

たづらにいき
田面新池

【保存版】

ため池決壊の想定条件

地震や大雨によって、満水状態の田面新池が決壊し、全ての貯水量が瞬時に流出する状況を想定しています。

浸水の深さによって避難方法は異なります

- 浸水しない場所（空き地、道路など）
- 自宅の2階、危険のない近くの高い建物
- 自宅にとどまる

いざというときの連絡先（TEL）

さぬき市	代表	087-894-1111
警察	事件・事故の通報	110 局番なし
消防	火事・救助・救急	119 局番なし
災害用伝言ダイヤル	災害時の安否確認	171 局番なし

安全安心コミュニティ（登録無料）

登録しておくだけで、さぬき市における緊急災害情報などが携帯電話のメールに配信されるサービスです。



ため池決壊について知ろう

想定される災害を事前に知り、一人ひとりが災害について、「わがこと」として考えることが、減災への第一歩となります。

ため池決壊の原因（地震と大雨）



さぬき市では、東南海・南海地震（今後 30 年以内に発生するおそれ）が同時発生した場合に、震度 5 強～6 強の揺れが予測されています。

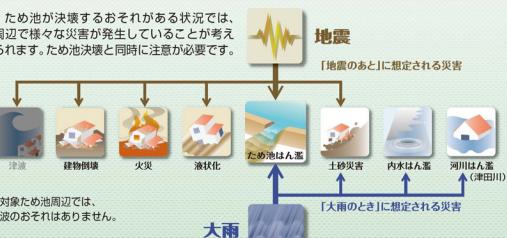
また、地震列島である日本では、どこにおいても直下型地震が発生する可能性があります。

※ さぬき市地図ハザードマップ（平成 22 年 9 月作成）



近年、短時間に激しく降る大雨（ゲリラ豪雨）が日本各地で増加しています。台風や梅雨時期に雨が降り続くと、ため池の水位が上昇し、ため池決壊のおそれがあります。

ため池決壊と同時に発生するおそれがある災害



※ 対象ため池周辺では、津波のおそれはありません。

たづらにいき
田面新池
浸水深マップ

地震のあと

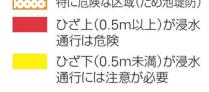
このマップは、田面新池が決壊した場合にどのようないくつかなるかを知るために、全ての貯水量が瞬時に流出する状況を想定しています。

ここでは、ため池決壊による浸水の深さを示しています。災害の状況によっては、表示されている範囲以外においても被害が発生する可能性がありますので、注意が必要です。

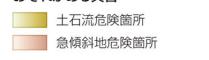
浸水の深さ



避難経路の安全性



ため池決壊と同時に発生するおそれがある災害



※ 対象ため池周辺では、津波のおそれはありません。

凡例



ため池決壊と同時に発生するおそれがある災害



※ 対象ため池周辺では、津波のおそれはありません。

浸水範囲の重ね合わせマップ



1:25,000
0 250 500 m

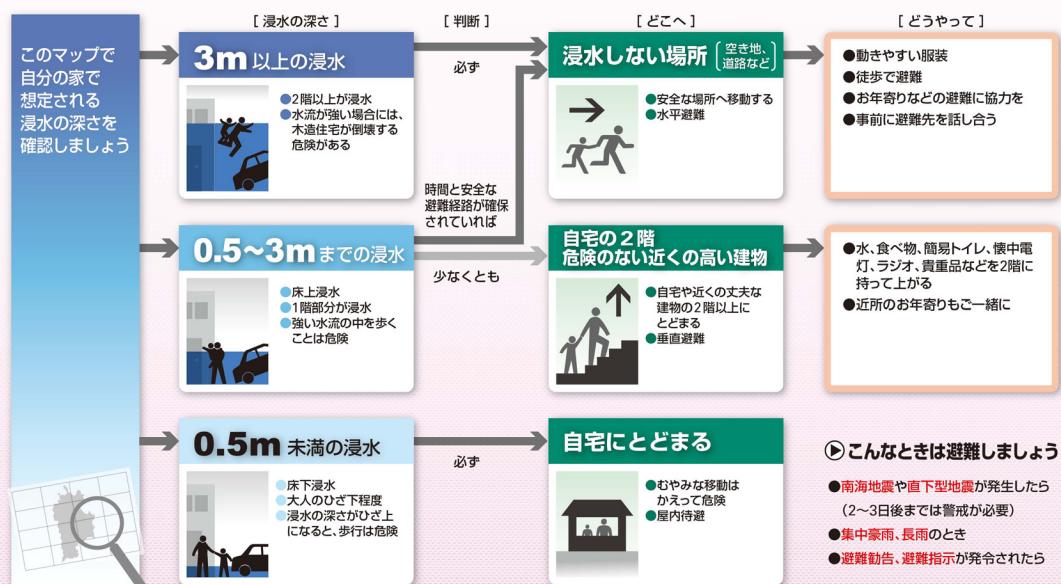
A B C D

ひなん 状況に応じた避難をしよう

想定される浸水の深さによって、避難方法は異なります。
いざというとき、どのように行動するのか、家族や地域で話し合いましょう。

» ため池決壊による浸水の深さを想定した避難の流れ

命を守るための基本行動



ひなんじょうほう 避難情報に注意しよう

避難の際に大切なことは、正しい情報を入手し、あわてず冷静に行動することです。危険を感じたら、避難勧告や避難指示が出る前でも自主的に避難しましょう。

» 避難情報を入手するときの注意事項

地震のあと

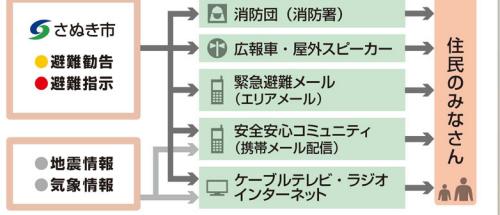
被災状況（防災行政無線の故障、広報車の通行不可、停電など）により、通常の手段を通じた情報の入手が困難になります。
そのことを前提と考え、憶測やデマに惑わされず、冷静に対応しましょう。

大雨のとき

大雨時は家屋内にいる場合が多く、防災行政無線や広報車の呼びかけが雨の音で聞こえにくいう場合があります。
テレビやラジオ、インターネットなどから自主的な情報収集を心がけましょう。

» 避難情報の伝達経路と内容

避難情報は、下図のような経路で住民のみなさんに伝達されます。



» あらかじめ非常持ち出し品を準備しましょう



いざという時に備えて、あなたの家から避難所までの経路や、災害時に危険となる箇所を確認しましょう。
避難勧告などが発令された場合や、身の危険を感じたら、この地図を参考にすみやかに避難してください。

防災メモ

あなたの家で想定される浸水の深さはどれくらいですか？

3m 以上 □ 0.5～3m まで □ 0.5m 未満

ため池決壊のときに避難する場所を決めておきましょう。

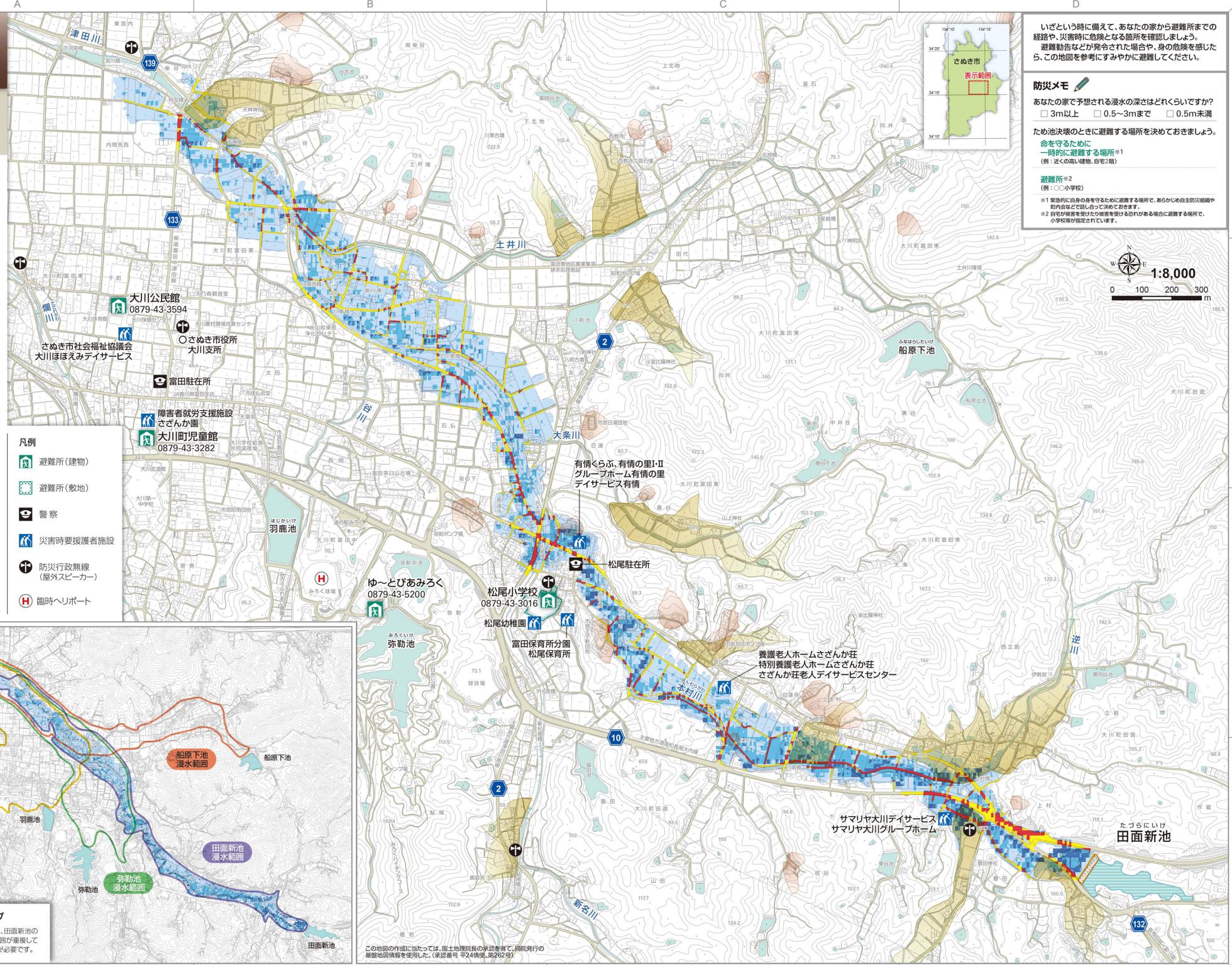
命を守るために 一時的に避難する場所 ① (例：近くの高い建物、自宅2階)

避難所 ② (例：○○小学校)

* 1 紧急時に自身の身を守るために避難する場所で、あらかじめ自主防災組織や町内会などで決めておいてください。

* 2 宅の破損を防ぐために必要な避難をする場合がある場合には、避難する場所で、小学校等が指定されています。

N 1:8,000
0 100 200 300 m



たづらにいけ 田面新池 浸水深マップ

大雨 のとき

大雨のときは、気象情報などを参考に、早めの避難を行うことが大切です。

雨が降り続くと、ため池決壟のほかにも、水はけの悪い水路や小河川、下水道などがあふれる内水はん濫、津田川はん濫、土砂災害などの様々な災害が同時に発生するおそれがあります。

浸水の深さ



避難経路の安全性

特に危険な区域(ため池堤防)

ひざ上(0.5m以上)が浸水通行は危険

ひざ下(0.5m未満)が浸水通行には注意が必要

ため池決壟と同時に発生するおそれがある災害

津田川の決壟による浸水想定区域

土石流危険箇所

急傾斜地危険箇所

*内水はん濫による浸水想定区域は記載していません。

凡例

避難所(建物) 避難所(敷地)

警察 H 臨時ヘリポート

災害時要援護者施設

防災行政無線(屋外スピーカー)

ゆれやすさ マップ

震度分布

ゆれやすさマップは、東南海・南海地震が同時発生した場合に想定される震度分布を表現しています。

地震の震源は、震源からの距離と地形の違いによって変化し、一般に川の近くでは地盤がやわらかく、周囲と比べて1段大きな震度でゆれることもあります。さぬき市では、震度6強から6強が予想されています。

震度(東南海・南海地震)

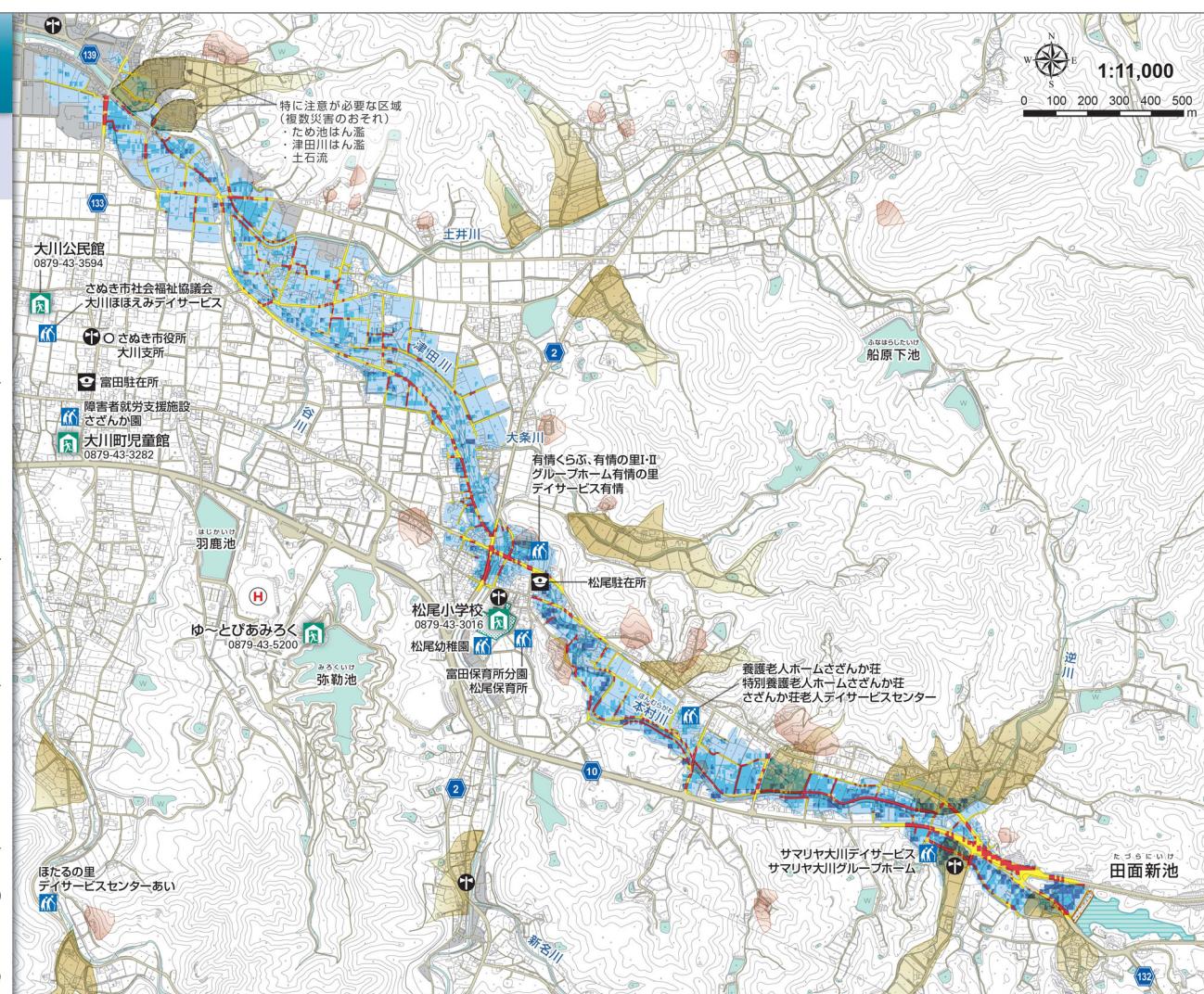
震度6弱

震度5強

*東南海・南海地震は、今後30年以内に60%程度の確率で発生すると予測されています。

出典：さぬき市地盤ハザードマップ

(平成22年9月作成)



避難危険度 マップ

ため池決壟による「浸水の深さ」と「流れの速さ」の関係から、避難の危険度を表現しています。流れる速さが加わると避難の危険は高まるため、注意が必要です。

凡例

- 建物倒壊のおそれがあり、決壟前に浸水しない場所への避難が必要
- 浸した水による影響があり、自宅の2階や危険のない近くの高い建物への避難が必要
- むろみな移動はかえって危険

さぬき市社会福祉協議会
さぬきほえみティーサービス
さぬき市役所 大川支所
富田駐在所
賛者就労支援施設 さざんか園
大川町児童館
羽鹿池
ゆーとびあみろく
弥勒池
松尾小学校
松尾幼稚園
有情くらぶ、有情の里I-II グループホーム 有情の里 ティーサービス 有情
養護老人ホーム さざんか荘 特別養護老人ホーム さざんか荘 さざんか荘老人ティーサービスセンター¹
ほたるの里 ティーサービスセンターあい
サマリヤ大川ティーサービス
サマリヤ大川グループホーム
田面新池

大川公民館
0879-43-3594

さぬき市役所 大川支所

富田駐在所

賛者就労支援施設

さざんか園

大川町児童館

0879-43-3282

羽鹿池
ゆーとびあみろく
弥勒池
富田保育所分園
松尾保育所
本村川
逆川
新吉川
田面新池

松尾小学校
0879-43-3016

松尾幼稚園

有情くらぶ、有情の里I-II グループホーム 有情の里 ティーサービス 有情

養護老人ホーム さざんか荘 特別養護老人ホーム さざんか荘 さざんか荘老人ティーサービスセンター²

ほたるの里 ティーサービスセンターあい

サマリヤ大川ティーサービス
サマリヤ大川グループホーム
田面新池

到達時間 マップ

ため池が決壟した場合に、洪水がどのくらいの時間で到達するかを示したものです。ため池が決壟すると、大量の水や土砂が潮流となって、瞬時に押し寄せます。

凡例

- 決壟後5分
- 決壟後10分
- 決壟後15分
- 決壟後30分
- 決壟後60分
- 決壟後60分以上

さぬき市社会福祉協議会
さぬきほえみティーサービス
さぬき市役所 大川支所
富田駐在所
賛者就労支援施設 さざんか園
大川町児童館
羽鹿池
ゆーとびあみろく
弥勒池
松尾小学校
松尾幼稚園
有情くらぶ、有情の里I-II グループホーム 有情の里 ティーサービス 有情
養護老人ホーム さざんか荘 特別養護老人ホーム さざんか荘 さざんか荘老人ティーサービスセンター¹
ほたるの里 ティーサービスセンターあい
サマリヤ大川ティーサービス
サマリヤ大川グループホーム
田面新池

大川公民館
0879-43-3594

さぬき市役所 大川支所

富田駐在所

賛者就労支援施設

さざんか園

大川町児童館

0879-43-3282

羽鹿池
ゆーとびあみろく
弥勒池
富田保育所分園
松尾保育所
本村川
逆川
新吉川
田面新池

松尾小学校
0879-43-3016

松尾幼稚園

有情くらぶ、有情の里I-II グループホーム 有情の里 ティーサービス 有情

養護老人ホーム さざんか荘 特別養護老人ホーム さざんか荘 さざんか荘老人ティーサービスセンター²

ほたるの里 ティーサービスセンターあい

サマリヤ大川ティーサービス
サマリヤ大川グループホーム
田面新池

この地図の作成に当たっては、国土地理院の承認を得て、同様発行の基礎地図情報を使用した。(承認番号 平24候、第262号)