

- 札幌開発建設部は、栗山小学校で開催した防災教室に講師として参加しました。
- 授業では「川を学ぼう！」と題して、低学年と高学年の児童に「川が流れる仕組み」や「洪水発生メカニズム」、「洪水に対して命を守る方法」等を学んでもらいました。



低学年での防災教育の様子

- ◆実施日：令和2年9月12日（土）
8：45～9：30（1時間目）
- ◆場 所：栗山小学校体育館



高学年での防災教育の様子

- ◆実施日：令和2年9月12日（土）
9：35～10：30（2時間目）
- ◆場 所：栗山小学校体育館



防災関連車両の展示（自衛隊）



消防関連車両の展示（消防署）



初期消防訓練



煙道体験訓練

- 「くりっ子防災教室」の目的
 - ・災害時の危険を認識し日常的な備えを行うとともに、的確な判断の下に自らの安全を確保するための行動ができる知識を身に付ける。
 - ・災害時及び事後に進んで他の人々や地域の安全に役立つことができるようにする。
 - ・自然災害の発生メカニズムをはじめとして、地域の自然環境、災害や防災についての基礎的・基本的事項を理解できるようにする。

小学生を対象とした水防災教育の実施（栗山小学校）【授業の様子】



2020年度授業 くりこし防災教室

川を学ぼう！

2020年9月12日
札幌市立栗山小学校 水防教育室

★川のしくみ

★小さな川が集まって、大きな川になる

小さな川が集まる
大きな川になる
やがて大きな川となって海に注ぐのだ

★洪水がおきるしくみ

①川の水がふえてきた！
②堤防がこわれて水が出てきた！
③水があふれて町まで流れてきた！

★洪水から命をまもるには①

★水があふれないようにつくるもの(ハード対策)

- ・川をほる
- ・堤防をつくる
- ・ダムや遊水池(ため池)をつくる
- ・ためる

★洪水から身を守るための準備

- ★ハザードマップを確認する
- ★タイムラインをつくる
- ★家族で話し合う。

今日の学習

- ①川のしくみを知ろう！
- ②洪水を知ろう！
- ③洪水から命を守ろう！
- ④おわりに

★川のしくみ

★雨がふると、たまにあふれたりする

川から水があふれる
雨がふると、たまにあふれたりするのだ

★さらに大雨が降ると・・・

★大きな川からあふれることもある

大雨が降ると、水があふれる
水があふれると、被害はとてつと大きくなる

★洪水から命をまもるには②

★はやく、安全に逃げるためにすること(ソフト対策)

- ・台風情報を発信する
- ・河川水位やカメラ情報を発信する
- ・ハザードマップやタイムラインをつくる

★洪水から命を守る3つのポイント

- ①早めに逃げよう！
- ②落ち着いて行動しよう！
- ③自分の命は自分で守ろう！

★水があふれる前
★水があふれた後