

平成14年度 研究発表会 プログラム

日時———平成14年6月14日(金)～15日(土) 9:00～

会場———大阪工業技術専門学校1号館 3～6階

(大阪市北区天満1-9-27 TEL06-6352-0091)

研究報告集—構造系・環境系(各4,000円)、計画系(4,500円)の3分冊として頒布

総合受付——1階

		6月14日(金)		6月15日(土)	
階	教室	午前	午後	午前	午後
3	131 (132名)		環境工学 4001～4022	経済・住宅 8001～8010	
4	140 (120名)	環境工学 4023～4038	環境工学 4039～4060	構造 2001～2015	構造 2016～2037
	141 (132名)	環境工学 4061～4076	環境工学 4077～4098	構造 2038～2054	構造 2055～2075
	142 (132名)	都市計画 7001～7017	都市計画 7018～7039	構造 2076～2091	構造 2092～2113
5	150 (120名)	都市計画 7040～7054	都市計画 7055～7077	建築計画 5001～5015	建築計画 5016～5035
	151 (88名)	歴史・意匠・建築論 9001～9013	都市計画 7078～7086 農村計画 6001～6012	建築計画 5036～5051	建築計画 5052～5073
	152 (88名)	歴史・意匠・建築論 9014～9028	歴史・意匠・建築論 9029～9048	建築計画 5074～5088	建築計画 5089～5108
6	161	作品展示会 (10:00～17:00)		作品展示会 (10:00～17:00)	
	162				

各部門の1題当り発表時間(質疑応答時間2～3分程度(農村計画は5分)を含む)

構造 11分/環境工学 11分/建築計画 11分/農村計画 11分

都市計画 11分/建築経済・住宅問題 12分

建築歴史・建築意匠・建築論 12分

併設行事—『設計図面作品展示会』 【一部の作品は展示されない場合がある。】

・平成13年度 近畿地区卒業設計コンクール応募作品

・「作品選集2002」近畿支部推薦掲載作品

構造

1 題 11 分 (質疑応答含む)

■6月15日(土)140教室(4F)

・9:00～ 司会：岸本一蔵(大阪大)

2001. 骨材の性能評価システムに関する基礎的研究その4
コンクリートの調合修正方法
○村上順一(大阪工大)・二村誠二・山順二
2002. プレミックス法で作られたガラス繊維補強コンクリートの凍結融解性能
○竹内好雄(日本電気硝子)
2003. 鉄筋コンクリート部材の乾燥収縮ひび割れ幅の算定
○中川隆夫(大阪大)・大野義照・劉 勇
2004. 凍結防止剤に起因するアルカリシリカ反応に対する
OITモルタルバー法の適用性について
○長友昌章(大阪アサノコンクリート)・二村誠二・村上あい

・9:44ごろ～ 司会：榊井 健(関西大)

2005. 遺伝的アルゴリズムを用いた建築構造物の
最適耐震構造特性配置選定システム
○谷 明勲(神戸大)・河村 廣・瀧澤重志・山田真弓
2006. 複数の設計用地震動に対するせん断型構造物の性能指定設計
○永野康行(竹中工務店)・岡本達雄・辻 聖晃・上谷宏二
2007. 限界耐力計算に基づく構造設計への最適設計手法の適用
ー表層地盤による増幅を考慮した場合ー
○若松和範(竹中工務店)・永野康行・岡本達雄・辻 聖晃
2008. 鉛直地震動を考慮した粘性ダンパー付き骨組の梁断面設計法
○高橋宏治(鴻池組)・辻 聖晃
2009. 立体構造物の耐震改修における最適ダンパー・補剛設計
○桐谷龍介(京都大)・辻 聖晃・上谷宏二
2010. **Frame Structural Damage Identification
from Frequency Measurement**
○Qiang XIE(京大防災研)・Songtao XUE
- ・10:50ごろ～ 司会：辻 聖晃(京都工繊大)
2011. 限界耐力計算法において液状化時の地盤増幅率を算定する方法について
○田中康浩(南海辰村建設)・八尾眞太郎・榊井 健・伊藤淳志
2012. 地震力を受ける建築構造物の弾塑性応答・損傷推定に関する研究
○井上賀介(神戸大)・谷 明勲・河村 廣
2013. ファジィネットワークによる各種構造性能指向型最適構造計画システム
○岩田淳秀(神戸大)・河村 廣・瀧澤重志・谷 明勲
2014. 低層・小規模の建築物を対象とした
建築構造部材のリユースシステムに関する研究
○長谷川靖太(神戸大)・河村 廣・瀧澤重志・谷 明勲
2015. マルチエージェントによるリカレント建築構造部材の流通システム
ーSI建築とリカレント建築の場合の比較ー
○辻慎太郎(神戸大)・河村 廣・瀧澤重志・谷 明勲

ー 昼休み ー

・13:00～ 司会：藤本益美(大阪市大)

2016. 応答スペクトル法の二層立体ラチス構造への適用に関する一考察
○一坊智香(大阪市大)・谷口与史也・坂壽二・中野 崇
2017. 骨組形態が異なる高層建築物の荷重・変形性状について
○張 方翊(大阪市大)・谷口与史也・坂 壽二
2018. ケーブル補強骨組構造物のベント配置および施行順序最適化
○藤原 淳(京都大)・大崎 純・水谷太朗・加藤直樹・細澤 治
2019. 膜材と二層立体ラチスからなるハイブリッド構造物の座屈崩壊実験
○佐竹知希(大阪市大)・谷口与史也・坂 壽二

・13:44ごろ～ 司会：森迫清貴(京都工繊大)

2020. 対角材を組み込んだ単層2方向格子屋根型シリンダーの
中央集中載荷実験について
ーその1 格子材に鋼管を用いた場合ー
○岡本圭生(三菱電機)・藤本益美・吉永光寿・
今井克彦・楠麻記子・辻 稔也

2021. 対角材を組み込んだ単層 2 方向格子屋根型シリンダーの
中央集中載荷実験について
ーその 2 格子材に小径木丸太部材を用いた場合ー
○楠麻記子（大阪大）・藤本益美・辻 稔也・今井克彦・岡本圭生
2022. 対角材を組み込んだ単層 2 方向格子屋根型シリンダーの
中央集中載荷実験について
ーその 3 解析結果と実験結果との比較ー
○藤本益美（大阪市大）・岡本圭生・辻 稔也・今井克彦・楠麻記子
2023. 木造空間構造の振動特性に関する研究
ー実大試験体架構の振動実験に基づく振動特性の評価ー
○米谷直樹（大阪大）・古川忠稔・井上理恵子・今井克彦
2024. 実木造空間構造物の振動実験結果に基づく減衰特性の評価
○井上理恵子（大阪大）・古川忠稔・米谷直樹・今井克彦
- ・ 14:39 ごろ～ 司会：鈴木三四郎（関西大）
2025. 集成材鋼板挿入ドリフトピン接合部の高強度繊維による補強効果
（第 1 報）接合部全体を外から巻いた場合
○小松幸平（京都大）・瀧野真二郎・森 拓郎・中谷 誠
2026. 高力ボルトを用いた木質構造接合部に関する研究
○上場輝康（神戸大）・難波 尚
2027. 伝統木造建築物の柱脚ー礎石接触モデルに関する
実験的及び解析的研究
○家倉優人（京都大）・荒木慶一・上谷宏二・吉田亘利
2028. 伝統木造架構の貫、大引仕口部の曲げ特性に関する実験と
履歴曲線のモデル化
○三宅祐子（京都大）・森迫清貴
2029. 木造住宅軸組仕口部の繰り返し曲げ実験と履歴曲線のモデル化
○鈴木久美子（京都工繊大）・小山清司・
森迫清貴・三宅祐子・竹内勝雄
- ・ 15:34 ごろ～ 司会：北尾聡子（京都工繊大）
2030. 木造建物のハードニングを考慮した復元力モデル
○米澤和治（関西大）・鈴木三四郎・浅野幸一郎
2031. 軸組木造住宅の地震応答に関する考察
その 3 2 階建てモデルの壁率による水平剛性評価
○鈴木三四郎（関西大）・山田 明・浅野幸一郎
2032. 実在木造住宅モデルの地震応答特性に関する考察
○小山田剛（関西大）・山田 明・鈴木三四郎・浅野幸一郎
2033. 偏在する耐力壁を有する軸組木造平屋建物モデルの地震応答特性
○山田 明（平田建築構造研究所）・鈴木三四郎・浅野幸一郎
- ・ 16:18 ごろ～ 司会：西山峰広（京都大）
2034. 鉄筋コンクリート柱の曲げ破壊性状に及ぼす
帯筋端部加工形状の影響
○立松伸博（前田建設工業）・大野義照・仁科誠治
2035. 鉄筋コンクリート柱の圧縮変形性状に及ぼす
帯筋端部加工形状の影響
○仁科誠治（大阪大）・大野義照・立松伸博・岸本一蔵
2036. 高強度コンクリートを用いた T 形断面 PC 梁の曲げ特性 III
○筒井真紀（明石高専）・巽 英明・田坂誠一
2037. 高強度コンクリートを用いた PC 梁の曲げ特性に関する実験的研究
○巽英明（明石高専）・筒井真紀・田坂誠一

■ 6 月 15 日（土）141 教室（4F）

・ 9:00～ 司会：田中 剛（神戸大）

2038. 日米の各規準で設計された筋かい付ラーメン構造の
ベースシャー耐力比較
（その 1 規準式に基づく比較）
○川北悠介（大阪大）・多田元英・福井智規・中島正愛
2039. 日米の各規準で設計された筋かい付ラーメン構造の
ベースシャー耐力比較
（その 2 試設計結果による検討）

- 福井智規（大阪大）・多田元英・中島正愛・川北悠介
2040. 溶接条件が溶接部の施工効率および機械的性質に与える影響
—その1 溶接条件と溶接施工効率—
○西田祐三（神戸大）・田中 剛・吉村鉄也・
田淵基嗣・横山重和・中野利彦
2041. 溶接条件が溶接部の施工効率および機械的性質に与える影響
—その2 溶接条件と機械的性質—
○吉村鉄也（神戸大）・田中 剛・西田祐三・
田淵基嗣・横山重和・中野利彦
2042. 斜方隅肉溶接継目の破壊実験
○安井信行（長崎総合科学大）・井上一朗・吹田啓一郎
- ・ 9:55 ごろ～ 司会：吹田啓一郎（京大防災研）
2043. 繰返し変動载荷による鋼構造柱梁溶接接合部の破壊挙動
—V形開先完全溶込み溶接された
現場接合形式柱梁接合部の場合—
○河野文香（理代構造）・甲津功夫
2044. 鋼構造柱梁接合部の塑性歪と温度の相関と変動
（その1 塑性歪による発熱と温度の相関）
○中島正愛（京大防災研）・菅谷将司・佐藤有希・
吹田啓一郎・銚井修一・原田和典
2045. 鋼構造柱梁接合部の塑性歪と温度の相関と変動
（その2 梁端部の歪挙動の詳細）
○佐藤有希（京大防災研）・中島正愛・吹田啓一郎・
銚井修一・原田和典・菅谷将司
2046. 梁端部の溶接欠陥が梁の塑性変形能力に及ぼす影響
—その2 欠陥長さによる影響—
○安井一浩（神戸大）・田淵基嗣・田中 剛・吉村鉄也
2047. 溶接施工による通しダイアフラムの変形に関する研究
—その2 CO₂ガスシールド半自動アーク溶接の場合—
○難波 尚（神戸大）・田中 剛・田淵基嗣・濱名正洋
2048. 2方向加力を受ける角形鋼管柱梁接合部パネルの
弾塑性挙動に関する研究
—その1 予備解析—
○米田直樹（神戸大）・田中 剛・田淵基嗣・難波 尚
- ・ 11:01 ごろ～ 司会：桑原 進（大阪大）
2049. 高力ボルト接合を用いたH形鋼柱梁制震接合システムの
力学モデルに関する研究
○百野泰樹（京都大）・井上一朗・聲高裕治・張之
2050. エネルギー吸収要素を組み込んだH形鋼柱梁接合部に関する研究
○岩崎晃久（京都大）・竹内一郎・吹田啓一郎・
宇野暢芳・井上一朗・聲高裕治
2051. ダブルアングル接合を用いたパネル崩壊型のH形鋼柱梁接合部に関する研究
○狩野直樹（鹿島建設）・吹田啓一郎・井上一朗
2052. 終局強度型耐震設計における梁端接合部の曲げ耐力要求値
○吹田啓一郎（京都大）
2053. 鉄骨構造柱梁半剛接合部の構造特性に関する実験的研究
○林 暁光（大阪工大）
2054. 梁ウェブ高力ボルト摩擦接合部の曲げ挙動に関する研究
○長谷洋司（神戸大）・田中 剛・田淵基嗣・難波 尚・江見卓郎
- 昼休み —
- ・ 13:00～ 司会：林 暁光（大阪工大）
2055. 固定度が小さい鋼柱脚部の力学性状に関する実験的研究（その3）
○吉森和男（大阪工大高等学校）・中島茂壽
2056. ブレース付き鉄骨造骨組における露出柱脚の耐震補強に関する研究
○畑中理沙（神戸大）・田淵基嗣・田中 剛・益井 綾
2057. 立ち上げ形式の露出形外柱柱脚部における
はりのない側のアンカーボルトの力学性状
○中島茂壽（大阪工大）
2058. アンカー筋にねじ筋鉄筋を用い頂部をかした

- 露出形鋼柱脚部の力学性能
その1 実験概要と履歴性状
○佐野壽徳（ユニテック）・中島茂壽・今濱義昭・内藤勤伍
2059. アンカー筋にねじ鉄筋を用い頂部をかしめた
露出形鋼柱脚部の力学性状
その2 応力伝達機構
○今濱義昭（今濱建築事務所）・中島茂壽・内藤勤伍・佐野壽徳
2060. 鋼骨組の地震応答に及ぼす柱脚復元力特性の影響
○倉田真宏（京都大）・吹田啓一郎・中島正愛
2061. 柱脚にエネルギー吸収デバイスを挿入した
鋼構造骨組の地震応答性状に関する一考察
○山本訓久（大阪大）・桑原 進・軸丸久司
- ・ 14:17 ごろ～ 司会：難波 尚（神戸大）
2062. 降伏応力度が 225N/mm² 級の鋼材を用いた
シヤパネル型履歴ダンパーの静的加力実験と履歴モデル
（その3 変形性能、耐力上昇）
○池田耕二（大阪大）・桑原 進
2063. 接合部を含む座屈拘束ブレースの構面外座屈に関する研究
○上村健二（川崎製鉄）・天島秀秋・聲高裕治・井上一朗
2064. 方杖ダンパーで接合された鋼梁の横座屈と合成梁効果
その1 実大載荷実験
○竹内一郎（新日本製鉄）・吹田啓一郎・中島正愛・
宇野暢芳・金尾伊織
2065. 方杖ダンパーで接合された鋼梁の横座屈と合成梁効果
その2 横座屈耐力と座屈補剛
○金尾伊織（京都大）・中島正愛・宇野暢芳・
竹内一郎・吹田啓一郎
2066. 鋼構造柱縮小模型に対する完全崩壊実験
○劉 大偉（京大防災研）・金尾伊織・潘 鵬・中島正愛
2067. 管通し平板ガセット形式で一面摩擦接合された軸力材の
座屈荷重の簡便算定法
○木谷在憲（大阪大）・多田元英・笠原健志
2068. 角形鋼管柱・H形鋼梁とガセットプレート接合部の有限要素解析
○陶山貴宏（大阪大）・桑原 進
- ・ 15:34 ごろ～ 司会：大谷恭弘（神戸大）
2069. 非対称曲げを受ける合成長柱の近似解析法と明示的停留条件
○柴田道生（摂南大）
2070. SRC長柱の2方向偏心圧縮実験
（その1 実験計画、荷重－変位関係）
○徳田好克（真柄建設）・星山鎬達・柴田道生
2071. SRC長柱の2方向偏心圧縮実験
（その2）
○星山鎬達（摂南大）・徳田好克・柴田道生
2072. 内蔵鉄骨を弱軸曲げに配置した SRC長柱骨組の耐力と変形性状
○藤永 隆（神戸大）・三谷 勲・大谷恭弘
- ・ 16:18 ごろ～ 司会：藤永 隆（神戸大）
2073. S部材とRC部材が直列的に結合される接合部の応力伝達機構
（その7）
○春風隆志（ZEN建築構造事務所）・馬場 望・西村泰志
2074. S部材とRC部材が直列的に結合される接合部の応力伝達機構
（その8）
○川越忠司（大阪工大）・馬場 望・西村泰志
2075. 梁貫通形式から柱貫通形式へ接合部ディテールが変化する
RCS柱梁接合部の力学的特性（その1）
○馬場 望（大阪工大）・西村泰志

■6月15日（土）142教室（4F）

・ 9:00～ 司会：竹脇 出（京都大）

2076. 地震による人体被災計測ダミー製作のための基礎的研究

- 生田英輔（大阪市大）・宮野道雄・糸井川栄一・熊谷良雄
2077. 表面波および地動入力に対する着底式海洋構造物の調和波応答特性
○高橋大介（神戸大）
2078. 上部構造を有する円板浮体構造物の波浪応答に関する研究
○田村健司（愛媛県）
2079. 松村組技術研究所観測波に基づく兵庫県南部地震の検討
（その1 震源パラメータの回帰式とサイト特性の評価）
○大西良広（松村組）・三明雅幸・村上洋介・羽田浩二
2080. 松村組技術研究所観測波に基づく兵庫県南部地震の検討
（その2 特性化震源モデルの評価）
○三明雅幸（関西電力）・尾昌彦・大西良広・羽田浩二
- ・ 9:55 ごろ～ 司会：宮野道雄（大阪市大）
2081. 地震による液状化時における表層地盤の消費エネルギーに関する研究
○尾崎 仁（姫路市役所）
2082. Riccati Method による不整形地盤の地震応答解析
－3次元問題への適用－
○松田 敏（関西大）・河野允宏・浅野幸一郎
2083. 地域性を考慮した限界耐力計算における
表層地盤による加速度増幅率算定の手法
－大阪市、神戸市、京都市における場合－
○酒井潤也（竹中工務店）・柳澤信行・永野康行・島野幸弘
2084. 表層地盤の非線形増幅特性を考慮した
建築構造物・地盤連成系モデルの剛性設計
○竹脇 出（京都大）・藤井伸与志・上谷宏二
2085. 鳥取県西部地震後の各種地盤における
集合住宅の建物固有振動数について
○井田修司（井田建築設計事務所）・渡辺敏博・大場新太郎
- ・ 10:50 ごろ～ 司会：福住忠裕（神戸大）
2086. リカレント耐震設計に関する基礎的研究
－1. リカレント単位モデル化フレームの倒壊応答性状－
○長谷川英樹（神戸大）・河村 廣・谷 明勲・瀧澤重志
2087. 鋼構造骨組の変位応答のモード分解解析
○松宮智央（京大防災研）・中島正愛・浅野幸一郎
2088. Effect of vertical vibration on story drift, column axial force and beam
acceleration of steel moment frames subjected to near-fault motions
○Peng PAN（京大防災研）・Masayoshi NAKASHIMA
2089. 多質点系構造物モデルのランダム応答解析法
○田伏雅樹（関西大）・松田 敏・浅野幸一郎
2090. 教王護国寺（東寺）における伝統木造建築物の基本的動特性について
○木下顕宏（浅沼組）・大場新太郎
2091. 木造三重塔の修復に伴う振動特性の変化について
○荒木佑剛（竹中工務店）・木下顕宏・大場新太郎
- － 昼休み －
- ・ 13:00～ 司会：松田 敏（関西大）
2092. 木造免震棟の試作と基本動特性
○源田考司（滋賀県大）・岡本祐果・福本和正・
藤原悌三・小林正実
2093. 二段階設計法を用いた中間層免震建築骨組の最適設計
○辻 聖晃（京都工繊大）
2094. 擁壁に衝突する免震建物の応答特性
○中安誠明（京大防災研）・中島正愛
2095. 大スパン免震基盤上の構造物群の地震応答に関する研究
○堀健太郎（関西大）・山下巨仁・松田 敏・浅野幸一郎
2096. 地震観測記録を用いたニューラルネットワークによる
免震構造物の非線形動特性同定
○石橋 恵（大阪大）・古川忠稔・今井克彦
2097. 履歴減衰が付加された建築構造物の複素モーダル解析
Complex Modal Analysis Of The Structure Added Hysteretic Damping
○佐分利和宏（竹中工務店）・長瀬 正・瀬川輝夫

- ・ 14:06 ごろ～ 司会：福本和正（滋賀県大）
- 2098. 粘弾性ダンパー付き骨組の単純化力学モデルの構築とその設計法への適用
○李 有震（京都大）・竹脇 出・上谷宏二
- 2099. 粘弾性ダンパーにより床制振を図ったロングスパン梁の加振試験
○一ノ瀬博明（東洋ゴム工業）・奥 岳史・小松慎二・若井敬之・陶器浩一・河合孝夫・多賀謙蔵
- 2100. 飽和特性を有する粘性・弾塑性型ダンパーの地震応答の制御効果について
○中居慎弥（関西大）・福田守弘・松田 敏・浅野幸一郎
- 2101. 振動実験に基づく制振ダンパーの最適配置に関する研究
○多田 聡（大阪工大）・飛田喜則・田中政寛・大場新太郎
- 2102. 遊隙を持つ連結材でつないだ建物群の震動台実験と応答評価（その1：研究目的と実験概要）
○小林真帆（神戸大）・御澤昇明・中川 徹・篠原達巳・諸岡繁洋・井戸田秀樹・中島正愛・緑川光正・石原 直
- 2103. 遊隙を持つ連結材でつないだ建物群の震動台実験と応答評価（その2：実験結果と考察）
○御澤昇明（関西大）・小林真帆・中川 徹・篠原達巳・諸岡繁洋・中島正愛・井戸田秀樹・緑川光正・石原 直・浅野幸一郎

- ・ 15:12 ごろ～ 司会：谷 明勲（神戸大）
- 2104. 操作機構の実用化を目指したモデル規範形適応制震システム（極配置法を応用した状態変数フィルタ）
○山本太造（東建コーポレーション）・馬場研介
- 2105. 状態推定を伴うモデル規範形適応制震機構の推移過程
○赤木 緑（大阪大）・馬場研介
- 2106. 建築物・地盤連成系の適応制震システムに関する一考察
○米田 総（大阪大）・馬場研介
- 2107. 弾塑性構造物の適応制御システムに関する一考察
○豊澤友裕（大阪大）・馬場研介
- 2108. 弾塑性の履歴特性をもつ多層構造物の適応制震システムに関する一考察
○馬場研介（大阪大）

- ・ 16:07 ごろ～ 司会：馬場研介（大阪大）
- 2109. 建築構造物の知的ファジィ最適アクティブ制御に関する実験的研究－既報の実験結果とシミュレーション結果の比較－
○藤田裕之（神戸大）・谷 明勲・河村 廣・瀧澤重志
- 2110. 建築構造物の進化的知的ファジィ最適アクティブハイブリッド制御システム
○高木浩輔（神戸大）・谷 明勲・河村 廣・瀧澤重志
- 2111. 建築物の知的ファジィ最適アクティブ制御と連動した制御装置性能特性設定の最適化－制振装置エネルギー消費と制御効果のバランスを考慮した場合－
○地島 宏（神戸大）・谷 明勲・河村 廣・瀧澤重志
- 2112. 弾塑性復元力特性を有する建築構造物の知的ファジィ最適アクティブ制御システム（bi-linear型復元力特性を有する1質点構造物への適応）
○網元正憲（神戸大）・谷 明勲・河村 廣・瀧澤重志
- 2113. 連結振り子式制震（振）システムの開発
○向井洋一（大阪大）・三宅正嗣・久保栄一郎・平野次郎

環境工学

1 題 11 分（質疑応答含む）

■ 6 月 14 日（金）131 教室（3F）

- ・ [環境工学 1] 12:50～ 司会：宮本征一（摂南大）
- 4001. 市街地の熱環境改善のための環境実測と数値シミュレーション
○青竹紀子（京都大）・田中裕造・吉田治典
- 4002. 残響感の多次元解析
○浅岡亜以子（神戸大）・森本政之・山内洋一・中川浩一

4003. 大チャンバー内の実大模型を用いた
けいそう土壁室内のホルムアルデヒド濃度の測定
○浅田浩嗣（四国化成工業）・西岡宣隆・宮武正利・廣川美子
4004. 昼光照度の時系列解析による
天空輝度分布の分類と推定に関する研究
○安藤 仁（エスベック）・吉田治典・上谷芳昭・新谷祐加
4005. 空調熱源と搬送システムの総合最適運転法に関する研究
○井口悠哉（日建設計）・吉田治典・濱田和康・松岡一平
- ・ [環境工学 2] 13:45 ごろ～ 司会：甲谷寿史（大阪大）
4006. 周波数応答法による住宅の多数室熱性能評価に関する研究
○石井悦子（神戸大）・芝池英樹・森山正和・漆原 慎
4007. くつろぎ空間に求める雰囲気と明るさに関する研究 第2報
－壁面の色とランプの色温度について－
○石田享子（奈良女子大）・井上容子
4008. 冬期の睡眠時における温熱環境の測定と解析
○伊藤麻美子（京都大）・銚井修一・原田和典・高田 暁
4009. マレーシア・ペナンにおける熱容量の大きな建物の温熱環境調査
（その1）温熱環境の実測
○今井 梓（京都大）・銚井修一・原田和典・宇野朋子
4010. マレーシア・ペナンにおける熱容量の大きな建物の温熱環境調査
（その2）温熱環境の解析
○宇野朋子（京都大）・銚井修一・原田和典・今井 梓
4011. 空気中の水蒸気の熱拡散に関する研究
○岩前 篤（積水ハウス）
- ・ [環境工学 3] 15:00 ごろ～ 司会：平石年弘（明石高専）
4012. 大学及び駅の施設内に存在する文字標示物の寸法と色彩
文字標示物に関する実態調査（その1）
○岩田三千子（摂南大）・井上容子・原 直也・秋月有紀
4013. 実空間に存在する文字標示物の明視性の把握方法
文字標示物に関する実態調査（その2）
○秋月有紀（奈良女子大）・井上容子・岩田三千子・原 直也
4014. 天候指標による天空分類の分類数について
○梅宮典子（大阪市大）
4015. 気温の欠測補充方法について
○永村一雄（大阪市大）・阪井美樹・永村悦子
4016. 音響放射面のインピーダンス制御による放射音低減効果
○江富和朗（京都大）・高橋大式
- ・ [環境工学 4] 15:55 ごろ～ 司会：長井達夫（大阪市大）
4017. 大規模商業施設における有機性廃棄物による
都市型バイオガス利用システムに関する研究
○大家宏之（神戸大）・森山正和
4018. 色順応の差異が有彩色の知覚に及ぼす影響
○太田千香子（東芝ライテック）・原 直也・野口太郎
4019. 遺伝的アルゴリズムを用いた最適開口形態の探求
－日照・採光条件を考慮した場合－
○大竹布紗（神戸大）・瀧澤重志・河村 廣・谷 明勲
4020. 植生を有する地盤の熱水分移動に関する研究
－風洞実験による簡略モデルの検討－
○小椋大輔（神戸大）・松下敬幸・若原 誠
4021. 直列配置された複数開口を持つ建物における
通風量算定法に関する基礎研究（その7）
風上側開口における流入風向の予測法
○越智景子（大阪大）・山中俊夫・甲谷寿史
4022. 実際の建物におけるコンクリート外壁内の
含水率変動に関する数値解析
○恩村定幸（浅沼組）・松本 衛・銚井修一

■6月14日（金）140教室（4F）

- ・ [環境工学 5] 9:00～ 司会：埴淵晴男（積水ハウス）

4023. 設計火源の構築に関する研究
ーウレタンマットの発熱速度の簡易予測法ー
○抱 憲誓 (京都大)・原田和典
4024. 冬季・夏季の住まい方としての
窓開放・散歩の実態と緑との関連性に関する研究その1
ー窓開放の実態と緑との関連性ー
○角田弘樹 (ミサワホーム近畿)・松原斎樹・藏澄美仁
4025. 木構造部材の燃え止まり設計に関する研究
○梶山幸祐 (京都大)・鉾井修一・原田和典・高田 暁
4026. 境界積分方程式による2重窓の音響透過の解析
○河井康人 (関西大)
4027. 温度と音の複合環境下での景観評価
○河上由香里 (日本総合研究所)・松原斎樹・合掌 顕・藏澄美仁
- ・ [環境工学 6] 9:55 ごろ～ 司会: 堀之内吉成 (京都大)
4028. コンクリート壁体の透水係数の上下分布についての検討
○岸本嘉彦 (京都大)・鉾井修一・原田和典・高田 暁・渡邊史夫
4029. 実在空間における順応輝度の特定
○木村 均 (関西大)・原 直也・野口太郎
4030. 光電効果を利用したマイナスイオン発生技術
○口野邦和 (松下電器)・縄間潤一・守屋好文
4031. 天井冷房の温熱的快適性に関する研究
○工藤奈津美 (奈良女子大)・磯田憲生
4032. 動吸振器による固体音放射の低減効果
ー1次元モデルによる基礎的検討ー
○小池若菜 (神戸大)・矢入幹記・阪上公博・森本政之・峯村敦雄・安藤 啓
- ・ [環境工学 7] 10:50 ごろ～ 司会: 佐々尚美 (奈良女子大)
4033. オフィスビルにおける自然換気システムの制御法に関する研究
○河野哲也 (京都大)・高橋智浩・吉田治典・近本智行・濱田和康
4034. 伝統的建築物の土壁の色彩 鴨方町家公園 旧高戸家の場合
ー土壁のコンピュータカラーマッチングー
○近藤綾子 (啓明社)・廣川美子・石田志朗・阪口明弘・寺田博一
4035. 観葉植物によるホルムアルデヒド除去に関する
小型チャンバーによる測定
○齊藤千絵 (鹿島建設)・廣川美子・林 基哉・窪田友佳
4036. 固体音放射に及ぼす内装材の影響
ー間柱の影響と防振処理の効果ー
○阪上英士 (神戸大)・矢入幹記・阪上公博・藤原泰子・森本政之・峯村敦雄・安藤 啓
4037. 集合住宅周辺の樹木が室内外の温熱環境に与える影響に関する研究
○佐藤 愛 (京都大工学専攻博士)・吉田治典・上谷芳昭・竹田美奈子・堀田龍司
4038. 聴き取りにくさによる残響付加音場における
音声の最適受聴レベルに関する検討
○佐藤逸人 (神戸大)・佐藤 洋・吉野博・森本政之
- ー 昼休み ー
- ・ [環境工学 8] 12:50～ 司会: 鳴海大典 (大阪大)
4039. 環境共生的住まい方に関する研究
第1報ー冬期におけるソーラーハウスの室内温熱環境の実測調査ー
○佐々尚美 (奈良女子大)・磯田憲生
4040. 関西地域における開口部に複層ガラスを用いた
プレハブ住宅の冬期の室内温熱環境と居住者の住まい方
○澤島智明 (大和ハウス工業)・松原斎樹・藏澄美仁
4041. 帯水層蓄熱システムにおける土壌内熱水分の挙動 (その4)
ー模型実験、解析による熱水分移動の検討ー
○島岡宏秀 (京都大)・鉾井修一・高田 暁・中村 慎・阿部麻衣子・原田和典
4042. 居住環境と都市住民のストレスに関する研究
ー賃貸集合住宅団地と一般住宅地の居住者のストレス意識ー

- 清水陽一朗（名古屋大）・原田昌幸・久野 寛
4043. 冷房時の室内上下温度分布に関する基礎研究
 ー冷房時に実験室内に上下温度分布を形成する方法についてー
 ○正願地寛（大阪市大）・西岡利晃・梅宮典子・大倉良司
 ・〔環境工学 9〕 13:45 ごろ～ 司会：西岡真稔（大阪市大）
4044. スピーチレートの変化が音声情報伝達に及ぼす影響について
 スピーチレート 丁解度 聴き取りにくさ STI
 ○高岡知康（近畿大）・翁長 博・池田哲朗
4045. 天井扇を用いた室内気流の制御手法に関する研究
 （その 1）大空間における夏期の室内気流及び温度分布の把握
 ○田口雄一郎（大阪大）・甲谷寿史・堀川 晋・
 山中俊夫・大高一博・桃井良尚
4046. 天井扇を用いた室内気流の制御手法に関する研究
 （その 2）大空間における冬期の室内気流及び温度分布の把握
 ○桃井良尚（大阪大）・甲谷寿史・堀川 晋・
 山中俊夫・大高一博・田口雄一郎
4047. 階段室内における火災時の煙流動に関する実験的研究
 階段室 煙流動 上昇速度
 ○竹平野枝（京都大）・仁井大策・大宮喜文・山名俊夫・
 抱 憲誓・水野佳世子・萩原一郎・原田和典
4048. 建築材料から発生するにおいの心理評価
 （その 1）においの心理評価構造に関する考察
 ○竹村明久（大阪大）・山中俊夫・甲谷寿史
4049. 視野内輝度の変動に伴う順応輝度の変動に関する研究
 ○田中利興（関西大）・原 直也・野口太郎
 ・〔環境工学 10〕 15:00 ごろ～ 司会：竹林英樹（神戸大）
4050. 幾何形状の異なる市街地の熱輸送および熱環境の特性に関する研究
 ○田中裕造（京都大）・吉田治典・中村 亮
4051. 昼間の室内光環境における順応輝度の同定
 ○辻賢太郎（関西大）・木村 均・原 直也・野口太郎
4052. 高齢者の住まいにおける温熱環境に関する調査研究
 ○土川忠浩（姫路工大）・内田勇人
4053. 高架構造物音の対策に関する検討
 ー桁表面の吸音処理の効果ー
 ○中嶋 登（神戸大）・阪上公博・森本政之・道下和明
4054. 床断熱住宅の床下温湿度性状に関する研究
 ー床下の換気による影響の検討ー
 ○中西康夫（神戸大）・松下敬幸・小椋大輔・安積弘高
 ・〔環境工学 11〕 15:55 ごろ～ 司会：阪上公博（神戸大）
4055. 保水性舗装材の熱的性能評価に関する研究ー屋内試験について
 ○鍋島美奈子（大阪市大）・三木信博・西岡真稔・津郷俊二
4056. 有彩色文書の明視性に関する研究
 ー無彩色背景において輝度条件、文字部の彩度が
 読みやすさに及ぼす影響ー
 ○難波一郎（関西大）・原 直也・野口太郎
4057. アスペクト比を考慮した天井付け機械排煙口への
 空気混入率の定式化
 機械排煙 アスペクト比 空気混入率
 ○仁井大策（京都大）・抱 憲誓・竹平野枝・原田和典
4058. キッチンにおける光環境の実態と作業性・心理特性
 ○西田裕理（ミカド）・國嶋道子
4059. 浮力換気におけるアトリウム排気の効果について
 ○新田勝通（京都工繊大）
4060. 音声レベルと暗騒音レベルが単語の聴き取りにくさに及ぼす影響
 ○袴田篤史（神戸大）・小林正明・森本政之・佐藤 洋

■6月14日（金）141教室（4F）

- ・〔環境工学 12〕 9:00～ 司会：原 直也（関西大）
4061. 置換換気室内の温度・汚染物濃度分布予測における模型実験法

(その3) 近似相似則を適用した 1/2・1/4・1/8 縮小模型実験

4062. 基礎断熱住宅における地盤蓄熱手法の検討
○花野弘行 (大阪大)・山中俊夫・甲谷寿史・劉 康
—実住宅におけるヒートポンプ熱源による蓄熱実験—
4063. GAによるコンサートホール空間の最適化に関する研究
○埴淵晴男 (積水ハウス)・岩前 篤・梅野徹也
—改良型モデルと情報の利用法の検討—
4064. 加齢による黄変化と色識別性に関する研究
○林 達郎 (神戸大)・瀧澤重志・河村 廣・谷 明勲・安藤四一
その1 100HUE TESTを用いた実験の概要と新たな評価手法の提案
4065. 加齢による黄変化と色識別性に関する研究
○原田昌幸 (名古屋大)・村若亮憲・久野 覚
その2 色相識別性と年齢差、個人差
○村若亮憲 (名古屋大)・原田昌幸・久野 覚
- ・ [環境工学 13] 9:55 ごろ～ 司会: 小椋大輔 (神戸大)
4066. 植栽内の熱・水分・二酸化炭素収支モデルの検証
○平岡久司 (京都大)
4067. 隙間の流量係数推定法に関する研究
—一定常法と非定常法との比較—
○福智 寛 (神戸大)・松下敬幸・小椋大輔
4068. 生活環境におけるおのの心象風景に関する研究
(その1) 調査概要及びおのの心象風景に関する検討
○福本健一 (大阪大)・山中俊夫・甲谷寿史・松尾真臣
4069. 生活環境におけるおのの心象風景に関する研究
(その2) おのの心象風景に関する検討
○松尾真臣 (大阪大)・山中俊夫・甲谷寿史・福本健一
4070. 住宅の暖冷房設備と熱空気環境に関するコミッションング事例
○銚井修一 (京都大)・三浦尚志・黄 亦農・中原信生
- ・ [環境工学 14] 10:50 ごろ～ 司会: 高田 暁 (京都大)
4071. 伝送特性に注目した音場の評価に関する基礎的研究
○堀田哲夫 (京都大)・高橋大弐
4072. 越屋根による建物の室内熱環境制御効果に関する研究
(その1) あるコテージを対象とした室内熱環境に関する実測調査
○前田龍紀 (大阪大)・山中俊夫・甲谷寿史・丸橋靖明・池上悌介・水野 稔・下田吉之・鳴海大典・羽原宏美
4073. 越屋根による建物の室内熱環境制御効果に関する研究
(その2) 実測データを基にしたコテージの通風特性に関する検討
○丸橋靖明 (大阪大)・下田吉之・羽原宏美・水野 稔・甲谷寿史・池上悌介・山中俊夫・鳴海大典・前田龍紀
4074. 越屋根による建物の室内熱環境制御効果に関する研究
(その3) 風洞実験による越屋根の通風特性の把握
○池上悌介 (大阪大)・下田吉之・丸橋靖明・水野 稔・甲谷寿史・羽原宏美・山中俊夫・鳴海大典・前田龍紀
4075. 水平廊下における煙伝播予測に関する研究
—有限速度型と瞬間拡散型との比較—
○松下敬幸 (神戸大)・小椋大輔・谷山徹久
4076. 実効輝度関数を用いた実効輝度関数に関する研究
○三木 啓 (関西大)・木村 均・原 直也・野口太郎・井上容子
- 昼休み —
- ・ [環境工学 15] 12:50～ 司会: 井上容子 (奈良女子大)
4077. 着衣における水分の移動と蓄積を考慮した
人体の熱環境に対する非定常応答 (その16)
入室時の生理的条件が室内での体温変動に及ぼす影響
○松尾勇亮 (東京大)・原田和典・森 郁恵・銚井修一・高田 暁・田中宏明
4078. 着衣における水分の移動と蓄積を考慮した
人体の熱環境に対する非定常応答 (その17)
入体熱モデルにおける深部温のセットポイント
○高田 暁 (京都大)・銚井修一・原田和典

4079. 着衣における水分の移動と蓄積を考慮した
人体の熱環境に対する非定常応答 (その 18)
湿った皮膚表面の温度測定法
○金崎博一 (東京大)・原田和典・森 郁恵・
銚井修一・高田 暁・中澤和弘
4080. 着衣における水分の移動と蓄積を考慮した
人体の熱環境に対する非定常応答 (その 19)
着衣の平衡含水率・湿気伝導率の測定
○中澤和弘 (京都大)・原田和典・銚井修一・高田 暁
4081. 温水床暖房の熱損失に関する研究
○三浦尚志 (京都大)・銚井修一・中原信生
・ [環境工学 16] 13:45 ごろ～ 司会：土川忠浩 (姫路工大)
4082. 集合住宅と戸建住宅における
結露性状と結露防止及び結露被害防止の比較
○水上雄二 (近畿大)
4083. 放射熱源の方向・強度が熱放射刺激の知覚に与える影響
○宮本征一 (摂南大)
4084. 高層ビル火災でのエレベータによる避難に関する研究
－エレベータ使用条件についての考察と
加圧煙制御の有効性の検討－
○村井健一 (神戸大)・松下敬幸・小椋大輔
4085. ソーラーチムニーの換気量予測法に関する基礎的研究
(その 1) 実験によるソーラーチムニー内の温度分布・換気量の把握
○村山順子 (大阪大)・甲谷寿史・安沢智明・
山中俊夫・Adam Zoltan
4086. ソーラーチムニーの換気量予測法に関する基礎的研究
(その 2) 対流熱移動に基づく次元ブロックモデルによる予測
○安沢智明 (大阪大)・山中俊夫・甲谷寿史・
Adam Zoltan・村山順子
4087. ソーラーチムニーの換気量予測法に関する基礎的研究
(その 3) 対流・放射連成次元ブロックモデルによる予測
○Adam Zoltan (大阪大)・甲谷寿史・安沢智明・
山中俊夫・村山順子
・ [環境工学 17] 15:00 ごろ～ 司会：北村薫子 (武庫川女子大)
4088. 吸音材の面積効果について
○夫婦岩宏茂 (関西大)・河井康人
4089. 業務用厨房における天井換気システムの捕集性能
○百瀬敏成 (大阪大)・山中俊夫・甲谷寿史・山本晃裕
4090. 夏季の博物館来訪者の温熱感に関する実態調査
○森 郁恵 (京都大)・原田和典・銚井修一・高田 暁
4091. 実態調査からみた昼間の室内光環境と心理評価
○山手美緒 (京阪神リハウス)・西川安曇・國嶋道子・宮本雅子
4092. 業務用ガス・IH レンジからの熱上昇気流性状のモデル化
○山本晃裕 (大阪大)・山中俊夫・甲谷寿史・百瀬敏成
・ [環境工学 18] 15:55 ごろ～ 司会：鍋島美奈子 (大阪市大)
4093. 異なる矢状面内の 2 音源による合成音源定位
○吉村和也 (神戸大)・森本政之・飯田一博・伊藤元邦
4094. 室内および壁体の温湿度性状に関する研究
－内断熱と外断熱の比較－
○横田晴之 (神戸大)・松下敬幸・小椋大輔
4095. 建築物の外観評価に交通騒音が及ぼす影響
○横山広充 (京都府大)・松原斎樹・藏澄美仁
4096. ネパール人の夏季における快適温度とその地域差
○H.B.リジャル (京都大)・吉田治典・梅宮典子
4097. 夏季夜間の冷気流による市街地冷却効果に関する研究
その 4 実測結果に基づく谷口周辺市街地の気温分布に関する検討
○和田ゆりか (TIS)・森真佐雄・森山正和・
竹林英樹・芝池英樹・佐藤嘉昌
4098. 夏季夜間の冷気流による市街地冷却効果に関する研究

その5 数値計算による谷口周辺市街地の気温分布に関する検討

○竹林英樹（神戸大）・森真佐雄・森山正和・
和田ゆりか・芝池英樹・佐藤嘉昌

建築計画

1 題 11 分（質疑応答含む）

■6月15日（土）150教室（5F）

・ [高齢者施設 1] 9:00～ 司会：森 一彦（大阪市大）

5001. 痴呆ユニットのケア環境が
入所者の行動内容と滞在場所に与える影響
－小規模介護型高齢者施設における痴呆性高齢者の生活と
介護職員のケアのあり方に関する比較研究（その1）
○植野知津子（壇建築計画事務所）・足立 啓・
松原茂樹・舟橋國男・村上綾江
5002. 職員の入居者に対する関わりの場面に関する考察
－小規模介護型高齢者施設における痴呆性高齢者の生活と
介護職員のケアのあり方に関する比較研究（その2）
○松原茂樹（大阪大）・足立 啓・植野知津子・舟橋國男・村上綾江
5003. 既存特養における痴呆ユニットケアへの環境移行が
入居者に与える影響に関する研究
－K 特養における事例的研究－
○山内美保（日本航空）・足立 啓・舟橋國男・松原茂樹・赤木徹也
5004. 特別養護老人ホームにおける居室と共用空間のあり方が
入居者と家族との日常的交流に及ぼす影響に関する研究
－個室型と多床室型特別養護老人ホームの比較を通して－
○米山剛史（京都大）
5005. 重度要介護高齢者の睡眠－覚醒リズムからみた
個室ユニット化の有効性に関する研究
○山口健太郎（京都大）・外山 義・三浦 研
5006. 都心部立地型の介護老人福祉施設における
機能の複合化に関する考察
○上森智子（京都工繊大）・佐々木厚司
5007. 居宅介護支援につながる老人短期入所施設のあり方に関する研究
○立松麻衣子（奈良女子大）・齋藤功子・西村一朗

・ [高齢者・障害者の住宅改善] 10:17 ごろ～ 司会：田中直人（摂南大）

5008. 高齢者の住空間改善に関する研究
－神戸市住宅改修助成事業の実態調査を通じて－
○北條順子（松下電工）・北後明彦・室崎益輝
5009. 兵庫県における介護保険制度と住宅改造補助制度の利用実態
－高齢者・障害者の住宅改造に関する基礎的研究－
○糟谷佐紀（兵庫県立福祉のまちづくり工学研究所）・金井謙介
5010. 高齢者・障害者のための住宅改善の実施状況と今後の課題
－和歌山県南部町での事例調査を通じて－
○谷奈緒美（ダイケンホーム）・田中千歳・足立 啓
5011. 既存建築施設のバリアフリー化整備状況に関する調査研究
○大野拓也（大阪大）・杉山 勇
5012. 在宅心身障害者の生活領域に関する研究
－支援状況からみた生活領域の把握と拡大要因の分析－
○土居加奈子（和歌山大）・足立 啓・田中千歳
5013. 和歌山県南部町における障害者の生活環境の現状と課題
○田村理恵（和歌山大）・足立 啓・田中千歳
5014. 住まいにおける中高年夫婦の個人の領域とテリトリー
○水川千恵（大阪市大）・北浦かほる
5015. 和歌山県南部町における社会福祉施設の地域受容過程に関する研究
○吉留大介（和歌山大）・宮本浩行・足立 啓・田中千歳

－ 昼休み －

・ [高齢者施設 2] 13:00～ 司会：佐々木厚司（京都工繊大）

5016. 在宅要介護高齢者の居住ニーズに関する研究

- その1 介護保険サービスの利用実態と評価
○田中智子（奈良女子大）・村田順子・安藤元夫・広原盛明
5017. 在宅要介護高齢者の居住ニーズに関する研究
その2 住宅改造と住要求
○村田順子（東大阪短大）・田中智子・安藤元夫・広原盛明
5018. グループホーム居住痴呆性高齢者の地域生活の構造に関する研究
○絹川麻里（京都大）・外山 義・三浦 研
5019. 終末期ケアにおける住環境に関する研究
その2 在宅・特養・ホスピスにおける場の検討
○亀屋恵三子（東北大）・足立 啓
5020. 高齢者福祉型住宅の居住評価に関する基礎的研究 その1
ー神戸市市営住宅における居住者アンケートを通してー
○志賀咲穂（姫路工大）・田中玲子
5021. 大阪府営住宅における「ふれあいリビング」に関する研究
○上田竜也（合人社計画研究所）・藤田 忍・薬師寺宏実
5022. 高齢者向け優良賃貸住宅の居住実態に関する研究
ー東京都と神奈川県の実例に着目してー
○北尾真哉（神戸大）・塩崎賢明
- ・ [集住環境] 14:17 ごろ～ 司会：高木真人（京都工繊大）
5023. 旧二川村の集落の空間構成
ー岡山県美作地方の集落と住居に関する研究 その1ー
○上野直美（京都女子大）・井上えり子・北尾典子
5024. 旧二川村の住居の平面構成
ー岡山県美作地方の集落と住居に関する研究 その2ー
○佐古裕美子（トヨタカローラ南信）・井上えり子・
高垣陽子・三木賀映子
5025. 旧二川村の住居の構法
ー岡山県美作地方の集落と住居に関する研究 その3ー
○川田朋代（YURI DESIGN）・井上えり子・瀧本千佳代
5026. インドネシア・ジョグジャカルタ市における
Romo Mangun Kampung の住民属性と行動属性に関する研究
○長谷川豪（立命館大）・瀬戸口健・平尾和洋
5027. 相隣空間との関わりからみた都市型狭小独立住宅の
空間構成に関する研究
ー1990年代後半の独立住宅作品の領域構成に着目してー
○木下利英子（乃村工藝社）・末包伸吾
5028. 富田林寺内町における住環境の変容に関する研究
ー町家における住生活と空間構造の関係性の分析ー
○和泉大介（電通テック）・木多道宏・鈴木 毅・舟橋國男・李 斌
5029. 建築家による長屋住宅の更新における空間のつくり方に関する研究
○福田博之（大阪大）・木多道宏・鈴木 毅・李 斌・舟橋國男
- ・ [設計支援・システム開発] 15:34 ごろ～ 司会：川角典弘（和歌山大）
5030. エージェントによる美術館における人間行動モデル
ー美術館内における鑑賞行動の調査ー
○勝山道雄（神戸大）・瀧澤重志・河村 廣・谷 明勲
5031. 対話型進化計算法を用いた建築物内外装デザインシステムの開発
ーユーザの嗜好を活かしたIGAによる選定システムー
○田川和正（神戸大）・瀧澤重志・河村 廣・谷 明勲
5032. ニューラルネットワークにより移動ルールを学習する歩行モデルの開発
ー静的な障害物の回避行動に関する基礎的実験ー
○瀧澤重志（神戸大）・中島信雄・河村 廣・谷 明勲
5033. リカレント建築の設計支援情報インフラシステム
○石田 陵（神戸大）・瀧澤重志・河村 廣・谷 明勲
5034. リカレント建築物解体最適化支援システムの構築
ー解体におけるエネルギー消費量、コストを考慮してー
○杜 宇（神戸大）・瀧澤重志・河村 廣・谷 明勲
5035. リカレント建築の柱・梁部材の開発
ーブロックシステムによるフレーム構法の提案ー
○高坂公也（神戸大）・河村 廣・瀧澤重志・谷 明勲

■6月15日(土) 151教室 (5F)

・ [障害者施設] 9:00～ 司会：阪田弘一 (京都工繊大)

5036. 夜間保育施設の特性と子どもの生活拠点
○萩原美智子 (大手前女子短大)・北浦かほる・木下千絵
5037. 夜間保育所のクラス室における機能の重層化と夜間室のあり方
○北浦かほる (大阪市大)・萩原美智子・木下千絵
5038. 夜間保育所における環境としての遊びの空間
○増田宏美 (大阪市大)・北浦かほる・萩原美智子
5039. 夜間専用保育所と昼夜併設保育所の空間計画の特徴
○木下恵津子 (大阪市大)
5040. 病院の施設使用状況に関する調査研究
ー地域中核病院 病棟
○奥田順二 (奥田計画事務所)
5041. 精神病院におけるロビー・待合いの利用実態に関する研究
○稲岡祐介 (大阪大)・柏原士郎・横田隆司・吉村英祐・飯田 匡
5042. ハンセン病療養所入所者の半生にみる
施設空間構成と生活展開の変化に関する研究
○境野健太郎 (京都大)・三浦 研・外山 義
5043. ドメスティック・バイオレンスのシェルターに関する研究
○張 潤欣 (京都府大)・上野勝代

・ [各種施設 1] 10:28 ごろ～ 司会：木多彩子 (摂南大)

5044. 知的障害者グループホームの設置プロセスに関する研究
○宮本浩行 (和歌山大)・足立 啓
5045. 知的障害者の「作業所」に関する研究
その1, 「作業所」の現状
○星川和之 (ナックス)・馬場昌子
5046. 精神障害者社会復帰施設の現状と変容に関する研究
○濱田泰子 (京都大)・三浦 研・外山 義
5047. 精神障害者の共同作業所に関する研究
ー入所前後での自律度・社会参加度の変化についてー
○森田純子 (関西大)・荒木兵一郎・亀谷義浩
5048. 室内空間における空間把握
視覚障害者の歩行空間に関する研究 (その6)
○新谷仁志 (関西大)・荒木兵一郎・亀谷義浩・早瀬英雄
5049. 地下街における経路探索
視覚障害者の歩行空間に関する研究 (その7)
○奥村一生 (関西大)・荒木兵一郎・亀谷義浩・早瀬英雄
5050. 視覚障害者のレクリエーション空間の利用に関する研究その1
○早馬敬太 (関西大)・荒木兵一郎・亀谷義浩・早瀬英雄
5051. 視覚障害者の行動安全に関する研究
ー日常時と非常時における視覚障害者の行動・意識調査を通してー
○植原あずさ (神戸大)・越山健治・北後明彦・室崎益輝

ー 昼休み ー

・ [各種施設 2] 13:00～ 司会：徳尾野徹 (大阪市大)

5052. 千里ニュータウンの地区市民ホールに対する
住民の評価意識について
○張 海燕 (大阪大)・横田隆司・柏原士郎・
飯田 匡・吉村英祐・大野拓也
5053. 大都市近郊の衛星都市における市民ホールの利用状況に関する研究
ーはこ物建築の実態と問題点についてー
○新美芽維 (大阪市大)・木多彩子
5054. 新しい教育動向との対応で見た小学校建築の問題点と課題
ー大阪市における小学校の多目的室を中心とした利用実態ー
○森本光亮 (大阪市大)・杉山茂一・中尾敏也・伊藤真紀
5055. 児童の自由時間行為からみた
小学校オープンスペースの計画に関する研究
○宮本弘毅 (神戸大)・重村 力・山崎寿一・浅井 保
5056. 児童の生活行為からみた校庭の役割に関する研究

- ー「校舎まわり」空間に着目して
○山本有喜子（神戸大）・重村 力・山崎寿一・浅井 保
5057. 説明表現から見た子どもの社会性獲得ならびに場所依存性について
○池田 彩（大阪大）・舟橋國男・木多道宏・鈴木 毅・李 斌
・ [集合住宅・住環境] 14:06 ごろ～ 司会：船越暉由（京都工繊大）
5058. 住環境における社会・空間構造の維持と変容に関する研究
ー千里ニュータウン津雲台集合住宅地を事例としてー
○柱健太郎（大阪大）・鈴木 毅・木多道宏・李 斌・舟橋國男
5059. 集合住宅団地における計画的コミュニティ形成に関する研究
ーローレルスクエア登美ヶ丘を事例としてー
○山下和子（大阪大）・鳴海邦碩・澤木昌典・岡絵理子
5060. 住環境の異なる3地区における住民意識の比較分析
ー魅力的な住環境のあり方に関する研究 その1ー
○横田隆司（大阪大）・柏原士郎・吉村英祐・飯田 匡・
三好庸隆・川村 崇・大浦寛登
5061. 一対比較アンケートからみた人の求める住環境要素の分析
ー魅力的な住環境のあり方に関する研究 その2ー
○大浦寛登（大阪府）・柏原士郎・吉村英祐・横田隆司・
飯田 匡・三好庸隆・川村 崇
5062. 住環境におけるサスティナビリティの構築に関する研究
ータウンハウス団地の維持管理実態を通してー
○古川恵子（スーパーステーション）・鈴木克彦
5063. 千里ニュータウン計画除外地区における住環境変容に関する研究
その3 旧集落における社会空間関係の分析
○河畑淳司（I.N.A.新建築研究所）・木多道宏・
鈴木 毅・舟橋國男・李 斌
5064. 都市型商業地における「街区店頭空間」の利用実態
ー岡本地区を事例として その1ー
○久保勝彦（大林組）・大野 晃・土井辛平・浜田恵三・
杉山茂一・徳尾野徹
5065. 都市型商業地における「街区店頭空間」の意義と役割
ー岡本地区を事例として その2ー
○浜田恵三（大阪市大）・久保勝彦・大野 晃・
土井辛平・杉山茂一・徳尾野徹
- ・ [防災・安全計画・建築法規] 15:34 ごろ～ 司会：木多道宏（大阪大）
5066. 統計（罹災戸数）と地方令規の関連について
建築規制に関する地方令規の研究 その18
○砂川亮馬（京都工繊大）・船越暉由
5067. 統計（火災度数）と地方令規の関連について
建築規制に関する地方令規の研究 その19
○竹内健司（京都工繊大）・船越暉由
5068. 統計（延焼戸数）と地方令規の関連について
建築規制に関する地方令規の研究 その20
○船越暉由（京都工繊大）
5069. 性能的火災安全設計法のケーススタディにみる避難安全性能の評価
○大松俊祐（瀬戸本淳建築研究室）・北後明彦・室崎益輝
5070. 病院の病棟部基準階平面における水平避難区画のとりかたについて
○藤本幹也（大手前女子短大）・柏原士郎・
吉村英祐・横田隆司・飯田 匡
5071. 日常安全性に考慮した手すりのデザインのあり方について
○長谷川豪（大阪大）・柏原士郎・横田隆司・吉村英祐・飯田 匡
5072. 建築空間における非常口の特性と避難安全性の定量化に関する研究
○中村 浩（セコム）・北後明彦・室崎益輝
5073. オフィス家具の地震対策
（その2. ルールの体系と要素の選択肢）
○柳父行二（大阪ガス）

■6月15日（土）152教室（5F）

- ・ [コミュニティ支援・まちづくり] 9:00～ 司会：鈴木克彦（京都工繊大）

5074. パートナースHIP型まちづくり研究会における
行政・住民間協議プロセスに関する研究
ー「草津住まい・まちづくり研究会」を事例としてー
○大槻英理（ダントー）・平尾和洋
5075. 特定非営利活動法人による共生型住まいづくり活動に関する研究. ーその1ー
○山根聡子（大阪市大）・藤田 忍・戸川賢木・網代依理子
5076. 特定非営利活動法人による共生型住まいづくり活動に関する研究. ーその2ー
○戸川賢木（大阪市大）・藤田 忍・山根聡子・網代依理子
5077. 都市における現代家族のネットワーク居住の実態とその住まい方
ー神戸市東灘区御影山手の戸建て住宅を中心としてー
○中本裕美子（神戸大）・重村 力・山崎寿一・浅井 保
5078. 分譲マンションにおける
子育て支援関連共用施設・サービスに関する調査研究（その3）
ー母親達の付き合いからみた
マンションにおける子育ての助け合いー
○大谷由紀子（奈良女子大）・瀬渡章子・田中智子
5079. 災害復興コレクティブハウジングの居住実態と運営に関する研究
○渡邊和代（神戸大）
5080. 復興住宅における高齢者支援システムの構築とその意味
○一井里映（神戸大）・平山洋介
5081. ひょうご災害復興型コレクティブハウジングにおける
コミュニティ形成と協同空間利用の実態
（コレクティブハウジングにおける協同空間の計画に関する研究）
○中野 明（京都女子大）・長田 綾・熊岡恵美・柳生路子
・ [住環境の共生・再生] 10:28 ごろ～ 司会：中野 明（京都女子大）
5082. 公的賃貸集合住宅団地の立地特性とその評価について
ー集合住宅団地の再生手法に関する研究ー
○LIU Tongtong（大阪大）・柏原士郎・吉村英祐・
横田隆司・飯田 匡・野口悟志
5083. 集合住宅リノベーションの研究（第2報）
ーデンマークにおける環境共生型リノベーションの考察ー
○辻 壽一（大阪市大）・梶浦恒男・藤田 忍
5084. 集合住宅リノベーションの研究（第3報）
ー関西地方における公的集合賃貸住宅に注目してー
○村田祐子（大阪市大）・梶浦恒男・藤田 忍・辻 壽一・村井 暁
5085. 建物用途ならびに権利関係からみた
阪神・淡路大震災後の地域内再建動向における一考察
ー神戸市長田区御蔵通 5、6 丁目を事例としてー
○宮 定章（まち・コミュニケーション）・舟橋國男・
木多道宏・鈴木 毅・李 斌
5086. 地域コミュニティを活用したサステイナブル・ハウジングに関する研究
ー英国における取り組み実態ー
○鈴木克彦（京都工繊大）
5087. 高齢者の買い物行動に関する考察
ー大規模店舗来訪時から帰宅までー
○豊田能丈（大阪産大）・竹嶋祥夫
5088. 子供の成長環境としての商店街の再評価
ー京阪神の事例の空間構成に着目してー
○待井寿頭（神戸大）・重村 力・山崎寿一・浅井 保
ー 昼休み ー
・ [設計方法] 13:00～ 司会：横田隆司（大阪大）
5089. Web3D を利用したデザイン案評価支援ツールの提案
○川角典弘（和歌山大）・安藤隼人・松本州史
5090. 基本設計における言語データのコンテキスト領域に関する研究
ーコンテキスト共有段階導入結果を通してー
○稲吉康弘（白石）・遠藤直久・平尾和洋
5091. 住宅の基本設計における言語データのプロトコル法的分析による
「伝達意図の種類」の定義
言語やり取りから見る設計プロセスの研究 その1

- 平尾和洋（立命館大）・山本恵里・遠藤直久
5092. 住宅基本設計における言語データ・話題分析による
設計思考過程の研究 その1
一言語のやりとりから見る設計プロセスの研究 その2
○遠藤直久（アプト）・山本恵里・平尾和洋
5093. 住宅基本設計における言語データとその集中の度合に関する研究
一言語のやりとりから見る設計プロセスの研究 その3
○吉見朋子（フリー）・遠藤直久・平尾和洋
- ・ [環境行動] 13:55 ごろ～ 司会：三浦 研（京都大）
5094. 地下鉄駅周辺におけるコインロッカーの選択行動に関する分析
利用行動と環境のわかりやすさに関する研究 その2-
○河合美保（大阪市大）・森 一彦・宮野道雄
5095. 異文化の中で育つ子どもの生活圏の拡がり方とその要因に関する研究
○石井千晶（長谷工コーポレーション）・舟橋國男・
木多道宏・鈴木 毅・李 斌
5096. 西安鼓楼回民歴史街区における
住民の生活行動・近隣交際・意識に関する研究
○孫 羽（エスケー化研）・李 斌・鈴木 毅・
舟橋國男・木多道宏
5097. 泉北ニュータウンにおける健常高齢者の散歩環境に関する研究
一場所とルートの環境行動分析一
○井上昌子（大阪市大）・奥田夏子・森 一彦
5098. 住吉区における健常高齢者の散歩環境に関する研究
一場所とルートの環境行動分析一
○奥田夏子（高橋建築設計事務所）・井上昌子・森 一彦
5099. 大阪市既成市街地における戸外生活行動の実態と
空間構造との関係に関する研究
○涌田知昭（大阪大）・木多道宏・李 斌・舟橋國男・鈴木 毅
5100. 茶館空間と地域生活の関係性に関する研究
○呉 静（大和ハウス工業）・李 斌・鈴木 毅・
舟橋國男・木多道宏
- ・ [空間分析・場所性] 15:12 ごろ～ 司会：笠原一人（京都工繊大）
5101. 都市のオープン・スペースにおける
ストリート・パフォーマンスの実態とその空間特性
一コミュニケーションを誘発する都市空間に関する研究一
○伊吹貫人（京都工繊大）・木多彩子・阪田弘一
5102. アメリカ村における人の動きと広場空間の『座』に関する研究
一繁華街の空間の特性について一
○井上亮輔（富士住建）・木多彩子
5103. 住宅建築における壁面あるいはその開口による
空間分節の生態幾何学的分析
○丸山将彦（大阪大）・木多道宏・鈴木 毅・李 斌・舟橋國男
5104. 生態幾何学から見た開口部の意味に関する研究
○幸山真也（大阪大）・鈴木 毅・木多道宏・舟橋國男・李 斌
5105. 特別養護老人ホームにおける居住フロアの平面タイプに関する研究
○今村 颯（大阪市大）・森 一彦
5106. 建築におけるスロープのデザイン手法の分類に基づく考察
○長谷川貴則（大阪大）・柏原土郎・横田隆司・吉村英祐・飯田 匡
5107. 都市の場所における視覚的關係性とその構造に関する研究
○小林健治（大阪大）・鈴木 毅・舟橋國男・木多道宏・李 斌
5108. 景観形成を前提とした地域素材色と言語イメージに関する研究
○瀬川貴世（立命館大）・笠井敏行・平尾和洋

農村計画

1 題 11 分（質疑応答含む）

■6月14日（金）151 教室（5F）

・ 14:45～ 司会：工藤和美（明石高専）

6001. 公的団地における共用庭の利用管理形態に関する研究

- ー居住者の自主管理による菜園の利用に着目してー
- 寺嶋卓也（神戸大）・重村 力・山崎寿一・三谷勝章・内平隆之
6002. 都市住民の農村移住に関する研究
都市・農村交流が都市住民及び農村住民の意識に及ぼす影響
- 前田真子（奈良女子大）・高尾堅司・野波 寛
6003. 過疎農山村部における在宅高齢者の人的交流に関する研究
- 寺川優美（京都大）・外山 義・三浦 研
6004. 住まいと暮らしかたにあらわれる空間感覚
ラフ・ナー族の住まいをつくる文化的枠組み
中国雲南省孟連公信郷バンカのフィールドワークから その1
- 谷内麻里子（大阪工大）・三澤真樹子・塩谷壽翁
6005. 日常の暮らしにおける行動のしかたと空間概念
ラフ・ナー族の住まいをつくる文化的枠組み
中国雲南省孟連公信郷バンカのフィールドワークから その2
- 三澤真樹子（大阪工大）・谷内麻里子・塩谷壽翁
- ・ 15:40 ごろ～ 司会：増井正哉（奈良女子大）
6006. 紀伊大島・大島集落における住環境の特質
傾斜環境における住空間変容の研究
○大橋昌和（和歌山大）・本多友常・向井啓晃
6007. 紀伊大島・須江集落における住環境の特質
傾斜環境における住空間変容の研究
○向井啓晃（和歌山大）・本多友常・大橋昌和
6008. 紀伊大島の3集落における住環境の差異
傾斜環境における住空間変容の研究
○本多友常（和歌山大）・大橋昌和・向井啓晃・坂東大介
- ・ 16:13 ごろ～ 司会：山崎寿一（神戸大）
6009. 徳島県祖谷地方の山間集落における景観保存に関する研究
ーその1 落合集落の概要と石垣の分布と保存状況ー
○小嶋雅代（奈良女子大）・宮崎美夏・米田麻衣子・
坪井千尋・増井正哉・上野邦一
6010. 徳島県祖谷地方の山間集落における景観保存に関する研究
ーその2 屋敷地と建物の外観の現状と変遷ー
○宮崎美夏（奈良女子大）・小嶋雅代・米田麻衣子・
坪井千尋・増井正哉・上野邦一
6011. 徳島県祖谷地方の山間集落における景観保存に関する研究
ーその3 民家の復元と変遷ー
○米田麻衣子（奈良女子大）・小嶋雅代・宮崎美夏・
坪井千尋・増井正哉・上野邦一
6012. 徳島県祖谷地方の山間集落における景観保存に関する研究
ーその4 伝統儀礼と空間利用ー
○坪井千尋（奈良女子大）・小嶋雅代・宮崎美夏・
米田麻衣子・増井正哉・上野邦一

都市計画

1 題 11 分（質疑応答含む）

■6月14日（金）142 教室（4F）

・ [都市形成史] 9:00～ 司会：木山正典（神戸大）

7001. 平安京における都市空間認識
古記録における「京」と「洛」
○佐々木日嘉里（花園大）
7002. 近代京都における地蔵安置の変遷
○長尾智子（DNP メディアクリエイティブ関西）・大場 修・笠原一人
7003. 出石旧城下町における地蔵の配置・管理組織と地蔵盆の行事様式
○山田智子（京都文教短大）・大場 修
7004. French colonization impacts to west African city forms
○ムサ・アダマ・デンベレ（京都工繊大）
7005. 地方主要都市の都市発展における
市街地形成と路面電車に関する研究

○真壁 亮 (和歌山大)

・ [土地利用変容] 9:55 ごろ～ 司会：笠原一人 (京都工繊大)

7006. 区における土地利用の変遷の分析
－大阪市の市街地の混合化に関する研究・その1－
○市田啓子 (大阪市大)・藤田 忍・岡本有史
7007. 土地利用類型の変遷の分析
－大阪市の市街地の混合化に関する研究・その2－
○岡本有史 (大阪市大)・藤田 忍・市田啓子
7008. 大型店撤退に関する研究 その1
－撤退大型店舗の特徴及び地域への影響－
○井上芳恵 (尚綱短大)・中山 徹
7009. 大型店撤退に関する研究 その2
－大型店撤退に対する行政の対応状況－
○中山 徹 (奈良女子大)・井上芳恵
7010. 事業完了後の再開発ビルの管理運営問題に関する実態調査
○福原裕治 (大阪市大)・土井幸平
7011. セル・オートマトンとニューラルネットワークを用いた
空地から住宅地への土地利用予測手法について
○由良智彦 (一条工務店)・足立 啓・奥 俊信・
山本秀一・谷川寛樹

・ [立地環境] 11:01 ごろ～ 司会：福原裕治 (大阪市大)

7012. 尼崎市杭瀬地区にみられる都市住居類型に関する研究
○牛戸陽治 (神戸大)・重村 力・山崎寿一・浅井 保
7013. 大阪市における長屋建住宅を主とする市街地形成と変容に関する研究
○吉野健太 (摂南大)・安田 孝・矢野竜市
7014. インナーエリアにおける個別改善型住環境整備手法に関する研究
－神戸市における建築基準法 43 条ただし書き許可の
事例分析を通じて－
○金 明権 (都市・計画・設計研究所)・三輪康一・
安田丑作・末包伸吾
7015. 都心地域におけるスモールオフィス立地の環境特性に関する研究
○東辻隆史 (戸田建設)・田端 修・小浦久子・岡絵里子
7016. 安宿街の研究－バンコク・カオサンエリアの空間構成と人々－
○森 聖太 (神戸大)・平山洋介
7017. 都市の時間構造
－地方都市中心部における
公共サービス・商業施設の時間帯特性に着目して－
○中村佳永 (神戸大)・重村 力・山崎寿一

－ 昼休み －

・ [まちづくりの主体] 13:00～ 司会：瀬渡章子 (奈良女子大)

7018. 地方自治体によるまちづくり支援施策に関する研究 (その1)
－近畿2府4県を対象として－
○向出篤史 (大阪市大)・藤田 忍・白政宏通・西田麻実子
7019. 地方自治体によるまちづくり支援施策に関する研究 (その2)
－近畿の府県別の特徴を中心に－
○白政宏通 (大阪市大)・藤田 忍・向出篤史・西田麻実子
7020. まちづくり専門家による支援の現状の問題点と
職能確立に関する研究
－阪神淡路大震災のまちづくり支援活動の課題から－
○吉田和正 (旭化成ホームズ)・越山健治・北後明彦・室崎益輝
7021. まちづくり協議会の役割の変遷と地域の自主管理活動に関する研究
－神戸市における復興まちづくり活動の調査分析を通じて－
○須田友哉 (積水ハウス)・安田丑作・三輪康一・末包伸吾
7022. 地区まちづくりにおける対話の場の形成に関する研究
－まちづくりにおけるプラットフォームの形成－
○久 隆浩 (近畿大)
7023. 災害後のまちづくり活動における民間非営利団体の役割と
有効性に関する研究
○菌頭紗織 (大阪府)・越山健治・北後明彦・室崎益輝

・ [まちづくりの動向] 14:06 ごろ～ 司会：久 隆浩（近畿大）

7024. マスタープラン策定過程における職員参加が果たす役割に関する考察
－市町村職員による策定への参加－
○末次亜希子（奈良女子大）・坪原紳二・中山 徹
7025. 市区内の狭域行政区におけるまちづくりに関する研究
○西 英子（奈良女子大）・中山 徹
7026. まちづくりにおけるコミュニティ・ビジネスの役割に関する研究
－全国先駆事例と阪神淡路大震災の被災地での活動を通して－
○堀川恭子（大和ハウス工業）・越山健治・北後明彦・室崎益輝
7027. プレイリーダーの配置状況別にみた冒険遊び場の活動実態
－冒険遊び場運営団体を対象とした調査結果－
○梶木典子（奈良女子大）・瀬渡章子・田中智子・森賀文月
7028. 祇園祭山鉾町における
共同住宅建設に伴う町コミュニティの変様に関する研究
○西川知子（大阪市大）・上野勝代・片方信也・
小伊藤亜希子・奥野 修・室崎生子
7029. 企業の閉鎖・撤退と自治体のまちづくりに関する研究
○藤森麻子（奈良女子大）・中山 徹

・ [生活支援] 15:12 ごろ～ 司会：三輪康一（神戸大）

7030. 地方自治体における高齢者の生活支援とその圏域に関する研究
－高齢社会における生活支援に関する研究 その1－
○森田尋子（大阪保育研究所）・今津乃理子・齋藤功子・村田光史・
小伊藤亜希子・田中智子・中山 徹・藤井伸生・増淵千保美
7031. 千里ニュータウンでの高齢者を対象としたサービス供給状況について
－高齢社会における生活支援に関する研究 その2－
○今津乃理子（奈良女子大）・森田尋子・齋藤功子・村田光史・
小伊藤亜希子・田中智子・中山 徹・藤井伸生・増淵千保美
7032. 京都市東九条におけるケーススタディー
－高齢社会における生活支援に関する研究 その3－
○齋藤功子（池坊短大）・今津乃理子・森田尋子・村田光史・
小伊藤亜希子・田中智子・中山 徹・藤井伸生・増淵千保美
7033. 食事支援実施地域における単身高齢者の生活実態からの考察
－高齢社会における生活支援に関する研究 その4－
○村田光史（大阪市大）・森田尋子・今津乃理子・齋藤功子・
小伊藤亜希子・田中智子・中山 徹・藤井伸生・増淵千保美
7034. 公共空間に住む人びと
○溝端倫子（豊中市）・平山洋介

・ [住環境評価] 16:07 ごろ～ 司会：中山 徹（奈良女子大）

7035. 山麓密集住宅市街地における住環境特性とその評価に関する研究
－神戸市長田区上池田地区における事例調査を通じて－
○伊藤洋美（神戸大）・安田丑作・三輪康一・末包伸吾
7036. 緑豊かな住宅地の居住者による
住環境評価と良好さの持続に関する研究
－大阪市聖天山地区、箕面市桜ヶ丘地区、
豊中市東豊中地区を事例として－
○大野幸子（大阪大）・澤木昌典・鳴海邦碩
7037. 京都市における元学区及び町内会の活動実態と
都心マンション居住者の地域意識に関する研究
－明倫学区を事例として－
○坂井裕介（大阪大）・鳴海邦碩・澤木昌典・岡絵理子
7038. 住民からみた都心地区の居住環境評価について
その1 ー大阪市堀江地区を事例にー
○大谷光一（武庫川女子大）・矢野陽子・角野幸博
7039. 既成市街地における幹線道路整備の生活行動に及ぼす
影響に関する研究
－西宮・安井地区における山手幹線道路整備を事例にー
○西山慎一郎（大阪大）・小浦久子

・ [都市防災 I] 9:00～ 司会：越山健治（神戸大）

7040. 防災関連マップによる表六甲地域の被害に対する安全性の研究
○西村 悠（神戸大）・大西一嘉
7041. 自然特性を考慮した防災水利確保のための
地域整備計画に関する研究
ー京都市の7地域を事例としてー
○細川秀樹（京都大）・大窪健之・小林正美
7042. 消火活動の変遷と社会背景から見た
木造文化都市の防災に関する研究
ー京都市の重要伝統的建造物群保存地区を対象としてー
○大窪健之（京都大）・箸方 稔・小林正美
7043. 京町家改修事例に見る耐震改修の実態と構造改修指針の提案
○米谷朋恵（京都市）・鈴木 有・室崎益輝
7044. 住民意識を考慮した住宅耐震化の促進に関する研究
○中林幹夫（兵庫県）・越山健治・北後明彦・室崎益輝

・ [都市防災 2] 9:55 ごろ～ 司会：大窪健之（京都大）

7045. 小規模都市の災害復興都市計画に関する研究
ー1927年丹後震災における峰山町ー
○追谷奈緒子（徳島県）・越山健治・北後明彦・室崎益輝
7046. 中国天津市地震災害快速評価と補助決策システムについて
ー採用された主な技術と解決のかぎー
○袁 曉宇（神戸大）・大西一嘉
7047. 地震防災知的情報システム
ー目的地選択基準の最適化ー
○山村貴史（神戸大）・河村 廣・瀧澤重志・谷 明勲
7048. 兵庫県・神戸市におけるこどもの防災教育
○藤原祥子（神戸大）・大西一嘉
7049. 米国における防災教育に関する研究
○濱口善胤（神戸大）・大西一嘉

・ [都市環境問題] 10:50 ごろ～ 司会：大西一嘉（神戸大）

7050. 海岸の整備・保全・活用と地域住民環境意識の形成からみた
まちづくりに関する研究
○辻村昌伸（ワキタ）・濱田学昭
7051. 跡地利用と土壌汚染対策を連携した計画に関する研究
○宮川智子（平安女学院大）・中山 徹
7052. 家庭レベルにおける環境負荷低減型システム導入の基礎的研究
○石井隆寛（和歌山大）
7053. インタラクティブ都市空間構成システム
ーユーザーが望む空間特性の GA による最適化システムの構築ー
○佐藤浩之（神戸大）・河村 廣・瀧澤重志・谷 明勲
7054. マンション居住におけるガーデニングに関する空間論的考察（3）
ー広島市におけるマンション広告における空間描写の変容を通してー
○山本 哲（広島大）・千代章一郎

ー 昼休み ー

・ [都市景観] 13:00～ 司会：小浦久子（大阪大）

7055. 臨海立地型集客施設における眺望型滞在空間の構成と
眺望行動・意識に関する研究
ー神戸ハーバーランドにおける事例調査を通じてー
○河上厚子（東リ）・安田丑作・末包伸吾・三輪康一・徐 金泓
7056. 臨港都市における斜面地の眺望型景観の特性と
景観意識に関する研究
ー神戸市の斜面市街地における事例調査を通じてー
○黒川暢久（オリエンタルコンサルタンツ）・末包伸吾・安田丑作・
木山正典・三輪康一・徐 金泓
7057. 米国ワシントン州シアトル市の眺望景観保全施策と
その評価に関する研究
ー中心市街地の View Corridor 制度に着目してー
○栗山尚子（国際航業）・安田丑作・末包伸吾・三輪康一・徐 金泓
7058. 都心業務地における建築物の中層部高さ

- および壁面線の統一による街路景観保全の効果
 -神戸旧居留地明石町筋をモデルとした
 景観シミュレーション分析-
 ○高橋由起(大阪府)・李 浩秀・中村 仁
7059. 都市観光に関する景観論的考察(2)
 -広島市内のバス観光における
 眺望地点・眺望対象の変遷を通して-
 ○横山 尚(広島大)・千代章一郎
7060. 都市における地区イメージが屋外広告物に及ぼす影響に関する研究
 -神戸市都心市街地における事例分析を通じて-
 ○井上 亮(兵庫県)・安田丑作・末包伸吾・三輪康一・木山正典
- ・[伝統的景観] 14:06 ごろ 司会:宮岸幸正(大阪工大)
7061. 歴史的建物資源とその地域環境特性の持続に関する研究 その1
 -堺市・浜寺地区の効外住宅地環境の変容と課題-
 ○小浦久子(大阪大)・水野佐八香
7062. 歴史的建物資源とその地域環境特性の持続に関する研究 その2
 -堺市・浜寺地区の景観に現れる地域環境の特性-
 ○水野佐八香(東京大)・小浦久子
7063. 伝統的建造物群保存地区における
 建造物壁面色の色彩調和に関する研究
 -橿原市今井町・京都市祇園新橋・近江八幡市八幡を事例として-
 ○小池 毅(フリー)・阪井健仁・寺山 麦・土井幸平
7064. 京都都心地区における景観のまとまりに関する研究
 -市街地更新における歴史的環境特性の持続の視点から-
 ○正本彩子(ブラン まち さと)・小浦久子
7065. 高山市民の散策行動からみた小京都の構成要素に関する考察
 ○和田章仁(福井工大)・益岡 了
7066. 伝統的住環境に対する生活者の価値観の比較研究
 ○メタルコワ・ミレナ(京都工繊大)
- ・[修景保存] 15:12 ごろ～ 司会:浅井 保(神戸大)
7067. 重要伝統的建造物群保存地区における修理・修景実態に関する研究
 その1 保存計画の内容分析と修理の実態
 ○明智圭子(奈良女子大)・牛谷直子・増井正哉・上野邦一
7068. 重要伝統的建造物群保存地区における修理・修景実態に関する研究
 その2 修景基準とその運用について
 ○牛谷直子(奈良女子大)・明智圭子・増井正哉・上野邦一
7069. 地域住民からみた歴史的町並みの保全に関する考察
 -金沢市東山ひがしを事例として-
 ○縦山秀俊(福井工大)・益岡 了・和田章仁
7070. 効外住宅地における神社林の景観的役割についての研究
 -西宮市南部地域を事例として-
 ○東村哲志(大阪芸大)・城賀本嘉男・田端 修
7071. 都市部における大規模な自然環境の再生・回復について
 ○阿波根あずさ(奈良女子大)・中山 徹
- ・[生活行動] 16:07 ごろ～ 司会:上野邦一(奈良女子大)
7072. 都市空間における経路探索に関する研究
 -地下から地上に至る際の発話プロトコルによる行動分析-
 ○高谷元規(高橋上田設計事務所)・宮岸幸正
7073. 都市空間における空間構成要素と人間行動に関する研究
 -その2-JR 岐阜駅における空間構成要素と歩行者行動-
 ○池田岳史(福井工大)・川合康央・益岡 了
7074. 映像情報システム制作における
 経路の選択と画像の選択 -その4-
 ○益岡 了(福井工大)・池田岳史・和田章仁
7075. 経路選択に与える空間構造の影響
 -仮想空間ウォークスルーを用いた
 格子状街路における経路選択実験-
 ○山本 宗(京都工繊大)
7076. 都市型世帯の日常生活行動における広域性と近隣性に関する研究

- 駒井陽次（神戸大）・重村 力・山崎寿一・浅井 保
 7077. 都市外部空間における選挙集団行動とその空間分布の類型について
 ー都市の劇場性に関する研究 その2ー
 ○小松正志（京都工繊大）・森田孝夫

■6月14日（金）151教室（5F）

- ・〔都市計画制度〕13:00～ 司会：末包伸吾（神戸大）
 7078. 判例から見る、公共政策と住環境に関する研究
 ○矢野文子（奈良女子大）・中山 徹
 7079. 兵庫県における開発指導要綱の見直しに関する研究
 ○宮迫慎二（京都府）・大西一嘉
 7080. ドイツ・ベバウウンクスプランによる
 外壁前面空地に関する規制緩和の理由について
 ○岡山敏哉（大阪工大）
 7081. 住宅復興支援対策の効果に関する研究
 ○小園貴幸（小河建築設計事務所）・大西一嘉
 7082. インナーエリアにおけるまちなみ景観の形成とその評価に関する研究
 ー神戸市における景観形成市民協定に着目してー
 ○阪口太志（東急設計コンサルタント）・安田丑作・末包伸吾・
 三輪康一・木山正典
 ・〔都市イメージとまちなみ〕13:55 ごろ～ 司会：岡山敏哉（大阪工大）
 7083. 市街地更新における地区イメージを形成する商業空間特性の研究
 ー南船場を事例としてー
 ○高橋真一郎（大阪大）・小浦久子
 7084. 都心居住者のまちに対するイメージに関する研究
 ー大阪市西区堀江地区を事例としてー
 ○惣司めぐみ（大阪大）・下村 実・鍛冶屋光治・河目浩樹・澤木昌典
 7085. 住み手がつくる住宅地景観形成とその可能性に関する研究
 ー阪神間の震災復興土地区画整理事業区域における
 外構空間の形成とその評価の調査分析を通じてー
 ○奥村恵巳（岡村製作所）・三輪康一・安田丑作・末包伸吾
 7086. 住環境の経年変化に対応した建築協定制度の活用手法に関する研究
 ー建築協定の更新実態を通じてー
 ○福島敏子（エムイーシー）・鈴木克彦

建築経済・住宅問題

1題12分（質疑応答含む）

■6月15日（土）131教室（3F）

- ・〔維持管理〕10:00～ 司会：青木留美子（大阪市大）
 8001. 英国のフラット所有と管理問題
 ○藤本佳子（金蘭短大）
 8002. 自治体における分譲マンション管理施策に関する研究
 ○金 貞仁（大阪市大）・梶浦恒男
 8003. 豪州のオーナービルダー制度が戸建住宅保全に果たす役割
 ○中野迪代（岐阜女子大）・一棟宏子
 8004. 日米インスペクターによる既存住宅検査のケース・スタディ
 ー日本の既存住宅検査制度に関する研究ー
 ○一棟宏子（大阪樟蔭女子大）・中野迪代・萩原美智子・齋藤広子
 ・〔中古流通〕10:48 ごろ～ 司会：中野迪代（岐阜女子大）
 8005. 住宅所有システムの危機？
 ー神戸市における暴落・格安・競売物件の空間分布ー
 ○梅田直美（神戸大）・平山洋介
 8006. 中古住宅居住の実態に関する研究
 ○青木留美子（大阪市大）・梶浦恒男・玉井祐子
 8007. 中国の中古住宅流通に関する考察
 ○李 沐（大阪市大）・藤田 忍
 ・〔ハウジング等〕11:24 ごろ～ 司会：横田隆司（大阪大）
 8008. 東アジア住宅システムの構造再編

- 日笠武志（神戸大）・平山洋介
- 8009. 大規模地震災害後の住宅再建支援方策に関する研究
- 谷山暢秀（住宅金融公庫）・室崎益輝・北後明彦
- 8010. 「総合的な学習の時間」でのすまい・まち学習の現状と学外支援の状況
- 大塚毅彦（明石高専）

建築史・建築意匠・建築論

1 題 12 分（質疑応答含む）

■6月14日（金）151 教室（5F）

- ・ 9:00～ 司会：御船達雄（和歌山県文化財センター）
- 9001. 祥雲山慶瑞寺（高槻市所在）大殿の宗教上の機能について
- 山本輝雄（福岡国際大）
- 9002. 禅院庫裏の正面構成の変移について
- －妙心寺を中心にして－
- 永井規男（関西大）
- 9003. 萬福寺塔頭天真院の客殿について
- 丸山俊明（住環境文化研究所）
- 9004. 十四世紀中期を中心にみた、
- 会所の付書院と庭園、盆栽、石鉢、立花について
- 野村俊一（明治大）・田路貴浩
- ・ 9:48 ごろ～ 司会：永井規男（関西大）
- 9005. 道明寺天満宮に関する調査研究
- －複合社殿の基礎的研究（その1）－
- 堀田裕次郎（近畿大）・櫻井敏雄・武田 潤
- 9006. 大阪天満宮社殿に関する調査研究
- －複合社殿の基礎的研究（その2）－
- 成澤隼一（近畿大）・櫻井敏雄
- 9007. 建登せ柱の成立過程に関する基礎的研究
- －中・近世における構造と空間構成－（その1）
- 武田 潤（松井建設）・青柳慶賢・櫻井敏雄
- 9008. 建登せ柱の成立過程に関する基礎的研究
- －中・近世における構造と空間構成－（その2）
- 青柳慶賢（松井建設）・櫻井敏雄
- ・ 10:36 ごろ～ 司会：丸山俊明（住環境文化研究所）
- 9009. 本願寺大工貝戸家の活躍とその出自
- －貝戸家所蔵建築指図に関する研究（その1）－
- 櫻井敏雄（金沢市）・長池秀崇
- 9010. 泉州における江戸時代中期の細部様式と工匠
- －貝戸家所蔵建築指図に関する研究（その2）－
- 長池秀崇（金沢市）・櫻井敏雄
- 9011. 旧織部家－岩崎家住宅 分割された住宅 1
- 和歌山県橋本市中心市街地の町と町家の調査研究 19
- 御船達雄（和歌山県文化財センター）・平山育男・
- 梅嶋 修・西澤哉子
- 9012. 奈良家－津守家住宅 分割された住宅 2
- 和歌山県橋本市中心市街地の町と町家の調査研究 その 20
- 平山育男（長岡造形大）・御船達雄・梅嶋 修・西澤哉子
- 9013. 18 世紀本所の道工事と竣工工事
- 巨大都市江戸の建設業者に関する基礎研究（17）
- 藤尾直史（東京大）

■6月14日（金）152 教室（5F）

- ・ 9:00～ 司会：佐野潤一（摂南大）
- 9014. 首都ローマにおけるコンスタンティヌス帝の
- キリスト教バシリカ建築群について
- 鈴木聖子（プロジェクトハウス）・西田雅嗣
- 9015. フランス・モルヌ城館遺構の
- ヴィラール画帖型五角形平面と王尺・古代尺

- 藤本康雄（大阪芸大）
9016. アンリ・ソーヴァルの歴史書にみられる 17 世紀パリの邸館の特徴
- 片山勢津子（京都女子短大）
9017. 病院建築の平面形態に関する考察（その 3）
—フローレンス・ナイチンゲールの著書『病院覚え書』より
病院環境を中心に—
- 鈴木敏司（住都工房）
9018. ヨーロッパにおける日本の建築文化の理解と受容に関する研究
—フランツ・バルツァーの
『Das japanische Haus』における認識の考察：I—
○金刺礼子（神戸大）・足立裕司・中江 研
- ・ 10:00 ごろ～ 司会：田崎祐生（大阪青山短大）
9019. 生物学者 Jakob von Uexk 培 1 の生物論における建築のアナロジー
○中江 研（神戸大）
9020. Victor Horta の建築に関する研究
—第一次大戦以前の作品を中心として—
○今井雅章（一）・足立裕司・中江研
9021. M.グロピウスの色彩装飾について
19 世紀建築のポリクロミーに関する研究（その 3）
○斉藤理（東京大）
9022. Collinearity and Similarity in the Plan of I.I.T.' s Crown Hall (1)
: Study on Mies van der Rohe (24)
○佐野潤一（摂南大）
9023. Adolf Behne の建築理論に関する研究（1）
— “Der moderne Zweckbau” における対立の論理—
○山本一貴（神戸大）・足立裕司・中江 研
- ・ 11:00 ごろ～ 司会：中江 研（神戸大）
9024. ル・コルビュジェのペサック集合住宅の景観生成における色彩の問題
○鈴木基紘（広島大）・千代章一郎
9025. ル・コルビュジェの「建築的プロムナード」の成立に関する一考察
—ラ・ロッシュ＝ジャンヌレ邸の制作を通して—
○山田裕紀（広島大）・千代章一郎
9026. 1920 年代アメリカ建築における
F.L.ライトとインターナショナル・スタイルの関係性についての研究
○玉田浩之（京都工繊大）
9027. 吉備津神社における回廊の造形分析
回廊の研究（その 9）
○大沢良介（大阪工大）・峰岸 隆・藤生慎一
9028. 吉備津神社における回廊の機能的空間的意味
回廊の研究（その 10）
○藤生慎一（藤田建築設計事務所）・峰岸 隆・大沢良介
- 昼休み —
- ・ 13:00～ 司会：中島 康（明石高専）
9029. ウィンズロー邸の幾何学的構成
プレーリー・ハウスのフレーム分析 その 1
○辻 正矩（大阪工大）・宮岸幸正・南 啓史
9030. ウィリッツ邸の幾何学的構成
プレーリー・ハウスのフレーム分析 その 2
○南 啓史（共同設計）・辻 正矩・宮岸幸正
9031. 8 住宅における平面の変容の意味——Estancia の成立
ルイス・バラガンの住宅作品における生成過程の研究 1
○柴田浩平（京都大）・前田忠直・水上 優
9032. ライトのいう成長の概念について
フランク・ロイド・ライトの建築思想の研究 9
○水上 優（京都大）
9033. クレイグ・エルウッドの独立住宅作品における
空間構成と架構形式に関する研究
○増岡 亮（NTT ファシリティーズ）・末包伸吾
- ・ 14:00 ごろ～ 司会：辻 正矩（大阪工大）

9034. 癒しとしての茶道の場所のシステム
○中島 康 (明石高専)
9035. ウィリアム・ケントの風景庭園 (3)
ラウシャム庭園における景観の展開を対象とした
チャールズ・ブリッジマンとの比較
○真木利江 (明治大)
9036. 現代建築デザインと地域性の関連に関する研究
○黒川祐樹 (日建設計)・重村 力・山崎寿一・浅井 保
9037. 自然を意識した建築家の作品解説による関係性と
デザイン手法に関する研究
○澤井春美 (エヌ・ティ・ティファシリティーズ)・平尾和洋
9038. 現代建築家の建築設計論にみる素材の位置づけと
ファサード構成手法に関する研究
ー1970年以降に建てられた博物館建築の事例分析を通じてー
○山之内学 (神戸大)
- ・ 15:00 ごろ～ 司会：笠原一人 (京都工繊大)
9039. 生野鉱山の産業遺構に関する研究
○川史恵 (リンナイ)・足立裕司・中江 研
9040. 紀伊大島檜野埼灯台吏員退息所の保存
ー実測調査報告ー
○島田 聖 (和歌山大)・本多友常・安中正憲
9041. 明治18年『名勝豪商案内記』にみる
和歌山県有田郡湯浅町の醸造関係家屋の外観形式と屋敷構成
○千森督子 (和歌山信愛女子短大)・谷 直樹
9042. 開園時の大阪城公園と大正期の計画案について
ー近代の大坂城址の利用に関する研究ー
○橋寺知子 (関西大)
9043. 日本貿易産業博覧会 (神戸博、1950年)の会場計画委嘱経緯について
神戸博会場計画における新制作派協会建築部と小池新二
○船曳悦子 (神戸大)・梅宮弘光
- ・ 16:00 ごろ～ 司会：橋寺知子 (関西大)
9044. 河井寛次郎の建築作品について
○石川祐一 (京都市)
9045. 細川護久邸にみられる伝統と近代性について
○山本昌宏 (熊本大)
9046. 「日本インターナショナル建築会」における新名種夫の活動について
○笠原一人 (京都工繊大)
9047. アントニン・レーモンドの木造建築とその構成に関する研究
○掛 幸善 (NHK)・足立裕司・中江 研
9048. 韓国におけるバウハウス教育の導入プロセスに関する研究 1.
ー1930年代朝鮮総督府下における教育システムとの関係についてー
○孫 聆範 (神戸芸工大)