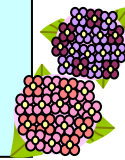




雄物川 上流



No.270 発行日 平成30年6月29日
国土交通省 東北地方整備局
湯沢河川国道事務所 十文字出張所
〒019-0522
横手市十文字町字西上38-3
TEL 0182-42-0109
FAX 0182-42-2881

【樋門・樋管の合同点検を実施しました】

6月15日(金)、21日(木)、25日(月)、28日(木)の4日間、十文字出張所管内にある86ヶ所の樋門・樋管について十文字出張所職員と水門等水位観測員が合同で点検を行いました。

この点検は、梅雨時期の洪水など緊急時に備えて、施設の異常箇所の有無確認と併せ、樋門・樋管操作を迅速かつ円滑に行えるよう、改めて観測員の皆さんと出張所職員の連携強化を目指して行いました。

点検の結果、重大な異常はありませんでした。今後も洪水に備えた体制を整えていきます。



水門等水位観測員とは・・・

大雨が降り洪水が起こる時など、堤防に設置されている水門、樋門、樋管の水位の観測、および開閉操作を行う方をいいます。

堤防に繁茂したイタドリの除去実験をしました



堤防に繁茂しているイタドリは繁殖力もあり、短期間で1m以上も伸びるなど生長が早く、根茎も地中に深く存在していることから、除去が難しいとされています。堤防にイタドリが生育している箇所は、地表に日光が当たらず、植生不良を引き起こす原因にもなり、植生管理としては課題となっていました。

また、堤防点検でも覆われたイタドリで変状箇所を確認できないという支障もあります。

今回、実験では特殊な薬液注入器具を用いて除草剤を茎に直接注入しました。注入する際は注入量、注入範囲ごとに試験ケースを複数選定しました。

実験後は効果と植生回復を確認するとともに作業性や経済性も検証することとしています。

