

現地視察資料

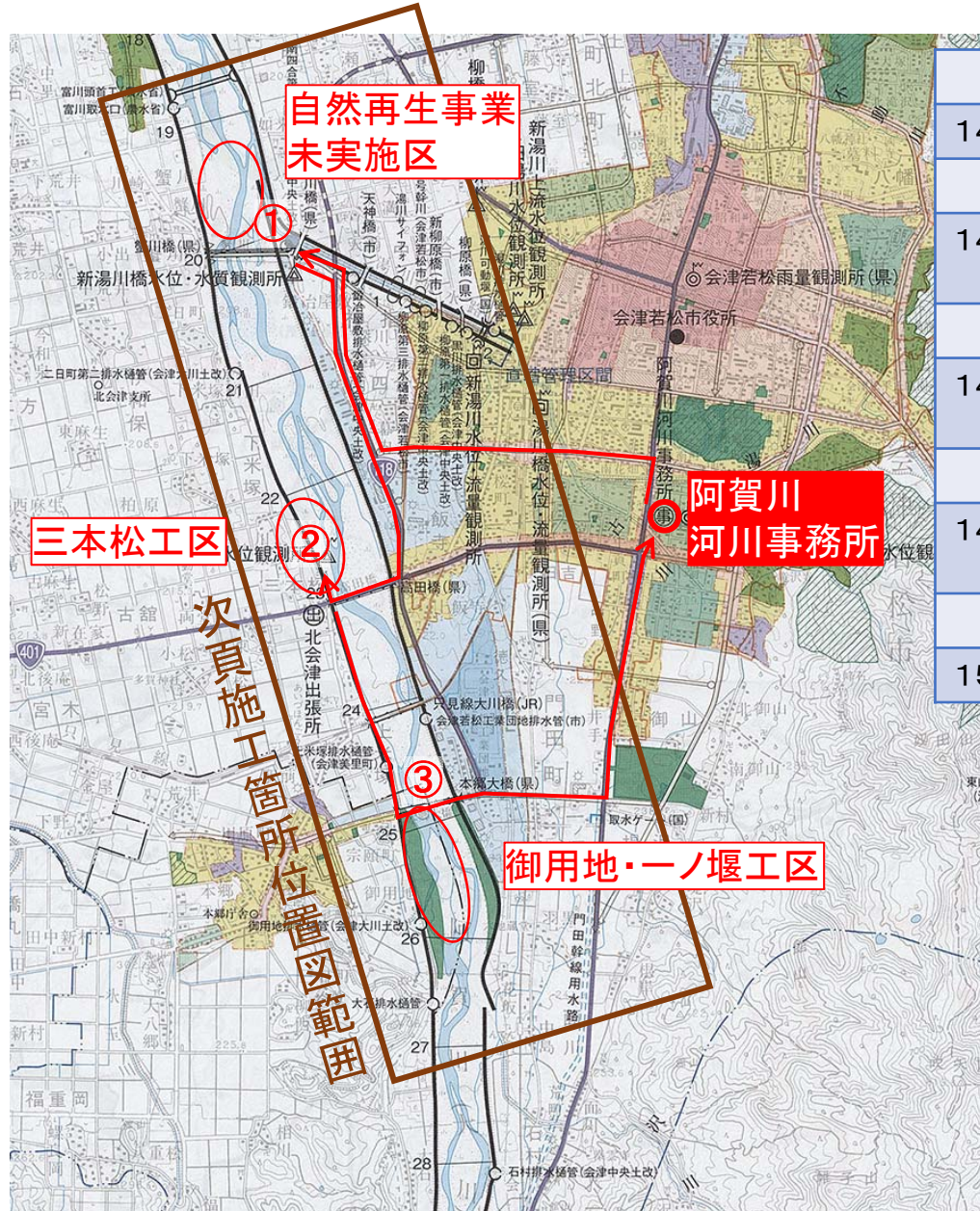
No.	項 目	ページ
1	スケジュール・ルート	1
2	施工箇所位置図	2
3	対照区(会津大橋周辺)の状況	3
4	自然再生事業未実施区(蟹川橋下流)	4
5	三本松工区	5
6	御用地・一ノ堰工区	6

平成27年11月11日

北陸地方整備局 阿賀川河川事務所

1. スケジュール・ルート

国土交通省
阿賀川河川事務所



時刻	場 所	視察対象等
14:00	事務所出発	
	(移動:10分)	
14:10 ~14:20	①【降車:10分】 蟹川橋(高水敷)	事業未実施区の全景、水面と中州樹林地の比高差
	(移動:10分)	
14:30 ~14:40	②【降車:10分】 三本松工区	三本松工区(礫河原、流路の変化、カワラハハコ)
	(移動10分)	
14:50	③本郷大橋 【車中から】	御用地・一ノ堰工区全体、礫河原形成状況
	(移動10分)	
15:00	事務所帰着	(休憩後、意見交換会)

2. 施工箇所位置図

国土交通省
阿賀川河川事務所

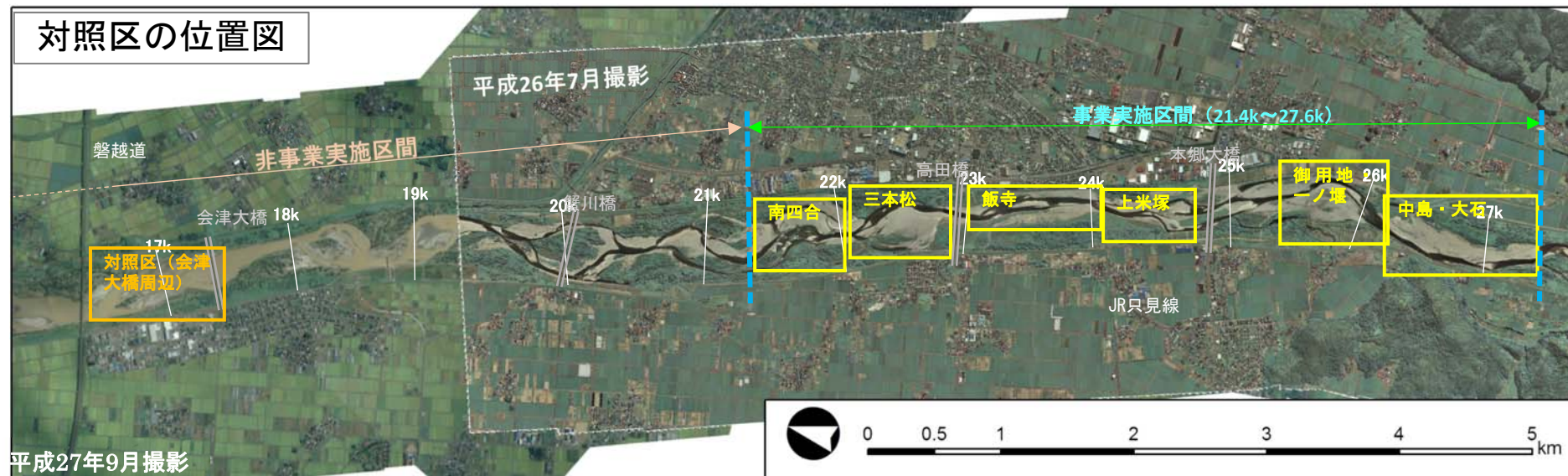


3. 対照区(会津大橋下流付近)の状況

国土交通省
阿賀川河川事務所

- ・事業を実施していない区間に**自然に存在する良好な礫河原**箇所を、比較対照地区として設定。
- ・平成27年度より、生物の利用状況等についてモニタリングを実施。

対照区の位置図



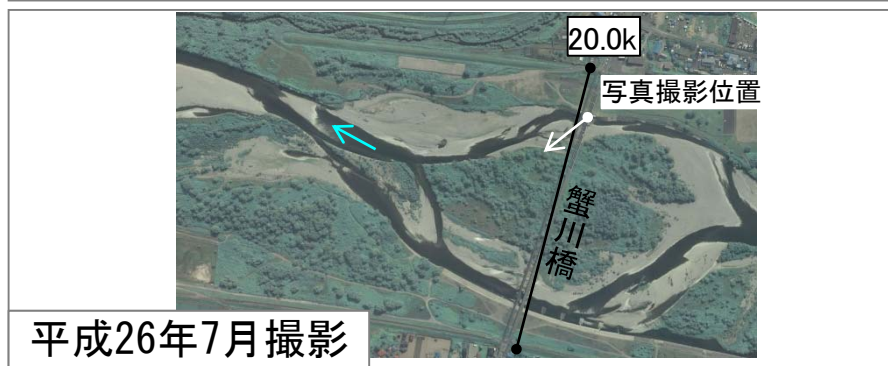
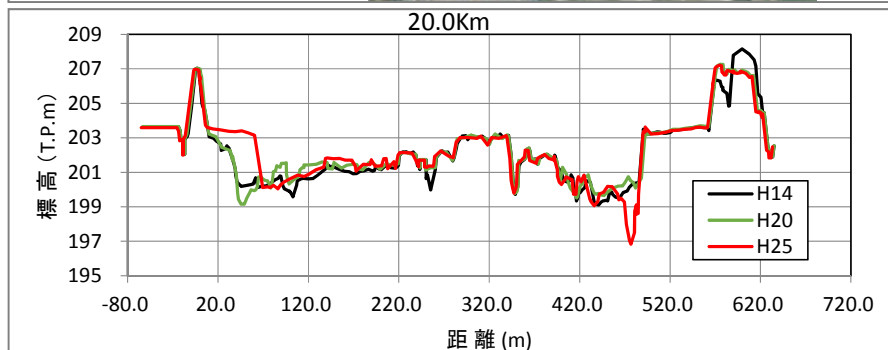
平成27年9月撮影



4. 自然再生事業未実施区(蟹川橋下流)^{かにかわばしかりゅう}

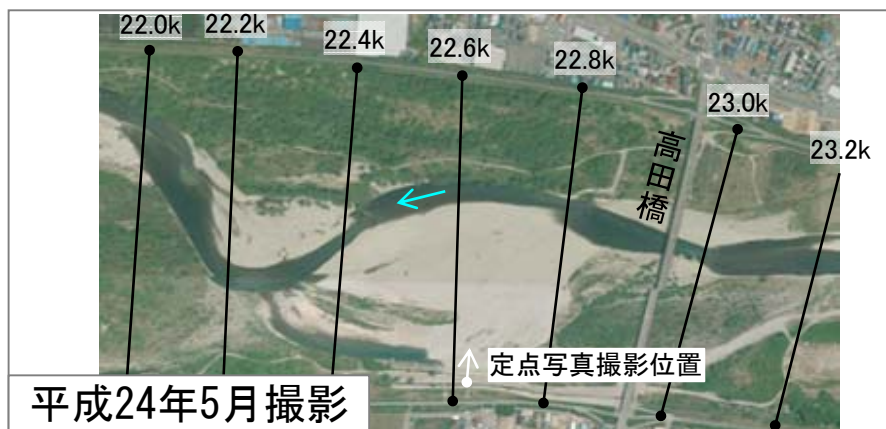
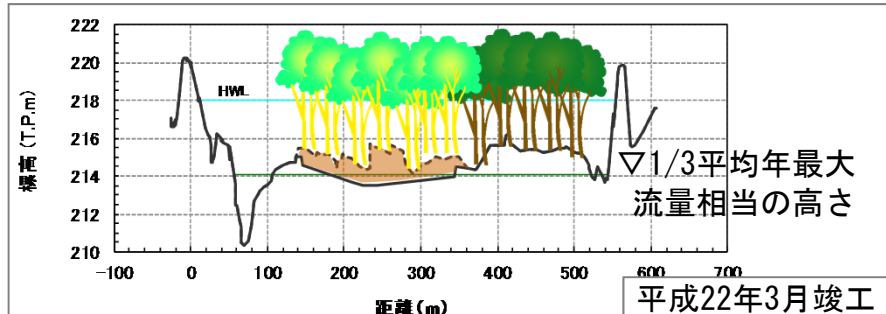
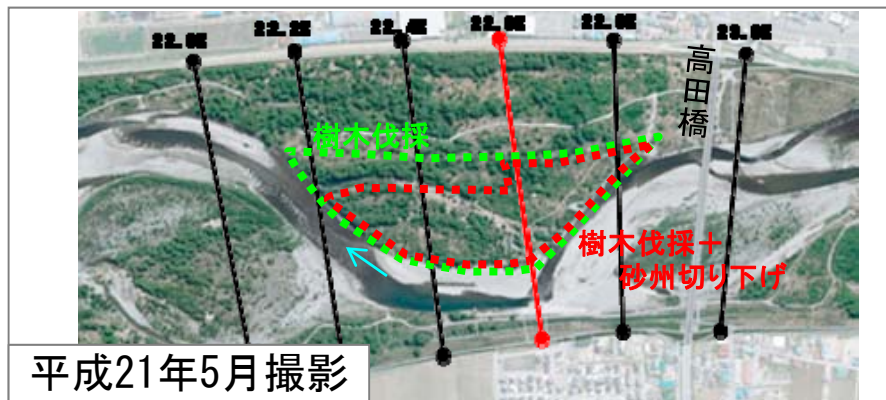
国土交通省
阿賀川河川事務所

- ・事業実施区間下流の、人為的改変を行っていない区間。
- ・水面と中州樹林地の比高差が大きく、樹林地は流水の攪乱の影響を受けにくい。
- ・平成27年9月に発生した大規模な出水(馬越観測所最大流量1,900m³/s、速報値)によって、中州中央部に新たな流路が形成されたが、樹林地全体を攪乱するまでには至らなかった。



現地状況写真

- ・右岸側から大きく張り出した砂州に対し、河道中央部付近で平成22年度に樹木伐採、切下げを実施
- ・平成23年9月の洪水により河道中央部に流れが移動し水あたりが解消、広大な礫河原が形成
- ・平成27年9月の洪水により再び左岸側にも流れが形成、礫河原は維持されている



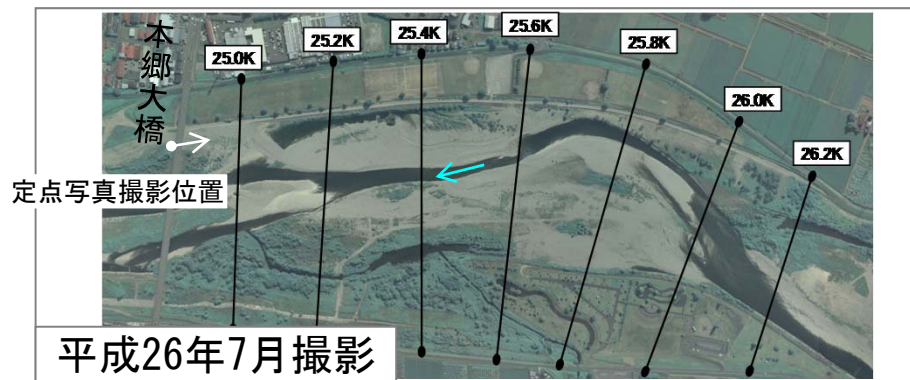
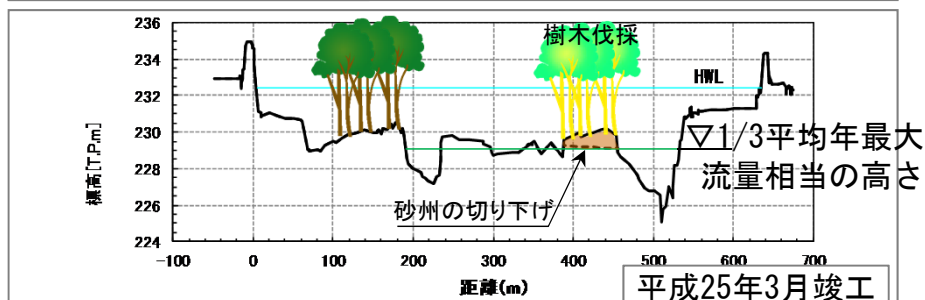
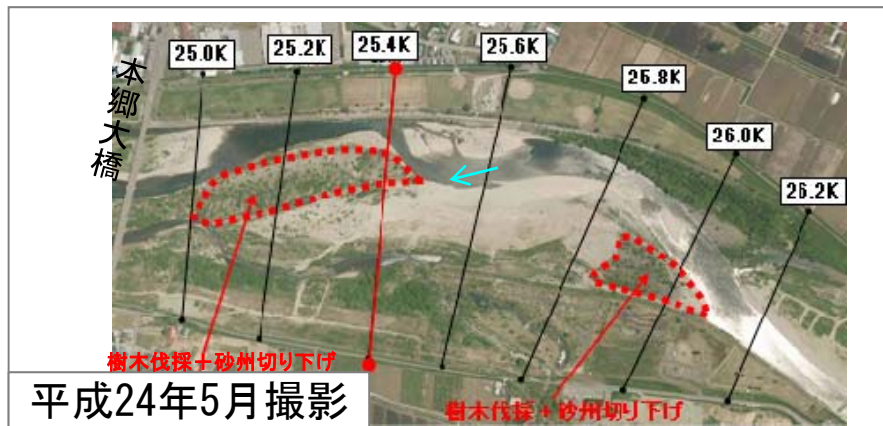
工事後の定点写真

カワラハハコ大群落
(平成26年8月撮影)

6. 御用地・一ノ堰工区

国土交通省
阿賀川河川事務所

- ・高水敷の高地(上流側、下流側とも)に対し、平成24年度に**樹木伐採**と**切下げ**を実施
- ・平成25年9月の洪水により、ほぼ**全面が礫河原**となり、複数の流れや池状の水域など**多様な水際環境**も形成
- ・平成27年9月の洪水により、さらに**植生が流失**し、広大な**礫河原が維持**されている



工事後の定点写真