

# 目 次

---

## まえがき

<b>1. 研究成果 .....</b>	<b>1</b>
<b>1.1 樹木の管理と更新に関する研究 .....</b>	<b>3</b>
1) 道路植栽地の適正な維持管理に関する研究 【道路調査費】 .....	5
<b>1.2 生物多様性の確保に関する研究 .....</b>	<b>7</b>
2) 地域環境特性に配慮したのり面緑化工に関する研究 【道路調査費】 .....	9
<b>1.3 良好的な景観の形成に関する研究 .....</b>	<b>11</b>
3) 質の高い公共デザインの枠組みと進め方に関する研究 【国営公園等事業調査費】 .....	13
4) 歴史まちづくりの取組促進に資するプラットフォームの構築に関する研究 【国営公園等事業調査費】 .....	15
<b>1.4 公共空間の分析と計画に関する研究.....</b>	<b>17</b>
5) グリーンインフラの機能の定量評価及び現況調査の手法に関する研究 【一般研究経費】 .....	19
6) 東日本大震災からの復興に係る津波防災緑地等整備の状況とその効果に関する研究 【国営公園等事業調査費】 .....	21
7) 都市における緑農環境保全の計画・実現手法に関する研究 【国営公園等事業調査費】 .....	23
8) AI や IoT 等の新技術を活用したパークマネジメント手法に関する研究 【国営公園等事業調査費】 .....	25
9) 近代日本の都市基盤形成に影響を与えたオランダ人技師の計画技術の解明 【学術研究助成基金助成金】 .....	27
<b>2. 発表論文等*</b> .....	<b>29</b>
<b>2.1 論文・技術報告等 .....</b>	<b>31</b>
1) 津波による海岸林の倒伏発生要因と根系を中心とした育成目標.....	33
2) 歴史的風致維持向上計画の認定 78 市町にみる歴史的風致の傾向と特徴.....	47
3) 道路空間再構築による歩行者空間拡大の課題と工夫 —国内の 39 事例を分析対象として— .....	57
4) 緑の基本計画における農地の保全・活用の位置づけに関する考察 .....	65
5) イギリス・リバプール市における低未利用地の緑地的活用施策の現状に関する考察 ..	71
6) 東日本大震災からの復興に係る都市公園の整備状況に関する調査報告 .....	79

2.2 学会・シンポジウム要旨 .....	85
7) グリーンインフラにおける多機能の評価に関する海外事例調査.....	87
2.3 雑誌・特集記事等 .....	93
8) 樹木診断技術 一都市樹木における危険度診断 .....	95
9) 鳥類の良好な生息場の創出に向けた河川環境の整備・保全に関する技術資料の作成... 10) 「公園管理者のための生物被害対処ガイド」ウェブサイトの公開 .....	99
11) 都市の生物多様性の確保に向けた市民参加生き物調査の実践・活用ガイドの策定 .... 12) 利用と景観の両立に配慮した道路空間再構築の実現手法.....	101
13) 質の高い公共デザインの実現手法.....	103
14) 少子高齢社会に対応した都市公園の機能向上手法.....	105
15) 都市公園における高齢者の健康づくり機能導入手法について.....	109
2.4 出典 .....	123
刊行資料（過去5年間） .....	127

※第2章に掲載した論文等は各団体から転載の許可を得て掲載しております。

なお、著作権は各団体に帰属するため、転載を禁じます。