

## 今年度の活動内容

図1および図2に示した「調査予定区間」で登山道荒廃に関する写真データを収集し、3次元図化を行っている（一部解析中）。また、今年調査予定であったPANDA2を用いた、侵食されやすい堆積物の厚さの推定については、諸般の事情により、来年度に延期することとした。

3次元図化の解析については、年度末を目処に手法の整理を行い、より多くの人が使用できる手法のプロトタイプを作成する（来年度以降に改良を加える）。

また、年度末までに、登山道維持管理関係者らにインタビュー調査への協力をお願いする予定でいる。



図1



図2

## 来年度の活動予定

1. 来年度も今年度と同じ旭岳周辺および北海平で写真データ収集を継続し、さらに黒岳石室周辺でも同様の調査を行う。同時に、黒岳石室周辺と北海平でPANDA2を用いた、堆積物の厚さの推定調査を行う。
2. 旭岳ロープウェイおよび黒岳ロープウェイ利用者を中心に、国別の登山道利用者数の調査を行う。