

木材・木質構造の維持管理 —劣化診断マニュアル—

平成 30 年 8 月 1 日発行

A4 判 128 ページ

木造住宅、外構、木造の公共建築物や伝統木造などの木部に発生する生物劣化（腐朽と虫害）の診断について、やさしく丁寧に解説したマニュアルです。症状の検出、劣化の種類、範囲、程度や進行性の判定方法と基準から報告書作成までを多くのカラー写真とともに詳しく解説しています。

【主な内容】

- 第1章 維持管理の目的と概要
- 第2章 木造建築の劣化特性
- 第3章 一次診断（視診・触診・打診のポイント、判定方法と基準）
- 第4章 二次診断・三次診断（含水率測定、断面欠損と強度評価など）
- 第5章 診断事例（住宅や外構の診断手順の事例紹介など）
- 第6章 報告書の書き方（報告書の書式、データのまとめ方など）
- 第7章 一次的インスペクション



木材・木質構造の維持管理 —補修技術マニュアル—

平成 26 年 7 月 31 日発行

A4 判 42 ページ

木造住宅や外構などの木部に発生する生物劣化（腐朽と虫害）の補修技術について、劣化診断結果にもとづいて補修の計画・設計・施工に役立つ情報を豊富に解説しているマニュアルです。補修、充填、交換、保護や予防の他、応急処置や環境改善などの手法について多くのカラー写真とともに詳しく解説しています。

【主な内容】

- 第1章 補修の全体像
 - 第2章 補修作業の流れ
 - 第3章 劣化環境改善方法及び補修方法の概説
 - 第4章 劣化診断結果を踏まえて実施された補修例
- 付属資料：補修技術資料集（第1版）
1. 木部補修用の資材とその使い方
 2. 劣化環境改善用の資材とその使い方
 3. その他の補修資材
 4. 補修マニュアル類



お申込み・お問合せ先
公益社団法人 日本木材保存協会
TEL : 03-3436-4486 FAX : 03-3432-1971
<http://www.mokuzaihozon.org>