第 254 号 2005年 6月

Technical Note of NILIM No.254 June 2005

ダムの基礎グラウチングに関する事例調査

安田成夫

服 部 敦

吉岡英貴

Data Book on the Grouting of Dams in Japan

Nario Yasuda Atsushi Hattori Hidetaka Yoshioka

概 更

本資料は、「グラウチング技術指針」が改訂された2003年前後にグラウチング 計画が策定された31ダムを対象として、ダム基礎の水理地質特性、止水設計の 考え方、グラウチング計画などについてとりまとめたものである。

キーワード:

ダム、水理地質構造、止水設計、グラウチング

Synopsis

This report shows the hydrological characteristics, cut-off design, grouting design a nd so on of 31 dam foundations, in which grouting works are planned based on "T echnical Guideline for Foundation Grouting" revised in 2003.

Key Words:

dam, hydrogeology structure, cutoff design, grouting