

# ルシャ川 小規模治山工事概要について《今年度工事内容説明》 (R5.7.19)

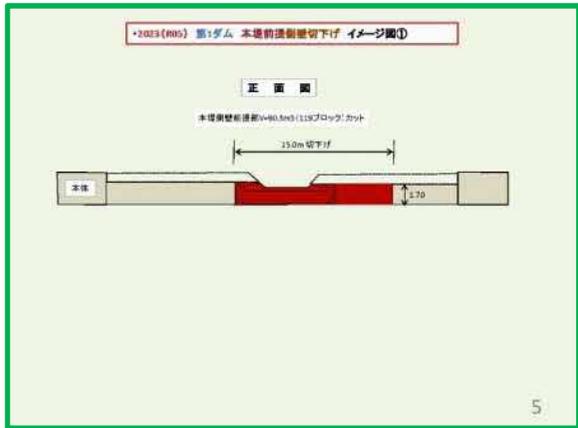
## 内容

令和元年度より6カ年計画の5年目として実施。第1ダムについて幅15m、高さ170cmの切り下げを施工した。切り下げ工事については、例年どおりカラフトマス、シロザケの遡上に配慮し、8月10日までに完了予定。第3ダム上流で、人為的に土砂を盛り、河道が狭くなって一部区間の開削を現在施工中。今後の作業は、切り出したコンクリート塊の現場外搬出処理を予定している。モニタリング調査として、河床地形調査、流況調査を7月～11月に4回実施し、シロザケの産卵床調査を10月～11月に実施。

第1ダム切り下げ前



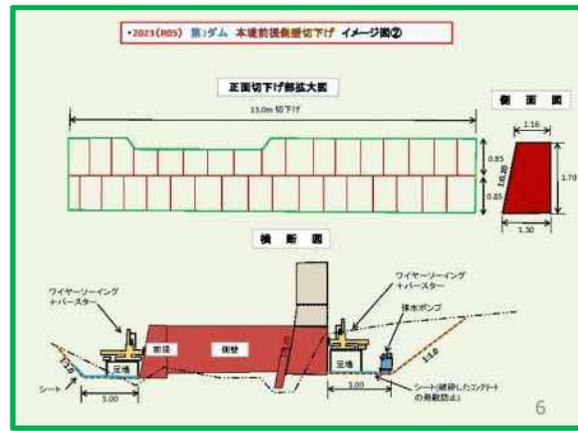
R05 イメージ図



- 工事名：令和5年度ルシャ川小規模治山工事
- 工期：令和5年4月27日～令和5年12月8日
- 工事内容：第1ダム切り下げ、石組、一部開削
- 発注者：オホーツク総合振興局
- 受注者：斜里建設工業株式会社

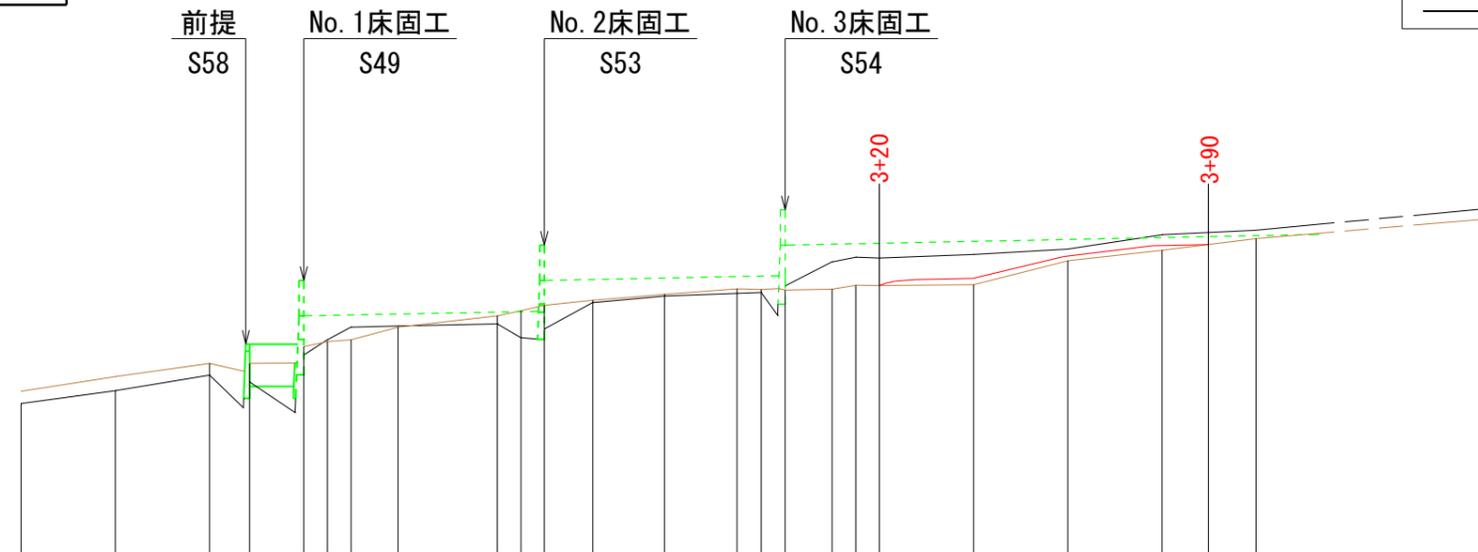
ルシャ川治山ダム改善方針ロードマップ 「施工順序」

年次	第1ダム	第2ダム	第3ダム	切り下げ 体積	モニタリング
2018年					防災機能 河川環境 長期モニタリング
2019年				約9万・100t <sup>3</sup> (100t <sup>3</sup> 相当)	改善前 塵土量 産卵床
2020年				約9万・100t <sup>3</sup> (100t <sup>3</sup> 相当)	塵土量 産卵床
2021年				約9万・100t <sup>3</sup> (100t <sup>3</sup> 相当)	第2ダムより上流の土砂変動 塵土量 産卵床
2022年				約9万・100t <sup>3</sup> (100t <sup>3</sup> 相当)	第1ダムより上流の土砂変動
2023年				第1ダム 150m (1.15m <sup>3</sup> )	
2024年				第1ダム 150m (1.15m <sup>3</sup> )	
2025年～2027年	ルシャ川河口より上流の土砂変動				第1～3ダム 切り下げ後



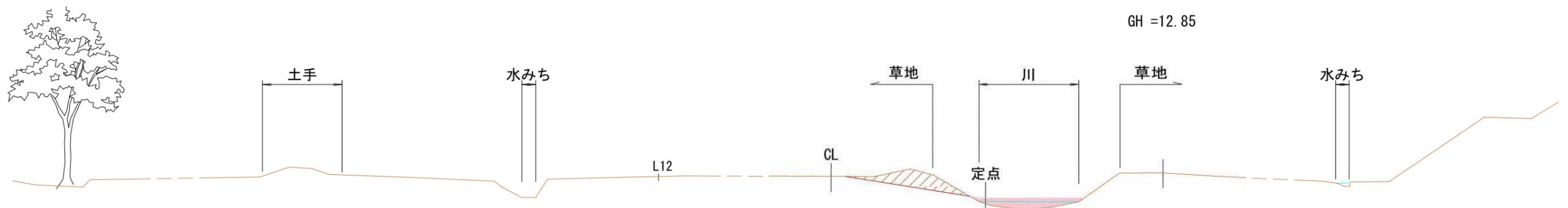
# ルシャ川 小規模治山工事概要について《第3ダム 縦断図、横断図》(R5.7.19)

イメージ図②



凡 例	
<span style="color: orange;">—</span>	令和 4年 9月
<span style="color: black;">—</span>	令和 元年 5月

イメージ図③



凡 例	
<span style="color: orange;">—</span>	令和 4年 9月
<span style="color: black;">—</span>	令和 元年 5月
<span style="color: orange;">▨</span>	堆積面積