

観察3：木曾三川公園P3駐車場（立田橋西詰北側）

観察2  
カニ採り

観察1

七里の渡し跡

よみがえれ長良川

2026.5.23 Sat

# 長良川下流域環境観察会

観察指導：千藤 克彦 先生（元長良川下流域生物相調査団員）

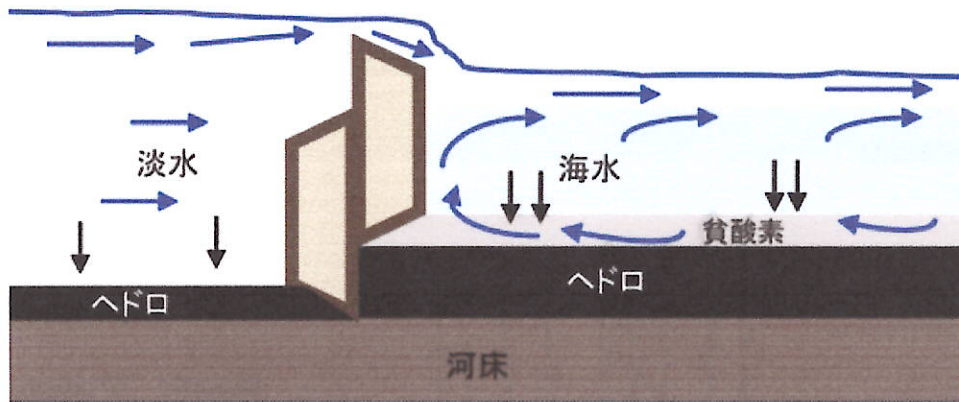
0 1 2 3 km

AM	揖斐川	長良川
(潮位 TP 約 m)		
水深 m		
水温: °C		
状況など		
酸化還元電位(ORP):mv		

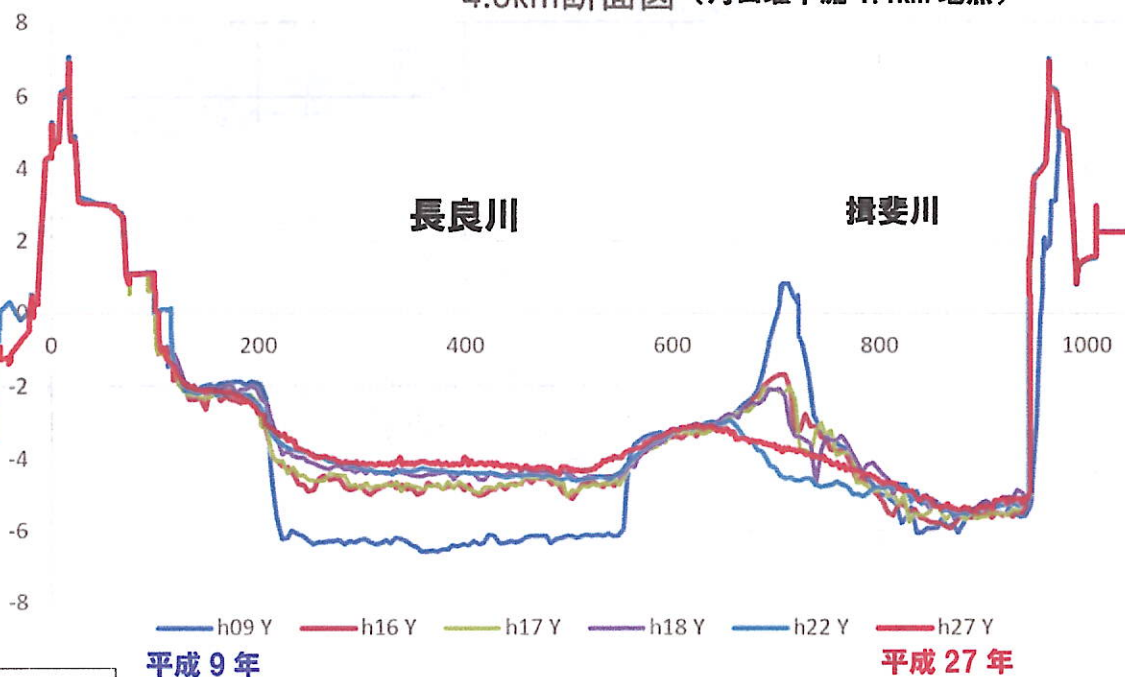
### 酸化還元電位 (ORP)

川底の土砂の酸化還元状態を示すもの。プラスで高ければ酸化状態。マイナスで低ければ底泥の還元状態を示し、硫化水素(海水)やメタン(淡水)を発生させる菌が増えていることがわかる。つまり「ヘドロ」。酸素で生きる生物は生きられない。

## 河口堰のゲートが閉鎖され

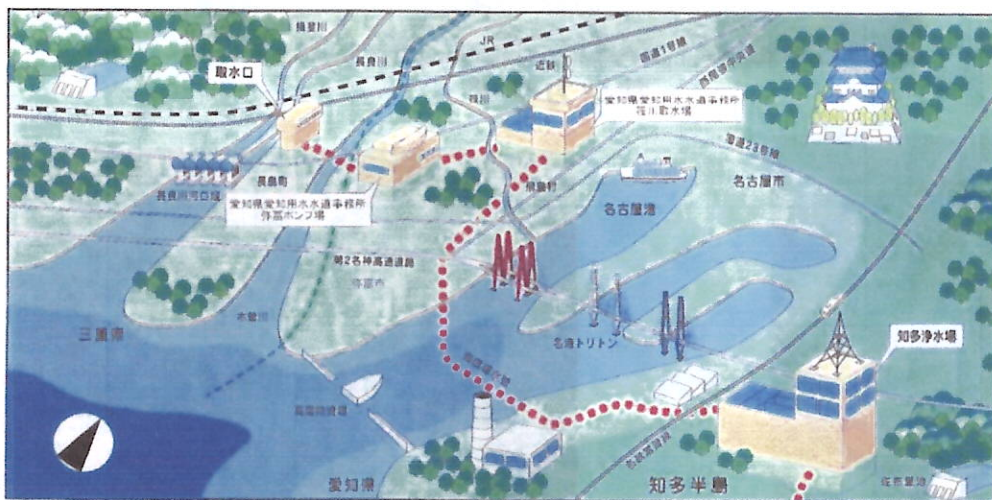
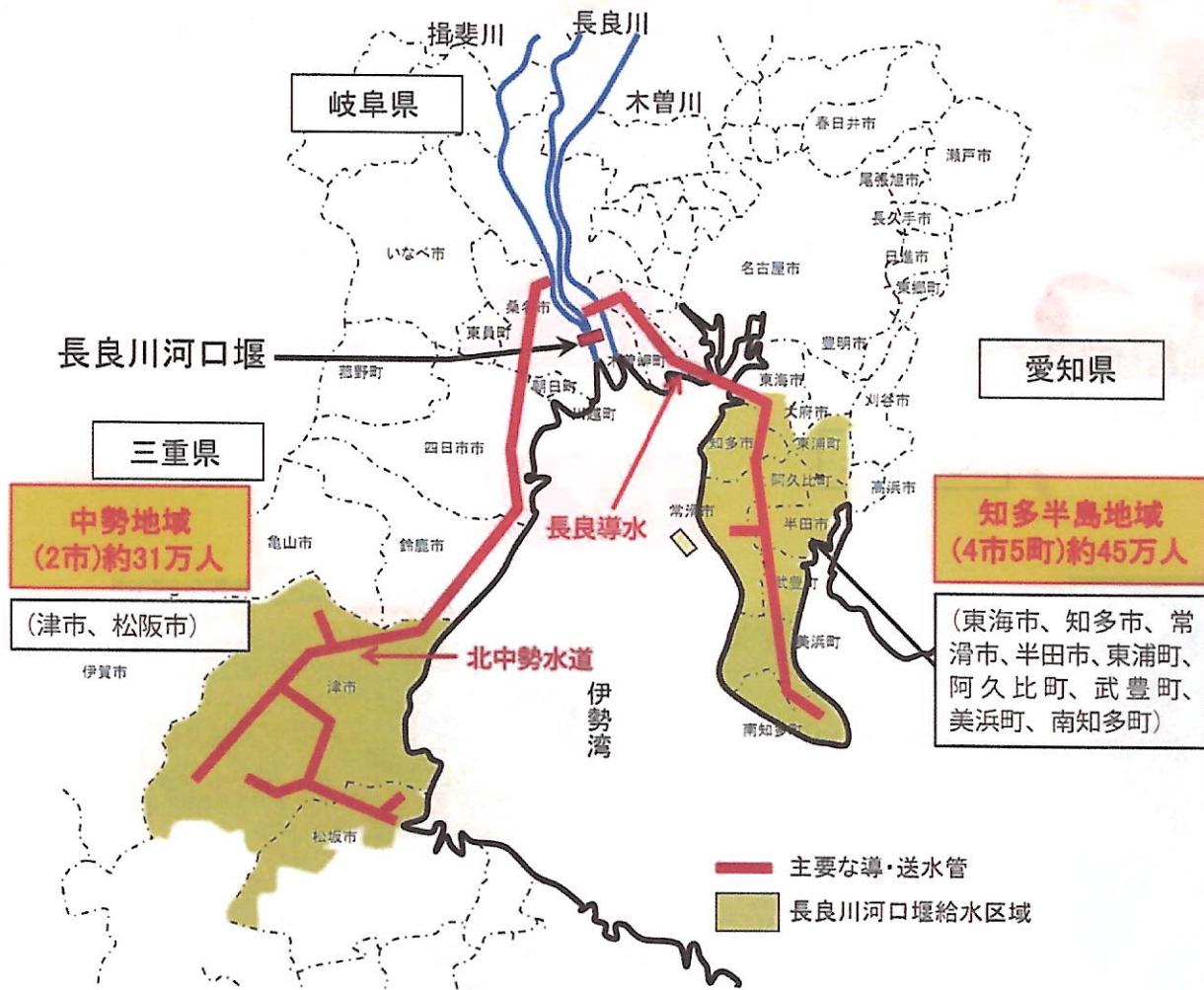


4.0km断面図 (河口堰下流 1.4km 地点)



河口堰ゲート閉鎖  
平成7年7月6日

# ●水道用水供給地域



長良川導水路関連施設縦断面図

