

# 国土技術政策総合研究所資料

TECHNICAL NOTE of  
National Institute for Land and Infrastructure Management

No. 552

December 2009

## 消波ブロック被覆堤の累積補修費を考慮した 維持管理手法に関する基礎的研究

宮田正史

A Study on Maintenance Methods Considering Cumulative Maintenance Costs  
of Caisson Breakwaters Covered with Wave-dissipating Concrete Blocks

Masafumi MIYATA

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