

災害防止のための樹木管理

倒木・落枝等による人命、文化財・建造物の被害防止

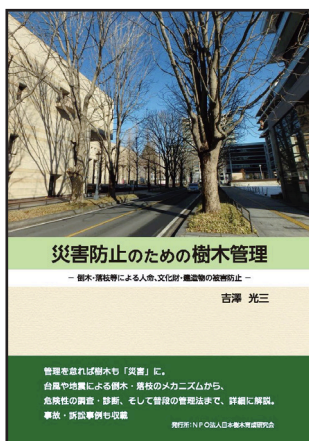
吉澤 光三 著

管理を怠れば樹木も「災害」に！

台風や地震による倒木・落枝のメカニズムから、危険性の調査・診断、そして普段の管理法までを詳細に解説。事故・訴訟事例も収載。

台風、地震、大雪などの災害により樹木が倒れるなどして、人命や国宝・重要文化財が被害を受けてしまうことがあります。台風の数が年々増加し、また東海地震などの災害も予想されている近年、これらの被害を防ぐことは重要な課題です。

本書では、いかにして樹木を管理し、被害を防止していくのかを、豊富な図説とともに解説します。



◆目次

- 1. まえがき
- 2. 樹体の構成
- 3. 危険木の発生と発生要因
- 4. 樹木の倒壊
- 5. 腐朽による倒木
- 6. 風による倒木
- 7. 雪による倒木
- 8. 地震による倒木
- 9. 雨による倒木
- 10. 樹木の通常管理
- 11. 危険木の調査方法
- 12. 施設における危険木の調査方法
- 13. 倒木、枝の落下及び飛散による災害防止対策
- 14. 外国における事故発生防止のための樹木診断方法の紹介
- 15. 街路樹等の倒木、落枝による事故・訴訟事例等の紹介

◆著者紹介

吉澤 光三 (よしざわ こうぞう)

特定非営利活動法人 日本樹木育成研究会 理事長。

宇都宮地方裁判所 元司法委員、鑑定委員、調停委員。

工学博士、SGEC 専門審査員、森林管理士、公園管理運営士。

環境カウンセラー、樹木医。

主な論文

◎ 樹木医学研究会主催：第1回樹木医学研究会：1996年9月30日

「樹木診断の(カルテ)のデータベースのソフト化に関する研究」発表 栃木県樹木病院 吉澤光三

◎ 樹木医学研究：第16巻2号(2012年4月)「不定根活用による老齡木金剛桜の樹勢回復」

栃木県樹木病院 吉澤光三

その他多数

ご注文申込書 貴店名 / 帖合	注文数	発売：株式会社三恵社 Tel 052-915-5211 Fax 052-915-5019
	冊	吉澤光三 [著] 災害防止のための樹木管理 —倒木・落枝等による人命、文化財・建造物の被害防止— 102頁 / A5版 / 並製 定価 1,500円 (税別) ISBN 978-4-86487-350-5 C2045
ご注文は、JRCへ FAX03-3294-2177 (TEL:03-5283-2230) 株式会社 JRC 経由で、すべての取り次ぎへの出荷が可能です。返品は長期にお受け致します。		

※取次配本はありません。