、越流による浸水が始まります。地図で示す避難場所は浸水が始まる前に避難することを前提としています。これらの地区では、いざ避難しようとするときに道路が浸水して避難できなくなる恐れがありますので、裏面(その2)の地図で予想される浸水範囲がひろがるようすを参考にして自主的な避難を心がけてください。避難の際には近所で声を掛け合い、特に高齢の方、体の不自由な方など、避難の際に援助が必要な方がいる場合には協力しあって避難してください。

いざというときに備えて、あなたの家から避難場所までの経路を書き込んでおきましょう。

なお、地図で示している予想浸水範囲は想定を越える降雨、局地的に降る大雨、支川のはん濫は考慮されていませんので、地図に示した区域以外の所でも場所によっては、浸水することや、想定される浸水の深さが実際の浸水の深さと異なる場合がありますので注意してください。

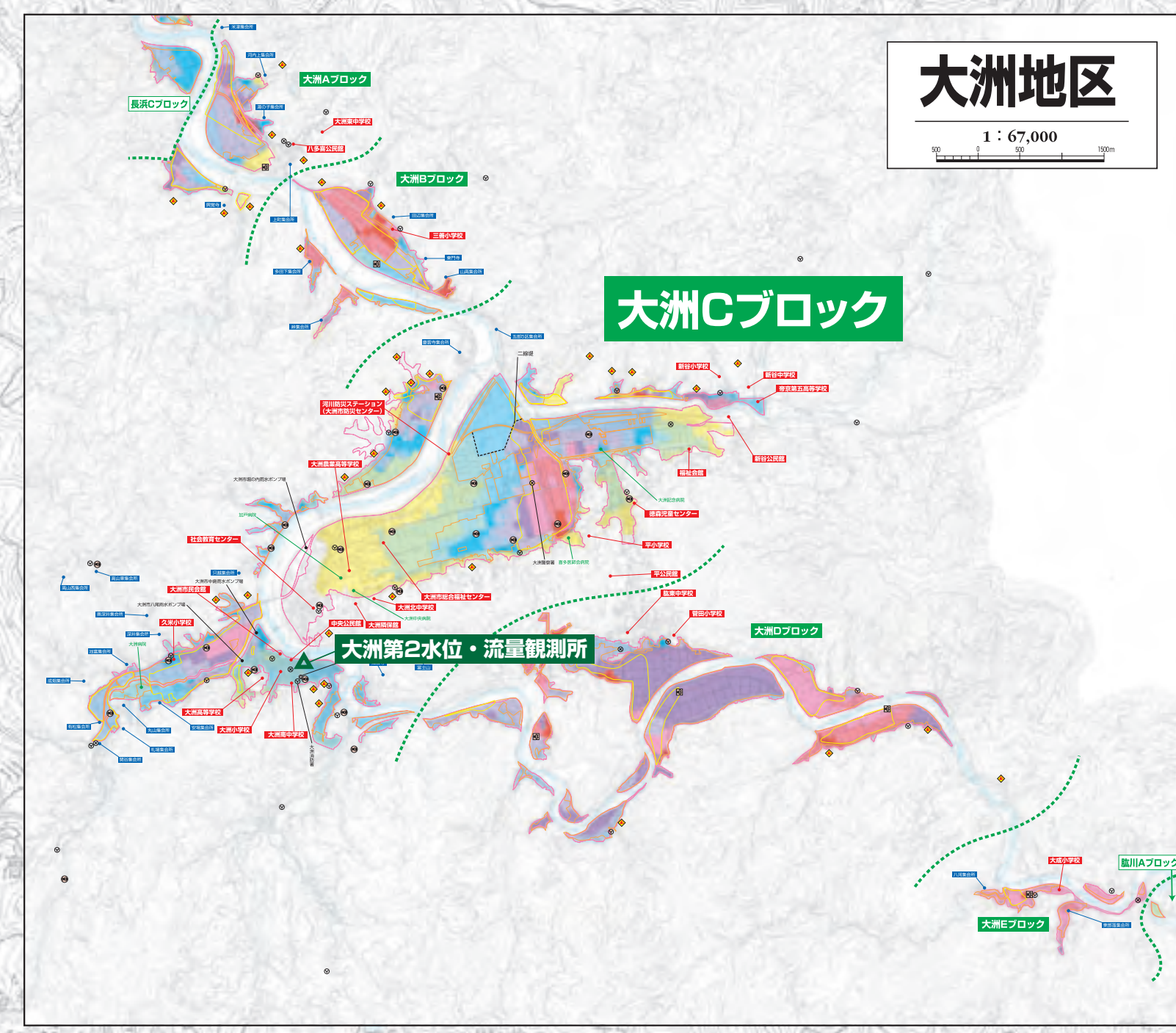
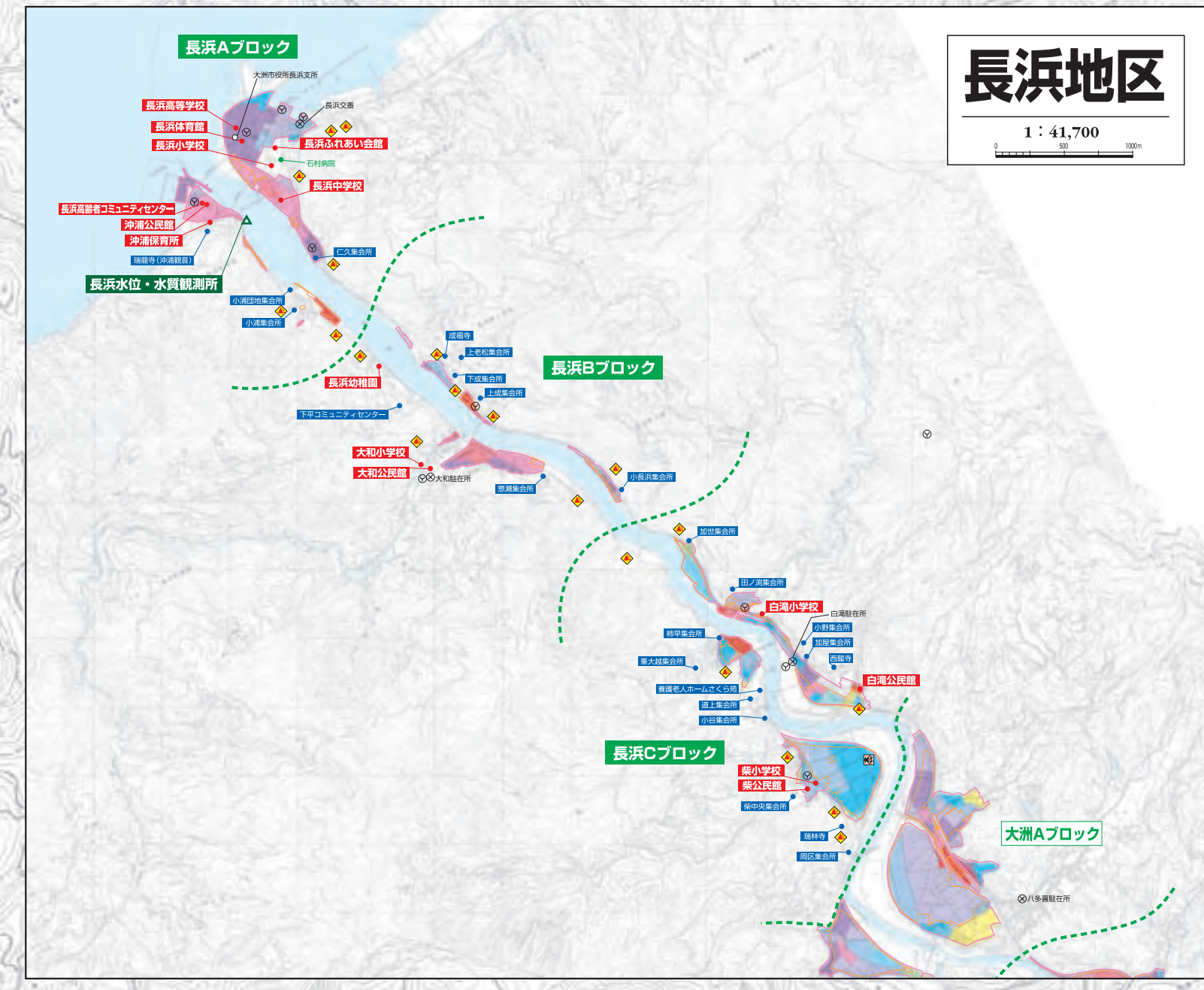
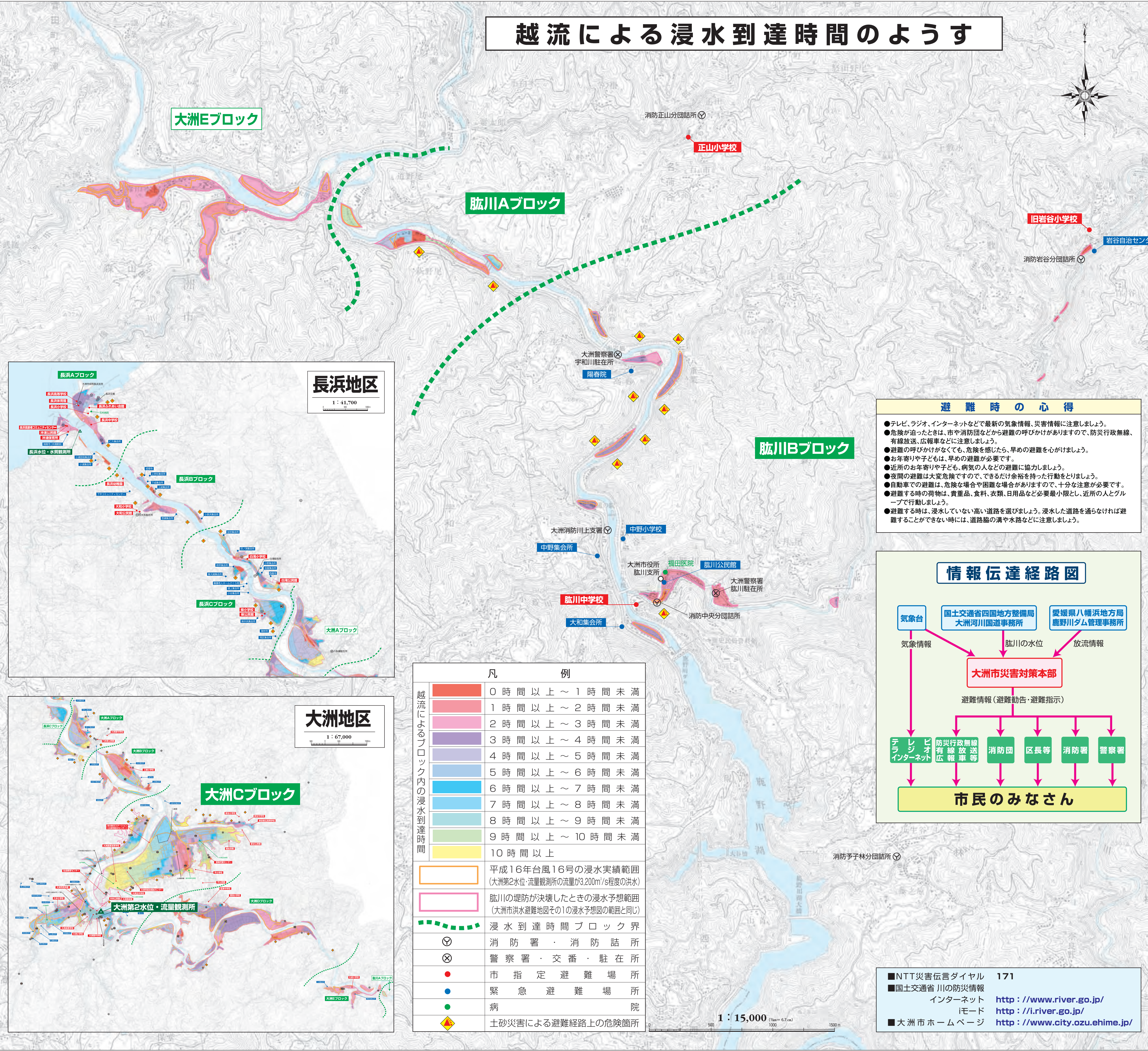
浸水の深さの目安と地図上の予想浸水範囲、深さ、避難場所の表現は次のとおりです。

***お問い合わせ先**
大洲市 大洲市役所 総務部 危機管理室 Tel (0893)24-2111
 肱川支所 総務課 Tel (0893)34-2311
 河辺支所 総務課 Tel (0893)39-2111



越流による浸水到達時間のようす

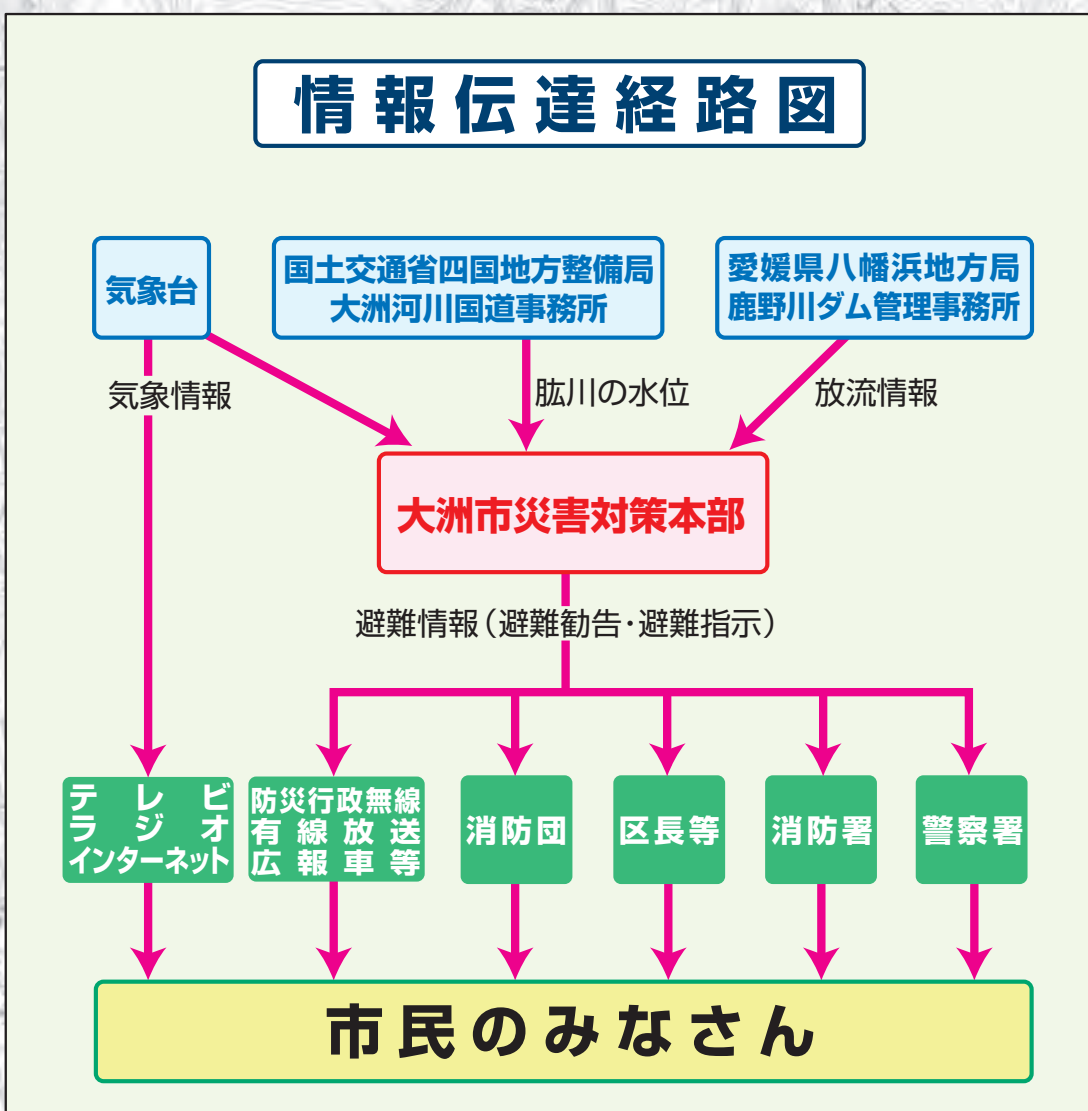
大洲市洪水避難地図 (洪水ハザードマップ) 肱川・河辺地区 その2 越流による浸水到達時間図



凡 例	
越流によるブロック内の浸水到達時間	0 時間以上～1 時間未満
	1 時間以上～2 時間未満
	2 時間以上～3 時間未満
	3 時間以上～4 時間未満
	4 時間以上～5 時間未満
	5 時間以上～6 時間未満
	6 時間以上～7 時間未満
	7 時間以上～8 時間未満
	8 時間以上～9 時間未満
	9 時間以上～10 時間未満
	10 時間以上
	平成16年台風16号の浸水実績範囲 (大洲第2水位: 流量観測所の流量が3,200m ³ /s程度の洪水)
	肱川の堤防が決壊したときの浸水予想範囲 (大洲市洪水避難地図その1の浸水予想図の範囲と同じ)
	浸水到達時間ブロック界
⊙	消防署・消防詰所
⊗	警察署・交番・駐在所
●	市指定避難場所
●	緊急避難場所
●	病院
▲	土砂災害による避難経路上の危険箇所

避難時の心得

- テレビ、ラジオ、インターネットなどで最新の気象情報、災害情報に注意しましょう。
- 危険が迫ったときは、市や消防団などから避難の呼びかけがありますので、防災行政無線、有線放送、広報車などに注意しましょう。
- 避難の呼びかけがなくても、危険を感じたら、早めの避難を心がけましょう。
- お年寄りや子どもは、早めの避難が必要です。
- 近所のお年寄りや子ども、病気の人の避難に協力しましょう。
- 夜間の避難は大変危険ですので、できるだけ余裕を持った行動をとりましょう。
- 自動車での避難は、危険な場合や困難な場合がありますので、十分な注意が必要です。
- 避難する時の荷物は、貴重品、食料、衣類、日用品など必要最小限とし、近所の人とグループで行動しましょう。
- 避難する時は、浸水していない高い道路を選びましょう。浸水した道路を通らなければ避難することができない時は、道路脇の溝や水路などに注意しましょう。

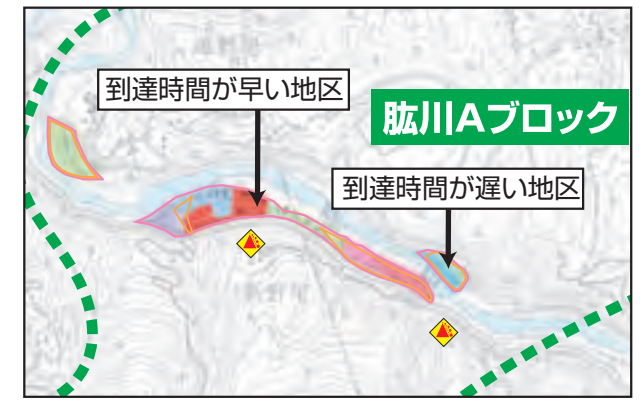


地図の見方

この地図は、裏面の地図(その1)と同じ想定で、概ね100年に1回程度の頻度で起こる大雨(肱川流域で2日間の総雨量が340mm)が降ったときに、「堤防が決壊せずに堤防からの越流のみで浸水した」と仮定した場合の、浸水到達時間を色分けで表現したものです。大雨により、肱川が増水すると、堤防が完成していない箇所から、越流による浸水が始まります。この地図では、地区をブロック(■)に分け、そのブロック内での浸水の到達時間を色分けして示しています。

次の順番に、地図を見てください。

- ①ブロック内で最初に浸水する区域(■色のところ)を、確認してください。ブロックによっては、■色のところが2箇所以上ある場合もあります。
- ②■色のところは、ブロック内で最初に浸水して、1時間までの間に浸水する区域を示しています。
- ③次に、■色のところを確認してください。この区域は、1時間から2時間の間に浸水する区域を示しています。
- ④2時間以降も同じ要領で確認してください。到達時間毎の色分けは、地図の左下の凡例に示しています。
- ⑤浸水到達時間を確認しながら、ブロック内の浸水のひろがるようすを確認してください。
- ⑥この地図のように浸水がひろがった場合、どの段階で避難すれば良いか、また、どの避難場所に行けば良いか確認してください。



地図を見る上での注意点

- ①この地図で示す浸水範囲は、想定を超える降雨、局地的に降る大雨、支川のはん濫は考慮されていませんので、浸水区域以外でも浸水する危険性は十分にあります。
- ②万が一、堤防が決壊した場合には決壊した地点から急激に浸水がひろがりますので、この地図で示す到達時間とは一致しません。十分に注意してください。

次にブロック間の浸水開始時間の差について説明します。肱川流域でこのような大雨が降った場合、大洲市内で一番最初に浸水するところは、大洲地区の大洲Cブロックの■色のところになります。

この最初の■色のところが基準となり、他のブロックの■色のところとの時間の差が、各ブロック間の浸水開始時間の差となります。

肱川・河辺地区の各ブロック間の時間差は右の通りです。

ブロック間の浸水開始時間差	
肱川Aブロック	1 時間後
肱川Bブロック	4 時間後
河辺ブロック	浸水箇所なし

■NTT災害伝言ダイヤル 171
 ■国土交通省 川の防災情報 インターネット <http://www.river.go.jp/> iモード <http://i.river.go.jp/>
 ■大洲市 ホームページ <http://www.city.ozu.ehime.jp/>

お問い合わせ先
 大洲市役所 総務部 危機管理課 Tel (0893)24-2111
 肱川支所 総務課 Tel (0893)34-2311
 河辺支所 総務課 Tel (0893)39-2111