

Natural Disaster Research Report No. 39

主要災害調査

第39号

**Report on Flood Disaster Caused by Typhoon No.10 on August 9, 2003
in the Districts of Hidaka and Tokachi, Hokkaido**

2003年8月台風10号北海道日高地方水害調査報告



平取町旭地区の貫別川支川の流木流出状況。(平成15年8月19日撮影：平取町提供)

January 2006

 **NIED** 独立行政法人
防災科学技術研究所

National Research Institute for Earth Science and Disaster Prevention, Japan