



むらやま・木育プログラム 作り方マニュアル

15 フォトフレーム

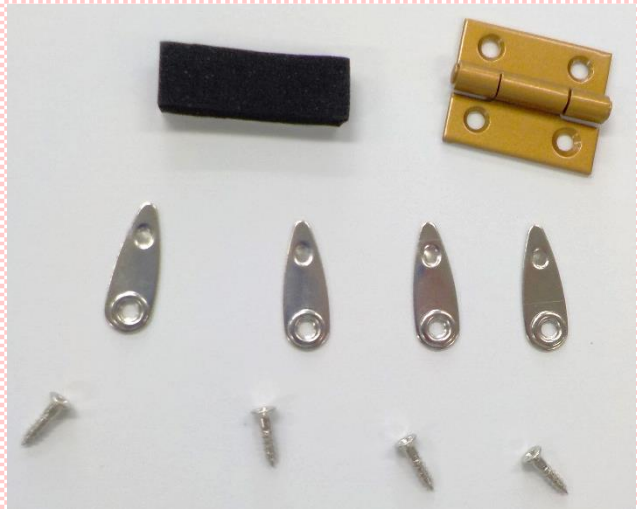


対象： 小学校低学年～

危険度		2	金具・留め具の取付け時に、材料で手を傷つけないように注意が必要	40分
難易度		2	接続部の結合に注意が必要	

◆ 材 料

フォトフレームキット（木枠、支え板、ベニヤ板など）



フォトフレームキット 一式



木の実などのデコレーション

【材料の入手先】

地元製材所、森林組合

◆ 道 具

ドライバー、紙やすり、グルーガン、バーニングペン



ドライバー



紙やすり



グルーガン

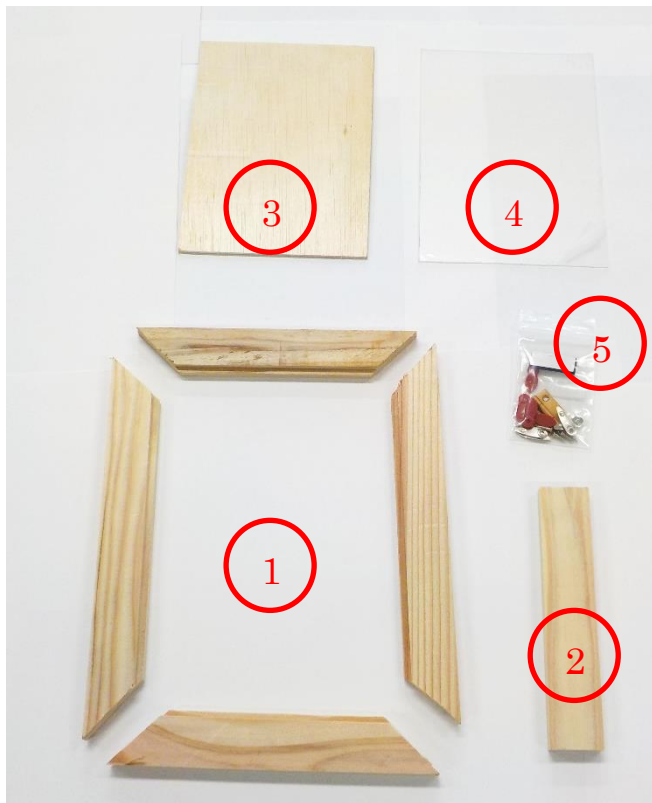


バーニングペン

◆作り方

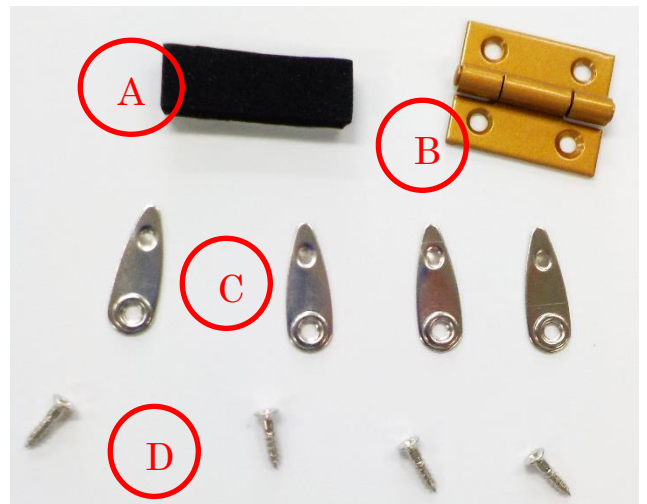
(1) 全ての材料を並べます。

(①木枠 4 枚、②支え板 1 枚、③ベニヤ板 1 枚、④アクリル板 1 枚、⑤ネジ類 1 袋)



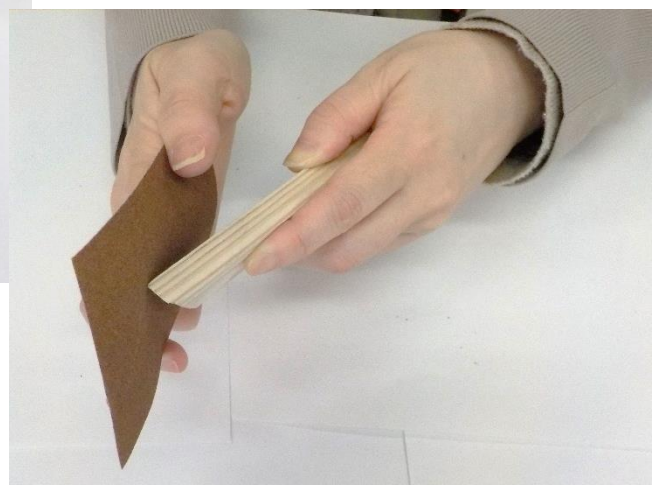
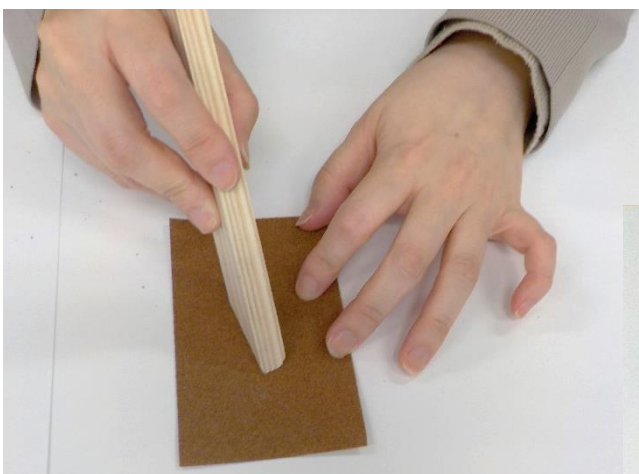
⑤ネジ類 1 袋の中身

①ゴムシート 1 枚、②金具 1 個、
③留め具 4 個、④ネジ 4 個



(2) 木材が接着しやすいように紙やすりで削ります。

粗目の 40 番等でおおまかに削り、100 番等で仕上げをします。



(3) 仮組み立後、全体のバランスを見ます。
なるべくすき間が無いように紙やすり
等で調節します。



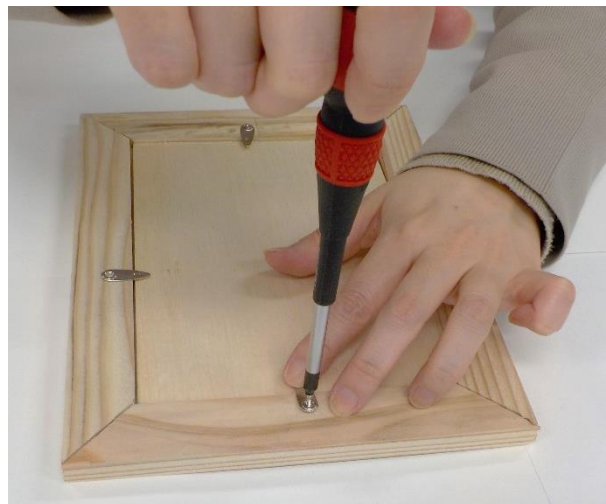
(4) ベニヤ板をはめて、再度
バランスを調節します。



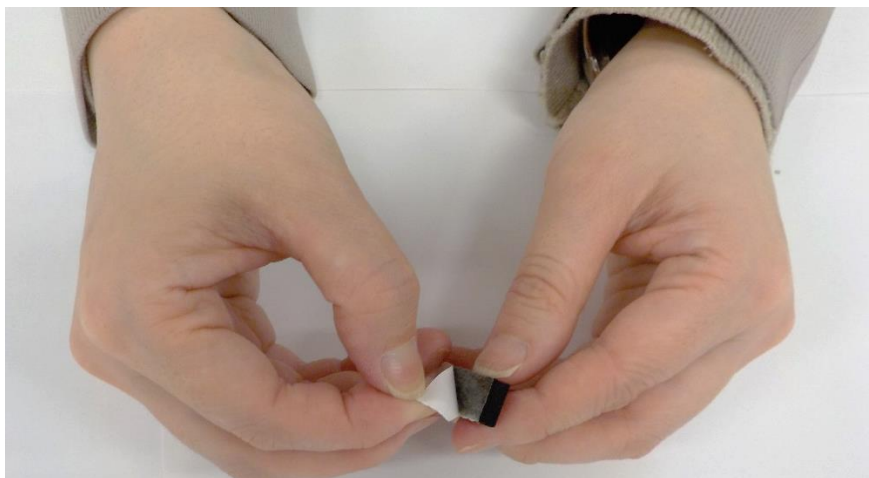
(5) グルーガンで木枠を接着させます。グルーガンの先端は熱くなりますので、
やけどに注意をして作業します。



(6) 木枠の接着が完了したら、留め具の位置を確認してドライバーでネジ止めします。



(7) 支え板にゴムシートを付けます。



(8) 支え板に金具を付けたあと取り付け位置を確認のうえ、ベニヤ板にグルーガン、ボンド等で接着します。



(9) アクリル板のシートをはがし、取り付けます。



(10) デコレーションでかざり付けをします。

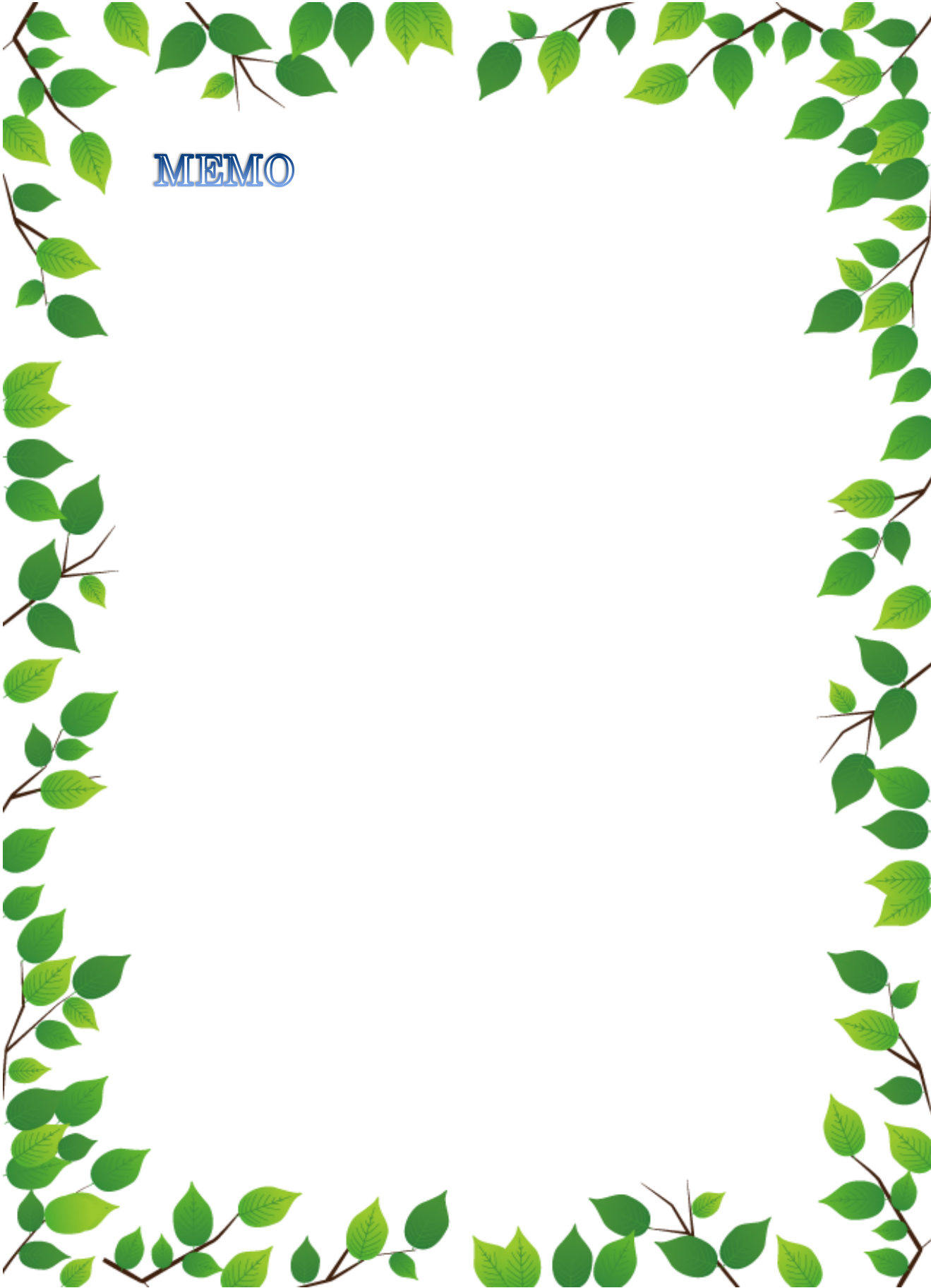


(11) バーニングペンを使ってお絵描きをします。バーニングペンの先端は熱くなりますので、やけどに注意して作業します。



オリジナルのフォトフレームです。お家で使ってね！





MEMO

やまがた緑環境憲章

— 県民みんなで支える新たな森づくり —

私たちは、

- 1 暮らしや環境を守るため、豊かな森づくりを進めます。
- 2 森や木の文化を見つめ直し、暮らしの中に木を活かします。
- 3 一人一人の力を活かし、森づくりの和を広げます。
- 4 森や自然の大切さを学び、やまがた森林と緑の推進機構の絆^{きずな}を深めます。
- 5 みんなで森づくりを支え、かけがえのない森を未来に贈ります。



【編集・発行】 令和6年3月
山形県村山総合支庁産業経済部 森林整備課森づくり推進室
〒990-2492
山形県山形市鉄砲町二丁目 19 番 68 号
【問合せ先】
森づくり担当：TEL 023-621-8156・8248



「やまがた緑環境税」を活用しています