

# マ ツ プ 探 険 豊 川



国土交通省中部地方整備局 豊橋河川事務所

〒441-8149 豊橋市中野町字平西1-6 TEL(0532)48-2111(代)

ホームページ●<http://www.cbr.mlit.go.jp/toyohashi/>

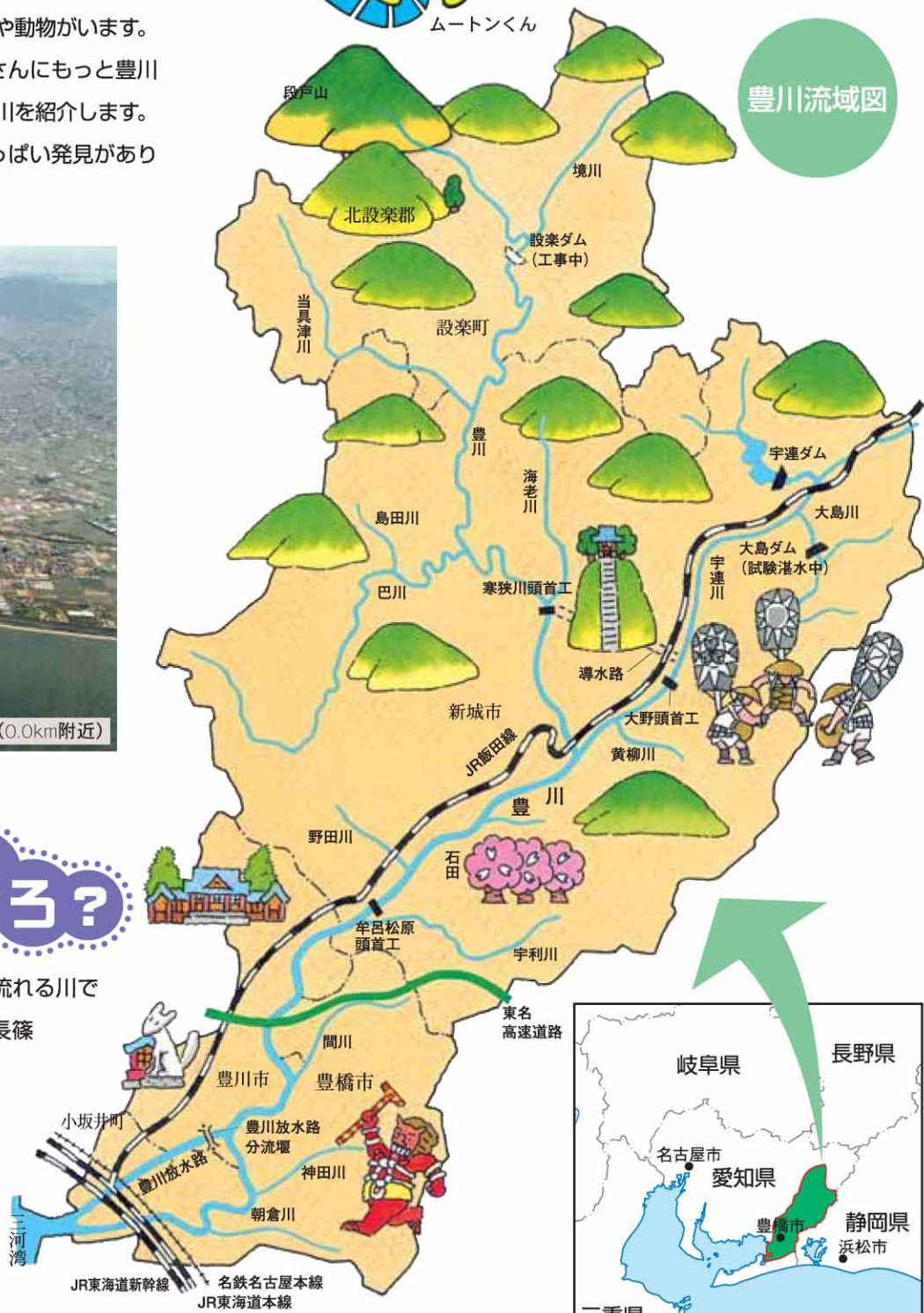
# 発見いっぱいパンフレット

自然の生きものたちと出会えるのは、海や山だけではなく。  
 じつは私たちの身近にある豊川にも、たくさんの植物や動物がいます。  
 川はすばらしい自然の宝庫<sup>ほうこ</sup>なんだね。そこで、みなさんにもっと豊川<sup>みりよく</sup>  
 の魅力を知ってもらうため、生きものたちを中心に豊川を紹介します。  
 いざ、このパンフレットを片手に豊川へ。きっといっぱい発見がありますよ。



このエリアに降った  
 雨は豊川に  
 集まるんだよ

## 豊川流域図

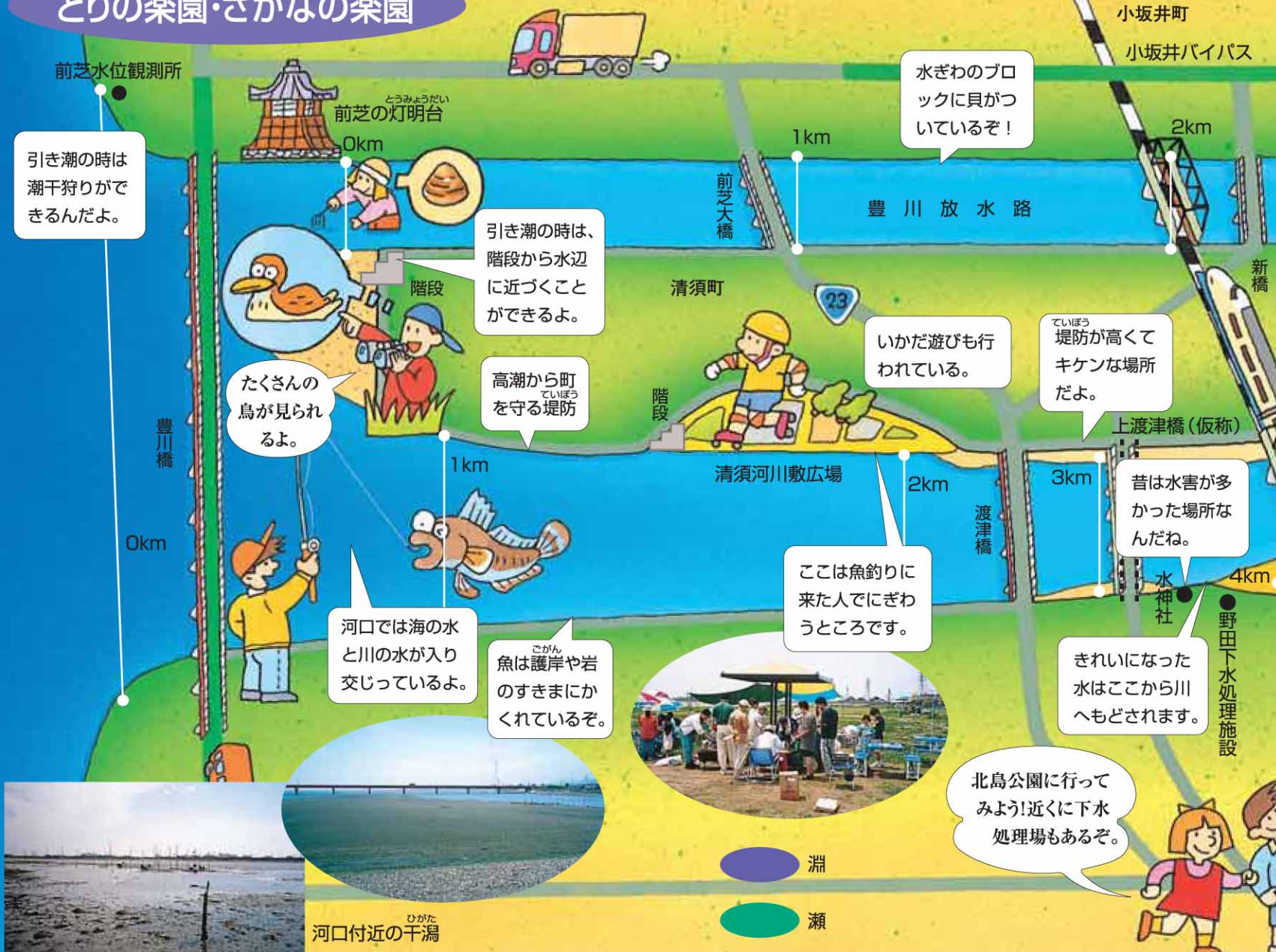


# 豊川ってどんなところ?

豊川は、私たちが住んでいる東三河地方のまん中を流れる川です。  
 段戸の山なみからはじまり、鳳来町では巴川、長篠<sup>ほうらいちやう</sup>  
 では宇連川と合流して、東三河の平野<sup>ともえがわ</sup>を通して、  
 三河湾へと流れこみます。豊川の延長は77km、  
 流域面積は724km<sup>2</sup>で、この面積は東三河ではい  
 ちばんの広さです。豊川の水のめぐみは、生きもの  
 たちの生命をはぐくむことはもちろん、この土  
 地に暮らす人々の大切な水資源として、東三河地  
 方の発展に大いに役立っています。



# とりの楽園・さかなの楽園



豊川の河口部



渡津橋下流部右岸にあるのが清須河川敷広場

# 緑と水の散歩道



金色島の周りは生き物と人にやさしく整備されていて、鳥の楽園になっているぞ！



豊川がわかる資料館。水防のための拠点にもなるんだ。



手前からJR東海道新幹線、JR東海道線、JR飯田線の各橋梁



ぎおん 祇園祭花火大会

# 牛川の渡し

# 海への近道



牛川の渡し周辺



豊川放水路分流堰周辺

# かわの生きものウォッチング

とよかわ

みかわいちのみや

豊川市

当古町

豊川IC

とが神社

潮の満ち引きによる影  
響がこのあたりまでく  
るよ。

この辺りはヤナギが多い。  
ヤナギといっても  
シダレヤナギじゃ  
ないんだよ。

広い河川公園の水ぎ  
わは、ヤナギの木が  
しげっている。

この石積み(巨石水制)、テ  
トラポットは水あたりのつよ  
い部分の堤防を守っている。

広い石河原。橋尾ス  
ポーツ広場と加賀ス  
ポーツ広場があるよ。

流れがゆるく、水  
辺に近づきやすい。  
三上少年野球場

広い河川公園の水ぎ  
わは、ヤナギの木が  
しげっている。



春はお花畑になる。

木々がしげり、上空  
にはオオタカがまう  
時も。

賀茂神社  
しょうぶ園

豊橋市

川への入り口

賀茂霞

## ●ワンド

木をくんだ中に石  
をつめてある。す  
き間があって、小  
魚などのかくれ場  
所となる。



「ワンド」とは、入り江の  
ようになっていて流れのほ  
とんどないところです。  
ワンドは、洪水時に魚の避  
難場所となったり、稚魚の  
生息場所となるなど、川の  
生物にとって、大切な場所  
となっています。



河口から7.0km附近より上流を望む

豊橋市役所付近の上空から北を見る。川が蛇行(曲がりくねっている)している様子がよくわかります。

# 河原で遊ぼうエリア

JR飯田線

ながやま

151



高速道路の下は広い石河原だ、流れのゆるい所もあり、いろいろな遊びができそうだ。

広い河原は水辺に近づきやすい。

タケがしげっている。

えじま

22km

江島橋

金沢橋

金沢スポーツ公園

運動公園の芝は手作業で雑草を刈り取っている。

かすみ 江島霞

このあたり、じつは動物が多いのです。公園ではマナーよく遊びましょう。

堤防道路は気持ちいいが、車に注意!!

豊川市  
上水道取水

20km



18.0km附近

東名高速道路付近の広い河原



21.0km附近

江島橋下流部左岸側にあるのが「いこいの広場」

宝飯郡  
一宮町

## 魚道と桜と淵のエリア



牟呂松原頭首工

これはなんだろう？  
魚が川を自由に上  
がり下がりする  
ための道です。

新城市

とうじょう

しんしろ

のだじょう

古くは、室町時代に  
田んぼを開発する  
ためにつくられた  
ものです。今は田  
んぼに水をとる  
ほかに、工業や  
水道として使  
うためにも水  
をとっています。

堤防上はながめの  
いい散策路。

頭首工は橋になっ  
ている。

淵  
瀬



24.0km附近

牟呂松原頭首工付近



牟呂松原頭首工全景



# 水源の山

南設楽郡  
鳳来町

おおみ ほうかおどり  
大海の放下踊

上流は自然ゆたかな  
けいかな  
な景観。



この橋からの豊川(寒狭川)と宇連川(三輪川)の流れがよくみえる。

第二東名高速道路

豊川用水、ここから取水した水は蒲郡市や渥美半島の先まで運ばれ東三河の人々をうるおしている。



27.6km (直轄上流端) より下流を望む

新城橋から下流を望む



東三河の水がめ宇連ダム



## きれいな川全国ベスト10

豊川は、平成15年度では全国で1番きれいな川でした。

調査年	BOD	全国順位
平成15年	0.5 (0.5)	1位
平成16年	0.6 (0.6)	11位
平成17年	0.6 (0.7)	20位

・BODとは、生物化学的酸素要求量と呼ばれ、水中の有機物(し尿や家庭雑排水に多く含まれている汚濁原因の一つ)が微生物の働きによって分解されるときに消費される酸素の量のことです。河川の汚れをはかる代表的な指数です。

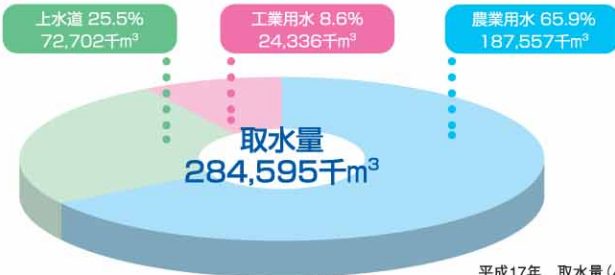
・BODの値は国土交通省が調査をしている、石田、江島橋、当古橋、下条、吉田大橋の5地点の年平均値を平均したものです。

・( )書きの値は75%値で、これは、1年間のn個のデータを良いものから並べたときに、75%×n番目の数値を言い、この値で環境基準値と比較を行っています。



## 豊川の水のつかいみち

豊川の水は、下図のとおり、渥美半島全域から蒲郡地域など東三河地方はじめ、一部は静岡県湖西地区まで広範囲に供給され、水道用水は平成12年で約73万人の大切な水道用水の水源地となっているをはじめ、工業用水や、全国でも有数の農業地帯となっているこの地域約18,200ヘクタールのかんがい用水に利用されています。



平成17年 取水量 (小規模取水を除く)



## 多自然川づくりってなに?

川岸をコンクリートで固めてしまった川では、川に住む生物は激減してしまいます。

自然の川は蛇行し、瀬や淵ができ、岸辺には草や木が繁っています。生き物はその中で、自分の住みやすい場所を見つけて住んでいます。

これまでの河川工事は洪水被害の防止や人間の利水を優先して、川に住む生物のことはあまり考えていませんでした。

「多自然川づくり」は今までのような、川に住む生き物に悪い影響を及ぼすような河川工事のやり方を反省し、洪水被害の防止とともに、自然の川により近い環境を作ったり、失われてしまった自然環境を復元しようとするものです。



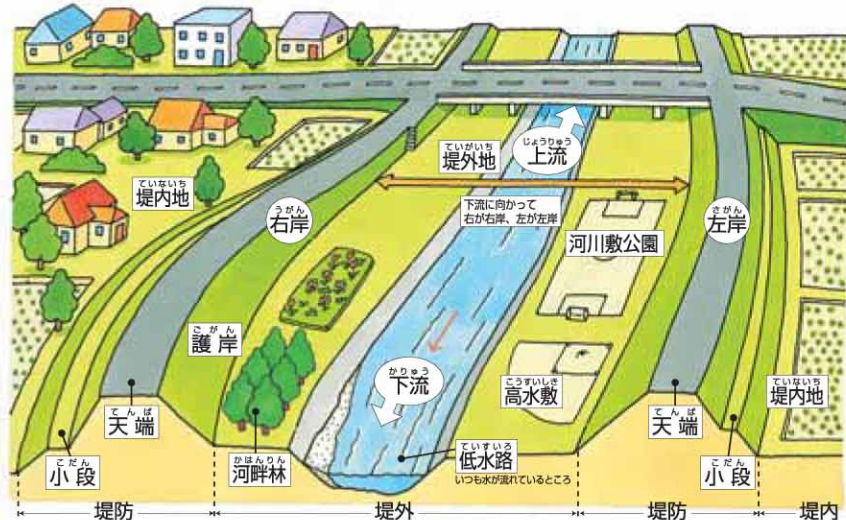
ヨシを植えている牛川護岸(豊橋市)



自然石を使っている向河原護岸の根固工(豊川市)



## 川の用語いろいろ



## 川を探検するとき持っていこう

魚や虫がいっぱい住んでいる豊川だから、  
いろいろな道具を持っていくと、ますます楽しくなるよ。

ただし川には危険な場所もあるから、  
川を探検するときは、お父さんやお母さんといっしょに出かけようね。



アミ バケツ

虫めがね メモ帳



## こんな服装で出かけよう!

河川内の  
ジャングル探検のとき

魚とりなど  
水にはいるとき

帽子

帽子

長袖シャツ

Tシャツ

手袋

半ズボン

長ズボン

スニーカー

ビーチサンダル

## 川ではこんなことに注意してね

川にかぎらず、「自然のなかで遊ぶ」とときには、いろいろなことに注意しよう。

自然の世界では、予測もなかった事故がおこることもあるからね。

また川を汚さないことも、生きものたちへの大切な思いやりだよ。



川へは大人と行く



ダム等の放流による増水に注意する



天気の良いときは川に行かない



流れがはやいところに気をつける



ゴミは持ち帰ろう



工事している場所へは近づかない

## 家でできること



油を流さない



味噌汁や牛乳、ビールなどを流さない



むやみに洗剤を使わない



水を大切に使う