

第 6 回千曲川中流域砂礫河原再生検討会

平成28年度掘削予定箇所について

平成 2 8 年9月9日

国土交通省 北陸地方整備局 千曲川河川事務所

1.H28施工箇所の掘削形状の設定

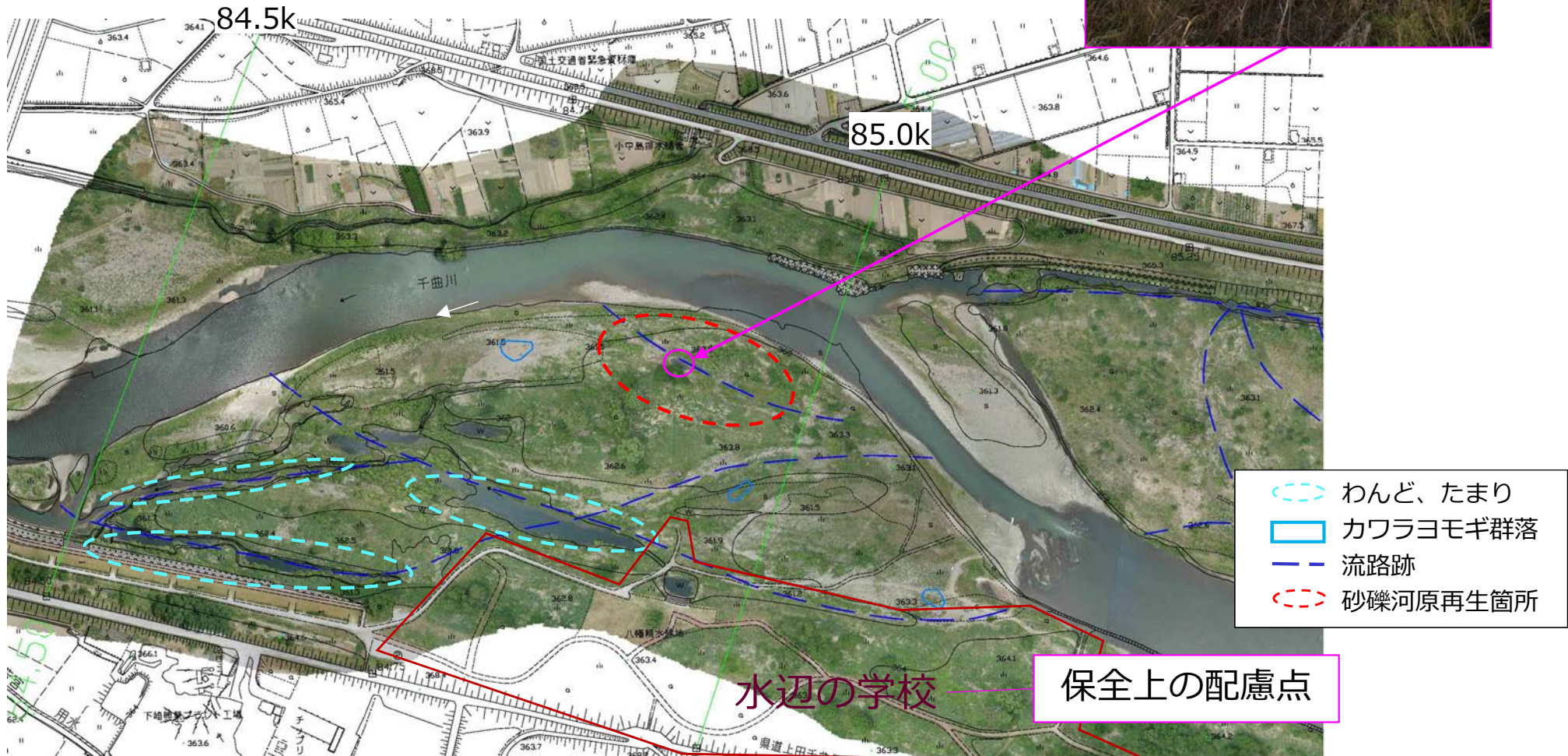
(1)現況特性

○掘削上の配慮点（保全すべきもの）

■環境上の配慮点：

- ・カワラヨモギ群落
- ・わんどやたまり

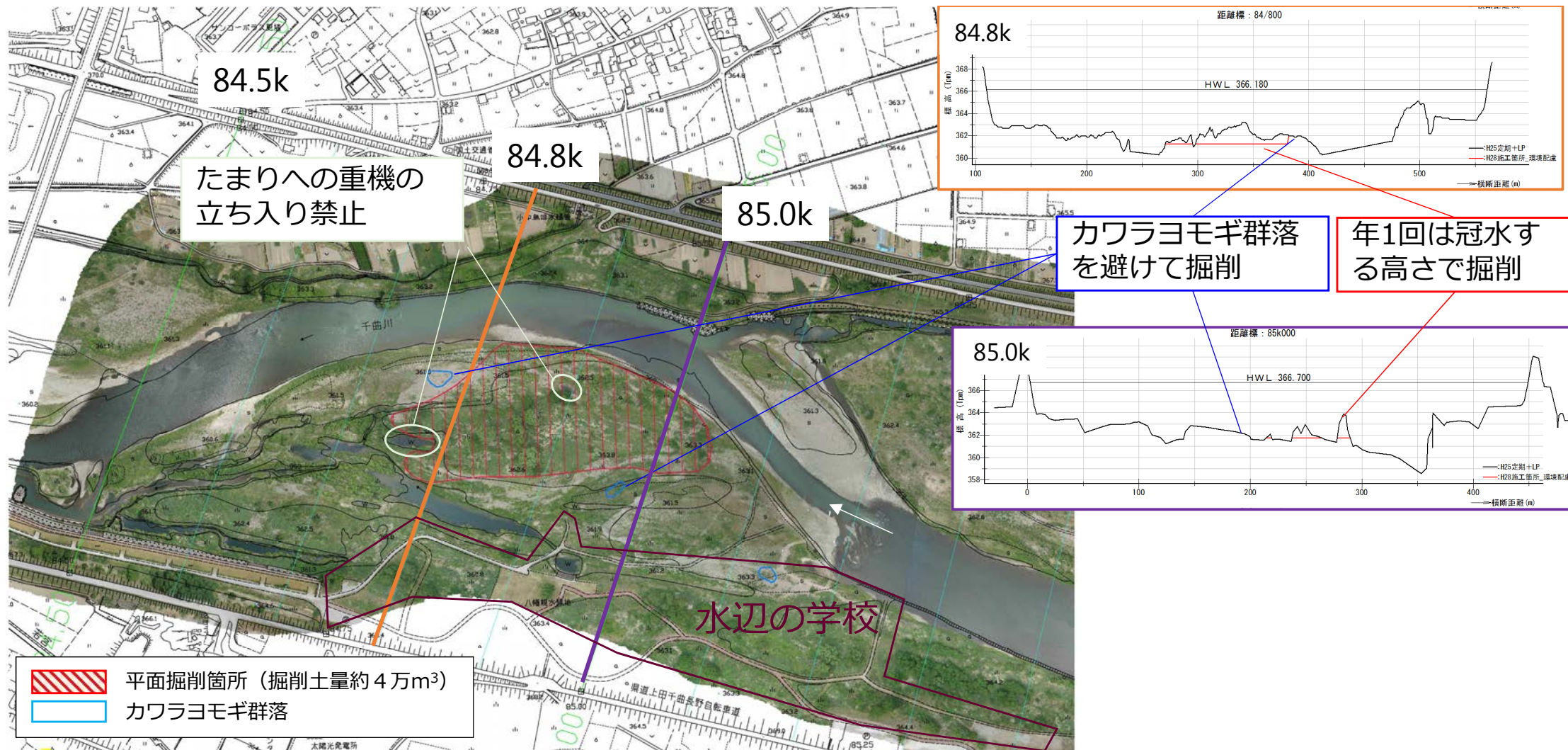
■施設上の配慮点：水辺の楽校



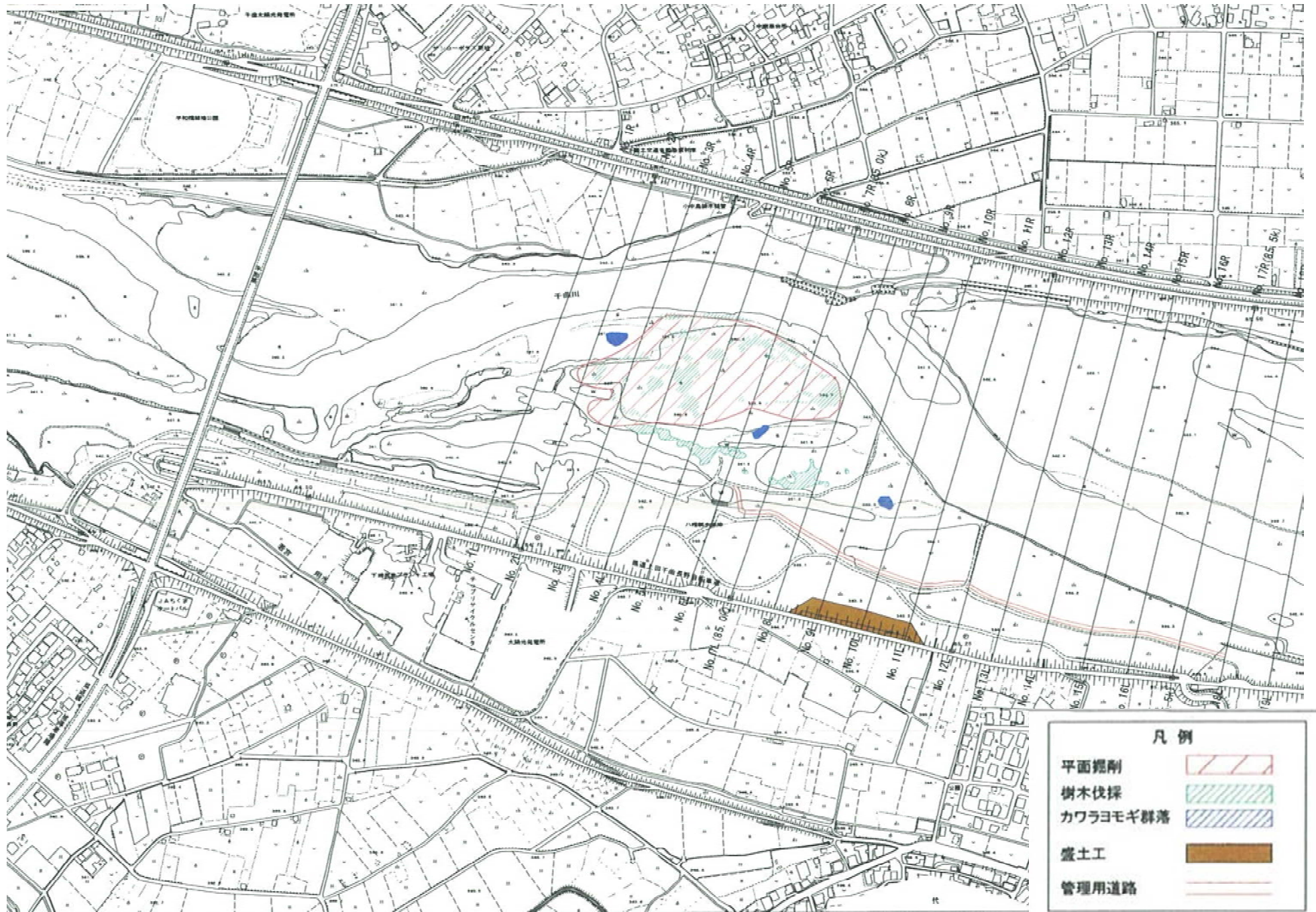
2.H28施工箇所の掘削形状の設定

(2)掘削コンセプト

- 平面掘削：掘削高は、年1回は冠水する高さとし、掘削箇所の砂礫が動きやすい状況 ($\tau^* > 0.06$ 以上) となっているかシミュレーションにより確認
- 流路掘削：H27施工の様な流路掘削は実施しない
- 掘削上の配慮：カワラヨモギ群落や貴重種、わんどやたまりは避けて掘削範囲を設定 (但し、小規模なたまりはたまりへの重機の立ち入りのみ禁止)



3.掘削箇所設計



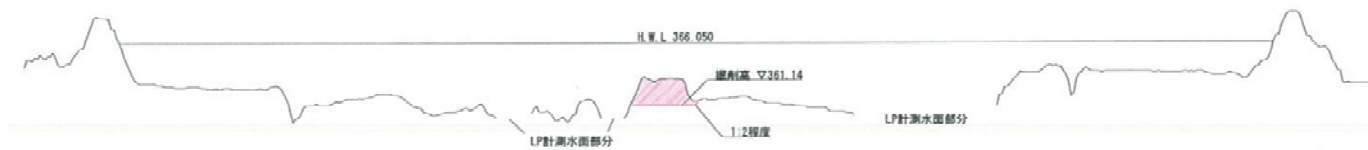
3.掘削箇所設計

横断図 (1)

No. 1
千曲川 84.70k



No. 2
千曲川 84.75k



No. 3
千曲川 84.80k



3.掘削箇所設計

横断図 (2)

No. 4
千曲川 84.85k



No. 5
千曲川 84.90k



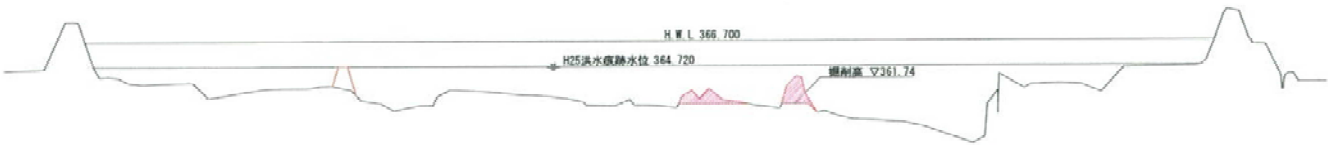
No. 6
千曲川 84.95k



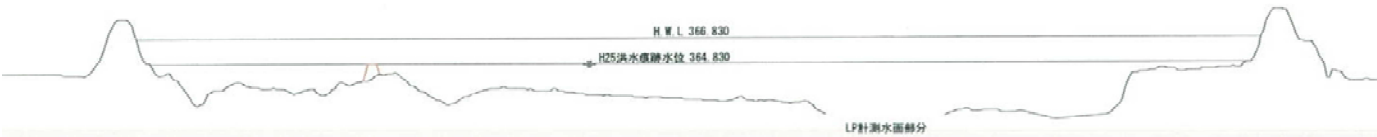
3.掘削箇所設計

横断図 (3)

No. 7
千曲川 85.00k



No. 8
千曲川 85.05k



No. 9
千曲川 85.10k

