

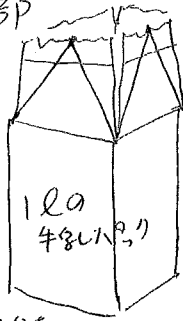
秘伝!

いろいろな万華鏡

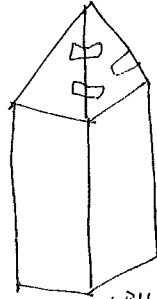
(わたぼうし文庫 後藤由美子)

さかさまん下きょう

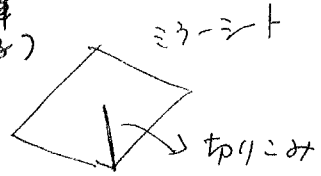
① ミラー部



上の部分を
図のように三角形に切る

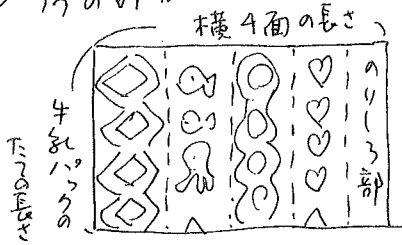


とんがり型に
セロテープで
とめる

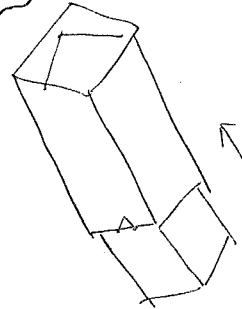
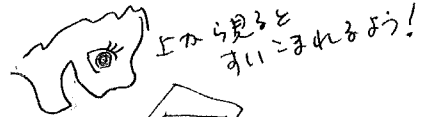


かぶせせるように
する

② 7つの部分



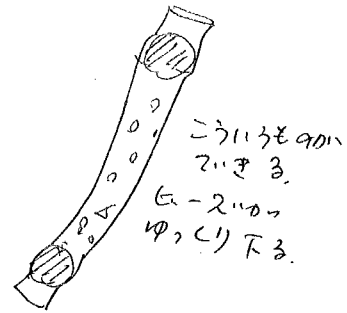
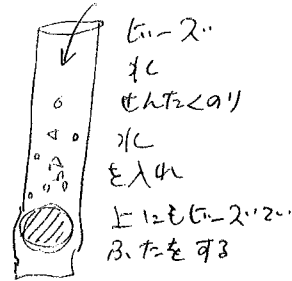
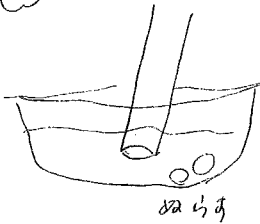
画用紙の片側に
カラフルな色で
絵を描き
7つ状(4角柱)
にして ① に入れて
絵は内側に貼る



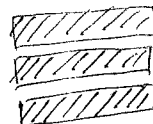
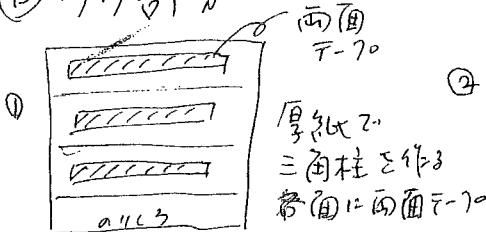
水中をヒースかくらするまんげきょう

① ホース部分 (ホースセンターを2巻、23 とう明のホースと) (ヒース玉、2コ、化学センター、ヒース)

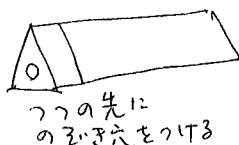
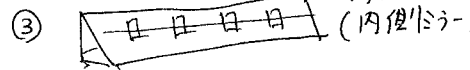
どちらも
7つの外側を
きれいな紙で包む



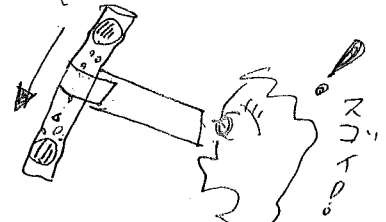
② 7つ部分



ミラーシートを切り
両面テープをはかして貼る
(幅はミラーシート 0.5mm
厚さ、ヒースを2巻、23.)

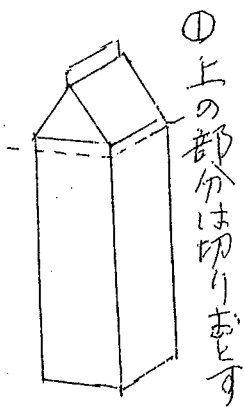


⑤ ①と②を
くっつける
(7のカーテン
しようがらう明
テープかきこむ)

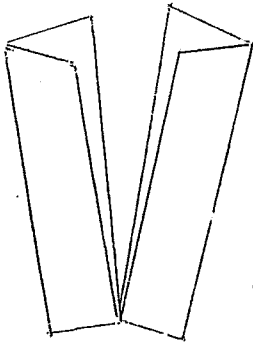


牛乳パックシアター

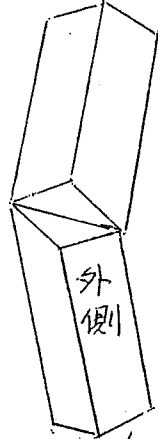
パックパクス人形を作って遊ぼう



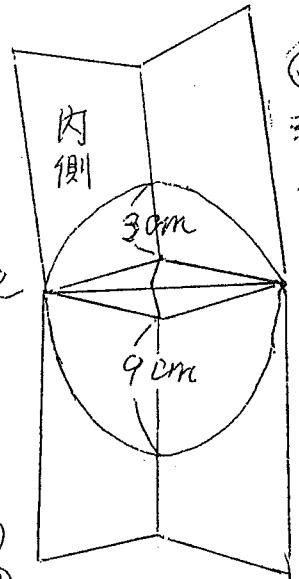
① 上の部分は切り落とす



② 底ギリギリまで切る

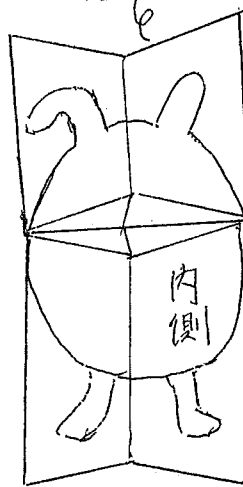


③ 外側にたてに起す
底が三角に折れて口になる

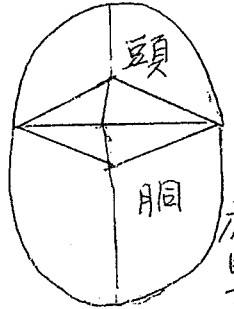


④ 型紙を作る

- 用意するもの
- 牛乳パック(1L) 1本
 - 折り紙 15cm角又はシール折り紙 1体に同じ色2枚
 - 他に目玉、鼻、舌、腹用少々
 - 両面テープ

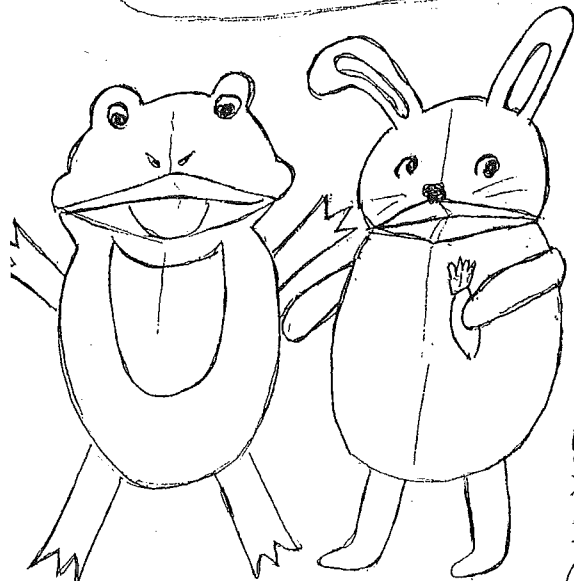


⑤ ③の内側に⑤の型紙を重ねて、耳、足を書き加える



⑥ 型紙、いろいろな動物に
応用できる

※ さあ、おはなし会の
※ はじまり、はじまり ※

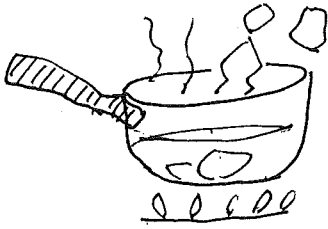


⑦ 動かす方、遊ぶ方
内側の口の部分を指先でパクパクさせて歌ったり、お話し会に
つけるのは外側です
どうぞ!!

- ⑧ 切り取った⑥のパックパクス人形に手を付ける
- ⑨ 折り紙をはり、目や鼻、舌などを整えて出来上り。
折り紙をはり、目鼻舌をつけるのは外側です
- ⑩ 15cm
- ⑪ 牛乳パックから手二枚切り取る

むらさきキャベツは めいたんてい？

pHによって色のかわるアントシアンを含む むらさきキャベツの
煮汁を使うと いろいろな液体の正体かわかるよ！

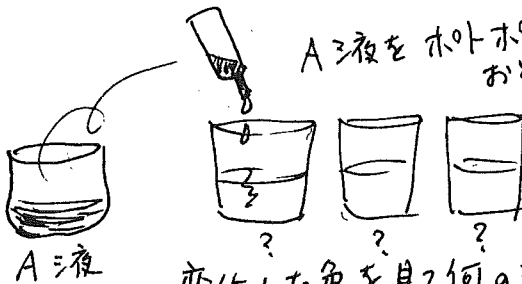


キャベツをちぎるか
きるかして
たばで煮ます。



煮汁をタレ
A液とします。

火を使いたくないときは
氷を入れミキサーをかけて
かき混ぜておくとOK

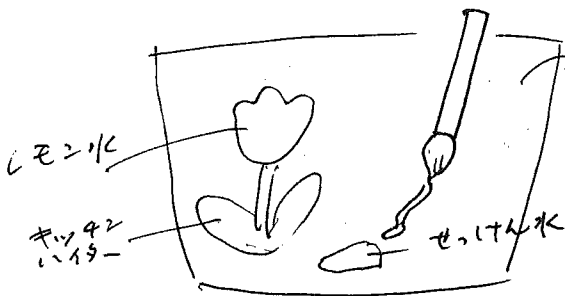


A液をホトホトと
おとすと...

変化した色を見て何の液体か
あてられるよ。

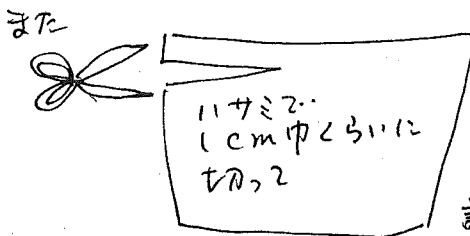
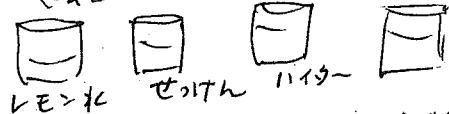
pH表	
酸性 ↑	pH 1~2 赤 (トイレ洗剤)
	pH 3~4 薄い赤 (レモン酢)
中性	pH 5~7 むらさき (化粧水)
	pH 8~9 青 (台所用洗剤)
↓ 弱アルカリ性	pH 10~12 緑 (牛乳、42119- シャンプー、石けん)
	pH 13~14 黄 (10470用ハイター)

時間のあるときは... コーヒーフィルター・ハンカチ (白色) を A液に
ひたして 染める かゆかし子をと、言わぬ言わぬかきまます。



いろいろな色の
紙もあてられます。

(いろいろな液体をそれぞれにつけて
色をのべてみましょう)



言わぬ言わぬ紙をつくらう

保存もできます
いかにくわつられます

ちなみに、リトマス言わぬ言わぬ紙は
地中海にはえこリトマスゴケの抽出液
でつくられるんですよ。

他に いろいろな皮や
あじさいの花、アザミ
の花などでもできます。

エコ・シスター

古新聞紙・うちわ

ラーメンカップ容器・紙コップ等

リユースしましょ！捨てないで！

<1> 新聞紙シスター

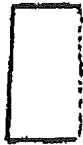
ピクニックへ行こうよ

お弁当や水筒もって、帽子をしっかりと
かぶり、テントや舟で遊びまし。
舟が岩にぶつかって、びしょぬれ...

① 四角・長四角・三角に折って。



“これくらいのお弁当箱に”



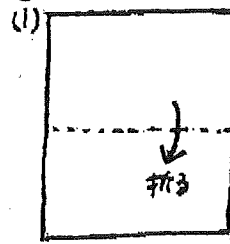
水筒



お弁当

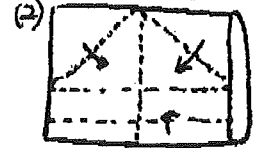
おにぎり
etc.

②



(1)

折る

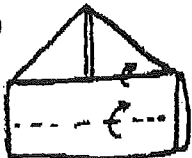


(2)

三角に折る

② つまみ

(3)



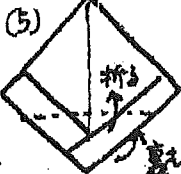
上へ折る

(4) 帽子



真ん中から

横に広げる



(5)

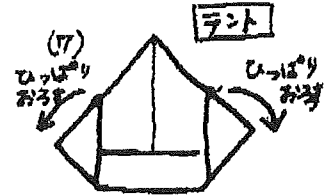
折る

裏を折る



(6)

横に広げる



(7)

ひっぱる

ひっぱる

テント

② つまみ

(8)



上へ折る

ひっぱる

手でちぎる



Tシャツ

着かえようっしょ

③ はさみを使って



ちぎって

はさみ



木



雨ザッザ

雨

<2> うちわシスター

うちわをみると

泣いてた顔が



笑ったア



うちわの両面に
いろんな絵を貼り
ペーパーサート裏に！

※おねずみの嫁入り

お陽子が愛に
かたされちゃうよ。

<3> プラカップシスター

・ラーメンカップで卵を作る



ニフカはねる

紙コップで作る

丸い卵が、アツと
割れて、中からピョコが
ピョピョピョ〜



ひよこ



へび



恐竜

九条子ども文庫 吉村弘子

実りの秋だ

どんぐり()で あそぼう

ひろってきたどんぐりを 3かん() ()



a. たか... の



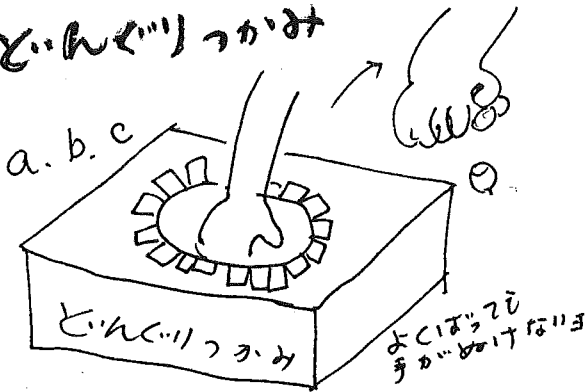
b. まる... の



c. まん... の (くめぎ茶)

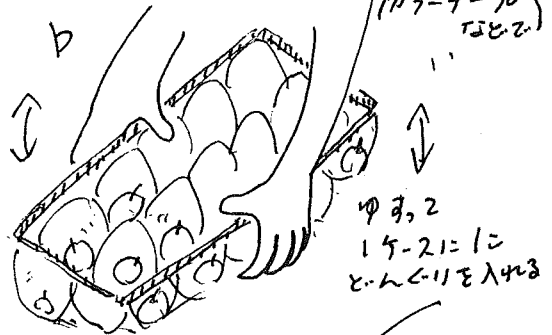


どんぐりつかみ



どんぐりいれこ

10こ入れ かわりを 10こ入れ



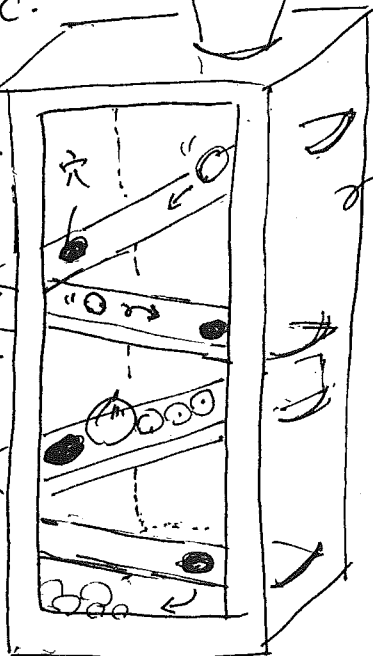
どんぐり

b. c.



ち...
穴
コロコロと
と...
かわ...

くめぎの...
せき...
は...
い...
小...
か...
あ...
...
あ...



...

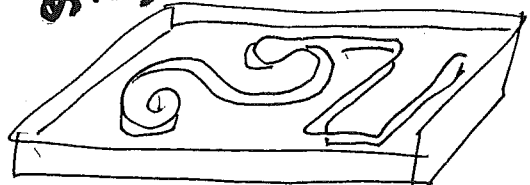
...

a. b.



...

...



...

...

折り紙で

アドヴェントカレンダー

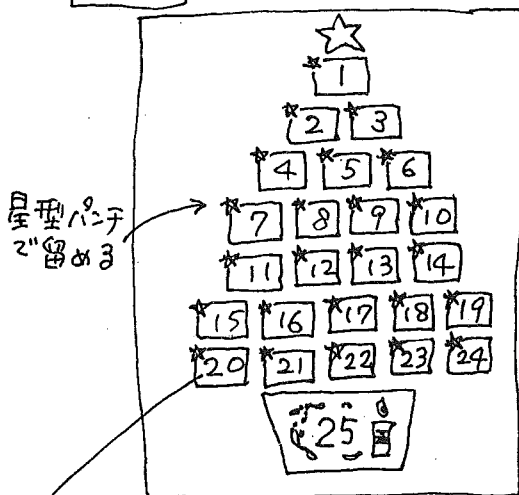
日付のところが窓になっていて、あけるとクリスマスにちなんだ絵が出てくるアドヴェントカレンダーは市販されていますが、これを折り紙でやってみるというアイデアに出会ったのは17年前。京庫連主催の折紙作家 高木 智さんの講習会で手に入れた一冊の本『おりがみ』（日本折紙協会）の巻頭にこんなこともできるというように紹介されていました。それからずっと作り続けています。最初の物と比べるとだいぶ豪華になってきました。ということは何？そうなんです。これがという作り方はありません。欠かせないことはただ一つ、窓が24個要ることです。窓の中に紙で折ったものを貼ります。サンタクロース、リース、ブーツ、クリスマスツリー、クリスマスケーキ、教会、天使、シスター、トナカイ、キャンドル、ベル、雪だるま…

それぞれ簡単なものから難しいものまで折り方はたくさんあります。カレンダーの大きさが四つ切りの画用紙の場合、窓の大きさは5cm×6cmくらいになるので使用する紙は普通サイズの折り紙(15X15)の $\frac{1}{4}$ 、 $\frac{1}{9}$ などかなり小さくなりますから、最初は簡単な物からはじめてください。

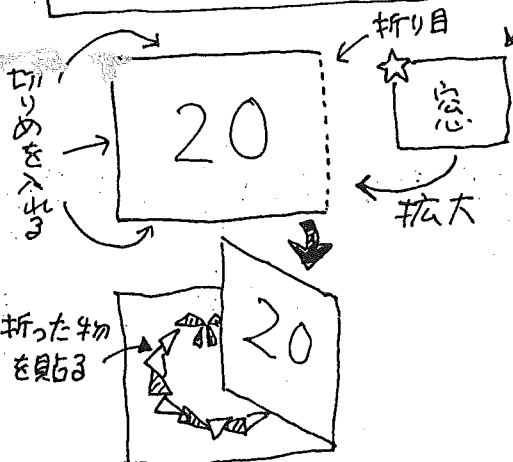
台紙 折ったものを24こ
台紙に貼る



表紙 1~24まで窓を作る



最後に台紙と表紙を
合わせ貼る



参考資料 『おりがみでクリスマス』日本折紙協会
『おりがみでクリスマス2』日本折紙協会
『やさしいおりがみ百科』山口 真 西東社
『おりがみの本』北村恵司 グラフ社
月刊『おりがみ』各年12月号 日本折紙協会

(個人会員 真弓美矢子)

ハートピア ボランティアセンターにて
講師 真弓美矢子さん

クリスマス会で使える工作を教えてください、今回も会場は熱気が溢れていました。キットにして用意してくださっているので、作ればいいだけなのですが、これがやはり大変。見本をお手本に参加者同士で教えあいもしながら奮闘した2時間でした。それぞれの場に持ち帰られアレンジされて楽しまれていくことでしょう。メニューのなかからいくつか簡単に紹介します。

クリスマスバッジ

材料：ビキの板 0.2cm×3cm×90cmの細長い板状で売っているものを切る

ブローチ用ピン

ボンド

切り抜きの絵

マニキュア用トップコート (100均でも売っている)

作り方：①切り抜きの絵に合わせてビキの板を切る。

②切り抜きを板にボンドを貼る。

③裏にボンドでピンを貼る。

④表面にトップコートを2.3回塗り重ねる。その上からラメ入りのを塗ってもきれい。

注意：カラーコピーの切り抜きは、色が流れることがあるので、印刷物から切り抜くほうが良い。

紗のかかったクリスマスカード

材料：カード用紙

切り抜きの絵

ティッシュペーパー(重なったものを2枚に剥ぐ)

スプレーのり

作り方：①切り抜きの絵をカードに貼る。

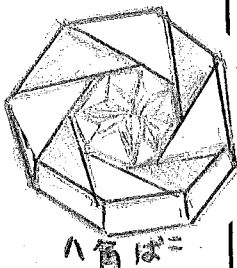
②サッとスプレーのりをカードの絵の面にかける。

③ティッシュを上にかぶせ、しわが寄らないように押さえる。

④余分なティッシュは切り取る。

④ティッシュの上からメッセージを書く。

注意：スプレーのりをかけてから、すぐに乾いた場所に移さないと下にくっついてしまう。



* 8枚の折り紙でつくる八角形の箱や、みうら折なども教えていただきました。八角形の箱は組むだけで、糊で固定しないので、ふたと底を同じ大きさの紙で折ってもうまくかぶさります。赤と緑のクリスマスカラーで折ったものも、和紙で折ったものも素敵でした。

(太田一子)

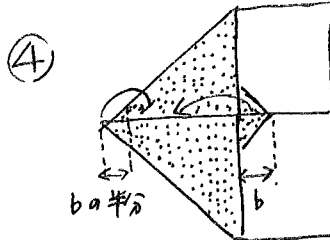
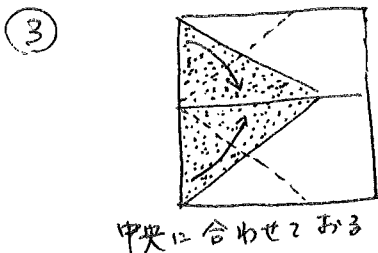
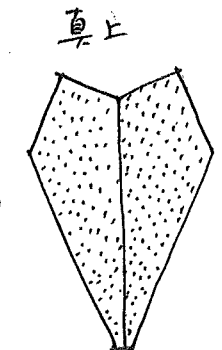
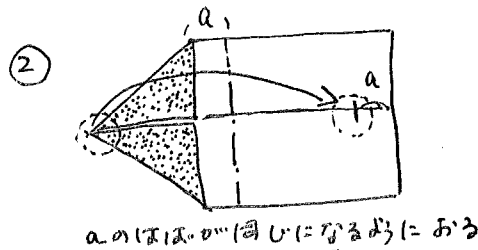
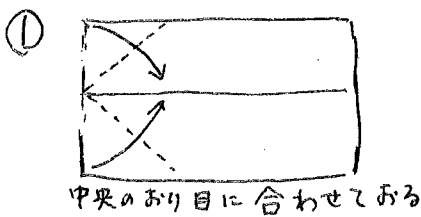
おり紙ヒコーキを空にとばそう!



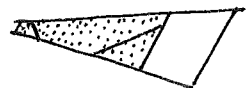
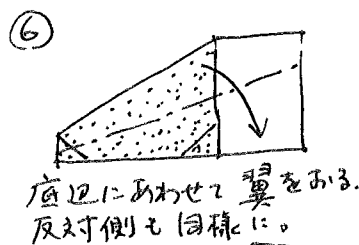
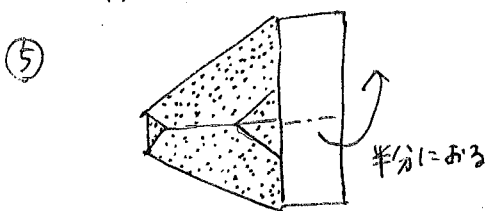
文庫で 紙ヒコーキを折ってあそびました。チラシの紙が
いっぱいたまっていたからです。『おり紙ヒコーキワンダーランド』(戸田
拓夫著、いかだ社 01刊) をみて いろいろ作り、マーカーで
色をぬったり ネームを入れたりして マイヒコーキらしくなりました。
その数日後 そのヒコーキのことか 新聞に大きくなって、やっぱり
みんなのいいんだ、と思いました。基本ヒコーキ(1号ヒコ
ーキ)を紹介(まじゆ)むと知りた方はぜひ本をみて下
さい。19種のから……機種が せいぜい……しています。

紙は A4 のコピー用紙や チラシ

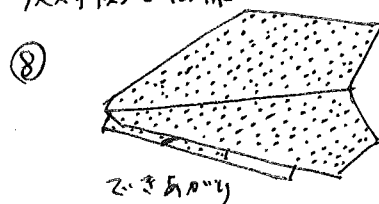
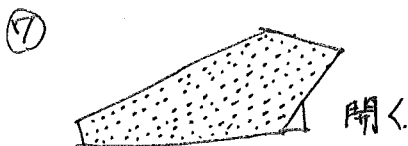
おくれは……



真横

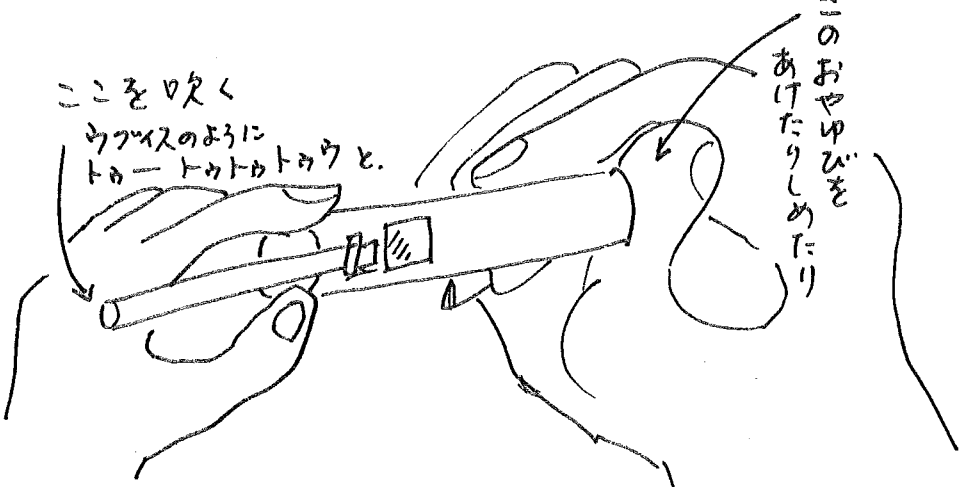


真正面



by ゆはなは

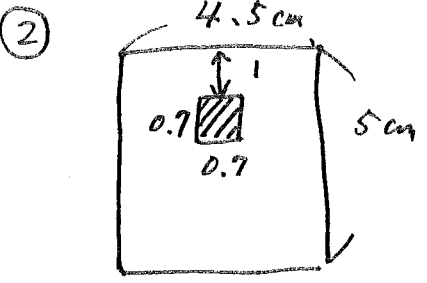
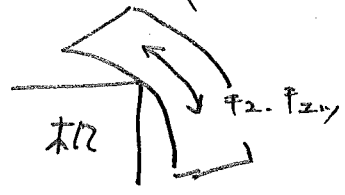
梅の小枝で ホ～ホケキョ うグイス 笛をつくらう



ここを吹く
ウグイスのように
トカトカトカトカト

二のおやゆびを
あげたりしめたり

① 牛乳パックの一面を机の角などで
こすってまげやすくする。

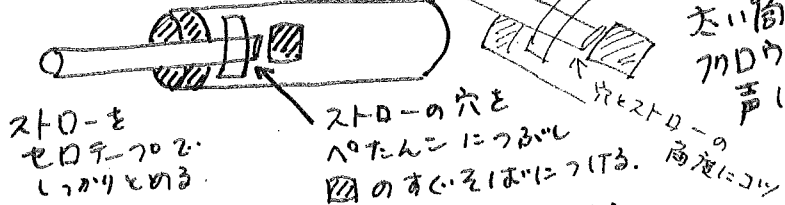


② カッターで穴をあける

③ 筒にする
空気かきもれないうしろテープで
しっかり。

④ 穴のある片側のくちをとじる
(カラーのビニールテープなどか
めけて大丈夫)

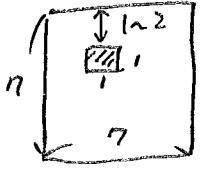
⑤ 5~6cm
5mmのストロー



まい笛だった
うぐイスの
声に

⑥ 右側の穴をゆびでふたしてふたはめよう。
ふたあけて

牛乳パックの他に
ファイルのビニールを
切って使うもいいよ。



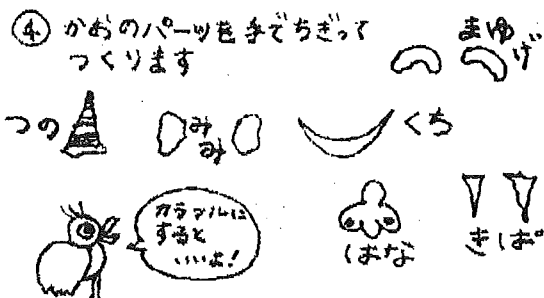
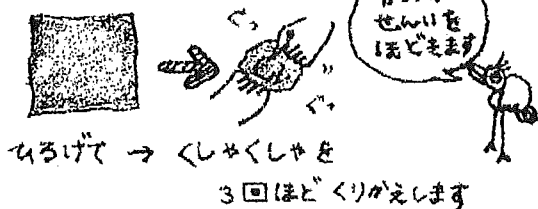
by ゆはあはあ

おにのお面づくり

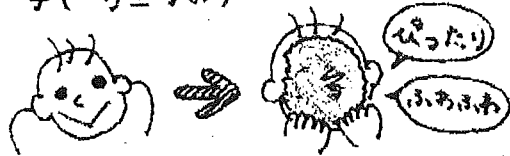


森下 祐子

- ① かおの土台づくり
色画用紙を和紙のようにするた
めくしゃくしゃにします



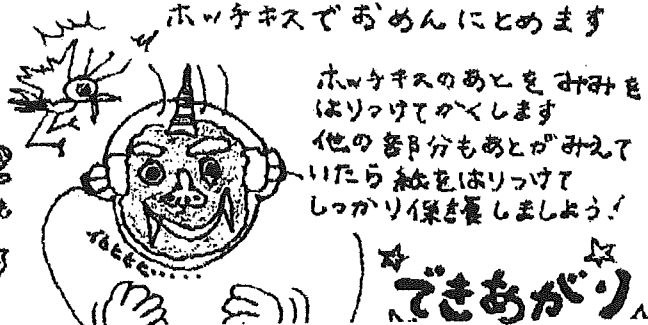
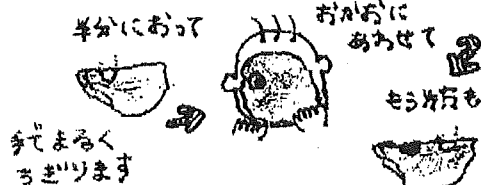
- ② かおの大きさにあわせて
手でちぎります



- ⑤ けみき をのこして
ほかのパーツをのりではりつけます

- ⑥ 色画用紙を細長く切って帯をつくり
あたまの大きさにあわせて
ホウキキスでおめんにとめます

- ③ めをくりぬきます



★できあがり★

★ “おに”の季節は過ぎたけれど、いろいろな場面に
役立ててくださればうれしいです。
(京車連)

