

行程表およびルート図（4月26日）

[行程表]

時間	場所	
9:00	岐阜駅(集合)	中央北口
10:00 ~ 10:20	① 鮎之瀬大橋～藍川橋	関市池尻地先～岐阜市清口地先
10:35 ~ 10:45	② 長良橋上流	長良川右岸53.0k付近
10:50 ~ 11:00	③ 長良橋～鵜島大橋	長良川右岸47.6k～52.8k付近
11:20 ~ 11:40	④ 犀川	長良川右岸39.6k付近
12:00 ~ 12:45	⑤ 昼食	大垣市内
12:55 ~ 13:00	⑥ 平野庄橋	揖斐川右岸49.6k付近
13:15 ~ 13:25	⑦ 西平ダム上流	
13:45 ~ 13:50	⑧ 横山ダム	
14:00 ~ 15:00	⑨ 徳山ダム	
16:15 ~ 17:15	⑩ 意見交換会	ロワジュールホテル大垣
17:30	大垣駅(解散)	

[ルート図]



注) 行程に関しましては、交通事情や視察の状況等により、若干時間の変更になる場合があります。

4/26 ②長良川上流

長良川河道計画上のポイント

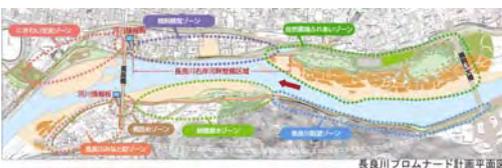
- 現況河道に既定計画高水流量(Q=8,000m³/s)を流下させた場合、20k付近より上流部で計画高水位を超過。
- 長良橋上下流付近は、金華山・鵜飼、長良川温泉といった観光地になっている。



4/26 ②長良橋上流 **長良川プロムナード**

鵜飼観覧ゾーンは、正面に金華山・岐阜城を望み目の前を長良川の清流が流れ、上流には鵜飼い大橋が見える、岐阜でも有数の景勝地となっています。さらに、春から秋にかけては千三百有余年の伝統を誇る鵜飼が毎夜行われ、夏には間近で花火大会が見える絶好の場所となっています。

岐阜市と連携して整備を進めました。




-39-

4/26 ②長良橋上流 **旅館街での出水状況(平成16年出水)**

・長良川の52～53.6K区間には、河道と堤防の間に旅館街が形成され、本堤と河川前面の防水壁との間は河川保全区域(民地)となっている。

・本堤及び防水壁には大小数多くの陸開(うち、直轄33箇所)が設置され、H16.10.20～21出水時にはこれら陸開が閉鎖されるとともに、岐阜市により、旅館街に避難勧告、避難指示が出された。







-40-

4/26 ③忠節橋～鏡島大橋 **長良川基準地点(忠節)**

■洪水を防ぐための計画を作成するときに、代表となる地点。
 ■この地点で基本高水のピーク流量や計画高水流量を定め、その河川の改修計画が作成される。

-41-

4/26 ③忠節橋～鏡島大橋 **長良川緊急改修**

平成16年出水に対する長良川緊急改修
 【H16. 10. 20 台風23号災害】

1. 出水状況

◇台風23号は岐阜県を通過し、長良川上流域の観測所では総降雨量380mm以上の記録的な豪雨となりました。
 この豪雨により、岐阜、関、美濃市では300戸以上の家屋が床上浸水し、岐阜市内でも長良川の計画高水位（河川整備の目標としている水位）を超え、住民に避難指示が発令される状況となりました。

2. 長良川緊急改修の概要

◇台風23号が再来しても、計画高水位以下の水位で安全に洪水を流すことができるよう、河原の掘削を行います。

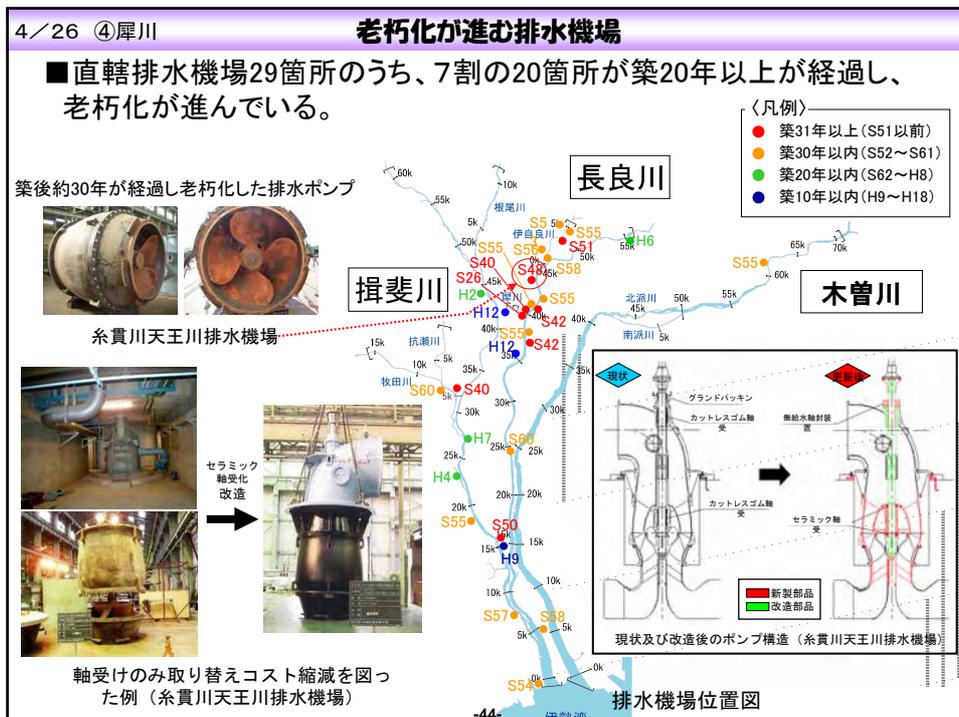
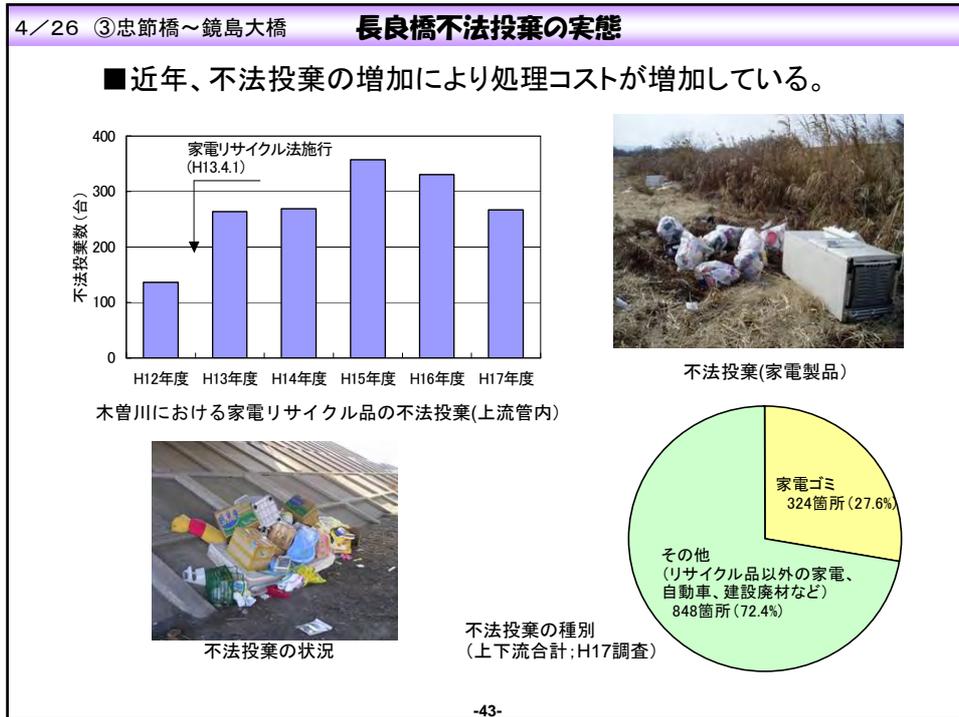
～掘削の考え方～

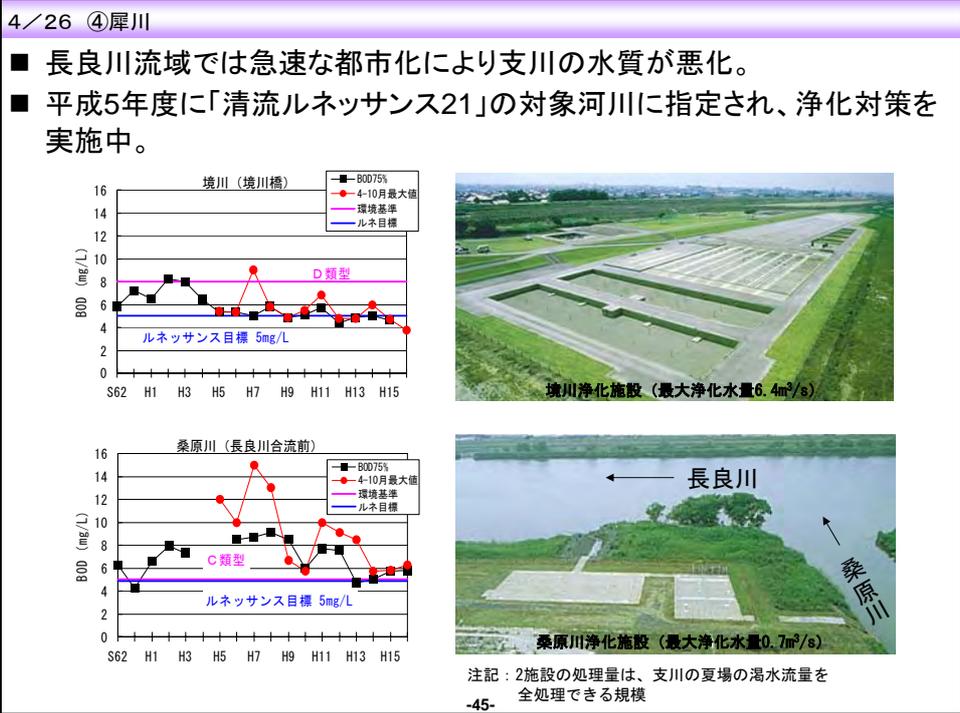
- 少ない掘削量で高い効果の発揮できる箇所として、4カ所の河原を掘削
- 4年間で約18万m³（ダンプ約3万台分）の土砂を掘削
- 『河川環境との調和』、『利用空間の確保』を念頭に掘削

●掘削箇所

●掘削イメージ

-42-

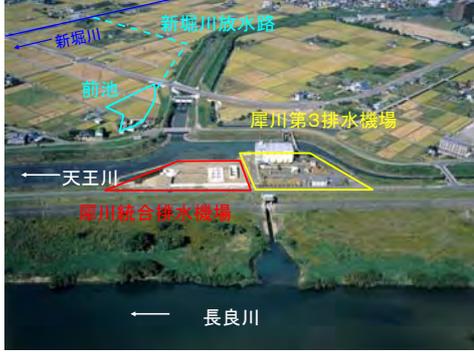




4/26 ④犀川 **内水対策②**

犀川統合排水機場

事業期間：平成15年度～平成23年度(予定)
第1排水機場及び第2排水機場の老朽化により統合排水機場として改築

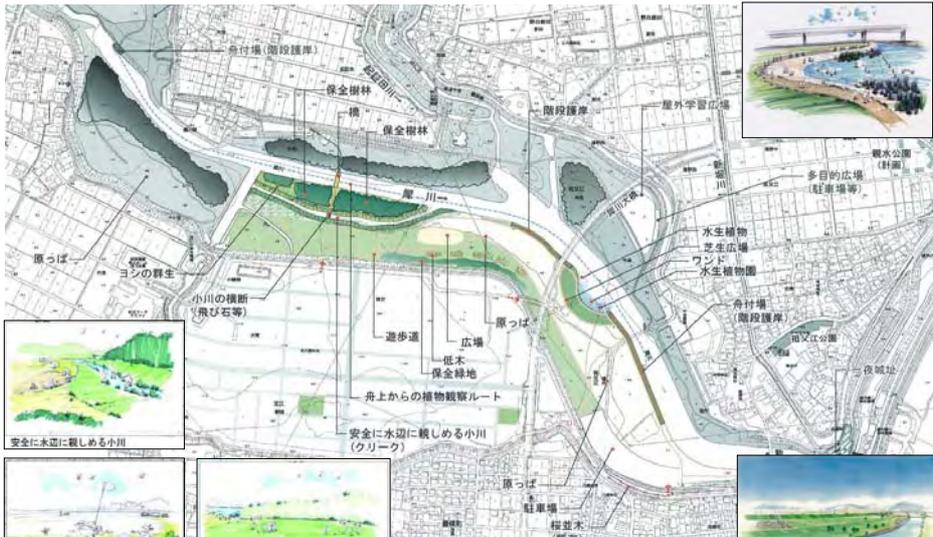
<昭和51年9月洪水の被害状況>




-47-

4/26 ④犀川

■ 犀川遊水地事業と関連して行われる土地区画整理事業と併せ、環境学習の場として整備。



犀川水辺の楽校整備事業
-48- (岐阜県大垣市・瑞穂市)

- 堰や床固等の横断工作物は、魚類等の遡上の阻害となっている。
- 揖斐川・根尾川は平成4年3月に「魚がのぼりやすい川づくり」の指定河川となり、魚道の設置や改良を行っている。



魚道改良の取り組み
(揖斐川第7床固魚道)

4/26 ⑥平野庄橋

揖斐川の瀬切れ区間

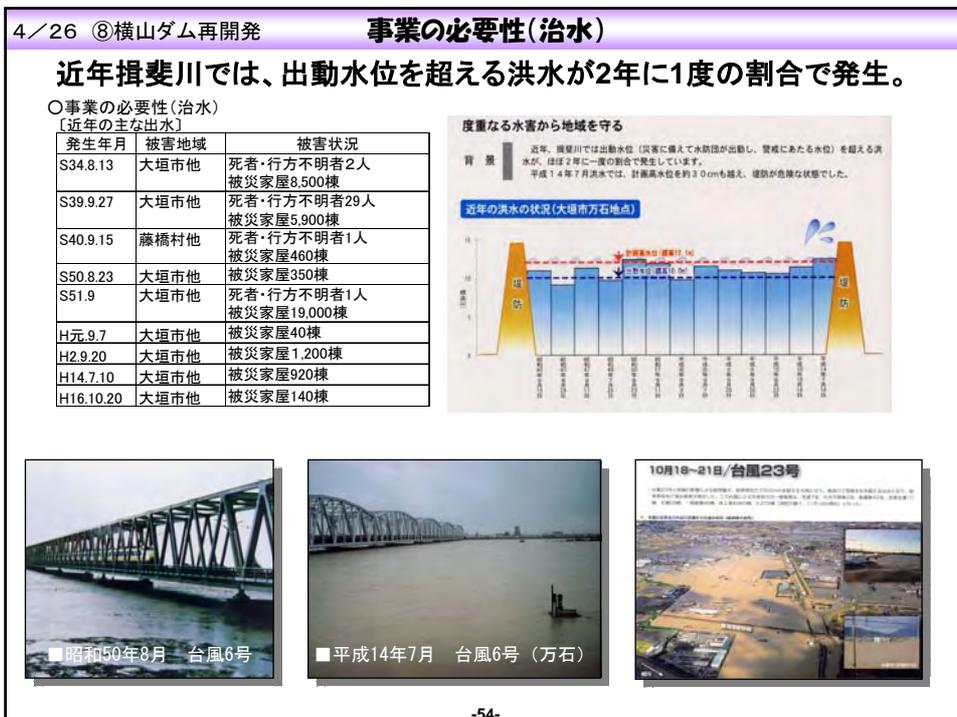
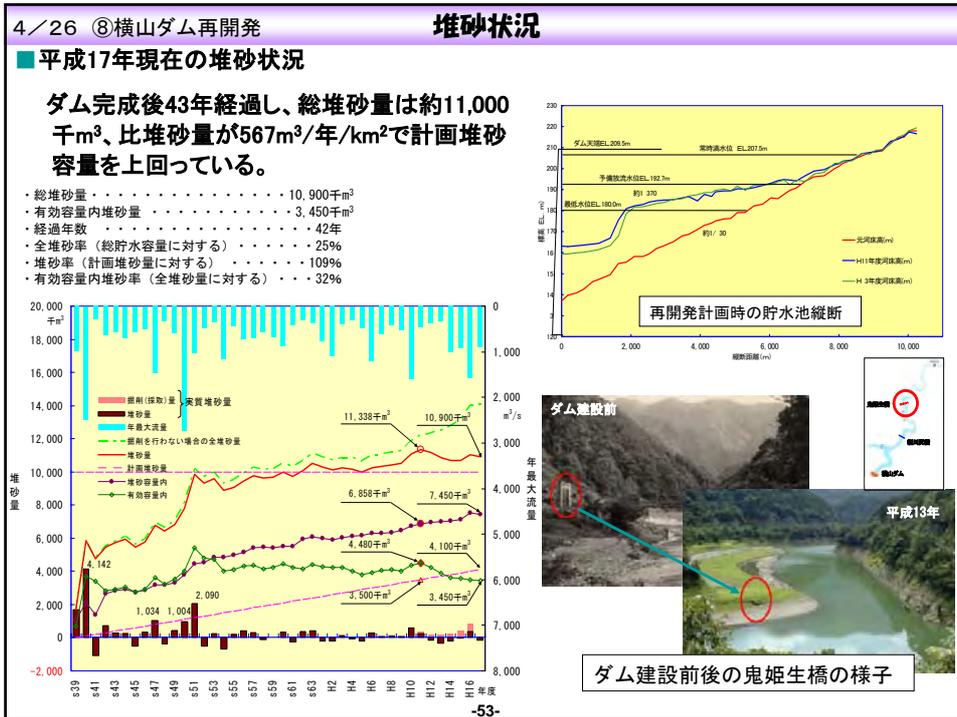
- 平野庄橋付近ではかんがい期を中心に頻繁に瀬切れが発生。
- 平成6年の渇水時には岡島及び万石を含む広範囲で瀬切れが発生した。

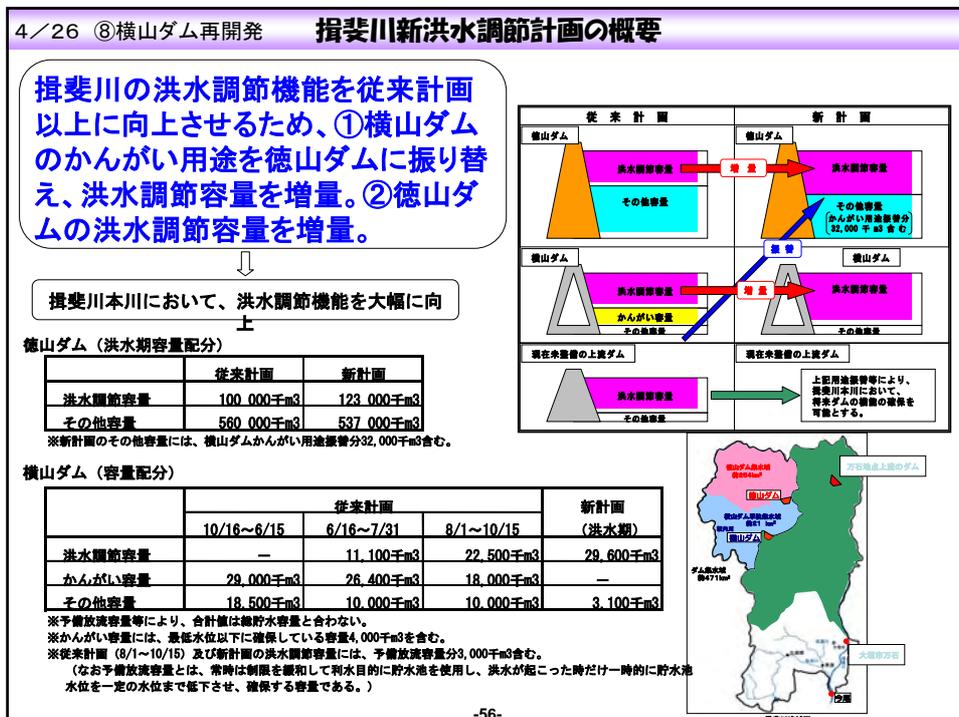
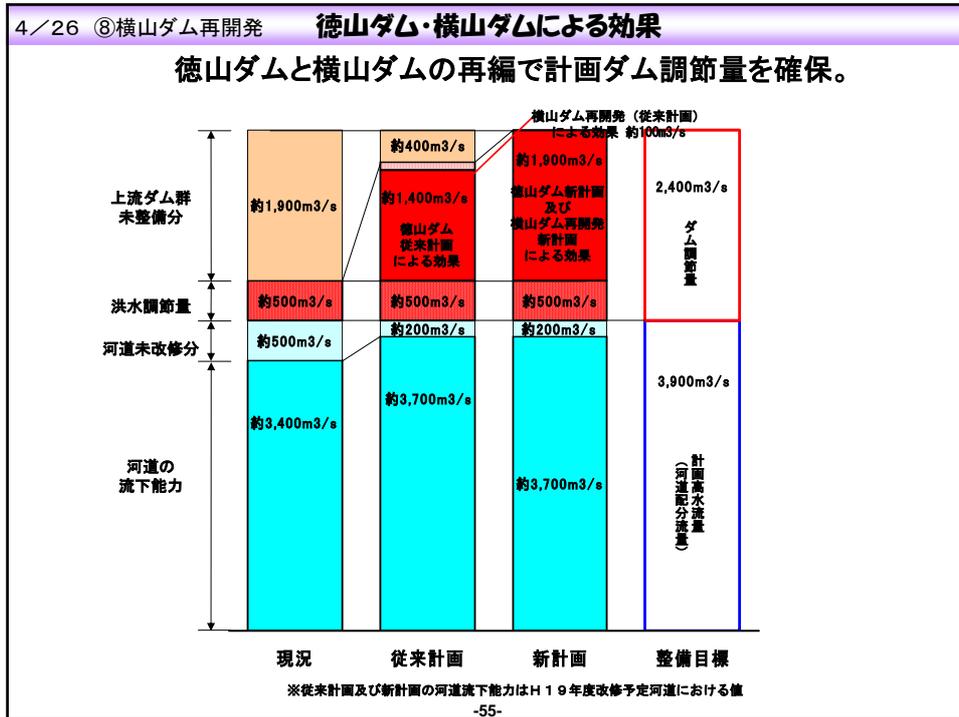


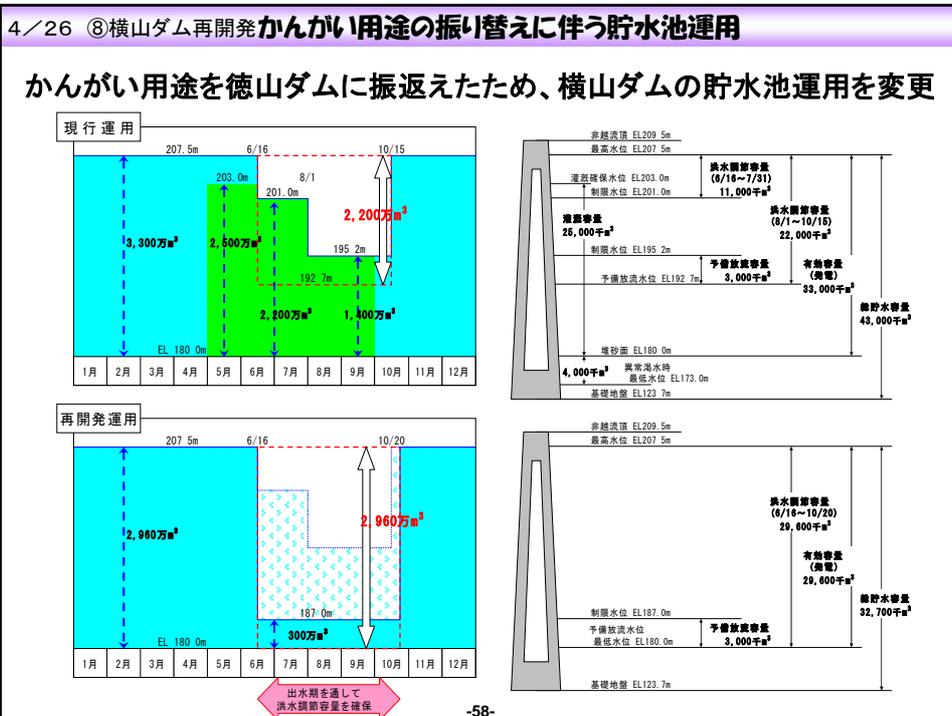
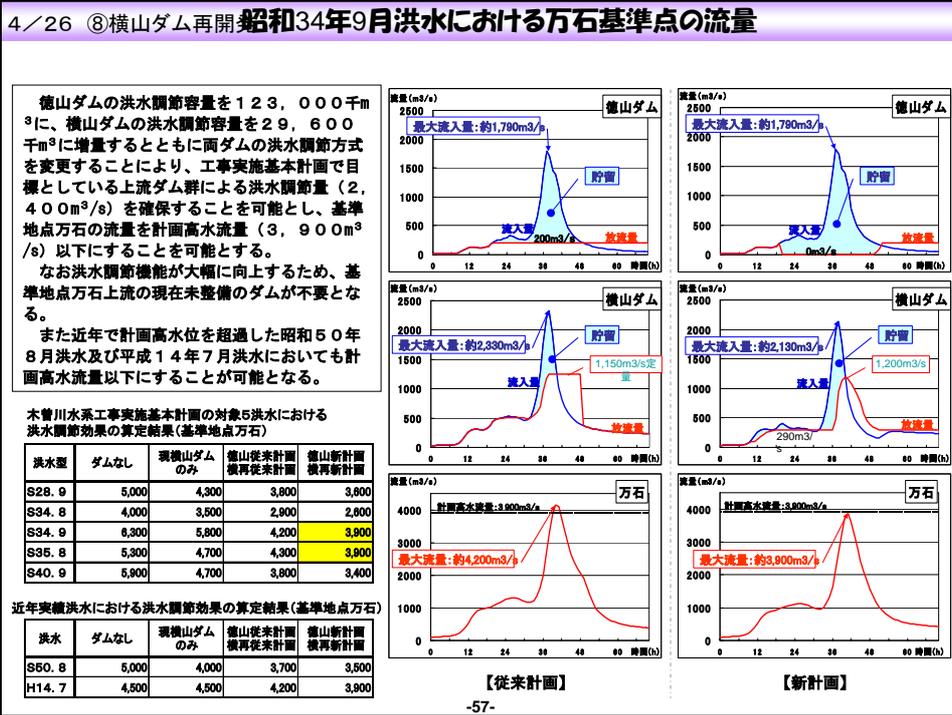
平成6年渇水時の状況

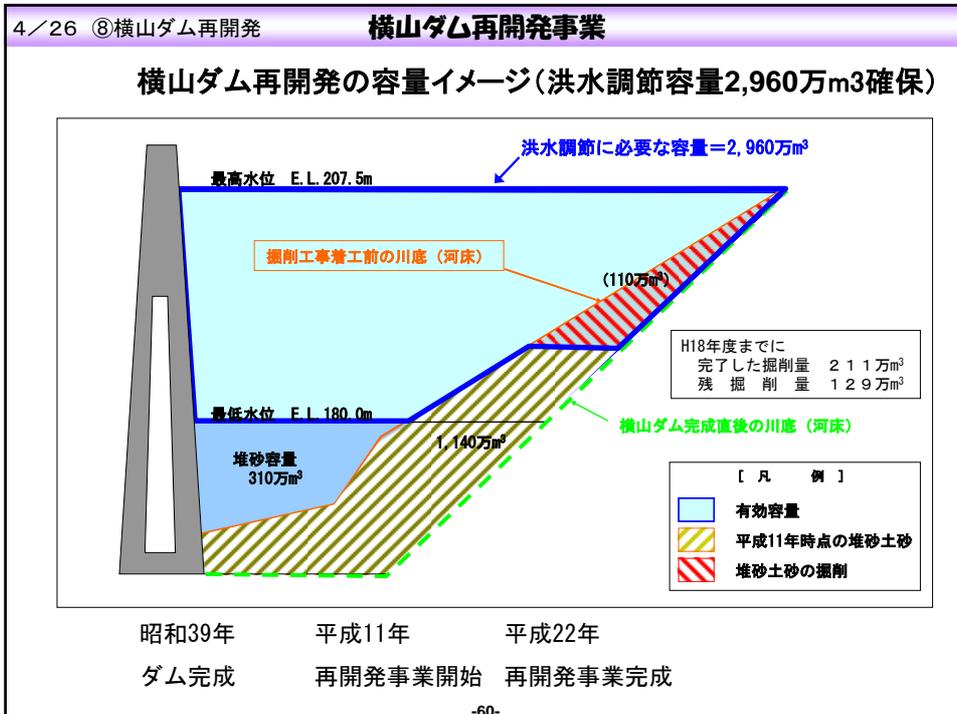
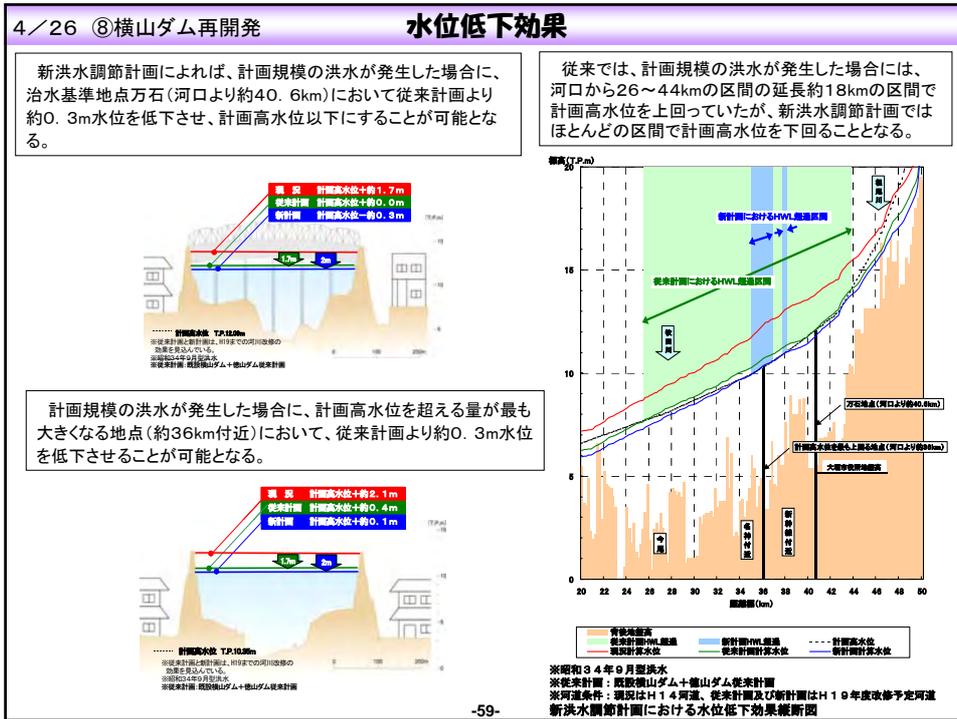


平常時の状況
(平成7年撮影)









4/26 ⑧横山ダム再開発 **横山ダム再開発事業の進捗状況**

掘削前状況
(平成18年夏)

掘削中

掘削中土砂置場状況

-61-

4/26 ⑧横山ダム再開発 **新横山端・坂内川貯砂堰**

坂内川方面の掘削土砂運搬に必要な新横山橋と貯砂堰

新横山橋

架橋予定地点

新横山橋については岐阜県道路計画の一環であるため費用についても一部負担している。

坂内川貯砂堰

一般国道303

H18施行状況

既設貯砂堰

貯砂堰

完成予想図

-62-