

十勝川中流部市民協働会議_活動記録 (21)

札内川懇談会支援 中札内橋上流部における横断測量のとりまとめ

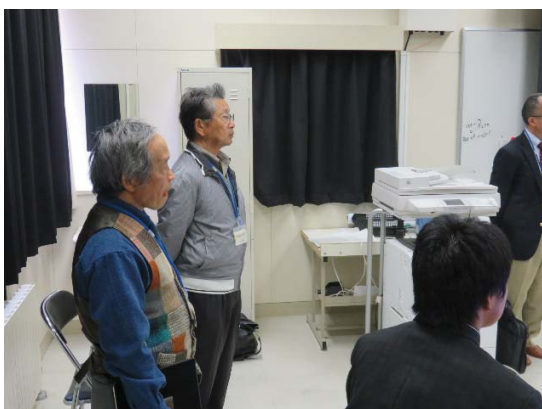
- 日 時：平成 30 年 11 月 6 日（火） 12：30～15：20
- 参 加 者：帯広工業高等学校 環境土木科 1 年生（40 名）
十勝川中流部市民協働会議 6 名（石垣、鏡、紅葉、室瀬、橋本、前田）
- 講義内容：1) 札内川中札内橋上流部の横断測量の手簿計算及びとりまとめ等
2) 札内川の礫河原トレッキングツアーについて
3) H28 洪水の様子について
- 場 所：帯広工業高等学校環境土木科 2F パソコン室

講義内容：1) 札内川中札内橋上流部の横断測量の手簿計算及びとりまとめ等

札内川懇談会が推進する札内川礫河原再生の活動委支援として、今年の 6 月・9 月に実施した横断測量のとりまとめの他に、札内川に関する講義を札内川懇談会のメンバーと協働して行いました。



授業開始の様子



札内川懇談会メンバーの石垣氏と鏡氏



今年 1 年間の測量概要を説明する室瀬事務局員

橋本事務局から横断測量の実施の目的や横断測量の観測方法などについて、復習を兼ねた講義を行った後、生徒による横断手簿の計算を行いました。



橋本事務局員による講義の様子



質問に対して答える生徒



横断手簿を計算する生徒



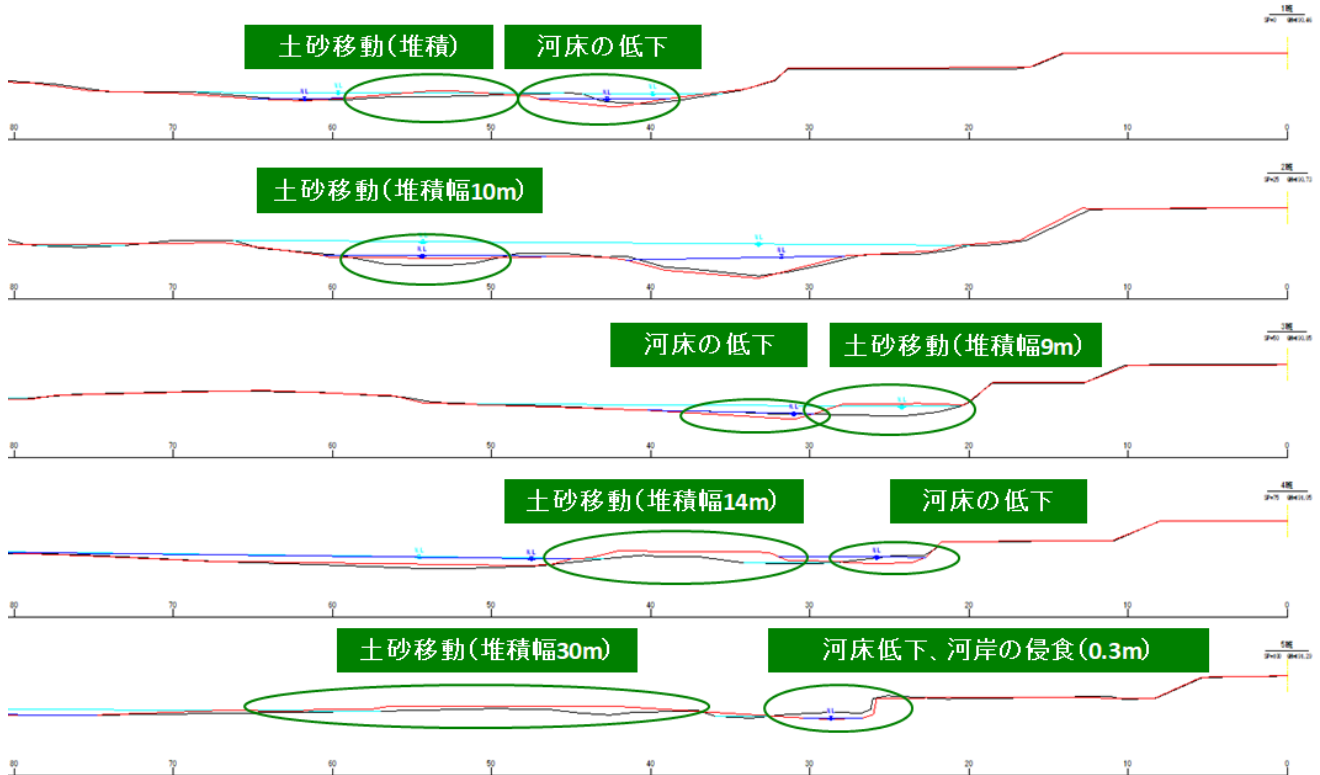
授業の様子

下の横断図は、今年の6月と9月に実施した横断現況（札内川右岸側）の重ね図で、札内川ダムからの放流の影響などで地形の変化を確認することが出来ました。

凡例：黒線（6月測量）、赤線（9月測量）

横断図の拡大（右岸）

科1年生 横断測量実習（礫川原モニタリング）



講義内容. 2) 札内川の礫河原トレッキングツアーについて

今年9月29日(土)に開催した札内川の礫河原トレッキングツアーについて、札内川懇談会メンバーの石垣氏、鏡氏から現地の状況や水溜りに生息していたヤマメやサクラマス等の生態などについて講義がありました。



札内川トレッキングツアーを説明する室瀬事務局員



ヤマメの動画を見せる鏡氏

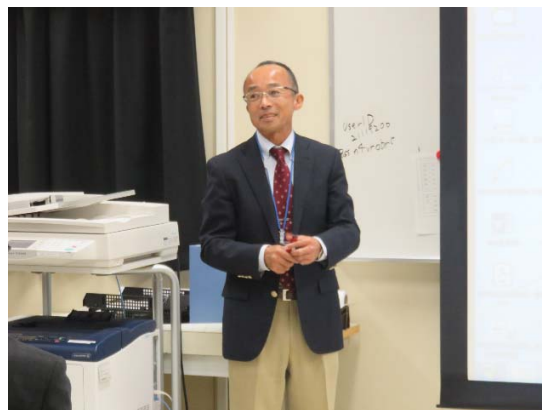


ヤマメやサクラマスの生態を説明する石垣氏



講義内容. 3) H28 洪水の様子について

平成 28 年に発生した台風被害により破堤した状況や市街地の浸水状況等を、紅葉事務局員が洪水動画を
使い説明を行いました。



H28 の洪水状況を説明する紅葉事務局員

全講義が終了後、生徒代表から 1 年間お世話になったお礼のお言葉を頂きました。



講義に参加して頂いた懇談会メンバーと事務局員



終業時の様子