## 3. 平成20年度の主要な河川事業

河川改修事業

新庄市鶴の子地区において、地域の生活基盤である良好な農耕地の浸水被害を防ぐため、小堤整備事業を継続実施します。

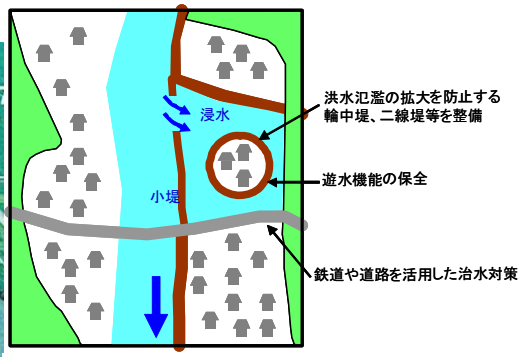



良好な農耕地が広がる鶴の子地区




無堤のため農耕地一面が泥海と化した鶴の子地区　　（新庄市鶴の子地区）

戸沢村皿島地区を対象として、地域の安全で安心した暮らしを図るための「連続堤整備によらない治水対策」の事業に着手します。




地域の特徴や実情を考慮し流域が一体となった治水対策を実施




集落が点在している皿島地区



H9.6出水状況写真

## 消流雪用水導入事業（大石田町横山地区、大石田町岩ヶ袋地区）

屈指の豪雪地帯である「大石田町横山地区」、「大石田町岩ヶ袋地区」において冬場の克雪対策として消流雪用水導入事業を実施します。

今年度は「横山地区」を完成させるほか、「岩ヶ袋地区」については用地取得及び工事に着手します。




横山地区消流雪用水導入事業対象地区



水上がりによる冠水状況(横山地区)



すれ違いが困難な道路（横山地区）

## 河川環境整備事業

戸沢村古口地区において、良好な水辺空間の創出を目的とした「特殊堤の修景」「散策路整備」等の環境整備を継続します。











親水護岸イメージ

## 河川管理事業

貴重な自然空間である最上川を良好な状態に保つため、河川巡視、施設点検、水質事故や渇水時の対応などを行っています。

また、川からの取水などといった河川法の許認可事務所及び河川愛護活動を行っています。

施設点検(重要水防箇所点検)■
堤防に異常状態(崩れやひび割れ)がないか、点検を行っています。





■水質事故(オイルフェンス設置訓練)
河川に油などが流れると環境汚染に繋がるため、それを防ぐオイルフェンスの設置など、緊急時の対応、訓練を行っています。

## 河川維持修繕事業

地元の方々の協力によって、堤防除草などの河川管理施設の日常管理や災害発生時の対応、老朽化による施設の機能改善などを行っています。



■日常管理(堤防の除草作業)
堤防除草を行い堤防の異常状態を監視しやすくしています。



災害発生時の対応(排水ポンプ車による内水排除)■
降雨などによって、河川から逆に流入してきた水を排水ポンプで堤体外(河川)へ排水します。