

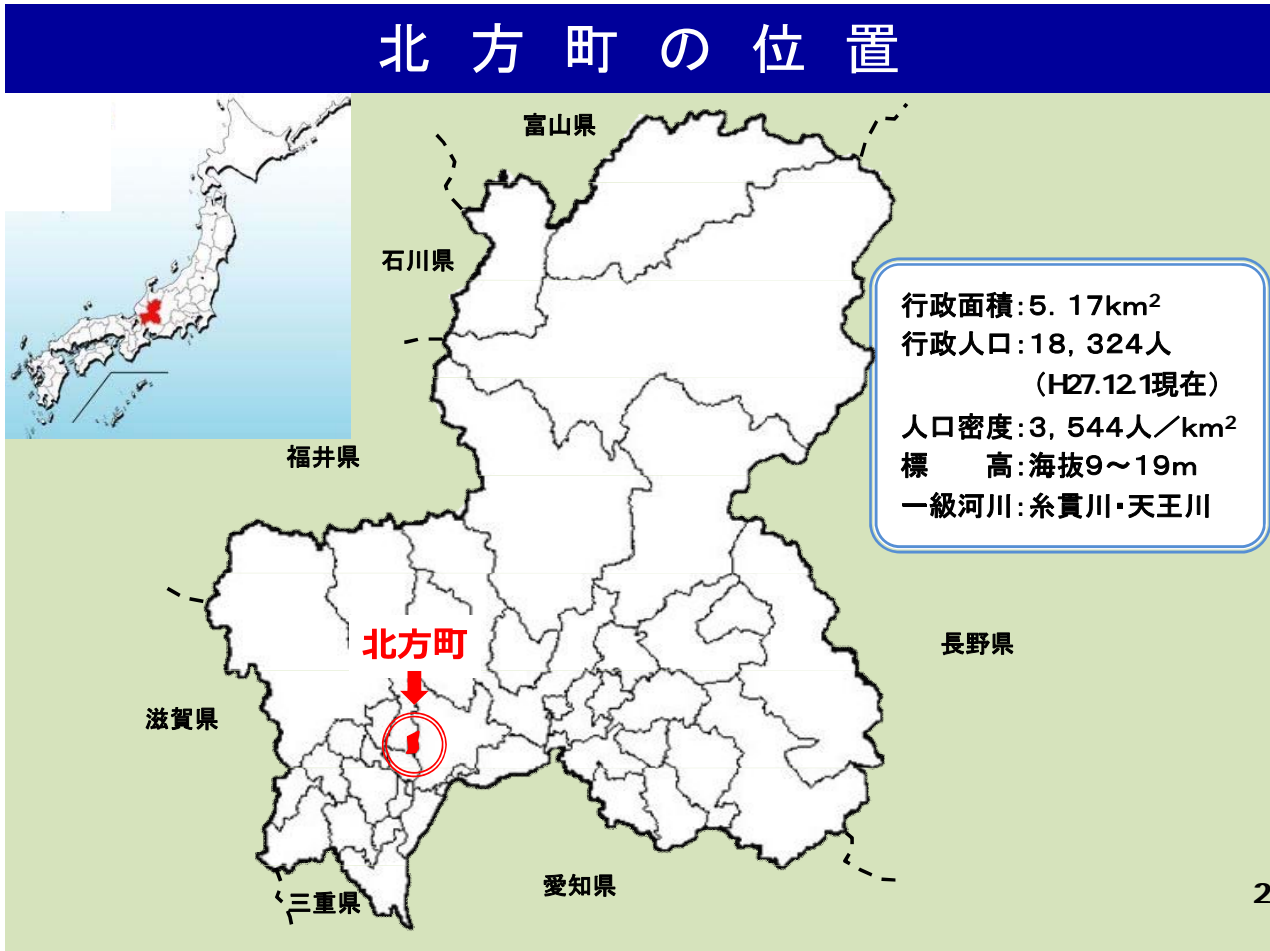
# 「人間都市」「公園都市」 北方町かわまちづくり ～ 北方町の清流平和公園と糸貫川 ～



## 発表概要

- ①「人間都市」「公園都市」を目標に、岐阜県と北方町で糸貫川の高水敷等を活用して『清流平和公園』を整備するに至る経緯
- ②産官学民協働の公園整備と河川整備で、川の魅力を生かしたまちづくりについて
- ③清流平和公園の活用と今後の課題について





2

## 事業に至るまでの経緯(その1)

### 1) 糸貫川の位置

- ・岐阜県の南西部を流れる一級河川(L=15.2km)
- ・根尾川から山口頭首工で分流し、本巣市、北方町、瑞穂市を流れて長良川に合流する都市河川



3

## 事業に至るまでの経緯(その2)

### 2) 住民協働による整備構想(案)の作成

- ・町は「公園都市」を目標にしており、土地区画整理事業により創出した用地と糸貫川の高水敷を活かし清流平和公園の整備を計画
- ・平成25年度に地域住民との意見交換会を開催(計5回)し、整備構想(案)を作成

子どもが川で遊び、川を学ぶ場所が必要

親子で憩える場所が欲しい

川はできるだけ自然がよい、川の景観を意識した管理が必要

**<整備方針>**  
**地域住民の憩いの場となる自然と触れ合える空間を創出し、環境学習の場としても活用する。**

4

## 事業に至るまでの経緯(その3)

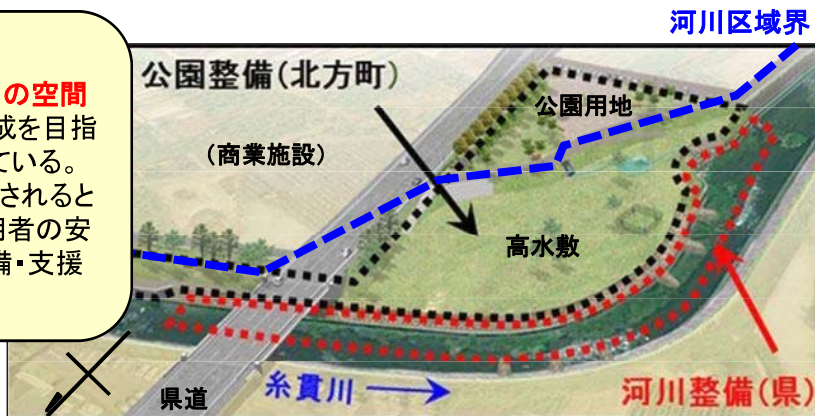
### 3) 「かわまちづくり支援制度」を活用

- ・整備構想の実現には護岸の改修が必要
- ・町は「かわまちづくり計画」を作成し、平成25年度に国土交通省の「かわまちづくり」支援制度に認定
- ・岐阜県は、まちづくりと一体となった水辺整備



#### 「かわまちづくり」支援制度

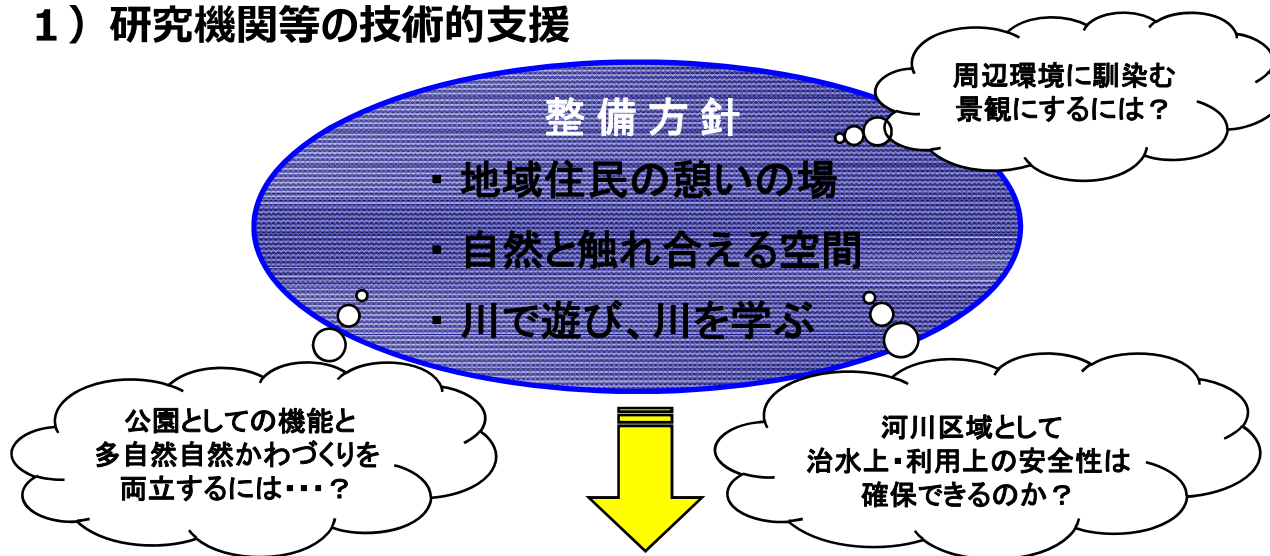
国土交通省では、**河川空間とまちの空間の融合**が図られた、良好な空間形成を目指す取り組みを「かわまちづくり」としている。  
 「かわまちづくり」支援制度に登録されると河川管理者が治水上及び河川利用者の安全・安心に係る河川管理施設を整備・支援することができる。



5

# 産官学民の協働【設計段階の取り組み1】

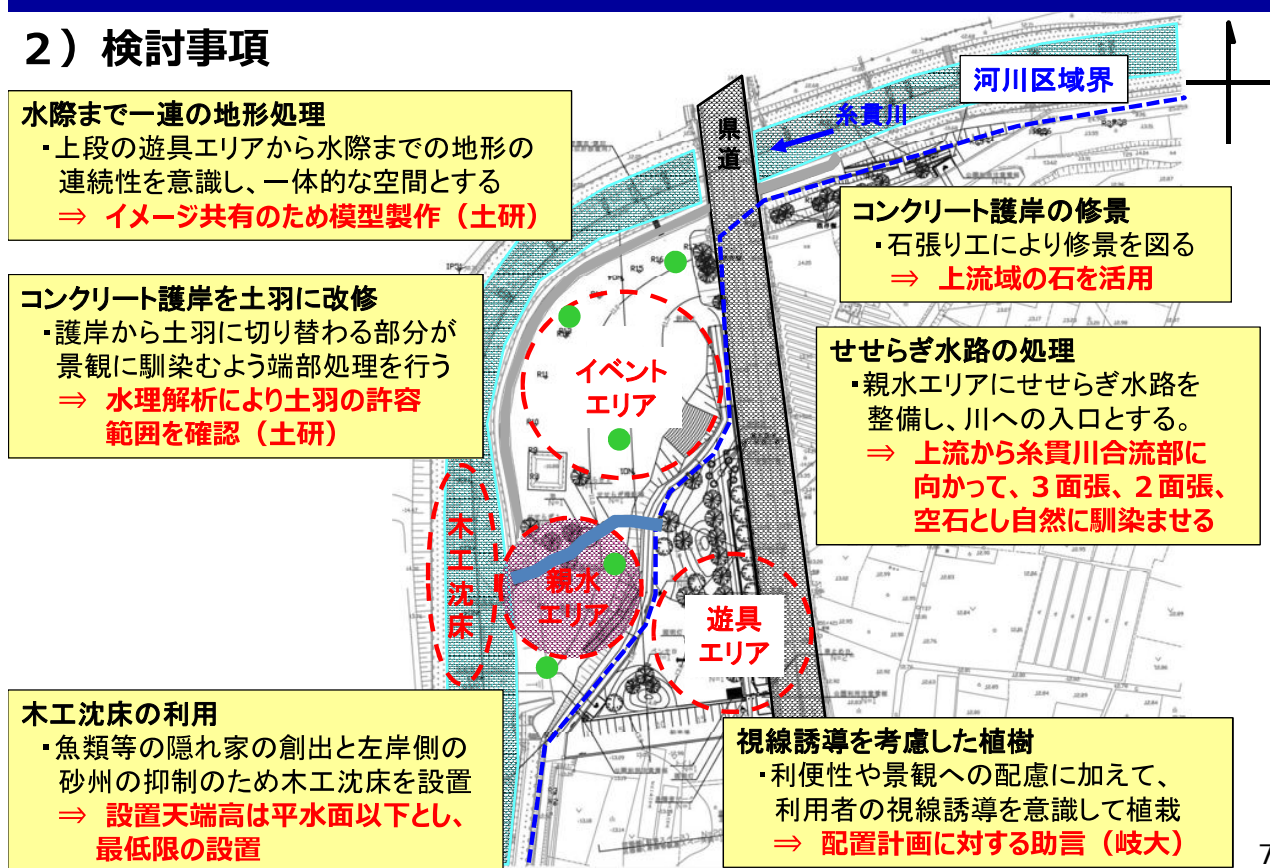
## 1) 研究機関等の技術的支援



多自然川づくりに関する最新の技術を取り入れるため、(独)土木研究所 自然共生研究センター及び岐阜大学に協力を依頼し、技術的な支援を受ける。

# 産官学民の協働【設計段階の取り組み2】

## 2) 検討事項



## 産官学民の協働 【施工段階の取り組み1】

### 1) 仮施工による出来栄の確認

- ・石張護岸に使用する石材は、明度、形状、大きさについて、実際に候補の石を比較して決定
- ・さらに、積み方(深目地、噛合せ等)も現場で仮組みして決定

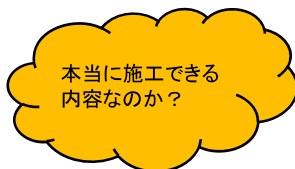


8

## 産官学民の協働 【施工段階の取り組み2】

### 2) 関係者による現地検討会の実施

- ・整備内容に対する関係者の意思統一を図るため、工事の進捗に合わせて現地検討会を実施(月に1回程度)
- ・公園と河川の工程管理の一元化及び協議事項に対する迅速な対応が可能



利便性や景観はもちろん、  
利用者の視線誘導を意識  
した植栽の配置とは？

維持管理はできるのか？  
公園として危なくないか？



9

# 産官学民の協働【施工段階の取り組み3】

## 3) 住民協働による生物保護活動

- ・工事前に実施した生物調査では、カワヒガイやミナミメダカなどの希少な生物を確認
- ・河川工事に伴い、地元の北方西小学校や岐阜農林高等学校と生物保護活動を実施



生物保護活動

糸貫川

カワヨシノボリやアブラハヤなど  
きれいな水に棲む生物を確認



放流状況



環境学習

# 清流平和公園の活用状況(その1)

## 1) 水辺の賑わい

川に向かってGO!!



糸貫川を探検!!

せせらぎ水路から  
川へGO!!



散策路からも  
川へGO!!



市街地に親水空間を創出

- ・地域住民の憩いの場
- ・自然と触れ合える空間
- ・川遊びの場

## 清流平和公園の活用状況(その2)

### 2) 環境教育

- ・今年度から町内の全小学校が「清流平和公園」で川を題材とした総合学習を実施(北方小、北方西小、北方南小の4年生)
- ・環境保全に取り組む地元団体(ゆうすいの会)や高校生と連携して環境フェア等を開催(延べ3,000人程度が来場)

県職員による学習状況



ゆうすいの会の出展ブース



総合学習



環境フェア

12

## 今後のかわまちづくりについて(その1)

### 1) 糸貫川の課題

- ・糸貫川には、ホタルやヨシノボリなど「きれいな水」を好む水生生物が生息
- ・BODの値も5mg/L以下



ホタル生息区域



ホタル観賞会撮影

しかし、川には多くの生活ゴミ！！



13

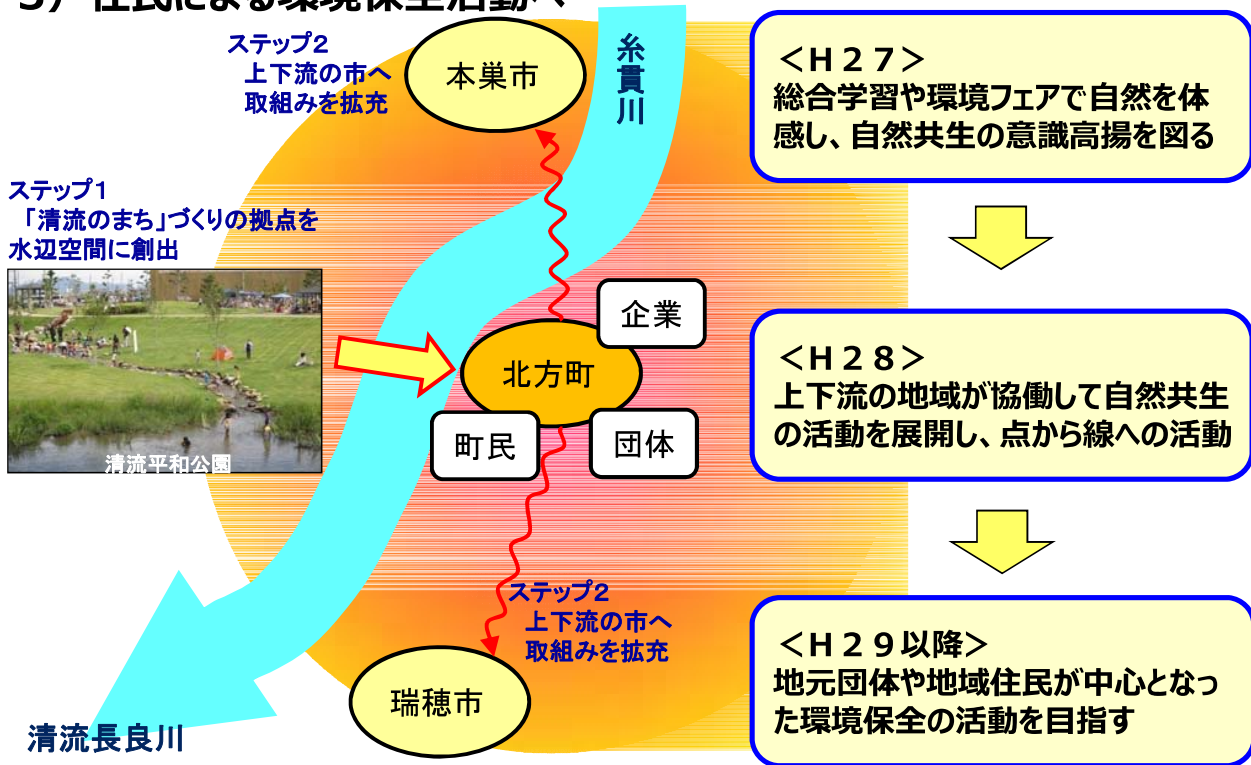
# 今後のかわまちづくりについて(その2)

## 2) 上下流連携による水環境の改善



# 今後のかわまちづくりについて(その3)

## 3) 住民による環境保全活動へ





# ご清聴ありがとうございました



北方環境フェア 鮎つかみイベント H27.9.5撮影