

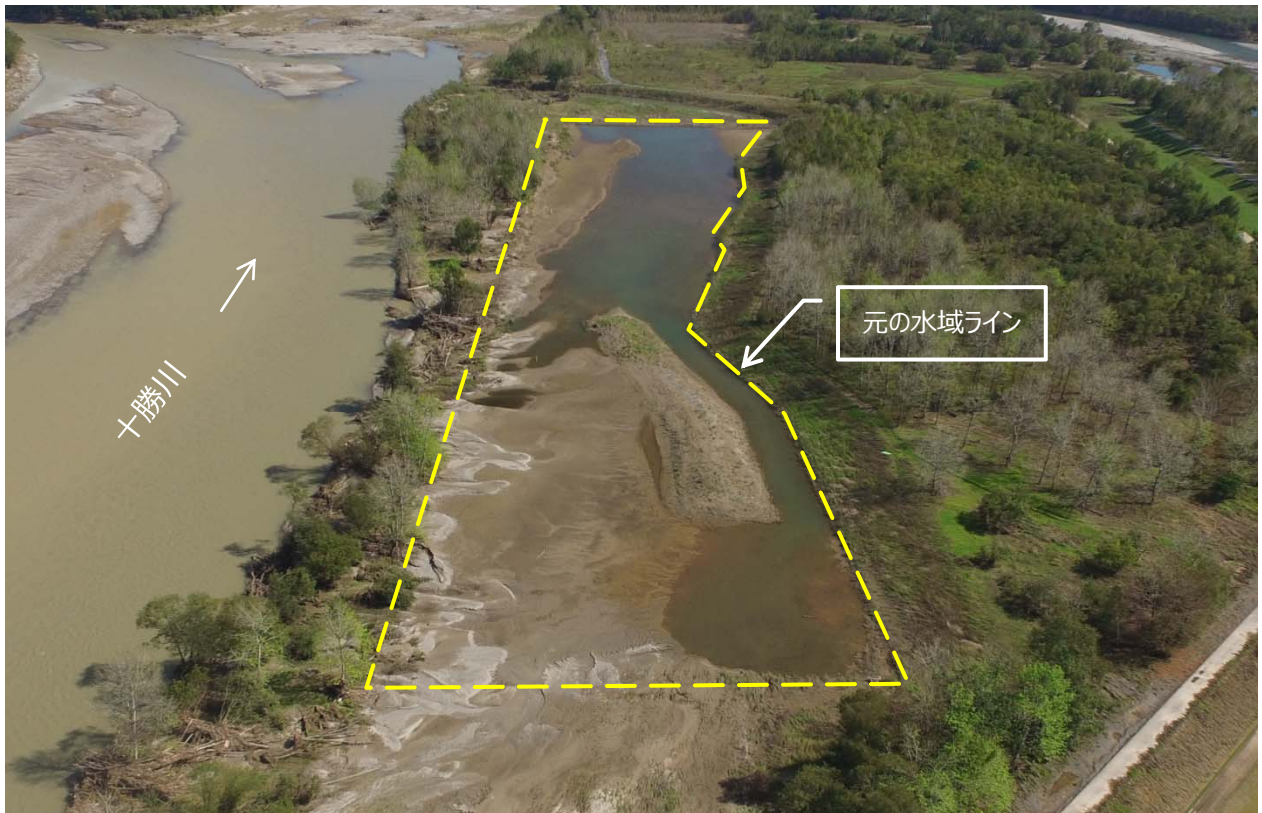
十勝川中流部市民協働会議_活動記録 (15)

十勝川相生中島上流湿地の掘削

昨年の洪水によって、湧水箇所の土砂堆積により湧水の流入量が大幅に減少し、水面の面積が 50% 程度になってしまいました。堆積土砂を撤去することで湧水による水量の増加を期待し、バックホウによる掘削を試みました。

掘削した結果、水位が平均 40cm 程度増加したことによって、水面の面積が 30%程度回復しました。

- 日 時：平成 29 年 10 月 21 日（土） AM 8:00~PM16:00
- 参加者：十勝川中流部市民協働会議事務局 2名
- 場 所：十勝川右岸 相生中島地区上流部



8月の台風による洪水後の相生湿地（平成 28 年 9 月 24 撮影）



バックホウ（0.7m³）による湿地の掘削状況 十勝川寄り



掘削全景__十勝川寄り



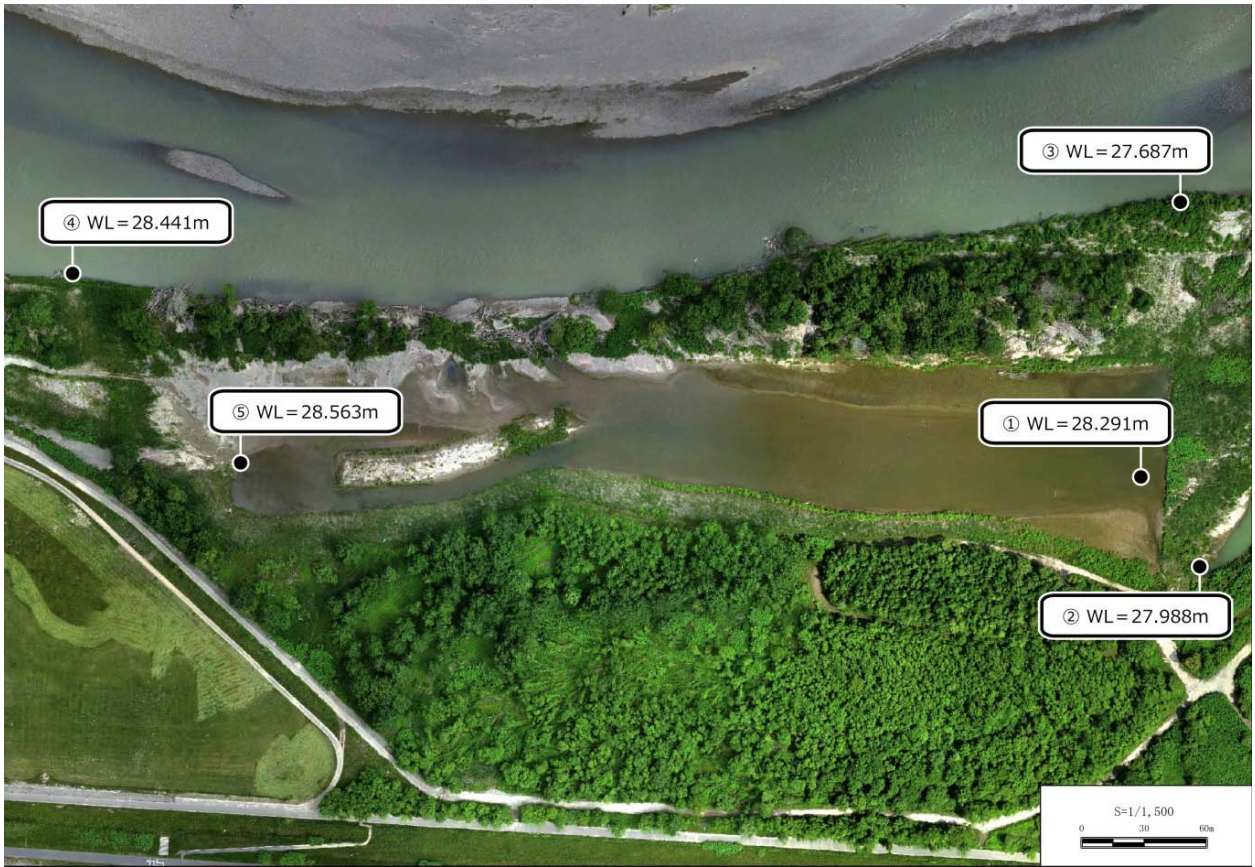
湿地の掘削状況 帯広川寄り



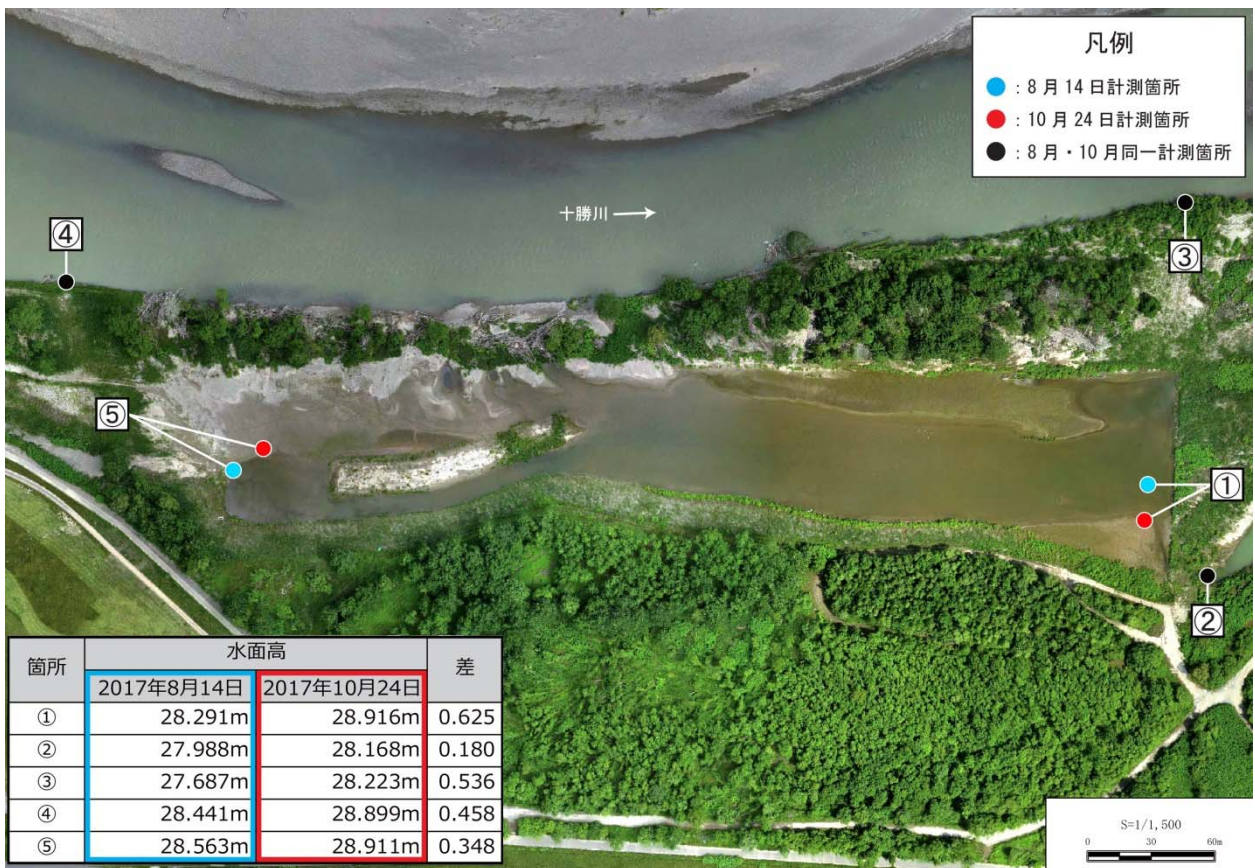
掘削完了全景



相生湿地_掘削後 (平成 29 年 10 月 24 撮影)



掘削前の水位高さ



掘削後の水位高さ