

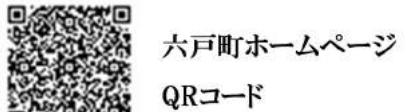


六戸町 ため池ハザードマップ

館野溜池 決壊シミュレーション



防災無線電話ガイド
0176-55-4466



六戸町役場

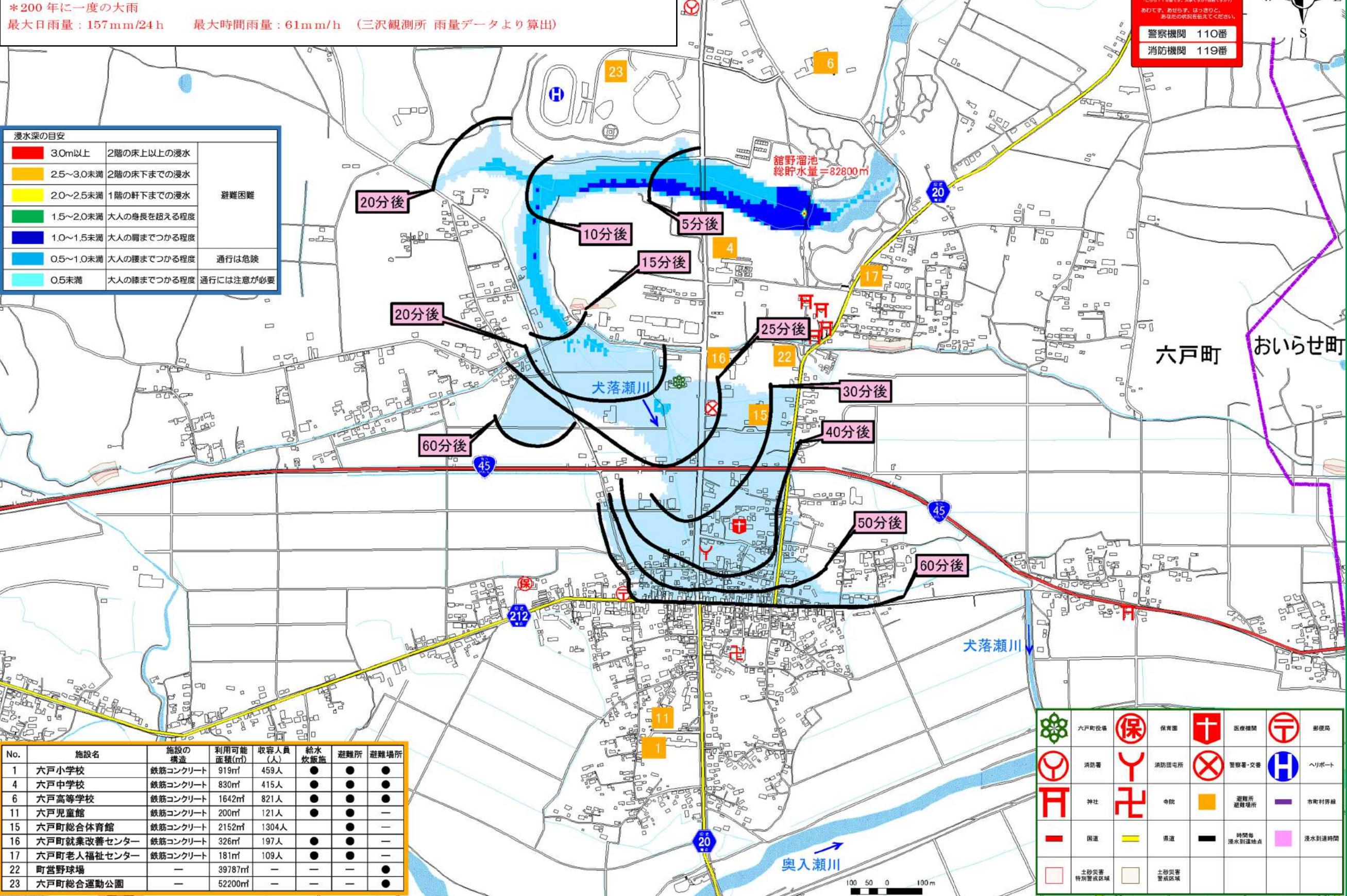
恵みの大地と人が結び合う
やすらぎと感動の定住拠点 六戸

〒039-2392 青森県上北郡六戸町大字犬落瀬字前谷地60
Tel:0176-55-3111 Fax:0176-55-3112

このマップは、*200年に一度の大雨が降り皆さん地域の農業用ため池が、決壊した場合に、最悪の条件を想定して作成したものです。

*200年に一度の大雨

最大日雨量：157mm/24h 最大時間雨量：61mm/h (三沢観測所 雨量データより算出)



下町地区



わが家の防災メモ

避難場所を確認しておきましょう

わが家の避難場所				
わが家の集合場所				
災害時の緊急連絡先				
家族の名前	生年月日	血液型	会社・学校の電話番号	携帯電話番号

45

浸水深の目安	
3.0m以上	2階の床上以上の浸水
2.5~3.0未満	2階の床下までの浸水
2.0~2.5未満	1階の軒下までの浸水
1.5~2.0未満	大人の身長を超える程度
1.0~1.5未満	大人の肩までかかる程度
0.5~1.0未満	大人の腰までかかる程度
0.5未満	通行には注意が必要

避難困難

通行は危険

通行には注意が必要

30分後

16

22

20分後

25分後

15

40分後

50分後

60分後

犬落瀬川



■ため池決壊のメカニズム

○豪雨によるため池の被災形態		○地震によるため池の被災形態		○地震によるため池の被災形態	
区分	被災形態	被災メカニズム	区分	被災形態	被災メカニズム
越流 破壊		豪雨により、貯水位が急激に上昇し、堤体を越えて流れ出すことによって、破壊する場合がある。また、貯水位の上昇により、堤体内部の水圧も上昇し、強度が低下して破壊する場合がある。	クラック		堤体の頂部などにクラック（亀裂）が発生する場合がある。堤体の上下流方向に生じるクラック（亀裂）は水みちとなることがあり、特に注意が必要である。
すべり 破壊		貯留した水と降雨が堤体の中に浸透して、堤体内部の水分量が増加し、堤体の法面部の強度が低下することによって、法面部ですべりが発生し破壊する場合がある。	沈 下		堤体の形状をほぼ保ち、クラック（亀裂）などを伴いながら堤体沈下する場合がある。多くは軟らかい地盤で発生している。
浸透 破壊		堤体内部が劣化して、水を遮る機能が低下すると、貯水位が上昇した時に堤体の中の水圧も上昇して強度が低下し、破壊する場合がある。また堤体内に上流から下流に向かう水みちが発生し破壊する場合がある。	斜面 崩壊		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る。
			斜面 すべり		地震動により堤体の法面にすべりが発生する場合がある。
			崩 壊		堤体や地盤が大きく変化し、崩壊する場合がある。決壊に至ることが多い、堤体や基礎地盤の液状化によるものと考えられる。