NEWSLETTER RIEMAM

2011年 4 月号
No.157

日本環境管理学会 会報

目次 ＜1頁＞平成23年度大会（平成23年度通常総会・第24回研究発表会）のご案内～とき＝5月20日～21日、ところ＝江戸川区総合区民ホール（タワーホール船堀）～ ＜2～3頁＞平成23年度日本環境管理学会大会プログラム ＜4頁＞「第24回研究発表会」参加申込書

ANNOUNCEMENT

平成23年度大会 平成23年度通常総会 第24回研究発表会 のご案内

とき 5月20日(金)～21日(土) **ところ** 江戸川区総合区民ホール（タワーホール船堀）

平成23年度日本環境管理学会大会を、来る5月20日(金)・21日(土)の2日間、東京都江戸川区の江戸川総合区民ホール（タワーホール船堀）にて開催いたします。大会は、初日11時から平成23年度通常総会を行った後、午後から第24回研究発表会を開催します。

今回の研究発表会では、(社)全国ビルメンテナンス協会の助成研究の中間報告および最終報告のほか、ビルマネジメント、熱環境評価、都市防災、ビルメンテナンスの現場報告など、合わせて10セッションで29題の研究成果が報告される予定となっています。

また記念講演では、宇都宮大学大学院教授の岡建雄氏をお招きし、「ライフサイクル CO_2 による建築物等評価手法の現状と今後の課題」をご講演いただく予定です。

皆様お誘いあわせのうえ、ぜひご参加をお願いします。

! 本学会会員の皆様には、同封のハガキにて平成23年度総会のご出欠のご連絡をお願いいたします。

平成23年度日本環境管理学会大会開催概要

◇日程◇
平成23年5月20日(金)・21日(土)

◇会場◇
江戸川区総合区民ホール「タワーホール船堀」（江戸川区船堀4-1-1）

◇行事◇
5月20日（第1日目）
10：00～ 理事会
11：00～ 通常総会
12：55～ 研究発表会
16：45～ 特別セッション
18：00～ 懇親会
5月21日（第2日目）
9：30～ 研究発表会
（詳細はプログラムを参照してください）

◇後援◇
社団法人全国ビルメンテナンス協会

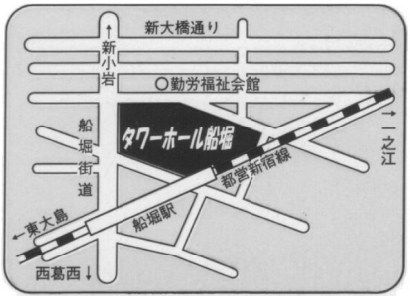
◇参加費◇
研究発表会
会員2,000円 非会員4,000円
学生1,000円
出題申込金1,000円
懇親会
会費5,000円（学生1,000円）
＊懇親会費は当日受付で徴収します。

◇申し込み方法◇
4頁の参加申込書に必要事項を記入し、5月13日(金)までにＦＡＸでお申し込みください。（当日受付もできます）

◇振込先◇
本学会の銀行口座に参加費をお振り込みください。事務手続きの都合上、5月18日までにお願いします。
三井住友銀行 三田通支店 普通預金 日本環境管理学会
店番号623 口座番号6533120
（学会会費等の振り込み先と異なっていますので、ご注意ください）

会場案内図

電車	都営新宿線船堀駅下車・徒歩1分
バス	都バス船堀駅下車 新小21系統（新小岩～西葛西間） 葛西24系統（葛西～船堀間） 錦25系統（錦糸町～葛西間）
車	首都高速中央環状線 船堀橋出口より5分



問い合わせ 日本環境管理学会事務局
TEL●03-3802-7050 FAX●03-3802-7051
HP●http://www.riemam.org E-mail●info@riemam.org

平成23年度　日本環境管理学会大会プログラム

【後援】社団法人全国ビルメンテナンス協会

── 1日目　5月20日（金）──

11：00～

平成23年度通常総会

【議題】
1．平成22年度事業報告について　　1．平成23年度事業計画（案）について
1．平成22年度決算報告について　　1．平成23年度収支予算（案）について
1．平成22年度監査報告について　　1．その他

12：55～

第24回研究発表会

発表は１研究課題につき18分（発表12分、討論6分）

12：55～13：00　＜開会挨拶＞　久保猛志会長

13：00～14：12　＜セッションＡ＞都市と災害　　【司会】久保猛志／坂下祥一

Ａ－１　東日本大震災から学ぶことと対策　　石塚義高（明海大学）
Ａ－２　静岡圏ならび浜松圏における海水面上昇の被害予測　　石塚義高（明海大学）
Ａ－３　分譲マンションならびに賃貸マンションの入居率に関する研究（第一報）
川口市・狭山市・三郷市とさいたま市中央区　　石塚義高（明海大学）
Ａ－４　分譲マンションならびに賃貸マンションの入居率に関する研究（第二報）
伊勢崎市・千葉市中央区・船橋市と市川市　　石塚義高（明海大学）

14：17～14：53　＜セッションＢ＞ビルメンテナンスの現場から　　【司会】井上宏／渡邊康子

Ｂ－１　病院清掃と人材育成　　齋藤真基（ハリマビステム）
Ｂ－２　タイルリニューアルに関する報告　　佐原将則（和宏）

15：00～15：54　＜セッションＣ＞全国ビルメンテナンス協会助成研究中間報告(1)とその関連
【司会】石塚義高／中村孝之

Ｃ－１　商業施設における顧客評価による清掃品質管理手法に関する研究　その１　評価基準の構築
近藤貴道（広島工業大学)、杉田洋
Ｃ－２　戸建住宅地を対象としたコミュニケーションツールにおける情報項目の検討
屋外の維持管理における居住者とメンテナンス実施者とのコミュニケーションツールの開発　その１
深澤朋美（東京工業大学)、梅干野晃、浅輪貴史
Ｃ－３　自宅の緑の実態に対する居住者の好意と維持管理への意識との関連性
深澤朋美（東京工業大学)、梅干野晃、浅輪貴史

15：54～16：30　＜セッションＤ＞研究委員会報告　　【司会】石塚義高／中村孝之

Ｄ－１　建築と設備の不完全性事例研究小委員会報告2011　その７　研究概要と建築と設備の不完全性事例
永峯章（東洋大学）、関口正男、井上清明、金子岳夫、金子誠、坂下祥一、瀬川昌輝、古橋秀夫
Ｄ－２　室内環境評価システムを利用したアンケート調査報告（その８）室内環境評価システムの構築
中里博美（ダイケンエンジニアリング）、安藤秀徳、井上雄二、茨木真、川妻利絵
栗山恵都子、坂下祥一、庭田茂、堀口弘、前川甲陽、山野裕美、渡邊康子

16：30～16：40　＜「ビルメンテナンスの現場から」優秀発表賞表彰式＞　石塚義高学術委員長

16：45～18：00　＜特別セッション＞　　【司会】石塚義高

ライフサイクルCO_2による建築物等評価手法の現状と今後の課題

講師●岡建雄（宇都宮大学大学院教授）

18：00～　懇親会

── 2日目　5月21日（土）──

9：30～10：42　＜セッションＥ＞サステナビリティ　　【司会】久保猛志／坂下祥一

Ｅ－１　人類史とその未来―近未来と遠未来のバランス確保の課題の克服―に関する研究（第一報）
技術と人間とエネルギー使用の予測　　石塚義高（明海大学）
Ｅ－２　人類史とその未来―近未来と遠未来のバランス確保の課題の克服―に関する研究（第二報）
エネルギー使用の予測及び技術革新と技術移転のケーススタディ　　石塚義高（明海大学）

Ｅ－３　人口安定化シミュレーションに関する研究（第一報）
簡易長期人口推計法と日本と中国の人口安定化　石塚義高（明海大学）
Ｅ－４　人口安定化シミュレーションに関する研究（第二報）
インド、アメリカとフィリピンの人口安定化　石塚義高（明海大学）

10：48～12：00　＜セッションＦ＞全国ビルメンテナンス協会助成研究中間報告(2)とその関連
【司会】永峯章／渡邊康子

Ｆ－１　病院の維持管理特性把握に関する研究の趣意
病院施設における維持管理特性に関する研究その１　須藤美音（名古屋工業大学)、高草木明
Ｆ－２　某大規模病院の故障・不具合に関する保全記録における情報量の増大（情報エントロピーの縮小）を目的とした編集・整備　病院施設における維持管理特性に関する研究その２
鈴木恭太（NTTファシリティーズ)、赤井辰郎、吉木壮、高草木明、須藤美音
Ｆ－３　某大規模病院における故障・不具合の発生実態に関する研究（全設備と空調設備）
病院施設における維持管理特性に関する研究その３
吉木壮（日比谷総合設備)、赤井辰郎、鈴木恭太、高草木明、須藤美音
Ｆ－４　某大規模病院における故障・不具合の発生実態に関する研究（建築設備、医療設備等）
病院施設における維持管理特性に関する研究その４
赤井辰郎（ジョンソンコントロール)、鈴木恭太、吉木壮、高草木明、須藤美音

13：00～13：36　＜セッションＧ＞全国ビルメンテナンス協会助成研究最終報告　【司会】石塚義高／田村祥一

Ｇ－１　建物内の汚れ度と汚染度の関連性とそれらの除去方法に関する研究
垣鍔直（名城大学)、正田浩三、桐谷昇
Ｇ－２　マグネシウム系材料による硫化水素ガスおよび栄養塩抑制に関する技術開発
瀧和夫（千葉工業大学)、 相川正美、町田基、天野佳正

13：36～14：12　＜セッションＨ＞廃棄物と汚れ　【司会】石塚義高／田村祥一

Ｈ－１　埋立処分場の廃棄物保有エネルギー有効利用について
橋本治（東京都環境整備公社)、三橋博巳
Ｈ－２　居室環境検査へのATP手法の実用化（その１）
庭田茂（足立区)、河野通泰、坂下祥一、高橋太郎、野口悟、山野裕美

14：17～15：29　＜セッションＩ＞ビルマネジメント　【司会】堀口弘／坂下祥一

Ｉ－１　事務所ビルにおける修復期間の長い故障・不具合の原因と現象面からの特徴に関する調査研究
千明聰明（東洋大学)、高草木明
Ｉ－２　市庁舎における施設運営費ベンチマーキングに関する研究
大城清高（日本ハウズイング)、小林司、北原宗徳、永峯章
Ｉ－３　建築の維持管理分野におけるBIMの普及と応用に関する研究　その１
BIMのアウトプットデータとLCC算出に必要な建物データの把握
田村祥一（広島工業大学)、杉田宗、近藤貴道、杉田洋
Ｉ－４　建築の維持管理分野におけるBIMの普及と応用に関する研究　その２
BIMのアウトプットデータを用いたLCCの算出
杉田宗（杉田三郎設計事務所)、田村祥一、近藤貴道、杉田洋

15：35～16：11　＜セッションＪ＞熱環境評価　【司会】久保猛志／深澤朋美

Ｊ－１　歴史的な街並を有する市街地における低炭素社会を目指した街区の将来像の提案と評価
その３　提案した街区の熱環境・エネルギー消費量の予測・評価
河合英徳（東京工業大学)、梅干野晃、浅輪貴史、佐藤理人
Ｊ－２　伝統都市シバームの高層密集住区における路地空間の数値シミュレーションによる熱環境評価
高田眞人（東京工業大学)、梅干野晃、浅輪貴史、後藤美奈子

16：11～16：15　＜閉会挨拶＞　石塚義高学術委員長

NEWSLETTER RIEMAM
2011年 4 月号　第157号
発行＝日本環境管理学会
(Research Institute of Environmental Management,Administration and Maintenance of JAPAN)
〒116-0013 東京都荒川区西日暮里5-23-8 KSビル3階
TEL：03-3802-7050　FAX：03-3802-7051
ホームページ：http://www.riemam.org　Ｅメール：info@riemam.org

第２４回研究発表会・参加申込書

◇必要事項をご記入のうえ、この申込書もしくはそのコピーをファックスしてください。
◇Ｅメールでお申し込みの方も、下記の必要事項をご記入のうえ、お申し込みください。

５月13日（金）必着でお願いいたします。

送付先：日本環境管理学会　事務局
〒116－0013　東京都荒川区西日暮里５－２３－８　ＫＳビル３階
電話：０３－３８０２－７０５０　　Ｅメール：ｉｎｆｏ@ｒｉｅｍａｍ．ｏｒｇ

ＦＡＸ番号：０３－３８０２－７０５１

お名前		会　員　　非会員 （いずれかを〇で囲んで下さい）
勤務先		
所　属		
連絡先	（〒　　）	
電　話	―　　―　　内線	
Ｅメール		

行事への参加・不参加　（参加・不参加のいずれかを〇で囲んでください）

研究発表会　参加　不参加

懇親会　参加　不参加

参加費の振り込み予定

◇振込先　三井住友銀行　三田通支店　普通預金
日本環境管理学会
店番号　６２３　口座番号　６５３３１２０

＿＿＿月＿＿＿日に　振り込んだ　振り込む予定である（いずれかを〇で囲んでください）

振り込み金額　¥＿＿＿＿＿＿＿＿