

マジックハンド型 ラズベリーパイケース

KoKa ジブン専用パソコンキット オリジナルケース型紙

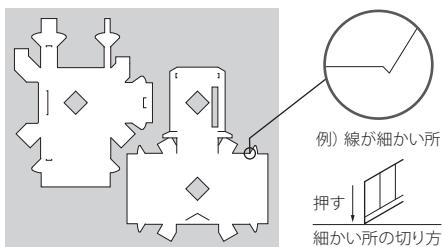
原田 泰（公立はこだて未来大学）
八城 朋仁（公立はこだて未来大学大学院）

印刷

- ① A4 サイズの厚手の紙（ケント紙など）に型紙を印刷する。印刷は拡大・縮小をせずに実行。
- ② 印刷した紙面上の①に定規を当て、3cmであることを確認する。

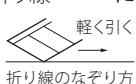
切り取り

- ③ 実線 —— にしたがって、②③④を切り取る。
直線はカッターナイフと定規、曲線はハサミを使用するとよい。線が細かい所はカッターナイフで上から押すように切る。

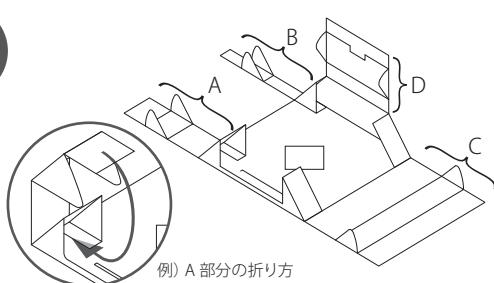


折り目付け

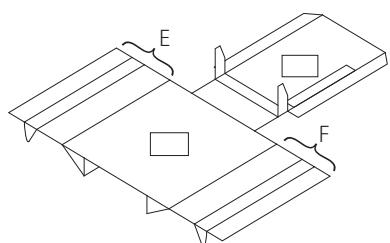
- ④ 厚手の紙をキレイに折るために、折り線に定規を当てながら、カッターナイフのみねや、へら等で軽く丁寧になぞる。
強くなぞると紙が切れたり破れやすくなる。
②で力加減を練習をしよう。
- ⑤ なぞった後、谷折り線 -----、山折り線にしたがって折り目を付ける。



組立

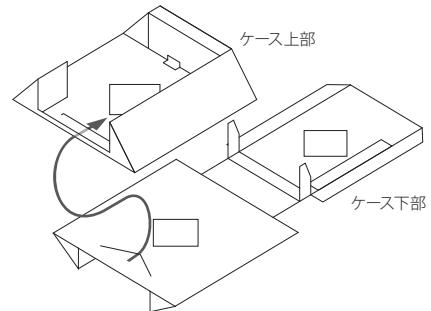


- ⑥ ③を上図のように折ってから A, B, C, D 部分を順番に表側(印刷面)へ巻くように折る。

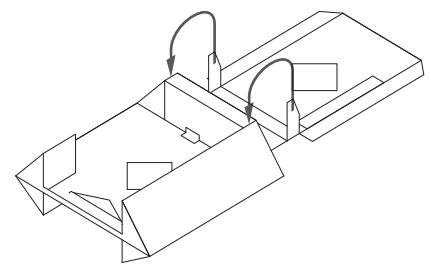


- ⑦ ④を上図のように折ってから E, F 部分を裏側に巻くように折る。

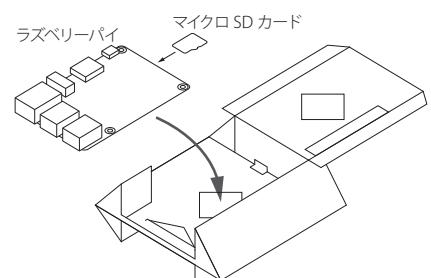
合体



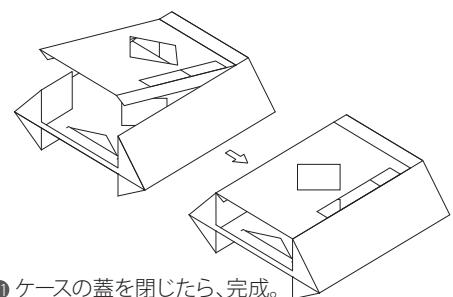
- ⑧ ③の差込口に、④の三角形の切り込みを差し、ケースの上部と下部を合体させる。



- ⑨ ④の台形部分を③の側面同士の間に差し込む。
差し込むと、台形部分が③の内側に隠れる。



- ⑩ ラズベリーパイにマイクロ SD カードを挿し、マイクロ SD カードスロット側からケースに入れる。



- ⑪ ケースの蓋を閉じたら、完成。
図はラズベリーパイを入れていない状態。