

【事故調査】170327那須岳雪崩事故・速報

2017年3月27日に那須岳（栃木県）の南東斜面で発生した雪崩事故の現場調査を3月28日に行いましたので、速報としてお知らせします。数値等は速報値ですので、この後、変更される可能性があります。

●事故データ●

日付： 2017年3月27日

時刻： 8時30分頃

概略： 那須岳南東斜面にて、登山講習会の参加者48人が雪崩に遭い、死者8人、怪我40人（内重症2人）の被害が発生した。講習会には栃木県内の7つの高校の生徒51人と引率の教員11人の合わせて62人が参加していた。事故後、県警61人、消防80人以上、山岳遭難救助隊員20人以上、自衛隊員117人によって捜索救助活動が行われた。

●雪崩データ●

種類： 面発生乾雪表層雪崩

規模： サイズ2（走路およびデブリ量より推定）

破断面： 不明（事故後の降雪で埋没）

弱層： 不明

滑り面： 不明

※現場は、完全な山岳エリアであり、スキー場ではない。

●積雪状態●

標高1400m付近にて積雪断面観察の結果、旧雪（融解凍結層）の上に南岸低気圧による降雪層（10cm程）が載っている。旧雪と新雪の結合状態は悪くないものの、この厚みある降雪層自体の硬度が低く、またその中間部に結合の弱い雪が挟まっており、テストなどで反応している。状況から、今回の雪崩は、南岸低気圧がもたらした降雪が崩れ落ちたものと推定した。積雪データは[SPIN参照](#)。



図1 雪崩の現場は、那須岳の南東斜面。赤点線は雪崩の流下方向。赤丸はおよその被災現場。今回の事故現場は、スキー場ではなく、ゲレンデから上部に上がった完全な山岳エリア。（地理院地図電子国土の地形図を使用）。

Recent Entry 最近のニュース

- 2017/3/28
【事故調査】170327那須岳雪崩事故・速報
- 2017/3/23
【事故調査】170322前武尊十二沢雪崩事故・速報
- 2017/2/15
【事故調査】170213戸狩温泉雪崩事故・速報
- 2016/12/1
【事故調査】161129浄土山雪崩事故・速報
- 2016/11/4
【セミナー】ミニ・アバランチナイト開催概要（1/12更新）
- 2016/10/26
【講習会】セイフティキャンプ2017開催概要（1/30更新）
- 2016/10/3
【セミナー】アバランチナイト開催概要（12/21更新）
- 2016/9/9
【セミナー】第2回 雪崩リスクを考える学生の会
- 2016/8/1
【講習会】雪崩業務従事者Level 1・開催概要（11/19更新）
- 2016/8/1
【講習会】雪崩業務従事者Level 2・開催概要

Mailing List

Share

Tweet



写真1 那須岳全景。赤点線が雪崩の流下方向。赤丸がおよその被災位置。救助に関わった方の話によると、現場へは緑点線のラインを登ったとのこと。青線は27日に発生した別の雪崩の流下方向。この雪崩のデブリはゲレンデすぐ上まで到達している。



写真2 最上部の埋没者の位置から見上げた雪崩発生区。最上部の埋没者の位置は、およそ標高1400m付近。推定発生区からのおよその流下距離200m、標高差100m、見通し角は33°。

 [170327_nasu_runout](#)

写真3 被災現場。写真2の直下に位置する小さい沢状地形。ここの斜度は20-25度。

※現場調査は那須山岳救助隊員のご協力で行われました。

=====

特定非営利活動法人日本雪崩ネットワーク

TEL.045-430-5736 FAX.045-430-5731

Twitter: @npo_jan

FB: www.facebook.com/japanavalanchenetwork

=====

[ニュース一覧に戻る](#)

basic course	avalanche info	seminars & training	avalanche accident	library	shop	what's JAN
基本講座	雪崩情報	セミナー&講演会	雪崩事故	ライブラリー	ショップ	団体情報
<ul style="list-style-type: none">❖ 雪崩の種類❖ 意思決定❖ ロープの向こう側	<ul style="list-style-type: none">❖ 雪崩情報<ul style="list-style-type: none">❖ 概要❖ 雪の掲示板<ul style="list-style-type: none">❖ 概要❖ 定点観測❖ SPIN❖ 投稿掲示板フォーム			<ul style="list-style-type: none">❖ 雪崩リスク軽減の手引き❖ フィールドブック❖ 気象・積雪・雪崩の観察と記録のガイドライン❖ 雪崩ハンドブック❖ 雪崩通信 vol.1❖ 雪崩通信 vol.2❖ 雪崩通信 vol.3❖ その他の書籍		<ul style="list-style-type: none">❖ 日本雪崩ネットワークとは❖ ビジョンとミッション❖ 沿革と概要❖ 会員❖ 関係団体❖ サポーター❖ 更新情報 & リリース❖ お問い合わせ