

# 環境護岸(カヌー船着き場)整備台帳

台帳図番号 カヌー4 施設管理者 国土交通省 東北地方整備局 秋田河川国道事務所 茨島出張所

設置位置	雄物川水系雄物川 8.8 km + 70 m 左岸 秋田市豊岩地内
施設名称	豊岩地区
竣工年月日	平成16年 1月30日 (一次改修:平成19年9月)
構造	
延長	L=20m
護岸形式	多自然型護岸工(玉石粗朶工)+表面コンクリート工
基礎構造	根固工(木工沈床)
計画高水位	
計画高水流量	8,700m <sup>3</sup> /S
舗装工	再生密粒度As13

平面図:別紙

## 位置図

構造図 別紙





写真  
竣工時

豊岩地区



竣工時



H19.9.20現在



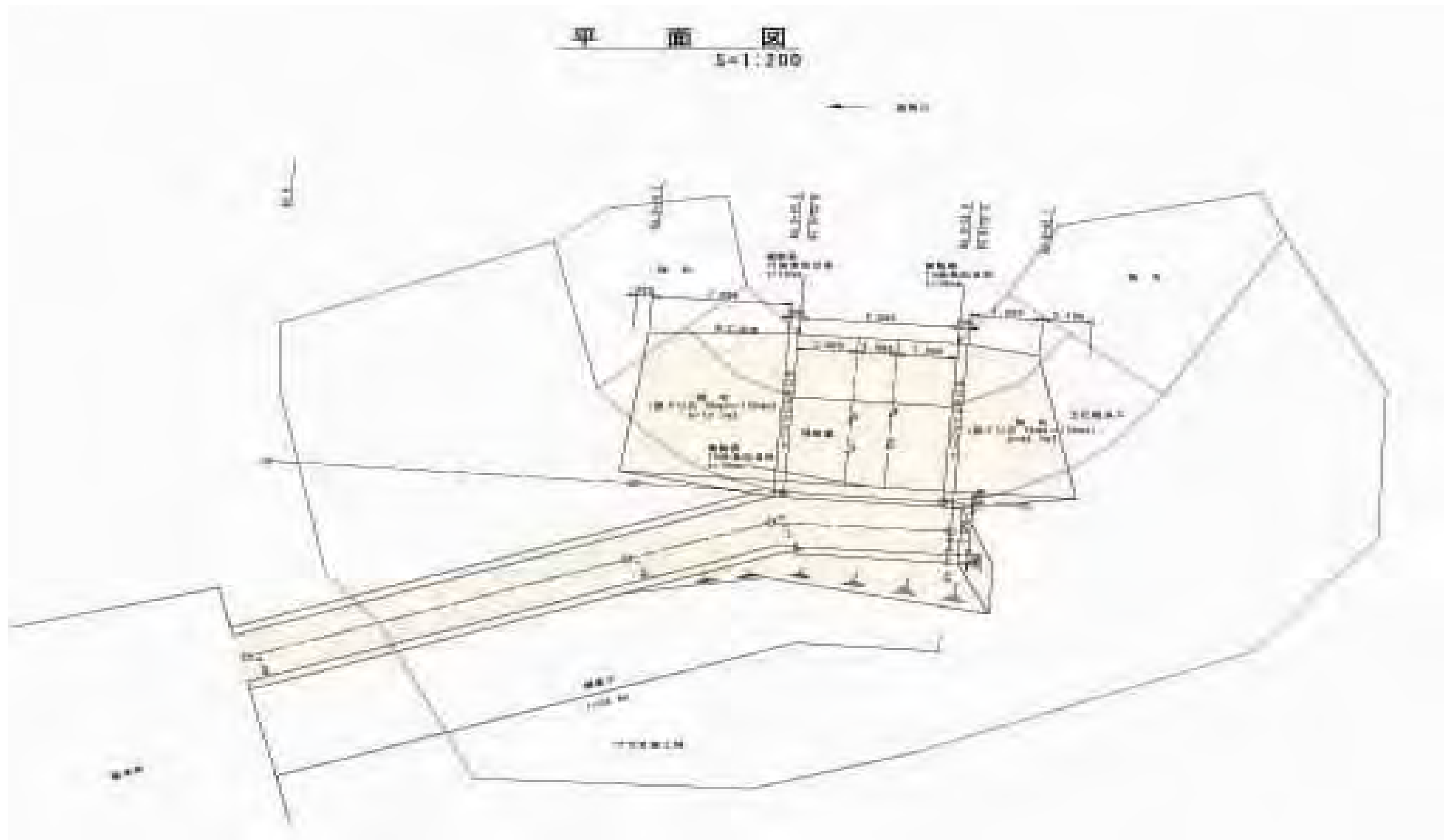
H19.9.20現在



# 環境護岸(カヌー一船着き場)整備台帳 平面図

S=1:500

台帳図番号 カヌー-4 施設管理者 国土交通省 東北地方整備局 秋田河川国道事務所 茨島出張所





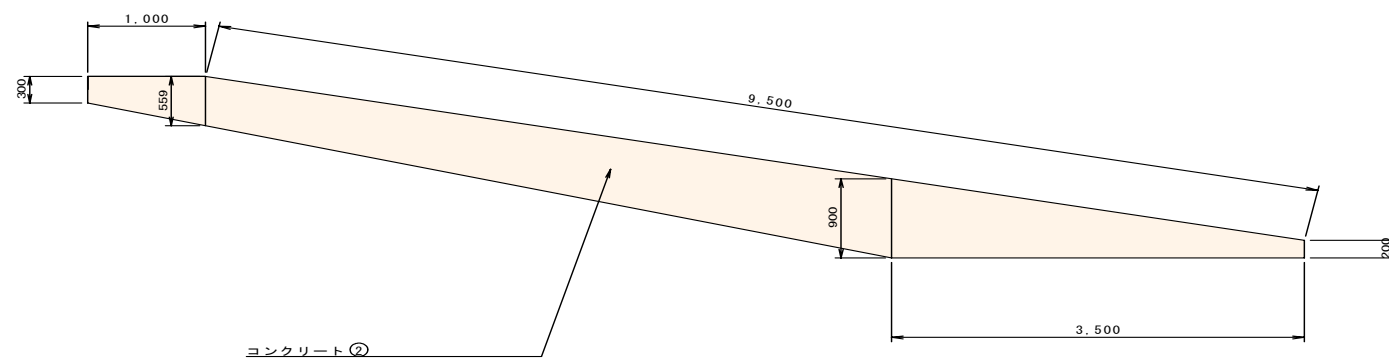
# 環境護岸(カヌー船着き場)整備台帳 標準図

S=1:50

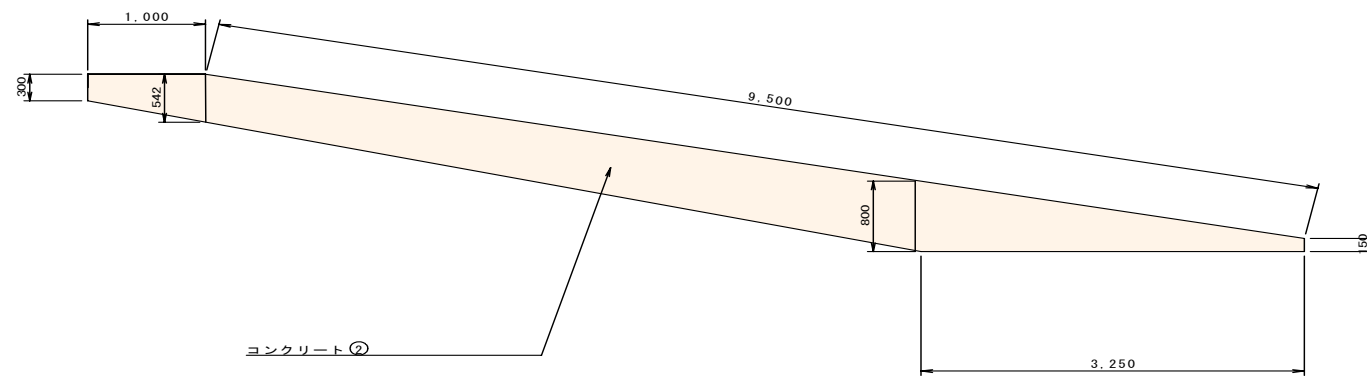
台帳図番号 カヌー-4 施設管理者 国土交通省 東北地方整備局 秋田河川国道事務所 茨島出張所

小口止コンクリート標準断面図  
S=1:50

No. 0+30 (下流側小口止)



No. 0+38.0 (上流側小口止)



舗装工標準断面図  
S=1:50

