

人にやさしく
地球にやさしい

大日新聞

大日化成株式会社
〒571-0030 大阪府門真市末広町 8-13
TEL : 06-6909-6755 FAX : 06-6909-6702
URL : <http://www.dainichikasei.co.jp>

アスベスト除去工事には・・・
水ゲル型アスベスト除去用
潤滑材 **ベストール**

魔法のセダムちゃん

今日もあちこちでセダムちゃんが緑化しています！

セダムちゃんの活躍を聞いた企業からの問合せが殺到！

工場全体の緑化についてお任せください！

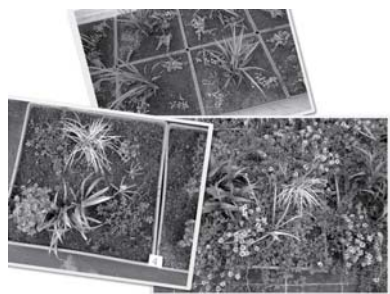
工場などの大きな敷地の企業さんからの問合せも多いなあ！

というところで、工場緑化の専門サイトを立ち上げました！

green-roof.tv

選べる緑化！

★シズン花壇ユニットの登場★



今年度は寒さの厳しい年でしたが、3月を迎え草花が芽吹く季節を迎えました。

花々のきれいな季節には、屋上を花壇の美しさにする「シズン花壇ユニット」の番です。

シズン花壇ユニットは、

「楽しみ・なごみを感じる軽量緑化」として、人目のある場所の緑化に適した多年草緑化です。

シズン花壇ユニットの特長は、ユニットの4箇所にあるデザインポイントを、お好みの草花で選択できる「オーダーメイドの緑化」です。

シズン花壇ユニットは、基本のハーフガーデンタイプ(タイム)と、踏みみOKタイプ(ヒメイワダレソウ)の植栽ユニットの中に、4箇所にあるデザインポイントを、カタログからお好みの草花をチョイスできる「オーダーメイド緑化」として発売開始します。

シズン花壇ユニットは、他社に見られる多くの品種

を植栽する方法から、物件の特長を打ち出す緑化を安価に提供する方法として、お客様がカタログより草花を2品種選べる「オーダーメイド緑化」を特長とした、市場ニーズに訴える新しい発想の緑化です。

もちろん、カタログに無い品種はオプションで選ぶ事もできます。

大日化成株式会社は、ひとつひとつの商品を通じて、お客様のイメージを大切に、屋上緑化をかたち作ります。

これまでの多くの屋上緑化は、芝生やセダム類などの緑で覆う断熱効果を特長とした緑化のため、

工場施設屋根 (VUS500)



現在、全国各地の浄水場でオゾン処理による水の浄化が行われています。これは湖沼やダム、河川など水道水源の高栄養化に起因する水道水の異臭味、また、有機塩素化合物による地下水の汚染、トリハロメタン前駆物質と塩素の反応によるトリハロメタンの発生など多くの問題が発生していることによるものです。

従来の、凝集・沈澱・濾過・消毒を基本とする浄水処理では、これらの問題となる臭気物質、トリハロメタン前駆物質、色度、アンモニア性窒素、陰イオン界面活性剤等を除去することができませんでした。しかし、オゾンを使った高度浄水処理を行うことにより、オゾンの持つ強力な酸化力でこれらの有機物質を分解し、粒状活性炭層を通してきれいになる水が供給されるようになっていきます。

この高度浄水処理施設で必要となるのがコンパクトな躯体をオゾンの強

い酸化力から保護するライニング材です。

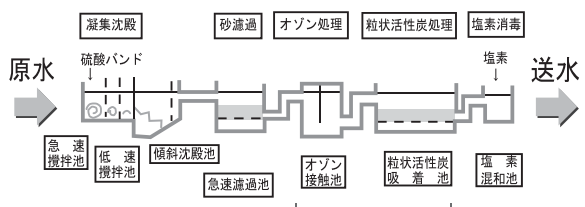
ビッグサンUGA工法は各種の実証試験においてオゾンに対する性能を評価され、ポリマーセメント系塗膜防水材で唯一、高度浄水処理施設で使用されている防水材料です。

このオゾンによる高度処理施設の防水材として要求される特性を上げると、次のようになります。

- ◎オゾンの持つ強力な酸化力にも耐える化学特性を有すること。
- ◎粒状活性炭の流動による摩擦に耐える耐摩耗性を有すること。
- ◎飲料水に影響を与えない材料であること。(厚生省令第15号に適合すること)
- ◎変異原性物質等人体に有害な物質を材料中に含まないこと。

更に、浄水場等で施工に当たっては以下の特性も求められます。

- ◎施工時に溶剤臭等の発生がなく、作業者、近隣地域への影響がないこと。



◎使用材料が引火性、中毒の心配がなく、安全に施工が出来ること。

◎施工が簡単であること(吹き付け施工も可能であること)

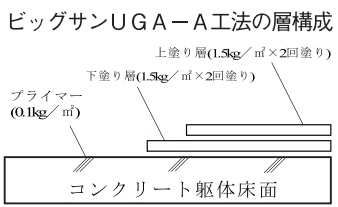
ビッグサンUGA工法は以上の必要とされる特性を全てクリアし、耐オゾン性を有する防水材として、数多くの高度浄水処理施設で活躍しています。

主にこの部分で使用されています

【代表的な施工実績】

- ☆大阪府村野階層式浄水場
- ☆愛知県川市第2浄水場
- ☆宇治市浄水場
- ☆愛知県市香里浄水場
- ☆枚方市中高浄水場
- ☆大阪府万博浄水場
- ☆大阪府村野浄水場
- ☆尼崎市神崎川浄水場
- ☆大阪府高槻下水処理場
- ☆東京都二郷浄水場
- ☆伊丹市千僧浄水場
- ☆福岡市多々良浄水場 等

皆さんも一度は、ビッグサンUGA工法を施工した浄水場のおいしい水を飲まれたことがあるかも知れませんね。



耐オゾン性が向上し、飲料水用途の防水材として
より高性能になったビッグサン「UGA工法」

スカイレジン <下地調整剤>
スカイレジンWE
エポフィラー
プライマーE
EPC-T

水系エポキシポリマーセメントモルタルの新しい形です。溶剤型塗布材料の下地調整材に最適です！

BIG SUN <土木用防水材>
ポリマーセメント系塗膜防水材

シズン花壇
屋上緑化に四季の彩りを実現

「シズン花壇ユニット」での屋上緑化を、お薦めします。

四季移り変わる花々と生長力の高い植物が断熱効果を発揮し、美しく・快適な生活を

関心が少ない緑化ですと、当然メンテナンスもまばらとなり、枯損事故も発生しがちでしたが、灌水装置を設置するシズン花壇ユニットでは水切れの心配もありません。