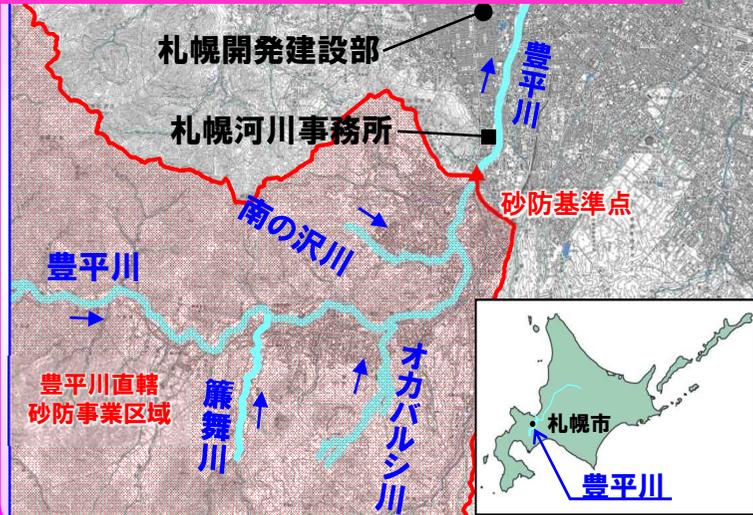


# キャンプ砂防2022 in さっぽろ・豊平川

2022  
8月下旬 ▶ 9月上旬

～ 197万都市 さっぽろの“都市砂防”を学ぶ ～

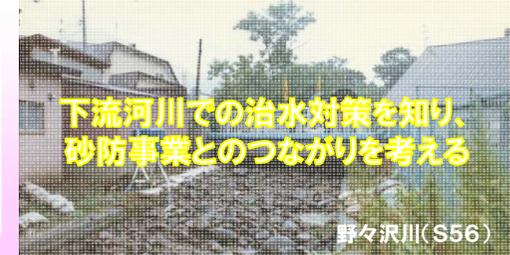
## 豊平川の治水と砂防の関わりを学ぶ



◇ 豊平川の現地見学 ◇ 洪水被害と治水対策の歴史 ◇ 土砂災害と砂防計画



豊平川では、昭和56年の災害を契機として、札幌南部の山麓部に進展する市街地において豪雨等による土石流や河道閉塞、河床上昇に伴う土砂・洪水氾濫を防ぐことを目的に、昭和57年度から直轄砂防事業に着手しています。



◇ 砂防工事の現場見学  
◇ 砂防施設の施工方法  
◇ 施工管理と安全管理

## 工事の現場で砂防を学ぶ



## 土砂災害への備えを学ぶ

◇ 大規模土砂災害への対応  
◇ 災害対策用機器の操作体験



※実施内容は、当日の天候、現地の状況、その他の理由により変更する場合があります。

# キャンプ砂防2022 in さっぽろ・豊平川

～ 197万都市 さっぽろの“都市砂防”を学ぶ ～

2022  
8月下旬 ▶ 9月上旬

土砂流出による洪水氾濫から197万都市 さっぽろを守る！



拡大する市街地を土砂災害から守る！（南の沢川）



市街地や重要交通網を土砂災害から守る！（オカバルシ川）



市街地や重要交通網を土砂災害から守る！（簾舞川）



# キャンプ砂防2022 in さっぽろ近郊厚真町

～ 平成30年9月北海道胆振東部地震発生後の現地視察 ～

2022  
8月下旬 ▶9月上旬



■平成30年9月北海道胆振東部地震により厚真川流域内で多数の斜面崩壊が発生。崩落地から大量の土砂・流木により多数の人家等に甚大な被害が発生した。この地震発生からの復旧・復興のための砂防事業を実施しています。

## ○厚真川水系日高幌内川・チケツペ川・東和川



- ・厚真川水系日高幌内川・チケツペ川・東和川においては、緊急的な対策（直轄砂防災害関連緊急事業）を完了。
- ・引き続き、再度災害対策として直轄特定緊急砂防事業の令和5年度完了を目指し、整備を推進しています。

### 【現地視察 イメージ写真】



### 日高幌内川の河道閉塞状況



※数値については今後の調査のより変更となる可能性があります。



日高幌内川では、山腹崩壊により大規模な河道閉塞が発生

緊急的な対策を平成31年3月までに完了

令和5年度までに完了を目指し、恒久対策を実施中

※実施内容は、当日の天候、現地の状況、その他の理由により変更する場合があります。