

# 2018年度(第89回)関東支部研究発表会プログラム

主催——日本建築学会関東支部  
 日時——3月6日(水)13:00~16:50  
 7日(木)9:00~19:00

会場——**日本大学理工学部1号館(東京都千代田区神田駿河台1-8-14)**

発表——発表時間1題あたり15分(発表12分、質疑3分)  
 報告集——CD-ROMを販売いたします(1枚2,500円)。

**参加票の着用、CPD履修登録、シンポジウム・講演会・懇親会の参加費支払い、CD-ROMの販売については、こちらをご参照ください。**

会場	3月6日(水)	3月7日(木)
131教室	●建築計画Ⅰ 13:00~15:40 <b>5001-5010</b> 司会: 篠崎正彦(東洋大)、須川哲也(須川ラボ)	●建築計画Ⅱ 10:40~12:10 <b>5011-5016</b> 司会: 大川信行(東風意匠計画) ●建築計画Ⅲ 13:30~14:30 <b>5017-5020</b> 司会: 雨宮知彦(ラーバンデザインオフィス) ●シンポジウム「複合化する建築—複合建築の可能性とその計画手法—」 ●15:00~17:00
132教室		●都市計画Ⅰ 9:30~12:10 <b>7001-7010</b> 司会: 片山 律(千葉工業大)、小場瀬令二(練馬区都市整備公社まちづくりセンター) ●都市計画Ⅱ 13:30~14:30 <b>7011-7014</b> 司会: 長岡 篤(東京工業大) ●シンポジウム「遠郊外大型戸建て住宅団地の持続可能性を考える—住宅地開発のその後の動向を追う— その4—」 15:00~17:30
133教室		●建築社会システム 9:00~12:35 <b>8001-8013</b> 司会: 権藤智之(東京大) ●シンポジウム「外国人居住と住宅・コミュニティ問題」 15:00~17:30
141教室	●建築歴史・意匠Ⅰ 13:00~16:50 <b>9001-9014</b> 司会: 海老沢模奈人(東京工芸大)、守田正志(横浜国立大)、藤田康仁(東京工業大)	●建築歴史・意匠Ⅲ 9:00~12:10 <b>9028-9039</b> 司会: 大野 敏(横浜国立大)、平山育男(長岡造形大) ●建築歴史・意匠Ⅳ 13:30~14:30 <b>9040-9043</b> 司会: 大宮司勝弘(東京家政学院大) ●シリーズ「碩学に聞く 第5回 河東義之先生に聞く」 15:00~17:30
142教室	●建築歴史・意匠Ⅱ 13:00~16:35 <b>9015-9027</b> 司会: 片山伸也(日本女子大)、渡邊美樹(足利大)、伊藤裕久(東京理科大)	●防火Ⅰ 10:45~12:10 <b>3001-3005</b> 司会: 水上点晴(国土技術政策総合研究所) ●防火Ⅱ 13:30~17:20 <b>3006-3019</b> 司会: 中村正寿(大成建設技術センター)、木島裕行(日本木材・住宅技術センター)、安藤秀平(大林組)
143教室	●環境工学Ⅰ 13:00~16:50 <b>4001-4014</b> 司会: 鳴海大典(横浜国立大)、川久保俊(法政大)	●環境工学Ⅲ 9:00~12:10 <b>4025-4036</b> 司会: 鍵直樹(東京工業大)、稲垣景子(横浜国立大) ●環境工学Ⅳ 13:30~15:40 <b>4037-4044</b> 司会: 原 英嗣(国土緑大)、山口隆生(三菱地所設計)
144教室	●環境工学Ⅱ 13:00~15:40 <b>4015-4024</b> 司会: 平野勇二郎(国立環境研究所)、伊藤 優(戸田建設技術研究所)	●環境工学Ⅴ 9:00~12:10 <b>4045-4056</b> 司会: 中島裕輔(工学院大)、熊倉永子(首都大東京) ●環境工学Ⅵ 13:30~15:40 <b>4057-4064</b> 司会: 田中規敏(竹中工務店)、小野永吉(鹿島建設)
151教室	●材料・施工Ⅰ 13:00~16:50 <b>1001-1014</b> 司会: 渡部 憲(東海大)、古川雄大(東急建設)、荒巻卓見(日本大)	●材料・施工Ⅲ 9:00~11:25 <b>1028-1036</b> 司会: 渡邊真史(内山アドバンス)、高橋祐一(五洋建設) ●材料・施工Ⅳ 13:30~15:55 <b>1037-1045</b> 司会: 渡部 憲(東海大)、金子 樹(長谷工コーポレーション)
152教室	●構造Ⅰ 13:00~16:50 <b>2001-2014</b> 司会: 鈴木賢人(森林総合研究所)、糸井達哉(東京大)、多幾山法子(首都大東京)	●構造Ⅳ 9:00~12:10 <b>2039-2050</b> 司会: 伊山 潤(東京大)、佐藤大樹(東京工業大) ●構造Ⅴ 13:30~17:05 <b>2051-2063</b> 司会: 肥田剛典(東京大)、石鍋雄一郎(日本大)、金澤健司(電力中央研究所)
153教室	●構造Ⅱ 13:55~16:50 <b>2015-2025</b> 司会: 小檜山雅之(慶應義塾大)、鱈沢 曜(明星大)	●構造Ⅵ 10:55~12:10 <b>2064-2068</b> 司会: 小檜山雅之(慶應義塾大) ●構造Ⅶ 13:30~14:45 <b>2069-2073</b> 司会: 坂下雅信(国土技術政策総合研究所)
154教室	●構造Ⅲ 13:15~16:50 <b>2026-2038</b> 司会: 三木徳人(国土技術政策総合研究所)、宗川陽祐(ペターリビング)、石田孝徳(東京工業大)	●構造Ⅷ 9:30~12:10 <b>2074-2083</b> 司会: 山我信秀(NTTファンリティアーズ)、小倉史崇(竹中工務店) ●農村計画 16:10~16:55 <b>6001-6003</b> 司会: 藤沢直樹(日本大)
CST ホール	●材料・施工Ⅱ 13:00~16:35 <b>1015-1027</b> 司会: 齊藤文士(日本大)、加藤淳司(飛鳥建設)、齋藤 博(齋藤建築研究所)	●材料・施工Ⅴ 9:00~11:25 <b>1046-1054</b> 司会: 横井 健(東海大) ●材料・施工Ⅵ 13:30~15:55 <b>1055-1063</b> 司会: 田村雅紀(工学院大)、野中英(熊谷組)

## 付随行事

### 1. シンポジウム「複合化する建築—複合建築の可能性とその計画手法—」

主催 —— 日本建築学会関東支部建築計画専門研究委員会

日時 —— 3月7日(木)15:00～17:00

会場 —— 日本大学理工学部1号館3階131教室

話題提供 — 比嘉武彦(kw+hg architects)

西田 司(オンデザインパートナーズ)

富永美保(tomito architecture)

伊藤孝仁(tomito architecture)

定員 —— 50名(申込先着順)

参加費 —— 会員500円・会員外1,000円・学生無料(資料代含む)

申込方法 — こちらからお申し込みください。

### 2. シンポジウム「遠郊外大型戸建て住宅団地の持続可能性を考える—住宅地開発のその後の動向を追う その4—」

主催 —— 日本建築学会関東支部都市計画専門研究委員会

日時 —— 3月7日(木)15:00～17:30

会場 —— 日本大学理工学部1号館3階132教室

事例紹介 — 小場瀬令二(筑波大学名誉教授)

片山 律(千葉工業大学)

稲見成能(前橋工科大学)

長岡 篤(東京工業大学)

渡邊優人(東京都市大学大学院)

司会 —— 増山正明(足利大学)

定員 —— 50名(申込先着順)

参加費 —— 会員500円・会員外1,000円・学生無料(資料代含む)

申込方法 — こちらからお申し込みください。

### 3. シンポジウム「外国人居住と住宅・コミュニティ問題」

主催 —— 日本建築学会関東支部住宅問題専門研究委員会

日時 —— 3月7日(木)15:00～17:30

会場 —— 日本大学理工学部1号館3階133教室

定員 —— 50名(申込先着順)

登壇者 —— 岡崎広樹(芝園団地自治会)

稲葉佳子(法政大学、NPO法人かながわ外国人すまいサポートセンター)

BhupalManSHRESTHA (NPO法人ネパール教育支援センター)

藤井さやか(筑波大学)

北原玲子(日本女子大学)

圓山王国(東京大学)

王爽(筑波大学)

参加費 —— 一般1,000円、学生無料(資料代含む)

申込方法 — こちらからお申し込みください。

### 4. シリーズ 碩学に聞く 第5回 河東義之先生に聞く

主催 —— 日本建築学会関東支部建築歴史・意匠専門研究委員会

日時 —— 3月7日(木)15:00～17:30

会場 —— 日本大学理工学部1号館4階141教室

講師 —— 河東義之(小山工業高等専門学校名誉教授)

定員 —— 50名(申込先着順)

参加費 —— 会員500円・会員外1,000円・学生無料(資料代含む)

申込方法 — こちらからお申し込みください。

### 5. 懇親会

日時 —— 3月7日(木)18:00～19:00

会場 —— 日本大学理工学部1号館2階カフェテリア

参加費 —— 一般:2,000円、大学院生・学部生:1,000円

申込方法 — こちらからお申し込みください。

## 材料・施工I

3月6日(水) 151教室

### 材料施工I(1) 13:00～14:15 渡部 憲(東海大)

1001 単位粗骨材かさ容積が異なるコンクリートの中酸化並びに吸水性状に関する一考察

○中村亮太(日本大)、中田善久、大塚秀三、宮田敦典

1002 外断熱コンクリート内・外壁面の中酸化速度に及ぼす冬季外気温の影響

○船坂健介(徳島大)、塚越雅幸、上田隆雄、中山一秀

1003 コンクリートの中酸化による質量変化および収縮の挙動に関する実験(その2)

○大山 優(工学院大)、阿部道彦、真野孝次、齊藤辰弥

1004 電気炉酸化スラグ細骨材を使用したコンクリート暴露供試体の促進中酸化試験

○日高雄貴(工学院大)、阿部道彦、齊藤辰弥

1005 Study on preventive effects of silane-based coating materials against carbonation and reinforcing bars corrosion based on specimens exposed outdoors for thirty years

○宋 澤(東京理科大)、千歩 修、根本かおり、今本啓一、清原千鶴、越中谷光太郎

### 材料施工I(2) 14:25～15:40 古川雄大(東急建設)

1006 コンクリートのひび割れ自己修復システムが有する中酸化抑制効果の検討

○田中寛人(東京理科大)、今本啓一、清原千鶴

1007 人工軽量骨材を用いた高炉セメントB種コンクリートの中酸化特性に関する研究

○清原千鶴(東京理科大)、今本啓一、石川寛範、肥後康秀

1008 スラグ細骨材を使用したコンクリートの収縮ひび割れ特性に関する実験的研究

○原品 武(東京理科大)、今本啓一、清原千鶴、山崎順二

1009 全量高炉スラグ系産業副産物を用いたクリンカーフリーコンクリートの塩害劣化に関する基礎的研究

○徐 建恒(東京理科大)、今本啓一、清原千鶴

1010 緻密高炉スラグ粗骨材を用いたコンクリートの諸性状

○田中稜太(工学院大)、神長湧太、阿部道彦、齊藤辰弥

### 材料施工I(3) 15:50～16:50 荒巻卓見(日本大)

1011 高炉スラグ系材料を用いたコンクリートの材齢3年の性状

○齊藤辰弥(工学院大)、阿部道彦

1012 A種相当の高炉セメントを用いたコンクリート中の塩化物イオンの浸透・拡散に関する実験

○佐々木智寛(工学院大)、後藤万莉奈、阿部道彦、金子樹

1013 高流動コンクリートの長期性状

○齋藤翔太(工学院大)、安田正雪、梶田秀幸、齊藤辰弥、梶田佳寛、阿部道彦

1014 再生骨材コンクリートの長期性状

○丹黒浩平(工学院大)、齊藤辰弥、阿部道彦

## 材料・施工II

3月6日(水) CSTホール

### 材料施工II(1) 13:00～14:15 斉藤丈士(日本大)

1015 国内茅葺建造物の屋根材料の需給保持性の研究

○猶木彩笑(工学院大)、田村雅紀、後藤 治

1016 延焼中の茅葺屋根に対する高粘性液体の延焼抑止効果

○小清水基貴(工学院大)、田村雅紀、後藤 治、小林直弘

1017 都市部の高層ビル街区におけるドローン外壁劣化度調査と評価システム

○川村順平(工学院大)、田村雅紀、村上正浩、金山直司、新藤 敦

- 1018 蟻害を受けた木材への樹脂充填による補強方法の検討  
○山田実可子(東京理科大)、澤田将光、今本啓一、清原千鶴、大塚亜希子
- 1019 蟻害劣化を受けた各部材に対する樹脂充填による補強効果に関する基礎的研究  
○澤田将光(東京理科大)、山田実可子、今本啓一、清原千鶴、大塚亜希子

#### 材料施工II(2) 14:25~15:25 加藤淳司(飛鳥建設)

- 1020 犠牲陽極工法による防食効果の目視評価手法に関する基礎的研究—端島RC構造物群を対象として—  
○渡辺恭子(東京理科大)、今本啓一、清原千鶴、宮崎香苗、平田真佑子
- 1021 端島RC構造物への適用に向けた電気防食工法の研究  
○宮崎香苗(東京理科大)、今本啓一、清原千鶴
- 1022 実構造物における温湿度センサを用いた鉄筋腐食環境の評価方法の検討  
○山田宗範(東京理科大)、今本啓一、野口貴文、兼松 学、濱崎 仁、清原千鶴
- 1023 築75年のRC構造物におけるコンクリート内相対湿度および鉄筋腐食に関する検討  
○ス カイティン(東京理科大)、今本啓一、野口貴文、兼松 学、濱崎 仁、寺西浩司、清原千鶴、山田宗範、曾我祐希、関 英昌

#### 材料施工II(3) 15:35~16:35 斎藤 博(齋藤建築研究所)

- 1024 約17年経過した透水型砕工法を用いたコンクリートの表層品質に関する研究  
○大田幸照(東京理科大)、今本啓一、清原千鶴、下澤和幸
- 1025 各種電気化学的手法によるかぶりコンクリート部の含水率評価に関する検討  
○小澤優太(東京理科大)、今本啓一、清原千鶴
- 1026 表面含浸材を塗布したコンクリートの塩化物イオン浸透特性に関する基礎的研究  
○平田真佑子(東京理科大)、今本啓一、清原千鶴、渡辺恭子
- 1027 ケイ酸塩系含浸材およびエポキシ樹脂を用いた低強度コンクリートの材料改質に関する実験的研究  
○商 麗(東京理科大)、今本啓一、清原千鶴

#### 材料・施工III

3月7日(木) 151教室

#### 材料施工III(1) 9:00~10:15 渡邊真史(内山アドバンス)

- 1028 振動締め時間がコンクリートの分離性状に及ぼす影響  
○飯田祐千(日本大)、黒川海人、中田善久、唐沢智之、大塚秀三、宮田敦典
- 1029 振動締め方法の違いによるコンクリートのブリーディングに関する一考察  
○黒川海人(日本大)、中田善久、唐沢智之、大塚秀三、宮田敦典、飯田祐千
- 1030 試料の量および容器の相違がコンクリートのブリーディング簡易試験方法の結果に及ぼす影響に関する検討  
○石川将也(ものづくり大)、大塚秀三、樫村 啓、中田善久、奥山夏樹
- 1031 ブリーディング性状の異なるコンクリート試験体におけるコンクリート表面からの距離の相違がコンクリートの品質に及ぼす影響  
○川原大地(ものづくり大)、大塚秀三、樫村 啓、奥山夏樹、中田善久
- 1032 余剰ペースト理論による粗骨材の粒度分布を変えたコンクリートの圧縮強度に関する一考察  
○関野桃子(日本大)、中田善久、大塚秀三、宮田敦典、藤下大知

#### 材料施工III(2) 10:25~11:25 高橋祐一(五洋建設)

- 1033 簡易作成グラフェンによるセメント系材料の高強度化に関する研究  
○園田未来(首都大東京)、橘高義典、國枝陽一郎

- 1034 カラーモルタルの諸性状に及ぼす顔料の影響  
○久次米啓甫(工学院大)、田波宏太、齊藤辰弥、阿部道彦
- 1035 凍害劣化を受けたRC構造物の劣化深さ予測及び劣化評価に関する研究  
○佐藤隆大(東京理科大)、今本啓一、清原千鶴、白石 聖
- 1036 複合劣化作用を受けたコンクリートの鉄筋腐食に関する実験的研究—混和材と鉄筋種類の影響—  
○篠崎尚人(東京理科大)、今本啓一、清原千鶴

#### 材料・施工IV

3月7日(木) 151教室

#### 材料施工IV(1) 13:30~14:45 渡部 憲(東海大)

- 1037 コンクリートポンプ工法に用いる輸送管の点検方法に関するアンケート調査  
○五十嵐海南(ものづくり大)、大塚秀三、中田善久、宮田敦典、奥山夏樹
- 1038 コンクリートポンプ工法における圧送負荷の算定方法に関する一考察  
○山柿建人(日本大)、中田善久、大塚秀三、宮田敦典
- 1039 RC造における支柱の一部残存三層受け工法の検討物件の構造諸元に関する調査 その1 検討物件の概要および柱の構造諸元  
○鈴木 大(日本大)、中田善久、田嶋和樹、大塚秀三、宮田敦典、荒巻卓見、宗 永芳、内山裕斗、茂呂和也
- 1040 RC造における支柱の一部残存三層受け工法の検討物件の構造諸元に関する調査 その2 検討物件の大梁の構造諸元  
○内山裕斗(日本大)、中田善久、田嶋和樹、大塚秀三、宮田敦典、荒巻卓見、宗 永芳、鈴木 大、茂呂和也
- 1041 コンクリート表面に木目模様を転写する打放し仕上げの型枠材料に関するアンケート調査  
○稲澤琴恵(日本大)、中田善久、荒巻卓見、大塚秀三、宮田敦典

#### 材料施工IV(2) 14:55~15:55 金子 樹(長谷工コーポレーション)

- 1042 石綿含有吹付けロックウールの粉塵抑制に関する研究 粉塵飛散抑制剤の噴霧条件の違いによる影響  
○伊藤紘之(日本大)、永井香織、川辺瞭祐、市原英樹
- 1043 ガスケットのリップ部の水密性評価試験方法の提案  
○富永雄悟(徳島大)、塚越雅幸、上田隆雄、中山一秀
- 1044 窯業系サイディング廃材を用いた再生仕上げ建材の開発  
○栗原良輔(工学院大)、田村雅紀
- 1045 版築ブロックの収縮特性に関する基礎的研究  
○杉山晴香(東京理科大)、今本啓一、伊藤拓海、清原千鶴

#### 材料・施工V

3月7日(木) CSTホール

#### 材料施工V(1) 9:00~10:15 横井 健(東海大)

- 1046 しっくい硬化過程における保水性と質量の変化  
○田中 良(日本大)、永井香織、松井 勇
- 1047 漆喰仕上げ土壁建築における漆喰面剥離現象の検証と簡易補修技術の提案  
○土田健太(工学院大)、田村雅紀
- 1048 木質建材におけるアクリルシリコン系透明保護塗材を用いた紫外線による退色劣化防止の検証  
○下地啓太(工学院大)、田村雅紀、奈良利男、島袋省三、内藤真弘
- 1049 金属外壁等におけるボルト接合部の力学挙動  
○黒澤未来(東京工業大)、吉敷祥一、巽 信彦
- 1050 屋根葺き仕様を変えた各種こけら葺き屋根の長期暴露性状の評価  
○櫻井 瞭(工学院大)、田村雅紀

**材料施工V(2) 10:25~11:25 横井 健 (東海大)**

- 1051 地域未利用鋳物を用いた内装仕上げ左官材の室内空気質改善性の評価  
○中小川卓司(工学院大)、田村雅紀、金巻とも子
- 1052 左官材料を中心とした仕上げ壁の機能性評価-その5 ペット共棲空間向け建材としてのにおい吸収性能-  
○中村優斗(工学院大)、田村雅紀、鈴木 光、金巻とも子
- 1053 左官材料を中心とした仕上げ壁の機能性評価その6 漆喰仕上げ壁の長期耐用に影響する不燃性と意匠性の評価  
○西澤元希(工学院大)、田村雅紀、鈴木 光、金巻とも子
- 1054 四国中央部・三波川変成帯の地質構成が地産壁土に及ぼす 物質的影響による伝統左官技法の継承  
○梅本真穂(工学院大)、田村雅紀、後藤 治

**材料・施工VI****3月7日(木) CSTホール****材料施工VI(1) 13:30~14:45 田村雅紀(工学院大)**

- 1055 壁高さを主な変数とした軽量鉄骨下地乾式間仕切壁の面外載荷実験 その1 実験計画  
○巽 信彦(東京工業大)、櫻田頌吾、吉敷祥一
- 1056 壁高さを主な変数とした軽量鉄骨下地乾式間仕切壁の面外載荷実験 その2 実験結果  
○櫻田頌吾(東京工業大)、吉敷祥一、巽 信彦
- 1057 遮熱塗料の素地の種類が遮熱効果に及ぼす影響  
○大森美穂(日本大)、永井香織、戸倉美咲
- 1058 石綿含有建築用仕上塗材処理に使用する剥離剤に関する研究 -荷重による剥離効果の違い-  
○川邊瞭祐(日本大)、永井香織、伊藤紘之、市原英樹
- 1059 外壁の表面構造が雨滴の流下経路に及ぼす影響に関する研究  
○戸倉美咲(日本大)、永井香織、坂平和也

**材料施工VI(2) 14:55~15:55 野中英(熊谷組)**

- 1060 外壁凸部による雨水の流下経路の影響  
○坂平和也(日本大)、永井香織、戸倉美咲
- 1061 各種床材料の新模擬足による接触温熱感の評価  
○戸倉美咲(日本大)、永井香織、松井勇
- 1062 繊維シートを用いた湿式外断熱タイル張り工法に関する研究 その1 繊維シートとビスによる外断熱部の躯体面への付着抵抗性  
○鈴木秋人(工学院大)、相山明大、田村雅紀、岡田幸三、堀 幸作、高本修一
- 1063 繊維シートを用いた湿式外断熱タイル張り工法に関する研究 その2 タイル-断熱材間の引張接着性評価  
○相山明大(ツヅキ)、鈴木秋人、田村雅紀、岡田幸三、堀 幸作、高本修一

**構造I****3月6日(水) 152教室****木質構造(1) 13:00~14:15 鈴木賢人(森林総合研究所)**

- 2001 CLT を対象とした鋼板挿入型接合部の引張試験 その1 試験概要及び試験結果  
○大西 郷(日本工業大)、馬場己昌、吉田将宜、神戸 渡、那須秀行
- 2002 CLTを対象とした鋼板挿入型接合部の引張試験 その2 比較と考察  
○馬場己昌(日本工業大)、大西郷、吉田将宜、神戸 渡、那須秀行
- 2003 中層大規模木造を対象とした壁柱構法の実験的研究~接合部の引張実験による破壊モードの検証~  
○吉田将宜(日本工業大)、柳澤瑞穂、北村俊夫、那須秀行
- 2004 小幅CLTを用いた木造在来構法用の耐力壁の開発

○松本翔太(日本工業大)、里見凌一、那須秀行

2005 国産の枠組材と合板を用いた高強度耐力壁の開発

○加藤大喜(日本工業大)、河原 大、青木謙治、那須秀行

**木質構造(2) 14:25~15:40 糸井達哉(東京大)**

- 2006 伝統木造住宅における仕様の異なる差鳴居接合部のモデル化とシミュレーション解析  
○陳 昕岩(首都大東京)、多幾山法子
- 2007 福島県大内宿における伝統的茅葺住宅の構造的特徴と耐震性の分析  
○川島康生(首都大東京)、藤崎洗佑、陳 昕岩、多幾山法子
- 2008 焼津市花沢に現存する伝統的建造物の振動性状に関する研究  
○延島康平(小山高専)、横内 基、中島秀雄
- 2009 焼津市花沢にある伝統木造家屋の耐震性能に関する研究  
○山中裕勝(小山高専)、横内 基、中島秀雄
- 2010 アラミド繊維シート補強法を施した木造住宅の柱-土台接合部の変形性能の向上  
○淺岡優奈(首都大東京)、小池 奨、陳 昕岩、多幾山法子

**木質構造(3) 15:50~16:50 多幾山法子(首都大東京)**

- 2011 Comparison study of seismic behavior between different types of traditional timber framewith masonry infill structure(part 1)  
○付 翔(東京工業大)、吉敷祥一
- 2012 異方性を考慮した木造面格子壁の数値解析モデルの評価に関する研究-木材の繊維方向及び材料特性のばらつきが相欠き仕口に及ぼす影響の検討-  
○湯川大夢(日本大)、岡田 章、宮里直也、廣石秀造
- 2013 熊本地震の激震地における木造住宅の耐震性能調査  
○芝沼健太(設計工房佐久間)、佐久間順三
- 2014 貫通孔周辺を長ビスで補強した集成材梁の逆対称4点曲げ試験  
○神戸 渡(関東学院大)、青木謙治、那須秀行

**構造II****3月6日(水) 153教室****木質構造(4)・荷重 13:55~15:10 小檜山雅之(慶應義塾大)**

- 2015 曲げ応力を受ける樹木材の断面形の相違による強度の比較に関する理論研究  
○伊東浅之(フリーランス)
- 2016 屋根積雪分布荷重と骨組の応力分布に関する基礎的研究  
○川頭健介(日本大)、西脇幸子、石鍋雄一郎、中島 肇
- 2017 勾配屋根における屋根雪処理方法の提案~雪下ろし中の死亡事故対策として~  
○間壁紗瑛(日本大)、石鍋雄一郎、中島 肇
- 2018 スタジアム形状によってトラック上へ及ぼす風の影響に関する検証  
○本藤亮太郎(日本大)、鹿目翔太、山崎由美子、石鍋雄一郎、中島 肇
- 2019 高層建物に作用する層風力に対しメンテナンスバルコニーが与える影響  
○普後良之(風工学研究所)、佐藤大樹、田村哲郎、勝村 章

**地震動・建物振動(1) 15:20~16:50 饒沢 曜(明星大)**

- 2020 拡張等価入力外乱手法の応答・制御力評価のための新しいスペクトル  
○宮本 皓(東京工業大)、佐藤大樹、陳 引力、余錦華
- 2021 ガウス性白色雑音地動に伴う水平変位に直交する慣性力が誘発するねじれ応答の確率分布に関する基礎的検討  
○横山裕基(慶應義塾大)、小檜山雅之
- 2022 k近傍法とウェルチのt検定を用いた未学習損傷パターンデータの検知  
○普天間基(慶應義塾大)、岡 一也、小檜山雅之、山下拓三
- 2023 フィードバック制御を対象とした制御力予測スペクトルの提案

- 陳 引力(東京工業大)、佐藤大樹、宮本 皓、余錦華
- 2024 統計的グリーン関数法の要素地震波間の類似性をベータ関数で表した位相差モデル
  - 岩井 創(慶應義塾大)、小椋山雅之、横山春果
- 2025 エネルギーの釣合に基づく主架構と履歴ダンパーの累積塑性歪エネルギー分担率の予測法
  - 中村一哉(東京工業大)、佐藤大樹

**構造III**

3月6日(水) 154教室

**鋼構造(1) 13:15~14:30 三木徳人(国土技術政策総合研究所)**

- 2026 SA440材エレクトロスラグ溶接部破壊起点の最大主応力評価
  - 永山 光(東京大)、伊山 潤、松本由香、下川弘海、宋 勇勲
- 2027 Fundamental Characteristics of Driving Pin on Structural Components
  - アブリヤーディアニサ ジャスミン(東京工業大)、巽 信彦、渡辺英一、岡田雄吉、吉敷祥一
- 2028 元たわみと材端剛域を有する平鋼圧縮材の二軸曲げ座屈
  - 桑村 仁(東京大)
- 2029 高解像度形状計測を含む初期たわみを有する平鋼材の長柱圧縮実験
  - 福島佳浩(東京大)、伊山 潤
- 2030 小振幅塑性変形を受ける冷間成形形鋼管の繰返し載荷実験
  - 塚田大貴(東京工業大)、石田孝徳、山田 哲

**鋼構造(2) 14:40~15:40 宗川陽祐(ペターリビング)**

- 2031 ターンバックルプレースの締め直しによる被災後補修
  - 仲田章太郎(東京工業大)、吉敷祥一
- 2032 水平ハンチ形状が異なる梁端接合部の繰返し変形性能
  - 田中 晋(東京工業大)、李 東錫、吉敷祥一、山田 哲、長谷川隆
- 2033 スラブ付き鉄骨柱梁接合部の繰返し載荷実験-その1 実験概要-
  - 小高弘慎(東京工業大)、三木徳人、吉敷祥一、岩田善裕、山田 哲、長谷川隆
- 2034 座屈拘束部材を応力制限機構として用いた損傷制御型トラス梁の構造実験
  - 石川裕貴(東京工業大)、吉敷祥一、巽 信彦、江頭寛、川島 学、原田浩之、仲田章太郎

**鋼構造(3) 15:50~16:50 石田孝徳(東京工業大)**

- 2035 スチフナ補強された一面せん断接合部によるトラス梁斜材の圧縮耐力に関する一検討
  - 沖 佑典(建築研究所)、三木徳人、石原 直、岩田善裕
- 2036 最下層に柱脚を有する鋼構造梁降伏型剛接骨組の損傷分布則
  - 柳田佳伸(青木あすなる建設)、石鍋雄一郎
- 2037 多層ブレース付鋼構造骨組の降伏時層間変位と損傷分布の関係
  - 伊藤拓海(日本大)、中島 肇、石鍋雄一郎
- 2038 梁端破断を伴う鉄骨造2層骨組の地震応答に関する振動台実験
  - 金城陽介(JFEスチール)、長谷川隆、伊山 潤、廣嶋 哲、森田高市

**構造IV**

3月7日(木) 152教室

**地震動・建物振動(2) 9:00~10:30 伊山 潤(東京大)**

- 2039 粘性ダンパーを有する制振建物のエネルギーに関する分析(その1: 粘性ダンパーの性能低下を考慮した応答評価手法)
  - 劉 錫媛(東京工業大)、佐藤大樹、岡田亮佑
- 2040 粘性ダンパーを有する制振建物のエネルギーに関する分析(その2: 粘性ダンパーのエネルギー分配の予測精度)
  - 岡田亮佑(東京工業大)、佐藤大樹
- 2041 主架構の水平荷重時の間柱型ダンパーの応力変動に関する解析的

研究~梁の剛性に着目した場合~

- 松村康司(日本大)、石鍋雄一郎、中島 肇、宮川和明、入江千鶴、戸張涼太、吉永光寿、村上行夫
  - 2042 間柱型粘弾性ダンパーを組み込んだ超高層建物の長周期地震動に対する応答性状 その1 間柱型粘弾性ダンパーを設置した建物モデルの応答性状
    - 太木本仁志(東京工業大)、佐藤大樹、戸張涼太、安永隼平
  - 2043 間柱型粘弾性ダンパーを組み込んだ超高層建物の長周期地震動に対する応答性状 その2 間柱型粘弾性ダンパーと鋼材ブレースダンパーを併用した建物モデルの応答性状
    - 太木本仁志(東京工業大)、佐藤大樹、戸張涼太、植木卓也
  - 2044 NUMERICAL ANALYSIS OF A FULL-SCALE VISCOELASTIC DAMPER SUBJECTED TO LONG-DURATION HARMONIC LOADING
    - オサベル デイブ(東京工業大)、佐藤大樹、笠井和彦
- 地震動・建物振動(3) 10:40~12:10 佐藤大樹(東京工業大)**
- 2045 減衰を付加した制振天井の実用化に関する研究
    - 長岡拓馬(東京理科大)、芦田浩明、安田拓矢、岩下裕樹、高橋 治
  - 2046 常時微動測定に基づく東京理科大学葛飾キャンパス研究棟の立体振動特性
    - 布山将大(東京理科大)、栗田 哲、金 南昔
  - 2047 常時微動に基づく中層RC造建築物の振動特性と被災度判定に関する研究
    - 馬場貴志(東京理科大)、小俣椋生、高橋治
  - 2048 常時微動を用いた鉄骨造住宅の被害度予測と耐震診断に関する提案
    - 小俣椋生(東京理科大)、馬場貴志、高橋 治
  - 2049 微小ひずみ振幅による破断検知手法の鉄骨造二層骨組振動台実験への適用
    - 北島 宏(東京大)、伊山 潤、長谷川隆
  - 2050 二重倒立振子による人体の地震応答解析モデルの構築と地震時負傷予測法の提案
    - 肥田剛典(東京大)、大野敦史、糸井達哉、高田毅士

**構造V**

3月7日(木) 152教室

**地震動・建物振動(4) 13:30~14:45 肥田剛典(東京大)**

- 2051 観測記録から同定した解析モデルによる超高層免震建物の風応答解析 その1 複数の地震応答観測記録から同定した解析モデルによる検討
    - 呉 嘉瑞(東京工業大)、佐藤大樹、普後良之、田村哲郎
  - 2052 観測記録から同定した解析モデルによる超高層免震建物の風応答解析 その2 風応答観測記録から同定した解析モデルによる検討
    - 呉 嘉瑞(東京工業大)、佐藤大樹、普後良之、田村哲郎
  - 2053 摩擦係数を数段階に設定したすべり支承の開発に関する実験的および解析的研究
    - 足立義輝(東京理科大)、尾家直樹、高橋 治
  - 2054 大振幅地震動に対する免震構造の安全余裕度と冗長性の評価
    - 井澤保一(日本設計)、小林正人、人見泰義
  - 2055 Full-scale dynamic test of Double Concave Friction Pendulum Bearing part 2. Experiment result
    - LIJIAXI(東京工業大)、山田 哲、吉敷祥一、山崎伸介、渡辺 厚、簗和健太郎
- 地震動・建物振動(5) 14:55~15:55 石鍋雄一郎(日本大)**
- 2056 空気浮上システムを活用した3次元免震装置の開発に関する研究-3次元試験機による性能評価および解析的研究-
    - 中条愛奈(東京理科大)、三瓶久二雄、古屋 治、倉林 浩、高橋 治
  - 2057 積層ゴム破断時における免震システムの応答特性(その1. 復元力

特性の依存性の検討)

○秋葉雄太(東京理科大)、金澤健司、梅津和明、栗田 哲、金 南昔

2058 積層ゴム破断時における免震システムの応答特性(その2. 破断ひずみ分布の依存性の検討)

○梅津和明(東京理科大)、金澤健司、秋葉雄太、栗田 哲、金 南昔

2059 Full-scale dynamic test of Double Concave Friction Pendulum Bearing part 1. Experiment

○LI JIAXI(東京工業大)、山田 哲、吉敷祥一、山崎伸介、渡辺 厚、簗和健太郎

**地震動・建物振動(6) 16:05~17:05 金澤健司(電力中央研究所)**

2060 免震ダンパーの疲労損傷度と頂部平均風速の関係性に関する検討ー考慮する強風イベントのサンプル数が関係式に与える影響ー

○馬橋聖生(東京工業大)、佐藤大樹

2061 長周期・長時間地震動を想定した免震制動装置作動時の応答に関する解析的研究

○若原達也(日本大)、中島 肇、石鍋雄一郎、柳田佳伸、新井佑一郎

2062 風応答解析による免震ダンパーの疲労損傷評価 建物アスペクト比が疲労損傷度に与える影響

○銭曉鑫(東京工業大)、佐藤大樹、馬橋聖生

2063 U字型鋼材ダンパーの形状変化に関する基礎実験

○鄭 皓文(東京工業大)、巽 信彦、石田孝徳、吉敷祥一

## 構造VI

3月7日(木) 153教室

**基礎・合成構造 10:55~12:10 小檜山雅之(慶應義塾大)**

2064 重ね梁を用いた山留め腹起し材に関する研究ー摩擦接合部引張実験結果と考察ー

○高島 透(日本大)、藤本利昭、竹井涼介

2065 パイプロハンマ工法によるH形鋼杭打設時の支持層確認に関する模型実験 累積打撃力に関する杭自重の影響及び鉛直支持力との関係

○神谷奎吾(日本大)、下村修一、緒方智之

2066 Effect of Constitutive Models for Concrete on Numerical Results of Concrete-Filled Double-Layer Steel Tubular Column

○李 文聰(東洋大)

2067 実在する柔構造建築の振動特性に関する研究 その3 旧海軍技術研究所科学及電気研究場の振動特性

○河地駿介(日本大)、藤本利昭、水野僚子、山中美穂

2068 長方形鋼管の曲げ圧縮性状に関する実験的研究

○三浦智美(日本大)、藤本利昭

## 構造VII

3月7日(木) 153教室

**鉄筋コンクリート構造・組積造 13:30~14:45 坂下雅信(国土技術政策総合研究所)**

2069 RC造部材のヒンジ領域長さの推定式

○加藤大介(新潟大)、千葉勇輝

2070 引張応力を受ける鉄筋コンクリート造スラブの長期挙動の解明

○山本俊彦(フリーランス)

2071 一定引張力下におけるディスク型シャキーのせん断耐力

○石田雄太郎(東京工業大)、坂田弘安、高瀬裕也、毎田悠承、佐藤匠、久保田雅春

2072 テーパー部を有する半固定柱の各種構造特性と解析モデルに関する研究

○吉田紘菜(東京理科大)、武居宗太朗、山田哲也、小田 稔、長嶋龍太郎、高橋 治

2073 既存コンクリートブロック塀と組積造壁の崩落防止としてポリウレア

塗装とアラミド新素材を用いた補強に関する研究

○鈴木恵太(東京理科大)、高橋 治

## 構造VIII

3月7日(木) 154教室

**シェル・空間構造(1) 9:30~10:45 山我信秀(NTTファシリティーズ)**

2074 振動実験による鉄骨空間構造の二次部材(母屋)の振動特性評価

○畠山尚子(明星大)、年縄 巧、山下哲郎

2075 免震ドームの応答特性に関する基礎的研究

○山崎由美子(日本大)、石鍋雄一郎、中島 肇

2076 雪荷重に対する大スパン山形ラーメン構造の弾塑性挙動に関する基礎的研究

○相場 光(日本大)、石鍋雄一郎、中島 肇

2077 鋼構造体育館の桁行方向における層間変形角と耐震診断指標に関する解析的研究

○青柳亨寛(日本大)、中島 肇、石鍋雄一郎、松村康司

2078 放射型ケーブル屋根構造の強風時の構造挙動に関する研究

○鴛海 昂(日本大)、岡田 章、宮里直也、廣石秀造

**シェル・空間構造(2) 10:55~12:10 小倉史崇(竹中工務店)**

2079 RANSを用いたCFD解析による競技場片持ち屋根の風荷重予測に関する基礎的研究-気流の2次元性の検討及び風上側建物の影響-

○瀧澤峰義(日本大)、岡田 章、宮里直也、廣石秀造

2080 CLTパネルを用いたジオデシックドームの基本的力学性状に関する研究

○吉橋隼太(日本大)、岡田 章、宮里直也、廣石秀造

2081 ケーブルグリッドで支持されたMJGガラスファサードの力学性状に関する数値解析的研究 境界構造とケーブルグリッドを考慮したガラスファサード全体の挙動について

○渥美友暁(日本大)、岡田 章、宮里直也、廣石秀造

2082 サッカースタジアムに適用した大開口を設けた多段式張弦梁構造に関する基礎的研究 風荷重に対する挙動について

○大野啓介(日本大)、石鍋雄一郎、中島 肇

2083 大規模スタジアム屋根構造に対する風偏分布荷重の設計手法に関する基礎的研究ー補剛トラスおよびその配置が及ぼす影響についてー

○棚島 凌(日本大)、石鍋雄一郎、中島 肇

## 防火I

3月7日(木) 142教室

**煙性状・避難 10:45~12:10 水上点晴(国土技術政策総合研究所)**

3001 大規模居室における火災初期段階の煙層の壁面対流熱伝達率の測定

○朝吹真夕(早稲田大)、長谷見雄二、鍵屋浩司、関 美佳、大橋 遼

3002 扉の隙間面積測定に基づく漏気量の算定方法

○岸上昌史(大林組)、山口純一

3003 超高層建築における全館地上避難によらない防災計画ー火災被害の範囲制限・建物内待機・常用エレベーターの火災時避難利用ー

○筒井まり子(早稲田大)、松田大輔、峯岸良和、長谷見雄二

3004 歴史的建造物の保存・活用のための防災計画に関する研究ー吹抜空間を有する劇場建築における車椅子利用者の避難安全計画ー

○藤本瑞穂(早稲田大)、鯨井亜紗、篠原周平、峯岸良和、長谷見雄二

3005 群集歩行性状に関する研究 通路幅と扉幅の割合が与える流動係数の影響

○城 明秀(竹中工務店)、扇谷美沙、大宮喜文、佐野友紀、丹下 学

防災II

3月7日(木) 142教室

防災計画 13:30~14:45 中村正寿(大成建設技術センター)

- 3006 病棟の高層化・電子カルテ化が病棟ナースステーションの可燃物量に及ぼす影響  
○福岡里咲(早稲田大)、平井周介、薛 淳譚、洪 へり、土屋伸一、野竹宏彰、広田正之、長谷見雄二
- 3007 地下空間における災害時のデジタルサイネージシステムの避難誘導への活用  
○藤山紗矢佳(早稲田大)、竹本成輝、政谷 瞳、榎本満帆、峯岸良和、長谷見雄二
- 3008 長屋・木造店舗における防火・耐震性能向上へ向けた改修促進案の検討-墨田区向島地区H商店街を対象として-  
○高橋なな(早稲田大)、片田江宏美、田中和香子、土屋伸一、長谷見雄二
- 3009 無線式運動型住宅用火災警報器を活用した地域的早期火災覚知体制の構築 ~昼間人口の少ない山間集落型伝統的建造物群保存地区における検討~  
○長澤美知(早稲田大)、濃添ゆうな、李 敏、峯岸良和、長谷見雄二
- 3010 歴史的木造旅館における火災安全性向上のための防災計画に関する研究-草津木造三階建て旅館の可燃物調査-  
○小嶋満星(早稲田大)、鯨井亜紗、篠原周平、峯岸良和、井田敦之、長谷見雄二

防・耐火I 14:55~15:55 木島裕行(日本木材・住宅技術センター)

- 3011 外壁通気工法を用いた木造オーバーハング部の防耐火性能  
○寒川貴博(城東テクノ)、安井 昇、市川真哉
- 3012 京町家の意匠保存再生に適した木製防火雨戸の開発  
○古田佳祐(早稲田大)、阿南朱音、足立絵梨、長谷見雄二、安井 昇、木村忠紀、室崎益輝、門岡直也
- 3013 木質ルーバー壁面の燃焼性状及び防火の手法に関する実験的研究  
○鈴木健太郎(早稲田大)、高瀬 棕、上川大輔、松山 賢、長谷見雄二、渡辺秀太
- 3014 小型試験体による火災加熱を受ける木材内部の温度・含水率履歴の計測  
○並木 淳(早稲田大)、長谷見雄二、渡辺秀太、鈴木達朗、高瀬 棕、安井 昇

防・耐火II 16:05~17:20 安藤秀平(大林組)

- 3015 総木質燃え止まり型2時間耐火構造梁の開発研究 一断面部位による加熱条件の不均一性を考慮した燃え止まり層の設計の検討-  
○青山 源(早稲田大)、齊吉大河、伯耆原智世、長谷見雄二、上川大輔、高瀬 棕
- 3016 噴出火炎に暴露されるバルコニー先端のH鋼梁の入射熱流束に関する実験研究  
○姜 昇具(東京理科大)、大宮喜文、木村 慧
- 3017 スギ構造用集成材による柱部材の火災時崩壊時間  
○石井俊吾(千葉大)、山下平祐、平島岳夫、馬場重彰、片岡辰幸、染谷朝幸
- 3018 実大RC床板の載荷加熱実験による火災時メンブレン効果の検討  
○木下晃一(千葉大)、平島岳夫、尾崎文宣、吉田 徹、木村 慧、鈴木淳一
- 3019 区画貫通措置工法の大径認定品による木質耐火構造貫通部の性能実験  
○杉田敏之(ミサワホーム)、長谷見雄二、矢埜和彦

環境工学I

3月6日(水) 143教室

都市システム 13:00~14:15 鳴海大典(横浜国立大)

- 4001 地域冷暖房におけるエネルギー効率の向上要因に関する調査研究 第1報 冷凍機の負荷率及び冷却水温度に着目した分析  
○橋本和樹(工学院大)、中島裕輔、吉田 舜、田中駿也
- 4002 都市における分散型エネルギーシステムの普及促進に関する研究 第1報 東京都目黒区を対象とした調査研究の概要  
○齋 帥(東京工業大)、湯浅和博
- 4003 西新宿エリアにおけるデマンドレスポンスによるピークカット効果に関する研究  
○大澤亮祐(工学院大)、中島裕輔、吉田 舜、田中駿也
- 4004 大規模駅周辺エリアにおける環境防災情報伝達システム構築に関する研究  
○山田 誠(工学院大)、吉田 舜、田中駿也、石田慎一、中島裕輔
- 4005 西新宿エリアの公開空地の活用手法に関する研究  
○吉野阿覧(工学院大)、中島裕輔、吉田 舜、田中駿也

住宅のエネルギー消費1 14:25~15:40 川久保俊(法政大)

- 4006 Lifestyle Effect on Use of Household Electrical Appliances in Nepal  
○Shahi Dinesh Kumar(東京都市大)、Rijal H. B.
- 4007 A Study on the Household Energy Use on the Basis of Three Assumed Modes in Nepal  
○Pokharel T. R.(東京都市大)、Rijal H.B., Shukuya M.
- 4008 カンボジアにおける住宅外行動のエネルギー消費量に関する研究  
○黒佐 奨(早稲田大)、高口洋人、清水卓哉、謝 慧珊、船木里菜
- 4009 Study on Household Energy Used Pattern and its Effect on Human Health in Rural Area of Nepal  
○Hari Krishna Luitel(東京都市大)、Rijal H.B.
- 4010 タイ・バンコクにおけるEV村設型木造ZEHの提案  
○須田真琴(早稲田大)、萩原淳悟、清水卓哉、高口洋人

住宅のエネルギー消費2 15:50~16:50 鳴海大典(横浜国立大)

- 4011 集合住宅ZEH化に向けた建物形状に関する研究  
○内田直人(早稲田大)、萩原淳悟、沖友友弥、高口洋人
- 4012 室内外環境の見える化による省エネルギー及び環境改善効果に関する研究  
○本間優作(工学院大)、佐藤慶季、石田慎一、中島裕輔
- 4013 深層学習を用いた住宅の電力消費量の予測に関する基礎的研究  
○瀬戸大輝(法政大)、川久保俊、出口清孝、市川雄己、渡辺智也
- 4014 HEMSの活用とその経年変化に関する研究  
○山田 茜(早稲田大)、高口洋人、足立真之介、船木里菜

環境工学II

3月6日(水) 144教室

持続可能な建築産業 13:00~14:15 平野勇二郎(国立環境研究所)

- 4015 持続可能な人工林齢級構成平準化策のマルチエージェント評価  
○渡部 結(早稲田大)、内田瑞生、矢口彰久、高口洋人
- 4016 地理空間加重回帰分析に基づく集合住宅の環境性能が分譲価格に及ぼす影響の推計  
○山口歩太(法政大)、出口清孝、川久保俊、高田秀之、村上周三、伊香賀俊治
- 4017 建築規模別にみた各用途地域における建築物の環境性能と公示地価の関係性  
○吉田功樹(法政大)、川久保俊、出口清孝、村上周三、伊香賀俊治、山口歩太
- 4018 建築産業におけるSDGs達成に向けた取組の状況把握の試み  
○石井祐太(法政大)、川久保俊、村上周三、茂木和也、富浦啓太

- 4019 CASBEEの評価項目とSDGsの17のゴールの関係性の把握  
○宮崎元希(法政大)、川久保俊、村上周三、伊香賀俊治、茂木和也、茂手木大貴
- ユニバーサルデザイン 14:25~15:40 伊藤 優(戸田建設技術研究所)**
- 4020 An Investigation of Thermal Characteristics of Temporary Shelters in Nepal Durin Wintery Night Time  
○Thapa Rita(東京都市大)、Rijal H.B.、Shukuya M.、Imagawa H.
- 4021 住宅内温熱環境の主観評価と要介護度の変化に関する多重ロジスティック回帰分析  
○小野万里(慶應義塾大)、伊香賀俊治、中島侑江、白石冨香、松本実紗
- 4022 幼稚園の空間・環境設計が幼児の身体活動量に及ぼす影響に関する建て替え前後実測  
○岩崎えりか(慶應義塾大)、伊香賀俊治、村田義郎、清水 賢、張本和芳、白石冨香、松本実紗、浅倉弘亮、小野万里、馬淵勝之
- 4023 ものづくり塾を通じた地域高齢者の居場所形成  
○井垣暁太(日本福祉大)、坂口大史
- 4024 カラーユニバーサルデザインを想定したLMS刺激値コントラストによる視認性推定  
○加藤洋子(東京工業大)、中村芳樹

### 環境工学III

3月7日(木) 143教室

#### 住環境と健康1 9:00~10:30 鍵 直樹(東京工業大)

- 4025 住環境と日々の生活習慣が健康状態に与える影響に関する共分散構造分析  
○奈良玲伊(法政大)、川久保俊、伊香賀俊治、村上周三、星 旦二、安藤真太郎、那須詩織、大門俊介
- 4026 室内外の温湿度が皮膚水分量に与える影響に関する半年間の時系列調査  
○石田紗英(法政大)、川久保俊、出口清孝
- 4027 住環境の改善に伴う居住者の健康影響及び経済的便益の推計  
○野澤将太(法政大)、川久保俊、村上周三、伊香賀俊治、出口清孝、那須詩織、大門俊介
- 4028 温熱環境の測定データを用いた住宅性能予測とその活用に関する研究  
○飯塚絢子(工学院大)、佐藤慶季、中島裕輔
- 4029 住宅の断熱改修による温熱環境の変化が居住者の健康状態に及ぼす影響  
○光本ゆり(慶應義塾大)、伊香賀俊治、村上周三、藤野善久、久保達彦、安藤真太郎、川久保俊、中島侑江、浅倉弘亮、小野万里、馬淵勝之
- 4030 冬季の住宅の推計室温と循環器疾患患者数の関係の地域相関分析  
○柳 嘉範(慶應義塾大)、伊香賀俊治、村上周三、藤野善久、久保達彦、安藤真太郎、川久保俊、石戸拓朗、佐藤亮太

#### 住環境と健康2 10:40~12:10 稲垣景子(横浜国立大)

- 4031 Comparison of the wintry and autumnal indoor thermal environment in Nepalese rural houses  
○Gautam B.(東京都市大)、Rijal H.B.、Shukuya M.
- 4032 ホタテ貝灰磨き仕上げの耐水性メカニズムと他貝灰の特性に関する研究  
○木村 萌(工学院大)、吉田 舜、中島裕輔
- 4033 関東の住宅におけるエアコン設定温度の適応的選択に関する検証  
○今川 光(東京都市大)、リジャルH.B.、宿谷昌則
- 4034 住宅内の温湿度と居住者の健康状態に関する研究(その1)断熱改修前後における温湿度変化の把握  
○大門俊介(法政大)、川久保俊、村上周三、伊香賀俊治、安藤真太

朗、那須詩織

- 4035 住宅内の温湿度と居住者の健康状態に関する研究(その2)冬季の住宅内の温湿度と居住者のアレルギー症状の関係性  
○鎌田智光(法政大)、川久保俊、村上周三、伊香賀俊治、安藤真太郎、那須詩織、大門俊介
- 4036 冬季の寝室室温が睡眠効率に及ぼす影響に関するマルチレベル分析  
○浅倉弘亮(慶應義塾大)、伊香賀俊治、中島侑江、森田えみ、堀 大介、笹原信一郎、松崎一葉、柳沢正史、宮城栄重、辻口博聖、原 章規、中村裕之

### 環境工学IV

3月7日(木) 143教室

#### 給排水衛生 13:30~14:30 原 英嗣(国土館大)

- 4037 高層集合住宅ストックにおける雑排水立て管システムの改修に関する研究 第1報 雑排水衛生器具の器具排水特性値と排水負荷の算定  
○福山雄太(関東学院大)、大塚雅之、五味慎太郎
- 4038 高層集合住宅ストックにおける雑排水立て管システムの改修に関する研究 第2報 排水立て管システムの排水能力の把握と適応の可能性について  
○篠塚利彦(関東学院大)、大塚雅之、五味慎太郎
- 4039 利用者から見た駅トイレ清掃状況の印象に関する研究  
○京谷隆(鉄道総合技術研究所)、大石洋之、池田佳樹、川崎たまみ、村澤 浩
- 4040 節水型大便器の排水横管内における器具排水特性と搬送性能のシミュレーション手法に関する研究-排水横管の管径変化に伴う搬送性能の把握と推定-  
○久保田雄亮(関東学院大)、大塚雅之、五味慎太郎、重藤博司、秋山和也

#### 非住宅の省エネ 14:40~15:40 山口隆生(三菱地所設計)

- 4041 スーパーマーケットのエネルギー消費に関する研究 第8報:冷却負荷予測モデルを用いた冷蔵冷凍エネルギー消費量に関する評価  
○陳 文(横浜国立大)、藤田美和子、鳴海大典
- 4042 スーパーマーケットのエネルギー消費に関する研究 第9報:店舗内の室内環境解析を目的とした冷蔵冷凍ショーケースのCFD簡易モデルに関する検討  
○魏 誠浩(横浜国立大)、藤田美和子、鳴海大典
- 4043 環境配慮技術を活用した環境学習授業の実施による省エネ効果に関する研究  
○中山大地(工学院大)、田中駿也、中島裕輔
- 4044 杉並区エコスクールの管理運営に関する研究  
○鈴木実夏(早稲田大)、牧内悠香、吉本桐子、清水卓哉、高口洋人

### 環境工学V

3月7日(木) 144教室

#### 持続可能な地域づくり 9:00~10:30 中島裕輔(工学院大)

- 4045 死因別標準化死亡比に基づく全国市区町村別健康格差の時系列比較  
○松尾 諒(法政大)、出口清孝、川久保俊、山口歩太
- 4046 農山村の地域再設計を視野に入れた低炭素化対策に関する研究 その10: 散在過疎集落の集約強度がCO<sub>2</sub>削減効果に与える影響  
○檜山万由子(横浜国立大)、鳴海大典、松岡綾子、下田吉之
- 4047 自治体におけるSDGs達成に向けた取組度の分析(その1) ローカルSDGs指標を用いた全国基礎自治体のSDGs達成に向けた進捗状況の3時点間比較  
○茂木和也(法政大)、川久保俊、村上周三、荒深凌馬、茂手木大貴

- 4048 自治体におけるSDGs達成に向けた取組度の分析(その2) ローカルSDGs指標を用いた相関分析  
○荒深凌馬(法政大)、川久保俊、村上周三、茂木和也、茂手木大貴
- 4049 全国の自治体におけるSDGs達成に向けた取組状況の実態把握  
○茂手木大貴(法政大)、川久保俊、村上周三、中條章子
- 4050 CASBEE-都市(世界版)の指標拡充に関する諸検討とケーススタディ  
○村上凜人(法政大)、川久保俊、村上周三、伊香賀俊治、出口清孝、荒深凌馬、茂木和也、茂手木大貴

**屋外熱環境 10:40~12:10 熊倉永子(首都大東京)**

- 4051 夏季の屋外における暑熱環境の緩和策が人体に与える影響の検証  
○渡辺智也(法政大)、川久保俊、出口清孝、吉田功樹、山下大樹、岡埜紘子
- 4052 地球環境論と水の様相(その3) ~日本の国造りと減災対策~  
○角本邦久(建築都市研究室 K2)
- 4053 赤外線サーモグラフィを搭載した移動機器による都市の暑熱環境の実態調査  
○山下大樹(法政大)、川久保俊、出口清孝、吉田功樹、渡辺智也、岡埜紘子
- 4054 インテンシブおよびエクステンシブ屋上緑化の熱収支の計測  
○劉宇(東京大)、山口和貴、亀卦川幸浩、井原智彦、村山和義
- 4055 鏡面反射・再帰反射を考慮した都市キャンピモデルを用いた熱線再帰フィルムによる屋外熱環境の改善効果および省エネ効果の評価  
○方儒瑀(東京大)、山口和貴、井原智彦
- 4056 気温変化が光化学オキシダントによる急性軽症健康被害に与える影響  
○燕セン(横浜国立大)、鳴海大典

**環境工学VI**

**3月7日(木) 144教室**

**オフィス環境 13:30~14:30 田中規敏(竹中工務店)**

- 4057 関東地域のオフィスビルにおける夏季の想像温度に関する研究  
○新井 溪(東京都市大)、リジャルホーム・バハドゥル
- 4058 異なる精神負荷作業時の人体の二酸化炭素呼出量に関する試験研究  
○梶ヶ谷恭輔(東京都市大)、岩下 剛
- 4059 プンペンのオフィスにおけるエアコン設定温度と執務者の温熱快適性に関する実態調査  
○諸原 航(早稲田大)、謝 慧珊、清水卓哉、高口洋人
- 4060 夏季におけるオフィスの空調方式の違いが執務者の知的生産性に及ぼす影響に関する被験者実験  
○柳瀬友輝(慶應義塾大)、伊香賀俊治、岡崎 愛、関紅美花、加藤秀弥、四方路慶樹

**教育環境 14:40~15:40 小野永吉(鹿島建設)**

- 4061 冬季の教室環境が生徒の学習効率に及ぼす影響に関するマルチレベルロジスティック回帰分析  
○加藤秀弥(慶應義塾大)、伊香賀俊治、村田義郎、清水 賢、市原真希、張本和芳、岡崎 愛、関紅美花
- 4062 階段教室内の温熱環境変化による学生の集中力への影響に関するマルチレベル分析  
○和久井景太(法政大)、市川雄己、川久保俊、出口清孝
- 4063 Effect of gender on thermal comfort in naturally-ventilated school buildings in Nepalese temperate climatic region  
○Shrestha Mishan(東京都市大)、Rijal H.B.、Shukuya M.
- 4064 大学施設における講義室の光環境実態とその改善策の検討  
○石井友大(関東学院大)、山口 温

**建築計画I**

**3月6日(水) 131教室**

**計画基礎 13:00~14:15 篠崎正彦(東洋大)**

- 5001 食堂施設の歩行者流動と待ち行列からみた通路スペースの評価  
○木下芳郎(日本工業大)
- 5002 心身状況・排泄状況からみた障害児の類型化 障害のある子どもを取り巻く排泄環境整備に関する研究 その3  
○植田瑞昌(日本大)、八藤後猛
- 5003 おひとりさまによる公園の利用状況に関する研究  
○谷澤柚香(日本大)、山中新太郎
- 5004 計画集合住宅地におけるあそび場の年間利用構造—その15年後の状況—  
○谷口 新(横浜市立大)、三輪律江、仙田 満、天野克也
- 5005 公共体育館における利用圏域の広がりを利用意識からみた使い分け行動に関する研究  
○伊藤直宏(愛知工業大)、鈴木雄大、加藤優斗、藤垣太輔、植松裕之、中井孝幸

**歴史・構法計画 14:25~15:40 須川哲也(須川ラボ)**

- 5006 寺院本堂の維持保全の持続可能性に関する研究 -国指定文化財を除く全国の寺院本堂を対象として-  
○佐々木健(東京都市大)、勝又英明
- 5007 全国社殿の構成と維持保全の実態に関する研究—東北地方・関東地方・中部地方の神社を対象として—  
○佐々木健(東京都市大)、辻 采奈、勝又英明
- 5008 歴史的建造物の維持保全と持続可能性に関する研究 -重要伝統的建造物群保存地区を対象として-  
○佐々木健(東京都市大)、勝又英明
- 5009 日本における木骨煉瓦造建造物の構法に関する技術史的研究  
○富士本学(東京大)、松本直之、藤田香織、腰原幹雄
- 5010 日本信用販売が 1956 年に販売した分譲マンション「四谷コーポラス」の設計経緯に関する研究  
○植竹悠歩(東京大)、大月敏雄、志岐祐一、松本真澄

**建築計画II**

**3月7日(木) 131教室**

**地域と建築 10:40~12:10 大川信行(東風意匠計画)**

- 5011 仙台市における市外被災世帯の居住地・住まいの変遷と世帯属性の把握  
○須沢 沢(東京大)、大月敏雄、新井信幸、井本佐保里、李 鎔根
- 5012 東日本大震災における高齢者の再建行動の意思決定要因に関する研究—岩手県釜石市H地区仮設住宅団地入居者を対象として—  
○新山雅人(東京大)、水上俊太、井本佐保里、西出和彦
- 5013 鉄道駅・ターミナルにおける外国語の表記に関する研究  
○美馬正尚(名古屋市立大)、伊藤恭行
- 5014 訪日外国人からみた「観光地らしさ」と建築・街路景観に関する研究 -埼玉県川越市重要伝統的建造物群保存地区を対象として-  
○中林 諒(日本大)、山中新太郎、趙 在赫
- 5015 廃校における転用後の活用特性に関する研究—全国178事例を対象とした立地的制約条件について—  
○永井公基(日本大)、岡田智秀、落合正行
- 5016 プラントの形式と建築的特徴 清掃工場の外観デザインに関する研究 その1  
○山本哲也(日本大)、山中新太郎、藤田 歩

建築計画III

3月7日(木) 131教室

施設計画 13:30~14:30 雨宮知彦(ラーバンデザインオフィス)

- 5017 公立文化ホールの閉館の要因に関する研究—公立文化ホールを長期使用するための方策構築に関する研究—  
○齊藤直也(東京都市大)、勝又英明
- 5018 公立文化ホールにおける改修実態に関する研究 - 公立文化ホールを長期使用するための方策構築に関する研究 -  
○城所友莉奈(東京都市大)、玉井宏典、勝又英明
- 5019 公立文化ホールの活性化に関する研究—公立文化ホールを長期使用するための方策構築に関する研究—  
○玉井宏典(東京都市大)、高橋里奈、城所友莉奈、勝又英明
- 5020 図書館利用者の館周辺における立ち寄り行動に関する研究 武蔵野市3館での比較  
○野上宏樹(東京大)、井本佐保里、大月敏雄

農村計画

3月7日(木) 154教室

農村計画 16:10~16:55 藤沢直樹(日本大)

- 6001 フィリピンボホール州トゥピゴン市におけるインフォーマルセトルメントの形成の特質と住まい方 —その1 まちの変遷からみる形成の特質—  
○吉見康弘(日本福祉大)、渡辺雅人、坂口大史
- 6002 観光圏整備事業の運用における今日的課題に関する基礎的研究  
○野田 満(首都大東京)、上村真仁、不破正仁、野村理恵
- 6003 市町村庁舎整備の基本構想・基本計画における住民参加の策定プロセス 栃木県における4事例の検討  
○三橋伸夫(とちぎ協働デザインリーグ)

都市計画I

3月7日(木) 132教室

都市論・都市景観 9:30~10:30 片山 律(千葉工業大)

- 7001 学問界を上位とする文化行政への考察(その3)  
○小幡敏信(本田技研工業)
- 7002 学問界を上位とする文化行政への考察(その4)  
○小幡敏信(本田技研工業)
- 7003 学問界を上位とする文化行政への考察(その5)  
○小幡敏信(本田技研工業)
- 7004 前橋市・高崎市中心市街地における壁面緑化の現状に関する研究  
○田中薫(前橋工科大)、石川恒夫

参加と意識・コミュニティ 10:40~12:10 小場瀬令二(練馬区都市整備公社まちづくりセンター)

- 7005 東京都特別区における「協働」に関する行政の取り組みの実態と評価—東京都特別区を事例として—  
○衣川智久(法政大)、上山 肇
- 7006 市民協働による一般廃棄物の処理に関する環境保全活動の実態—東京23区を事例として—  
○高 欽(法政大)、上山 肇
- 7007 市街地清掃工場の防災支援機能と地域住民の意識変化 その2—住民意識の地域比較—  
○橋本 治(日本大)、根上彰生、赤澤加奈子
- 7008 公営競技場に対する周辺地域住民の迷惑意識の実態とその形成要因に関する研究—関東圏の公営競技場を対象として—  
○増田一輝(日本大)、赤澤加奈子、根上彰生
- 7009 応急仮設住宅の長期生活に伴う住環境変化と居住者意識  
○倉浪 渉(工学院大)、朝原季生、藤賀雅人

- 7010 建替えを契機とする大型賃貸団地の自治組織の機能と役割の変遷に関する研究—神奈川県茅ヶ崎市UR浜見平団地を事例として—  
○久保宥樹(日本大)、藤沢直樹、藤岡泰寛、糸長浩司

都市計画II

3月7日(木) 132教室

都市の再生・まちづくり 13:30~14:30 長岡 篤(東京工業大)

- 7011 静岡市および浜松市における防災建築街区等の更新に向けた事業者の意向について  
○脇坂圭一(静岡理工科大)、土屋和男、亀井暁子、柳沢 究
- 7012 東日本大震災における震災遺構の整備プロセス—宮城県沿岸部を対象として—  
○西坂涼(千葉大)、古谷勝則
- 7013 一筆指定の災害危険区域の指定実態に対する考察—岩手県陸前高田市の運用に着目して—  
○朝原季生(工学院大)、倉浪 渉、藤賀雅人
- 7014 東京都区部における空き家対策支援事業の設定状況に関する研究  
○平野広大(工学院大)、藤賀雅人

建築社会システム

3月7日(木) 133教室

住宅ストック 9:00~10:00 榎藤智之(東京大)

- 8001 構造別非住宅建築市場のマクロな分析  
○岩佐貴史(工学院大)、遠藤和義
- 8002 分譲マンションにおける住戸の引継ぎに関する研究  
○中 啓(芝浦工業大)、志手一哉、石田航星
- 8003 建築基準法等から抽出した用語による用語辞書等の構築—住宅履歴情報の蓄積情報の特定性に関する考察(その2)—  
○米澤 昭(東京都市大)、勝又英明
- 8004 法令等の用語辞書からのオントロジー構築—住宅履歴情報の蓄積情報の特定性に関する考察(その3)—  
○米澤 昭(東京都市大)、勝又英明

ストック利用 10:10~11:10 榎藤智之(東京大)

- 8005 東京都区部と大阪市における建築ストック利用の変遷と比較  
○村松稜太(早稲田大)、前田侃亮、小松幸夫、坂谷敏正、石原健司
- 8006 愛知県における公共施設統廃合の実態と複合形態に関する研究  
○橋本玲子(名古屋市立大)、伊藤恭行
- 8007 BIMとFMをつなぐ日本型COBieの作成に関する研究  
○寺内浩太(早稲田大)、高口洋人
- 8008 DECCデータベースにおける省エネルギー指向オフィスビルのエネルギー消費量実態調査  
○小林央季(早稲田大)、張田谷凌央、高口洋人

発注・ICT 11:20~12:35 榎藤智之(東京大)

- 8009 公共建築における設計者選定手法の現状と課題 愛知県を対象として  
○竹村裕人(名古屋市立大)、伊藤恭行
- 8010 発注契約方式の選択と組織体制に関する研究—実務者へのヒアリングを通じた傾向分析—  
○齊藤由姫(芝浦工業大)、志手一哉
- 8011 ワークと機械情報を考慮した多品種少量生産に関する研究  
○古庄玄樹(千葉大)、吉岡直希、大谷星輝、中村優介、加戸啓太、平沢岳人
- 8012 BIMデータとVR 技術の連携による情報伝達に関する基礎的研究—VR 技術を用いた設計データのレビューの手法—  
○松原知也(早稲田大)、石田航星
- 8013 仮想空間上における建て込み順序の検討手法に関する研究  
○樽谷 葵(早稲田大)、石田航星

## 建築歴史・意匠I

3月6日(水) 141教室

## 西洋建築史1 13:00~13:45 海老沢模奈人(東京工芸大)

- 9001 トルコ共和国ディルゲンレル(Dirgenler)村近郊のデレアウズ(Dereagzi)に残る中世ビザンツ教会堂の調査報告  
○守田正志(横浜国立大)
- 9002 北キプロス・トルコ共和国に残る中世創建のビザンツ教会堂の調査報告  
○守田正志(横浜国立大)
- 9003 カフカース地域の中世キリスト教建築における切石高さに注目した建築基準尺度の導出 -カフカース地域における中世キリスト教建築の研究 11 -  
○藤田康仁(東京工業大)

## 西洋建築史2 13:55~15:25 守田正志(横浜国立大)

- 9004 ストラスブル、ゴシック大聖堂の建築工匠、『ハンス・ハマー・フォン・ヴェルドの画譜』(その109)ーアミアン大聖堂の歴史(第一部)ー  
○坊城俊成(千葉科学大)、坊城ガブリエラ知子
- 9005 ストラスブル、ゴシック大聖堂の建築工匠、『ハンス・ハマー・フォン・ヴェルドの画譜』(その110)ーアミアン大聖堂の歴史(第二部)ー  
○坊城ガブリエラ知子(東京大)、坊城俊成
- 9006 ストラスブル、ゴシック大聖堂の建築工匠、『ハンス・ハマー・フォン・ヴェルドの画譜』(その111)ーアミアン大聖堂の平面・規模・構造、コードベックの聖母教会堂ー  
○坊城俊成(千葉科学大)、坊城ガブリエラ知子
- 9007 ストラスブル、ゴシック大聖堂の建築工匠、『ハンス・ハマーの画譜』(その112)ーヴィオレ・ル・デュクによるアミアン大聖堂修復、コードベックの聖母教会堂ー  
○坊城ガブリエラ知子(東京大)、坊城俊成
- 9008 ストラスブル、ゴシック大聖堂の建築工匠、『ハンス・ハマー・フォン・ヴェルドの画譜』(その113)ーアミアン大聖堂西正面、マリアツェルの教会堂ー  
○坊城俊成(千葉科学大)、坊城ガブリエラ知子
- 9009 ストラスブル、ゴシック大聖堂の建築工匠、『ハンス・ハマー・フォン・ヴェルドの画譜』(その114)ーアミアン大聖堂内部、マリアツェルの教会堂ー  
○坊城ガブリエラ知子(東京大)、坊城俊成

## 西洋近代建築史・意匠論 15:35~16:50 藤田康仁(東京工業大)

- 9010 セント・オルバンズ大聖堂における修復事業について--- 1879年~85年  
○額原澄子(千葉大)
- 9011 セント・オルバンズ大聖堂における修復事業について--- 1885年~91年  
○額原澄子(千葉大)
- 9012 K・レンベルク=ホルムとC・セオドア・ラーソンによる産業・デザイン・社会改革の構想について  
○印牧岳彦(東京大)
- 9013 ブラジル連邦共和国レジストロ市における戦前に竣工した日本人の移民住宅ーその4 六川邸から見る大壁造りの窓枠形状についてー  
○田中和幸(近畿大高専)、渡邊裕子、須崎文代、内田青蔵
- 9014 林雅子の住宅作品における空間特性および設計思想の解釈について  
○吉永沙織(日本女子大)

## 建築歴史・意匠II

3月6日(水) 142教室

## 都市史1 13:00~14:30 片山伸也(日本女子大)

- 9015 絵図からみた近世挙母下町の町家と町並の実態に関する研究

○松本有史(名古屋市立大)、溝口正人、向口武志

- 9016 旧結城城下における都市史的考察  
○阿部哲也(小山高専)、安高尚毅
- 9017 明治初頭における社家町の空間構成と居住形態 春日大社旧称宜・藤間家住宅に関する調査研究(1)  
○伊藤裕久(東京理科大)、濱 定史、小見山慧子、山崎美樹
- 9018 近世における社家町の変容過程と居住形態 春日大社旧称宜・藤間家住宅に関する調査研究(2)  
○伊藤裕久(東京理科大)、濱 定史、小見山慧子、山崎美樹
- 9019 藤間家住宅の屋敷構と主屋の空間構成 春日大社旧称宜・藤間家住宅に関する調査研究(3)  
○小見山慧子(東京理科大)、伊藤裕久、濱 定史、山崎美樹
- 9020 藤間家住宅の当初復原と増改築過程 春日大社旧称宜・藤間家住宅に関する調査研究(4)  
○山崎美樹(東京理科大)、伊藤裕久、濱 定史、小見山慧子

## 都市史2 14:40~15:40 渡邊美樹(足利大)

- 9021 1883(明治16)年の東京における官員の居住地特性について  
○森 敦志(千葉工業大)、藤木竜也
- 9022 浅草仲見世通りにおける掛店から煉瓦仲見世の店舗移動と営業人の構成に関する考察 -明治18年(1885)「浅草公園内仮営業場所借地願」一件を中心にー  
○増子ひかる(東京理科大)、伊藤裕久、石樽督和、砂川晴彦
- 9023 熱海における防災建築街区と市街地改造について  
○土屋和男(常葉大)、脇坂圭一、亀井暁子、柳沢 究
- 9024 崖線から見る江戸東京の庭園に関する研究  
○畠山望美(法政大)、高村雅彦、内藤啓太

## 東洋建築史 15:50~16:35 伊藤裕久(東京理科大)

- 9025 中国初唐以前の資料における尾垂木の諸例  
○許 樂(東京大)
- 9026 The shaping process of Qingdao city during the colonization period - Study on Li-yuan building in Qingdao of China 1-  
○焦 鈺淇(東京工業大)、藤田康仁、畔柳知宏、服部佐智子
- 9027 The birth and development on concept of Li-yuan building in Qingdao, China for the Duration of German Colonization(1898-1914)- Study on Li-yuan building in Qingdao of China 2 -  
○焦 鈺淇(東京工業大)、藤田康仁、畔柳知宏、服部佐智子

## 建築歴史・意匠III

3月7日(木) 141教室

## 日本建築史 9:00~10:30 大野 敏(横浜国立大)

- 9028 日光二荒山神社本殿の調査研究 その19――『社家御番所日記』にみる新宮  
○山田由香里(長崎総合科学大)、高橋直子、小笠原徳明、小幡知之、伊東龍一、高橋俊雄、今関綾乃
- 9029 募集手続き・木材切削加工と建築生産  
○藤尾直史(千葉科学大)
- 9030 明治時代における和釘と洋釘の価格の比較 和釘と洋釘についての研究(1)  
○平山育男(長岡造形大)
- 9031 『中外物価新報』などの商況にみる明治10(1877)年代から明治20(1887)年代半ばにおける洋釘の価格 和釘と洋釘についての研究(2)  
○平山育男(長岡造形大)
- 9032 明治時代前半における洋釘の普及と和釘併用の背景 和釘と洋釘についての研究(3)  
○平山育男(長岡造形大)
- 9033 古社寺保存法時代における特別保護建造物の修理  
○三浦要一(高知県立大)

**日本近代建築史1 10:40～12:10 平山育男(長岡造形大)**

- 9034 吉田口登山道における山小屋の屋敷構え-富士山の山小屋建築に関する研究(9)-  
○奥矢 恵(山梨県富士山科学研究所)、大場 修
- 9035 大宮・村山口登山道と浅間神社境内地における山小屋建築の近代化-富士山の山小屋建築に関する研究(10)-  
○奥矢 恵(山梨県富士山科学研究所)、大場 修
- 9036 政府高官官舎・地方高官官舎の「和洋館並列型住宅」にみる特質と差異について  
○藤木竜也(千葉工業大)、佐藤秀明
- 9037 『建築新報』に見る大正期の建築ジャーナリズム  
○吉野良祐(東京大)
- 9038 昭和初期における東京家具之友社の西洋家具図案型録の特徴  
○林 笹軒(日本工業大)、黒津高行
- 9039 旧京橋通郵便局に関する研究 山田守作品研究:20  
○大宮司勝弘(東京家政学院大)

---

**建築歴史・意匠IV**

**3月7日(木) 141教室**

**日本近代建築史2・保存 13:30～14:30 大宮司勝弘(東京家政学院大)**

- 9040 A. レーモンドによる横浜伊勢佐木町不二家洋菓子舗について  
○渡邊研司(東海大)、市原幸祐
- 9041 東京都渋谷区桜丘町に遺る木造2階建て集合住宅「旧公洋館(1938年竣工)」に関する復元的考察  
○内海皓平(東京大)、志岐祐一、植竹悠歩、大月敏雄
- 9042 旧安田銀行担保倉庫の保存・活用に関する取り組み 煉瓦建造物の保存活用に関する研究-16  
○石田真弥(東京文化財研究所)
- 9043 庄内地域における古民家等を活用した観光資源の調査  
○矢野英裕(東北公益文科大)