# ザイコ 施工説明書

このたびはお買い上げいただき、誠にありがとうございます。 施工前に、この施工説明書をよくお読みのうえ、正しく取り扱いください。 お読みになった後は、大切に保管してください。

## ご使用になる前に 安全上のご注意 ~必ずお守りください~

取り扱いを誤った場合、怪我を負うことが想定 される内容を表します。

注意 取り扱いを誤った場合、物的損害の発生が想定される内容を表します。

<b>②・・・</b> ■ ■ される内容を表します。	・ される内容を表します。 -
<u>♠</u> 警 告	
<b>●2人以上</b> で運搬してください。	⇒重量物です。身体を痛める恐れがあります。 (3×8尺板1枚当り約11.7kg)
●モザイコ取り扱い時には滑り止め付き <b>保護手袋</b> を 着用してください。 ●モザイコの加工 <b>端部は面取り</b> を行なってください。 <b>運搬注意</b>	⇒モザイコの落下による破損や端部に接触した際、 怪我をする恐れがあります。
<ul><li>●加工時には粉塵用保護マスク、保護メガネを着用し十分な換気をしてください。</li><li>●室内等の換気の悪い場所では、集塵機能のついた切断機を使用するか、換気を良くして作業してください。</li><li>●接着剤、両面テープを使用する際は換気してください。</li></ul>	
<ul><li>●禁止された下地には施工しないでください。</li><li>●弊社指定の接着剤、両面テープ以外は使用しないでください。</li><li>●両面テープのみで貼り付けはしないでください。</li></ul>	⇒剥がれによる落下の恐れがあります。
●壁面施工用です。 <b>天井や床面へは</b> 使用しないでください。	⇒天井で使用した場合、落下の恐れがあります。 ⇒床面で使用した場合、表面はすべりやすく、 転倒する恐れがあります。
<ul><li>●建築基準法、火災予防条例に従って施工してください。</li><li>●コンロ廻りでは家庭用調理器具(4,600kcal以下)を使用してください。</li><li>業務用調理器具の壁面には使用しないでください。</li></ul>	⇒火災の原因となります。また、モザイコの表面 が焦げたり破損する恐れがあります。
<u>↑</u> 注 意	
<ul> <li>●運搬中、折り曲げるような応力をかけないでください。</li> <li>●内装壁面用途以外には使用しないでください。</li> <li>●サウナなどの乾燥室内や、温泉内壁など常に湿潤状態が継続し、酸やアルカリ成分を含むような厳しい条件が伴う場所には施工しないでください。</li> <li>●モザイコにビス打ちしないでください。</li> <li>●加工コーナー部分にはR処理を施してください。</li> </ul>	⇒モザイコが劣化、破損する恐れがあります。
<ul> <li>●地面やコンクリート面には<b>直接置かず、</b>厚板やパレットの上に<b>平積保管</b>してください。</li> <li>●製品の上を歩いたり腰掛けたり物を置かないように注意してください。</li> <li>●保管時、<b>直射日光または水濡れ</b>するような場所は避けて、屋内の風通しの良い所に保管してください。</li> <li>●立て掛け置きはしないでください。</li> <li>●水平面に置いて反りが10mmを超える製品は施工しないでください。</li> </ul>	⇒モザイコが反り、施工できなくなる恐れがあり ます。
●施工用下地は、 <b>当社が推奨する下地</b> を使用してください。 ●専用接着剤を <b>均一に塗布</b> し、 <b>製品の外周</b> は必ず専用接着剤を塗布してください。 ● <b>突き付け施工</b> しないでください。	⇒剥がれ、端部浮き上がりの恐れがあります。
●製品をカットする際は、長さ方向、幅方向共にタイル柄に沿ってカットしてください。	⇒複数枚のパネルを連続して貼り合わせた際にタイル 柄が繋がらず、意匠性が損なわれる恐れがあります。
お願い	
●金属タワシ、ナイロンタワシ、磨き粉など <b>硬いもので磨かない</b> でください。 ●酸や、毛染めなどの <b>薬液がついたまま放置しない</b> でください。	⇒モザイコが劣化したり、光沢が失われる恐れが あります。
●施工後、 <b>強く叩いたり、硬いものをぶつけたり</b> しないでください。	⇒モザイコが破損する恐れがあります。
一般的な施工の流れ	
①作業準備       ②下地処理       ③採寸・割付       ●       ④加 エ       ⑤両面テーブ貼付 専用接着剤塗布       ●       ⑥製品貼付       ●       ③コーキング ジョイナー施工       ●       ⑧養生・仕上げ	

- ◎本製品は事業者を対象とした業務用製品です。廃棄する場合は、産業廃棄物として適切に処理してください。
- ◎製法上、柄とエンボスが完全に一致しないことがあります。
- ◎製法上、目地柄とカットラインが平行にならないことがあります。

#### 工程 手 順 注意点 ・施工前に品番、数量及び輸送上の破損、傷のない ①作業準備 その後の責任は負いかねますのでご注意ください。 ことをご確認ください。 破損、傷の有無を確認 直射日光や水がかからない様にしてください。 - 製品の保管時は、屋内の平らな場所に厚板やパレ ットの上に平積みしてください。 平積み保管 ・下記工具をご用意ください。 | 資|| 材 | 専用接着剤(キッチン用・バスルーム用)、両面テープ、コーキング剤、ジョイナー、マスキングテープ 腰壁パネル装飾部材など 保 護 具 保護手袋、保護メガネ、防塵マスク 完全防備 栽寸・割付 木槌、振り下げ、水準器、差し金、墨つぼ、スケール、メモ用紙、筆記具 工 電動鋸、ドリル、合板(下敷き用)、ダイヤモンドソーまたは目の細かいチップソー、ホールソー、 グラインダー、サンドペーパー、ケガキカッター、ハンディーソー、金ヤスリ **|ウエス、カッターナイフ、コーキングガン** 仮止め貼付 接着剤塗布 製品貼付 吸盤器 仕 上 げ 清掃用具、中性洗剤、木ヘラ ・下地材の選定と構造の作成は、建築基準法や火災予 ②下地処理 モザイコの施工が可能か下地の確認をしてください。 防条例などに適合するように行なってください。 ・不陸のないように精度良く仕上げてください。 下地の浮き上がり、亀裂、破損等の不具合がないこと タイル面 不陸がある場合は調整ください。 ・プライマーをご使用の際は、充分に換気を行って下さい 3mmまで⇒両面テープを重ね貼りする。 ・コニシ株式会社「シールプライマー#7」の乾燥時間の √3mm以上⇒ボードの捨て貼りで下地を作成する。 目安は以下の通りです。 ・下地施工、プライマー塗布は材料メーカーが指定 5℃…60分 23℃…30分 35℃…15分 (推奨)する施工方法を厳守してください。 プライマーを塗布した後は、塗布面にゴミ等が付着し タイル下地の場合は油汚れ、水垢、皮脂汚れ、石鹸カス ないようにして下さい。 などがないように清掃すること。洗浄後は充分乾燥 ・「シールプライマー#7」の乾燥後、8時間以内にパニー 塗装面 させる。 トを施工して下さい。 ⚠ 使用禁止下地 推奨下地 下地の条件 石膏ボード(プラスターボード) t=12.5mm以上 塗装面 t=9.0mm以上 構造用合板(耐水合板) 壁紙面 プライマーを全面に 珪酸カルシウム板 t=5.0mm以上 塗布してください。 ALC躯体への直接貼り 繊維強化セメント板 t=5.0mm以上 壁紙面 推奨:コニシ株式会社 RC壁面への直接貼り フレキシブルボード(※浴室施工可能下地) t=5.0mm以上 / シールプライマー#7 発泡断熱材への直接貼り 浴室以外のモルタル仕上げ面 プライマーを全面に塗布してください。 ユニットバス壁面 (含水率4.5%以下、接着強度1.0N/mm²以上、 推奨:コニシ株式会社 シールプライマー#7 湿気を帯びた下地 平滑な金ゴテ仕上げ、不陸2mm以下) 凹凸のある下地 タイル面(※浴室施工可能下地) 浮き上がりのないこと ※その他、上記にない下地は必ず当社までお問い合わせください。 採寸・割付・加工について モザイコの施工枚数、施工場所によって、割付・加工方法が異なります。以下のA~Eのうち該当箇所に従って施工してください。 A. モザイコを1枚貼る場合 D. 窓もしくはカウンター等の切り欠き部分に貼る場合 B. モザイコ2枚を同じ目方向で貼る場合 E. キッチン回り等に縦目×横目で2枚を貼る場合 B~Eは別紙をご参照ください。 C. モザイコを3枚以上貼る場合 A. モザイコを1枚貼る場合の採寸・割付・加工(切断)の流れ ③採寸・割付 ・納まりを考慮し全体の割付を行ってください。 ・出窓、もしくはカウンターなどの切り欠き部分は、**製品** ・モザイコの外周に3mmのクリアランスを取ってください。 **を分割するセパレート施工**を行ってください。 ・下地の目地とモザイコパネル間のクリアランスが重ならない ・セパレート施工の方法は、別紙をご参照ください。 ようにしてください。 ・突き付け施工 ・下地の目地とモザイコパ はしないでくだ ネル間のクリアランスが さい。 重ならないようにしてく ださい。 下地採寸 製品採寸 ※切り欠き部分にクラック発生の危惧あり ④加 エ ·くり抜きがある場合は、コーナー部へ12Φ以上の穴 ・パニートに直接、釘・ビスを打たないで下さい。ひび (穴あけ) われの原因になります。万が一、打つ場合にはネジ を開けてください。 化粧面一 ・合板を下敷きにしてパネルと固定し、電動ドリル、ホー 径よりも大きい穴 (バカ穴)をあけて下さい。 ルソーを使用し、**化粧面側から**穴を開けてください。 ・切断は電動鋸又はケガキカッターを使用してください。鋸刃はキッチンパネル用(不燃メ ・切断時に製品の浮き上 ④加 工(切断) ラミン化粧板用)又はダイヤモンドソーを使用してください。(※木工用のチップソーを使 がり、振動が無いように 用するとカット面にバリが出る恐れがあります) 固定してください。 ・電動鋸使用時は鋸刃の回転方向が化粧面から裏面側へ抜けるように、ケガキカッター使 チップソーを使用する場 合は歯数の多い新品の

(仕上げ)



- 用時は化粧面にケガキ傷をつけてカットしてください。
- ・左図aのように、モザイコの長編両端にある2つのタイルについて、製品長辺からタイル内
- 側の辺までの距離をそれぞれ測定してください。 ・左図bのように、差が1mm以上の場合、**長辺の片側**を、縁から1列目のタイル柄に沿って
- 印をつけて目地カットしてください。差が0mmかつタイル柄に沿っている場合、目地カッ トは必要ありません。
- ・もう片側の長辺は、必要な幅寸法に印をつけてカットしてください。
- ・左図cのように、下側の短辺は、長辺方向を基準に直角になるようにさしがね等を使用し てタイル柄に沿って印をつけ、カットしてください。
- ・上側の短辺は、必要な長さ寸法に印をつけてカットしてください。

・加工部分は鬼目ヤスリ又はサンドペーパー(#180~320)で面取りを行ない、平滑に仕上げてください。

い。

超鋼歯を使用してくださ

・エンボスではなくタイル

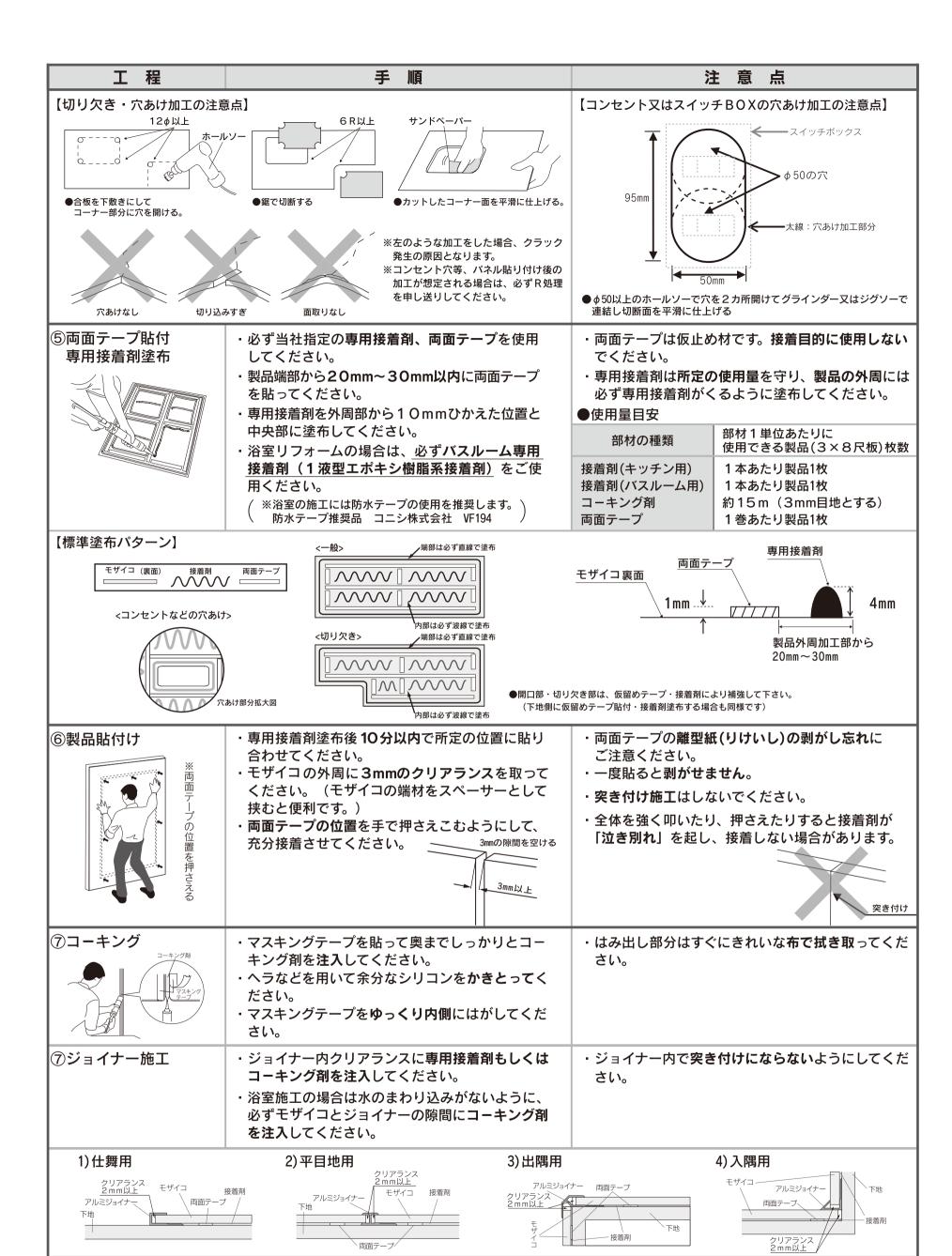
柄に沿って印をつけ、目 地カットしてください。

・柄の関係上、直角にカッ

トした場合1mm程度斜

めになる場合があります。

-2-



### ⑧養生・仕上げ

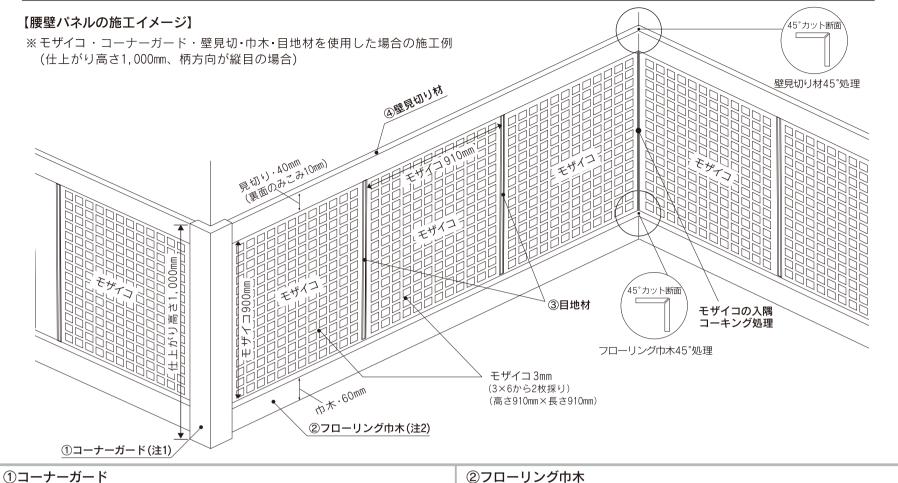


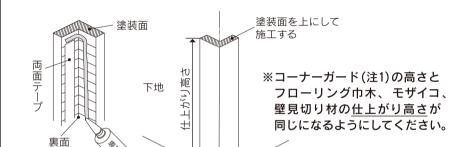
- ・モザイコ及びその副資材に使用した専用接着剤、 コーキング剤が硬化するまでは、**24時間**かかり ます。硬化するまで動かさないでください。
- ・表面の汚れは、柔らかい布に水を含ませて軽く水 拭きしてください。尚、水拭き後は乾拭きで水分 を拭き取ってください。
- 汚れが取れにくい場合は、アルコール、シンナー など**有機溶剤**で拭き取ってください。
- ・モップ・ブラシ等をパネルに強く当てますと、 傷やへコミの原因となります。また金属たわし、 ナイロンたわし、研磨剤入りの洗剤等を使用する と表面に傷が付きます。
- ・酸性又は強アルカリ洗剤等は、モザイコの表面を 変色させる恐れがありますので使用しないでくだ さい。

#### モザイコ3mm厚用 腰壁パネル装飾部材の施工方法

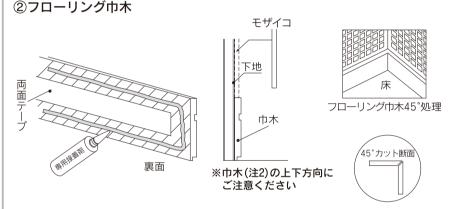
- ●腰壁パネル装飾部材に使用する接着剤、両面テープは「キッチン用接着剤セット」を使用してください。
- ●モザイコの施工前に先ずはコーナーガード(注1)、フローリング巾木(注2)を直接下地の所定位置に貼り付けます。

(注意) コーナーガードを必要とする壁面の場合は先にコーナーガードを下地に貼り付けてから次に巾木を貼り付けてください。組合せ不具合に注意してください。





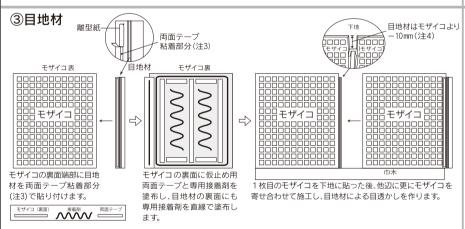
- ・コーナーガードの上下端部は塗装がしてありますので、塗装面を上にして 施工してください。
- コーナーガードを正寸カットしてください。
- ・両面テープをコーナーガード裏面側の片側1方向に貼り付けます。
- ・続いて他辺方向に専用接着剤を塗布してから下地に密着させてください。



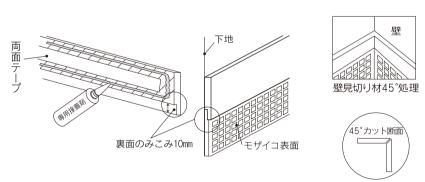
・フローリング巾木を正寸カットしてください。

④壁見切り材

- ・両面テープを巾木裏面側の中央に貼り付けます。
- ・続いて端部に専用接着剤を直線に塗布してから、下地に密着させてください。 ※巾木の入隅コーナー収めは、スライド丸ノコを使用して斜め45°で処理してください。



- ・目地材の長さは、壁見切り材ののみこみが10mmあるのでモザイコの高さより <u>-10mm短くして正寸カット(注4)</u>してください。
- 予め目地材に貼り付けてある両面テープの離型紙を剥がします。
- ・続いてモザイコ裏面端部に目地材を両面テープの粘着部分(注3)で貼り付けます。
- ・次にモザイコの裏面に両面テープを貼り付け専用接着剤を塗布した後、目地材 の裏面にも専用接着剤を直線で塗布し所定の位置に貼り付けてください。
- ・その目地材の他辺に更に正寸カットしたモザイコを寄せ合わせて目地材による 目透かしを作ります。

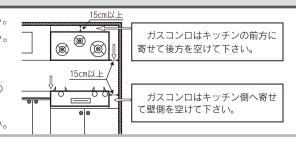


- ・壁見切り材を正寸カットしてください。
- ・貼り合わせたモザイコの上面に壁見切り材を貼り付けます。 ・両面テープを壁見切り材裏面側の中央に貼り付けます。
- ・続いて端部に専用接着剤を直線に塗布してから、下地に密着させてください。
- ※巾木と同様に壁見切り材の入隅のコーナー収めは、スライド丸ノコを使用して斜め45°で 処理してください。

#### コンロ廻りに関するご注意

モザイコと家庭用調理器具(4,600kcal以下)端部や機種によっては排熱口との距離は15cm以上確保して下さい。 15cm以上確保出来ない場合は30cm以上の高さの防熱板をモザイコの表面から1cm以上離して取り付けて下さい。 また加熱された鍋類がモザイコ表面に直接触れないようにして下さい。

- \*上記条件を満たしても直接炎がモザイコ表面にあたらないようご注意下さい。
- \*ガステーブルはキッチン側(パネルから遠い側)、及び前面へ寄せて使用して下さい。ビルトインタイプ以外の 場合は特にご注意下さい。
- \*本注意事項は法令上の注意事項ではありません。コンロ廻りの設計に関しては火災予防条例に従い行って下さい。



#### お問い合わせ先 日本デコラックス株式会社 http://paneat.decoluxe.co.jp

カスタマーセンター

〒480-0103 愛知県丹羽郡扶桑町柏森前屋敷10 TEL(0587)91-3501 FAX(0587)91-3505

るが、 **0120-19-3501** ※携帯電話、スマートフォンもご利用いただけます。

