

平成25年12月23日(月)
第7回流域治水シンポジウム

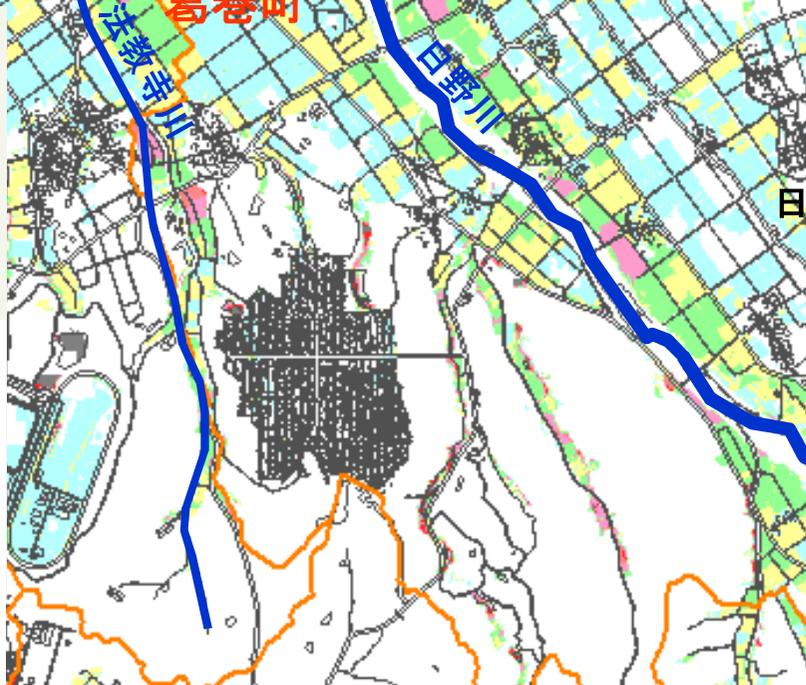
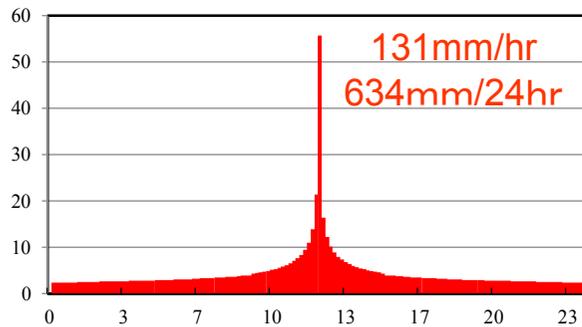
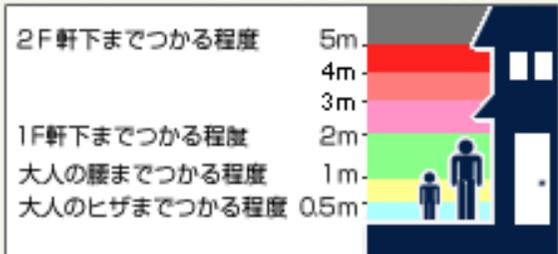
水害に強い葛巻町を目指して

～東近江市葛巻町の取り組み～

葛巻町周辺の最大浸水深図 (地先の安全度マップ 200年確率降雨)



大雨が降った場合に想定される浸水深さ



葛巻町でのこれまでの取り組み

<水害に強い地域づくり協議会>

- 平成21年度～23年度：日野川中流左岸地区WG
西横関から葛巻町の住民らによるWGを実施
- 平成23年度～25年度：葛巻町WG(モデル集落)
葛巻町の住民らによるWGを実施

葛巻町でのこれまでの取り組み

- 平成22年2月1日：聞き取り調査
水害経験者10名への聞き取り
- 平成22年7月4日：出前講座
水害経験の伝承、水害リスクの把握等
- 平成23年2月13日：図上訓練
水害時の避難に関する課題抽出
- 平成21~23年度：簡易量水標・周知看板の設置
水位観測所と日野川橋との水位関連付け等

葛巻町でのこれまでの取り組み

- 平成24年度：まるごとまちごとハザードマップ設置
昭和34年伊勢湾台風の浸水実績・
地先の安全度200年確率の浸水深を電柱に表示
- 平成24年10月21日、平成25年10月20日：
水害を想定した避難訓練を実施

⇒平成25年9月台風18号では120名を超える
住民が自主避難を実施

聞き取り調査

被害経験と備える知恵 (東近江市葛巻)



伝承・言い伝え



撮影:流域治水政策室

【水点】
伊勢湾台風の水位痕が残っている。

- ▼葛巻のそのほかの伝承・言い伝え
- ・切石
 - ・受け堤
 - ・東沢砂川
 - ・法教寺川右岸堤防
 - ・霞堤
 - ・石垣
 - ・避難判断の目安場所
 - ・堤防の見廻り



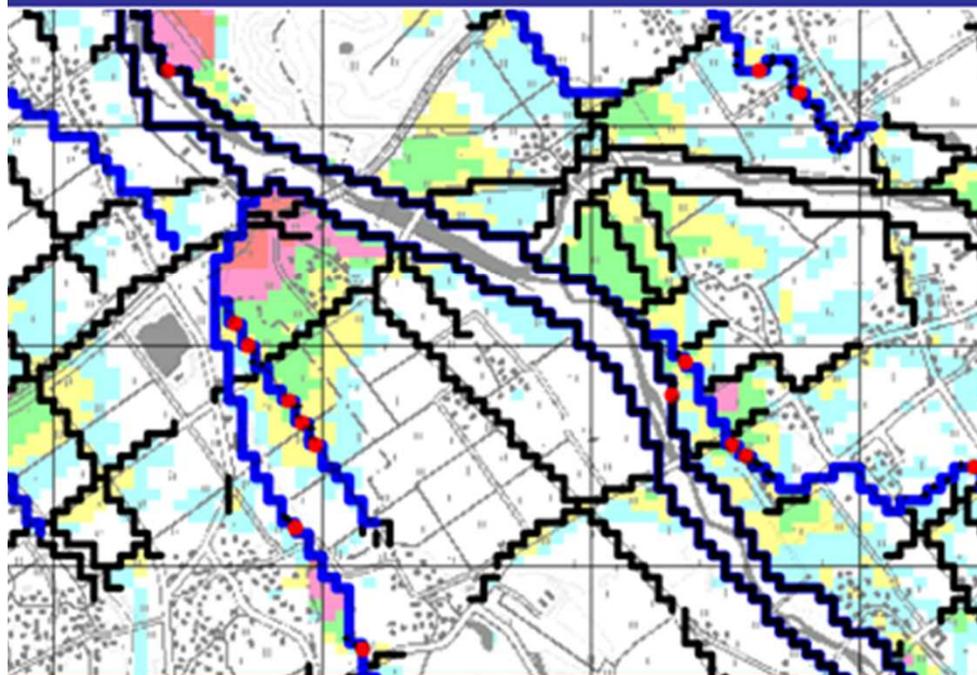
出前講座

避難の際のポイント

- 車での避難は控える
- 運動靴と杖、ロープ
- 避難の時は隣に声かけ
- 普段から避難経路や避難場所を確認
- 逃げ遅れたら近くの高い建物に退避



葛巻周辺の浸水状況(15時間後)

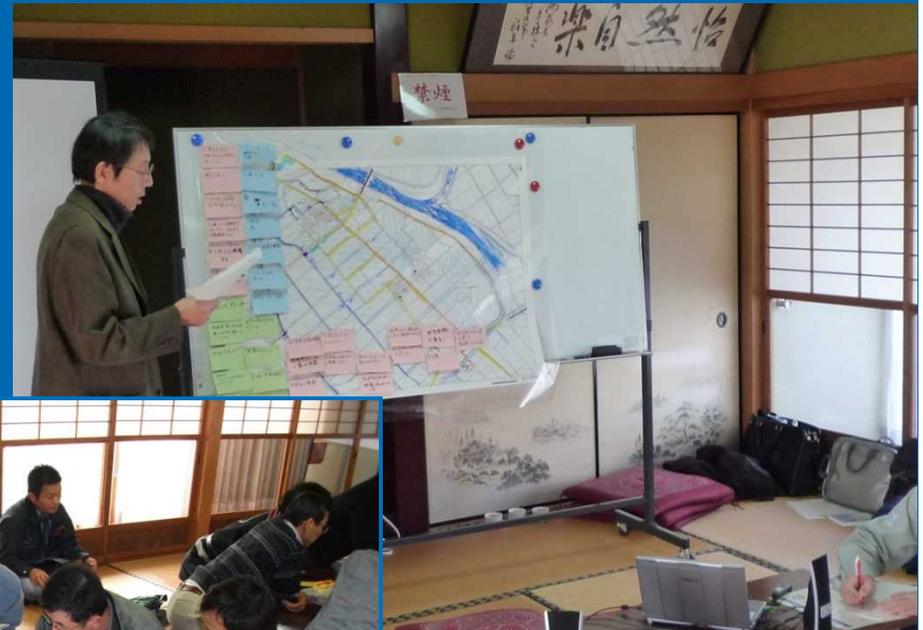


図上訓練

被災地から学ぶ(ビデオ:水害発生その時)



真中夜間時における情報伝達および高齢者等の避難支援に



避難訓練の実施・看板デザインの 住民による投票

設置された看板



平成24年10月の避難訓練



看板デザインの投票



平成25年9月台風18号時の対応

水位現況図 **水位グラフ** 水位一覧表 水位経過表 水位状況表(主要) 水位状況表(その他)

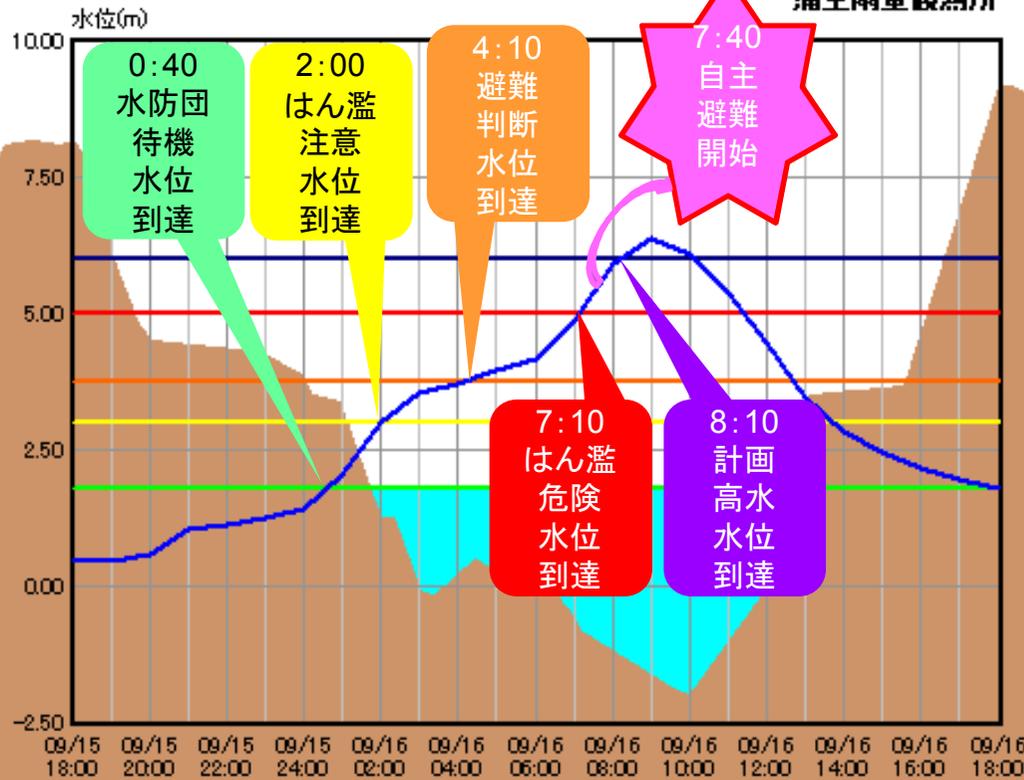
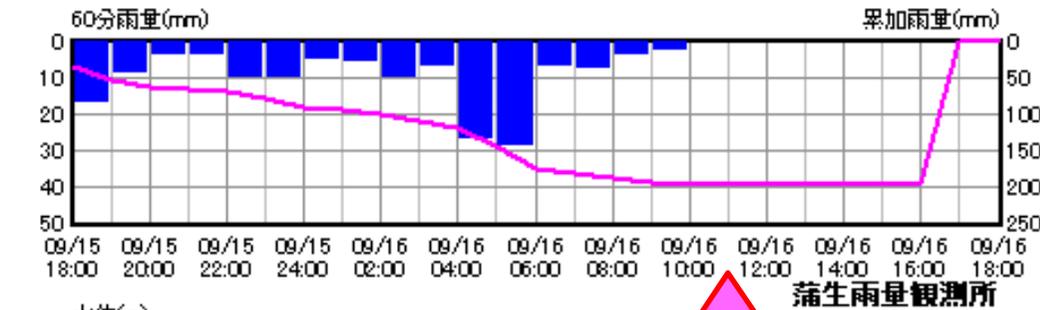


▼ 安吉橋 水位グラフ

最新

2013年9月16日18時0分

表示



前頁 次頁 頁指定

観測時刻 2013年09月16日18時00分

表示間隔 60分 10分

表示幅 24時刻 48時刻 72時刻

凡例

	60分雨量
	累加雨量

凡例

	計画高水位	6.00m
	はん濫危険水位	5.00m
	避難判断水位	3.75m
	はん濫注意水位	3.00m
	水防団待機水位	1.80m
	実測水位	

観測所名	安吉橋 (河川)
水系/河川	淀川/日野川