

既有建筑综合改造工程实例集 4



作者：李朝旭，王清勤主编

出版社：北京：中国城市出版社

出版日期：2012. 01

总页数：341

介绍：本书内容包括25项既有建筑综合改造的示范工程实例，由公共建筑、居住建筑、历史风貌建筑和工业建筑四个部分组成；每个项目包括工程概况（建筑类型、面积、层数，建筑特性，完成改造的时间）、改造目标（工程背景、存在的缺陷与需求、改造的主要目标、安全性、环境性、适用性等）、改造技术（建筑改造、结构改造、采暖空调改造、给水排水改造、电气自控改造）、室外环境改造、改造效果分析（安全、功能、舒适性、室内环境质量、节能、节水、节地、改造后运行的实际效果、社会效益、环境效益）、改造经济性分析（单项改造费用、综合改造费用、投 ...

说明：登录教客网（<https://www.jiaokey.com/book/detail/13599070.html>）查找全本阅读方式

既有建筑综合改造工程实例集 4 评论地址：<https://www.jiaokey.com/book/detail/13599070.html>

教客网提供千万本图书阅读地址。

<https://www.jiaokey.com/book/detail/13599070.html>

书名：既有建筑综合改造工程实例集 4