

国土技術政策総合研究所資料 共同研究報告書

TECHNICAL NOTE of

National Institute for Land and Infrastructure Management

No.31

March 2002

鋼道路橋溶接部の非破壊検査手法に関する共同研究(I)

— 回送試験による超音波自動探傷装置の特性評価 —

— 鋼道路橋溶接部の超音波自動探傷検査要領(案)・同解説 —

Cooperative Research on Nondestructive Inspection for Welded Joints of Steel Highway Bridges

· Round Robin Tests for Evaluation of Automatic Ultrasonic Testing Machines ·

· Automatic Ultrasonic Testing Manual for Welded Joints of Steel Highway Bridges [DRAFT] ·

国土交通省国土技術政策総合研究所

東京工業大学

日本道路公団

(社) 日本橋梁建設協会

(社) 日本鉄鋼連盟

(社) 日本非破壊検査工業会

National Institute for Land and Infrastructure Management

Ministry of Land, Infrastructure and Transport

Tokyo Institute of Technology

Japan Highway Public Corporation

Japan Association of Steel Bridge Construction

Japan Iron and Steel Federation

Japanese Association for Nondestructive Testing Industry