

ともみさんは学校で先生に、おじいさんに聞いた話をしてみました。すると先生の提案で、クラスのみんなで、河川防災ステーションを見学に行ってみることにになりました。

河川防災ステーションでは、役場のの人に話を聞きました。

「わたしたちの暮らしを洪水から守るための様々な施設がつくれ、昔よりは水害に悩まされることが少なくなったんだ。」

ともみさんやクラスの友だちは、何気なく暮らしている私たちの生活が、このような施設に守られていることを知り、ほっと安心しました。

役場の人は「でもね・・・」と話を続けました。



1 レーダー雨雪量計



災害をいち早く予知するために、レーダーで、広い範囲に降ってくる雨や雪の量や強さなどを観測しています。

しらたかまち しらたかやま 白鷹町 白鷹山レーダー雨雪量計

2 ダム



川をせき止めて川に流す水の量を調整するほか、水力発電や、飲み水をはじめ農業用水として水をためておきます。

いいでまち 飯豊町 白川ダム

3 堤防



洪水を防ぎ、川の水を安全に流すために、両岸に高く土をもってつられています。

中山町 いすみ地区

4 河川防災ステーション



川の水が増えた時や川の災害から街を守るための活動拠点となるところです。ヘリポートや、緊急用の資材があります。

中山町 河川防災ステーション

5 排水機場



最上川の水が流れ込まないように扉を閉めたときに、行き場所なくなった水をポンプで汲み上げます。

いしこさわかみ 石子沢川排水機場

クイズ 4



最上川の水が増えたとき、石子沢川に流れ込むのを防ぐために閉める大きな扉のことを何というでしょう **こたえ** か。

