



**山のトイレを考える会**  
 ・層雲峡ビジターセンター、  
 黒岳7合目登山事務所  
 山のトイレマップ配備

**大雪山国立公園パークボランティア連絡会**  
 ・外来種防除活動（ルピナス）

**上川自然保護官事務所**  
 ・登山道利用者数調査（黒岳）

**大雪山国立公園連絡協議会**  
 ・黒岳ロープウェイ又はリフト  
 携帯トイレ普及キャンペーン

**北海道大学大学院農学研究院**  
 准教授 愛甲 哲也  
 ・黒岳山頂、黒岳石室  
 アンケート調査

**上川総合振興局 環境生活課**

- ・黒岳石室 自然観察会の実施  
 ⇒ガイド NPOかむい 濱田 耕二氏
- ・赤石川周辺 登山道補修イベントの実施  
 ⇒実施委託先 一般社団法人 大雪山 山守隊
- ・黒岳雲の平周辺、北海沢周辺 登山道補修講習会の開催  
 ⇒講師 北海道大学 工藤岳准教授、愛甲哲也准教授
- ・黒岳トイレの維持管理  
 ⇒委託先 NPOかむい

**H25 調査結果凡例**

荒廃状況 その1 (洗濯・侵食といった登山道の荒廃状況)

- 重度の洗濯・侵食 (幅3m以上、深さ・段差1m以上)
- 中度の洗濯・侵食 (幅2~3m、深さ・段差0.6~1m)
- 軽度の洗濯・侵食 (幅2m未満、深さ・段差0.2~0.6m)

荒廃状況 その2 (水たまりや野営痕跡の状況)

- 水たまり・野営痕跡あり
- 水たまり・野営痕跡なし

整備状況 (木道や石組といった登山道施設の整備・維持管理状況)

- 老朽化した木道
- 機能していない階段・石組
- 老朽化した木橋
- その他の木道
- その他の階段・石組
- その他の木橋

通行止状況 (調査不実施とは異なる。H25台風29号災害による通行止は含まず)

- アクセス林道通行止
- アクセス林道通行可

登山道ほか区間通行止 (1) (2) (3) (4)

背景図：2万5千倍縮尺(1951年国土地理院)の一部使用