

吉野川外来植物（シナダレスズメガヤ）対策検討

（公開モニタリング調査 配布資料）

平成 16 年 11 月 9 日

国土交通省 四国地方整備局 徳島河川国道事務所
財団法人 リバーフロント整備センター

目次

1. 吉野川シナダレスズメガヤ対策検討委員会 これまでの検討経緯	1
2. 西条大橋上流の断面図（試験区を含む）	2
3. 試験施工地周辺の変遷	3
(1) 平成 16 年 5 月 29 日撮影(試験施工後)、平成 16 年 8 月 13 日撮影(台風 10 号による出水後).....	3
(2) 平成 16 年 8 月 23 日撮影(台風 15 号による出水後)、平成 16 年 9 月 25 日撮影(台風 16 号による出水後)	4
(3) 平成 16 年 10 月 5 日撮影(台風 21 号による出水後)、平成 16 年 10 月 29 日撮影(台風 23 号による出水後)	5

1.吉野川シナダレスズメガヤ対策検討委員会 これまでの検討経緯

第1回検討委員会

平成16年1月15日

現地視察及び現状の問題点と課題への対応等について検討。

第2回検討委員会

平成16年3月5日

シナダレスズメガヤ試験施工について検討。

試験施工事前調査

平成16年4月27日～5月14日

実施内容：植物調査、鳥類調査、河床材料調査

試験施工にあたり、シナダレスズメガヤの侵入状況や河床材料のデータを収集するとともに、貴重植物や、鳥類の繁殖行動の確認を実施。

試験施工

平成16年5月14日～6月4日

重機によるシナダレスズメガヤの抜き取り、表土のはぎ取り、樹木の伐採による試験区の造成。

第1回吉野川現地（フィールド）講座の開催

平成16年5月29日

テーマ：「吉野川の外來植物対策」

内容：試験施工地の見学、シナダレスズメガヤの抜き取り体験等

試験施工直後のモニタリング調査

平成16年6月16日～20日

実施内容：河床材料調査、鳥類調査、地形測量

夏期モニタリング調査

平成16年7月14日～24日

実施内容：植物調査、河床材料調査、地形測量

7月14日は検討委員会の委員による現地調査を一般公開で実施

秋期モニタリング調査

平成16年10月13日～（実施中）

実施内容：植物調査

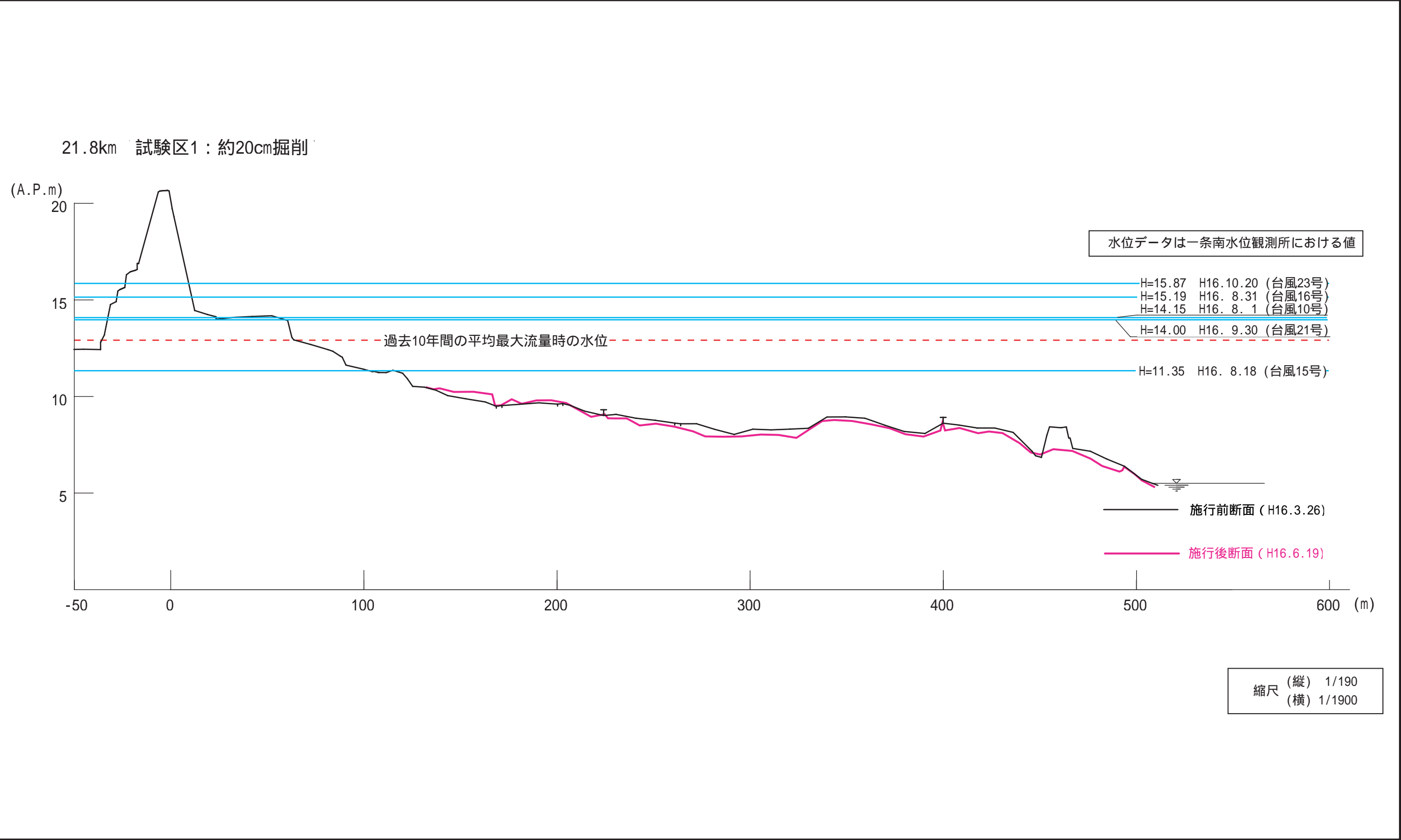
11月9日は検討委員会の委員による現地調査を一般公開で実施予定（本日）

その他

これまでの調査経過等については、徳島河川国道事務所のホームページをご覧ください。

URL <http://www.toku-mlit.go.jp>

2. 西条大橋上流の断面図（試験区を含む）



3. 試験施工地周辺の変遷(1)



平成16年5月29日撮影(試験施工後)



平成16年8月13日撮影(台風10号による出水後)

3. 試験施工地周辺の変遷(2)



平成16年8月23日撮影(台風15号による出水後)



平成16年9月25日撮影(台風16号による出水後)

3. 試験施工地周辺の変遷(3)



平成16年10月5日撮影(台風21号による出水後)



平成16年10月29日撮影(台風23号による出水後)

植生分布調査



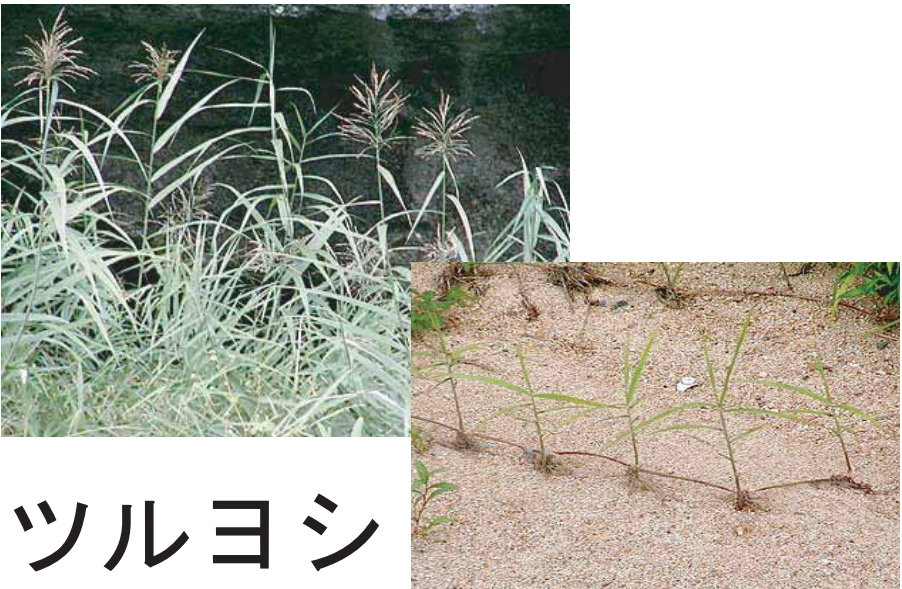
	群落名	備考
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		



シナダレスズメガヤ



アカメヤナギ

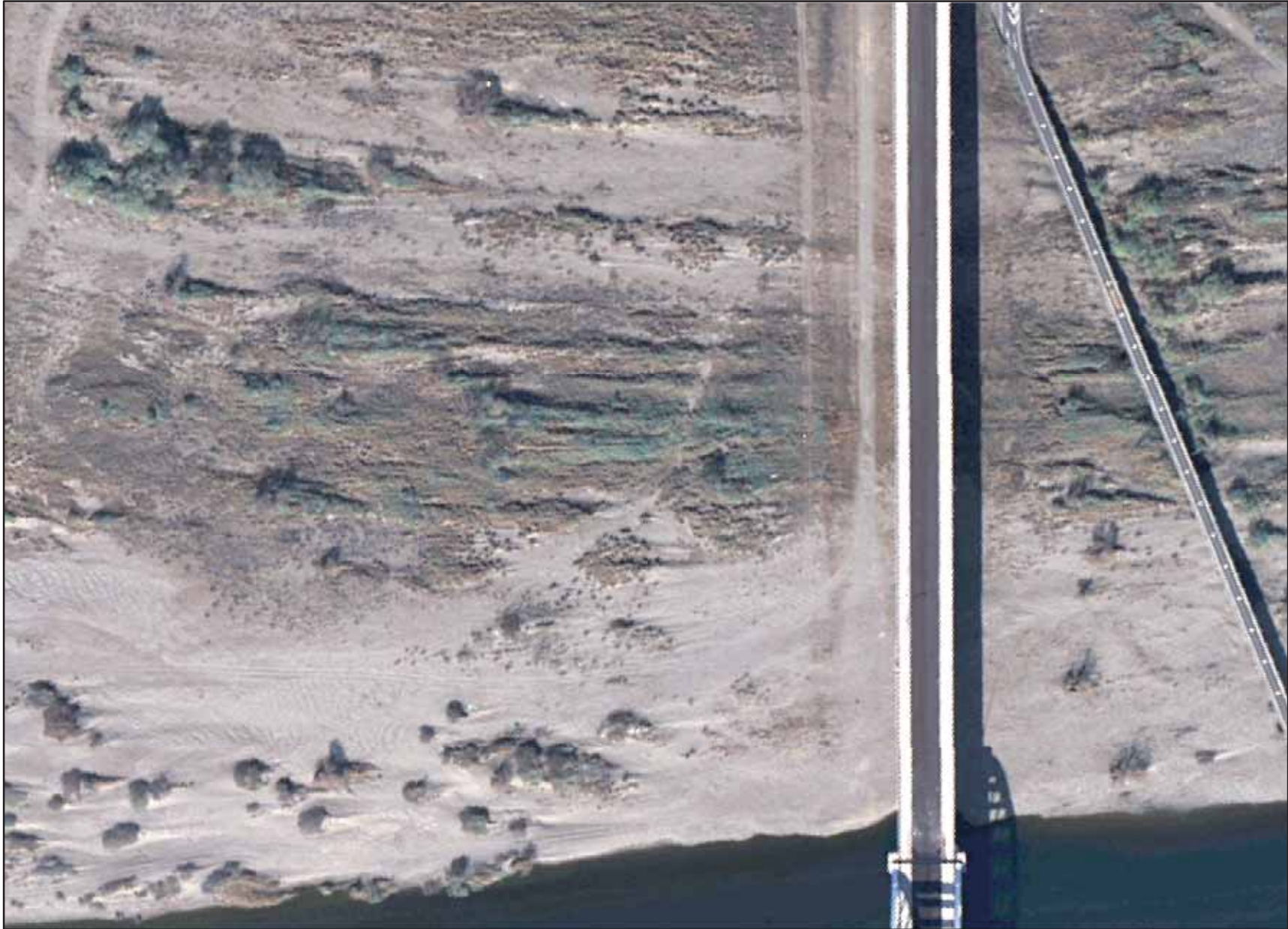


ツルヨシ



ネコヤナギ

平成16年 冬季撮影航空写真



	群落名	備考
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		

100 50 0 100 m

平成16年 9月13日撮影航空写真



	群落名	備考
1		
2		
3		
4		
5		
6		
7		
8		
9		
10		
11		
12		
13		
14		
15		
16		
17		
18		
19		
20		
21		
22		
23		
24		
25		
26		
27		
28		
29		
30		
31		
32		
33		
34		
35		
36		
37		
38		
39		
40		
41		
42		
43		
44		
45		
46		
47		
48		
49		
50		

100 50 0 100 m