

建（构）筑物的纠倾扶正与移位（一）注册建筑师考试 PDF  
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/552/2021\\_2022\\_\\_E5\\_BB\\_BA\\_EF\\_BC\\_88\\_E6\\_9E\\_84\\_EF\\_c57\\_552189.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/552/2021_2022__E5_BB_BA_EF_BC_88_E6_9E_84_EF_c57_552189.htm)

摘要：本文包括两部分内容：第一部分介绍建筑物的病害及治理，纠倾扶正及加固，典型工程实例。第二部分介绍建筑的移位（平移及转动）方法及最近成功移位的工程实例。关键词：建筑物病害、纠倾、加固、移位

一、建筑物的扶正与加固（一）造成建（构）筑物损坏与病害的原因 - 自然因素和人为因素

由于自然和人为因素影响，常对建（构）筑物造成各种损坏和病害，这类问题统称为建筑物的病害（见表1），同时由于人们对既有建筑物提出了新的要求，如增层、移位、抬升或下降等，这类问题统称为既有建筑物的改造（见表2）。上述两类问题都可以通过有效的技术手段得到圆满解决，并且往往可以节约大量资金，事半功倍。在人为影响中，主要由场地勘察、设计、施工、使用和维护管理等方面的不当所造成的。既有建筑物改造与病害处理的主要内容表2

本文只对人为因素所造成的建筑物病害治理和建筑物移位工程进行探讨。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

[www.100test.com](http://www.100test.com)