



# なだれ 雪崩って・・・コワイ！！

降雪や降雨の後、  
天気良く  
気温が上がったとき



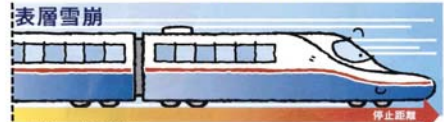
気温が低く  
古い雪の上に  
多量の新雪が積もったとき

こんなとき・・・  
**雪崩の危険信号**です。

今冬は非常に積雪の多い冬となりました。これから暖かくなる時期には「雪崩（なだれ）」に注意が必要です。

特に降雪や降雨の後、天気良く気温が上がったときは雪崩が発生しやすくなりますので、積雪が多い場所では注意しましょう。

## 雪崩の速度



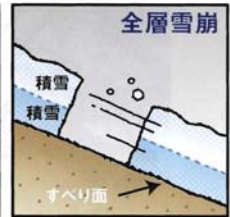
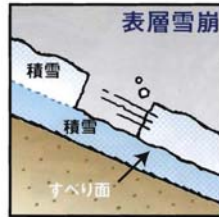
ブレーキの位置



雪崩の速度は、雪崩の密度、層厚などの要因によって異なります。おおむね、表層雪崩の場合は100～200Km/hと新幹線並みの速度。また、全層雪崩の場合は40～80Km/hと自動車並みの速度とされています。新幹線と自動車では、ブレーキをかけてから止まるまでの走行距離が違うのと同様に、表層雪崩の方がより速くまで流下します。

## 雪崩の種類

雪崩とは山腹に積もった雪が重力の作用によって、崩れ落ちる現象をいいます。また、すべり面の位置の違いによって大きく表層雪崩と全層雪崩の2つに分けられます。



# かんぼうトピックス

## 砂防・地すべりに関する パネル展示を行いました

2/25～27及び3/4～6  
に月山志津温泉街にて開催されました「雪旅籠の灯り」のスペースをお借りいたしまして、砂防・地すべりに関するパネル展示を行いました。



雪旅籠の灯りの様子



## 皆さんの声をお待ちしています

本誌をご覧いただいた感想や砂防事業、国土交通省の事業へのご意見、ご質問等をお寄せください。  
担当：事務係 遠藤

〒990-0702 西川町大字海味字下モ山916-2

寒河江川砂防出張所

TEL 0237-74-2366 FAX 0237-74-2801

新庄河川事務所のホームページもご覧ください。

HPアドレス <http://www.thr.mlit.go.jp/shinjyou/>