国土技術政策総合研究所資料

TECHNICAL NOTE of
National Institute for Land and Infrastructure Management

No.1158

March 2021

B-DASHプロジェクト No.35 ヒートポンプレスで低LCCと高COPを実現する下水熱 融雪システム導入ガイドライン(案)

下水道研究部下水道研究室

B-DASH Project No.35
Guidelines for a road snow melting system using sewage thermal heat without heat pumps, to realize low-life cycle (LLC) and high coefficient of performance (COP)

Wastewater System Division Water Quality Control Department

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