

1:50,000 地形図 NL-54-17-3  
おのつぐない (天塩3号)

# 地すべり地形分布図 雄 信 内

## Landslide Map of ONOPPUNAI



防災科学技術研究所 National Research Institute for Earth Science and Disaster Prevention © 2013  
防災科学技術研究所研究資料 第376号

空中写真判読：清水文健, 大八木規夫  
Aerial photo interpretation: Fumitake SHIMIZU and Norio OYAGI  
LM-995

調製 独立行政法人 防災科学技術研究所

### 地すべり地形分布図 凡例 Legend of Landslide map

- I. 輪郭構造 Boundary Structures
- A. 滑落崖と側方崖 Main scarp and lateral scarp (flank)
- 新鮮なまたは開析されていない冠頂をもつ滑落崖  
Main and/or lateral scarp of which crown is fresh or not dissected.
  - 部分的に開析されている冠頂をもつ滑落崖  
Partially dissected crown.
  - 冠頂が著しく開析された滑落崖  
Mostly dissected crown.
  - 冠頂が丸味をおびて不明瞭になった滑落崖  
Roundly subdued and vague crown.
  - 開析されて無くなってしまった冠頂・滑落崖の推定復元位置  
The missing part of the scarp and crown by dissection.
  - 共通の冠頂をもち、互いに反対方向を向く滑落崖  
Joint crown which divides two main scarps throwing opposite slope directions.
  - 中・細粒の流れ盛すべり面が地表に露出し、滑落崖にあたる急崖を呈しない斜面。冠頂は尾根の反対側斜面とすべり面との交線  
The crown is defined by the intersection between the opposite slope and the slide surface.
  - 後方崖、多重稜線等  
Lunar or crown cracks, multiple scarps and ridges.
- B. 移動体の輪郭・境界 Margin of moving mass
- 後方に滑落崖があり、移動体の輪郭が明瞭なし判定可能  
Definite and probable margin of the moving mass with a main scarp at the backward or upper slope.
  - 後方の滑落崖は明瞭であるが、移動体の輪郭の判定が困難  
The questionable part of the margin. (Brown outline)
  - 滑落崖はほとんど開析されてしまったが、過去の移動体の一部(不安定土塊)が残存している  
Moving mass margin without main scarp and crown symbols: The scarp has been almost eroded away. (Gray outline)
  - ほかの移動体や堆積物におおわれた部分  
A part of margin overlain by another moved mass or deposits.
  - 斜面体の移動の初期状態。基岩から分離していないとしても不安定域・移動域と推定される範囲  
Margin of a mass movement at the initial stage from the original slope. Probable boundary of an area inferred as an unstable or quasi-moving mass without clear detachment structures between the mass and bedrocks.
  - 斜面移動体かどうか判定できない山体・小丘  
A mountain or hill difficult to identify whether mass is moving or not.
- II. 内部構造 Interior Structures
- 二次・小滑落崖、崖線の解析程度に応じて輪郭構造の場合と同様に表わす  
Secondary scarp: The crown is similarly shown in a main scarp.
  - サブユニットの境界、内部(二次)移動体輪郭  
Boundary between sub-units or an interior moving/moved mass.
  - 移動体内の小尾根  
Ridge (interior).
  - 幅の広い溝状凹地、亀裂  
Wide trench or open crack.
  - 幅の狭い溝状凹地、亀裂  
Narrow trench or open crack.
  - 雁行亀裂  
Echelon cracks.
  - 線状窪地・小谷底線  
Linear depression or valley floor line. Arrow shows the downstream.
- III. 移動体の主移動方向  
Movement Direction and Main Moving Direction of the Mass
- すべり  
Slide.
  - クリープ(匍行)  
Creep.
  - 流れ・押し出し  
Flow.
  - 落石など  
Fall.
  - 前方への傾動または傾動を伴う移動とその方向  
Slow movement with external rotation.
  - 元の斜面傾斜と逆方向へ傾動した斜面の傾斜方向  
Dip of the move slope surface; usually shown in case of reverse dip from original slope.

### 索引図

稚味内	LM-994 豊富	LM-987 上猿払
天塩 (天塩)	LM-988 敏音知 (枝幸)	
	LM-996 遠別	LM-989 天塩中川

( ) 内は所属20万分1地勢図名  
世界測地系, ユニバーサル横メルカトル図法第54帯

1:50,000 雄 信 内

2013年1月18日作成 (独) 防災科学技術研究所  
「この地図の作成に当たっては、国土地理院長の承認を得て、同院発行の電子国土基本図(地図情報)及び基礎地図情報を使用した。(承認番号 平24情使 第564号)」

許可なく複製を禁ずる