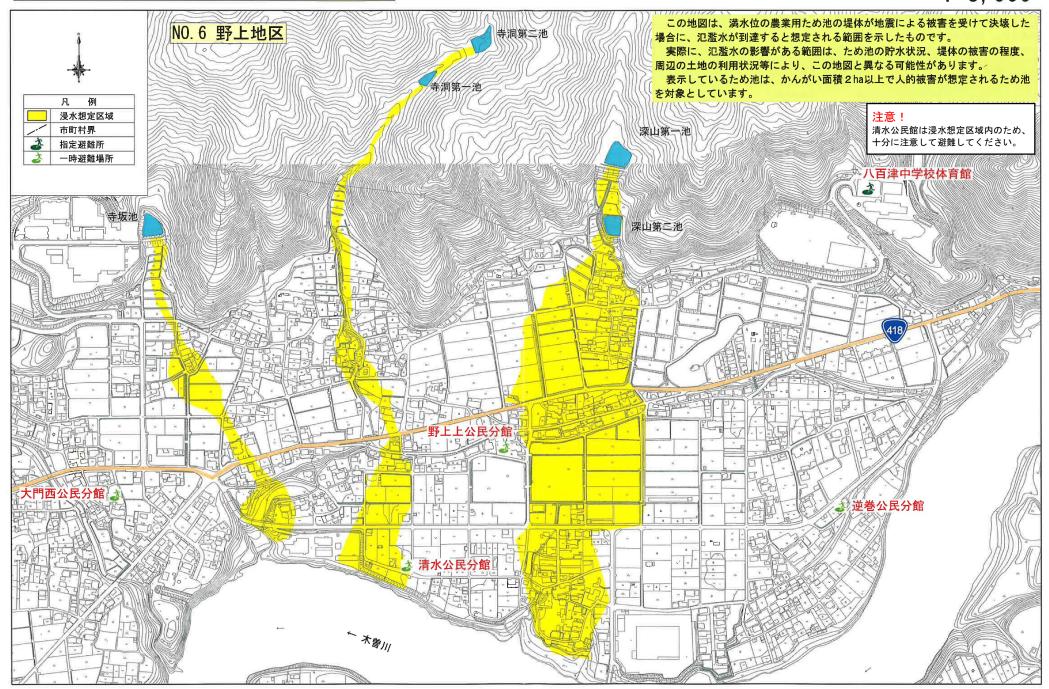
1:5,000



ため池の役割

ため池は、八百津町内の農地をかんがいするために造られた貯水池です。

現在は、農業用水の利用のほか、防火用水としての利用や人命・住宅・農地・道路 などを洪水から守るための洪水調整機能を備えています。また、美しい景観や親水空 間を提供するとともに、水辺の生物多様性を支える重要な役割を果たすなど、豊かな 多面的機能を有し、地域の大切な施設となっています。

ため池の規模



名称	堤高 H (m)	総貯水量 v (m3)	最大流出量 Qmax (m3/s)	流出 継続 時間t (分)
深山第2池	6.00	8,600	93.583	3
深山第1池	13.00	21,000	188.396	4
寺坂池	6.00	3,600	64.916	2
寺洞第1池	11.70	5,600	103.457	2
寺洞第2池	8.50	2,100	59.920	1

浸水区域図作成の条件

堤体決壊条件

本ハザードマップは、堤体が 満水時に決壊した場合の浸水状 況を記載しています。地震時の 決壊は、瞬時に起こると仮定し、 解析を行っています。

堤体決壊時の最大流出量と 流出継続時間

堤体が決壊したときを想定し た最大流出量と流出継続時間は、 左表の通りです。

浸水想定区域の仮定

浸水区域は、流下する地域の 地形条件に、堤体決壊時の最大 流出量を与え、降雨量はゼロと してシミュレーションにより求 めたものです。

浸水に与える流量は、ため池 の総貯水量のみとして、河川に は水がないものとして浸水範囲 を解析しています。

大雨による決壊の場合には、こ の浸水想定区域に加え、降雨およ び河川の水量が加わってきますの で、浸水区域がさらに拡がる可能 性があります。

避難場所

指定避難所

名称	住所	電話番号
八百津中学校体育館	八百津町野上916番地4	43-0137

一時避難場所

名称	電話番号	名称	電話番号
大門西公民分館		野上上公民分館	
清水公民分館		逆巻公民分館	

地震および豪雨による堤体の決壊

地震および豪雨により堤体が決壊する被災形態、及びその被災メカニズムは下記の ことが想定されています。

堤体の異常に気がついたら、防災関係機関などに緊急連絡するとともに、浸水想定 区域の外に退避するようにしてください。

地震により堤体が決壊

豪雨により堤体が決壊

被災形態	被災のメカニズム	被災形態	被災のメカニズム
<クラック> WL ジ <沈下> WL	埋体外の頂部 生いた にり つう かい	<浸透破壕> WL 水みち	埋体内部が劣化して、水を 返る機能が低下しば、貯水位が 上昇したとき強度が低下し 圧も上昇してとき強度が低ります。 は、ないでは、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は、 は
<斜面崩壊> WL ・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	で発生しています。 堤体法面の上部が沈下し、 下部がはらんで変形が生じる 場合があります。 地震動により堤体の法面に	くすべり破壊> 降雨浸透 WL 野水からの浸透	貯留した水と降雨が堤体の水浸体の水浸透して、堤体内部面面部の一部では火煙が開発が低いて、堤体内部面面部の光度が低い下することによりが発生して、法面の場合があります。
WL ✓前壊>	スペリが発生する場合があります。	<越流破壞> 越流	豪雨により、貯水位が急激 に上昇し、堤体を越えて流れ 出し、下流斜面を流下するこ とによって、破壊であ場合の あります。また、貯水位の上
MT MOTOR AND	崩壊する場合があります。決 壊に至ることが多く、堤体や 基礎地盤の液状化によるもの と考えられます。	機論浸食	昇により、堤体内の水圧も上 昇し、強度が低下して破壊す る場合があります。

避難するときの注意事項

地震による堤体の決壊は、予測が難しいうえ、浸水の到達時間が早いので、事前の 備えをし、自主的に浸水区域の外に避難できるようにしましょう。

ため池の決壊と、大雨が重なる時は、浸水被害想定範囲が拡大し、水深が深くなる 恐れがありますので、注意してください。

日頃からの準備

我が家の避難経路・避難場所



被害が想定される位置を 確認し、いざという時の 我が家の避難経路、避難 場所、連絡方法を家族で 決めておきましょう。

非常持ち出し品の事前準備



荷物は最小限の物にし、 いつも取り出しやすいー 定の場所に保管しましょ 保存期間等に注意し、交

換・補充するようにしま

浸水想定区域外への避難

火元確認を



避難する前に、電気のブ レーカー、ガスの元栓、 ストープのスイッチを切 るなど火元を消しましょ う。

自主避難を



大きな揺れ(屋内では、 棚にある食器類が落ちる 屋外では、電柱が揺れる 等)があり危険を感じた ら、自主的に避難しまし ょう。

避難時の注意事項

動きやすい服装で



丈夫な靴、動きやすい服 装で、安全な経路を通っ て徒歩で避難しましょう。 単独行動は避け、二人以 上での避難を心がけま しょう。

浸水は、浅くても危険



水深がヒザまで来ると、 歩くことが困難になりま 水深が浅くても、流れに 勢いがある場合には、む やみに歩き回ることは避 けましょう。

万が一、逃げ遅れたときは



万が一、避難が遅れ、危 険が迫ったときは、高い 所へ逃げましょう。

緊急時の連絡先

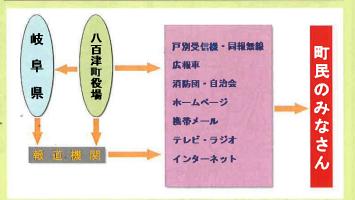
ため池の異常や漏れ、決壊など気づかれた場合は 関係機関等に一報を入れてください。

名 称	電話番号	住 所
八百津町役場	43-2111	加茂郡八百津町八百津3903番地2

各種情報(インターネット・ホームページ他)

アドレス	発 信 元
http://www.town.yaotsu.lg.jp/	八百津町役場
ent@chat. yaotsu. jpに空メールで登録	八日洋町技場
http://www.pref.gifu.lg.jp/	岐阜県総合防災 ポータル
http://douro.pref.gifu.lg.jp/	岐阜県
http://www.jma.go.jp/	気象庁
http://www.jma-net.go.jp/gifu/	岐阜地方気象台
	http://www.town.yaotsu.lg.jp/ent@chat.yaotsu.jpに空メールで登録http://www.pref.gifu.lg.jp/http://douro.pref.gifu.lg.jp/http://www.jma.go.jp/

情報の伝達経路



この地図は、農村地域防災減災事業に基づき、岐阜県が作成したものです。 岐阜県可茂農林事務所

〒505-8508

美濃加茂市古井町下古井2610-1 可茂総合庁舎3F TEL 0574-25-3111 (代)