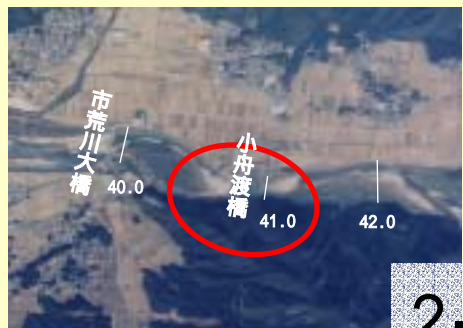
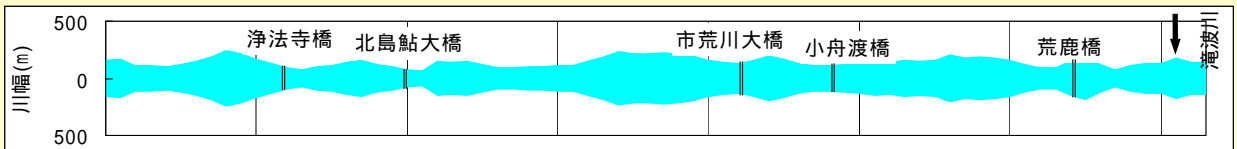
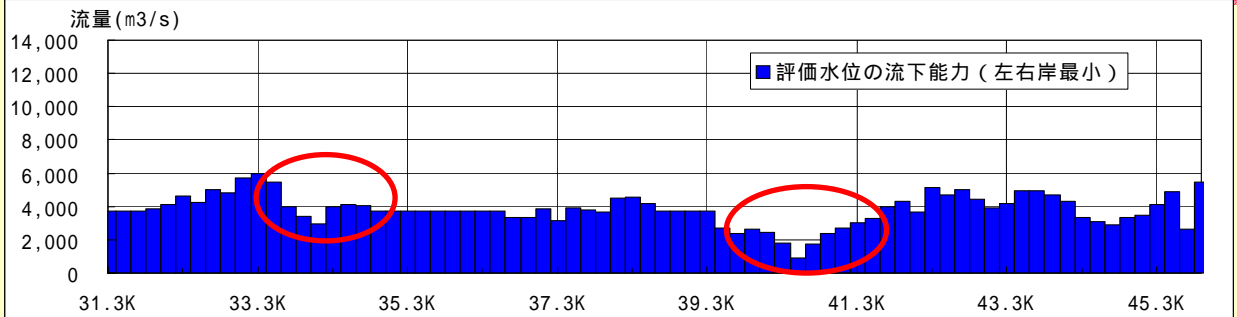


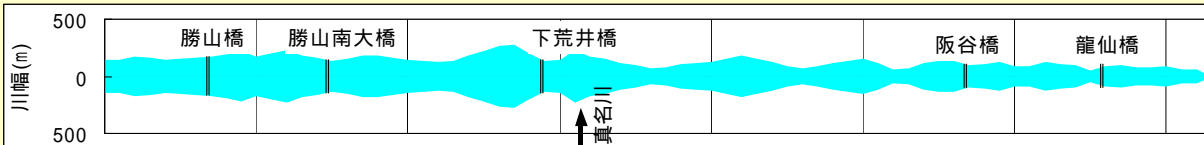
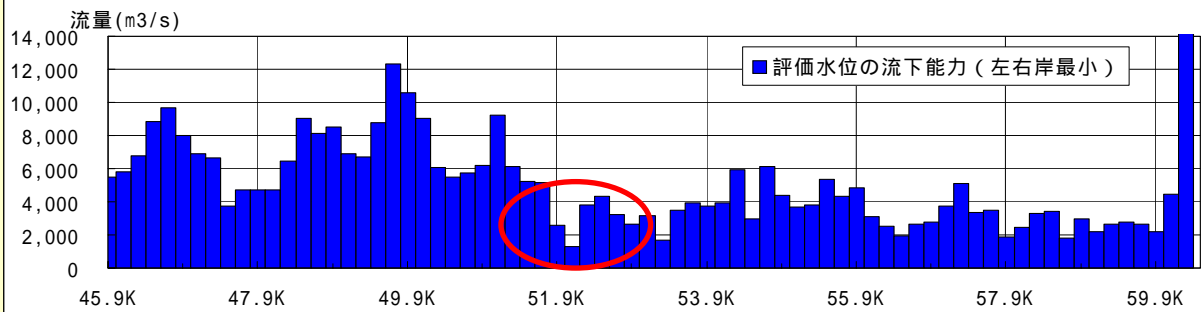
2 . 現状と課題

2.1 治水の現状と課題

九頭竜川の現況流下能力 (31.2 ~ 45.9 k)












九頭竜川の現況流下能力 (45.9 ~ 60.3 k)

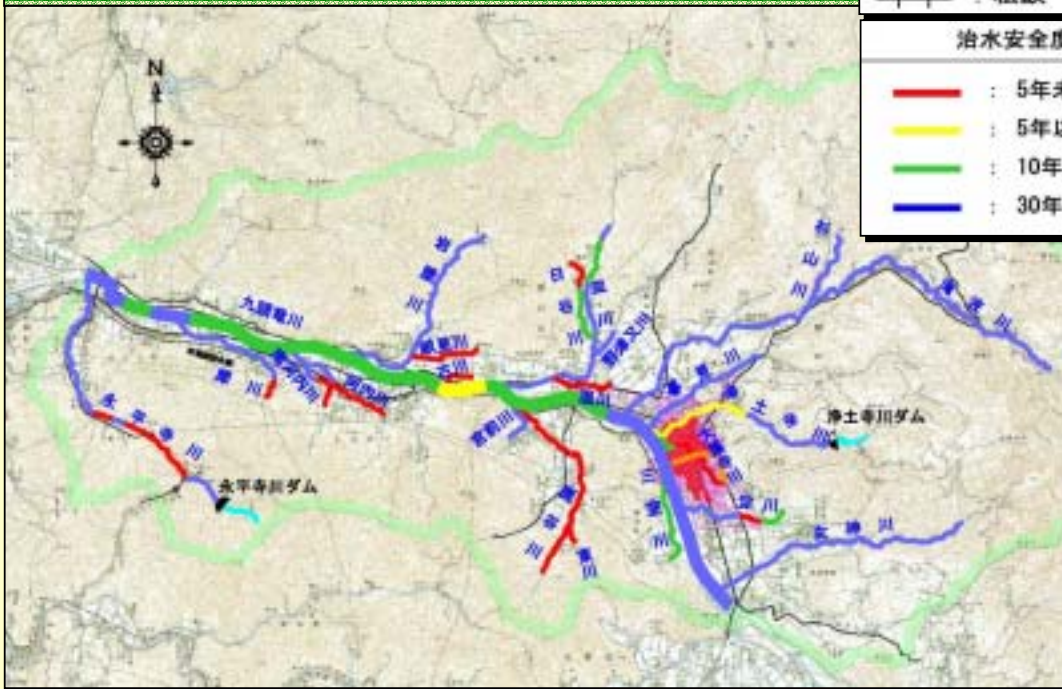


支川群の治水安全度

九頭竜川中流部ブロック

凡例	
	: 人口集中地区 (S45)
	: 人口集中地区 (H12)
	: 国道・主要地方道路
	: JR
	: 私鉄

治水安全度の凡例	
	: 5年未満
	: 5年以上 10年未満
	: 10年以上 30年未満
	: 30年以上



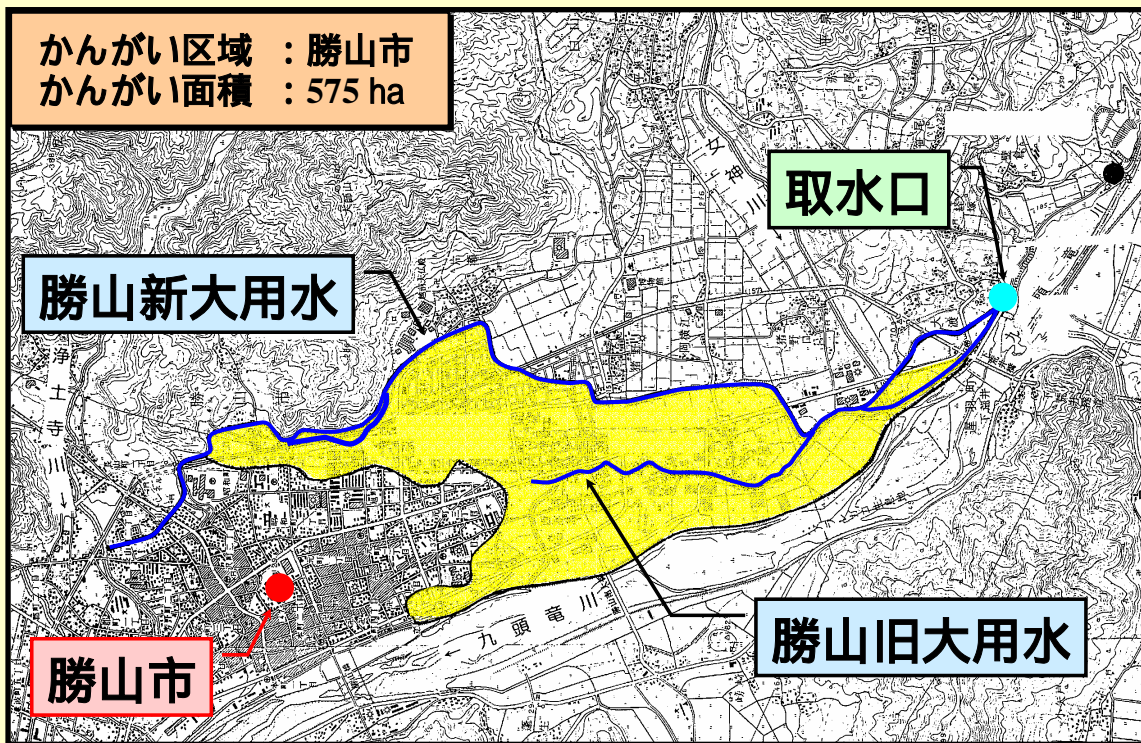
治水上の課題のまとめ

- 九頭竜川では局部的に流下能力が低い区間がある
- 多くの支川で、治水安全度が1/30年確率に満たない
- 家屋の浸水被害が発生した河川のうち、南河内川、河内川、大蓮寺川、浄土寺川は、対策が未完了である

2.2 河川の利用および 河川環境の現状と課題

かんがい用水の利用

かんがい区域 : 勝山市
かんがい面積 : 575 ha



勝山大用水の取水口



過去に発生した渇水

水不足関連新聞記事 夏の猛暑による水不足

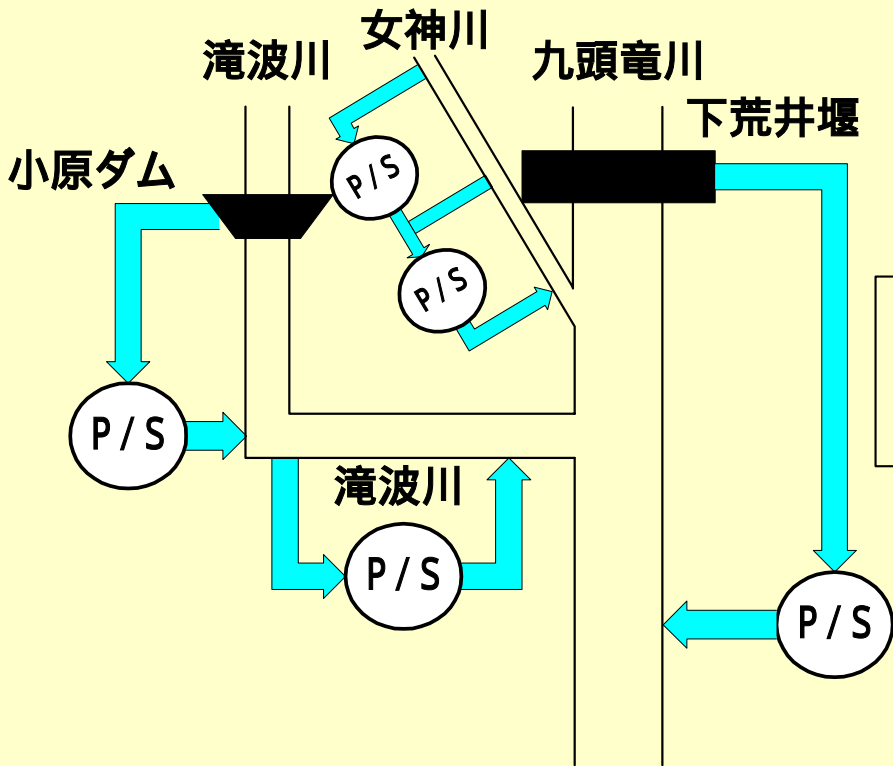
中日新聞 平成 6年7月16日

片瀬配水池の貯水底つく

勝山中心部
の水がめ 一部で断水や濁り



発電用水の利用



凡例

P/S

: 発電所

下荒井堰

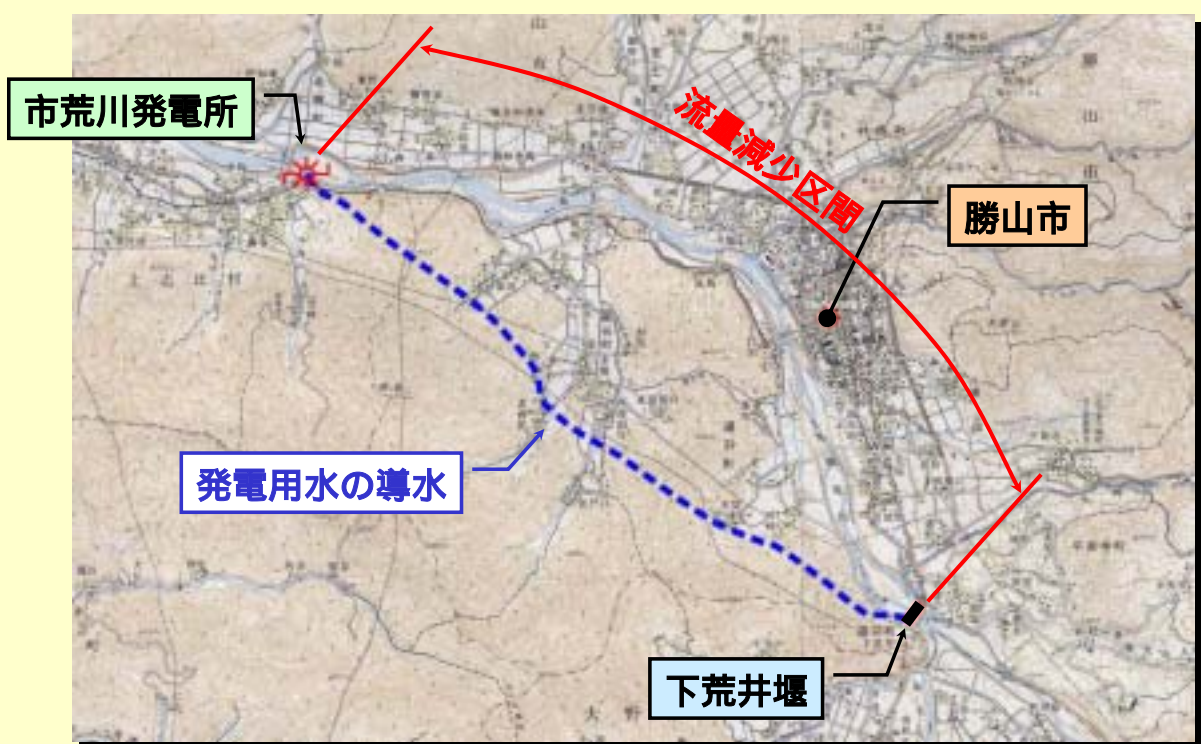


下荒井堰



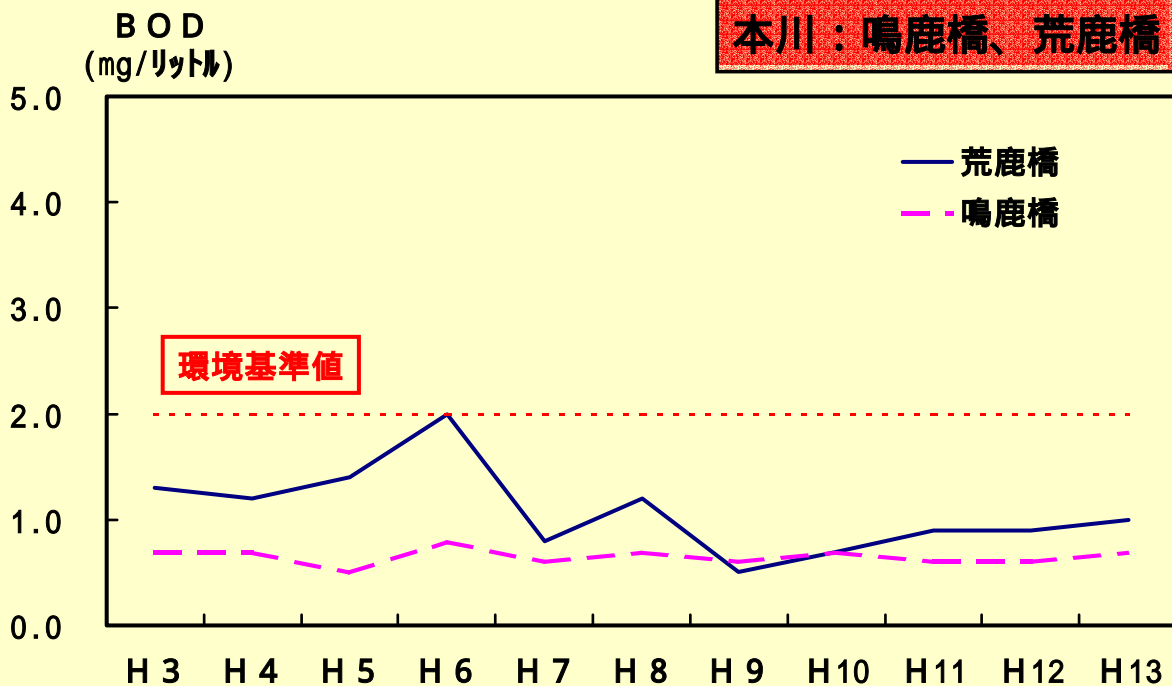
下荒井堰で取水した発電用水

流量減少区間



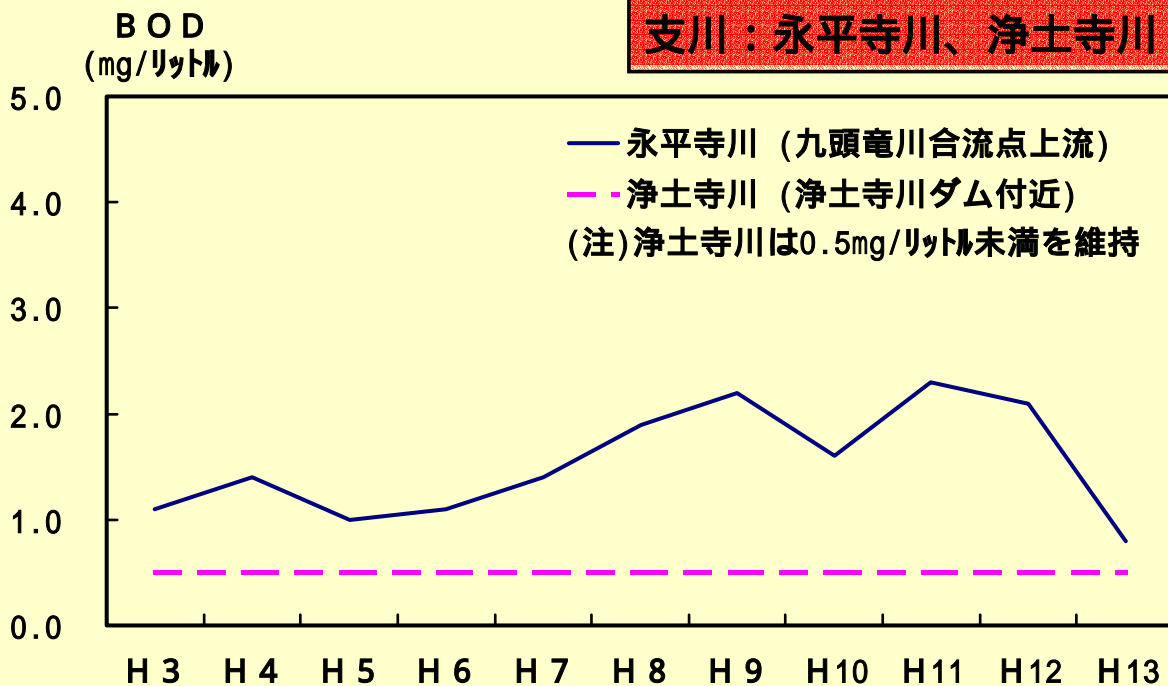
水質

本川：鳴鹿橋、荒鹿橋



水質

支川：永平寺川、浄土寺川



河川空間の利用

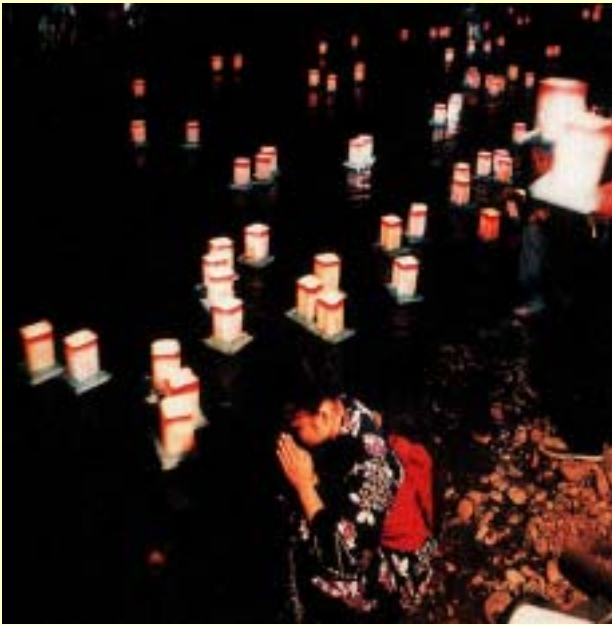


九頭竜川での鮎つり
(上志比村)

河川公園
(勝山市遅羽町)



河川空間の利用



永平寺大灯籠流し



勝山弁天桜

河川環境

種 別	生息・生育する主な種
植 物	カワラハハコ群落 オギ - ススキ群落 等
魚 類	アユ、ウグイ、カマキリ 等
鳥 類	サギ類 等

河川環境



九頭竜川の樹林化した中州（市荒川大橋上流）

九頭竜川の河川横断工作物



凡 例

床止め工	
堰	
魚道有り	
魚道無し	

九頭竜川

施 設	数
床止め工	6
堰	5

河川環境



九頭竜川の横断工作物（永平寺町）

利水、環境保全上の課題のまとめ

- 勝山市では安定した水道用水の供給が望まれている
- 発電用水の取水によって河川の流量が減少している区間がある
- 河道内の砂州が固定され、樹林化した箇所がある
- 魚類の移動を妨げている河川横断工作物がある