

■ INDEX ■ ■ ■

トピックス : 【東京都、低VOC塗装先進事例を紹介するホームページ開設】
【長期にわたり使用可能な質の高い住宅の整備・普及】

技術情報 : 【コンクリート劣化物検出の新手法開発】

セミナー : 【音環境の基礎知識】

商品情報 : 【エクセルヒーティング】三菱化学産資（株）
【アストロフレンドターフ（人工芝）】（株）アストロ
【排ガス処理及び脱臭システム】三菱化学エンジニアリング（株）

建築・土木・プラント設備サイト活用講座
【技術情報機能のご紹介！】

トピックス

【東京都、低VOC塗装先進事例を紹介するホームページ開設】

東京都環境局は、屋外の建築物や構造物などの塗装時の低VOC（揮発性有機化合物）塗装の普及促進を図るため、同塗装に取り組む事業者などの先進事例を紹介する初のホームページを開設しております。

<http://www.metro.tokyo.jp/INET/OSHIRASE/2008/02/20i2ca00.htm>

【長期にわたり使用可能な質の高い住宅の整備・普及】

長期にわたり使用可能な質の高い住宅を整備・普及させていくための方策について、国土交通省の社会資本整備審議会住宅地分科会において審議が行われてきましたが、今回、その答申が発表されています。

<http://www.mlit.go.jp/kisha/kisha08/07/070225/01.pdf>

技術情報

【コンクリート劣化物検出の新手法開発】

土木構造物はその性質上、検査対象が大きく、立地条件も厳しいことから、大断面の検査を行うには、労力を必要とするが、東京大学生産技術研究所の魚本研究室では、分光技術を応用し、近赤外分光イメージングによるコンクリートの劣化物質の検出手法を開発している。大断面の成分分布状況を非接触・非破壊的に測定することができ、現場で瞬時に結果を出力することができるため、検査の効率化、コストダウンが期待できるなどの特長がある。

<http://www.iis.u-tokyo.ac.jp/publication/topics/2004/040705.pdf>

セミナー

【音環境の基礎知識】
（日本大学 井上 勝夫氏、富田 隆太氏）

住まいにおける音環境とトラブル対策として、室内の音響特性、空気音の遮断、さらには空気伝搬音とは別の考えで防止対策を行う必要がある

固体伝搬音の遮断などの解説が行われています。また、遮音性能基準についても紹介してあります。

http://www1.construction-biz.com/mail_news/0803/23_01.html

[出典：建築技術 2006年3月号]
(株)建築技術社及び著者の許諾済

商	品	情	報
---	---	---	---

【エクセルヒーティング】（三菱化学産資株式会社）

エクセルヒーティングは、床下に敷設されたエクセルパイプ床暖房システムに温水を循環し暖房をします。熱源機を室内に設ける必要がないため、空気を汚さず、クリーンな状態が保たれる頭寒足熱の理想的な暖房を提供致します。

<http://www1.construction-biz.com/products/mks/web166.html>

【アストロフレンドターフ（人工芝）】（株式会社アストロ）

「アストロフレンドターフ」は、保育園、幼稚園、公園等のブランコ、鉄棒、ジャングルジム、スベリ台などの遊具からの落下時のショックを和らげる人工芝で、より安全な環境作りに貢献致します。

<http://www1.construction-biz.com/products/ast/web091.html>

【排ガス処理及び脱臭システム】（三菱化学エンジニアリング株式会社）

三菱化学エンジニアリングの豊富な経験と最新の技術を駆使し、お客様の様々な工場から発生する排ガス、VOC排ガス、臭気を分析・解析し、最適な排ガス処理・回収（リサイクル、リユース）技術や脱臭装置のご提供と、排熱回収を利用したエネルギーソリューションのご提案を致します。

<http://www1.construction-biz.com/products/mec/web466.html>

■建築・土木・プラント設備サイト活用講座■■■■
「技術情報機能のご紹介！」

【建築・土木・プラント設備に関する技術を、もっと知りたい！】

建築・土木・プラント設備サイト内にある「技術情報」機能では、お役に立つ雑誌からの建築・土木関連の記事を転載しております。雑誌転載記事は、今後も充実させる予定です。

<http://www1.construction-biz.com/>

■メールニュースの配信継続の手続きをまだお済みでない方はこちら

<mailto:constmn-start@construction-biz.com>

※メーラーが立ち上がりますので、件名に「配信継続希望」とご記入の上、送信をお願い致します。

■メールニュースの配信停止は

<mailto:constmn-stop@construction-biz.com>

※メーラーが立ち上がりますので、件名に「配信停止依頼」とご記入の上、送信をお願い致します。

■メールアドレスの変更について

メールアドレスの変更は、constmn-start@construction-biz.com宛てご連絡下さい。

件名に「メールニュース配信先変更」とご記入の上、本文中に配信先メールアドレスをご記入下さい。

発行元：三菱化学株式会社 コーポレート営業推進部

お問い合わせ:

<mailto:3901439@cc.m-kagaku.co.jp>

※お手数ですが、件名に「メールニュースへのお問い合わせ」とご記入
いただき、本文に、社名、部署名、氏名を明記の上、ご用件をお書き
ください。

COPYRIGHT (C) 2006

MITSUBISHI CHEMICAL CORPORATION

掲載されている記事・文章等は許可無く転用・転載はできません。
