

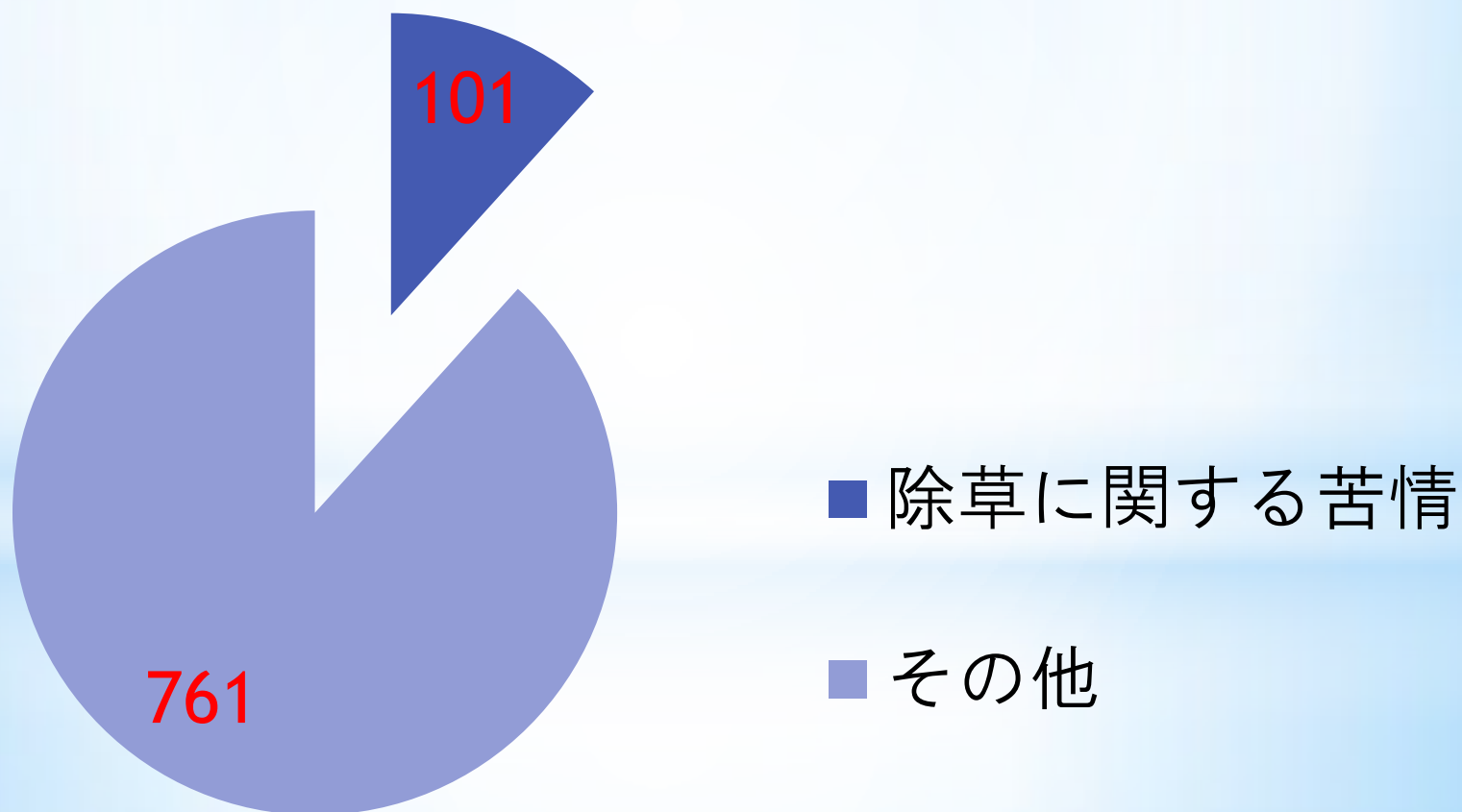
大淀川の除草について

国土交通省 宮崎河川国道事務所

宮崎出張所 石田 翼

1. 除草関連の苦情

過去5カ年の除草に関する苦情件数



1. 除草関連の苦情

苦情の内容は？

- 景観が悪い
- 見通しが悪く危ない
- 歩きづらい
- 防犯のため
- 虫が出る

2. 除草の目的

何のために除草をしているのか？

河川利用をしやすくするため？

2. 除草の目的

堤防などの河川管理施設の状態を適切に
把握するため。

雑草が伸びていると異常個所を見逃す可能性
があるので、点検前に除草をしている。

3. 除草の時期

いつ頃除草しているのか

大淀川では、原則として**出水期前**(11月から2月)と**台風期前**(7月下旬から9月)に点検を実施する必要がある。

3. 除草の時期

いつ頃除草しているのか

1回目:6月～8月まで(台風期前)

2回目:10月～12月まで(翌年度出水期前)

※除草工事の関係で前後する場合があります。

4. 除草面積

大淀川水系で実施している堤防除草面積(国が実施分)

約 2,700,000m²

イオンモール宮崎が約14個入る広さ

※国以外にも、県、市町村、畜産農家等も除草している。

5. 除草方法

除草で使用する主な機械

ハンドガイド式草刈り機



ハンドガイド式草刈り機



5. 除草方法

除草で使用する主な機械

肩掛け式草刈り機



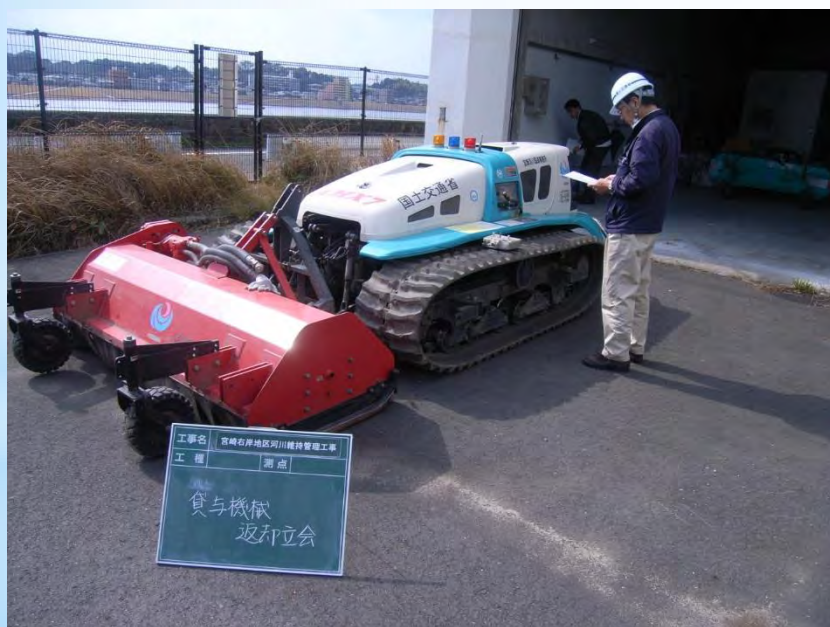
肩掛け式草刈り機



5. 除草方法

除草で使用する主な機械

遠隔式草刈り機



遠隔式草刈り機



5. 除草方法

除草で使用する主な機械

ハンドガイド式集草機



ハンドガイド式集草機



5. 除草方法

除草で使用する主な機械

つかみ装置付きバックホウ



つかみ装置付きバックホウ



5. 除草方法

安全対策

飛散防止チェーン装着機械の使用



5. 除草方法

安全対策

飛散防止ネットの使用



6. OMZKの取り組み

野芝やチガヤなどの在来植生を回復させていくには・・

H24.8月撮影

6. OMZKの取り組み

野芝やチガヤなどの在来植生を回復させていくには・・・

除草の回数は増やせない中で何ができるか？



除草する時期を管理することになった。

6. OMZKの取り組み

取り組み前の除草時期

	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
在来植物(花期)			■	■	①		
外来植物(花期)		■	■	■	■		
除草時期(H26)			■	← ② →		■	

①除草前に種が落ちてしまう

②除草間隔が長く、株の再生に十分な期間がある

6. OMZKの取り組み

取り組み前の除草時期

	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月
在来植物(花期)							
外来植物(花期)							
除草時期(H27)							

①種を落とす前に除草を完了させる。

②除草間隔を短くし株の再生期間を短くする。

6. OMZKの取り組み

H27年7月



H27年9月



6. OMZKの取り組み

H28年7月



H28年9月



6. OMZKの取り組み

H29年7月



H29年9月



ご静聴ありがとうございました。