

### 河川管理施設の機能保持

#### 現状の課題

- 洪水などによる災害防止のため、堤防・護岸、樋門・排水機場、雨量・水位水質測定のための観測施設等の河川管理施設の機能確保に向けて、日ごろから操作・巡視点検や維持補修対策を実施しています。
- 施設の老朽化が進み、維持費が年々増加しています。
- 堤防・護岸等においては、堤防天端の亀裂、法面崩壊、護岸のひび割れ、堤防内部の空洞化による陥没の発生が増加しています。

施設の安全性と信頼性を高めます

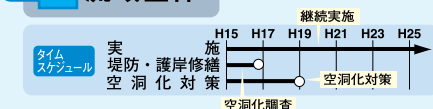
#### 具体的な整備内容

##### 実施項目

##### 護岸・堤防

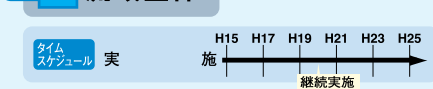
調査を行い、機能低下の恐れがある場合は対策を実施し、堤防内部の空洞化については、応急的対策を行います。

##### 維持 1 流域全体



堤防除草に当たっては、河川環境や住民の生活環境を配慮して行い、刈草の処理は再資源化処理方法を確認させた後に実施します。

##### 維持 2 流域全体



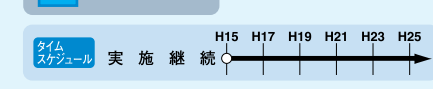
尼崎市東園田町地先 (平成14年5月)

##### 堤防・護岸以外の河川管理施設

定期的な点検整備、計画的な維持修繕、設備更新により、信頼性向上と長寿命化を図ります。

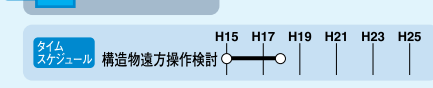
観測施設は日常的な保守点検を施し、異常や欠測が生じた場合、速やかに復旧を行います。

##### 維持 6 流域全体



河川情報の正確で迅速な伝達・共有化、操作の確実性向上を図り、遠隔操作等によって管理の高度化を実現します。また、異常事態に備えたバックアップ体制を堅持します。

##### 維持 9 流域全体



### 許可工作物の適正な管理

#### 現状の課題

- 排水施設の許可工作物で、すでに利用されていない施設があります。
- 老朽化による強度不足のため、河川管理上、支障となっているものがあります。

施設管理者への指導を行います

#### 具体的な整備内容

##### 実施項目

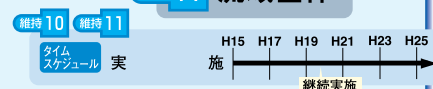
利用されていない施設で不要なものについては、施設管理者に対し撤去を求めます。

##### 維持 10 流域全体

定期的な点検整備と計画的な維持修繕を指導します。

特に応急的な措置が必要な箇所は改善指導を行います。

##### 維持 11 流域全体



##### ■操作台、巻き上げ機等改善指導 (日東紡績工場排水樋門)



改築前



改築後

### 河川区域の管理

#### 現状の課題

- 河道内では、高木樹木の繁茂、堆積土砂により、治水への影響が生じているところがあります。
- ゴミ投棄や流域からの流入ゴミ、家電製品や自動車など廃棄物の不法投棄が増えています。



池田市神田地先 (平成14年)



豊中市利倉西地先 (平成12年)

- 河川空間についても、利用者の安全性の向上を図るとともに、バリアフリー化を含めた施設の改善や通路の確保が必要です。また、歩行者等の移動が円滑に行えない地区があり、その改善が望まれています。

- その他、昨今の社会情勢を受けて、テロの発生に対する危機管理の体制強化が必要となっています。

災害防止、安全利用の観点から適正な維持管理を行います

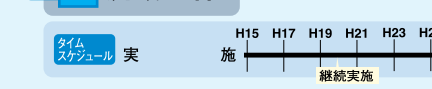
#### 具体的な整備内容

##### 実施項目

##### 樹木の伐採と管理

- 河川管理上、支障となる樹木は伐採を実施します。なお、実施に当たっては、住民団体等の意見も聴き、生物の生息・生育環境を配慮して、伐採方法や時期等を定めます。

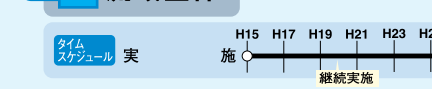
##### 維持 12 流域全体



##### 安全利用のための対応

坂路の緩傾斜化や階段の手摺の設置など、河川利用者の安全性を図るとともに、河川敷へのアクセスの改善 (バリアフリー化) を継続実施します。

##### 維持 14 流域全体

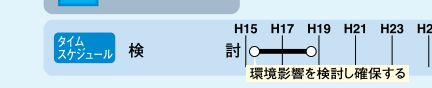


手すり付階段工

緩傾斜坂路 (占用・伊丹市)

人が河川を縦断的に移動できる連続性のある小径等を確保します。

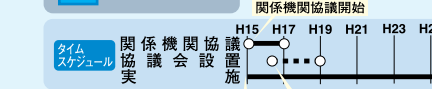
##### 維持 15 流域全体



水難事故防止協議会 (仮称) を設置し、対策を検討するとともに、危険区域や安全利用についての情報公開、啓発を継続実施します。

住民団体や地域に密着した組織による河川愛護活動、並びに不法投棄マップ等の作成により、住民に啓発を行います。

##### 維持 17 流域全体



パンフレット等の作成配布、川の安全利用に関する講座、安全利用点検等の継続実施 水難事故防止協議会 (仮称) 設置

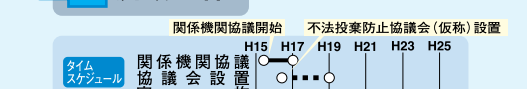


伊丹市藤ノ木 (平成15年7月1日)

##### 河川内ゴミの処理、不法投棄防止対策

- 美化・清掃活動や塵芥処理を継続実施するとともに、平常時の監視・巡視を強化し、不法投棄の摘発・取り締まりを進めます。

##### 維持 18 流域全体



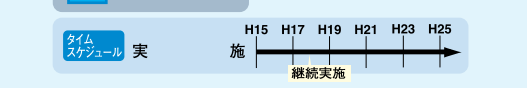
尼崎市河川清掃 (平成15年5月18日)

- 関係行政機関との連携及び組織を設置します。

##### 河川環境保全のための指導

- 巡視を行い、不適切な河川内の利用に対して、指導を行います。

##### 維持 19 流域全体



##### テロに対する危機管理対策

- 情報連絡体制の確立など、事前の措置及び不審物等に対して、河川区域の巡視点検を継続実施します。

##### 維持 20 流域全体

