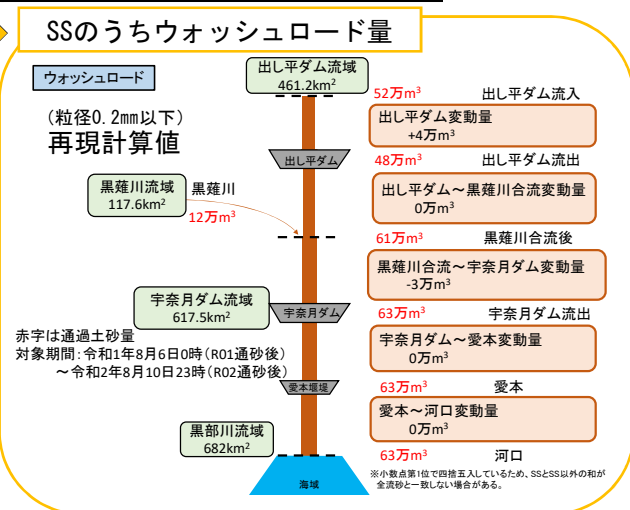
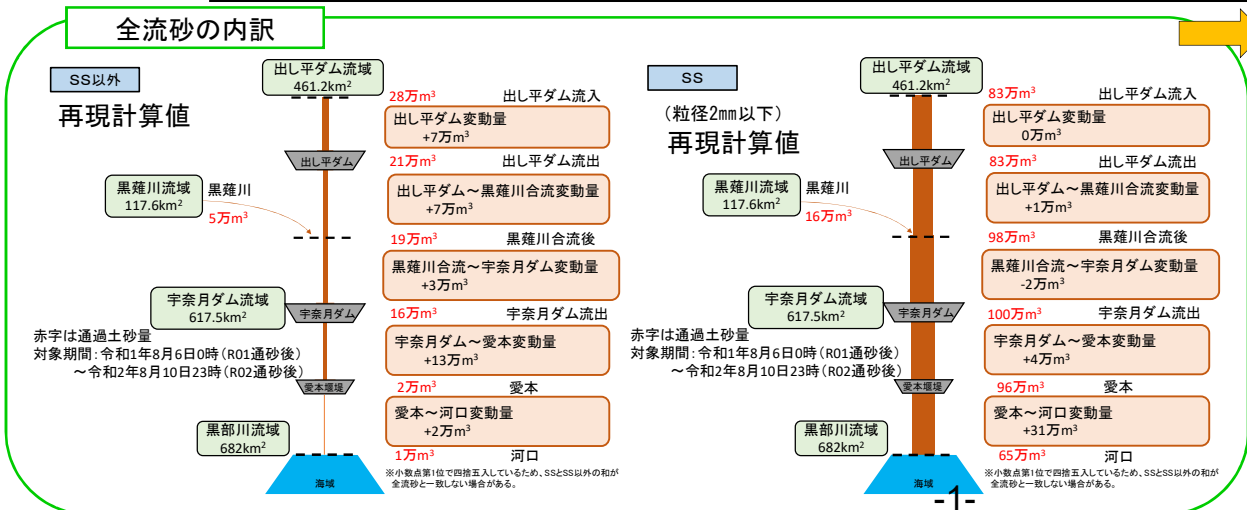
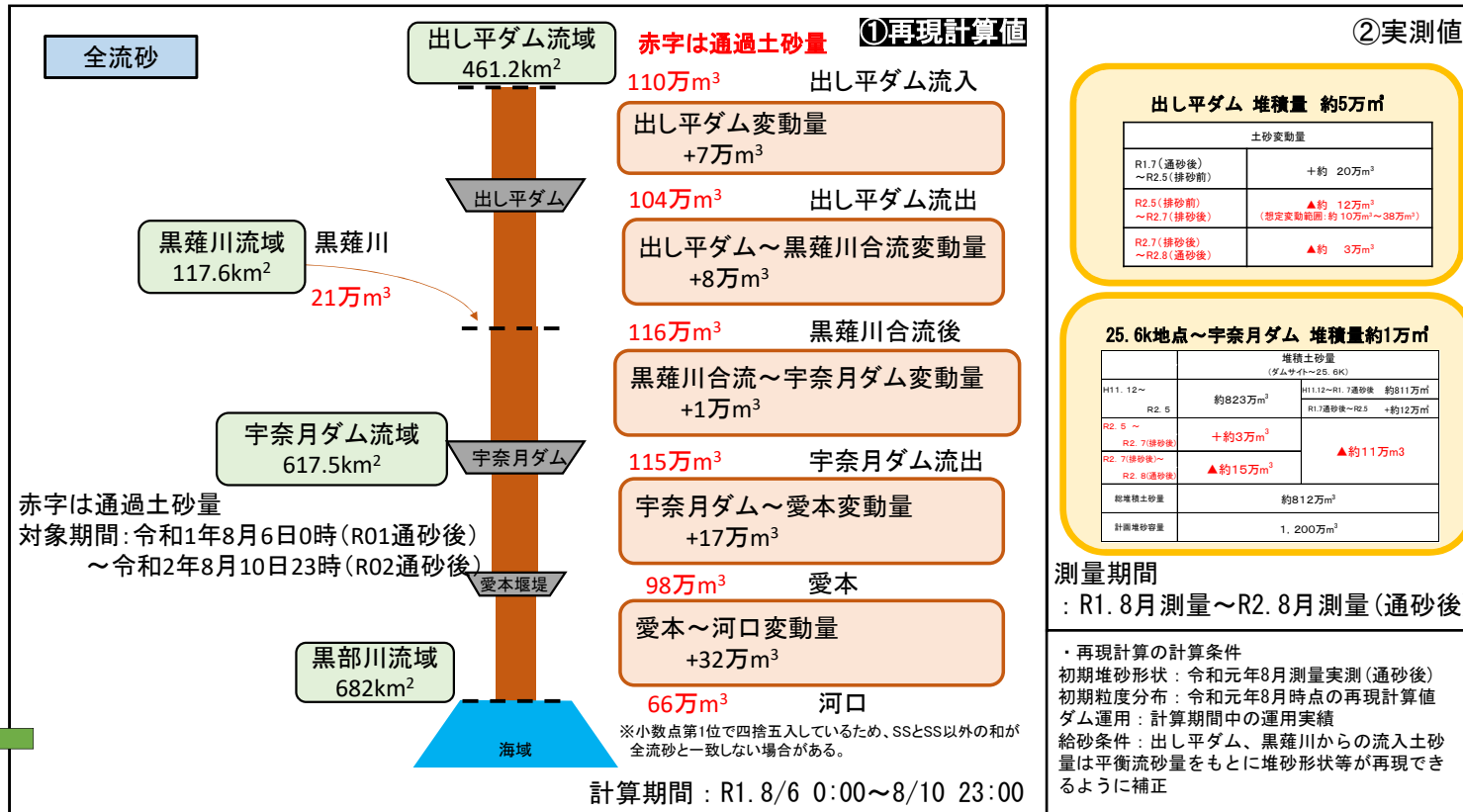


## 令和2年黒部川の土砂動態について



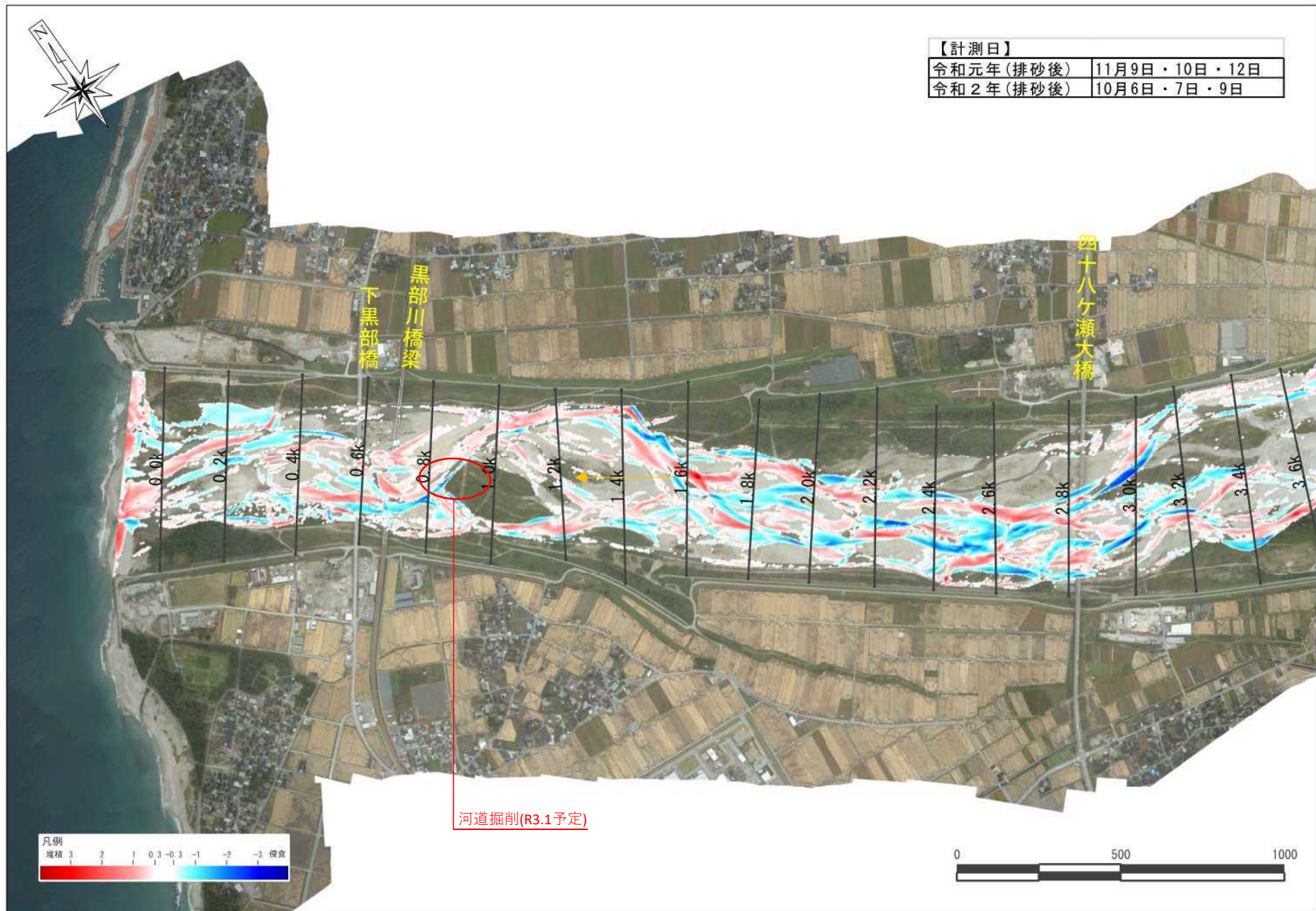
# 令和元年連携通砂後から令和2年連携通砂後までの土砂動態 (R1. 8/6~R2. 8/10)



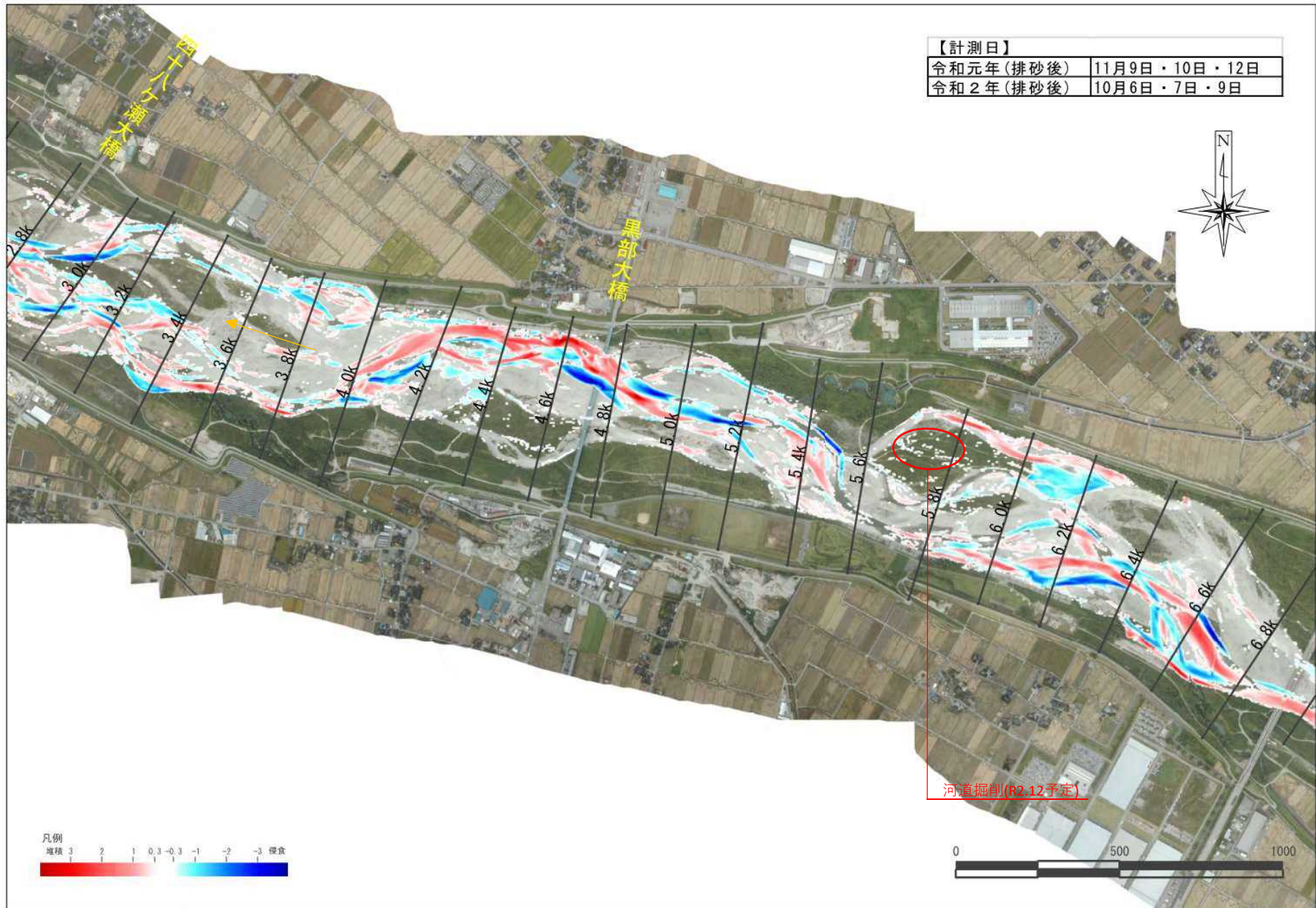


令和元年11月～令和2年10月の河床変動について  
(航空レーザー測量結果)

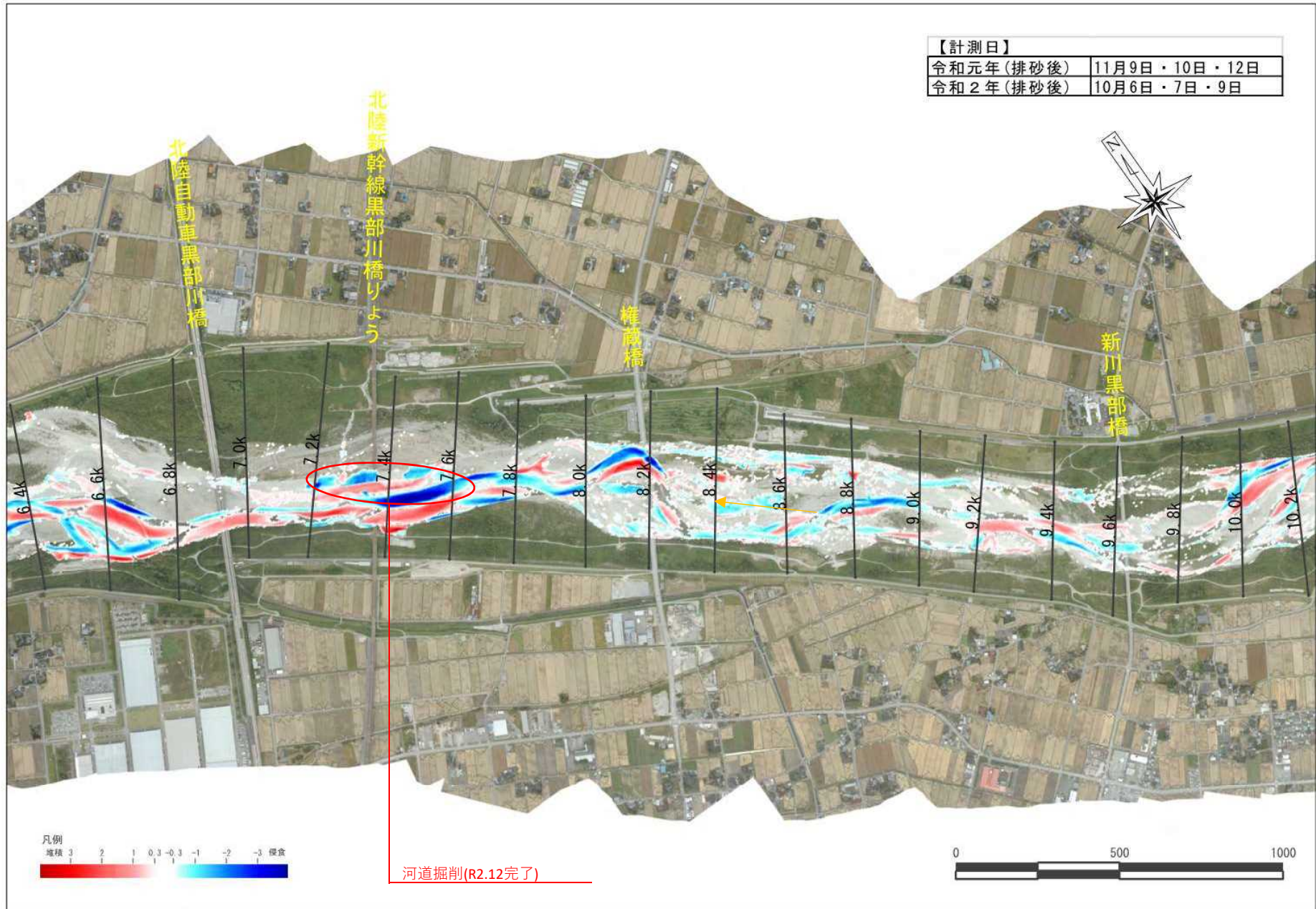
令和元年11月～令和2年10月の河床変動について(0.0k～3.6k)



# 令和元年11月～令和2年10月の河床変動について(3.6k～6.8k)

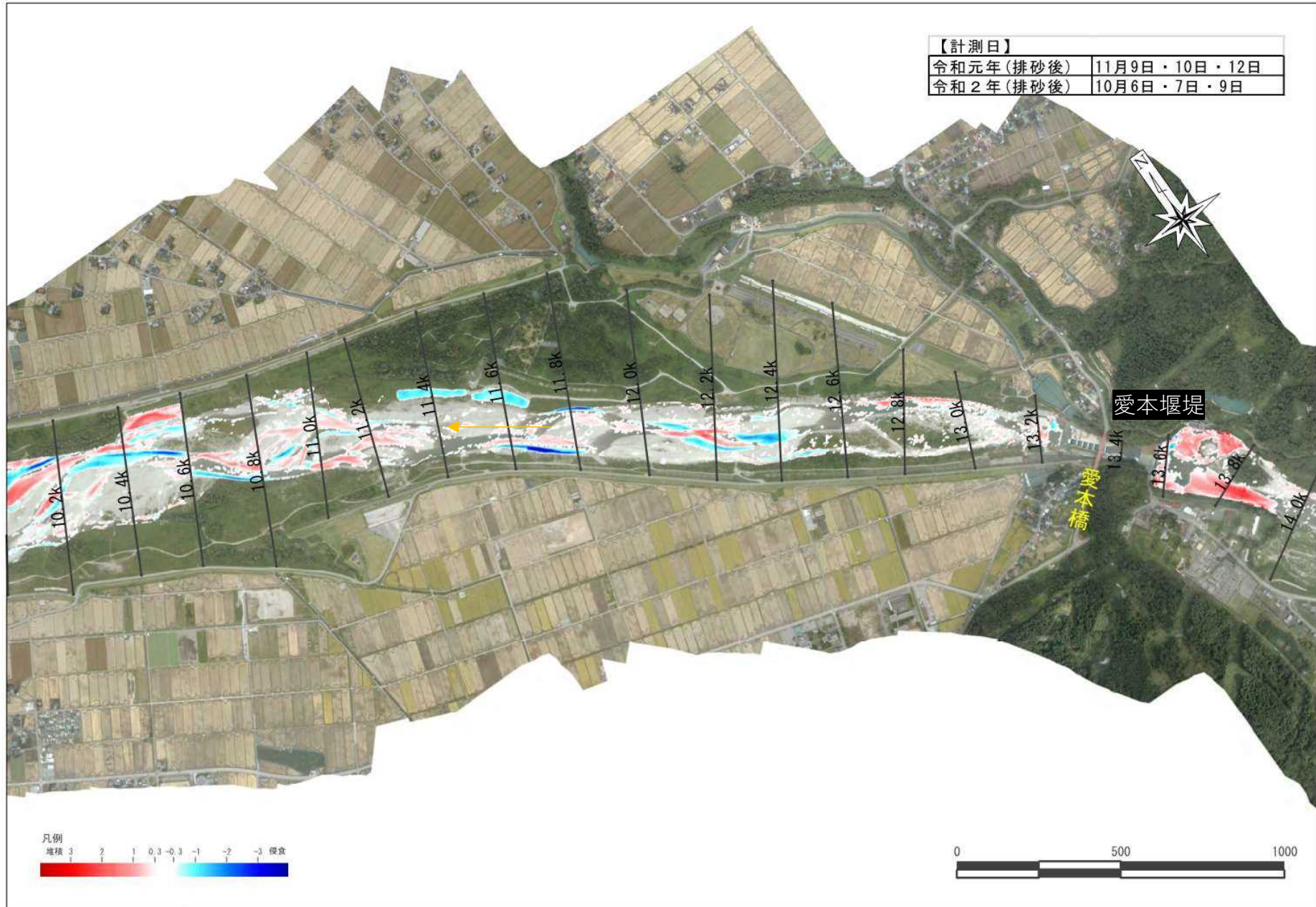


# 令和元年11月～令和2年10月の河床変動について(6.8k～10.2k)

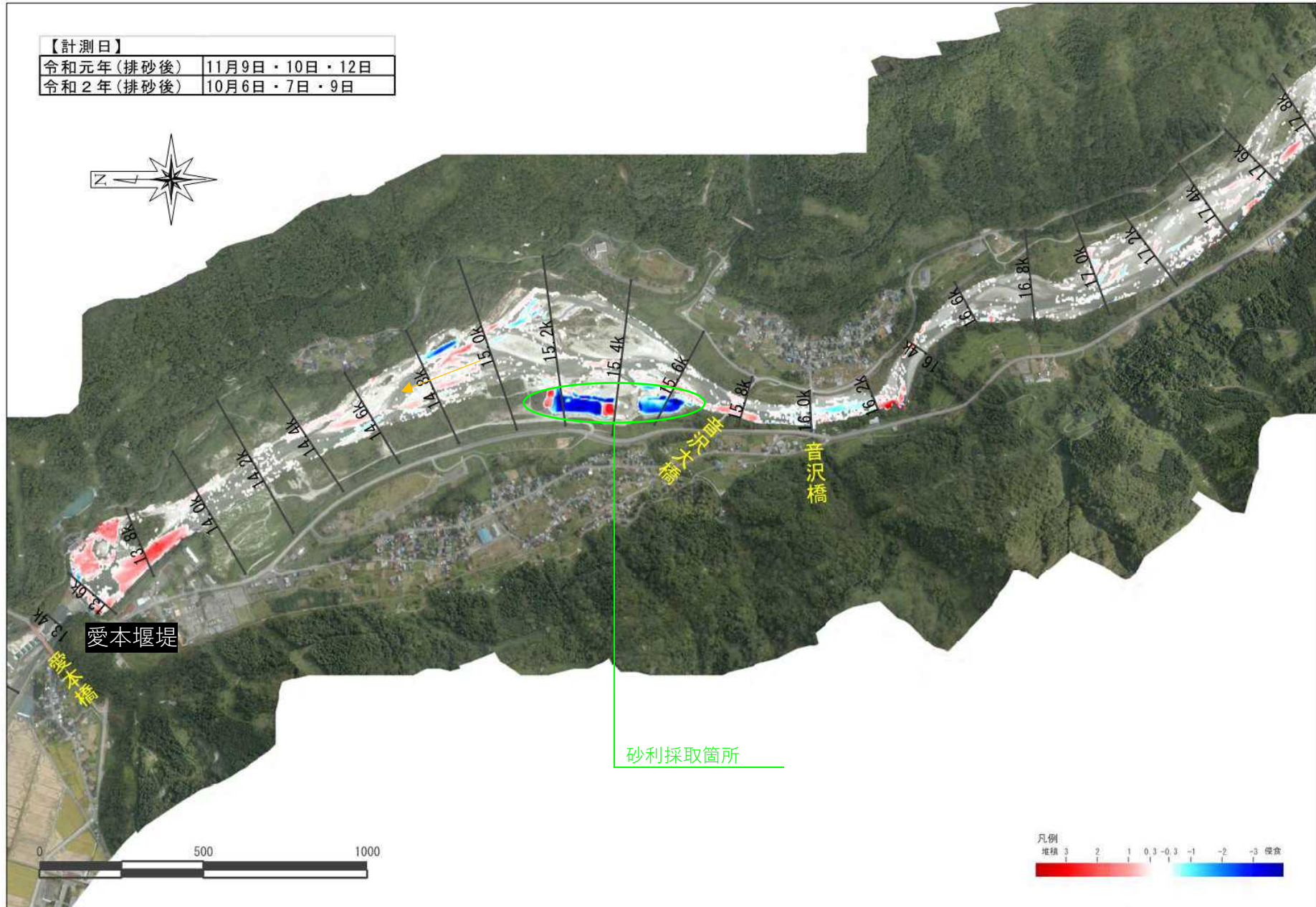




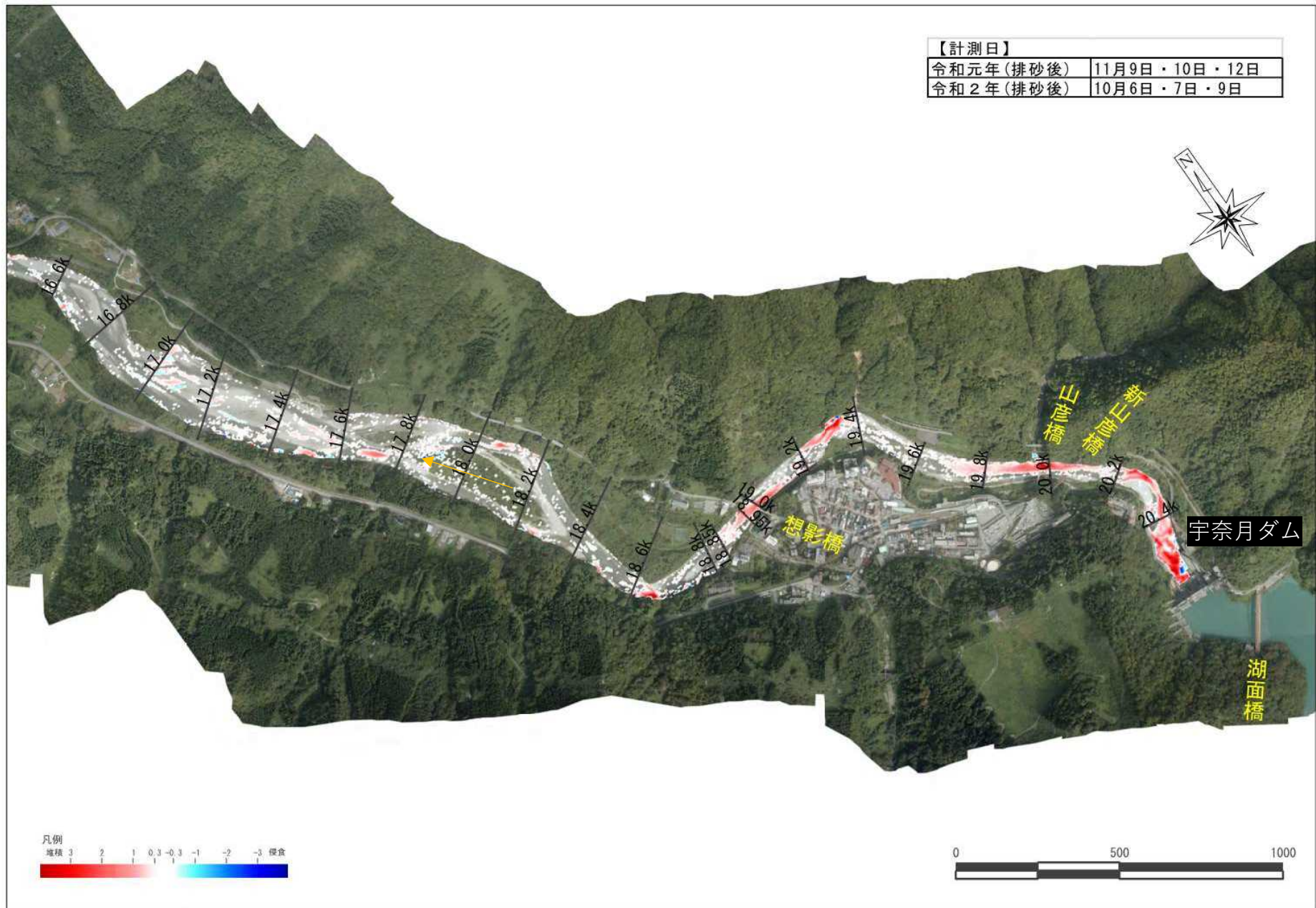
# 令和元年11月～令和2年10月の河床変動について(10.2k～14.0k)



# 令和元年11月～令和2年10月の河床変動について(14.0k～17.8k)



# 令和元年11月～令和2年10月の河床変動について(17.8k～20.4k)



令和元年連携排砂実施期間後から令和2年連携排砂実施期間後の河床変動量について(令和元年11月～令和2年10月)

航空レーザー計測の結果から 令和元年度の連携排砂期間後から令和2年度の連携排砂期間後までの河床変動量を算出した結果、河口から宇奈月ダムまでの区間で約31万 $m^3$ の堆積が確認された。その内、河口から愛本までの区間では約18万 $m^3$ の堆積、愛本から宇奈月ダムの区間では約13万 $m^3$ の堆積が確認された。

黒部川 河床変動グラフ [令和元年11月→令和2年10月]

