

2017/10/8

ハーフビルドワークショップ2017
内装余り材でつくる家具扉教室

13:00~15:00

講師:ハーフビルドホームレクチャー担当 管野福雄

- 13:00~14:30 1 ハーフビルド現場で出る内装余り材について
 2 パイン羽目板天井材とケーシング材の余り材でつくる家具扉製作の実技

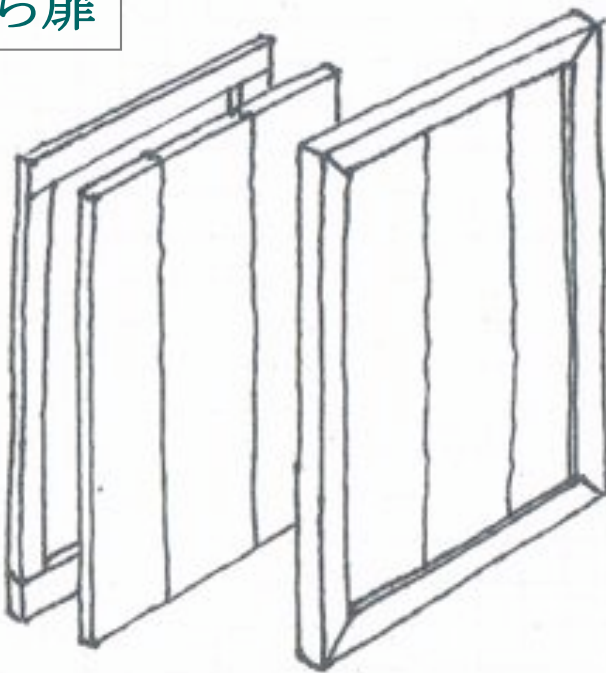
休憩

- 14:40~15:00 3 家具扉製作の応用ー 明り採り窓の作り方紹介
 4 家具蝶番について

切れ端材でつくる家具扉

ハーフビルド内装材のホンザネ材(天井材、床材の羽目板)の余り材を利用して

かまち扉



窓用ケーシング材の余り材で額縁をつくり、
鏡板を組み込む（薄い材料でも可能）

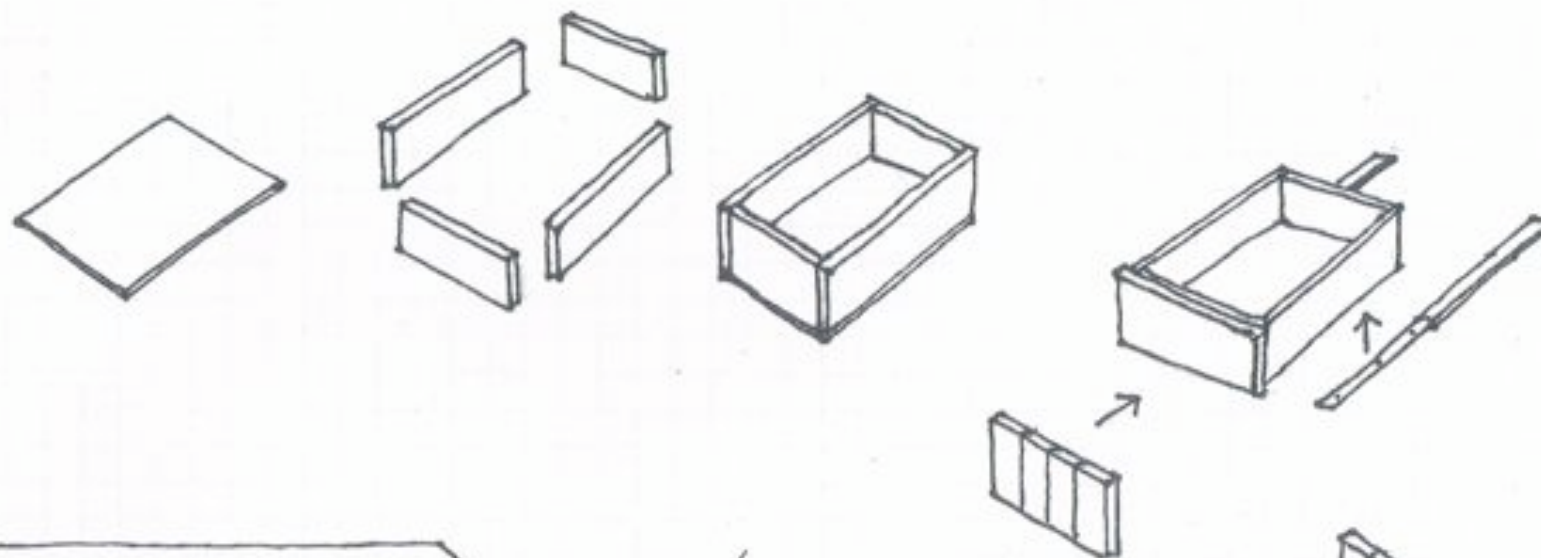
棧つき扉



補強の棧を見せる田舎家風の扉

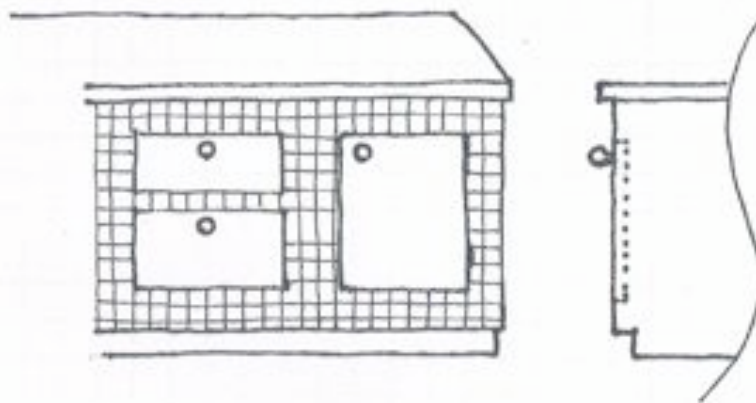
家具扉と引き出しの納まりについて

インセット



インセット扉の場合、
面材が開口部の中
に入り、本体と同じ面になる

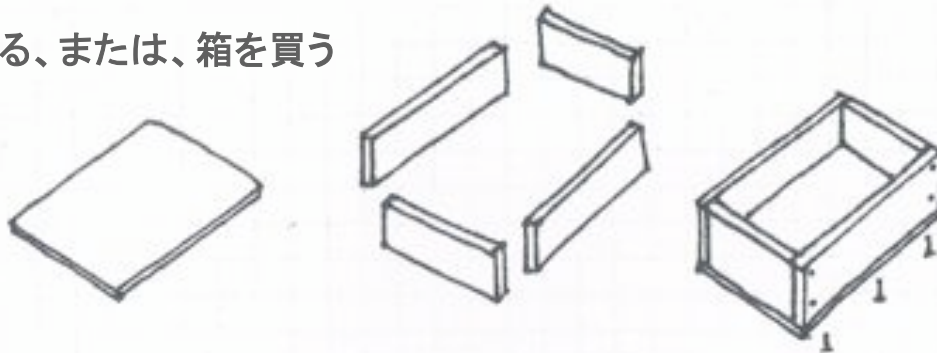
インセット扉のイメージ



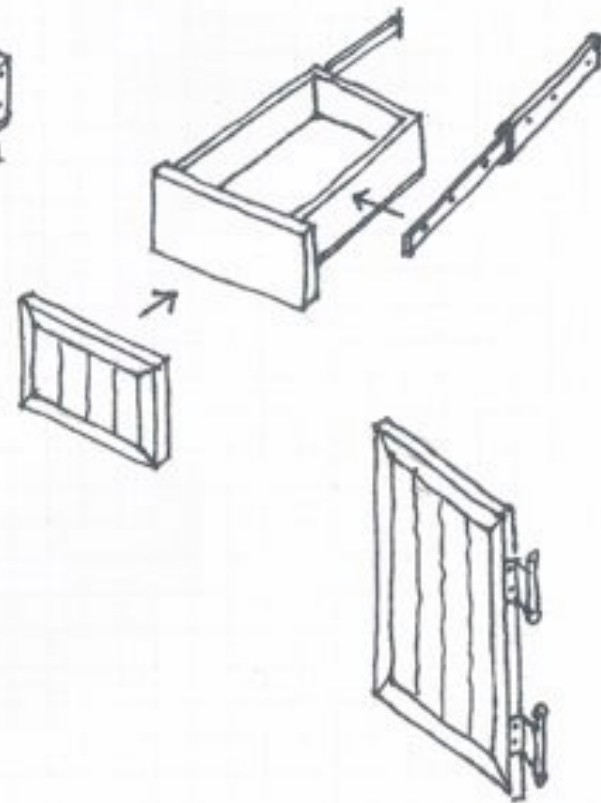
家具扉と引き出しの納まりについて

アウトセット

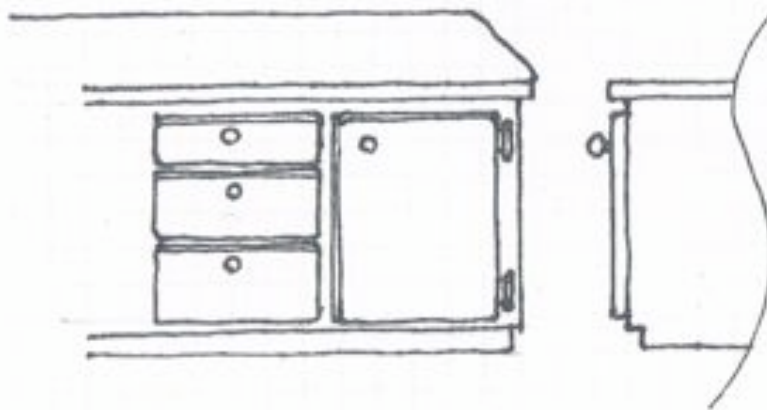
箱をつくる、または、箱を買う



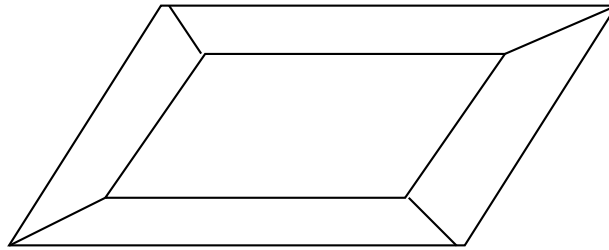
面材を取り付ける



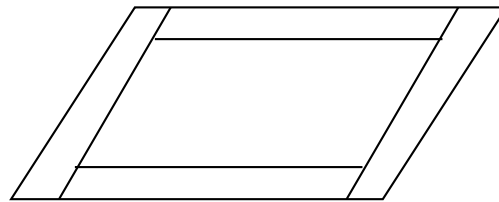
アウトセット扉のイメージ



家具扉製作を応用した明り採り窓づくり



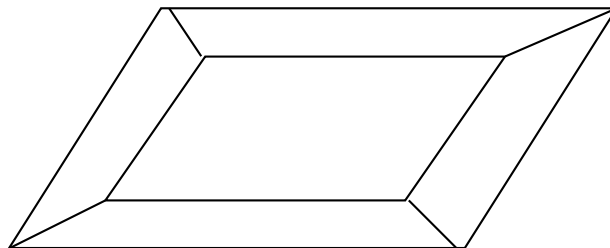
Step4 残りの額縁を上から乗せ額縁の4隅に25mmフィニッシュネイルを正面打ちすれば完成



Step3 ガラスとほぼ同じ厚みのベニヤに木工用ボンドを塗ってガラスの外側、額縁の外面に合せて置く。ベニヤの上からビスを打ってベニヤと額縁でガラスをサンドイッチして固定する



Step2 額縁サイズよりひとまわり小さいサイズのガラス(厚5mm程度)を額縁の上に置く。ガラスの周りにコーキングしてガラスを固定する



Step1 ケーシング余り材で同じ大きさの額縁を2組つくる

「コダマガラス」のネット通販サイトではチェッカーガラスなどが1枚から購入できます。



ガラスを固定するためガラスの周りにコーキングする



ガラスとほぼ同じ厚みのベニヤに木工用ボンドを塗ってガラスの周り、額縁の外面に合せて置く。ベニヤと額縁をビスで固定する



ベニヤに木工用ボンドを塗る



もうひと組の額縁を上から置く



フィニッシュネイル釘打機に25mmフィニッシュネイルを装着して
4隅を釘打ちすれば完成