



矢倉川 流域治水を考える会 (川づくり懇和会)



平成19年11月27日 滋賀県土木交通部流域治水政策室

滋賀県のホームページ

<http://www.pref.shiga.jp/>



The screenshot shows the homepage of Shiga Prefecture. The URL <http://www.pref.shiga.jp/> is visible in the browser's address bar. The page features a navigation menu with buttons for 'トップページ', '暮らし', '産業・社会', '教育・文化', '観光・環境', and '総合情報'. Below the navigation is a Google search bar. The main content area is titled '最新情報' (Latest Information) and contains a list of news items. One item, '河川の治水に関する考え方' (Thoughts on River Water Management), is circled in red. Other news items include dates and topics such as '1999年 80歳以上高齢者福祉推進委員会 第3回常任委員会の開催のお知らせ (6月11日)', '2009年 滋賀県立高等学校の卒業式 (6月11日)', and '2009年 滋賀県立高等学校の入学式 (6月11日)'. The right sidebar contains various service icons and links, including '滋賀県議会', '滋賀県 救急医療情報ネット', 'アヤハググループ', '新しい障害福祉サービス事業 働き教育センター', and 'セブン-イレブン FC加盟店募集中!'. At the bottom, there is a '滋賀自慢' (Proud of Shiga) section.

河川の治水に対する考え方

http://www.pref.shiga.jp/h/chisui/

滋賀県 Shiga Prefecture

トップページ 経済 くらし 環境 教育 自治と文化

お知らせ

河川の治水に対する考え方
掲載日: 2007年2月20日 河川課

河川の治水に対する考え方

1. マニフェストとこれからの治水対策の考え方 (最終更新: 2007年2月20日)

1.1 生きている琵琶湖水系

琵琶湖に流れ込む河川は一級河川だけでも120本近くあり、またそれぞれの河川はさらに小さな支流をもち、滋賀県全体がまさに河川水系の網目に覆われ、人間である毛細血管のように大地を潤し、多様な生き物を育みながら、私たちの暮らしや産業をささえてきました(琵琶湖国営公園)。

琵琶湖における人と河川のかかわりの歴史をふり返ってみると、豊かな恵みをもたらす河川は、時として大雨による洪水の脅威をもち、人びとを苦しめてきまし

今後、皆様と対話を進めながら、随時更新します。



滋賀県が検討している流域治水

- 1-1 近年の治水を取り巻く状況
- 1-2 これからの治水対策

平成19年 8月22日

滋賀県土木交通部流域治水政策室

1-1 近年の治水を取り巻く状況

1. 気候変動等の影響により集中豪雨等が増加
2. 限られた財源の中では、河川整備に時間がかかり、整備途上で被災する危険
3. 計画規模まで整備が進んでも、計画以上の洪水(超過洪水)が発生する恐れ
4. 地域コミュニティの衰退、高齢化等により、地域の災害時の共助体制が脆弱化
5. 高齢者など災害時要援護者の被災が増加
6. 土地利用状況の変化

1-1 近年の治水を取り巻く状況

1. 気候変動等の影響により集中豪雨等が増加

平成16年

梅雨期の集中豪雨(7月の福井災害等)
度重なる台風の上陸(10月の23号台風 京都府由良川)

平成17年

想定を超える大規模降雨の発生(9月の14号台風災害等)

平成18年

姉川・高時川の出水状況

平成16年7月 福井豪雨災害



足羽川の左岸が破堤し
死者行方不明5名
約14,000戸が浸水



木田橋上流左岸破堤箇所(足羽川ダム)



福井市西木田3丁目(福井新聞)

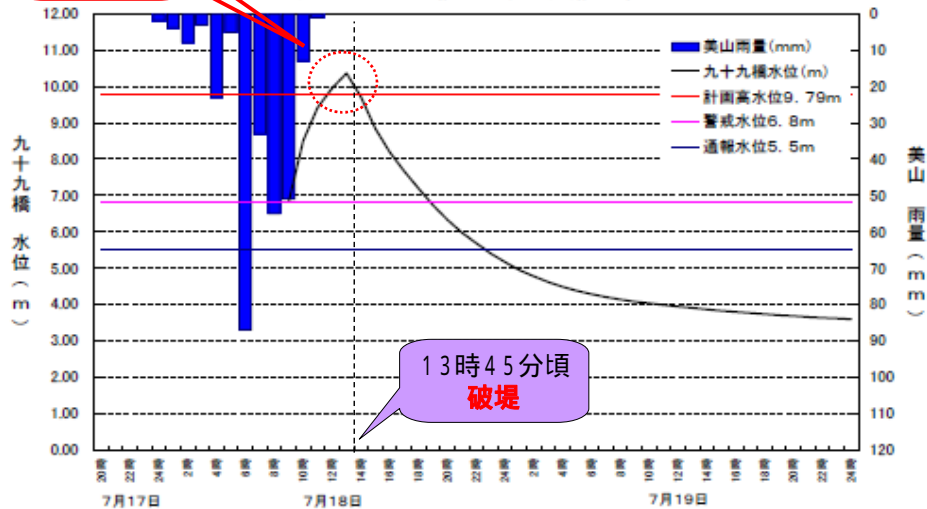


福井市内(県民福井)

平成16年7月 福井豪雨災害

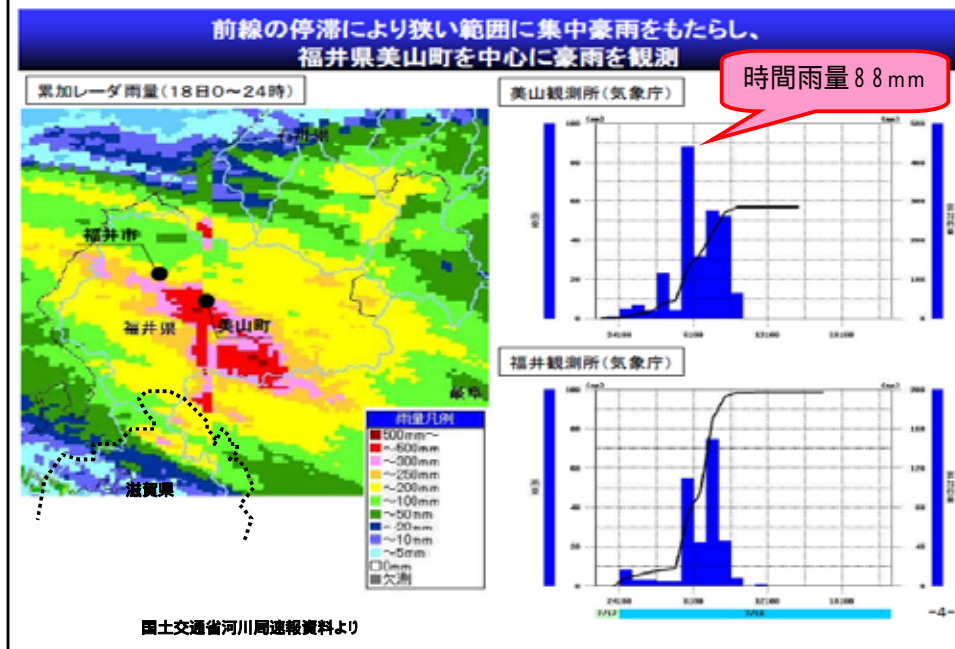
計画以上の
洪水が発生

平成16年(2004年) 梅雨前線(平成16年7月福井豪雨)
足羽川・九十九橋水位観測所(福井県)



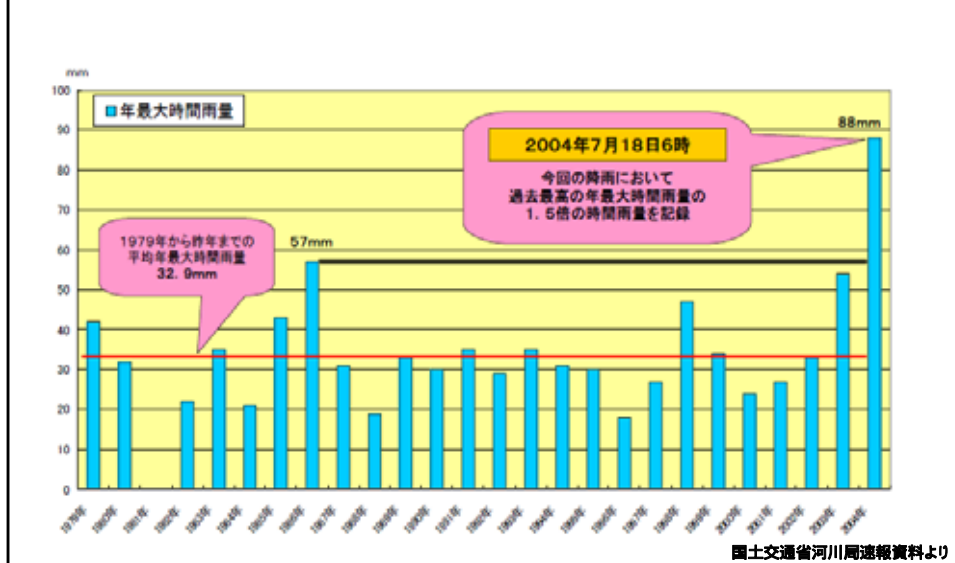
国土交通省河川局速報資料より

平成16年7月 福井豪雨災害

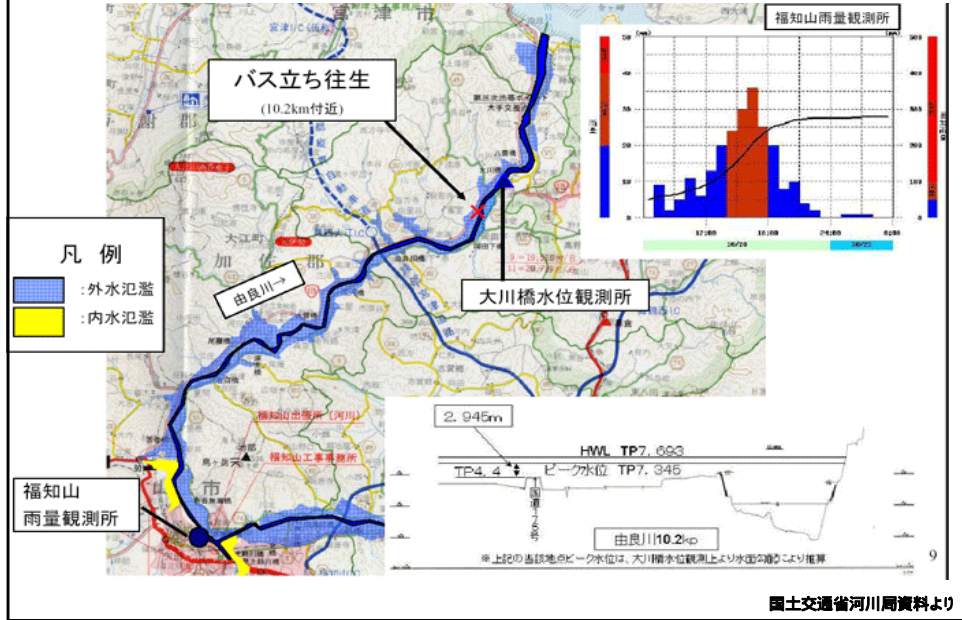


平成16年7月 福井豪雨災害

美山雨量観測所(気象庁)における雨量データでは、1979年以降、
最も多かった1986年の年最大時間雨量の約1.5倍を記録

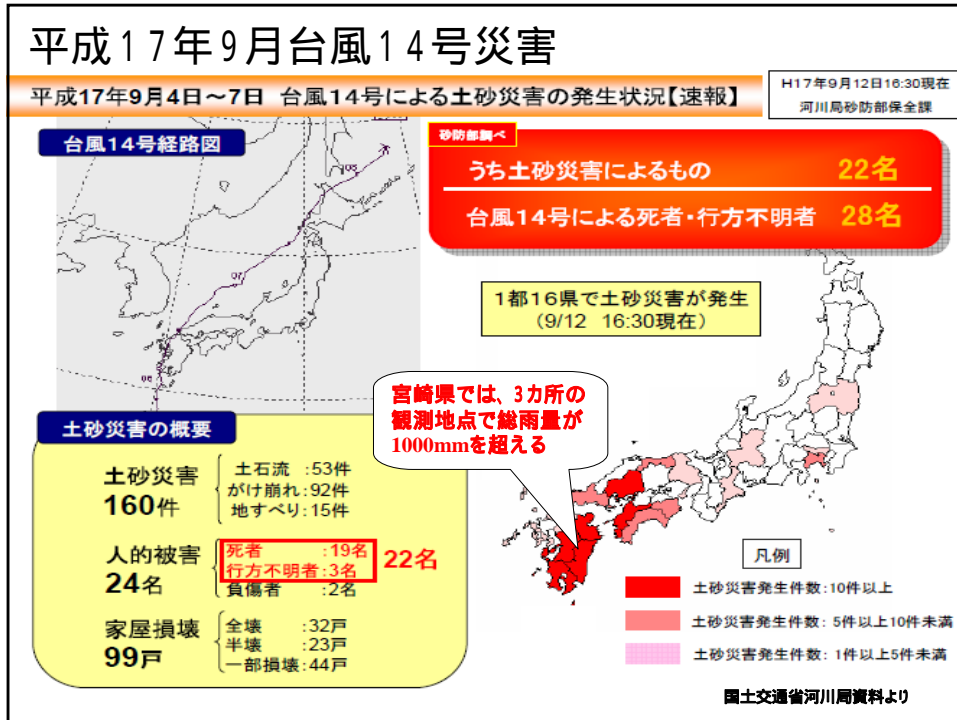


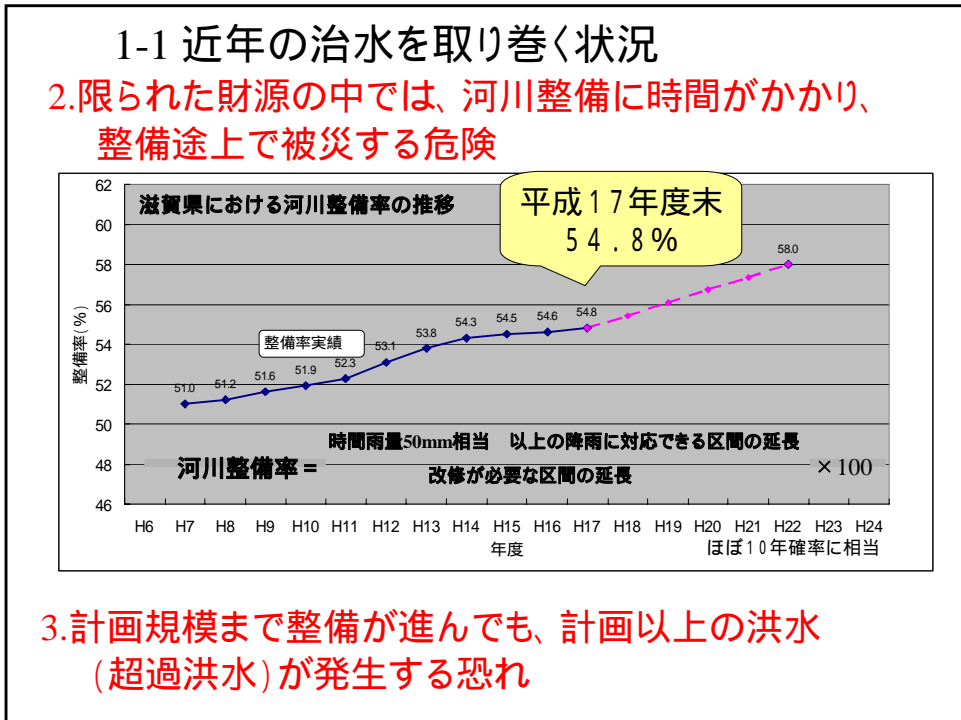
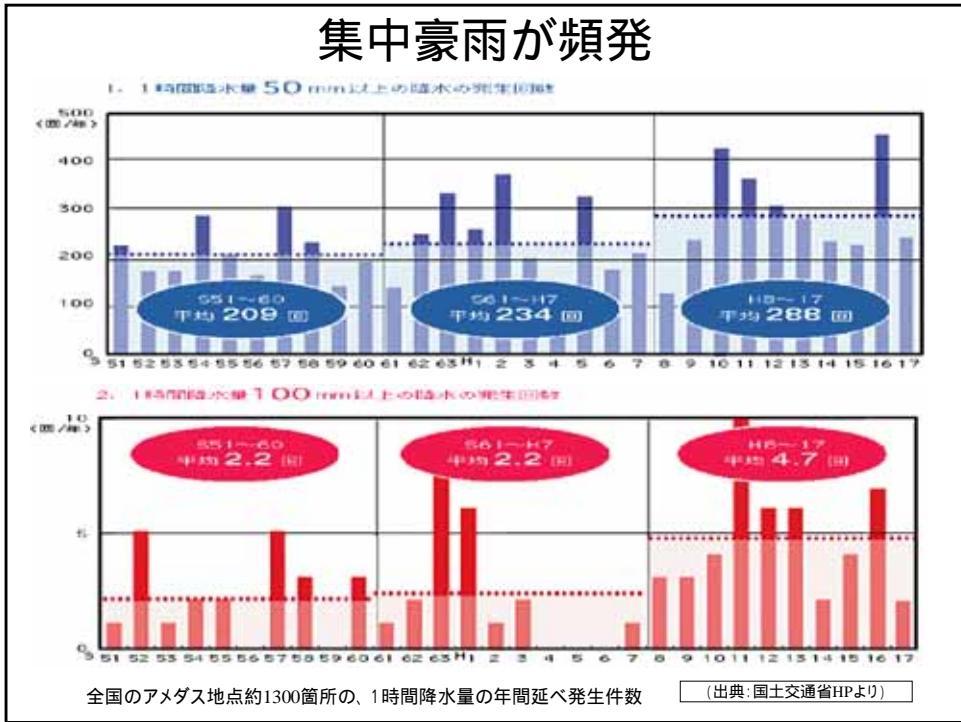
平成16年10月台風23号災害(京都府 由良川)



平成16年10月 台風23号災害(京都府由良川)







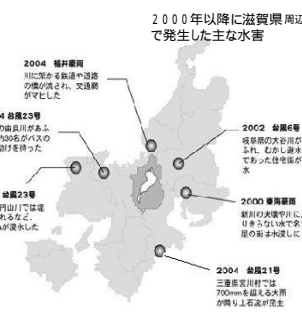
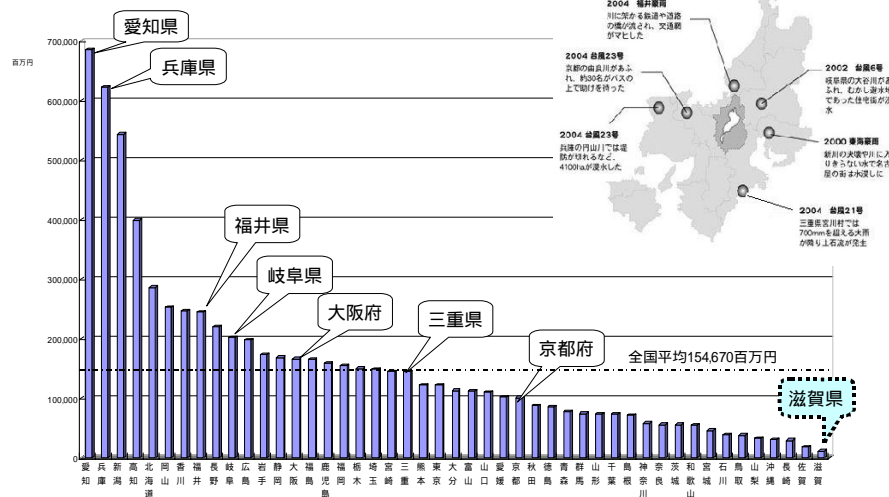
1-1 近年の治水を取り巻く状況

4. 地域コミュニティの衰退、高齢化等により、地域の災害時の共助体制が脆弱化

特に滋賀県では近年大きな水害が発生しておらず、水害への関心が大幅に低下しているのではないかと懸念

全国の水害被害状況(滋賀県は全国最小)

過去10カ年(H7 ~ H16)の都道府県別水害被害額合計(平成12年価格)



国土交通省河川局「水害統計」データを使用し、流域治水政策室で作成