

# 現地発生材を活用した路面排水工の施工事例

崩壊土砂は水分を含むと粘土状となり、表面排水が困難。低コストで作設でき、排水機能に優れた丈夫な森林作業道とするため、路面排水工を実施。

## 検討事項

- ・ 維持管理を容易に行えるような簡易構造とする
- ・ 作設コストを抑えるため現地発生材を活用

## R5春

融雪水により丸太敷設部から水があふれ、横部分を掘削、被災。

## R5以降検討事項

- ・ 丸太本数を増やすことで増水時に対応
- ・ 上流部をV字に敷設し流水を中央部に誘導する



※ 施工費 ¥14,200/1箇所あたり (直工費のみ)

## R4施工事例

現地発生材  
(被害木)

洗掘

## R5以降改良予定

