

ネパール地震で誘発された雪崩 -序報- Avalanches induced by Nepal earthquake

上石 勲^{1*}; 和泉 薫²; 河島 克久²; 山口 悟¹

KAMIISI, Isao^{1*}; IZUMI, Kaoru²; KAWASHIMA, Katsuhisa²; YAMAGUCHI, Satoru¹

¹ 防災科学技術研究所 雪氷防災研究センター, ² 新潟大学災害・復興科学研究所

¹NATIONAL RESEARCH INSTITUTE FOR EARTH SCIENCE AND DISASTER PREVENTION, ²RESEARCH INSTITUTE FOR NATURAL HAZARD AND DISASTER RECOVERY, NIIGATA UNIVERSITY,

2015年4月25日のネパール大地震では、山間部で雪崩の被害も発生した。エベレストでは、氷河が地震によって崩落して雪崩となってベースキャンプが爆風雪崩に襲われた。また、ランタン谷では、同様に氷河が崩落して集落を襲うとともに、土砂も含んだ複合流により、多数の犠牲者が出た。現在情報収集し、今後必要な調査・研究計画を立案中である。

キーワード: 雪崩, 地震, ネパール, 氷河

Keywords: avalanche, earthquake, Nepal, glacier