

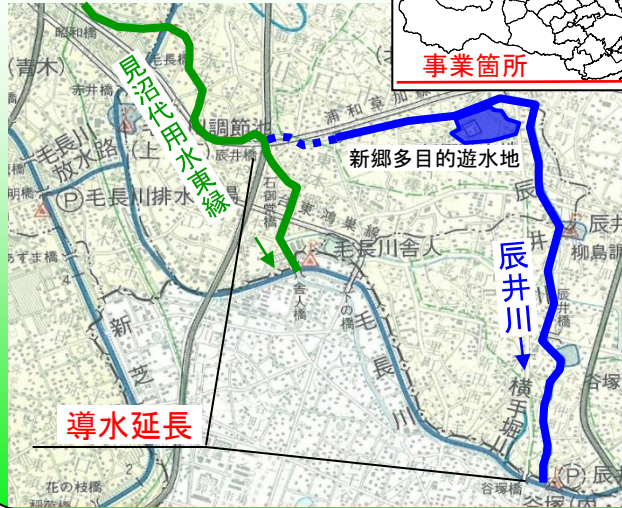
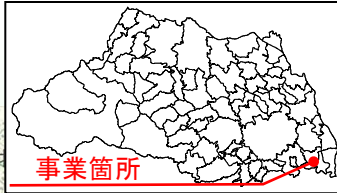


# 水辺再生100プラン

## 15 辰井川／川口市東本郷外



### 位置図



### 事業概要

開始年度 平成20年度  
 事業延長 見沼代用水東縁から辰井堀を経て辰井川へ  
 事業内容 導水管設置 L=214m  
 揚水ポンプ設置 1台  
 浄化水の導入 Q=0.05m<sup>3</sup>/s

### 事業経緯

導水管設置、導水開始(H16.10)

毎年、10月1日から3月31日まで導水を実施



導水管及び揚水ポンプ設置状況  
(見沼代用水東縁)

### 整備の状況



導水前

流れがなく、濁っている  
(H22.10.6撮影)



導水時

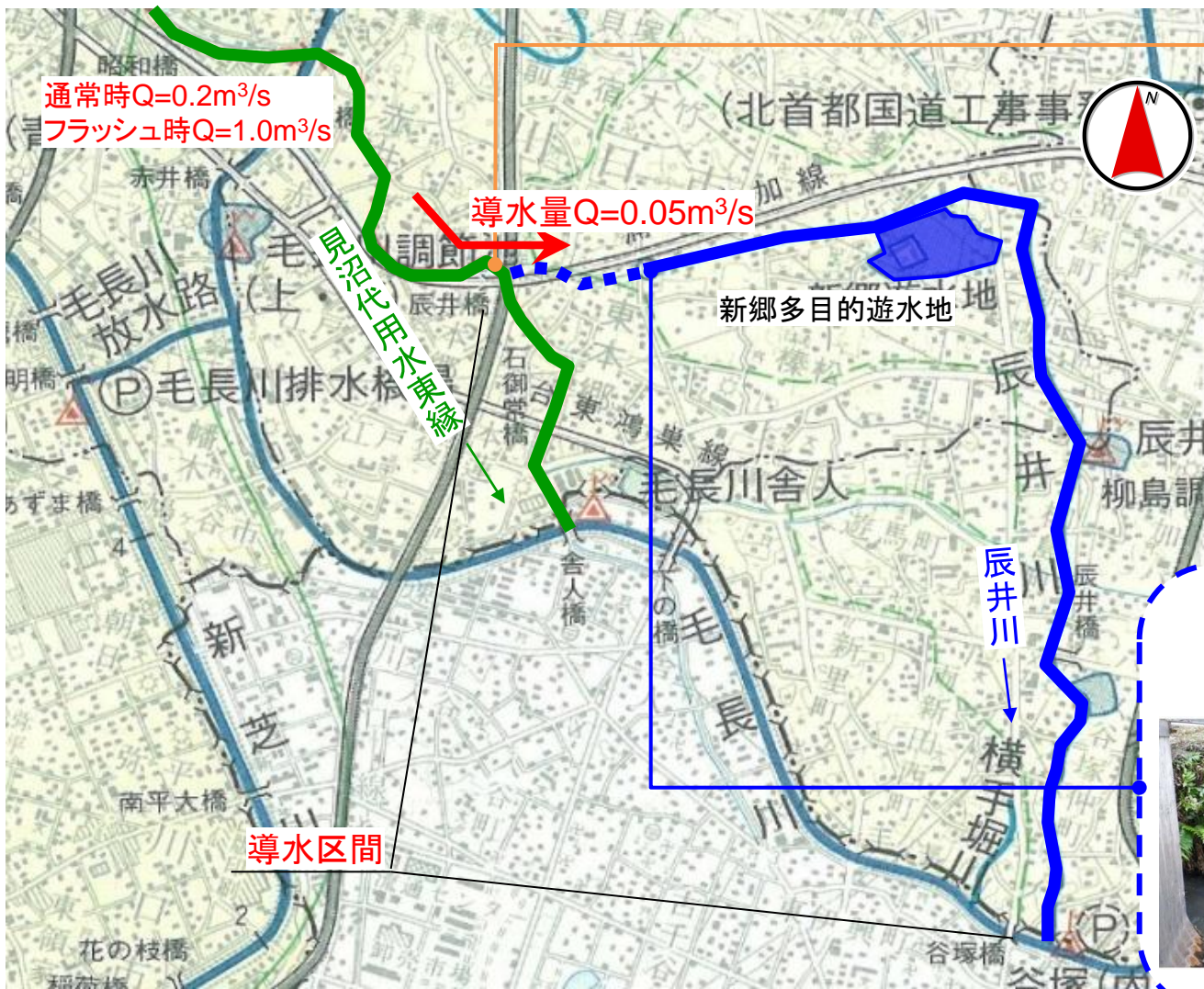
水量が増えて流れができています  
(H23.2.23撮影)

整備テーマ  
ポイント

見沼代用水東縁からの導水により、辰井川の水質を改善

- ポイント①: 導水により、自己水源のない辰井川の水量を確保する。
- ポイント②: 見沼代用水のきれいな水を流すことにより、辰井川の水質を改善

平面図



揚水ポンプの設置

見沼代用水東縁に揚水ポンプを設置し、辰井川に導水することで、水質を改善する。



浄化用水の導入

きれいな見沼代用水の水を辰井川に流すことにより、水環境が改善されている。



(導水前)



(導水中)