

スカイコートW

＜タイル張り面の透明外壁防水材＞

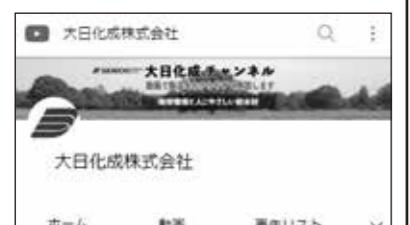
スカイコートWは、透明度の高い水系ウレタン樹脂を主成分とした1液型外壁用透明防水材です。透明な塗膜な為、タイル仕上げの意匠性をそのままに雨水の侵入を防ぐことができます。



透明な塗膜でタイル仕上げの意匠性はそのまま!!

主な特長

1. オール水系
2. 超高性能被膜
3. 優れた施工性
4. 防カビ・防藻機能



こんなところで活躍しています

工場屋根 (VUS500)



冬用 BIGSUN
乾燥時間の通常版との比較動画

冬用ビッグサンの販売が始まります

①硬化工法が速い

冬用ビッグサンには、ビッグ

冬用ビッグサン3つの特長
そんなポイントを克服
販売開始から10年以上、日々
冬用ビッグサンには、ビッグ

大変な暑さも日ごとに和らぎ、
ようやく過ごしやすい時期にな
りました。防水業界の皆さまに
おかれましては、今年も過酷な
夏を乗り切られたことと拝察申
し上げます。

しかし、涼しくなったと思えばぐ
んぐん気温は下がっていき、あつ
いう間に冬がやってきます。

塗膜防水材の中でも特に水系材
料には、冬場などの低温時にお
ける硬化乾燥が遅いという弱点
があります。一日に一工程しか
進まないとなると、工期の確保
にも苦労することでしょう。

金属屋根の改修工法は屋根材の葺き替えや屋根を撤去せずに上から同形状の金属屋根を被せるカバー工法、シート防水を被せる工法など多岐にわたりますが、大日化成ではローラー施工で比較的容易に施工が可能なポリマーセメント系塗膜防水の「ビッグサンMR工法」を用意しております。また金属のため塩害に弱いという点も挙げられます。

このコロナ禍による果ごもり需要やスマートフォンの普及、物流網の発展を背景にEC市場（インターネットを通じた商品やサービスの販賣の市場）が急速に拡大した時期でもあります。EC市場規模の拡大と共に大型物流施設の開発が相次いだほか、小口配送が増加したことにより中小規模の倉庫の開発二つの増加、既存施設の更新需要も高まっています。

まだ記憶に新しい方も多いと思われますが、新型コロナウイルス感染症の発生が起きてから数年が経過しました。世界中で急速に感染が拡大したため、当時日本においても新型インフルエンザ等との緊急事態宣言が発令、外出の自粛や学校の休校、施設の利用制限などが要請されました。このコロナ禍による果ごもり需要やスマートフォンの普及、物流網の発展を背景にEC市場（インターネットを通じた商品やサービスの販賣の市場）が急速に拡大した時期でもあります。EC市場規模の拡大と共に大型物流施設の開発が相次いだほか、小口配送が増加したことにより中小規模の倉庫の開発二つの増加、既存施設の更新需要も高まっています。

これからの中庫・工場の金属屋根改修

膜により下地の伸縮に追従し、長期にわたり防水性能を維持するだけではなく、金属屋根で問題となる夏季の強い日差しや冬季の厳しい冷え込みから建物内部を守り、従業員の作業環境を快適に保つ役割も担っています。

また金属屋根の改修は、単に雨漏り防止のためだけではありません。季節の変化で、金属屋根改修は企業にもつながり、さらに倉庫内で保管する製品の品質維持にも大きく寄与します。

こうした総合的な効果が期待できる点からも、金属屋根改修は企業にとって長期的な資産価値を高めに重要な投資といえます。

つい先日も千葉県沿岸にある自動車物流施設の倉庫の金属屋根に「ビッグサンMR工法」を採用していただきました。

東京湾に面しているため周辺は風が強く、倉庫内外に新車が並んで風が強いため、金属屋根に穴を開けて固定をせず、飛散が少ない手塗りの工法を探してたところ、「ビッグサンMR工法」が適していると判断していただきました。

10,000m²を超える大面積のため、事前に施工について入念な打ち合わせや納まりの説明に加え、頂戴しております。

弊社が掲げる社是のひとつに、地球・人・社会に優しい商品を

「ガチエックス」は高い遮熱性能や防錆効果だけでなく、1液型水系ウレタン樹脂による高い物理性能、プライマーの選定によりオーラル水性化も可能であり、安全性を実現しておりますので、金属屋根改修工事の際はこちらも合わせてご検討のほどよろしくお願ひいたします。

「ガチエックス」を上市いたしました。

大日化成では広がり続ける物流施設への需要に対応するため、「ビッグサンMR工法」の他に新たに「ガチエックス」を上市いたしました。

大日化成では、広がり続ける物流施設への需要に対応するため、「ビッグサンMR工法」として「ガチエックス」を上市いたしました。

「ガチエックス」は高い遮熱性能や防錆効果だけではなく、1液型水系ウレタン樹脂による高い物理性能、プライマーの選定によりオーラル水性化も可能であり、安全性を実現しておりますので、金属屋根改修工事の際はこちらも合わせてご検討のほどよろしくお願ひいたします。

「ガチエックス」を上市いたしました。

大日化成では、広がり続ける物流施設への需要に対応するため、「ビッグサンMR工法」として「ガチエックス」を上市いたしました。

「ガチエックス」は高い遮熱性能や防錆効果だけ



屋上緑化がもたらす驚きの省エネルギー・省資源効果

この顕著な温度差は、建物への熱流入量を大きく減らし、冷房エネルギーの消費量を約20%削減する潜有能力を秘めています。屋上緑化は建物のエネルギー消費量を平均して5%以下にあります。

これにより、緑化された屋上の表面温度は真夏でも30°C台に抑えられることが多く、未緑化屋上と比較して30°C以上の温度差が生じることも珍しくありません。

都市部のヒートアイラン現象が深刻化するなか、屋上緑化は省エネルギーの効果が期待できるものです。その効果は、建物の運用コスト削減だけでなく、都市全体の環境改善にも大きく貢献します。

物語は、環境汚染と資源枯渇により人類が居住不能となります。地球から始まります。された富裕層は高度なユートピアで暮らし、残された人々は

屋上緑化は、単に運用コストを削減するだけではなく、都市の環境をより快適にするための、重要な投資であります。屋上緑化は建物のエネルギー消費量を平均して5%以下にあります。

スタッフ紹介

高田翔太 (岡山工場 製造部)

私はバイク・車のカスタムやDIYなどが趣味です。バイク・車のカスタムではFRPというガラス繊維を使用して、エアロパーツなどを初心者ながら制作しています。

私は大日化成に入社して二年半が経ちました。これからも社内外の方々と交流を深め、会社の一員として成長していく意気込みです。



DAINICHI CHEMICAL CO., LTD.

●本社
〒571-0030 大阪府門真市末広町 8-13
TEL : 06-6909-6755(代) / FAX : 06-6909-6702
●東京支店
〒105-0012 東京都港区芝大門 1-4-14 芝栄太楼ビル 5F
TEL : 03-3436-3801(代) / FAX : 03-3436-3803

大日新聞に関するお問い合わせ・ご意見などはホームページ及び
大日化成株式会社 06-6909-6755 までお願いいたします。



VOL.70

映画で学ぶ 環境問題

スペース スゥイーパーズ
SPACE SWEEPERS



監督: チョ・ソンヒ
脚本: チョ・ソンヒ モカン
演出: ソン・ジュンギ
キム・テリ
配給: メリークリスマス
Netflix
上映: 136 分
公開: 2021 年

かけた戦いに挑んでいきます。

作品を観ての感想は、未来が私たちの「今」の選択と行動の積み重ねで形成されるという、極めてシンプルながらも重い真実です。映画で描かれた荒廃した地球や格差に満ちた宇宙社会は、遠いSFの物語ではありません。そこには、現在の私たちが直面している問題が、極端な形で投影されています。

本作は2092年の宇宙舞台に、私たちの壮大な未来像を鮮烈に描き出します。現代社会が抱える環境問題や社会格差、テクノロジーとの共存といったテーマを深く掘り下げ、私たちに未来からの重要なメッセージを提示している

物語は、環境汚染と資源枯渇により人類が居住不能となります。地球から始まります。された富裕層は高度なユートピアで暮らし、残された人々は

ユートピアと荒廃した地球という二極化は、現代社会の貧富の差や、環境問題の負担が弱者に押し付けられる構図を象徴します。持続可能性は、誰もが取り残されない社会の実現なしには語れません。

主人公たちは、宇宙に漂う膨大な量のスペースデブリ（宇宙ゴミ）を回収し、生計を立てるサルベージ船の乗組員たちです。彼らは資金返済に追われる中、ある日、危険な人間型ロボット、ドロシーに巻き込まれる中で、クルーたちは、自分たちの置かれた状況や未来の地球の運命に関わる大きな真実と対峙し、やがて人類の未来を

宇宙の「ゴミ」（スペースデブリ）が増えれば、やがて私たちの未来をも脅かす。そんな現実を、彼らの姿が象徴しているようになります。

この映画は、私たちが現在面している問題が、いかに未来に直結しているかを鮮やかに示してくれています。未来の世代に、住みよい地球と公に活動すること。これこそが、映画から私たちが受け取った、最も重要なミッションだと思います。

本作では、絶望的な状況下でも、主人公たちが互いを信頼し、諦めずに未来を切り開こうとする姿を通して、私たちに希望と連帯のメッセージを送っています。環境問題や社会格差から目を背けず、積極的に情報を集め、議論に参加することで、一人ひとりの意識が高まり、やがて社会全体が変化へつながっていきます。

起ることの重要性を強く感じさせてくれます。