### 国土交通省 | 天竜川上流河川事務所

DATE: 平成30年4月11日



国土交通省 天竜川上流河川事務所

## お知らせ

- 1. 件 名 「天竜川上流河川維持管理計画」を公開します。
- 2. 概 要 河川維持管理計画とは、天竜川上流河川事務所が今後概ね5年間に 実施する具体的な河川維持管理の内容を記載したものであり、今回平 成30年度より実施する内容にて改定いたしましたので、お知らせい たします。

なお、詳細については、以下のホームページにてご覧下さい。

天竜川上流河川事務所ホームページ http://www.cbr.mlit.go.jp/tenjyo/index.htm

- 3. 資料 天竜川上流河川維持管理計画 (抜粋)
- 4. 解 禁 指定無し
- 5. **同時配布** このお知らせは、伊那記者クラブ、飯田市役所記者クラブ、 駒ヶ根市役所記者クラブに同時配布しています。
- 6. **問合せ先** 国土交通省 中部地方整備局 天竜川上流河川事務所 管理課 加藤 (かとう) 堂下 (どのした)

TEL:0265-81-6414(課代表)

#### 平成29年度

# 天竜川上流河川維持管理計画

平成30年4月 天竜川上流河川事務所

#### 目 次

1	河川の概要	1
	1-1 河川の流域面積、幹川流路延長、管理延長、河床勾配等の諸元	1
	1-2 流域の自然的、社会的特性	3
	1-3 河道特性、被災履歴、地形、地質、樹木等の状況	5
	1-4 土砂移動特性等の状況	
	1-5 生物や水量・水質、景観、河川空間の利用等管理上留意すべき河川環境の状況	
2	河川維持管理上留意すべき事項	
	河川の区間区分	
	河川維持管理目標	
7	4-1 一般	
	4-2 河道流下断面の確保	
	4-3 施設の機能維持	
	4-3-1 基本	
	4-3-2 堤防	
	4-3-3 護岸、根固工等(河床低下、洗掘対策)	
	4-3-4 床止め (落差工、帯工含む)	
	4-3-5 堰、樋門等	
	4-3-6 水文・水理観測施設	
	4-3-0 小文・小空飯例施設 4-4 河川区域等の適正な利用	
	4-4 河川環境の整備と保全	
5	4-5 何川泉境の整備と床主	
J	5-1 一般	
	5-1 一 <sub>板</sub>	
	5-2-1 水文・水理等観測	
	5-2-2 測量5-2-3 河道の基本データ	
	5-2-4 河川環境の基本データ	
	5-2-5 観測地設、機器の景像 5-3 堤防点検等のための環境整備(堤防及び高水敷除草)	
	· · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	5-4 河川巡視	
	5-4-1 平常時の河川巡視	
	5-4-2 出水時の河川巡視等	
	5-5 点検	
	5-5-1 出水期前、台風期前、出水後等の点検	
	5-5-2 地震後の点検	
	5-5-3 親水施設等の点検	
	5-5-4 機械設備を伴う河川管理施設の点検	
	5-5-5 許可工作物の点検	
	5-6 河川カルテ	
	5-7 河川の状態把握の分析、評価	
	5-7-1 河道流下断面の維持	
	5-7-2 施設の機能維持	
	5-7-3 河川環境の整備と保全	
6	河道の維持管理対策	
	6-1 河道流下断面の確保対策(堆積土砂・樹林化対策)	
	6-2 河床低下・洗掘対策について	73

6-3 河岸の対策	73
6-4 樹木の対策(流下断面の確保における樹木伐採箇所以外)	74
7 施設の維持管理対策	75
7-1 河川管理施設一般	75
7-1-1 土木施設	75
7-1-2 機械設備・電気通信施設	<b>75</b>
7-2 堤防	76
7-2-1 土堤	76
7-2-2 特殊堤	78
7-2-3 霞堤	78
7-3 護岸	79
7-3-1 基本	79
7-4 根固工	80
7-5 水制工	81
7-6 樋門	81
7-6-1 本体	81
7-6-2 ゲート設備	82
7-7 床止め・堰	83
7-7-1 本体及び水叩き	83
7-7-2 護床工	83
7-7-3 護岸、取付擁壁及び高水敷保護工	84
7-7-4 魚道	84
7-8 河川管理施設の操作	84
7-9 許可工作物	85
7-9-1 基本	85
7-9-2 伏せ越し	85
7-9-3 取水施設(取水堰・樋門)	85
7-9-4 橋梁	85
8 河川区域等の維持管理対策	87
8-1 一般	87
8-2 不法行為への対策	88
8-3 河川の適正な利用	89
8-3-1 状態把握	89
8-3-2 河川の安全な利用	89
8-3-3 水面利用	89
9 河川環境の維持管理対策	90
10 水防のための対策	92
10-1 水防のための対策	92
10-1-1 水防活動等への対応	92
10-1-2 水位情報等の提供	93
11 地域連携	94
11-1 水質事故対策	
11-2 市区町村との連携・調整	94
11-3 NPO・市民団体等との連携・調整	95
12 効率化・改善に向けた取り組み	
12-1 より効率的な河川維持管理等に向けた地域協働の取組	96
12-2 施設の老朽化に備えた長寿命化対策等	96
12-3 コスト縮減に向けた取り組みの推進	96
12-4 サイクル型維持管理	97