

時代のニーズに応える建物まるごとリフレッシュ！

メイクリニューアル 低コストシステム

メイク美創では豊富な実績に基づいた施工技術と
最先端のゴンドラ足場技術を組み合わせ
「安全第一」「驚異のスピード」で建物の美観を再現いたします

漏水診断調査

- 雨漏れ診断調査ポスト工法
- 香り混合式漏水診断調査（おおりんご調査）工法

屋上改修

- ラドコン7
- MYルーファー

外壁クリーニング

- 温水高圧洗浄
- エフロ除去
- コーティング処理
- 高所ガラスクリーニング
- ジェット・バキューム工法

外壁改修

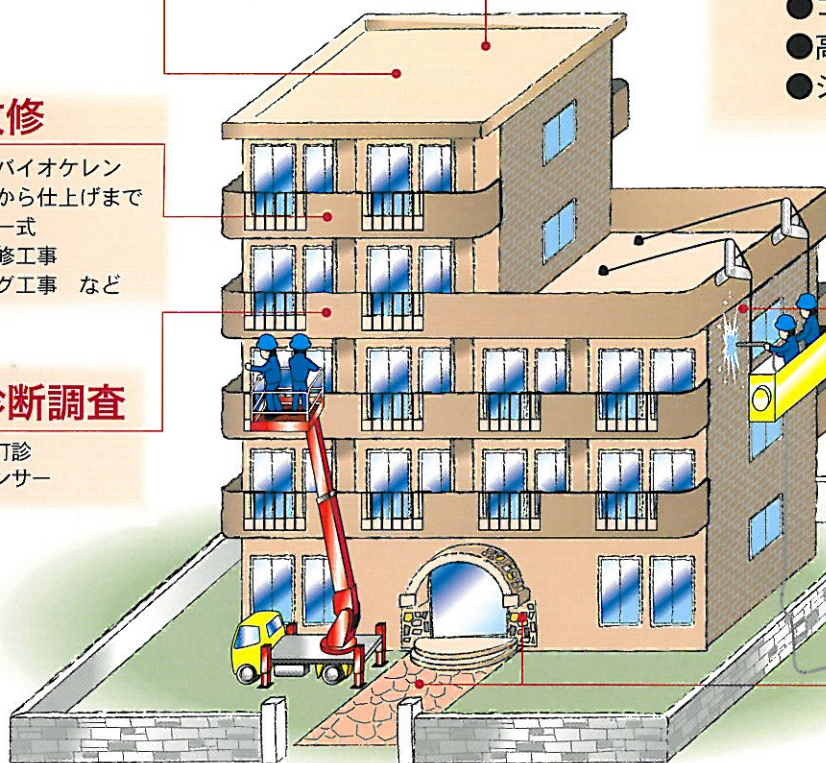
- 温水高圧バイオケレン
- 下地調整から仕上げまで
- 塗装工事一式
- タイル補修工事
- シーリング工事 など

外壁診断調査

- ハンマー打診
- 赤外線センサー

コンクリート スタンプ工法

- 外構（アプローチ・塀など）
- 内外装（壁・床）
- 名称看板 他



温水高圧防音型洗浄車



美・創造・環境



■温水高圧バイオクリーニング

驚異の洗浄能力! 温水高圧洗浄&オリジナルバイオ洗浄



40℃～80℃の温水と、独自のバイオ洗浄剤、高圧を組み合わせることにより、大掛かりな塗り替え作業をせずにクリーニング洗浄ができます。外壁の材質は選ばず、隅々まであらゆる汚れを取り除きます。



飛散防止 工法

せっかくきれいになっても、まわりに迷惑をかけてしまっはいけません。そこで、水の飛散を解消したジェット&バキュームがお役に立ちます。高圧洗浄機に連続排水機能をプラスし、壁面や床などを効率よく高圧洗浄します。周囲の環境を気づかう、迷惑をかけない洗浄方法です。



おすすめします!

外壁コーティング

建築物の美しさと若さを守る新しい着想

- ◆防水効果が極めて優れていて雨をシャットアウトし、建物を保護します。
- ◆無色透明ですので、外壁材の美しさを損ないません。
- ◆膜状物による水の侵入を防止する機構とは異なり毛細孔を埋めませんので建物の呼吸作用を損ないません。



メリット

- 温水高圧のため洗浄能力が水よりも強力です
- オリジナルバイオ洗剤を使い、人と環境に配慮した工法です
- 外壁を傷めず、洗浄できます
- ゴンドラ、高所作業車を使い、短期間で行うため低コストです

■温水高圧バイオケレン

旧塗膜除去ケレンシステム、温水高圧だからさまざまな状況に対応できます。



温水高圧システムとは、今まで冷水では落ちにくかった有機系塗料の塗膜除去などに、極めて強い効力を発揮する温水、高圧、バイオ剥離剤の3つを織り込んだシステムです。



メリット

- 騒音・粉塵が飛び散らず無公害
- 作業性が良く工期短縮が可能
- コストダウンが図れます

ラドコン^{セブン}7 (コンクリートの栄養剤)

経年変化に対応する 無臭 無色透明 無害 コンクリート改質防水工法

ラドコン7は今までのコンクリート防水に対する概念を打ち破る、全く新しいアプローチを持つ防水剤です。

■ラドコン7の特徴



メリット

- 無害の水系防水材で、近隣に迷惑をかけず安心です
- 従来の防水と比較してコストダウンが図れます
- 簡単な施工で工期短縮が可能です
- 10年間のロングライフ保証です

■ラドコン 防水施工例



屋上防水工法

マイ

MY ルーフアー (水系1液型難燃塗膜防水材)

安全無害・無産廃を追求した、人と自然に優しい21世紀型防水材

一般建設物・土木構造物の防水

MY ルーフアーの特徴

- ◆水系1液型アクリルゴム系防水材だから優れた耐久性、耐候性
- ◆建築基準法飛火試験合格・JIS 難燃 2 級認定
- ◆既存防水層へのオーバーレイが可能です。
- ◆エコマークに認定されています。

メリット

- 近隣の住環境と作業者に対して(中毒の危険性と嫌な臭気がない)無害です
- 既存防水層を撤去する必要がないため、廃棄処理費用を削減できます
- 遮断熱による省エネ効果が期待できます

クラック自己修復

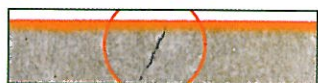
1 ラドコン7を塗布→乾燥→散水 (3回以上)



2 防水保護層が形成される



3 クラックが発生



4 雨水がクラックに侵入



5 ラドコン7と雨水が再反応



6 クラックが自己(追従)修復される



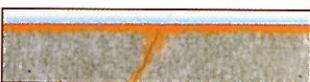
既存の漏水 クラック修復

1 ラドコン7を塗布、乾燥



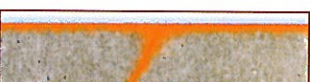
2 乾燥後、散水

水によってコンクリート中で化学反応が起き、防水保護層が形成され始める



3 散水

ラドコン7を塗布後2~3日の水養生で、コンクリート表面からの水をシャットアウト



【幅広い用途に適用】

■コンクリート屋根のオーバーレイ防水(改修)



■コンクリート及び金属構造物の保護(防錆防食)



■コンクリート屋根の防水(新規)



■金属屋根の防水(防食)



■スレート屋根の防水(強度復元)



■建物漏水診断調査

1. 雨漏れ診断調査ポスト工法

予測しにくい漏水経路を特殊調査液による「ポスト（調査管）工法システム」で特定、止水します。調査後に同管で止水施工ができるW工法です。雨水の浸入経路を割り出し、雨漏れを止めることができます。

メリット

- 効率的な診断で、広範囲にわたる無駄な工事は不要です
- 確実なポイント防水施工で低コストです
- ゴンドラ、高所作業車による作業の為 仮設費が軽減されます

2. 香り混合式漏水診断調査（あおりんご調査）工法

あおりんご香料探知機による安全で、確実な調査・発見が可能です。

3. 外壁調査

目視・ハンマー打診、赤外線センサーなどで調査し、調査診断書作成まで承ります。



■景観コンクリートシステム

コンクリートに色と形をつけますか？

リフォーム・新規どちらにも！！複数の工法でイメージアップ！

メリット

- 既存面を壊さずに再利用が可能です
- 凍害によるはがれがありません
- 施工及びランニングコストが低減されます

天然石や木目等の自然な風合いをスタンプで床面に表現

「スタンプコンクリート」

コンクリートやモルタルが柔らかいうちに着色と成型を行うコンクリート床仕上げ工法です。融雪システム工法も承ります。

美しくデザイン性の高い壁紙を使用するスタンプ工法

「ペーパーコンクリート」

ペーパーテンプレートと呼ばれる型紙を使用して目地をデザインします。融雪システム工法も承ります。

既設のコンクリートへ吹き付ける改修向け薄層モルタル工法

「スプレーコンクリート」

床面にペーパーテンプレート（型紙）を配置し、ミックス粉体を施工直前に混合させ、専用吹き付け機でスプレーします。

天然石や煉瓦等の風合いを表現する珪面的壁面用スタンプ工法

「スタンプウォール」

二十年以上に渡る特殊コンクリート技術の集大成として開発された新工法。従来までは不可能と思われていた壁面へのスタンプ工法を美しく施工できます。

スタンプウォール

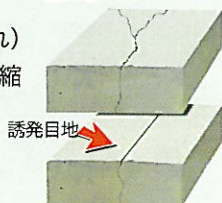
スタンプウォール（造型）

スタンプコンクリート融雪システム工法

融雪システム工法も取り扱い承ります 自社社屋

コンクリート・クラック（ひび割れ）コントロール リードカット工法

「コンクリート・クラック（ひび割れ）コントロール」はコンクリートの収縮によって発生するひび割れを事前に設けた誘発目地に集中させるという考え方です。



メイク美創 株式会社

URL: <http://www.jan.ne.jp/~make/> E-mail: make@e.jan.ne.jp

- 【本社】 山形県山形市中桜田 3 丁目 2-8
TEL (023)631-8088 FAX (023)624-1115
- 【米沢事業所】 山形県米沢市金池 2-6-26
TEL (0238)24-1478 FAX (0238)24-1478
- 【仙台営業所】 仙台市宮城野区栄 4 丁目 21-7
TEL (022)254-7080 FAX (022)258-7856