## ランドスケープ研究

(造園雑誌改題)

平成 23 ~ 24 年度編集委員会 \* 担当編集委員

(委員長) 小野良平\* (副委員長) 柴田昌三・前澤洋一\*

(委員・幹事) 雨宮 護\*

(委 員) 粟野 隆・井手佳季子・岩崎哲也・上原三知\*・上甫木昭春 木村郁実・佐々木貴弘・武田重昭・中島敦司・羽生冬佳 番匠克二・平賀達也・細木大輔・渡部 桂

目次

## ◇特集・「自然エネルギーとランドスケープーランドスケープが拓く自然エネルギーを活かした国 土の未来像一」

特集「自然エネルギーとランドスケープーランドスケープが拓く自然エネルギーを活かした国土 の未来像-」にあたって 前澤洋一・渡部 桂・上原三知 187

福島事故後のエネルギー政策と自然エネルギーへの期待 自然環境保護とエネルギー開発・歴史と今後の展望 辻村書農村地域におけるバイオマス利活用システムの現状と可能性 山地憲治

辻村千尋 194

清水夏樹

自然エネルギーを活かした地域づくりの方向性

糸長浩司・浦上健司・前野真吾・藤沢直樹 201

ランドスケープ学会誌に見るバイオマス研究の独自性-里地・里山との関連に着目して-寺田 徹・上原三知 205

都市における自然エネルギーとランドスケープ 村上伊豆半島における風力発電に関する取組 安田喜憲 村上暁信

山形県最上町における森林とエネルギーの地域システム 216

期待される日本の風力発電 牛山 泉 219

ケンジ ステファン スズキ デンマークの再生可能エネルギー政策

ユーンデ村におけるバイオエネルギー利用 山路永司 225

英国エコビレッジ C.A.T. (Centre for Alternative Technology =代替技術センター) に学ぶ

自然エネルギーシステムによる地域デザインと日本への展開の可能性 自然エネルギーとランドスケープデザイン 福岡孝則 231 上原三知

再生可能エネルギーの利用促進と持続可能な農村社会の構築 武内和彦 ランドスケープから捉えた自然エネルギーを活かす都市の未来像 増田 昇

◇平成24年度日本造園学会全国大会公開シンポジウム報告

ランドスケープの視点から防災と震災復興を展望する 増田 昇 242

◇平成24年度日本造園学会全国大会震災復興支援ワークショップ報告

災害対策・復興に貢献する造園分野の技術とは

下村彰男・伊藤 弘・入江彰昭・水庭千鶴子・高橋俊守・赤澤宏樹 247 復興の風景像

宮城俊作・加我宏之・篠沢健太・木下 剛・武田史朗・長濱伸貴・高橋靖一郎 249

◇平成 24 年度 全国大会研究発表会セッション報告 学術委員会 251 風土と景観 深町加津枝/祭礼と文化的景観 荒井 歩/観光及び景観資源の発掘 田中伸彦/低炭素型都市づくり 今西純一/都市形成と公園 竹内智子/オープンスペースの利用 渡邊貴史/都市緑地の管理 堀江典子/緑地計画 小野敏正/自然公園の成立と変遷 伊藤 弘/エコツーリズム 上原三知/参加型管理 菅 博嗣/まちづくりと住民意識 林まゆみ/風景の継承 福井 亘/仮想景観評価 山本 聡/ルーラルランドスケープ 佐々木邦博/水辺空間の利用 木下 剛/湿地と沿岸域の生物生育・生息環境 押田 

- ◇平成 24 年度日本造園学会全国大会 ベストペーパー賞選考結果 学術委員会
- ◇平成 24 年度日本造園学会全国大会 ポスター展示報告 企画委員会・大会運営委員会 263
- ◇平成 24 年度日本造園学会全国大会 企業フォーラム報告 LANDSCAPE の DESIGN 2012 ─関西 8 企業展─

LANDSCAPE の DESIGN 2012 ―関西 8 企業展― 実行委員会 265

- 自然公園におけるランドスケーププランニング ◇恩師からのバトン 杉尾伸太郎 267
- ◇復興のランドスケープ

災害から見出した「光」 引地伸也・大宮司寛・鹿野 護・千葉伸一

- ◇生きもの技術ノート No.76 こも巻きトラップ法 遠藤拓洋
- ◇海外の造園動向 中国風景園林学科の発展現状, 課題と展望 李 樹華 276
- ◇学会記事 279
- ◇専門職大学院の認証評価機関としての認証について 278
- ◇平成 25 年度日本造園学会全国大会開催案内 278
- ◇平成 25 年度日本造園学会全国大会ミニフォ--ラムのテーマ(企画)の公募について 281
- ◇「造園作品選集 2014(No.12)」の投稿募集 282
- 図書紹介 高山範理著,筒井末春監修,香川隆英編集協力「エビデンスからみた森林浴のストレス低減効果と今後の展開-心身健康科学の視点から-」 上田裕文 **224** ◇図書紹介
- ◇ランドスケープ研究オンライン論文集投稿規定・投稿整理票

(年5回発行) 第76巻 第3号 平成24年10月24日印刷 平成24年10月30日発行

発行所 公益社団法人 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 6 F 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

CONTENTS

Vol.76 No.3 October 2012

■ SPECIAL ISSUE: Natural Energy and Landscape - Exploring the Effective Use of Natural Energy and Envisaging the Future of National Land from the Perspective of Landscape Design and Planning-Preface for the Special Issue	187
Yoichi MAEZAWA, Katsura WATANABE, Misato UEHARA Role of Renewables in the Reconstruction of Energy Policy in Japan Kenji YAMAJI	
Friction of Nature Conservation and Energy Development  - History Review and Future Prospect	194
Current Situation and Perspectives of Biomass Utilization System in Rural Area $Natsuki\ SHIMIZU$	
Directionality of the Local Environmental Rebuilding by the Use of the Natural Energy  Koji ITONAGA, Kenji URAGAMI, Shingo MAENO, Naoki FUJISAWA	201
The Uniqueness of Biomass-Related Researches in Landscape Journals Considering Satochi-Satoyama Toru TERADA, Misato UEHARA	205
Urban Landscape Design and Full-fledged Use of Environmentally Friendly Energy  Akinghu MURAKAMI	
Developing Wind Powered Energy in Izu Peninsular  Yoshinori YASUDA  Local System of Forest and Energy in Mogami Town	
Shuichi MIURA Expectations for Wind Power Generations in Japan	
Izumi USHIYAMA The Danish Renewable Energy Policy Kenji Stefan SUZUKI	
Bioenergy Usage in Jühnde Village, Germany	225
Misato UEHARA	228
Takanori FUKUOKA	231
Kazuhiko TAKEUCHI	236
Futuristic View of the City Where Natural Energy will be Used Approach from Landscape	238
■REPORT: The JILA Periodical Meeting (Spring 2012)	
Symposium  Workshops 247 • Scientific Research Meeting Best Paper Prize Poster Exhibition Companies Exhibition	249 251 262 263
■ REPORT: The Batons Passed by My Mentors  ■ REPORT: Landscape of Reconstruction  ■ REPORT: Technical Note on Landscape Ecology No. 76	272
■REPORT: Recent Trends of Oversea Landscape Architecture	
	279 282 224