

十勝川中流部市民協働会議_活動記録 (15)

札内川懇談会支援 中札内橋上流部における横断測量 (2回目)

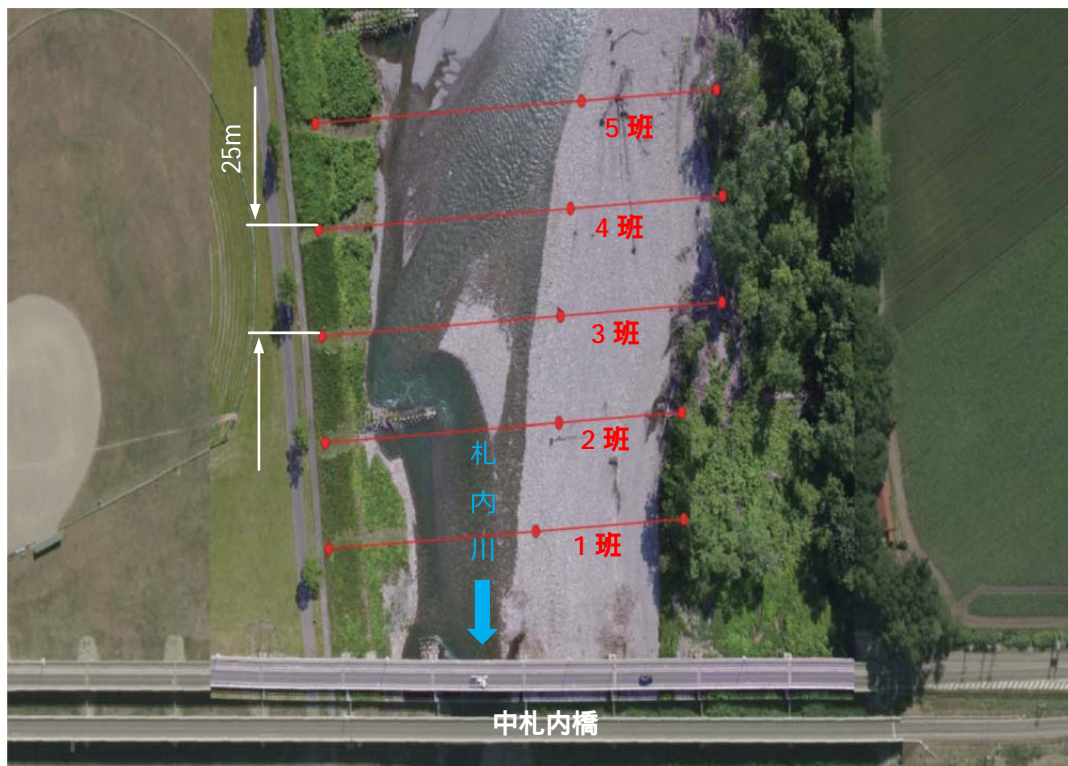
- 日 時：平成30年9月25日(火) 9:30~15:00
- 参加者：帯広工業高等学校 環境土木科1年生(40名)
十勝川中流部市民協働会議 9名
- 作業内容：札内川中札内橋上流部の横断測量(ダム放流後の横断測量)と植物種調査
- 場 所：札内川中札内橋 上流部

作業内容. 札内川中札内橋上流部の横断測量

札内川中札内橋上流部における横断測量は、札内川懇談会の支援として今年2回目の活動となります。

6月19日にダム放流前の横断測量を行いました。6月26日には札内川の礫河原再生を目的に札内川ダムから約100m³/sの放流が行われました。

今年2回目の横断測量は、札内川ダムからの放流前と放流後の地形変化(河床・河岸の侵食など)を把握するための横断測量となります。



横断測量箇所航空写



中札内橋から上流方向_札内川ダムからの放流前の状況 (H30.6.25)



中札内橋から上流方向_札内川ダムからの放流後の状況 (H30.9.25)

現地に向かう前に、室瀬 事務局員から事前説明と札内川懇談会の石垣氏の紹介があり、その後バスで現地に向かいました。



整列する生徒



事前説明などを行う室瀬 事務局員と石垣氏

現地では横断測量の作業前として、各班に配置するファシリテーターの紹介や現地状況や注意事項等の説明を行い、作業を行いました。



生徒の集合写真



十中協のファシリテーター

各班のファシリテーターは、以下の通り

1班：穴戸 / 2班：上田 / 3班：大澤 / 4班：紅葉 / 5班：橋本



室瀬 事務局員からの挨拶



橋本 事務局員からの測量作業説明

[横断測量作業風景]

【1班】



測量作業風景

【2班】



測量作業風景

【3班】



測量作業風景

【4班】



測量作業風景

【5班】



測量作業風景

[中州部の植物種確認]

横断測量が終わった班から、中州部において 5m×5m 方形区を設定し、その中に観られる植物について事務局員からの説明がありました。



植物種の説明の様子（左：室瀬 事務局員 / 右：前田 事務局員）



中州部の植生状況 5m×5m（左：SP25 / 右：SP75）