ISSN 1346-7328 国総研資料 第691号 ISSN 0286-4630 建築研究資料 第137号 平成 24 年 7 月

国土技術政策総合研究所資料

TECHNICAL NOTE of National Institute for Land and Infrastructure Management

No.691 July 2012

建築研究資料

Building Research Data

No.137 July 2012

自立循環型住宅設計技術資料

一評価法および要素技術の設計手法に関する研究成果

Technical data for low energy housing with validated effectiveness:

平成 24 年 7 月

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

独立行政法人 建築研究所

Building Research Institute
Incorporated Administrative Agency, Japan