

阿賀の宝もん ★発掘レポート

阿賀野川の歴史や文化、人や暮らし、自然環境…
などを流域の未来に生かす取組を掲載。

第6回

国土交通省北陸地方整備局 阿賀野川河川事務所



- 阿賀野川河川事務所
〒956-0032新潟市秋葉区南町14番28号
TEL:0250-22-2211(代表)
FAX:0250-24-3005
- ホームページURL
<https://www.hrr.mlit.go.jp/agano/index.html>
- 満願寺出張所
〒956-0811新潟市秋葉区満願寺4100
TEL:0250-22-1132
FAX:0250-23-3778
- 胡桃山出張所
〒950-3367新潟市北区高森3901-1
TEL:025-386-7181
FAX:025-388-3908

▲低平地の越後平野を蛇行して走り、日本海に注ぐ大河・阿賀野川
空から眺めると、湾曲する旧河道の自然堤防の跡に沿って形成された集落が、大地にいくつも確認できます。



詳しくご覧になりたい方は、上記の言葉で、ネットを検索してみてください。

▲阿賀野川水系(阿賀野川)流域治水プロジェクト【素案】

近年、各地で多発する水害を踏まえ、あらゆる関係者が協働して流域全体で行う治水対策、「流域治水」への転換の取組が、全国の一級水系で進められています。阿賀野川でも「阿賀野川水系(阿賀野川)流域治水会議」が設置されて、「流域治水プロジェクト」として議論が始まり、令和2年度内にプロジェクト策定が目標されています。

水害から命を守る、大河阿賀野川の管理者
阿賀野川下流の左右両岸は、標高が低く水はけの悪い大地が広がり、昔から水害が多発していました。この阿賀野川下流の治水を、国土交通省の阿賀野川河川事務所が担っています※五泉市の馬下地区にある阿賀野川頭首工より上流は、新潟県の管理区間。
国による阿賀野川の河川管理は、大正時代の大洪水を契機に、阿賀野川下流部の直流通を大規模に展開した、第一期改修工事にさかのぼります。その後、戦後の第二期改修工事を経て、これまで様々な河川改修と維持管理が実施され現在に至ります。

河川環境の再生も目指して

平成の時代に入ると、従来の治水対策のあり方にとまどわず、地域や学者の意見を聴きながら、長期的な視野に立つて河川環境の再生も目指した、総合的な河川整備が推進されています。次ページでは、阿賀野川河川事務所が現在注力する、洪水防止対策と自然再生の2つの取組を紹介します。

河川事務所
からの
お知らせ

環境と人間のふれあい館
11/17(火)~11/29(日)
新潟市秋葉区役所
12/1(火)~12/14(月)
阿賀野市安田交流センター
12/15(火)~12/25(金)

令和2年度
「水災害から、みんなの命を守る! パネル展」
~頻発する豪雨に備え、阿賀野川・早出川を考える~

開催中!

防災情報
事業情報

ツイッターで
つぶやいています♪
@mlit_aganogawa

フォローをお願いします☆
このQRコードから
フォローできます。

#阿賀野川2年目
職員をつぶやき 白い!
阿賀野川のちよっとダイ
ブな情報つぶやいています。
災害時は緊急情報も発信する
ので、ぜひフォローをお願いします!



2.事務所の前身

第一期改修工事 の事務所として…

◀出典:阿賀野川改修工事概要(昭和8年10月・内務省新潟土木出張所)

- ◆閘門:水位の異なる河川の間で、水位を上下させて船を通すための施設
- ◆樋門:水量を調節する施設



3.現在の閘門



この第一期改修工事の事務所が、阿賀野川河川事務所の始まりとなりました。

なお、同工事最大の難所は、沢海と満願寺における河道屈曲部の直流通で、阿賀野川から小阿賀野川が分派する地点には、小阿賀閘門&水門(現在の満願寺閘門&小阿賀樋門)が設置されました。

連続性の確保(支障のない遡上)

小阿賀野川から阿賀野川へと遡上するサケやアユが、閘門や樋門を支障なく通過できるように、閘門の操作を改善したり、樋門に隔壁魚道を設置したりすることで、改善効果を確認できた。



洪水防止

JR羽越本線・阿賀野川桥梁の右岸側で、洪水防止対策を実施しています!

羽越本線洪水防止連携整備事業(河道掘削・樹木伐採/特殊堤連結/堤防腹付盛土)

現在、阿賀野川の堤防で最も低い箇所が、大正時代に架橋された阿賀野川桥梁(JR羽越本線)と右岸堤防が交わる部分です。平成23年の新潟・福島豪雨や令和元年の東日本台風においても、桥梁下の開口部に多くの土のうを積み水防活動の必要に迫られたことから、今年11月から、JR東日本と連携して桥梁の一部架替えを行いその下部に特殊堤を設置・連結させ、開口部を塞ぐ工事を進めます(※現在、右岸側の河道掘削などを実施)。



自然再生

阿賀野川らしい河川環境の再生 を目指し、ワンドや河原の再生 などに取り組んでいます!

「阿賀野川自然再生計画」の短期的対応に基づく自然再生事業