

# 江戸川左岸圏域流域懇談会

## 平成20年度 江戸川の事業概要

平成21年1月23日

江戸川河川事務所

1

## 江戸川左岸上流築堤

【平成20年度】  
・野田市関宿地区(約2400m施工)

2

## 高規格堤防整備(市川三丁目地区)

【事業の概要】  
市川三丁目地区は、**山崎製パン(株)**と一体で、スーパー堤防の整備をはかるものです。

【全体計画】  
・場所: 千葉県市川市市川三丁目地先(江戸川左岸13.3~13.4k)  
・関連事業: 山崎製パン(株)  
・事業期間: 平成20年度~平成25年度  
・事業費: 約1億円  
・工事概要: 面積約0.7ha、延長約90m、幅約120m、盛土量約2万m<sup>3</sup>

【平成20年度】  
堤脚水路付替 1式

3

## 災害復旧工事(市川市二丁目地先)

工事概要: H19.9台風9号による出水・波浪で壊れた護岸を復旧します。  
工期: 平成20年5月2日~平成21年2月27日

3

## 災害復旧工事(松戸市古ヶ崎地先)

工事概要: H19.9台風9号による出水・波浪で壊れた護岸を復旧します。  
工期: 平成20年4月28日~平成21年2月27日

4

## 利根運河水環境改善

目的・概要  
利根運河の現状BOD値は環境基準値を大幅に上回り、汚れた川のイメージが強いことから、平成18年度に近隣自治体の発案によって国土交通省、農林水産省、近隣自治体が連携して国土施策開発調査「自然や歴史と調和した美しい地域空間実現方策調査」が行われた。総発調査では、環境用水の導水方法、拠点整備等の施策(案)の提案がなされた。それを受けて平成19年度に新たに「利根運河協議会」を設立し、利根運河の水環境整備に向けた施策を行っていくものです。

○全体事業  
①事業箇所 千葉県野田市、流山市、柏市  
②事業内容 底泥浚渫 1式、ポンプ改良 1式  
③全体工期 平成20年度~平成25年度

◎平成20年度予定  
・水質改善施策検討、測量、底泥浚渫断面検討、底泥浚渫(試験施工)

5

## 利根運河協議会 今年度の実施内容

平成20年10月23日(木)に第2回利根運河協議会をカナル会館(東京理科大学内)にて開催しました。



第2回利根運河協議会

平成19年11月21日  
第1回利根運河協議会(設立)  
～設立趣旨～  
利根運河は完成から100余年の現在良好な自然環境から地域住民並びに来訪者の思いの場となっているが、水質汚濁や流量の乏しさをといった問題も抱えている。  
平成18年度国土施策創発調査の結果を踏まえ、関係機関及び地域の幅広い人々と協議し、合意形成を図ることを目的として利根運河協議会を設立する。

**第2回利根運河協議会での議事内容**

本協議会では、利根運河エコパーク構想を実現するための目標値及び施策の概要について協議し、「利根運河エコパーク実施計画(案)」により取りまの方向性を確認した。  
今後は、施策について関係自治体との詳細な調整・検討を行い、今年度末には「実施計画」として公表していく予定である。

**平成20年度の利根運河協議会実施内容**

- ・ 8月 5日 幹事会
- ・ 9月 26日 自然環境部会
- ・ 9月 28日 社会環境部会
- ・ 10月 15日-17日-21日 利根運河フットパス検討のためのワークショップ



フットパスワークショップ

## 江戸川環境整備

**○事業の概要**  
江戸川の堤防に**すべての人にやさしい河川**とするため、**ユニバーサルデザイン**坂路や階段等の整備を実施していくものです。

**○全体計画**  
・場所: **江戸川左右岸及び利根運河**  
・事業期間: 平成12年～平成25年  
・全体事業費: 4,158百万円  
・工事概要: **ユニバーサルデザイン坂路及び階段**

**ユニバーサルデザイン坂路整備状況**

全体計画: 53箇所  
整備完了: 21箇所  
(右岸: 13箇所, 左岸: 8箇所)



坂路整備状況

**○H20年度予定**

- ・実施箇所: **市川市、春日部市、野田市(2箇所)**
- ・事業内容: ユニバーサルデザイン坂路及び階段

## 清流ルネッサンスII (坂川流入河川水質改善)

**江戸川・坂川清流ルネッサンスIIの目標水質を達成させるため、流山市・松戸市と連携して、汚濁が進んだ神明堀の対策を進めます。**

**神明堀の汚濁状況**

坂川放水路出口

流山市住宅街周辺

**◆全体計画**

- ・全体工期: 平成19～21年度
- ・全体事業費: 約3億円
- ・スケジュール(予定)
- ・平成20年度 施設整備(横須賀川施設、取水施設)
- ・平成21年度 施設整備(社水橋、機械設備等)

神明堀から臭気が出ているため、水質改善の要望があがっている。(流山市)

神明堀からの流入により、坂川放水路の水質が悪化している。(図)

冬期に水が枯渇し、水路の水質が悪化。水の枯れた水路にゴミの不法投棄がおきている。(松戸市)

**断面イメージ**



## 清流ルネッサンスII (坂川水辺のネットワーク)

**概要**  
市民が求める散歩路や休憩のできる拠点を整備し、流域全体のネットワーク化を図る。

**◆事業予定箇所**  
坂川沿川 5箇所  
・大金平地区(松戸市)  
・宮園地区(流山市)  
・横須賀地区(松戸市)  
・野々下地区(流山市)  
・前ヶ崎地区(流山市)

**◆事業内容** 親水護岸、親水広場、散歩路 等



## H20 大金平地区環境整備

**整備方針**

- 地域の休憩広場としての利活用
- 桜の保全・活用【本株で休憩できる場の創出】【花壇によるぎわいの演出】
- 川へのアクセス・ネットワークの充実
- 階段の設置【防護柵の設置】ネットワークの形成



整備イメージ① 桜の広場

整備イメージ② 橋下の通路

現状写真

イネ科植物(ネズミホソムギ)

- ・堤防のクラック、漏水の早期発見
- ・堤防法面の養育
- ・イネ科植物の花粉症対策
- ・できるだけイネ科の花粉を少なくするように堤防除草の時期を調整しています。
- ・除草回数: 2～4回/年

平成19年 台風9号により、堤防が崩壊したため(左側) H19年1月 河川部補(ハトロール) 注意看板の増設設置 河川監視カメラ メンテナンス状況

## 江戸川の維持管理

**水門・樋管・機場・堤防等河川管理施設の維持管理のため、維持修繕、堤防除草、塵芥処理、河川巡視等実施しています。**



## 外来種対策検討

**●事業の概要**  
江戸川において、特定外来生物「ミズヒマワリ」「オオフサモ」が確認されている市川市国府台地区では詳細な調査と試験駆除を行い、適切な駆除方法の検討をしています。

**ミズヒマワリ・オオフサモ  
出現状況と駆除作業**

2008.10 国府台オオフサモ駆除作業(江戸川15km付近)

2007.10 国府台オオフサモ出現地(江戸川15km付近)にてミズヒマワリ駆除後、後日回収したオオフサモの卵

ミズヒマワリ オオフサモ

茨城県三浦市  
金町浄水場  
矢切の渡し  
千葉県松戸市  
北総開発鉄道 江戸川橋梁  
栗山浄水場  
野崎の里浄水場  
千葉県市川市  
東京都葛飾区  
江戸川

## 江戸川の稚アユ救出作戦

側壁を漕上する稚アユ

呼び水による漕上調査

国府台地区で江戸川を調査して発見されたアユの稚魚を救出している様子

「お母さん、アユの赤ちゃん！よみがえらせよう、お母さん！江戸川の大変アユ！」

国府台地区でアユの稚魚を救出している様子

水門で稚アユ釣りをする人たち

稚アユ救出作戦

国府台地区でアユの稚魚を救出している様子

## 江戸川「川の駅」社会実験

平成20年3月に実施された社会実験における「モデル川の駅」の様子

【関宿城博物館】「川の駅」の看板を設置

【喜八堂】

来訪者に地域の歴史、江戸川の歴史等について説明する「川の駅」案内人

「川の駅情報コーナー」で地域情報を発信

お店の歴史や地域の情報を紹介する案内人

**国土交通省 関東地方整備局**  
**江戸川河川事務所**  
<http://www.ktr.mlit.go.jp/edogawa>