

平成 21 ~ 22 年度編集委員会 \* 担当編集委員 (委員長) 金子忠一\* (副委員長)小木曽裕・倉本 宣 (委員・幹事) 大久保悟\* (委員) 粟野隆・井手佳季子・井上綾子・奥敬一・海津ゆりえ 上甫木昭春・木下 剛・木村郁実・柴田泰邦・園田陽一\*・中島敦司 長濱伸貴・平田富士男・脇坂隆一

目次

### ◇東日本大震災に関する重要なお知らせ

東日本大震災への対応に関する会長メッセージ 武内和彦 1 東日本大震災の復興支援に関する学会の取り組みについて 下村彰男 2 平成 23 年度全国大会の日程ならびにプログラムの変更について 4 平成 23 年度日本造園学会総会ならびに震災復興支援緊急集会の案内 5 東日本大震災復興支援緊急集会 6

## ◇特集・「都市近郊におけるゴルフ場の生物多様性保全における役割」

特集「都市近郊におけるゴルフ場の生物多様性保全における役割」にあたって 園田陽一 7 ゴルフ場と生物多様性保全 亀山 章 8 日本におけるゴルフ場の現状と自然環境 田中淳夫 10 日本のゴルフ場の統計情報 細木大輔 14 欧米におけるゴルフ場の運営・管理と生物多様性への貢献 瀧 邦夫 16 都市近郊の生態系ネットワークにおけるゴルフ場の役割と自然再生 山田和司 20 スコットランドの計画行政,環境政策にみるゴルフ場の位置づけ 木下 剛 24 「余剰ゴルフ場」の持続可能な利用 齊藤 修 27 里山景観の保全に向けた都市近郊ゴルフ場の可能性 栗田英治 30 日本の都市近郊ゴルフ場における生物相と地域の生物多様性に与える影響 安田美香 33 千葉県北部におけるゴルフ場の野生生物保全の役割-ニホンリスを事例として 松山奈央・梶 光一 36 人間と自然が共生する理想郷づくり―川崎国際生田緑地ゴルフ場― 関口正敏 40 名古屋市周辺のリス・ムササビ保全のための巨大な緑の回廊形成におけるゴルフ場での協働活動に 北山克己 ついて 44

ゴルフ場の生物多様性保全に向けて 園田陽一 48

#### ◇海外の造園動向

SATOYAMA イニシアティブ国際パートナーシップ第1回定例会合の開催について 中尾文子 51

## ◇生きもの技術ノート No.70

チガヤ(Imperata cylindrica (L.) Beauv.)のマット状苗による緑化工法 木村保夫 53

#### ◇行政情報

地域における多様な主体の連携による生物の多様性の保全のための活動の促進等に関する法律の 制定 環境省自然環境局自然環境計画課 55 都市緑地法運用指針の改正について 国土交通省都市・地域整備局公園緑地・景観課緑地環境 室 56

◇「奈良花と緑の文化遺産フォーラム」の開催報告 57

# ◇平成 23 年度全国大会研究発表論文集掲載の論文リスト 62

 (年5回発行)第75巻第1号 平成23年4月21日印刷 平成23年4月28日発行
発行所 社団法人 日本造園学会 東京都渋谷区神南一丁目20番11号造園会館6F TEL 03-5459-0515 FAX 03-5459-0516
印刷所 ㈱三友社 東京都新宿区水道町1-13 TEL 03-3513-7911

# LANDSCAPE RESEARCH JAPAN, JOURNAL OF THE JAPANESE INSTITUTE OF LANDSCAPE ARCHITECTURE

Vol.75 No.1 April 2011

CONTENTS

■ SPECIAL ISSUE: Roles of Golf Course on Suburbs in Biodiversity Conservation Preface for the Special Issue 7 Yoichi SONODA Akira KAMEYAMA Current Situations and Natural Environment of Golf Courses in Japan .....10 Atsuo TANAKA Daisuke HOSOGI The Operation and Management of Golf Courses in Europe and USA towards the Contribution to Biodiversity .....16 Kunio TAKI The Role of Golf Courses and Nature Restoration for Networking Ecosystem connected ...20 Urban Surroundings Kazushi YAMADA Planning and Environmental Policies on Golf Course Development and Management in Scotland Takeshi KINOSHITA Osamu SAITO Ecological Potentials of Golf Courses in Peri-urban Area for the Conservation of Satoyama Landscapes ······30 Hideharu KURITA Mika YASUDA The role of a golf course as wildlife conservation in northern part of Chiba Prefecture -------36 In the case of Japanese squirrel Nao MATSUYAMA Koichi KAJI Utopia making by symbiosis of human beings and nature-Kawasaki Kokusai Ikuta ·····40 Ryokuchi Golf course-Masatoshi SEKIGUCHI Collaboration with a Golf Course Company on the creation of the large green corridor for the conservation of Japanese Squirrel and Giant flying Squirrel in Nagoya City Katsumi KITAYAMA Yoichi SONODA ■ REPORT: Technical Note on Landscape Ecology No. 70 ······53 ■ REPORT: Administrative Information ······55 · 56 SPECIAL REPORT ······57 ANNOUNCEMENTS 68 ■ BOOK REVIEW EDITOR'S POSTSCRIPT EDITORIALS: Guide for Authors