HOKKAIDO UNIVERSITY

Title	平成30年度の活動 災害調査・技術的支援 ： 平成30年北海道胆振東部地震
Citation	北海道大学突発災害防災・減災共同プロジェクト拠点平成30年度報告書, 30, 3-4
Issue Date	2019-03-05
Doc URL	https://hdl.handle.net/2115/73828
Type	other
File Information	5-2018 Hokkaido Eastern Iburi Earthquake.pdf

Hokkaido University Collection of Scholarly and Academic Papers : HUSCAP

北海道大学国土保全学研究室・流域砂防学研究室，突発災害防災・減災共同プロジェクト拠点 2018/10/9

国土保全学研究室・流域砂防学研究室では
平成30年北海道胆振東部地震の災害対応へ技術的な支援を行っています。

北海道大学国土保全学研究室・流域砂防学研究室（突発災害防災・減災共同プロジェクト拠点を兼務）では，平成30年北海道胆振東部地震による土砂災害（死者36名）に対し技術的な支援を行っています。

1）砂防学会平成30年北海道胆振東部地震緊急調査団への参画

国土保全学研究室　小山内特任教授（団長），林特任助教，流域砂防学研究室　山田孝教授，笠井美青准教授，桂真也助教，古市剛久学術研究員は，砂防学会災害調査団に参画し，現地調査により，災害メカニズム・二次災害防止のための留意点を明らかにするとともに，報告書の公開・調査結果報告会の開催を迅速に行い，調査結果の防災技術者・一般に向けた情報提供に取り組んでいます。

2）国土交通省北海道開発局・厚真町への支援

国土保全学研究室　小山内特任教授が厚真町日高幌内川の河道閉塞の調査・対策への助言，厚真町役場での台風25号による二次災害防止のための会議において自治体・防災関係者に向けて災害リスクに関する助言を行う等，技術的な支援を行っています。

3）メディアへの対応

国土保全学研究室　小山内特任教授，林特任助教は，災害メカニズムの理解の促進，二次災害防止の啓発のため，国内外メディアへの対応を行っています。
（掲載メディア：のべ国内１１社（新聞8社，テレビ3社），国外雑誌1社，10/9時点）

写真１　厚真町での二次災害防止のための会議
宮坂町長（中央）の左隣：小山内特任教授
（写真提供：国土交通省北海道開発局）

写真２　現地調査を行う林特任助教

参考：国土保全学研究室ホームページ　http://lab.agr.hokudai.ac.jp/kokudohozen/
流域砂防学研究室ホームページ　http://lab.agr.hokudai.ac.jp/formac/sabo/index.html
突発災害防災・減災共同プロジェクト拠点ホームページ　http://lab.agr.hokudai.ac.jp/disaster/
砂防学会北海道支部ホームページ　https://jsece.or.jp/branch/hokkaido/

国土交通省・北海道庁へ
平成30年北海道胆振東部地震の土砂災害対応に関する提言を行いました。

北海道大学国土保全学研究室　小山内信智特任教授（団長），林真一郎特任助教，流域砂防学研究室　山田孝教授，笠井美青准教授，桂真也助教，古市剛久学術研究員（突発災害防災・減災共同プロジェクト拠点を兼務）の参画する「砂防学会平成30年北海道胆振東部地震緊急調査団」は，土砂災害に関する現地調査結果に基づく，今後の対応に関する提言を，10月25日国土交通省砂防部，29日国土交通省北海道開発局，北海道庁へ行いました。

提言は砂防学会北海道支部ホームページに掲載しています。

写真1　国土交通省砂防部への提言
左奥：小山内団長，右手前：今井砂防計画課長

写真2　国土交通省北海道開発局（水島局長）への提言

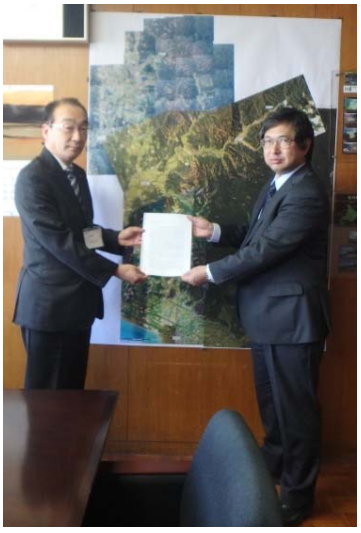

写真3　北海道庁（岡田建設部長）への提言

参考：国土保全学研究室ホームページ　http://lab.agr.hokudai.ac.jp/kokudohozen/
流域砂防学研究室ホームページ　http://lab.agr.hokudai.ac.jp/formac/sabo/index.html
突発災害防災・減災共同プロジェクト拠点ホームページ　http://lab.agr.hokudai.ac.jp/disaster/
砂防学会北海道支部ホームページ　https://jsece.or.jp/branch/hokkaido/