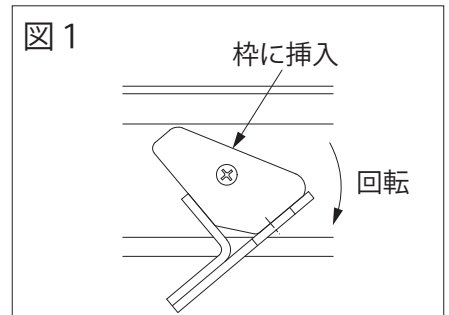
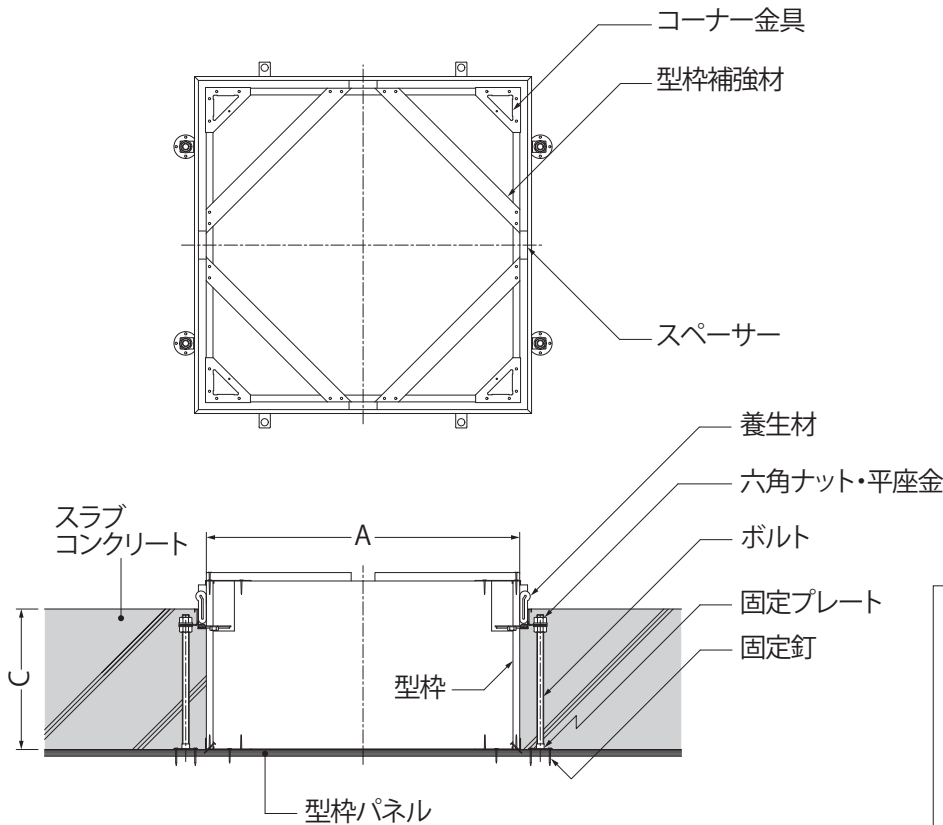
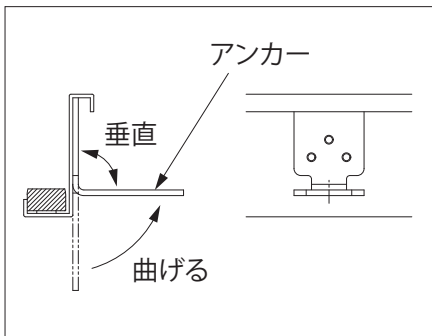


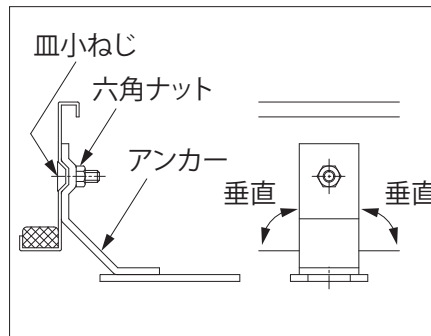
打込型フローハッチ施工要領書



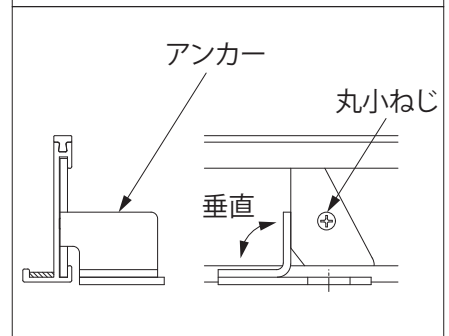
① アンカーを枠にセットします。
機種によりアンカーのセット方法が異なります。



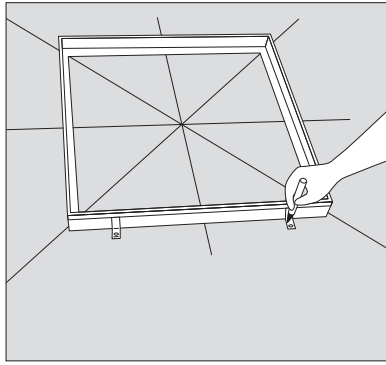
①a 溶接固定タイプのアンカー
アンカーを枠に対して垂直になるようペンチ等で曲げてください。枠の変形を防ぐためアンカーの近くの枠を支えて曲げてください。



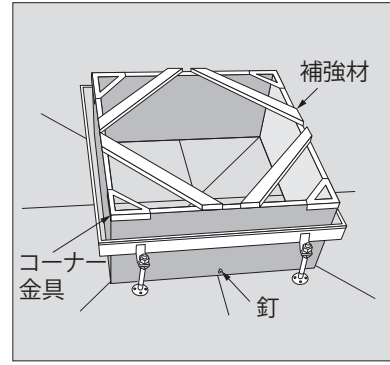
①b ねじ固定タイプのアンカー
アンカーは付属の皿小ねじで枠に固定します。アンカーは枠に対して、垂直になるように組み立ててください。皿小ねじを枠内側から通し、外側から六角ナットで締め付けます。



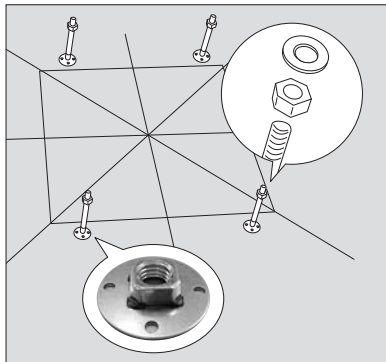
①c スライド固定タイプのアンカー
アンカーを図1の様に、枠に挿入して回転し、アンカーが枠に対して垂直の位置で、丸小ねじを締めて固定します。



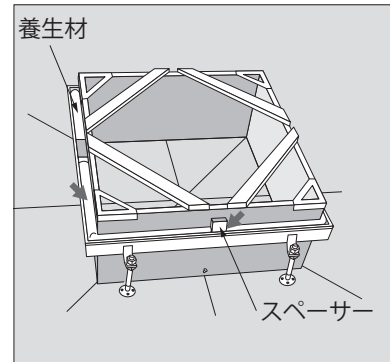
- ② 型枠パネル上に枠を開口部芯の対角線上に来るように置き、アンカーのボルト固定用穴位置をけがきます。この時、開口部内法も墨出しします。



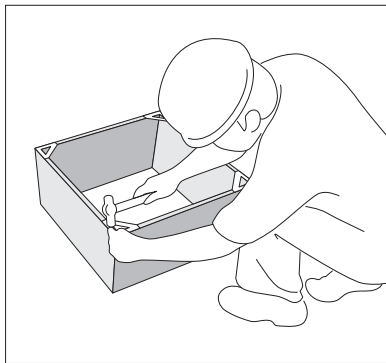
- ⑥ 型枠の上側にコーナ金具、補強材をクギで固定し、型枠の下側からコンクリートが入らないよう釘で型枠パネルに固定します。



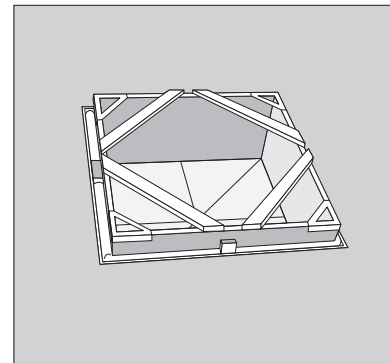
- ③ 固定プレートをアンカー穴のけがき位置に釘で固定し、ボルト、六角ナット、平座金を組み付けます。



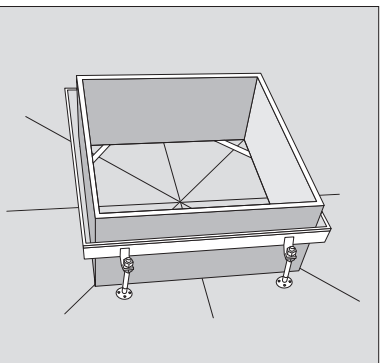
- ⑦ 枠と型枠の枠受部にコンクリートが入らないよう、スペーサー及び養生材を挿入し、セット完了。



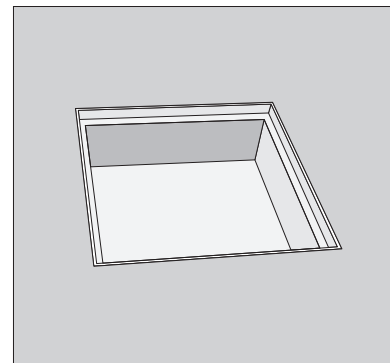
- ④ 付属の型枠をコーナ金具4個で片側のみ固定し、固定した側を下にして、開口部内法の墨出しに合わせて置き、固定金具を釘で型枠パネルに固定します。



- ⑧ コンクリートを打設します。



- ⑤ アンカー穴に③でセットしたボルトを通して、枠をボルトの上に置き、六角ナットでレベルを調整します。レベル調整が終わったら平座金、六角ナットで枠を固定します。



- ⑨ コンクリート硬化後、養生材、スペーサー、補強材、コーナ金具を外し、型枠をハンマーで外側よりたたいて取り外します。