

「サツキとメイの家」があなたの手元に・・・

ペーパークラフトで

「サツキとメイの家」をつくろう！

はじめに

このペーパークラフトは、マイクロソフト社の「MS Excel」で作成したものです。また、作成にあたり、以下の書籍をもとにさせていただきました。

「Excelでできる家の設計と立体模型」(宝島社)

「サツキとメイの家の作り方(スタジオジブリ責任編集)」(ぴあ株式会社)

準備する物

(必須) パソコン プリンタ A4版ケント紙 カッターナイフ

カッターマット はさみ のり(スティック式) 木工用ボンド

(あれば、よりいいもの) デザインカッター ピンセット OHPシート

トレーシングペーパー (インクジェット対応)透明シート

そして、「気合い」と「執念」です。さらに、それなりの「手先の器用さ」・・・。

製作上の基本的、且つ全般的な注意点

- ① このペーパークラフトは、基本的には表・裏面を貼り合わせて1つ1つのパーツ(壁など)を作ります。そのときには「スティックのり」などを使います。
- ② 土台とパーツ、パーツどうしを接着する場合は、木工用ボンドなどを使います。
- ③ インクジェット式のプリンタの特性上、縦横の比率が変化する場合があります。接着する前に必ず長さを確認し、長い部分を切るなどの調整をしてから接着してください。

つくり方

(注意1) 以下の順にこだわらずに、はじめに各パーツを「ひたすら」組み立てておいても結構です。

(注意2) □囲み内は、OHPシートなどを使って、窓を透明にする場合のものです。

1. 土台から、洋館前のコンクリート部分を切り抜く。

2. 1階「外側」部分をつくる。

(1) 「外壁」を作る。

- * 縁側部分は裏表を貼り合わせてから、縁の下の柱部分をていねいに切り抜く。
- * 出窓の部分、雨戸の部分も作っておく。(あとで指定された壁のパーツに接着する。)
- * 洋館の出窓の部分は、壁のパーツの窓の部分を切り取り、出窓の「内側」に接着する。

窓を透明（半透明）にする場合

1. 窓部分を切り抜く。
2. OHPシート、または、ペーパーに、透明シールに印刷してあるものを貼る。
3. 切り抜いた部分に合わせて、はさむようにして貼り合わせる。
4. 洋館の「出窓」部分の作り方
 - ① 窓の部分を切り抜く。このとき、角の部分が切れてしまうが、気にしない。
 - ② 窓の部分のシールをOHPシートに貼る。
 - ③ ①と②を合わせて、何も印刷されていないシールを貼る。
 - ④ 余分なところを切り抜き、形を整えて、木工用ボンドで接着しておく。

(2) 番号に合わせて、台紙の黒い線の「外側」に合わせるように、木工用ボンドで接着する。

このとき、壁同士も木工用ボンドで接着する。

(注意)「製作上の基本的、且つ全般的な注意点」でも触れたように、接着する前に長さを確認す

る。

場合によっては、土台部分の黒い線がはみ出すこともあるが、「影」だと思えばそれほど気にならない。



(3) 家の中ではあるが、台所とお風呂の壁の部分は接着する。

3. 「床下」部分をつくる。

(1) 和室、洋館の床下部分を切り取って、中心線で折ってスティックのりで接着する。

* 土台部分・・・和室、洋館、台所、お風呂の部分
(脱衣所とお風呂)



(2) 切り込み部分を合わせて組み合わせる。

(3) 洋館前のコンクリート部分も組み立てる。

この場合は木工用ボンドで接着する。



(4) 床下部分を接着する。



4. 1階床部分を貼る(貼らなくてもよい)。

(1) 黒い部分の外側から切り取る。

(注意) 床部分は、和室、洋館、台所、お風呂の部分(脱衣所とお風呂)に分かれる。

(2) 外壁にきちんとはまるように、はじを切って調整する。

(3) 玄関部分は段になる。玄関下パーツ(2つ)で補強する。



る。

(4) 順番としては、

①お風呂 ②お風呂脱衣所

③台所 ④洋館

の順で、床下部分に接着する。

⑤和室の部分は、接着してもしなくてもよい。

接着しないと取り外しができて都合がよい(場合もある)。

