

利水

利水の現状の課題

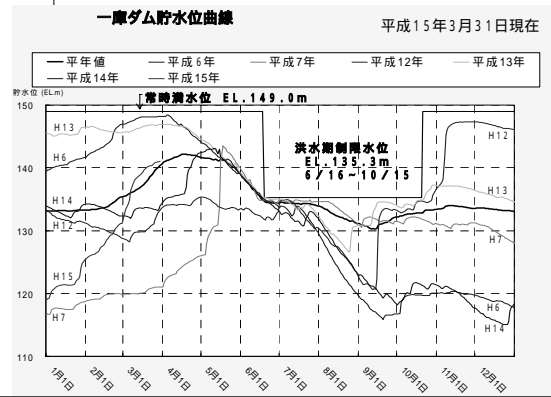
淀川水系の水の恩恵

- 水資源開発による水利用の安定化
- 淀川水系の水が約1700万人の暮らしと経済を支える
- 高度経済成長を支える

淀川水系の水利用の転機

- 上水道の需要増加率の鈍化
- 工業用水道の取水量減少
- 農業用水の水利用実態が変化
- 近年の少雨化傾向により渇水が頻発

近年の少雨化傾向による渇水調整の頻発化



水資源の有効活用に向けて

利水 4章(2稿)

4.4 利水

(1) 水需要の精査確認

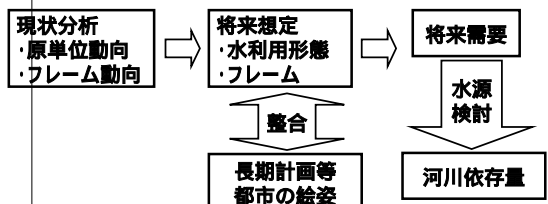
- (2) 水利権の見直しと用途転用
- (3) 既存水資源開発施設の再編と運用の見直し
- (4) 水需要の抑制
- (5) 渇水への対応

水需要の確認

実施

◆ 水需要の精査確認

標準的な水需要予測の手順



適切な水利権許可・精査確認結果の公表

水資源の有効活用に向けて

利水 4章(2稿)

4.4 利水

- (1) 水需要の精査確認
- (2) 水利権の見直しと用途間転用**
- (3) 既存水資源開発施設の再編と運用の見直し
- (4) 水需要の抑制
- (5) 渇水への対応

実施

用途間転用の関係機関との調整

農業用水の実態把握・許可水利への切替の促進

実績取水量把握に向けた支援の検討
許可水利権への切替に向けた指導強化
地域の水環境（環境用水、防火用水等）
に関する要望への配慮

水資源の有効活用に向けて

利水 4章(2稿)

4.4 利水

- (1) 水需要の精査確認
- (2) 水利権の見直しと用途間転用
- (3) 既存水資源開発施設の再編と運用の見直し**
- (4) 水需要の抑制
- (5) 渇水への対応

検討

取水実態をよりの確に把握



一庫ダムによる効率的な補給

水資源の有効活用に向けて

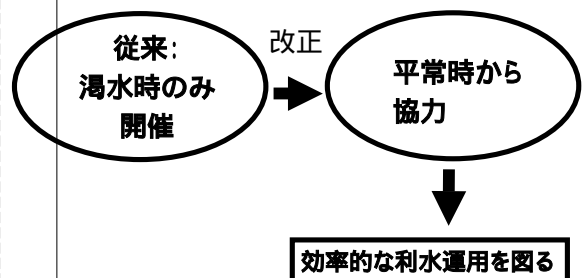
利水 4章(2稿)

4.4 利水

- (1) 水需要の精査確認
- (2) 水利権の見直しと用途間転用
- (3) 既存水資源開発施設の再編と運用の見直し
- (4) 水需要の抑制**
- (5) 渇水への対応**

実施

協議会による対応



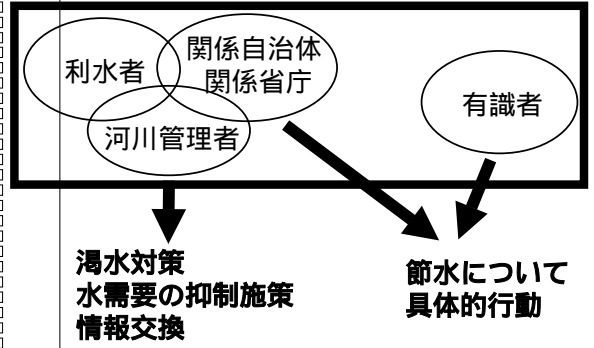
水資源の有効活用に向けて

利水 4章(2稿)

4.4 利水

- (1) 水需要の精査確認
- (2) 水利権の見直しと用途間転用
- (3) 既存水資源開発施設の再編と運用の見直し
- (4) 水需要の抑制**
- (5) 渇水への対応**

水需要の抑制・渇水への対応



利用

利用 4章(2稿)

4.5.1 水面

4.5.2 河川敷

- (1) 利用**
- (2) 違法行為
- (3) ホームレスへの対応
- (4) 迷惑行為

4.5.3 舟運

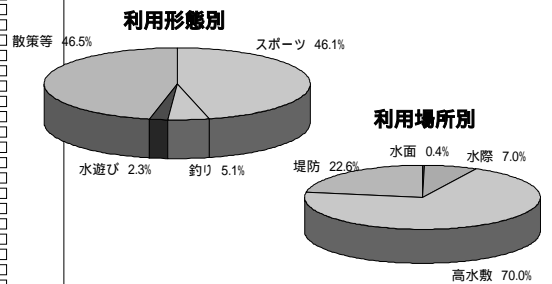
4.5.4 漁業

□ は、猪名川に関するもの

河川敷(利用状況)

平成12年度猪名川河川空間利用実態調査業務より

河川空間利用状況の推計



利用者数の年間推計値: 248万人

利用 4章(2稿) □ は、猪名川に関するもの

4.5.1 水面

4.5.2 河川敷

(1)利用

(2)違法行為

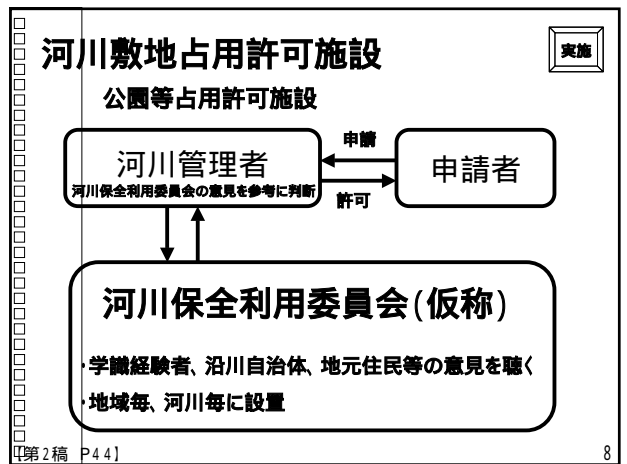
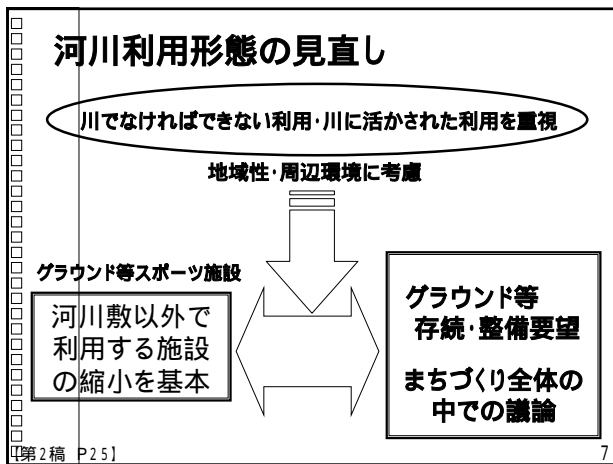
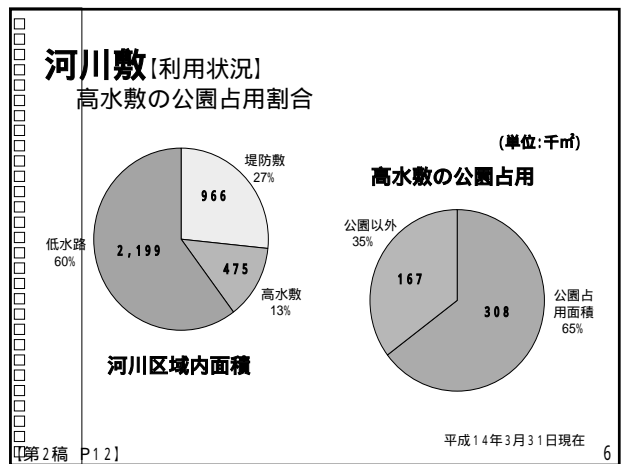
(3)ホームレスへの対応

(4)迷惑行為

4.5.3 舟運

4.5.4 漁業

5



利用 4章(2稿) □ は、猪名川に関するもの

4.5.1 水面

4.5.2 河川敷

(1)利用

(2)違法行為

(3)ホームレスへの対応

(4)迷惑行為

4.5.3 舟運

4.5.4 漁業

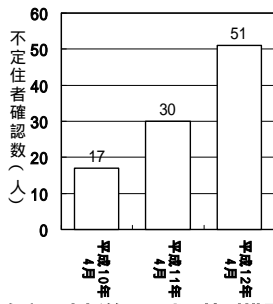
9



ホームレスの現状と対策

実施

確認数の経年的な動向



「ホームレスの自立の支援等に関する特別措置法」に基づき、関係自治体と一体となって、適正な利用を推進

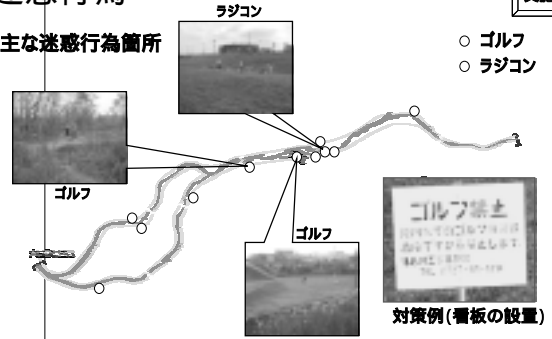
〔第2稿 P45〕

11

迷惑行為

実施

主な迷惑行為箇所



啓発活動を図る

〔第2稿 P45〕

12

利用 4章(2稿)

□ は、猪名川に関するもの

4.5.1 水面

4.5.2 河川敷

(1) 利用

(2) 違法行為

(3) ホームレスへの対応

(4) 迷惑行為

4.5.3 舟運

4.5.4 漁業

13

河川環境の保全・再生



水産資源の保護

実施

〔第2稿 P45〕

14

維持管理

【第2稿 P46】

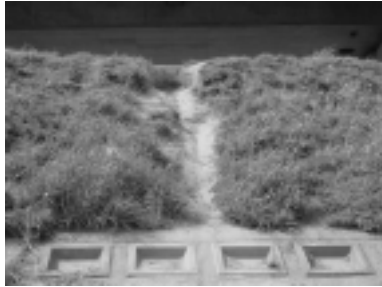
1

維持管理

【第2稿 P46】

2

河川管理施設の機能の保持 堤防補修(補修前)



平成15年5月 川西市小花地先

【第2稿 P46】

3

河川管理施設の機能の保持 堤防補修(補修後)



平成15年6月 川西市小花地先

【第2稿 P46】

4

河川管理施設の機能の保持 護岸補修(補修前)



平成15年3月 尼崎市東園田町地先

【第2稿 P46】

5

河川管理施設の機能の保持 護岸補修(補修後)



平成15年6月 尼崎市東園田町地先

【第2稿 P46】

6

河川管理施設の機能の保持 堤防除草

実施



平成13年5月 尼崎市田能地先



平成14年5月 尼崎市東園田町地先

【第2稿 P46】

7

河川管理施設の機能の保持 刈草処理(再資源化处理)

実施



(堆肥化)

平成14年 木津川(北河原地先)

【第2稿 P46】

8

河川管理施設の機能の保持 堤防・護岸以外の河川管理施設

実施



神田排水樋門 平成13年11月 池田市神田地先

【第2稿 P46】

9

河川管理施設の機能の保持 堤防・護岸以外の河川管理施設

実施



神田川排水機場 平成13年11月 池田市神田地先

【第2稿 P46】

10

河川管理施設の機能の保持 観測施設 小戸水位観測所

実施



平成13年11月 池田市西本町地先

見野雨量観測所



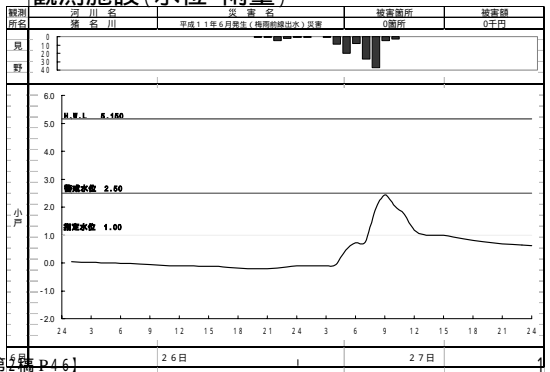
平成13年11月 川西市見野大根畑

【第2稿 P46】

11

河川管理施設の機能の保持 観測施設(水位・雨量)

実施



【第2稿 P46】

12

許可工作物の適正な管理 実施

井堰



平成15年6月 池田市新町地先
【第2稿 P47】

樋門




平成14年3月 伊丹市西桑津地先

13

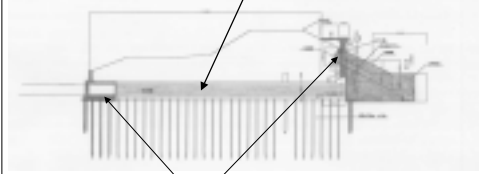
許可工作物の適正な管理 実施
利用されていない施設の撤去指導

操作台撤去前

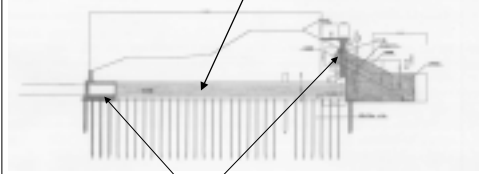


平成8年3月 尼崎市高田町地先

モルタル充填 (残存)



操作台等撤去



【第2稿 P47】 14


河道内維持 実施
樹木の伐採と管理




平成14年7月 池田市神田地先
【第2稿 P47】

15

河道内維持 実施
樹木の伐採と管理



➔



【第2稿 P47】 16


河道内維持 実施
安全利用のための対応

緩傾斜坂路



平成15年1月 伊丹市森本地先
【第2稿 P47】

手すり付階段工



平成14年3月 川西市小戸地先

17

河道内維持 実施
安全利用のための対応



平成15年7月 川西市加茂地先



【第2稿 P48】 18

河道内維持
安全利用のための対応

実施

【第2稿 P48】

19

河道内維持
安全利用のための対応

実施

平成14年5月 川西市小花地先

平成14年5月 川西市小花地先

【第2稿 P46】

20

河道内維持
不法投棄の防止対策

実施

平成12年2月 豊中市利倉西地先

平成12年1月 池田市木部町地先

【第2稿 P48】

21

河道内維持
不法投棄の防止対策(巡視)

実施

平成13年10月 伊丹市森本地先

平成14年5月 川西市出家地先

【第2稿 P48】

22

河道内維持
不法投棄の防止対策(監視)

実施

平成13年11月 伊丹市下河原地先

平成15年3月 伊丹市下河原地先

【第2稿 P48】

23

河道内維持
河川愛護活動(住民による清掃)

実施

【第2稿 P48】

平成15年5月 尼崎市食満地先

24

河道内維持

実施

河川愛護活動(啓発活動)



【第2稿 P48】

平成15年7月 伊丹市森ノ木

25

河道内維持

実施

河川愛護活動(啓発活動)



【第2稿 P48】

26