

## 作業分解シート

作 業 写真たての製作

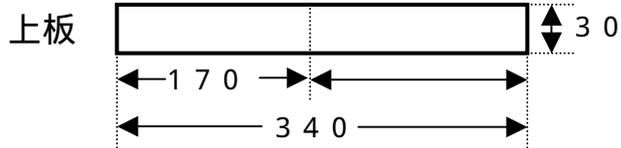
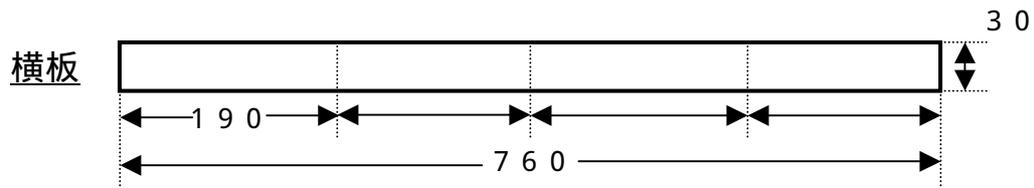
教 材 寸法図・完成図・完成品

材 料 下板 (50×300×15) 1枚 横板 (30×760×12) 1枚  
 上板 (30×340×12) 1枚 真中に入る板 (15×730×5) 1枚  
 アクリル板 (175×200×0.5) 2枚 釘 8本  
 木ねじ 4本 木工用ボンド プラスチック用接着剤

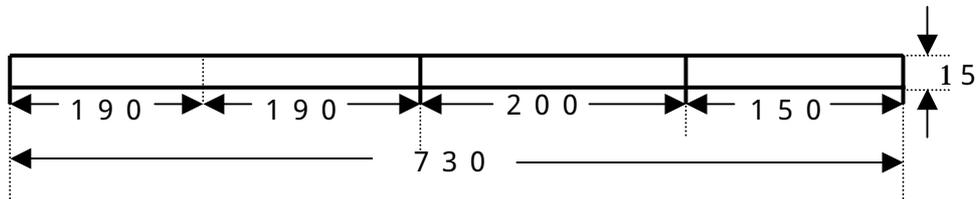
工 具 金づち、サンドペーパー、のこぎり、ものさし、鉛筆、作業台、くぎぬき

主な手順	急 所	理 由
(1)材料確認	・全材料の提示	・大まかな作業の予測ができる
(2)のこぎりで切る線をつける	・上板・横板・真中に入る板に、 図1のように寸法どおりに 鉛筆で線をひく	・切る時や組み立てる時の 目安になる
(3)木板を切る	・線に沿ってまっすぐに切る ・切り口や角を、紙やすりでな めらかにるように整える	・仕上げがよくなる ・接着剤でつきやすくなる
(5)組み立て	・上板・横板・真中に入る板を 組合わせ、ボンドをつけて釘 で固定する(図2参照) ・下板の下方から、ボンドをつ けて、木ねじで固定する (組み立て図参照) ・アクリル板の1枚の方に、真 中に入れる木(150mm)を接着 する ・アクリル板2枚を差込み、組 立てた木板をかぶせる	・固定する前に組立ててみてか ら作業を始めると、全体の形 をイメージしやすい ・ボンドをつけると、作業しや すく、丈夫になる
(6)仕上げ	・サンドペーパーで、表面や切 り口をなめらかにする	・仕上がりが美しくなる

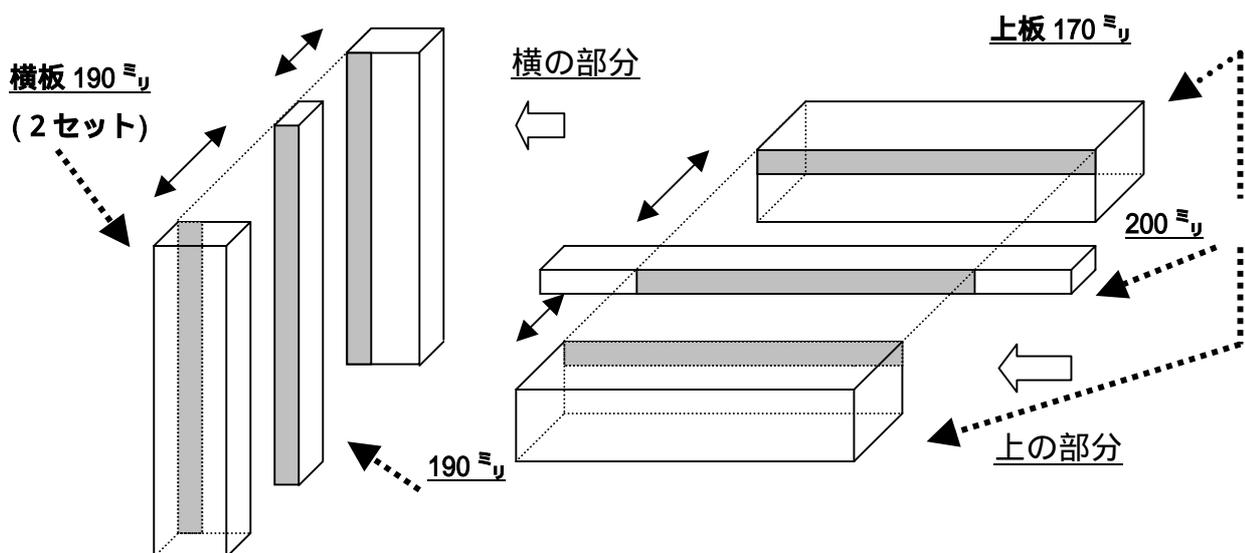
(図1)



真中に入る板



(図2)



# 組み立て図

