



試験目 平成22年9月26日日

平成22年6月15日(火)~8月2日(月)

試験会場 岡崎商工会議所 (岡崎市竜美南1-2) **試験会場へは公共交通機関やで利用ください。

出題内容 第1回検定テーマ

「家康公の一生 ~誕生から東照大権現への道のり~」

※受験申込者には、言読木ともなる「江戸の故郷(ふるさと)おかざき観光ガイドブック」を受験策とともに1部お送りします。 出題100間(四者択一式)中、70間正解した参加者に合格証を発行

一般 2,000円/小中学生 1,000円

お問合せ 阿崎市観光課・岡崎市観光協会 TEL(0564)23-6471 岡崎商工会議所 TEL(0564)53-6190 **■主催 / 岡崎市・岡崎商工会議所・岡崎市観光協会 ■協力 / おかざき塾・社団法人岡崎青年会議所**







被災等の状況

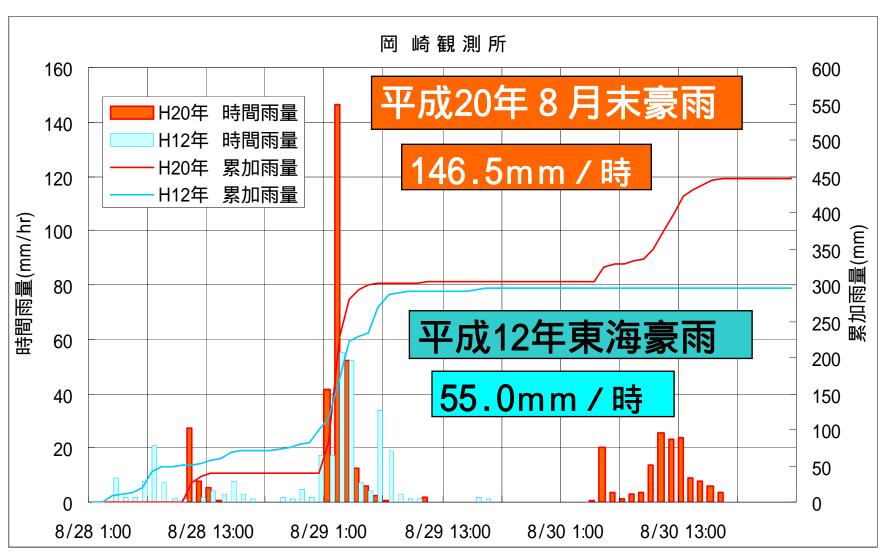
人的被害	死者	2	人
家屋被害	全壊	6	棟
	半壊	3	棟
	床上浸水	1,110	棟棟棟棟
	床下浸水	2,255	棟
農地	田畑の冠水	7 1 9	h a
	農地の被被害額	39,884	千円
晨 地	休追の朋洛寺	1 2	箇所
	農業用施設の被害	1 2 5	箇所
橋梁	落橋	3	箇所
1同 木	情百沈拙寺	3	箇所
河川	破堤	2	箇所
河川	溢水・護岸崩壊・その他	1 2 8	箇所
道路	冠水	7 2	箇所
		193	箇所
避難所	設置	9 8	箇所
	延べ避難者数	204	人





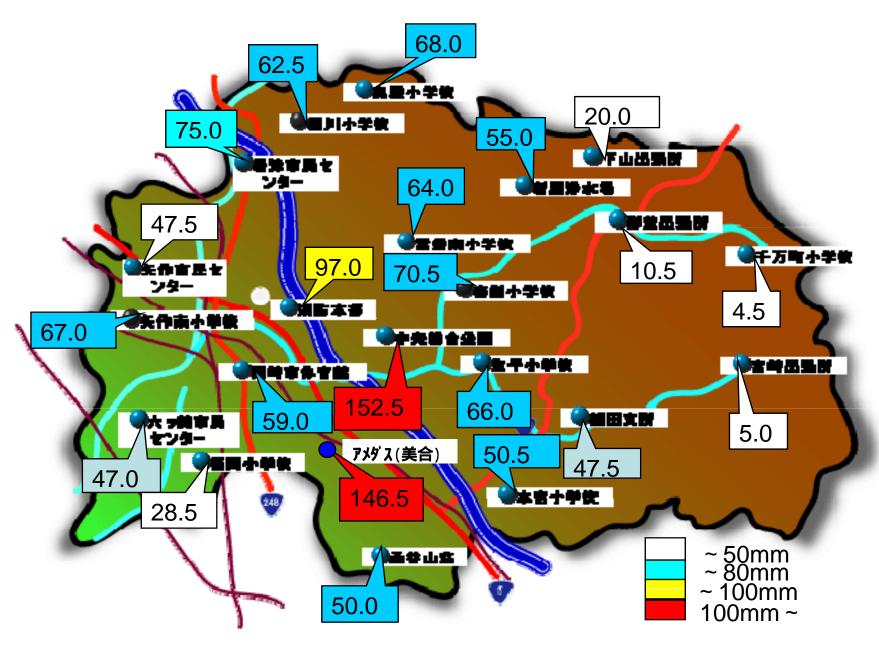


平成20年8月末豪雨での降雨状況



異常な降雨

21箇所中16箇所が40mm/時超



土砂災害危険度情報

2008.8.29 02:00



- 7 -

土砂災害危険度情報

土砂災害危険度情報は土砂災害警戒情報を補足するため、1キロ格子 単位で土砂災害の危険度をお知らせするもので、県が独自に提供する 参考情報です。



1キロ格子単位で、降雨時の 土砂災害の危険度を**色の変化** (レベル 1 ~ 4) により表し ます。土砂災害警戒情報と合 わせて避難などの参考としてく ださい。

情報と避難行動の関係の 大きかなイメージ

大雨注意報

大雨警報

土砂災害警戒情報

避難準備

自主的な避難

避難勧告等による避難

避難完了

土砂災害

土砂災害危険度情報のレベル

レベル

レベル

レベル 3 レベル 4 異常な降水量の観測 全市域からの被害情報が殺到 広域に土砂災害危険度情報レベル4

午前2時10分



全市14万6千世帯へ避難勧告発令

判断というよりも決断

勧告対象地区の特定が困難 一刻の猶予もない状況

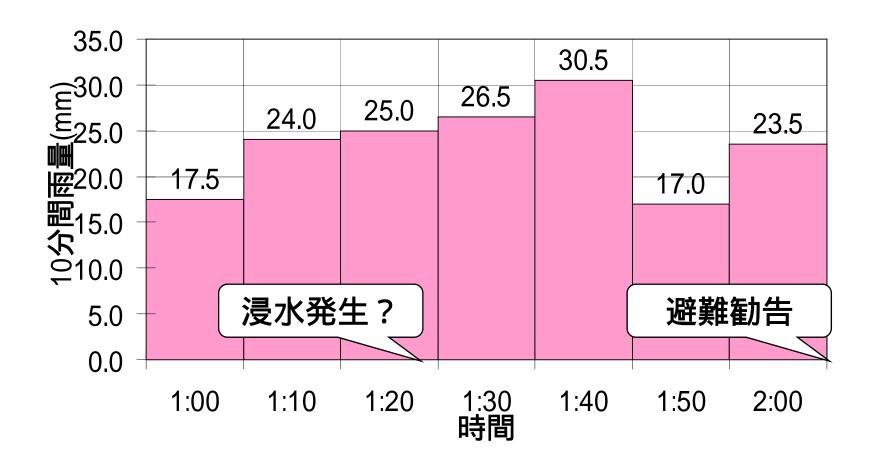
顕在化した課題

1 後手に回った応急対策

避難勧告発令時、既に多くの浸水被害が発生

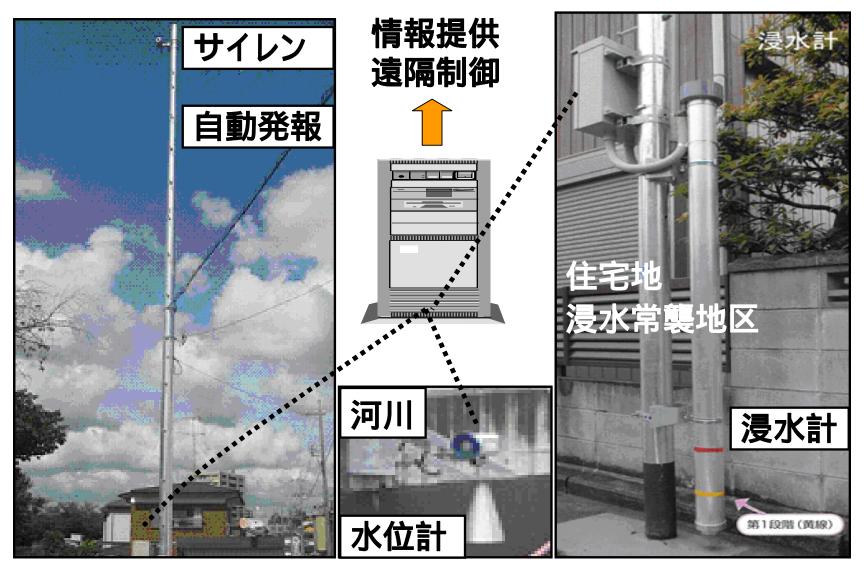
- 2 予期せぬ外水氾濫と広範な地域での内水氾濫 大河川に異常なし 中小河川が氾濫 内水氾濫への対応の困難さ
- 3 情報が伝わらない・集まらない 避難勧告の伝達手法の課題 被災地に関する情報が掴めない
- 4 避難しない・できない 避難勧告の意味が分からない 深夜・豪雨・漫水状態での避難の難しさ

10分間雨量 2008.8.29 1:00~2:00



避難勧告発令(2:10)の1時間近く前に内水浸水被害が

浸水警報装置の整備



浸水常襲地域8地区への観測機器・警報器の設置

浸水計13基 水位計 3基 警報器 16基

井田地区	伊賀川地区	
浸水計、警報器	浸水計3、水位計、警報器3	
六名·江口地区	砂川地区	
浸水計2、警報器4	浸水計2、警報器2、水位計2	
小呂川地区	久後崎地区	
浸水計2、警報器2	浸水計、警報器2	
緑丘地区	竜美丘地区	
浸水計、警報器	浸水計、警報器	

浸水警報装置の発報試験



浸水警報装置の試験を行う地域の防災防犯協会役員

平成22年5月21日



浸水警報装置の試験に立ち会う岡崎市長と地区の防災防犯協会長



浸水警報システム導入上の課題

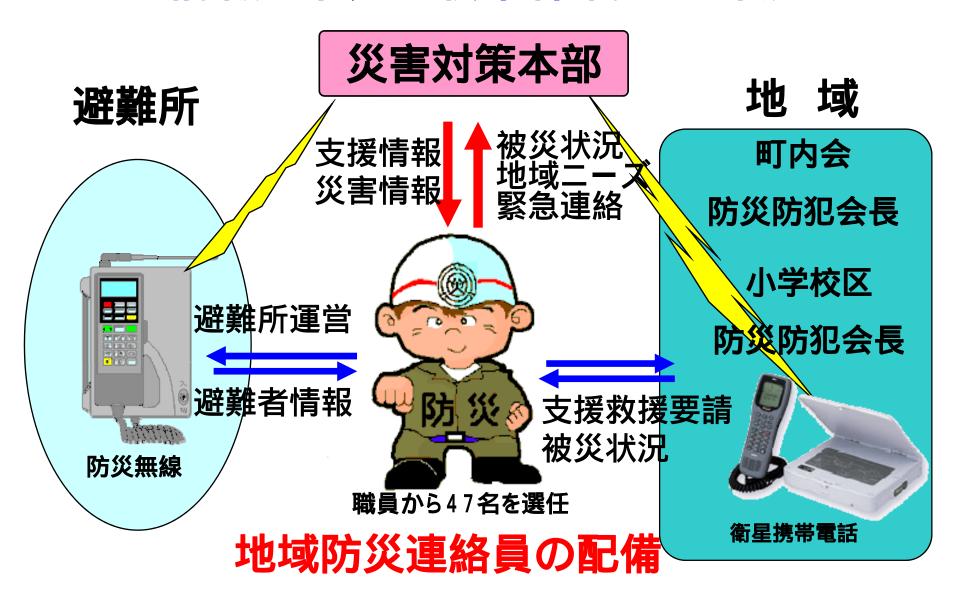
内水氾濫対策としての事例がない

警報を発する閾値は

水位情報の設定されていない中小河川 内水氾濫の危険な水位・住民の求める水位 内水氾濫に対する浸水想定が未整備

思考錯誤の中、平成22年6月1日稼働

情報の伝達・収集体制への取組



コミュニティーFM局と連携した防災ラジオ



割込装置

固定電話

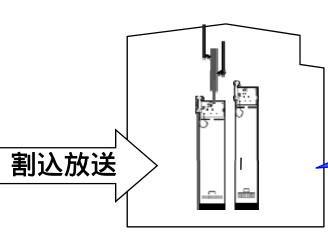
携帯電話

岡崎市役所

配備状況 H20 1000台

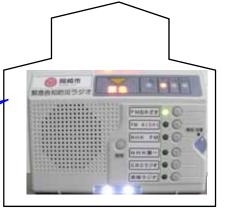
H21 5300台

H22 2200台



FMコミュニティー局



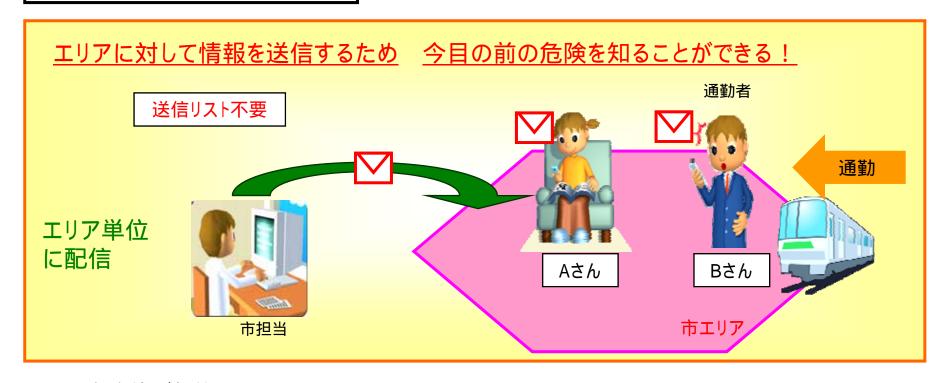


自主防災組織他



市民

エリアメールの活用



37自治体が契約

三重県 鈴鹿市

沖縄県 那覇市

群馬県前橋市、桐生市、伊勢崎市

青森県 七戸町 東京都 渋谷区、足立区、三鷹市、昭島市、狛江市

岩手県 北上市、紫波町 神奈川県 藤沢市

宮城県 気仙沼市 新潟県 加茂市

茨城県 水戸市、筑西市 岐阜県 岐阜市、高山市、関市

栃木県 那須烏山市 愛知県 一宮市、刈谷市、豊田市、安城市

高浜市、弥富市、美浜町、岡崎市

埼玉県 飯能市、深谷市 福岡県 宗像市

鹿児島県 奄美市、大和村、宇検村、龍郷町

- 20 -

雨に強いまちづくりに向けて

事業計画(平成21年度~平成25年度)

河川改修(一級占部川 市事業) 99億円

流域貯留浸透施設整備 他 36億円

雨水ポンプ場整備 83億円

雨水幹線・バイパス整備 他 35億円

概算総事業費

260億円

床上浸水対策特別緊急事業(愛知県)



