

# ふれあい利根川

“人と自然を守る川づくり”

Vol.19

2014年(平成26年)7月発行

●発行所

国土交通省 関東地方整備局  
利根川下流河川事務所  
〒287-8510  
千葉県香取市佐原イ4149  
TEL. 0478(52)6361(代)

## 大雨・洪水が多く発生する季節です



証明車の設置訓練



排水ポンプ車の設置訓練



地元水防団との合同巡視

6月12日・13日に千葉県香取市の「水の郷さわら」において、国土交通省・地方公共団体・協定会社の合同による災害対策用機器操作講習会が行われました。

災害対策用機器は、国土交通省が震災や洪水被害等に対応するために保有していて、いつでも適切な運用・操作が行えるよう定期的に操作訓練を行っています。

このほかにも、利根川下流河川事務所では全ての堤防を複数の職員で確認したり、洪水が起きたときに特に注意が必要な箇所を地元の水防団と再確認するなど、洪水被害を最小限にするための活動を行っています。

# 利根川下流河川事務所の事業

利根川下流河川事務所管内の主な事業についてご紹介します。

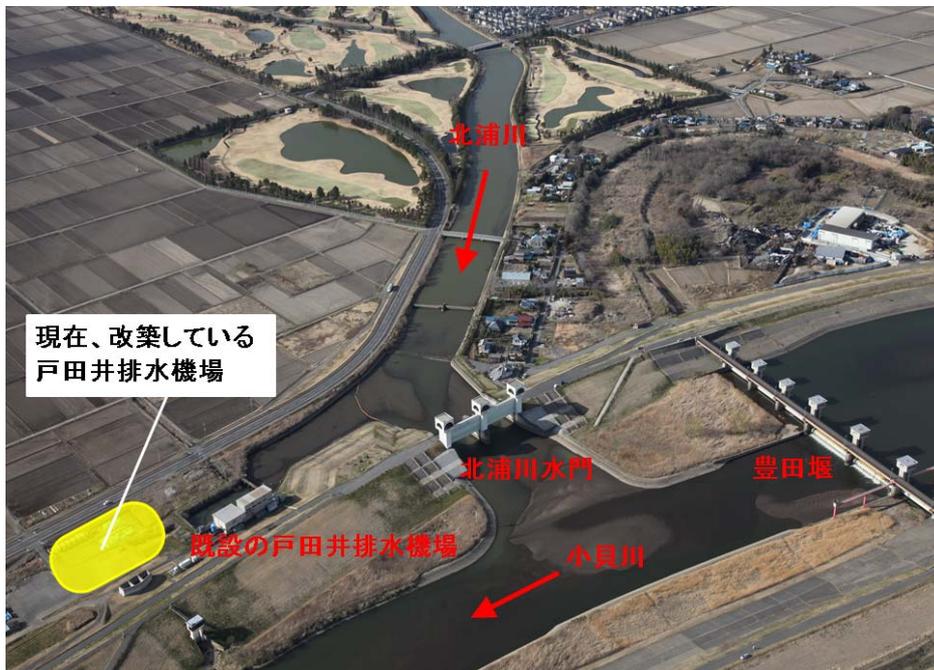


## 戸田井排水機場改築工事

戸田井排水機場は昭和38年に北浦川が小貝川に合流する地点に設置され、取手市・龍ヶ崎市の洪水被害を軽減する役割を持っています。

設置されて49年が経過し老朽化が進んでいたことから、平成24年度より改築事業に着手しており、施設の信頼性・操作性を向上させるものです。

平成28年度からの運用開始を目指して工事を進めています。



完成イメージ



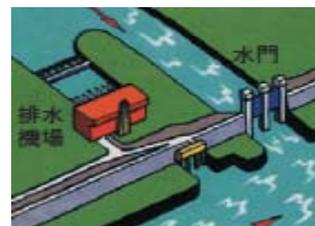
工事中の様子

### 排水機場ってなに？

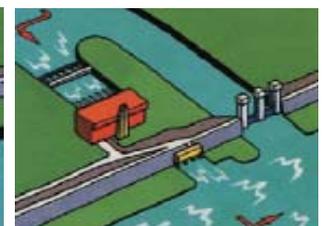
大きな河川で大雨が降ると、雨水により川の水位が上がることがあります。

このため、大きな河川に支川が合流するところには、河川の増水により支川に水が貯まってあふれるのを防ぐため、支川の水をくみ上げるポンプ設備が設けられています。

これを排水機場といいます。



平常時



貯まった水を排水機場からくみ上げる

## Pickup

今から約5000年前は現在よりもずっと海拔が高く、利根川下流部の大部分は香取海(かたりのうみ)がありました。戸田井排水機場の工事現場では、地中から多くのカキや巻き貝などの貝殻が見つかっていて、かつてこの周辺が海であったことがうかがえます。



## 下流部の堤防整備

茨城県神栖市の別所地区、千葉県銚子市の富川地区は堤防がまだ整備されていないことから、過去の台風等により度々浸水被害が発生しています。浸水被害を解消するために、引き続き堤防整備を行っていきます。



富川地区の堤防整備状況(平成26年4月)



平成15年9月 台風15号による  
神栖市の浸水状況

## 横利根閘門補修工事が終了

横利根閘門は大正10年に完成した国内で最大級の規模を持つ煉瓦造閘門施設です。両端が二重の門扉となっている複閘式閘門で、平成12年に国の重要文化財に指定されています。

東日本大震災では閘扉室の壁面に亀裂が発生したり、石積み擁壁がズれるなどの被災がありました。そこで、文化財であることから形状及び材質に配慮しながら機能回復を行う補修工事を昨年10月～3月にかけて実施しました。



横利根閘門全景



二重になっている門扉の間



門扉

# 地上デジタル放送による河川情報の提供

NHKの地上デジタル放送により、お近くの川の水位やお住まいの地域の雨量のリアルタイム情報を、ボタン操作で見ることができます。



## 香取神宮式年神幸祭

香取神宮で12年に1度、午年(うまどし)に行われる式年神幸祭が4月15日から16日に行われ、2日間でのべ11万人の観光客が訪れました。

御座船の上陸場所が利根川下流河川事務所前の利根川河川敷となっていたことから、事務所の周囲にもたくさんの供奉者や観光客でいっぱいになりました。



利根川下流河川事務所前の堤防周辺の様子

### 国土交通省 関東地方整備局 利根川下流河川事務所

〒287-8510 千葉県香取市佐原イ4149  
TEL.0478(52)6361(代表)

HPアドレス(PC用) <http://www.ktr.mlit.go.jp/tonege/>

HPアドレス(携帯用) <http://www.ktr.mlit.go.jp/tonege/m/>



#### 取手出張所

〒302-0024 取手市新町1-1-2  
TEL 0297(72)1241

#### 竜ヶ崎出張所

〒301-0013 龍ヶ崎市8342  
TEL 0297(62)0228

#### 安食出張所

〒270-1512 印旛郡栄町須賀856  
TEL 0476(95)0042

#### 金江津出張所

〒330-1403 稲敷郡河内町金江津官堤  
TEL 0297(86)2002

#### 佐原出張所

〒287-0001 香取市佐原口2097-8  
TEL 0478(52)3795

#### 小見川出張所

〒289-0313 香取市小見川4884-8  
TEL 0478(82)2629

#### 銚子出張所

〒288-0056 銚子市新生町1-9-13  
TEL 0479(22)1250

#### 北千葉導水路管理支所

〒270-1361 印西市大字発作1207  
TEL 04(7189)3211