

OBM マンスリー

2013.4月号 Vol.156

2013年4月25日発行

編集・発行

一般社団法人 大阪ビルメンテナンス協会

大阪市北区中津1-2-19 新清風ビル2F

TEL 06-6372-9120 FAX 06-6372-9145

Eメール info@obm.or.jp

ホームページ www.obm.or.jp

50周年を迎えて

会長 山田 吉 孝



大阪ビルメンテナンス協会「創立50周年」記念行事がいよいよ来月29日、30日に迫ってまいりました。

昨年2月よりこのために50周年記念行事実行委員会を結成し、記念式典、記念誌、展示会、祝賀会の各プロジェクトを作り検討を重ね準備してまいりました。準備も大詰めを迎え各プロジェクトの担当役員の方々や各プロジェクトの皆さんには、大変なご苦勞をおかけし感謝申し上げます。

さて、大阪協会が設立されたのは1963年6月15日です。1950年代の急速な経済発展に伴って、大都市には大きなビル群が作られ、ビルの維持管理にアメリカのような専門業者による管理方式が広まり、ビルメンテナンス業が発展した時代でした。はじめは9社が集う大阪ビルメンテナンス懇話会でスタートしましたが、正会員14社、賛助会員7社で正式に大阪ビルメンテナンス協会が発足しました。以来、会員の皆様また歴代協会会長、役員の皆様のご協力により今では正会員230社、賛助会員42社と今日まで発展して参りました。

そして、50周年を迎えることができます。会員の皆様のおかげと感謝申し上げます。

さて、創立50周年記念行事の概要の説明をいたします。

5月29日は「オープニングセレモニー」がマイドーム大阪3階で午前10時から幕を開けます。

まず、会長および出展企業様（2名）により「くす玉割り」が行われ、花束贈呈、会長挨拶へと続きます。

このオープニングセレモニーで盛り上げて、展示会の開催を祝います。

そして、2階（Bホール）では、「ビルメン50年の歩み」をパネルで展示、ブックマートやビルクリーニング技能士のモデル演技が予定されています。3階（E・Fホール）では、「資機材展」を開催します。盛大な資機材展となることを期待しております。

5月30日は午後2時から帝国ホテル大阪で「記念式典」が行われます。オープニングファンファーレで盛り上げて、開会の辞、会長挨拶、来賓祝辞をいただき、感謝状授与、そして表彰式では特別功勞表彰、20年以上永年役員表彰、協会加盟50年企業表彰、永年委員派遣企業表彰、永年委員表彰、優良社員表彰、無災害表彰、永年職員表彰が続きます。休憩をはさんで午後4時から「ビルメンテナンス業界について」「ビルメンテナンス業はどのように変わるべきか」をテーマに記念講演を行います。午後5時30分から記念祝賀会を予定しています。会員の皆様の多数のご参加をお待ちしております。

OBM
50年の実績を

OSAKA
Building Maintenance Association
未来へつなげ

スームアップ



青年部分科会では、ビルメンテナンス業界の発展に少しでも貢献できるような、知識と経験を深め、さらには交流を幅広く行うことを中心に活動しています。正式には経営委員会の下部組織で、平成22年に再結成されました。メンバーの成長に伴い、責務が変わり、世代交代を何度か繰り返してきました。現在9名のメンバーが活動しております。しかし、年代的に仕事のほうも忙しいということもあり、なかなかフルメンバーで集合するのは残念ながら難しい状況です。

ビルメンテナンスという仕事は、実にさまざまな人や社会とつながっていて、その中からどのように見識を深めることができるのかを毎回メンバーで頭をひねりながらチャレンジしています。

縁あって、床材メーカーの工場見学をさせていただくことが出来ました。ビニルタイルやPタイル、そしてクッション

フロアやタイルカーペットを作られている東リ株式会社様のご協力あって、伊丹市にある工場にお邪魔致しました。ビニルタイルの工場では、実に様々な工程を得てタイルが作られているのですが、さすがに製品の品質を維持するために大変な努力をされているのを見て取れました。我々メンテナンスをする側との意見交換会も開いていただき、メンバー一同とても刺激になりました。

また、関西電力株式会社様の本社ビルにも見学させていただきました。そのビルは、省エネルギーという観点から、徹底的にデザインされ、至る所に素晴らしいアイデアをちりばめたインテリジェントビルでした。しかも、自然エネルギーを利用した地域冷暖房システムを取り入れており、大阪市内を流れる河川の水を利用した、冷暖房システムは非常に高いエネルギー効率のシステムでした。

また、青年部は、業界の対外的な活動として、毎年各地で開催される、ビルメンテナンス青年部全国大会に参加し、毎

年、全国のビルメン業界で活躍する、今後業界を背負っていく青年部のメンバーと喧々譁々の意見交換と親睦を深めるための交流を行います。また、西日本のメンバーが集まって、西日本サミットなども行われており、今後も全国に業界の発展を求めて、交流を広げていきたいと考えています。

大阪協会内で行われる活動にも積極的に参加しています。特に、公益委員がメインで行われるビルメン神輿や天神祭清掃ボランティアには、毎年何人かのメンバーで参加しており、今では主要なメンバーの一員として頑張っています。

青年部会では、協会活動を経験された方や、すこしでも協会に携わることができる方々を青年部メンバーとして募集しております。詳しい問い合わせは、事務局まで、青年部についてとお聞きくださいれば何なりとお答えします。

(経営委員会 青年部分科会)
梶山孝清

24年度 第13回 理事会

3月27日(水) ホテルコムズ大阪

1. 報告事項

- ①平成25年度事業計画および予算案について
- ②退会について
正会員(株)オオヨドコーポレーションPテックス社

2. 審議事項

- ①臨時総会について/承認
- ②次期監事として小山誠氏の理事会推薦について/承認

3. その他

委員会・部会

経営委員会

3月13日(水) 出席者8名 協会会議室

1. 青年部分科会活動報告について
・来年度の活動について
協会への協力、全国大会参加等はより積極的に実施する。
2. ビルディング協会との合同委員会について
・全国ビルメンテナンス協会発行の情報年鑑を使用し、BM企業が抱えている問題を認識していただき、ご意見をお聞かせいただくこととした。
3. 平成25年度事業計画及び予算について

青年部分科会

3月18日(月) 出席者2名 協会会議室

1. 青年部分科会の本年度事業活動内容について
ビルメンテナンス青年部全国大会について
・来年度は香川県に仮決定。正式連絡待ち
・再来年は北海道。
勉強会、見学会、研修会の開催
・今後、このようなビルメンテナンス業界に深い関係のある、企業との交流を深め、我々の見識を広めていく。
・その見識をビルメン協会内で活用してもらえるように努力する。
2. 青年部会員募集について
・青年部の活動を活発にするために、広く、青年部会員を募集する。(協会HPやマンスリー、こみゆにけーしょんず等の媒体も使う)

広報委員会

3月14日(木) 出席者8名 協会展示室

1. 「OBMマンスリー」3月号の編集作業を行った。
2. 50周年記念誌編纂の構成、スケジュール等の確認を行った。
3. 「OBM人語」第3集発行について掲載内容、スケジュール等を確認した。

総務友好委員会

2月22日(金) 出席者13名 協会会議室
年間行事・予算についての確認

1. 年間行事について
・基本方針について確認し、各行事日程を決定する。
(ソフトボール：7/27・8/3・8/11・8/18、ゴルフ：10/16、ボウリング：2/21、麻雀：6/14)
2. 予算について確認した。

総務友好委員会 賛助会世話人会

2月22日(金) 出席者15名 協会展示室
協会設立50周年記念展示会打合せ
当日の運営等を検討した。

賛助会世話人会

3月13日(水) 出席者13名 協会会議室
協会設立50周年記念展示会打合せ
当日の運営等を検討した。

公益・契約事業委員会

2月20日(水) 出席者12名 協会会議室

1. 平成25年度事業計画書について
契約推進事業について、弁護士等の専門家を入れて積極的に活動すべきとの意見があった。
2. 平成25年度予算について
3. 50周年記念2F展示会場の運営等を検討した。

3月19日(火) 出席者15名 協会会議室

1. 平成25年度事業計画書について
2. 平成25年度予算について
3. 50周年記念2F展示会場の運営等を検討した。
4. 価格交渉落札方式の導入についての事例紹介

労務委員会

2月27日(水) 出席者48名 協会会議室
労務管理セミナーについて

- 次 第
- ①講 演 大阪労働局 雇用均等室
室長 大西ふみ子様
「パートタイム労働法等について」
 - ②講 演 独立行政法人労働者健康福祉機構
メンタルヘルス対策支援センター
メンタルヘルス対策促進員 川手正美様
「職場のメンタルヘルス対策とセルフケアについて」

3月13日(水) 出席者12名 協会会議室

1. 来年度事業計画について
・各項目について運営内容の検討・確認
2. 安全衛生規定の見直しについて
・法令内容の更新など全国協会にて検討中
3. 無災害表彰申請募集について
・申請しめきりは、4月12日
・5月30日 協会50周年記念式典にて表彰予定
4. 安全衛生標語および川柳募集のお知らせ
・しめきりは、5月9日
5. 2月分労働災害報告
業務災害4件、通勤災害3件

近畿地区本部だより

●プール監視業務に関するアンケート調査についてお願い

昨年6月、「プール監視業務については、プールの所有者から有償で委託を受けて行われている場合は、警備業に該当する。」とした見解が警察庁より改めて示されました。

つきましては、通知の与える影響の大きさ、実態の把握、今後の周知、啓発活動を進めるにあたって会員企業のみなさまに標記アンケートにご協力をお願いいたします。用務ご多忙の折、誠に恐縮なことは存じますが、アンケートにご記入いただき、全国協会までファックスにてご返信のほど、お願い申し上げます。

なお、プール監視業務に携わっていない会員様におかれましても、実情を把握する観点から、ご回答をいただければ幸甚に存じます。

以上、協会の活動、事業の進展にご協力下さいますよう、重ねてお願い申し上げます。

※アンケート用紙につきましては、近日中に送達文書にてお送りいたしますが、会員専用サイト (<http://www.j-bma.or.jp/member/login.php>) でもご確認いただけます。

●平成24年度ビルクリーニング技能検定結果発表

平成25年3月29日に、平成24年度ビルクリーニング技能検定の合格者が発表されました。

平成24年度の全国での受検者数は2,911名、合格者数1,651名で合格率は56.7%、近畿地区だけをみると、受検者数458名、合格者数290名で合格率は63.3%という結果でした。

受検された方は、可否を(公社)全国ビルメンテナンス協会ホームページにある「ビルメンアビリティセンター」で検索できます。(http://

study.j-bma.or.jp)

なお昨年度より、合格発表日当日に郵送する合格通知葉書・一部合格通知葉書、合格者へ交付する合格証書及び技能士章の交付方法については、全国協会本部より宅配便を用いた合格者の自宅への直送に変更になりましたのでご承知置き下さい。

●医療関連サービスマーク書類作成説明会のご案内

・開催日時 5月20日(月) 13:00~17:00
・会場 (一社)大阪ビルメンテナンス協会 研修室

・参加対象 6月以降に医療関連サービスマーク(院内清掃業務)の更新予定事業者の申請担当者、または、これから認定申請を希望する事業者の申請担当者

・参加費 会員1名3,000円(会場費・資料代等として。消費税含む)

・定員 50名

・申込締切 5月10日(金)

※FAXにてご案内しておりますが、詳細は事務局までご連絡ください。ホームページからダウンロードもできます。(http://www.obm.or.jp)

●平成25年度 ビル設備管理(1・2級)技能検定のご案内

・受付期間 4月23日(火)~5月13日(月)

・実技試験(問題公表) 6月14日(金)

・実技試験(実施期間) 7月2日(火)~8月24日(土)

・実技ペーパーテスト・学科試験 8月25日(日)

・合格発表 10月21日(月)

※受検申請書をご希望の方は、大阪協会事務局までご連絡いただくか、公益社団法人全国ビルメンテナンス協会アビリティセンター(<http://study.j-bma.or.jp>)でダウンロードもしくはネット申請もできます。

会員だより

●代表者変更

〔正会員〕

・大阪ガスコミュニティライフ株式会社

(新)代表取締役社長 武枝和彦様

(旧)代表取締役社長 辰己幸二様

(平成25年4月より)

・大林ファシリティーズ株式会社 大阪支店

(新)常務取締役 大阪支店長 杉浦保様

(旧)常務取締役 大阪支店長 後藤澄男様

(平成25年4月より)

・互光建物管理株式会社

(新)相談役 長元重利様

(旧)代表取締役会長 長元重利様

(平成25年3月15日付)

・日本管財株式会社

(新)大阪本部長 畑中茂男様

(旧)大阪本部長 伴義和様

(平成25年4月より)

●退会

〔正会員〕

・株式会社オオヨドコーポレーション Pテックス社

(平成25年3月31日付)

講習会お知らせ

訓練センターだより

●平成25年度ビル設備管理技能検定受検準備講習のご案内

・受付期間 4月17日(月)~5月16日(木) 必着

・受講資格 平成25年度1級または2級ビル設備管理技能検定の受検申請手続きを済ませた方で、事業主から推薦を受けた方。

※受講案内をご希望の方は、事務局までご連絡いただくか、(一財)建築物管理訓練センターのホームページ(<http://www.bmtc.or.jp/kunren/birusetuk.html>)からダウンロードして下さい。

◆ビル管理教育センターだより

厚生労働大臣登録講習会予定

●ダクト清掃作業監督者(再)

平成25年7月1日(月)~2日(火)

受付 平成25年5月13日(月)~17日(金)

●統括管理者(再)

平成25年7月4日(木)~5日(金)

受付 平成25年5月13日(月)~17日(金)

●清掃作業監督者(再)

平成25年7月12日(金)

受付 平成25年5月20日(月)~24日(金)

●清掃作業監督者(新)

平成25年7月9日(火)~10日(水)

受付 平成25年5月21日(火)~27日(月)

●貯水槽清掃作業監督者(新)

平成25年7月23日(火)~26日(金)

受付 平成25年6月4日(火)~10日(月)

☆いずれも阪急千里中央ビルにて

※お問い合わせ先

関西支部

豊中市新千里東町1丁目4番1号

阪急千里中央ビル9階

TEL 06-6836-6605

※申込期間に提出できるよう、早めに申込用紙を請求してください。

用紙の請求・申し込みは(財)ビル管理教育センターへ。(TEL 06-6836-6605)

※財団法人ビル管理教育センターは、平成25年4月1日より「公益財団法人日本建築衛生管理教育センター」に名称変更になります。

ビルメン関連ドラマ放送のお知らせ

清掃の大変さや綺麗になる喜びをアピールしてくれるドラマです。ぜひご覧ください。

・番組名: プレミアムよるドラマ
「天使はモップを持って」

・放送局: NHK BSプレミアム

・主演: 北乃きい

・放送日時: 第1回 5月4日(土) 23:15~23:44

第2回 5月11日(土) 23:15~23:44

第3回 5月18日(土) 23:15~23:44

第4回 5月25日(土) 23:15~23:44

・製作著作: NHK、東阪企画

「第6回ビルメンこども絵画コンクール」大阪地区入賞作品展示会を開催しました。

(公社)全国ビルメンテナンス協会が主催した「第6回ビルメンこども絵画コンクール」の入賞作品の展示会を、4月1日から5日まで開催しました。入賞された子供たち15名、ご家族の方その他30名、総勢45名の方に来館いただきました。ありがとうございました。



「お伊勢さん」と「出雲さん」

監事 伊勢本吉生

今年の元旦も「お伊勢さん」にお参りした。午前1時30分難波発の特急で毎年参拝し、40数年になります。1年も欠かした年はありません。不思議なのは雨や雪に遭遇した年がなく、途中で雨や雪が降っていても、伊勢市駅に着いた時は晴天で、外宮参拝に心地よく赴けたことです。「日の出」の2時間位前の夜空はお月さんが輝き澄み、空気はちょっと寒いが新鮮で、玉砂利のステップ音も非常に清しい環境です。

バスで外宮から内宮へ。五十鈴川にかかる宇治橋には大勢の初詣参拝者が一杯です。毎年お参りしても、外宮ではそんなに混雑していないのに、内宮境内に入ると急に参拝者が多くなるのは不思議です。年越しそばとお雑煮で祝ったあと出かけるタイムは例年のことで、正殿前までの順番を待ちながら、年々増えている若い男女の羽織、着物スタイルの初詣に慶んでいる状況です。

さて今年の初詣で知ったのは、「伊勢神宮の式年遷宮」と「出雲大社の式年遷宮」が、本年執り行われる大祭行事ということです。「伊勢神宮は20年に一度」そして出雲大社は60年に一度行われており、本年がその年にあたることを改めて認識いたしました。

「お伊勢さん」で親しまれている伊勢神宮は、持統4年(690年)持統天皇によって遷宮が執り行われ、現在まで継承されて今回は62回を迎えます。今回の総費用は550億円と言われ、その準備は8年前の木曾からの御用材檜より始

まって正殿新築、そして宇治橋の新橋架け替え工事、並びにご装束、神宝もすべて新調される大行事です。戦前は国家行事大祭でしたが、現在は国民浄財で費用の多くを賄われており、年間600万人とも言われる参拝者各人が大小の志に務めている光景を毎年見受けます。

また出雲大社は「60年に一度」の大遷宮で、来月5月10日に「本殿遷宮祭」大祭が予定されております。旧暦10月には毎年全国の神様が出雲に集り「縁結び」神議が7日間行われると伝えられ、その時期には若い女の子のお参りが目立つと聞きます。

出雲大社の遷宮は1744年(延享元年)に建て替えられた現在の御本殿(国宝)大屋根葺き替えをはじめ、本殿、攝社、末社の老朽部分の修復工事です。「大社造り」と云われている本殿は、日本最古の神社建築で日本一高い(①出雲大社 ②東大寺 ③京都御所)です。修造工事は樹齢300年の松の大木を大屋根千木とし、屋根の軒先1メートルある厚さの檜皮は60万枚以上、重量は47トン以上ある重さの大修造です。松は岩手県から6年前に伐り出され、福井県で加工そして陸路で出雲まで運ばれ、境内に奉納される大木です。前回の「出雲大社遷宮」は昭和28年に行われ、その準備は昭和24年から始まりました。今は年間200万人以上の参拝と奉賛者各位浄財で準備されます。

8年前の平成17年より準備が始まっている伊勢神宮式年遷宮の「遷宮神事」は、本年秋に執り行われ、儀式は夜間照明のほとんどない神聖な空間で祭行されます。数え年の節目にあたる私は幼友達と参拝しようと心掛けています。皆様も「神宮さん」「大社さん」詣でを計画されては如何かとお伺い致します。

K K Cお薦め講習会(5月)

5月実施予定のK K C主催の講習会は次のとおりです。定員になり次第締め切らせていただきますので、お早めにお申込みくださいますようお願い申し上げます。内容等詳細はK K Cホームページ(<http://www.bmkkc.or.jp/>)にも掲載しております。

受講をご希望の方は、受講申込書をホームページよりダウンロードし、必要事項をご記入の上、FAXにてお申込みください。

●グリーンメンテナンス実技講座

植栽管理は、エコの面からも快適環境の確保の面からも大切です。経験豊富な樹木医の講師から、ビルメンテナンスとして知っておくべき、オフィスビル内外やマンション周辺部の植栽管理についての基本の知識や技能を学んでいただきます。樹木剪定の基本実技では、実物(切り取りの枝)を使って剪定の実習を行います。

<日 時> 平成25年5月23日(木) 13時~17時

<対 象> グリーンメンテナンスの基礎を学びたいビル管理従事者、マンション管理従事者
自宅の庭の手入れにお困りの個人の方も歓迎です

●警備員現任教育[前期]

昨年度より大阪府警察本部のご指導を得て実施している講習会で、各月1回実施予定です。ビルの安全・安心を護る警備員のための、防災面を重視した現任教育ですので、多数の警備員の方の受講をお願いいたします。なお、受講修了者には「教育実施証明書」を交付いたします。

<日 時> 平成25年5月22日(水) 9時~18時

<対 象> 施設警備を担当する現任警備員

※今後の開催日程(前期)は、6月20日(木)、7月23日(火)、8月21日(水)、9月19日(木)の予定です。

申込・問合せ先: 一般社団法人関西環境開発センター(K K C) 教育訓練部

電話: 06-6372-9123

FAX: 06-6450-8038

E-MAIL: bmkkc@swan.ocn.ne.jp

URL: <http://www.bmkkc.or.jp/>

4月	25	木	総務友好委員会 ビルクリーニング部会 KKC設備管理新任訓練(~30日)
	26	金	
	27	土	
	28	日	
	29	月	
5月	30	火	
	1	水	
	2	木	
	3	金	
	4	土	
	5	日	
	6	月	
	7	火	
	8	水	経営委員会 青年部分科会 賛助会世話人会
	9	木	総務友好委員会 警備防災部会
	10	金	
	11	土	
	12	日	
	13	月	
	14	火	ビルクリ競技会説近畿地区予選会
	15	水	公益・契約事業委員会 広報委員会
	16	木	設備保全部会
	17	金	
	18	土	
	19	日	
20	月	医療関連サービスマーク書類作成説明会	
21	火	50周年記念事業三役会議 警備防災部会講演会	
22	水	労務委員会 近畿地区定例会議 KKC警備員現任教育	
23	木	KKCグリーンメンテナンス講座	
24	金		

労務委員会 労働災害事故事例 (H25年2月度発生分より)

2月度の報告企業数66社、業務災害は4件、1ヶ月以上の休業見込は2件、通勤災害は3件、1ヶ月以上の休業見込は2件でした。

2月21日午後9時頃、56歳の男性がショッピングセンター屋上駐車場を点検した後、階段を降りる時に、雨で階段が濡れていた為、右足が滑って転倒し、尾骶骨を骨折した。

今回のケースは、雨で階段が水滴で濡れていた為に転倒したと思われませんが、特に雨の日は階段、通路等に水滴が残っていないかを確認しなければ大怪我につながりかねないので注意しましょう。

おたより紹介コーナー

『おたより紹介』のコーナーへの投稿を募集しています
●題材・・・自由。
協会への提言、季節雑感、詩、短歌、俳句、川柳等々、何でも結構です。
●字数・・・15字×16~19行の間に、本文、会社名、筆者名を全て記入して下さい。

編集雑感

平年より開花が早かったため、満開の桜の下、新しい年度がスタートしました。新入社員や異動によるニューフェイスの少し戸惑った様子等々、春らしさを感じる職場も多いと思います。こうして迎えた新年度は、当協会にとって創立50周年、5月30日には帝国ホテル大阪で記念式典が予定されています。更に、勤め先が5月29日にビルメンテナンス業進出50周年を迎えますので、編集子にとって連日の歓びになります。

今から50年前、昭和38(1963)年の出来事を紐解いてみると、この号の発行日である4月25日に「わが国で初めての横

断歩道橋が大阪駅前に完成」とありました。ちなみに、これにちなんで4月25日を歩道橋の日と呼んでいるそうです(初めて聞きました)。モータリゼーションの黎明期、交通量が増加しはじめた頃とのことで、自動車、歩行者、お互いのスムーズな通行を目的に作られましたが、ネット上で見つけたモノクロ写真は、今とは違う駅舎と歩道橋の下を通るまばらな車の流れを捉えていました。

日本初の歩道橋は駅の南側ですが、現在、うめきた再開発で話題になっているのが駅を挟んだ反対側です。先月発表の公示地価で大阪圏最高地点になったグランフロント大阪が今年26日にオープン、この開業と同時に、レンタサイクル、エ

リア巡回バス、パークアンドライドを組み合わせ梅田周辺のスムーズな移動を可能にする「UMEGLE(うめぐる)」という交通サービスがスタートします。エリア巡回バスのルートには協会付近も含まれますので一度利用してみたいものです。

50年前に造られた歩道橋と、間もなくスタートする交通サービス。それぞれの時代や場所にあわせた創意工夫、そして、より良いものを次の世代に残したいという人びとの思いは、半世紀という時の流れを超えて共通していました。二つの50周年を前に胸に刻みたい気がします。

(S. S)

新刊のご案内

・ビルメンテナンス情報年間2013

公益社団法人全国ビルメンテナンス協会
平成25年2月22日発行
TEL: 03-3805-7560
<http://www.j-bma.or.jp/>



毎年6月下旬にお願いしております、実態調査にご回答頂いた会員各位のみ贈呈になります。

追加分、あるいはご回答頂けなかった会員各位が入手ご希望の場合は、有償頒布(会員3,600円、一般4,500円、共に税別)となりますのでご了承下さい。

ご注文はホームページからお願いします。

なお、会員IDとパスワードが不明の場合は、(公社)全国ビルメンテナンス協会(03-3805-7560)にお問い合わせ下さい。

<(公社)全国ビルメンテナンス協会ホームページ>

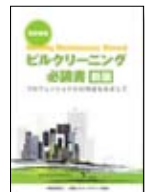
<http://www.j-bma.or.jp>

<会員専用サイト「JASMIN」>

<http://www.jasmin.ne.jp>

・免許皆伝 ビルクリーニング必読書

新版 プロフェッショナルの育成をめざして
(一社)大阪ビルメンテナンス協会
平成25年3月1日発行



・[各種床材別] トラブル事例と対策

(一社)大阪ビルメンテナンス協会
平成25年3月1日発行



以上2冊は、(一社)関西環境開発センターにて販売いたします。そちらにお問合せ下さい。

TEL: 06-6372-9123 <http://www.bmkkc.or.jp/>

・平成25年度版 ビルメンテナンスの積算&見積

(株)日本ビル新聞社
平成25年4月15日発行
A4判190頁 16,000円(消費税・送料含む)
TEL: 03-3361-0111
<http://www.jb-news.co.jp>



※ビルメン情報プラザ Obit (オービット) では、閲覧のみになります。

購入ご希望の方は、発行元にお問合せ下さい。

開館時間 10:00~16:00(土・日・祝休)

会議等でご利用になれない時もありますので、ご利用の際は事前にお問合せ下さい。