

平成27年度

# 日本造園学会 関東支部大会

関東支部大会梗概集／事例・研究報告集 第33号

## 支部大会 日程

開催日時:平成27年11月21日(土), 22日(日)

開催場所:日比谷公園 緑と水の市民カレッジ, 日比谷グリーンサロン, 日比谷図書文化館

### 発行者

古谷 勝則

### 表紙デザイン

株式会社 フォーサイト

### 編集

浅井 俊光  
栗野 隆  
國井 洋一  
細野 哲央  
水内 佑輔

### 発行所

公益社団法人  
日本造園学会  
関東支部

〒156-8502  
東京都世田谷区  
桜丘1-1-1  
東京農業大学  
地域環境科学部  
造園科学科内  
kanto.jila@gmail.com

### 発行日

2015年11月21日

### 印刷所

株式会社 三友社  
〒162-0811  
東京都新宿区  
水道橋1-13  
TEL 03-3513-7911  
FAX 03-3513-7913

### ■ 11月21日(土)

現地見学会 9:45～15:45  
「未来に引き継ぎたいTOKYO緑のレガシー」  
講師・コーディネーター  
小松秀次 (石勝エクステリア 関東支部運営委員)  
木下 剛 (千葉大学 関東支部運営委員)  
津久井敦士 (株式会社三菱地所設計 関東支部運営委員)

### ■ 11月22日(日)

事例・研究発表会(口頭発表) 09:30～11:30  
事例・研究発表会(ポスターセッション) 10:30～12:30  
コアタイム: 11:45～12:30  
公開シンポジウム・学生DWS成果発表 12:45～16:55  
『2020年に向けて動き始める緑のアクション』  
◇基調講演『庭の思想を紡ぐ日本都市』  
中村良夫(東京工業大学名誉教授)

◇学生DWS「サマースタジオ2015」成果発表  
『東京のコンテクストを読む 東京に潜むマラソンコースの提案』  
司会:向山雅之(竹中工務店 関東支部運営委員)  
チームA:コントラストで伝える東京の魅力 歴史的価値あるものの保存と継承へ  
チームB:重層する都市、東京を走る-真の東京の風景を見せるマラソンコースの提案-  
チームC:東京のマラソンを通じて地方を変える  
チームD:DIVE to TOKYO  
チームE:FANTASTIC TOKYO-東京を投稿する4つのカメラ-  
チームF:ランナーのベストを考える  
チームG:援道-マラソンの応援を通じて広がるつながり-

◇2020に向けた緑の活動アピール  
・2020おもてなしの庭の整備  
・2020を彩る緑と花のメッセージボックスの提案  
・明治神宮外苑の再生と新国立競技場へのランドスケープ提案

◇鼎談:『1964の記憶と2020・未来に向けたメッセージ』  
小林治人(東京ランドスケープ研究所代表取締役社長)  
田畑貞壽(千葉大学名誉教授)  
樋渡達也(武蔵野文化協会理事長)  
コーディネーター:町田 誠(国土交通省 関東支部運営委員)  
総括:古谷勝則(千葉大学 関東支部運営委員)  
総合司会:阿部伸太(東京農業大学 関東支部運営委員)

支部総会 17:15～17:45

交流会/支部表彰表彰式 18:00～19:30  
司会:大橋尚美(戸田芳樹風景計画 関東支部運営委員)

<主催>公益社団法人 日本造園学会 関東支部  
<共催>「TOKYO GREEN 2020」推進会議 公益財団法人 都市緑化機構, 公益社団法人 園芸文化協会  
一般財団法人 日本造園修景協会, 一般財団法人 日本緑化センター, 一般社団法人 日本公園緑地協会  
一般社団法人 ランドスケープコンサルタンツ協会, 一般社団法人 ランドスケープアーキテクト連盟  
NPO法人 屋上開発研究会  
<後援>公益財団法人 東京都公園協会, 全国1級造園施工管理技士の会

## ●事例・研究報告 11月22日(日)

### 第1会場

緑と水の市民カレッジ  
2階 第1教室

〈口頭発表〉 9:30～ 発表時間1題 12分 質疑・交代時間 3分

9:30～9:45	1 ドイツにおける日本庭園の歴史と現状 鈴木 誠・大出英子・鈴木寛人	11
9:45～10:00	2 ドイツにおける日本庭園の作庭経緯と代表事例 大出英子・鈴木 誠・鈴木寛人	13
10:00～10:15	3 ドイツにおける日本庭園と日本の姉妹都市の関係 牧田直子・大出英子・鈴木 誠	15
10:15～10:30	4 韓国の寺院における裨補風水に関する事例研究 洪 光杓・権 容武・李 赫宰	17
10:30～10:45	5 小石川後樂園の庭橋の景観構成に関する研究 関 焯翠・鈴木 誠・服部 勉	19
10:45～11:00	6 空間分析を用いた小石川後樂園の利用形態に関する研究 松本 剛・水内佑輔	21
11:00～11:15	7 近代日本における噴水の構成とデザインに関する研究 汪 冰・鈴木 誠・服部 勉	23
11:15～11:30	8 原宿池田侯爵邸及び同庭園の設計とその変遷 浦崎真一・江下以知子	25

**第2会場**緑と水の市民カレッジ  
2階 第2教室

〈口頭発表〉 9:30～ 発表時間1題 12分 質疑・交代時間 3分

9:30～9:45	1 建物緑化の生物多様性に関する市民意識の把握 加藤真司	27
9:45～10:00	2 浜名湖花博を契機とした地域住民による緑地空間の管理活動の展開 田村奈菜子・秋田典子	29
10:00～10:15	3 多文化共生型コミュニティガーデンの運営形態と活動内容 —オーストリア・グラーツ市とドイツ・ミュンヘン市の事例より 新保奈穂美	31
10:15～10:30	4 インドネシア・ボゴール農科大学学生の参加経験から見た インドネシアにおける環境保全活動 松田幹也・高瀬 唯	33
10:30～10:45	5 路上から視認される公的な緑と私的な緑の実態と街に対して持つ効用 芦立 冴・小林茂雄・山崎誠子	35
10:45～11:00	6 公園マネージメントNPOとしてのコンサーバンシーの活動実態 釜石由紀子・秋田典子	37
11:00～11:15	7 実務者向け講習会の公園管理運営フォーラムについて 平松玲治	39
11:15～11:30	8 保育施設としての遊具と園児の活動動作との関連に関する研究 松本圭代・金子忠一	41

**第3会場**緑と水の市民カレッジ  
3階 ギャラリー2**<口頭発表> 9:30～ 発表時間1題 12分 質疑・交代時間 3分**

<b>9:30～9:45</b>	1 長岡安平の公園設計に基づく岩手公園の整備 野中勝利	43
<b>9:45～10:00</b>	2 本多静六らの「風景の開放」といった言説に関する一考察 水内佑輔・古谷勝則	45
<b>10:00～10:15</b>	3 常磐公園の見物順序について 西村公宏	47
<b>10:15～10:30</b>	4 不忍池(小西湖)を中心に展開した西湖風景と大名庭園 原 祐一	49
<b>10:30～10:45</b>	5 Comparison of Seedling growth and photophysiology between <i>Quercus austrocochinchinensis</i> and <i>Q. kerrii</i> under two light levels Meng Die・Li Qiansheng	51
<b>10:45～11:00</b>	6 山と景観 武村敏彦	53

**第4会場**緑と水の市民カレッジ  
3階 研修室1**<口頭発表> 9:30～ 発表時間1題 12分 質疑・交代時間 3分**

9:30～9:45	1	Comparing Visitor Employed Photography method and Questionnaire to obtain Respondents' Preferred Landscape Elements in Bukit Kucing Forest Akhmad Arifin Hadi・Ysuke Mizuuchi	55
9:45～10:00	2	A Study on the Change of Urban Image of Ulsan City and Role of Ulsan Grand Park – Changing of Urban Image by Analyzing Chronological Newspapers Min-seo Kim・Yong-hoon Son	57
10:00～10:15	3	ジャワ島におけるalun-alunの分布について 小堀貴子・Akhmad Arifin Hadi	59
10:15～10:30	4	麗江古城における観光演出に伴う伝統的建築への改変行為の現状と特徴に関する研究 人見 誠・マルセル・菅野博真・小澤淳史	61
10:30～10:45	5	アメリカにおける雨水排水用語のBMPs、LID、GIの変遷 江 暁敏	63
10:45～11:00	6	ピンチポイントに着目した広域自治体レベルでのグリーンインフラストラクチャー計画の手法 木下 剛・芮 京祿	65
11:00～11:15	7	リバプール市のグリーンインフラ戦略にみるニーズ特定方法と日本での応用に向けた試案 橋本 慧・木下 剛	67
11:15～11:30	8	東京23区における保護樹木の変遷する残存状況から見た保護樹木制度とその運用 岡部正嗣・菅野博真	69

**第5会場**緑と水の市民カレッジ  
3階 研修室2-3**<口頭発表> 9:30～ 発表時間1題 12分 質疑・交代時間 3分**

9:30～9:45	1 相模川流域周辺における千年村町字の分布特性と地形立地に関する研究 永井朝樹・金盛晋也・近藤真・小島侑李子・橋本 慧・相原雄太・木下 剛	71
9:45～10:00	2 防災面からみた相模川流域周辺の千年村町字の立地の妥当性に関する研究 金盛晋也・永井朝樹・小島侑李子・近藤真・相原雄太・橋本 慧・木下 剛	73
10:00～10:15	3 下谷区における文化人の居住地の分布とその特徴について 小原真美・荒井 歩	75
10:15～10:30	4 パブリックトイレにみられるランドスケープデザインの形式と特徴 村田亮介・服部 勉	77
10:30～10:45	5 病院庭園の機能デザイン-急性期型S病院屋上庭園のリモデリング- 村石 三紀・高梨武彦・高崎 康隆	79
10:45～11:00	6 尾瀬国立公園のシーケンス景観に対する 複数の定量指標による比較分析 國井洋一	81
11:00～11:15	7 日本庭園における石造物の写真測量による調査に関する研究 長島有汰・國井洋一	83
11:15～11:30	8 レーザ測量データによる庭園の構成要素の3Dモデル化に関する研究 熊崎理仁・國井洋一	85

**第6会場**日比谷図書文化館  
セミナールームA

&lt;口頭発表&gt; 10:30～ 発表時間1題 12分 質疑・交代時間 3分

10:30～10:45	1 津波浸水エリアにおける小学校の跡地利用の実態 軽石紗貴・秋田典子	87
10:45～11:00	2 応急仮設住宅における開口部周辺の空間利用 -福島県福島市笹谷地区を対象として- 関根詩織・赤坂信・池邊このみ	89
11:00～11:15	3 函館における被災樹・戦災樹の分布と現状に関する一考察 根岸尚代・菅野博真	91
11:15～11:30	4 埼玉県旧栗橋町におけるカスリーン台風後の復興と水害対策 亀井優樹・秋田典子	93

**第7会場**日比谷図書文化館  
セミナールームB

&lt;口頭発表&gt; 10:30～ 発表時間1題 12分 質疑・交代時間 3分

10:30～10:45	1 「ゼロハナ」- 花壇デザインツールの開発 制作と実用化 - 松浦麻子・高崎 康隆・高梨武彦	95
10:45～11:00	2 公共施設のファシリティマネジメントにおける 「外構(そとがまえ)」の認識 湯浅かさね・池邊このみ	97
11:00～11:15	3 小田急小田原線の商店街を事例としたファサード面を構成する外壁素材 の年代別特徴 小澤淳史・菅野博真・人見 誠 マルセール	99
11:15～11:30	4 都心部における大規模跡地発生後の防災公園整備に関する研究 宮野志保・秋田典子	101

## ●事例・研究報告〈ポスターセッション〉 11月22日(日)

ポスター会場  
緑と水の市民カレッジ  
3階 ギャラリー1

10:30～12:30 ポスターセッション(コアタイム:11:45～12:30)

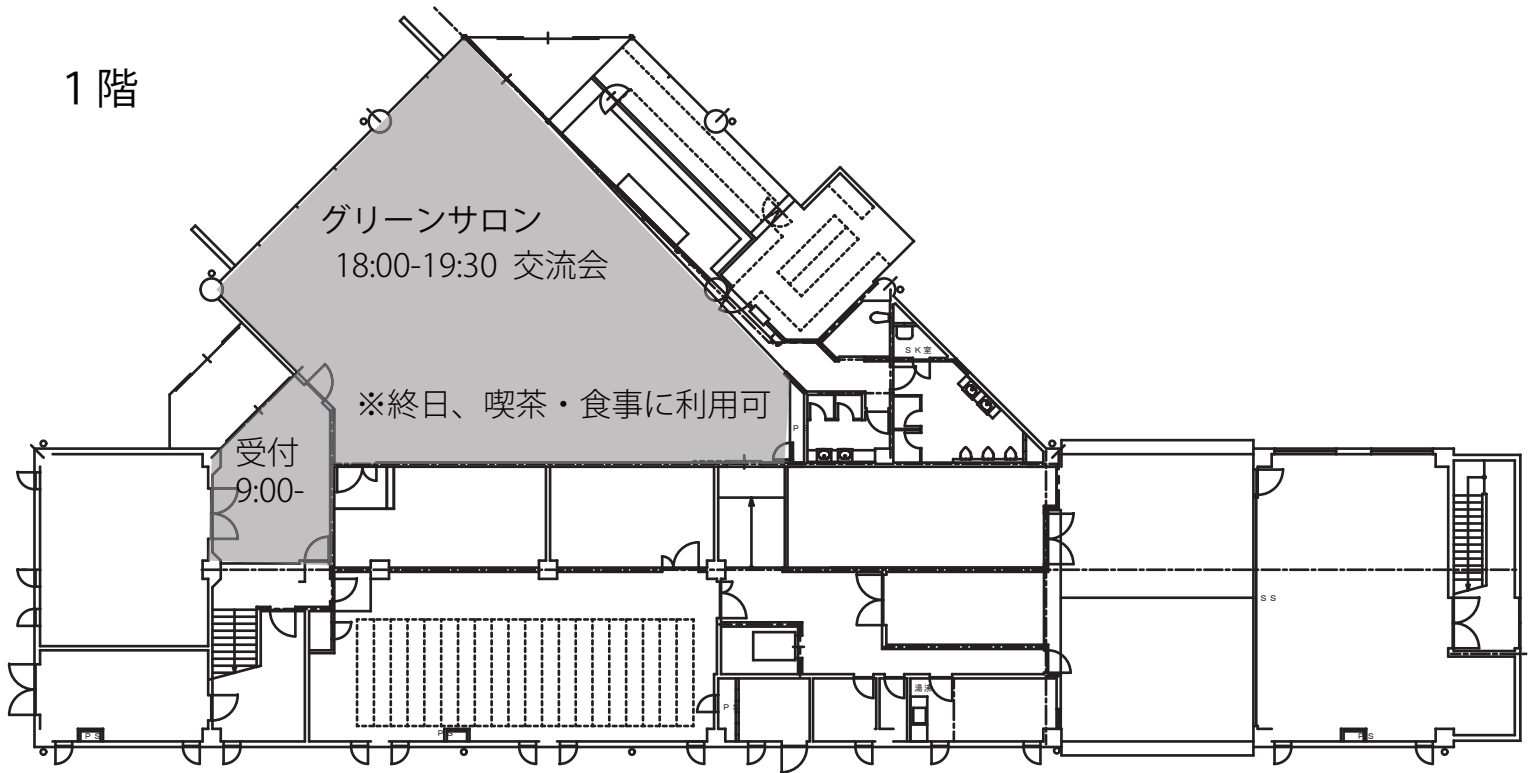
- |    |   |     |
|----|---|-----|
| 1  | 企業と農家組織による農園づくり活動を通じた都市農村交流の実態と課題<br>清水ナナ・柳井重人                            | 103 |
| 2  | 中国・紹興市の公園緑地デザインにおける広場の特徴<br>銭 逸沁・汪 玉婷・阿部伸太                                | 103 |
| 3  | サービス付き高齢者向け住宅における交流施設としてのオープンスペースの現状と課題<br>月東直哉・柳井重人                      | 103 |
| 4  | デジタル機器利用者の行動特性に関する研究<br>～「都市のイメージ」における5つのエレメントの観点から～<br>玉村久斗              | 103 |
| 5  | 保育所・幼稚園による公園ボランティア活動の効果と課題<br>山本千晶・柳井重人                                   | 104 |
| 6  | 関東地域の現代公共日本庭園(Civic Japanese Garden)に関する<br>利活用と運営に関する調査研究<br>真田 張格瑋・鈴木 誠 | 104 |
| 7  | 3Dレーザーキャナを用いた小田原城天守閣における石垣カルテの作成<br>黒田宇太・國井洋一                             | 104 |
| 8  | 殖産興業政策を背景に開設され、現存する農畜産業施設の活用実態<br>大島 卓                                    | 104 |
| 9  | 都市開発事業における公開空地等と都市公園の一体的整備と管理運営<br>の実態<br>永田裕・柳井重人                        | 105 |
| 10 | 広島被爆樹木の3Dレーザ測量による形状把握<br>澤口侑・國井洋一・鈴木雅和                                    | 105 |
| 11 | 大堀相馬焼の作陶工程と作陶に関わる空間の歴史の変容<br>関根詩織・池邊このみ                                   | 105 |
| 12 | AR技術を活かした富士山吉田口登山道における文化的資源の復元<br>烏山類・國井洋一                                | 105 |



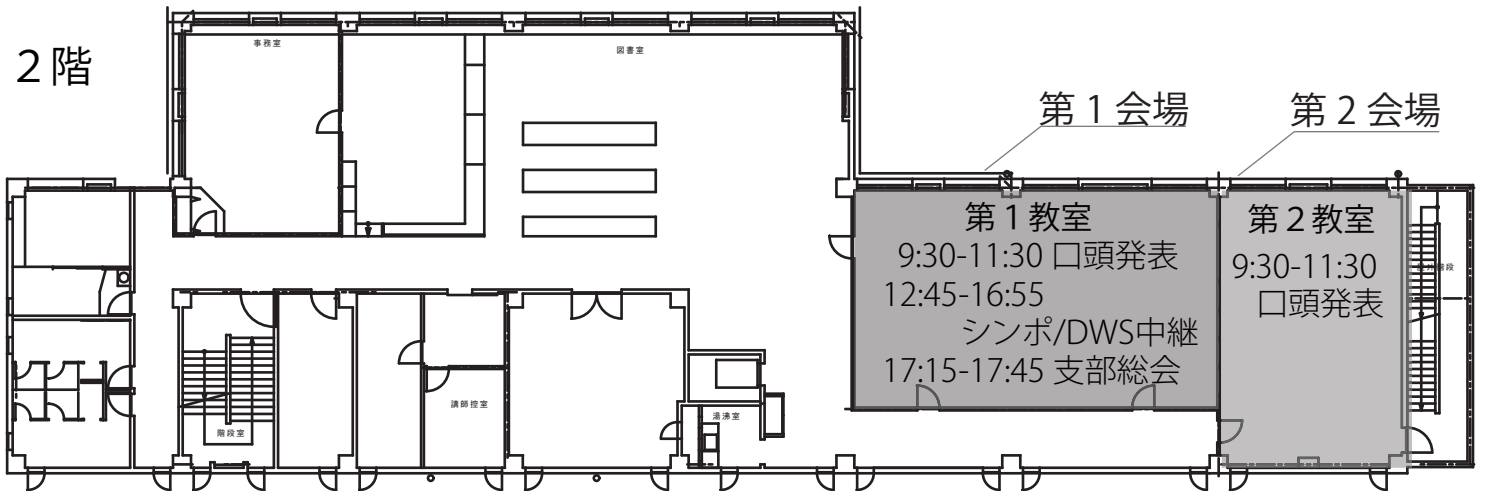
- 
- |    |  |     |
|----|--|-----|
| 13 | 上海の公園緑地における水辺植物景観の特徴に関する分析<br>張 若函・朱 永莉                          | 106 |
| 14 | 国営公園における利用者の園内事故の発生要因と対策に関する研究<br>尹 紋榮・森 洋・竹田昇平                  | 106 |
| 15 | 樹木葬における永続性の事例研究<br>永井朝樹・池邊このみ                                    | 106 |
| 16 | 埼玉県鶴ヶ島市における市民の緑地保全への労働意思量に基づいた<br>緑地の評価<br>高瀬 唯・古谷勝則             | 106 |
| 17 | 都市域におけるアートイベントと地域特性の関係に関する比較研究-日独<br>のアートイベントを事例として-<br>玉垣 唯・伊藤弘 | 107 |

# 緑と水の市民カレッジ

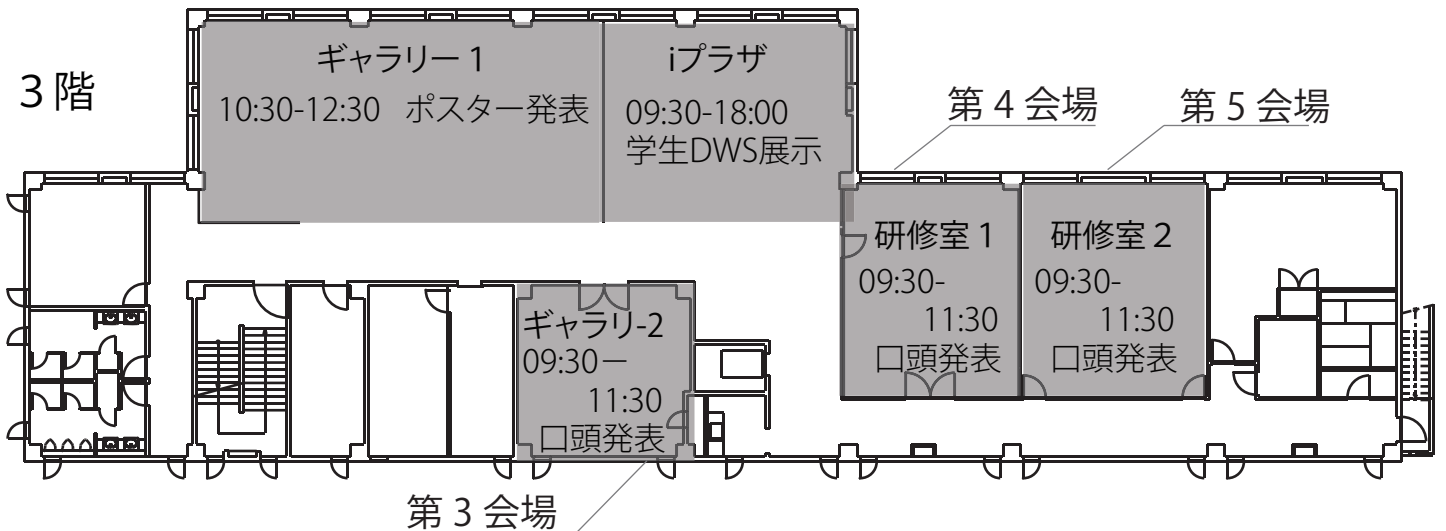
1階



2階



3階





# 日比谷図書文化館

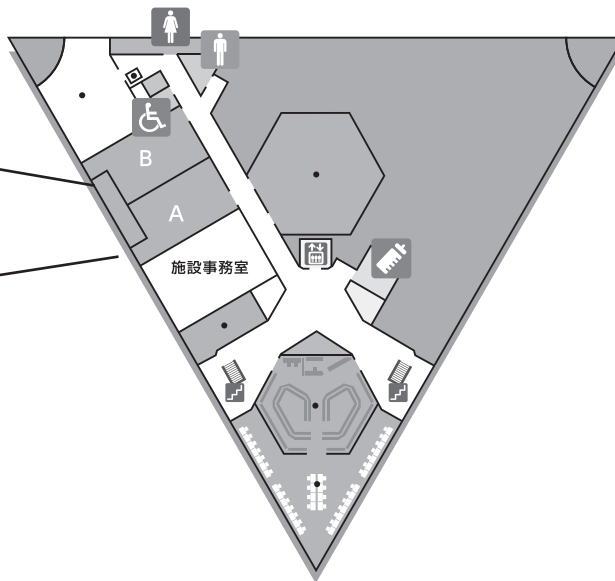
## 4階

### 第7会場

セミナールームB  
10:30-11:30: 口頭発表

### 第6会場

セミナールームA  
10:30-11:30: 口頭発表



## B1階

### 公開シンポジウム・学生DWS成果発表

コンベンションホール  
12:45-16:55: シンポ・DWS

