

施工要領書（スマート JG 工法®参照）

INNO PANEL™

特徴：壁紙と石膏ボードを貼り合わせた壁紙化粧ボードです。

はじめにお読みください（安全にご使用いただくために）

- 心臓ペースメーカー等の体内埋め込み型医療機器を装着している方、磁力に影響する医療機器を身に着けている方は、スーパーマグチャック®を取り扱わないでください。
- 腕時計や金属装飾品など軟磁性体（磁石に着く物質）を身体や衣服から外してください。指などの骨折や損傷仕込みつながる恐れがあります。
- 作業中は半径 1 m 以内に作業員以外を近づけないようにしてください。
- 天井面への施工は禁止します。
- スーパーマグチャック®が鉄などの軟磁性体（磁石に着く物質）や永久磁石に対して不意に吸着すると、指などの骨折や損傷事故につながる恐れがあります。
- スーパーマグチャック®を専用保管ケースから不用意に取り出すことは極めて危険です。また、使用後は速やかに専用保管ケースに収納してください。

※スーパーマグチャック®取扱説明書はこちら。

https://www.nichilaymagnet.co.jp/products/smc/SMC-001_manual.pdf

イノパネルの基本施工方法

運搬・保管時の注意

- 品質・安全上、2人以上1組で運搬してください。商品の厚みやサイズによっては運搬の際にイノパネルのたわみが強くなり、割れや破損の原因となります。その際は3人以上で運搬してください。
- 地面や床面への直置きは避け、パレット等の平らな場所に平積みで保管してください。
- 平積みした商品の上にものを置いたり、踏んだりしないでください。
- 劣化の恐れがあるため直射日光、高温多湿、雨水、水濡れを避けて保管してください。
- イノパネル自体に反りが生じる可能性があるため、立て掛けないでください。
- 接触により基材となる石膏ボードが破損する可能性があるため、お取り扱いにはご注意ください
- 汚れや損傷を防ぐために養生をして保管してください。

施工要領書（スマート JG 工法®参照）

環境・下地の調整

- 施工は常温（5~40°C）で行ってください。
- 基材となる石膏ボードには寸法公差があるため、施工前に必ずサイズと割付の確認をお願いいたします。
- スタッドは表面の凹凸が少ないものを選択してください。
- スタッドの表面に、水分・油分・鉄粉・ほこりなどがあると接着不良の恐れがあります。ウエスなどを用いて、スタッドの表面を清掃してください。

※スマート JG 工法®は、吉野石膏株式会社の壁専用工法です。資料はこちら。

<https://www.catalabo.org/iportal/CatalogViewInterfaceStartUpAction.do?method=starUp&mode=PAGE&catalogCategoryId=&catalogId=78053910000&pageGroupId=1&volumeID=CATALABO&keyword=&categoryID=&sortKey=CatalogMain610000&sortOrder=DESC&designID=&designConfirmFlg=>

接着テープの貼り付け

- 接着テープは『テープ状固形接着剤 JG02』（以下、接着テープと記載）をご使用ください。
- 貼り付け本数は、パネル目地部分には全面（2本）、それ以外は1本としてください。
- 接着テープをスタッドに貼り付けた後、剥離紙の上からローラー等で圧着をしてください。
- 接着テープの剥離紙を剥がした後は、接着面への接触や粉塵の付着がないよう速やかにイノパネルの施工業を行ってください。

イノパネルの仮固定、本固定

- 仮固定
ボードの向きは統一して施工するようにしてください。
イノパネルをテープ表面に軽く押し当て仮固定をします。仮止め時に強い力で固定をしてしまうと調整が効かなくなってしまう恐れがあります。
事故防止のため、複数のボードを仮固定のままにしておく時間にはご配慮ください。
パネル目地は、必ずスタッドの中央となるよう施工してください。
- 本固定
仮固定されたイノパネルをスーパーマグチャック®を用いてスタッドに圧着し、本固定します
スタッドのない部分から横にスライドし、スタッドと重なる位置でゆっくり1往復以上、上下させ圧着します。

施工要領書（スマート JG 工法®参照）

INNO PANEL™

目透かし施工について

- イノパネルでは長くご使用いただくため、壁紙の貼り替えが容易な『目透かし施工』を推奨しています。目地幅を3mm～5mm確保することで、貼り替え作業がしやすくなります。目地無し施工は将来的な壁紙の貼り替えが困難となるため、ご注意ください。
- 目地を作成する際はスペーサーの使用を推奨します。
- 本商品の特性上、現地貼り壁紙等と併用する際はロットが異なる場合があります。目地効果により色差は軽減されますが、現場の環境条件によっては完全に解消されない場合があるため、あらかじめご了承ください。

その他施工方法

出隅の納め方

- 規格サイズで収まらない箇所については、現地での施工が伴います。スマート JG 工法®で石膏ボードの素地を LGS に貼り付け、通常の従来施工で収めます。

天井の納め方

- 施工環境によって天井とイノパネルとの間に隙間が生じる場合があります。隙間が気になる場合は見切り材や廻り縁を使って収めます。

巾木の納め方

- 後巾木:イノパネル施工後に後巾木(ソフト巾木)を施工します。
- 先巾木:イノパネル施工前に LGS のランナに取り付けます

壁紙の貼り替え

- 目透かし施工の場合、イノパネルを軽量鉄骨等の下地から取り外すことなく、パネル1枚単位で壁紙のみの貼り替えができます。なお、イノパネル本体を貼り替える場合、下地と強固に取り付けられているため、大掛かりな工事が必要となりますので、目透かし施工をご検討ください。

その他留意点

- イノパネルがずれたり剥離したりする恐れがあるため、ボードアンカーなどを使用して本棚等の重量物をイノパネルに固定しないでください。
- 内装仕上げ材用途以外でのご使用はしないでください。
- イノパネルに不具合がある状態で施工すると、仕上がりに大きな影響を及ぼします。商品受領後、速やかに品質の確認をお願いします。
- イノパネルをスタッドからはがした際、JG02 に裏紙が付着してしまった場合は張り直ししてください。
- 詳細な施工手順については、解説動画を公開しております。施工前に必ずご視聴・ご確認ください。

※施工手順の動画はこちら。

<https://www.sangetsu.co.jp/newproduct/innopanel#flow>