

天竜川上流域 河川・ダム情報 リーフレット

～楽しく安全に遊ぶために～



通常の河川



増水時



水と緑がいっぱいの川で遊ぶことはとっても楽しいものです。天竜川上流域でも、毎年多くのイベントや釣りなどが行われています。

しかし、川で楽しく遊ぶためには、川にある危険性をしっかり認識しておくことが重要です。いつもは優しい川もいったん大雨が降ればたちまち危険な存在となります。天竜川上流域は特に急峻な谷ゆえ、ひとたび雨が降ると、川が一気に増水し、鉄砲水となるケースが少なくありません。安全に遊ぶためにも、水位やダムの情報など川に関する情報は積極的に入手するよう心がけましょう。

天竜川上流域 情報



天竜川上流域の 雨量及び水位の状況を リアルタイムで発信中。

(雨量及び水位の観測所の場所は裏面の地図をご覧ください。)

インターネット <http://www.river.go.jp/>



携帯サイト <http://i.river.go.jp/>



【問い合わせ】
天竜川上流河川事務所
TEL (0265)81-6411 FAX (0265)81-6419

小渋ダム・美和ダム 情報



リアルタイムで
ダムの情報を発信中

小渋ダム・美和ダムの放流情報 (電話で答えます)

TEL 小渋ダム (0265) 88-3760

美和ダム (0265) 98-2109

インターネット

<http://www.cbr.mlit.go.jp/tendamu/>

【問い合わせ】

小渋ダム：天竜川ダム統合管理事務所
TEL (0265)88-3729 FAX (0265)88-3872

美和ダム：天竜川ダム統合管理事務所美和ダム管理支所
TEL (0265)98-2111 FAX (0265)98-2939

ダム情報

ダムは洪水調節のためなどに放流を行います。放流を行うと下流の水位はあつという間に上昇し、普段水の気配がない場所でもすぐに水没してしまいます。放流を行う際は、サイレンにてお知らせしますので、サイレンが鳴ったら、すぐに川からはなれましょう。



【釜口水門の情報】 定期的 (1 時間毎) に水門情報を発信中

インターネット <http://www.pref.nagano.jp/xdoboku/suwaken/>

携帯サイト <http://www.lcv.ne.jp/~suwaken/i/>



【釜口水門湖情報】 自動電話応答装置

TEL (0266)22-6864



■長野県諏訪建設事務所
TEL (0266)22-6866 FAX (0266)22-2440

他のダム情報



■箕輪ダム・横川ダム
長野県伊那建設事務所
TEL (0265)76-6847
FAX (0265)76-6850

■片桐ダム・松川ダム
長野県飯田建設事務所
TEL (0265)53-0450
FAX (0265)24-5412



■泰阜ダム・平岡ダム・岩倉ダム・和知野えん堤・駒場えん堤
中部電力㈱長野支店 飯田電力センター 平岡ダム管理所
TEL (0260)32-2291 FAX (0260)32-3690

■大久保えん堤・南向えん堤・生田えん堤
中部電力㈱長野支店 飯田電力センター 南向ダム管理所
TEL (0265)82-5514 FAX (0265)83-4661

■高遠ダム
長野県企業局南信発電管理事務所
TEL (0265)72-6121 FAX (0265)78-8050

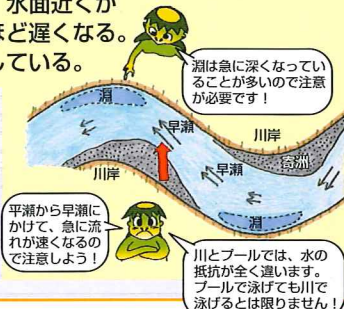
気象情報

長野地方气象台 気象情報 自動電話応答装置
TEL (026)232-2037

遊ぶ場所はどうやって選ぼう

遊ぶ場所を選ぶ際の注意点

- 川の幅が狭く山や谷が迫っている場所では、増水時に水かさが増える時間が早いので逃げ場なくなることがある。
- 川の形がまっすぐな川は流れが速く、蛇行している川は緩やかなことが多い。
- 蛇行している川では、流れの内側より外側が速く、また流れの力が強いので河床がえぐれて深くなっている。
- まっすぐな川では、中央部は流れが速く、河岸近くの約6倍もの速さを持っている。また、水面近くが一番速く、河床に近くなるほど遅くなる。
- 川の瀬と淵は複雑な流れをしている。

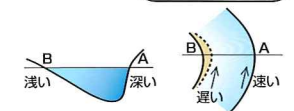


直線の流れ

- 浅いところでは全体的に平行に流れます。
- 深いところでは中央部分の流速が岸側よりも速くなります。

曲線の流れ

曲線部では外側が内側より流速が大きくなっています。また、曲線部の外側は底が掘り込まれ深くなっており、逆に内側は土が堆積して、浅くなっています。



川の表情

川の表情は、その流れの違いから4つの部分から成り立っています。どこで遊ぶのが安全か、川の表情をよく観察してみましょう。

- 「早瀬」……流れが速く、水面に空気泡を巻き込み、白波がたつて水底が見えず、底が主に浮石でできている箇所
- 「平瀬」……水面にさざ波がたつが水底が見えて、底が沈み石になっている箇所
- 「淵」……深く水をたたえて水面がほとんど平らで、普段は流れがゆるく底が砂や泥の箇所
- 「川岸」……

(財)河川環境管理財団の資料より

その他にもいろいろな情報を提供しています。有効に活用して、楽しく安全に川遊びを楽しんで下さい。

「川を知る。川を楽しむ。」

楽しい水辺での遊びをより楽しく安全なものにするため、下記のアドレスから川に関する各種情報がご覧になれます。

1. 河川水難事故防止！
川で安全に楽しく遊ぶために
<http://www.mlit.go.jp/river/kankyo/anzen/>
2. 油類や化学物質の河川への流出 (水質事故) 対策
<http://www.cbr.mlit.go.jp/kawatomizu/suishitsu/>
3. 子どもの水辺サポートセンター (公益財団法人河川財団)
<http://www.kasen.or.jp/mizube/>
4. 笑顔、きらきら、天竜川 (天竜川上流河川事務所)
<http://www.cbr.mlit.go.jp/tenjo/>