

グラスパーキングの科学

まちの健康回復に芝生の力を活かす

生活者を苦しめている暑熱化・内水氾濫、これらはまち中の表土を舗装し不透水化してから起こっているのです。

本書ではそのメカニズムと、最適対策としての芝生機能の活用を、駐車場芝生化を例に分かりやすく解説しています。

目次概要

《基礎編》

- 第1章 まちの環境汚染問題とその現実
- 第2章 まちの舗装と不透水化および水循環障害
- 第3章 まちの舗装とヒートアイランド現象
- 第4章 舗装駐車場の現状を知ろう
- 第5章 芝生の特性を知ろう
- 第6章 グラスパーキング（駐車場芝生化）とは
- 第7章 グラスパーキングはなぜ成功
していないのか
- 第8章 駐車場芝生化に関わる社会的要素

《応用編》

- 第9章 駐車場芝生化の計画に必要なプロセス
- 第10章 芝草の種類と植え付け工法
- 第11章 駐車場芝生化の設計
- 第12章 駐車場の芝生化施工と初期管理
- 第13章 駐車場芝地の維持管理方針
- 第14章 駐車場芝地のメンテナンス：刈込み
- 第15章 駐車場芝地の保守点検と補修

A5 版, 150頁, 2020年6月発行

価格：2,200円（税・送料込み）

ご購入方法

①ご希望部数, ②お申込者氏名, ③ご住所・団体名, ④お電話番号, ⑤メールアドレスを明記の上, 下記メールアドレス宛, またはFAXでお申し込みください。

Fax：078-302-2850

Mail: ito-km@yk2.so-net.ne.jp

著者

伊藤幹二（京大農博・樹木医）
マイクロフォレストリサーチ代表取締役
NPO法人アーバン芝生植生化研究所理事
伊藤操子（京大農博・樹木医）
京都大学名誉教授
NPO法人アーバン芝生植生化研究所理事長

発行 大阪公立大学共同出版会

まちの健康回復に芝生の力を活かす グラスパーキングの科学

伊藤幹二・伊藤操子

特定非営利活動法人グラスパーキング「駐車場芝生化」技術協会 企画



大阪公立大学共同出版会