



工法	施工イメージ	施工イメージ	内容
防カビ・防菌塗装			<p>コンクリートやボードに発生したカビを液体プラスチック塗料を塗ることで長期間カビの発生を防ぎ、表面についた菌の繁殖も抑制します。塗膜は呼吸性、伸展性があるため長期間膨れやひび割れが生じません。英国製バイオデックスシーンSI(銀イオン)で衛生空間を作ります。</p>  <p>ボード継ぎ目、壁との境目にフレキシブルテープ工法</p>
床・U字溝			<p>U字溝内面は痛みが激しく、清掃が行き届かないので、非衛生的な箇所です。食品工場、厨房、給食室、倉庫の傷んだ床面を短時間で修復。施工中も臭気がないため製品や廻りに影響が出ません。湿潤面にも施工が可能のため、休みのない厨房でも、改修できます。</p>  <p>U字溝の改修は内面角にRを付けて清掃性をUP</p>
パネル工法			<p>「ステリパネル工法」は汚れて劣化した天井壁のボードを交換せず、アルミニウム板を貼り合わせたサンドイッチ構造を持つ「積層複合板」で軽い、割れない、曲げられるなど、加工性と施工性に優れた建材を上から張る工法です。工期の短縮、施工時の臭気がなく清潔感がアップし、照明効果が上がります。</p>  <p>清掃性、照明効率も向上</p>
CDR工法 基礎部保護			<p>架台部のコンクリート基礎は、鋼材の錆が進行して、アンカーボルトがサビでふくらみコンクリートが剥落、欠損します。金属部を防食処理(ペトロラタム系など)し、コンクリート部を形成して整え、仕上げにシリコン系塗料塗布又はFRP樹脂ライニングで仕上げます。</p>  <p>コンクリート強化剤、充填材、表面仕上げ材を塗布</p>

裏面もご覧ください。



工法	施工イメージ	施工イメージ	内容
耐薬品、耐候塗料			<p>フッ素樹脂防食塗料(FXクリアー)は特に耐薬品、亜硫酸ガスに強く、耐候性、接着力に優れ薬品タンクや、雰囲気の良い場所での鋼材の防食に適しています。ガラスフレーク入りで厚みが付く、クリアー塗料(573)はナノ分子より細かいので、ピンホールがほとんど出ない耐薬品塗料です。</p>  <p>薬品に強いFXクリアー塗料で床材の保護</p>
ゴムチップ舗装			<p>カラーゴムチップの舗装材で、クッション性があり、吸音性、水溜りが出来にくい仕上がりになります。歩道橋や屋上、養護施設、幼稚園、保育園の遊具周りに施工することで、怪我の防止用として採用されています。スーパーバックヤード等の台車の通過の音も軽減されるので騒音防止にもなります。</p>  <p>遊具周りでは転倒、落下による怪我の防止</p>
配管、架台部防食			<p>ペトロラタム系防食テープ(デンゾーテープ)にて、配管に巻付けることで長期間防食効果(20年以上)が続き、フランジなどもボルトの錆発生が無く、交換、点検が容易になります。特に配管の架台部は特に湿気が溜まり錆び易いので、防食テープを巻き、傷がつかないようにSUS板で保護します。</p>  <p>30年以上経過した栈橋配管。印字が残っている</p>
タンク底板腐食防止			<p>雨水が浸入し、腐食すると危険です。タンク裾周りのコンクリート基礎に雨水が浸入して底板やアニュラプレートの腐食を防ぐ工法。ペトロラタム系防食テープ(デンゾーテープ)で基礎のコンクリートとともにアンカーBOXも防水、防食施工し、30年以上も防水、防食効果を維持しています。</p>  <p>シリコン粘着シート(イヌバシール)で雨水侵入防止</p>

★ アスベスト(煙突内面断熱材、配管・タンク保温材、パッキン、他)の調査 (特定建築物石綿含有建材調査者) / 施工計画・施工・処理も承ります。