

たいしんキット455



施工前に必ずこの施工説明書をお読みいただき手順通りに施工してください。施工の不備や製品の改造は事故や不具合の原因となります。

NODA 株式会社ノダ

〒111-8533 東京都台東区浅草橋 5-13-6 三朋ビル

WEBサイト <https://www.noda-co.jp>

お客様相談室 ☎ 0120-51-4066

施工準備

◆ **部品・部材一覧** を参照し、欠品がないことを確認してください。

部品・部材一覧

部品／部材名		①床合板小幅板	②縦面材受材	③横面材受材	④面材	⑤面材調整材
部品／部材図						
数量(単位)		1(本)	2(本)	2(本)	2(枚)	2(枚)
寸法(単位)	柱 105用	348×105×24(mm)	2769×86×45(mm)	348×86×45(mm)	2854×348×9(mm)	348×71×9(mm)
	柱 120用	333×120×24(mm)	2769×101×45(mm)	333×101×45(mm)	2854×333×9(mm)	165×45×9(mm)

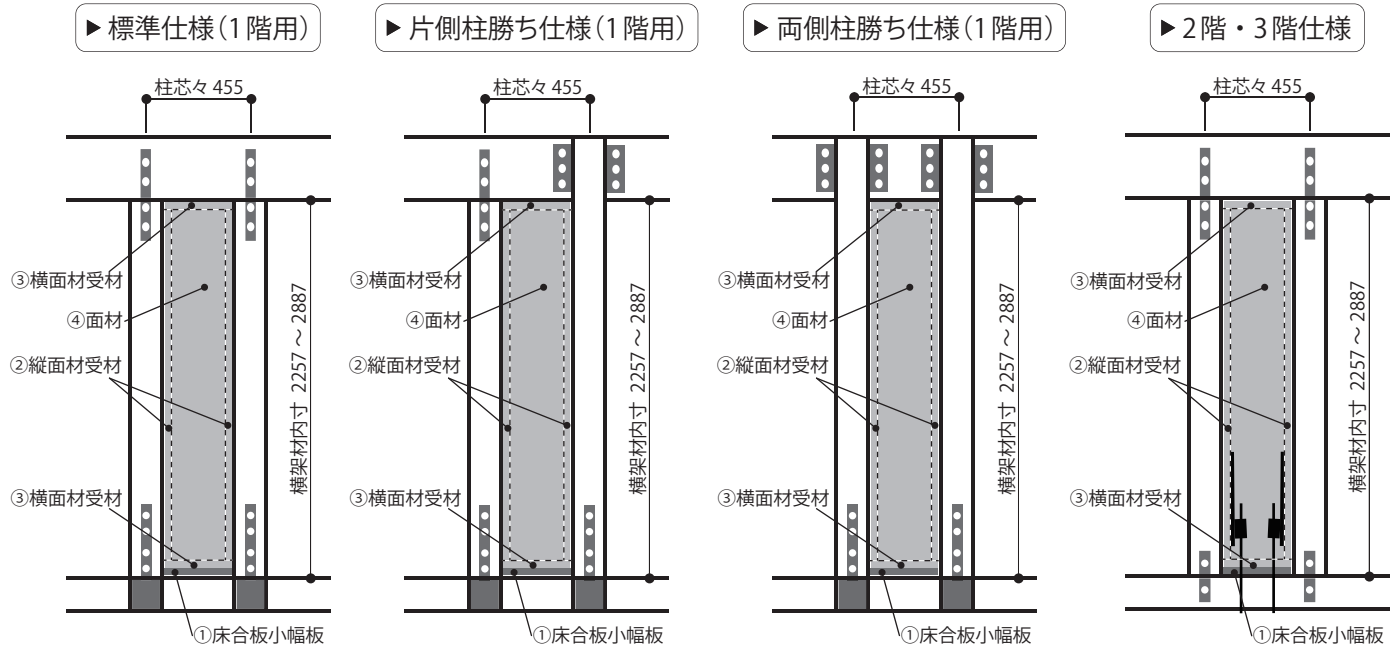
本製品施工にあたり、別途以下が必要です。あらかじめご用意ください。

- ☐ 皿木ネジ：φ3.8×75：適宜
- ☐ 釘：CN75：適宜
- ☐ 釘：N50：適宜
- ☐ 合板 ※床下地の厚みが 24mm 以外の場合は、床合板小幅板は床下地と同厚みの合板を手配してください。

施工上の注意

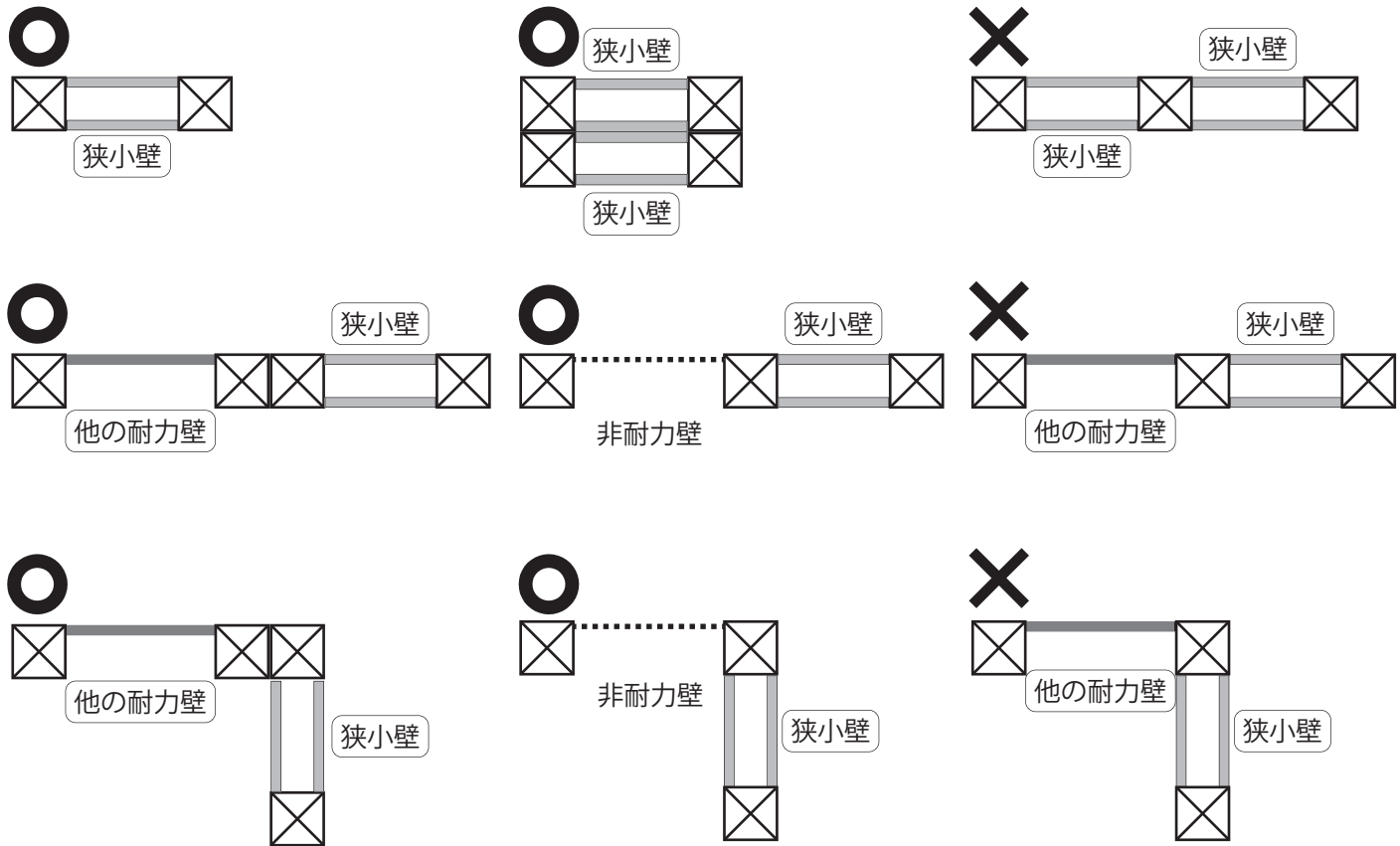
- たいしんキットは、構造体に確実に固定してください。
- 取付けの際、垂直／水平をとりネジレがないように施工してください。

完成図



配置例

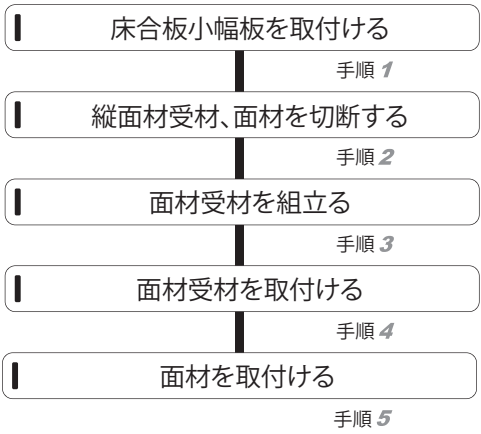
▶平面配置例 たいしんキット 455 (狭小壁)の柱は、他の耐力壁の柱と兼用しないように計画してください。



施工手順

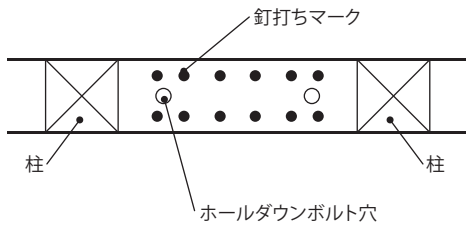
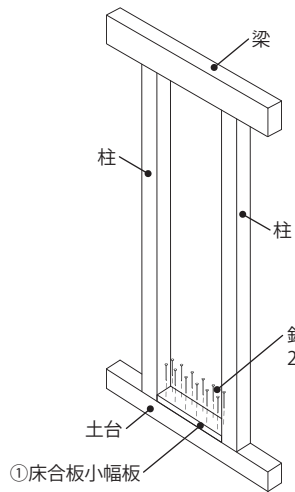
施工の流れ

以下の手順で施工を行ってください。



1 床合板小幅板を取付ける

狭小壁取付け部に床下地がない場合は、床合板小幅板を釘打ちマーク(●印)に従い釘 CN75 にて2列で釘打ちしてください。

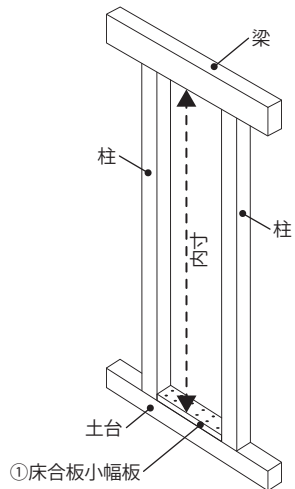


- ・狭小壁取付け部に床下地がある場合は、床合板小幅板の釘マークと同じ位置に釘 CN75 にて2列で釘打ちしてください。
- ・床下地の厚みが 24mm 以外の場合は、床下地と同厚みの合板を現場調達にて手配してください。

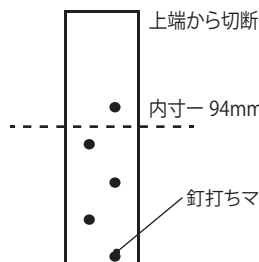
2 縦面材受材、面材を切断する

床合板小幅板上端から梁下端までの内寸を測定し、縦面材受材、面材を切断してください。

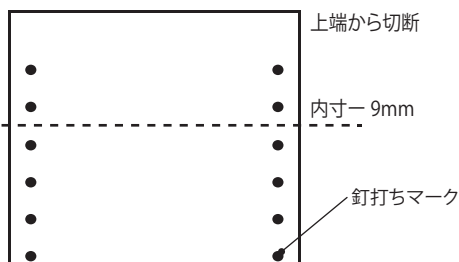
- ・縦面材受材の切断寸法 = 内寸－94mm
- ・面材の切断寸法 = 内寸－ 9mm



縦面材受材



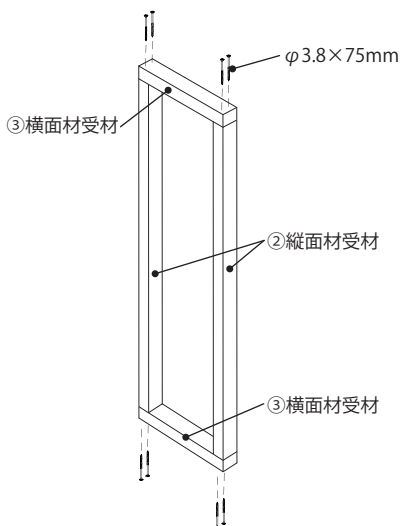
面材



- ・縦面材受材、面材の上端から切断してください。
- ・釘打ちマークの印がない方が上端となります。
- ・面材は幅方向の切断はできません。

3 面材受材を組立る

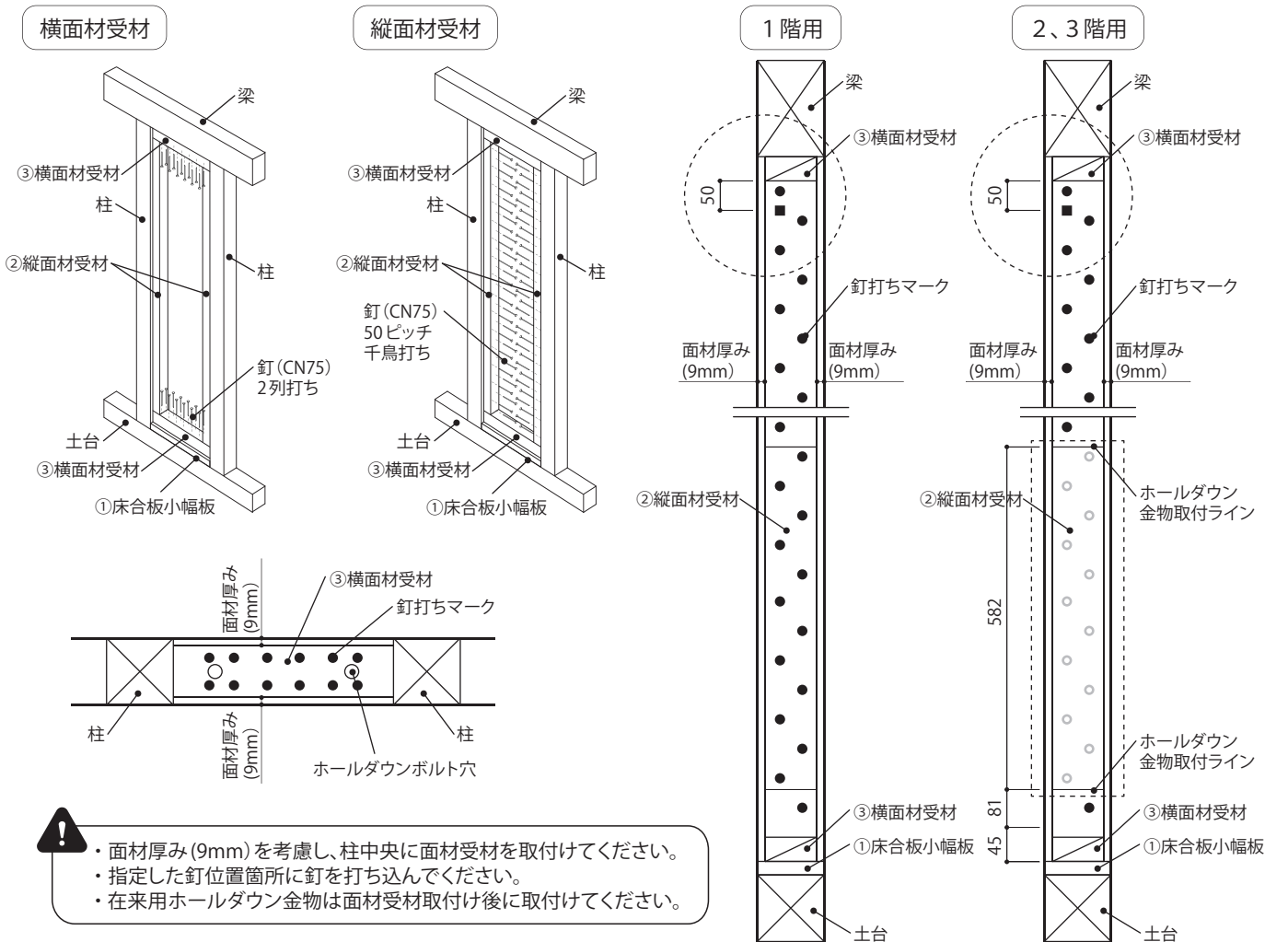
縦面材受材と横面材受材を横勝ちにてφ3.8×75mmの皿木ネジで固定します。



- ・縦面材受材は切断した方を上部とし組立てください。
- ・縦面材受材と横面材受材は段差のないよう組立てください。

4 面材受材を取付ける

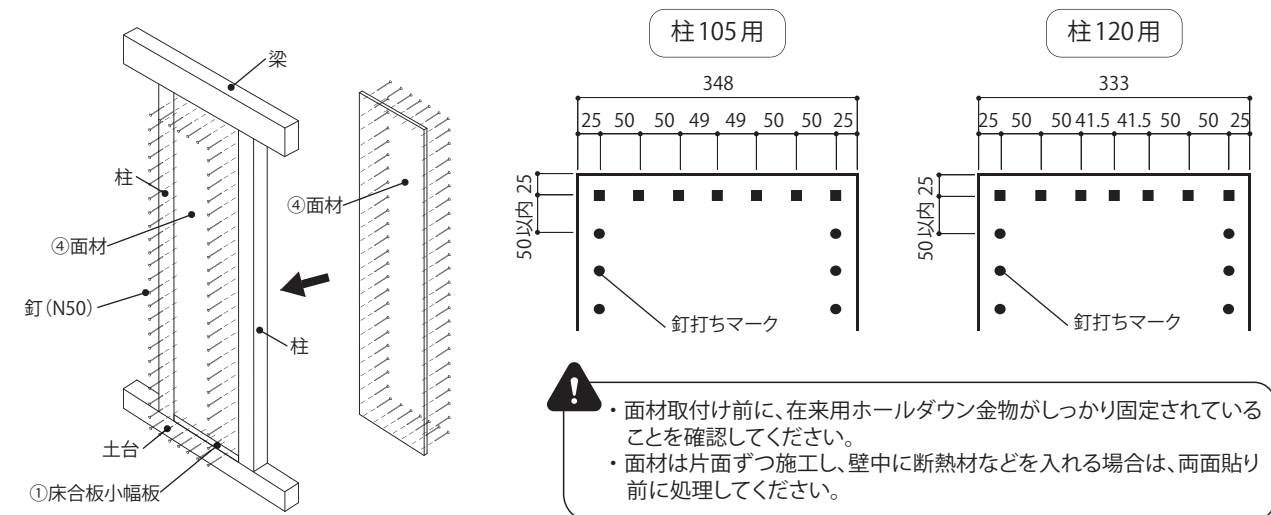
面材調整材(9mm)を使用し、柱面と梁面を合わせ、4方組みした面材受材を釘打ちマーク(●印)を目安にCN75を使用して釘打ちしてください。横面材受材は2列、縦面材受材は50mmピッチ以内に千鳥打ちとしてください。縦面材受材の上部釘打ちは、横面材受材の下端から50mmの位置(■印)に釘打ちしてください。2、3階に施工する場合、ホールダウン金物を固定する箇所(○印)には釘打ちをしないでください。



- ・面材厚み(9mm)を考慮し、柱中央に面材受材を取付けてください。
- ・指定した釘位置箇所に釘を打ち込んでください。
- ・在来用ホールダウン金物は面材受材取付け後に取付けてください。

5 面材を取付ける

面材を釘打ちマーク(●印)を目安にN50を使用して50mmピッチ以内で釘打ちしてください。面材上部には釘打ちマークがありません、下図■印の位置を目安に釘打ちしてください。



- ・面材取付け前に、在来用ホールダウン金物がしっかり固定されていることを確認してください。
- ・面材は片面ずつ施工し、壁中に断熱材などを入れる場合は、両面貼り前に処理してください。

施工後の確認

- ☐ 指定した釘位置箇所に釘が打ち込まれていますか。
- ☐ 面材はしっかり固定されていますか。