

251
Go!

あぶたん つうしん

仙台南部流域治水出張所だより～



発行日：令和7年1月24日

発行：国土交通省 東北地方整備局 仙台河川国道事務所 仙台南部流域治水出張所
〒989-2441 岩沼市館下1丁目2番9号 ☎0223-22-2801 FAX:0223-22-2802



巡回展へ行ってみたっちゃ♪ 『川をきれいにする児童図画・ポスター展』

『川をきれいにする児童図画・ポスター』巡回展を見に、角田市役所へ行って来たっちゃ♪写真では気が付かなかった筆使いや、色の表現、素材の使い方などがわかってすごく面白かったちゃ♪やっぱ原画最高♪巡回展は、2月26日まで行われているので、ぜひ足を運んでみてけれ～♪



- | | | | |
|-----------|-----------------|-----------|-----------------|
| ■亘理町役場庁舎 | 令和7年1月24日～1月29日 | ■大河原町役場庁舎 | 令和7年1月30日～2月 5日 |
| ■七ヶ宿町役場庁舎 | 令和7年2月 6日～2月12日 | ■岩沼市民図書館 | 令和7年2月13日～2月19日 |
| ■村田町中央公民館 | 令和7年2月20日～2月26日 | | |



■押分排水機場の排水ポンプ確認点検のお知らせ 水位が上昇します ↑

★2月3日(月)～2月7日(金)

上記期間中、五間堀川の水位(志引橋地点)が最大1m程度上昇します。また、五間堀川の水位上昇区間で接続している境堀、丸沼堀、内矢来堀、外矢来堀の水位も五間堀川に合わせて上昇します。

この動作確認・点検は毎年1回この時期に実施しており、操作員による運転手順の確認を行うとともに点検を実施して、岩沼市民の皆様が安心して生活していただけるように実施するものです。ご理解とご協力をお願いいたします。

問い合わせ先

国土交通省 仙台河川国道事務所 防災課 (☎022-248-0064)



押分水門と押分排水機場について学ぼう♪

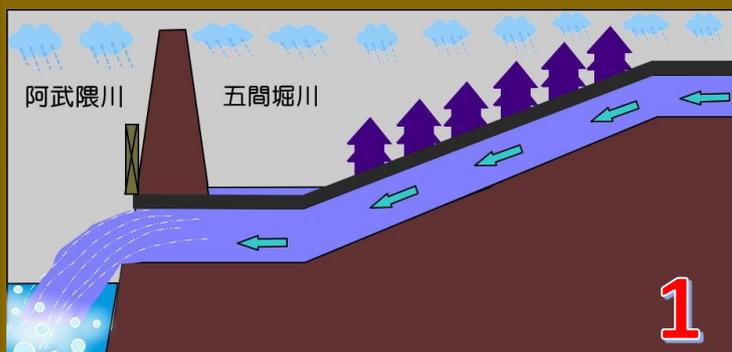
阿武隈川の支流 五間堀川の流域（柴田町・岩沼市・名取市）には、仙台空港や工業団地などがあり、未来に向けて更なる発展が期待される極めて重要な地域だったちゃ。

でも、この五間堀川沿いに広がる平地部は地盤が低いために、阿武隈川の水位が上昇している間、流域内に降った雨水を排水出来ず、内水氾濫が発生し、浸水被害が拡大していたんだ。中でも、昭和61年8月5日、そして平成6年9月22日の豪雨では、岩沼市街地を中心として家屋の浸水、空港や鉄道、道路などの交通ネットワークの遮断など、住民・地域全体に大きな被害があったんだよ。

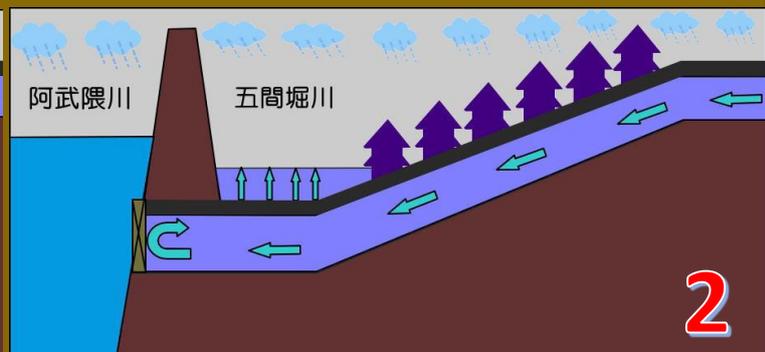
こうした被害を踏まえ、将来にわたる岩沼市発展のため五間堀川の治水対策が望まれ、平成11年に押分水門、平成12年に押分排水機場が完成したんだちゃ。



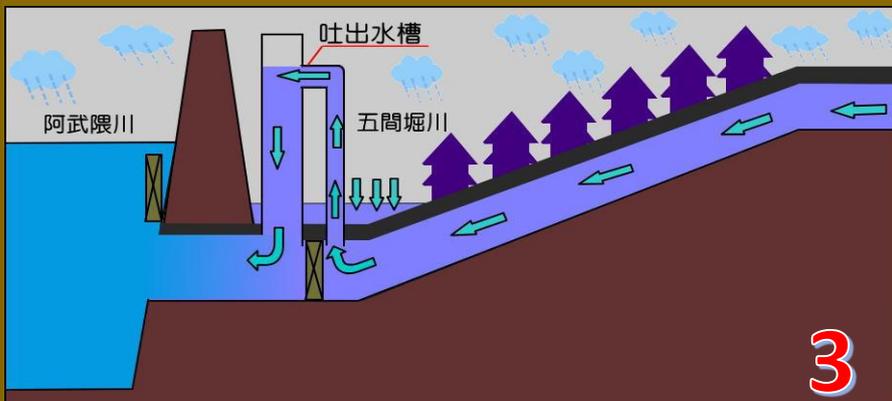
■ 五間堀川が増水!! その時、水門・排水機場では



五間堀川の水位が高く、阿武隈川の水位が低い場合、押分水門を開き、増水した五間堀川の水を阿武隈川へ流します。



五間堀川の水位が高く阿武隈川の水位も高い場合、逆流をふせぐため、押分水門をしめます。



このままでは、岩沼流域が浸水してしまうので、1秒間に40m³/Sの排水能力を持つ排水ポンプで増水した五間堀川の水を阿武隈川へ流します。

押分排水機場では、**水門**と**排水ポンプ**のコンビネーションで洪水を防いで、岩沼市街地の安全と安心を守っているんだ♪

水門と排水機場が出来たことにより、平成6年9月22日豪雨に匹敵する降雨があった場合、浸水範囲は3分の1以下に減り、家屋等の浸水被害はおよそ10分の1以下になる大きな効果が見込まれています。

