

# 自然を学び、川に親しむ校外学習について

～水に関する体験学習・稚魚の放流体験～

独立行政法人水資源機構筑後川上流総合管理所寺内ダム管理所では、寺内ダム下流域の地元小学生を対象に、『自然を学び、川に親しむ校外学習』を開催します。

この学習会は、寺内ダム施設見学のほか、佐田川に生息する魚類の学習、簡易な水質試験、稚魚の放流体験を行うことで、ダムや河川環境への理解を深めてもらうことを目的としています。

1. 開催日時 令和6年7月18日（木） 9:00～14:30
2. 開催場所 寺内ダム、たかき清流館（別紙-1）
3. 参加者 朝倉市立三奈木小学校 5年生（31名）
4. 実施内容 寺内ダム施設見学、佐田川に生息する魚類の学習ほか（別紙-2）

取材をご希望される場合は、7月12日（金）17:00までに寺内ダム管理所へご連絡ください。

なお、当日の天候等により、中止する場合があります。

令和6年7月9日

独立行政法人水資源機構 筑後川上流総合管理所 寺内ダム管理所



## 配布先

国土交通省九州記者会  
九州建設専門記者クラブ  
西日本新聞朝倉支局  
読売新聞筑紫支局  
毎日新聞福岡本部社会部  
朝日新聞太宰府支局

## 問い合わせ先

独立行政法人水資源機構 筑後川上流総合管理所 寺内ダム管理所

所長代理 ただの 只野

住所：福岡県朝倉市荷原1516-6

電話：0946(22)6713（代表）

(別紙-1)

## 寺内ダム・たかき清流館へのアクセスマップ



【所在地】 朝倉市佐田 4277 (地図 <http://goo.gl/maps/mIZHI>)

【公式 HP】 <http://たかき清流館.jp/> ※指定管理者のページ。

### 🚗車をご利用の方 (たかき清流館まで)

#### 【福岡方面より】

九州自動車道・鳥栖 JCT から大分自動車道甘木 IC 又は朝倉 IC で下車して約 30 分

#### 【大分方面より】

大分自動車道朝倉 I C から、国道 386 号バイパス、下三奈木交差点経由で約 30 分

(別紙-2)

【実施内容】

<施設見学> 寺内ダム

9時15分～10時00分 寺内ダム施設見学(監査廊見学)

<環境学習会> たかき清流館

10時30分～10時45分 佐田川に生息する魚類の学習

10時45分～11時05分 稚魚の放流

<昼食>

<環境学習会> たかき清流館

13時35分～13時50分 ダムの役割の学習

13時50分～14時30分 簡易な水質試験

14時30分 環境学習会終了

## 【寺内ダム】



完成年	1978年（昭和53年）
河川名	筑後川水系佐田川
型式	ロックフィルダム
堤高	83.0m
堤頂長	420.0m
堤体積	3,000,000m <sup>3</sup>
ダム湖名	美奈宜湖
湛水面積	0.9km <sup>2</sup>
集水面積	51.0km <sup>2</sup>
総貯水量	18,000,000m <sup>3</sup>

## 【寺内ダムの目的】

### ●洪水調節

ダム地点における計画高水流量300m<sup>3</sup>/sのうち180m<sup>3</sup>/sをダムに貯留し、筑後川上流ダム群の洪水調節と合わせて下流の高水流量を低減させ、洪水被害を軽減します。

### ●流水の正常な機能の維持

筑後川下流の既得用水の補給など流水の正常な機能の維持と増進を図ります。

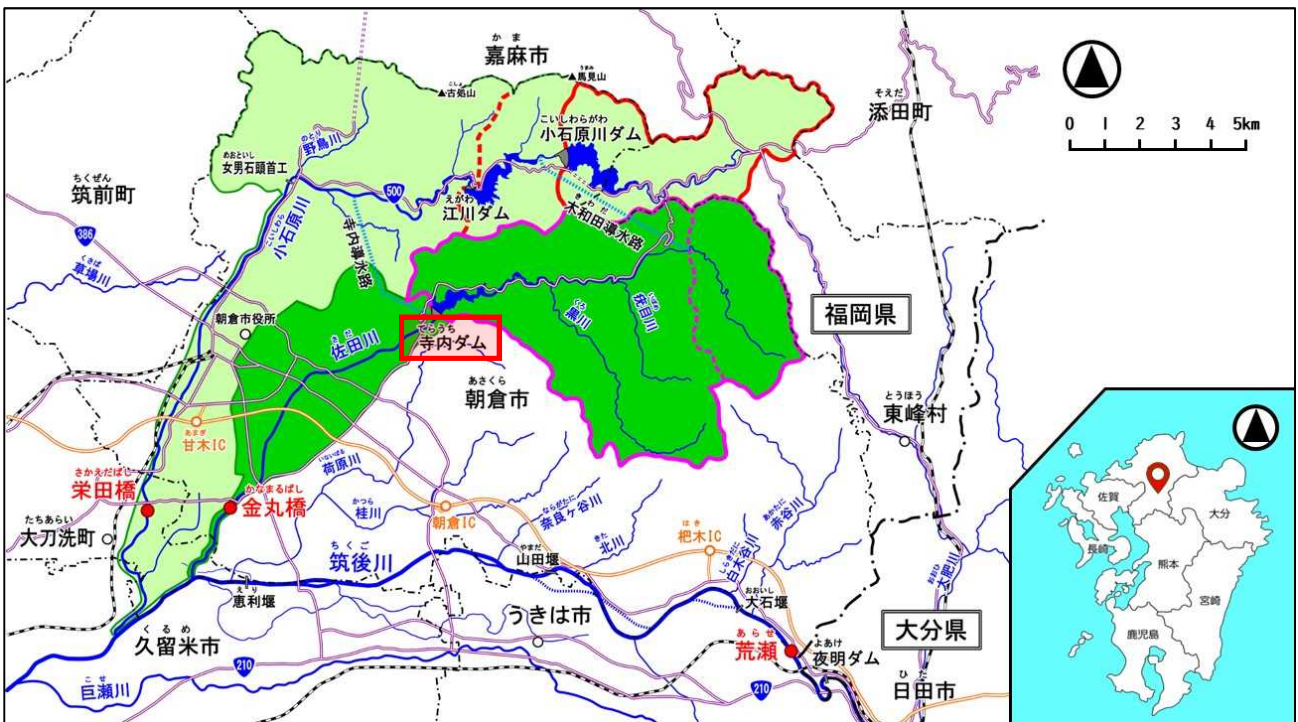
### ●農業用水の補給

江川ダムとあいまって、小石原川、佐田川沿いの2市2町（朝倉市、小郡市、筑前町、大刀洗町）約4,700haの水田及び畑地に農業用水を補給します（最大11.795m<sup>3</sup>/s）。

### ●水道用水の供給

江川ダムとあいまって、瀬ノ下地点において、福岡地区水道企業団、福岡県南広域水道企業団、佐賀東部水道企業団及び鳥栖市の水道用水として最大3.65m<sup>3</sup>/sの取水が可能となるよう用水を供給します。

## 【寺内ダムの位置】





# 【参考】令和5年度 寺内ダム環境学習会実施状況

- ▶ 寺内ダム施設見学、魚類の学習、簡易な水質試験や顕微鏡によるプランクトン調査、ヤマメ稚魚の放流体験を通じてダムや河川環境の理解を深めた。

