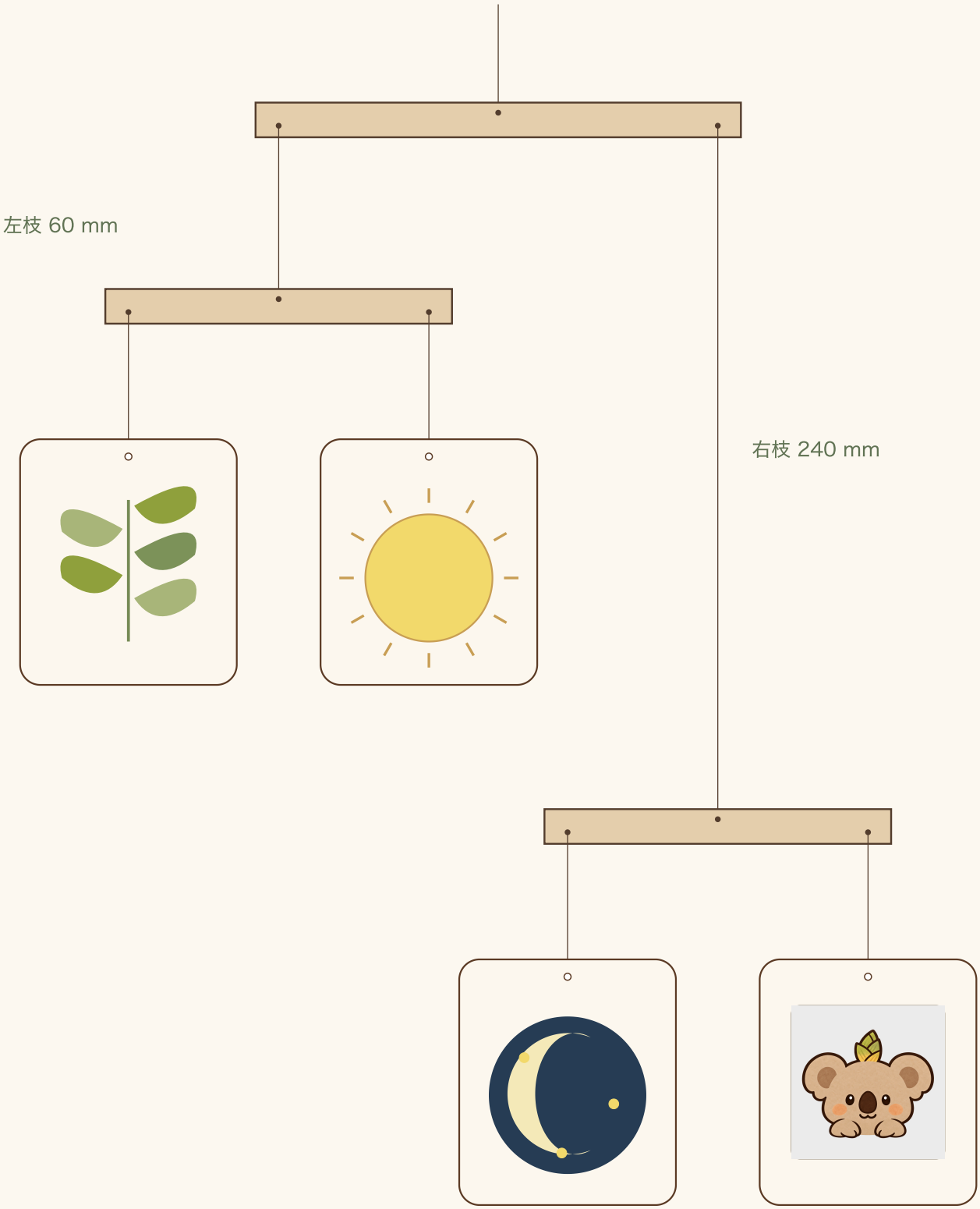
風とあそぶモビール

組立ガイド ／ 正面から見た配置と糸の長さ



飾り４本の糸は各 50 mm。寸法はいずれも結んだ後の穴中心間。

左右の高さをずらし、回ったときに別の枝の飾りと重なりにくくする。

完成図は設計上の配置。糸の太さ・結び目は省略。

組み立て方

用意するもの　厚紙２枚・細く丈夫な糸・紙用接着剤・定規・はさみ・目打ち・作業マット

01　原寸で印刷する

型紙２ページを A4・片面・実際のサイズで印刷。ページに合わせる設定は解除する。
各ページの校正線を測り、50 mm であることを確認してから切る。

02　３本の梁を貼り合わせる

外周を切り、破線に軽く折り筋をつける。内側を全面接着し、平らに乾かす。
折り山が上、梁の高さが 12 mm になる向きで使う。平たく寝かせるとたわみやすい。

03　４枚の飾りを下梁へ結ぶ

角丸の外周を切る。飾りの穴は径 2.4 mm、各梁の両端は径 2 mm が目安。
穴に糸を通し、紙端を回して元の糸に二度結ぶ。紙に食い込むほど締めない。
左梁に竹の葉とひなた、右梁に月とたけのこあら。穴から穴まで各 50 mm。

04　下梁から支点を決める

糸の輪を梁にゆるく掛け、飾りを付けた状態で仮吊りする。重く下がる側へ
輪を少しずつ移し、梁が水平になる位置に印を付ける。十字は位置の目安。
折り山から 3.5 mm 下、印の位置に径 1.5 mm の穴を１つ開け、輪を外す。

05　上梁につなぎ、水平を合わせる

上梁の端から各下梁の支点まで、左 60 mm・右 240 mm で結ぶ。結ぶ分は長めに切る。
枝を両方付けてから、上梁も手順 04 で支点を決め、上吊り糸を結ぶ。
最後に低い位置でそっと回し、接触・傾き・穴の裂け・糸の滑りを確認する。

06　飾る前に確かめる

強度・安定性は実物未検証。たわみ、裂け、ほどけがあれば吊り下げを中止する。
室内装飾専用。乳幼児・ペットの手が届く場所、寝具の上、火気・熱源の近くを避ける。