

環境 (江津湖の外来生物対策)

江津湖について

- * 1日約40万トンの湧水が湧き出る全国でも有数の湿地
水前寺江津湖湧水群 平成の名水百選
江津湖水系、上江津湖 日本の重要湿地500
- * 豊富な湧水のため、四季を通じて水温の変化が小さく、年平均18℃前後を保っている場所が多い。
多種多様な生物が生息



江津湖で確認されているレッドリスト掲載種 (植物)



江津湖で確認されているレッドリスト掲載種 (魚類)



ミナミメダカ



カワヒガイ



ヤリタナゴ



カワアナゴ

江津湖で確認されている外来生物 (植物(水草))



オオフサモ



オオカナダモ



ブラジルチドメグサ



ボタンウキクサ

江津湖で確認されている外来生物 (魚類)



オオクチバス



ブルーギル



カダヤシ



ナイルティラピア

江津湖での外来生物対策

(1) 江津湖地域における特定外来生物等による生態系等に係る被害の防止に関する条例(平成27年4月施行)

江津湖の生態系に影響を与えるおそれのある指定外来魚を釣り上げたら再放流(リリース)せずに、指定外来魚回収いけす、回収箱に入れる。

指定外来魚(6種)



特定外来生物



指定外来魚回収いけす



指定外来魚回収箱

江津湖での外来生物対策

(2) 電気ショッカー船の導入

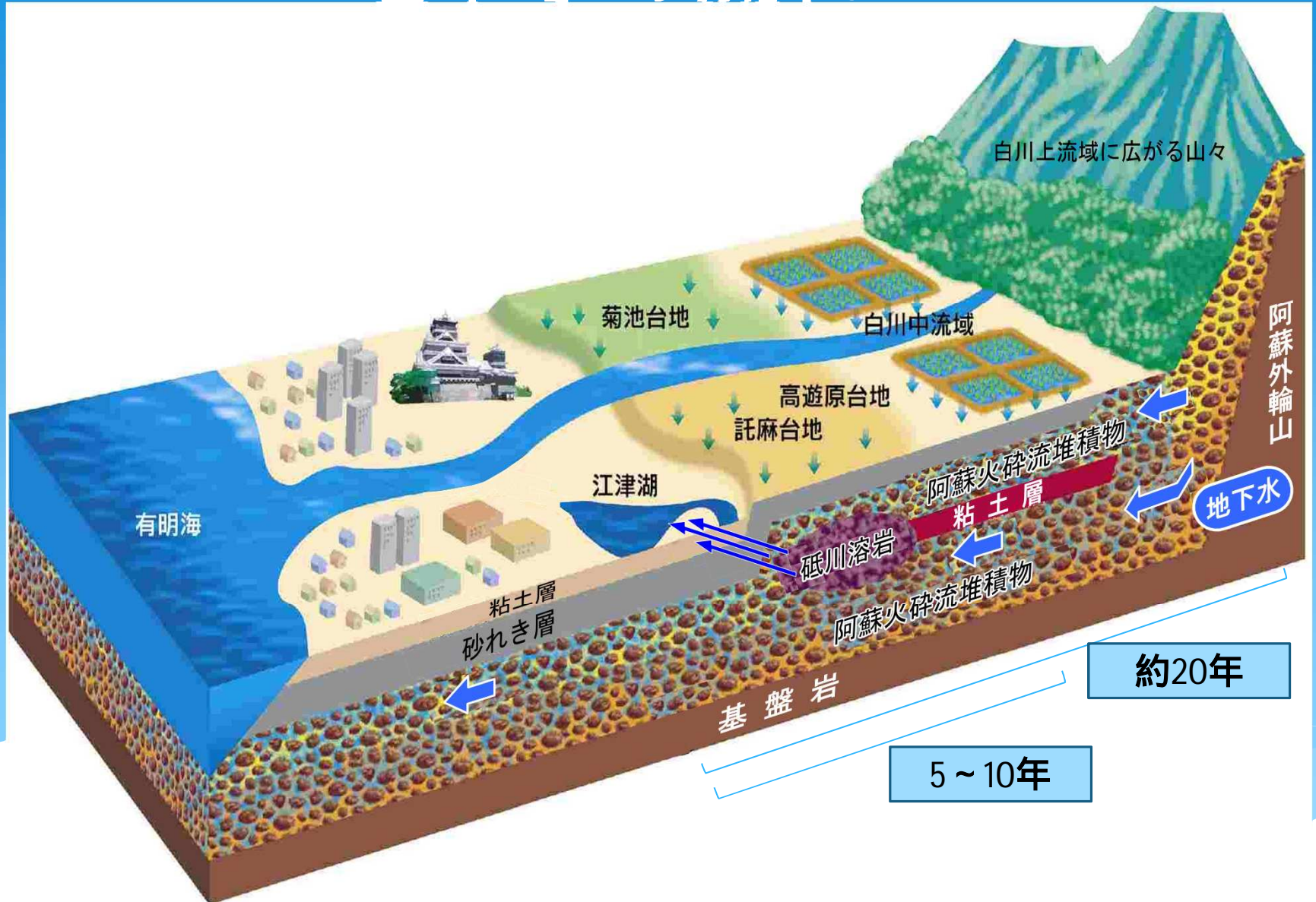
平成27年度に電気ショッカー船を導入し、外来魚の駆除や魚類の生息状況調査を行っている。



地下水の流れ



地下水の流れ



加勢川の水質経年変化

