

# 鳴鹿大堰

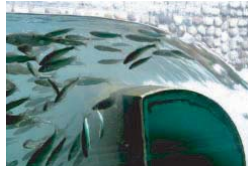
鳴鹿大堰は、農業・水道用水を取るための、貯水の水位を保っています。

ここから、福井平野の田畑へ水が送られると共に、福井市の水道用水の約40%も、この鳴鹿大堰から送られています。

また、周りの景観と調和した姿や、魚たちにやさしい魚道が魅力です。



▲大堰の状況



▲アユの遡上状況

## 背景

- ❗旧鳴鹿堰堤は・・・
- ・底のコンクリート部が、計画河床より2.3m高かった。
  - ・上流に土砂がたくさんたまっていった。
  - ・約40年もの使用によって老朽化していた。
- という理由で、改修が必要になりました。

## 目的

- ❗鳴鹿大堰は・・・
- ・洪水を安全に流すことができるようになりました。
- また、次の3つの機能を備えています。
- ・農業用水、水道用水を引き続き取水できるよう取水位を確保します。
  - ・湯水時でも、下流に流す水を以前より増すことで、河川環境を向上させます。
  - ・上水道の水源を地下水に依存している大野市に、安定した水道用水を供給します。



### ■堰の諸元

位 置	左岸：福井県吉田郡永平寺町法寺岡地先	形 式	可動堰
	右岸：福井県坂井市丸岡町東二ツ屋地先 (九頭竜川距離標 29.4+60m)	堰 長	311.6m (うち可動部 229.1m)
		ゲート数高	T.P+29.75m
放流設備	主ゲート4門(高さ5.7m、幅43.35m)・土砂吐ゲート2門(高さ5.7m、幅16.85m) 左右岸に階段式魚道、人工河川式魚道、呼び水水路(微調節ゲート)各1条		

### ■九頭竜川流域防災センター



九頭竜川流域防災センターでは、九頭竜川や鳴鹿大堰の治水・利水・環境についての資料や模型などを展示し、多くの人々に理解して頂く場としています。

【お問い合わせ】国土交通省福井河川国道事務所河川管理第二課  
(鳴鹿大堰管理所)

開館時間／午前9:00～午後4:30(入館は午後4:00まで)  
休館日／毎週月曜日(祝祭日を除く)、年末年始

〒910-1211 吉田郡永平寺町法寺岡 5-26-1  
TEL (0776) 63-7100 / FAX (0776) 63-7101

