ISSN1346-7328 国総研資料 第792号 平成26年3月 ISSN0386-5878 土研資料 第4284号 平成26年3月

## 国 土 技 術 政 策 総 合 研 究 所 資 料

Technical Note of National Institute for Land and Infrastructure Management

No. 792

March 2014

# 土 木 研 究 所 資 料

Technical Note of Public Works Research Institute
No.4284

March 2014

### 山地河道の流砂水文観測における濁度計観測実施マニュアル (案)

国土技術政策総合研究所 危機管理技術研究センター 砂防研究室 蒲原 潤一・内田 太郎・林 真一郎 土木研究所 寒地土木研究所 水環境保全チーム 矢部 浩規・渡邉 和好・水垣 滋

#### Manual for field observation using turbidity meter at mountain river

Natinal Institute for Land and Infrastructure Management, Research Center for Disaster Risk Management
Erosion and Sediment Control Division
Jun'ichi Kanbara, Taro Uchida, Shin-ichiro Hayashi
Pablic Works Research Institute, Civil Engineering Research Institute for Cold-Region
Watershed Environmental Engineering Research Team
Hiroki Yabe, Kazuyoshi Watanabe, Shigeru Mizugaki

### 国土交通省 国土技術政策総合研究所

National Institute for Land and Infrastructure Management Ministry of Land, Infrastructure, Transport and Tourism, Japan

## 独立行政法人土木研究所

Incorporated Administrative Agency Public Works Research Institute

Copyright © (2014) by N.I.L.I.M and P.W.R.I.

All rights reserved. No part of this book may be reproduced by any means, nor transmitted, nor translated into a machine language without the written permission of the Director-General of N.I.L.I.M. and Chief Executive of P.W.R.I.

この報告書は、国土交通省国土技術政策総合研究所所長、独立行政法人土木研究所理事長の承認を 得て刊行したものである。したがって、本報告書の全部又は一部の転載、複製は、国土技術政策総合 研究所所長、独立行政法人土木研究所理事長の文書による承認を得ずしてこれを行ってはならない。