Technical Note of NILIM No.622 January 2011

2010年チリ地震津波からの避難に関する調査

加藤史訓*,諏訪義雄**

Survey on Evacuation from the Chilean-Earthquake Tsunami in 2010

Fuminori KATO* and Yoshio SUWA**

概要

2010年2月に発生したチリ地震津波に関して、北海道釧路市を対象に、津波からの避難行動に関わる要因について質問紙調査を行い、共分散構造分析により避難意思決定要因について検討するとともに、避難行動に及ぼすワークショップの効果を分析した。

キーワード: 津波、避難、質問紙調査、意思決定、ワークショップ

Synopsis

Questionnaire surveys were conducted in the Kushiro City on factors related to evacuation from the Chilean-Earthquake tsunami in February 2010. The factors related to evacuation were veryfied by covariance structural analysis. Effects of workshops on evacuation were also analyzed.

Key Words: tsunami, evacuation, questionnaire survey, decision making, workshop

* 河川研究部海岸研究室主任研究官

** 河川研究部海岸研究室長

Senior Researcher of Coast Division

Head of Coast Division