国土技術政策総合研究所資料

TECHNICAL NOTE of
National Institute for Land and Infrastructure Management

No. 89

June 2003

港湾における水門等の電動化・遠隔監視化・遠隔操作化 に関する研究 ~現状の把握と電動化等対象施設選定手法の提案~

高田悦子·諸星一信·鈴木 武

Motorization, Remote Sensing and Remote Operating of Water Gates in Harbor

Etsuko TAKATA, Kazunobu MOROHOSHI and Takeshi SUZUKI

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 and Transport, Japan