

チョークでメッセージかける壁掛けフレーム

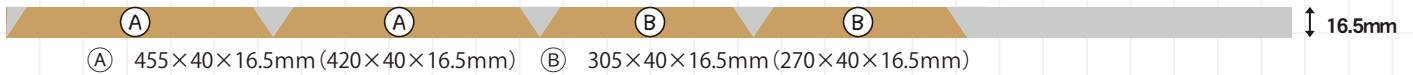
# チョークボードウッドフレーム



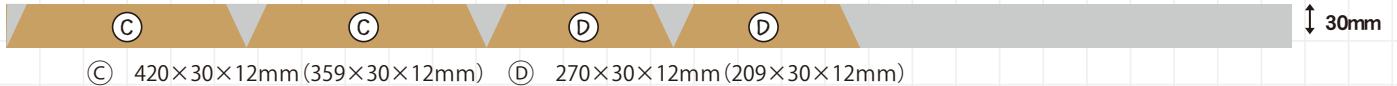
## 材料

- ・杉材 無地上小節 2000×40×16.5mm・・・1本
  - ・桧材 1820×30×12mm・・・1本
  - ・ヒノキ棒 900×12×12mm・・・2本
  - ・カットベニヤ 600×450×4mm・・・1枚
  - ・D型吊カン ニッケル
  - ・ソーガイドF 鋸セット
  - ・GT ベルトクランプ
  - ・チョークボードペイント 黒
  - ・BRIWAX ジャコビーン ・ソリッドカラー アイスブルー
  - ・ミニビス 20mm・13mm ・麻ひも
- ※電動ドリルドライバー、ミニカンナ、木工用接着剤

杉材 無地上小節 2000×40×16.5mm



桧材 1820×30×12mm



ヒノキ棒 900×12×12mm



カットベニヤ 600×450×4mm



## 作り方

step

### 木材のカット

01

ソーガイドを使ってA・B・C・Dのカットをする（角度はいずれも45°）  
この時ソーガイドは台と一緒にクランプで固定するとずれにくい

#### 【Point】

ソーガイドはA・Bを画像①のようにセットし、  
C・Dを画像②のようにセットする

画像①



画像②



step

## フレームの組み立て

02

サイズにカットした④・⑤・⑥・⑦をカンナで面取りをしたら、ベルトクランプを使い④・⑤と⑥・⑦の組み合わせで組み立てる

【Point】

木と木が合わさるところに木工用接着剤を塗りベルトクランプで締め付けたら約1時間程度置いておく



step

## 塗装①

03

フレームの組み立てができたら、外側のフレームに BRIWAX を塗り、内側のフレームはソリッドカラーを塗る

【Point】

ソリッドカラーが乾いた後に BRIWAX を上から塗ると使い古した（アンティーク調の）ような味わいが出る



step

## 塗装②

04

次にサイズにカットした⑧の表にチョークボードペイントで塗装する

【Point】

チョークボードペイントは粘度が高い塗料なので、20%程度の水を加えて塗る



step

## 組み立て・金具の取り付け

05

外側のフレームに⑧をはめ込み、⑨・⑩を取り付けるための墨付けをしたら⑨・⑩を取り付ける。

取り付けができたら、内側のフレームをはめ込み裏からミニビス 20mmで固定し⑧を裏からはめ込み、ミニビス 13mmで固定裏側の両脇に D 型吊カンを付け、ひもを通したら完成

