

# かぎ針編みのアーミッシュパズルボール{2022改訂版}

## Crochet Amish Puzzle Ball

(デザイン：Dedri Uys)

*Dedri Uys ©2011. Updated 2022. Charts by Masako Kawahara. All Rights Reserved.  
Japanese translation by Masako Kawahara (VJ\_3\_20220301)*



〈かぎ針編みのアーミッシュパズルボール〉をご紹介します。かわいいボールでしょ？ 子どもたちは時間を忘れてパズルボールに夢中です。でも、このボールには、もうひとつの楽しみがあります。子どもが遊ぶ姿を見るより面白いことが……。我が家にやってくる人に、私はほとんどいつもパズルボールを手渡します。誰かがボールの組み立てに苦戦するようすを眺めるのは楽しいものですよ。もちろん、みなさん、すぐに完成できます。とてもシンプルなおもちゃですから。



**2022年1月更新:** 作り方は以前と同じです。写真の差し替えなど、よりわかりやすくなるよう修正しました。また、推奨する糸の太さやかぎ針サイズを変更しました。

このボールは2011年にデザインし、2012年に公開。当時、写真の少年は1歳になっていませんでした。10年経っても、我が家の男の子たちはピンクのボールで遊んでいます。10年経った今も、私はわかりやすいパターンをお届けしたいと思っています。素晴らしき10年間です。

## 〈かぎ針編みのアーミッシュパズルボール〉のしくみ

ボールは3つの部分にわかれ（ここでは「セグメント」または「リング」と呼んでいます）、それらを組み合わせるとボールに戻ります。ひとつのセグメントは4つのウェッジからできています（「ウェッジ」とは「クサビ」という意味で、円錐形の部分のことです）。

デコボコした形は、ちいさな手でも簡単につかめます。カラーバリエーションは無限。子どもたちの目を楽しませるだけでなく、好奇心をかきたててくれます。

縫う作業がどのくらいあるのか心配している方へ。ご安心ください。このパズルボールは、かぎ針編みだけで完成します。（手順にしたがって作ってあげれば）糸端はボールの内側にかくれてしまい、**最後に3本の短い糸のしまつをするだけです。**

布製のアーミッシュパズルボールのリンクを教えてください、私のパズルボールシリーズのきっかけをつくってくれた Tannie Esther さんに感謝します。

## 〈かぎ針編みのアーミッシュパズルボール〉の編み方

（訳注 海外の毛糸を使っているため、サイズや必要になる糸の長さは目安です。余裕をもって用意してください。また、お使いの糸に合ったサイズのかぎ針を使ってください。）

### リソース～重要な情報

- ラベリーの「一時保存に追加 add to queue」をお願いします
- ハッシュタグ：写真を投稿するときは、#amishpuzzleball を付けてください
- **ビデオチュートリアル** Elizzza さんによる動画（英語）があります
  - [Part 1](https://youtu.be/BBCMNZ6dTbA) <https://youtu.be/BBCMNZ6dTbA>
  - [Part 2](https://youtu.be/tldkeBTJny0) <https://youtu.be/tldkeBTJny0>
  - [Part 3](https://youtu.be/OX1D7zuV0Kw) <https://youtu.be/OX1D7zuV0Kw>
  - このチュートリアルでは、ウェッジを編んだあとに裏返していますが、私個人としては、裏返さないことをオススメしています。とじ合わせた部分が表側に出ている方が、フタの部分と合わせやすいこと、また、ボールに組み立てたときに収まりがよいことからです。

### 難易度

中級程度

### 材料

- かぎ針 7/0号または8/0号（4.5mm）
- ハサミ
- とじ針
- 手芸用の綿
- Scheepjes ストーンウォッシュXL（50g/75m、70% コットン、30% アクリル）
  - 色1 - Smokey Quartz (842) - グレー 2玉
  - 色2 - Turquoise (864) - 青 1玉
  - 色3 - Beryl (873) - 黄色
- Scheepjes リバーウォッシュXL（50g/75m、70% コットン、30% アクリル）
  - 色4 - Amazon (991) - 緑



## 参考情報

今回の糸の使用量:

- ウェッジ12個 70.5g
- つながったフタ 8g
- つなぎ合わせ 14g
- 詰め物 50g

## サイズ

直径約15 cm

## ゲージ

できるだけきつめに編んでください。綿のはみ出しが防げます。

## 略語 (アメリカ式)

- **Ch** - 鎖編み
- **Sc** - 細編み
- **Sc2tog** - 細編み2目一度
- **Sl st** - 引き抜き編み
- **St/sts** - 目
- **() - ()** 内の指示を、指定された回数分繰り返します。

## 編み図記号

•	<b>Sl st</b> - Slip stitch 引き抜き編み	+	<b>Sc</b> - Single crochet 細編み
○	<b>Ch</b> - Chain 鎖編み	∨	2 sc in the same st 細編み増し目
		^	<b>Sc2tog</b> - Single crochet two together 細編み2目一度

## 注意すること

- 各段のはじめの鎖編みは1目としてカウントしません。
- セグメントには綿をしっかり詰めてください（このくらいかなと思っている以上の綿が必要になります）。この資料の最後も参照してください。



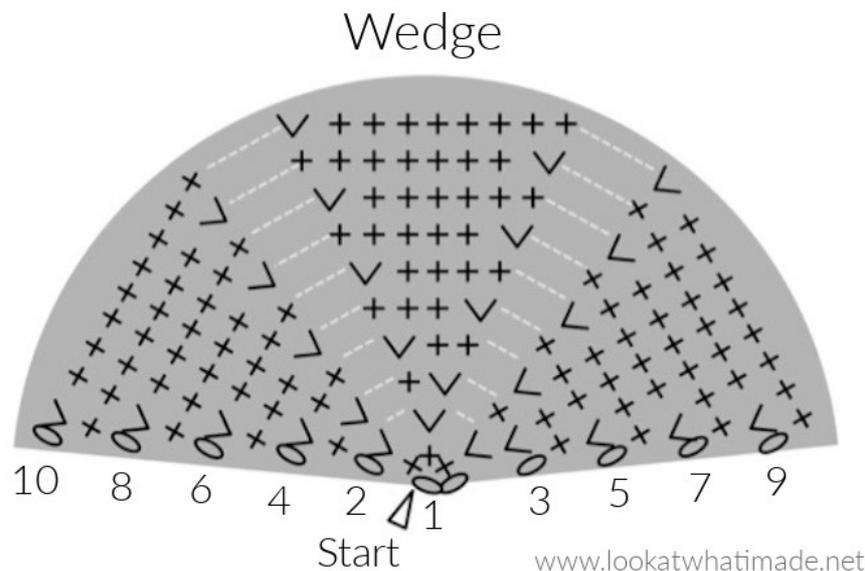
# 編み方

## ウェッジ (円錐形部分)

(色1の糸で12個つくります)

ウェッジは、輪編みではなく、平面に編んで、あとで端をとじ合わせます。とじ目がないウェッジがよいときは、Star Ballの説明を参照してください。

- 1段目: 鎖2目を編み、はじめの目に細編み3目を編み入れます。裏返します。{3目}
- 2段目: 鎖1目、前段の3目に細編みを2目ずつ編みます。裏返す。{6目}
- 3段目: 鎖1目、(次の目に細編み2目、その次の1目に細編み1目) x 3回。裏返す。{9目}
- 4段目: 鎖1目、(次の目に細編み2目、その次の2目に細編み1目ずつ) x 3回。裏返す。{12目}
- 5段目: 鎖1目、(次の目に細編み2目、その次の3目に細編み1目ずつ) x 3回。裏返す。{15目}
- 6段目: 鎖1目、(次の目に細編み2目、その次の4目に細編み1目ずつ) x 3回。裏返す。{18目}
- 7段目: 鎖1目、(次の目に細編み2目、その次の5目に細編み1目ずつ) x 3回。裏返す。{21目}
- 8段目: 鎖1目、(次の目に細編み2目、その次の6目に細編み1目ずつ) x 3回。裏返す。{24目}
- 9段目: 鎖1目、(次の目に細編み2目、その次の7目に細編み1目ずつ) x 3回。裏返す。{27目}
- 10段目: 鎖1目、(次の目に細編み2目、その次の8目に細編み1目ずつ) x 3回。鎖1目を編みます {写真1}。{30目}



できあがった半円形のを、かぎ針がついている方が手前になるように半分に折ります {写真 2}。かぎ針をウェッジの最後の段に (2枚重ねて) 入れ {写真 3}、細編みを1目編みます。端に沿って、2枚重ねて、細編みをさらに8目編みます。目の拾い方については、〈かぎ針編みのお花のパズルボール〉のウェッジの編み方に写真付きで詳しく説明されています。

端の細編みを編み終える前に、編みはじめの糸を折り曲げた内側に入れておきましょう。糸のしまつが少なくて済みます。

最後に、鎖1目を編み、糸を引き抜きます {写真 4}。

ウェッジの先端に内側からかぎ針を入れ {写真 5}、糸を引き出します {写真 6}。こうしておけば、編みはじめと編み終わりの糸端がウェッジの内側に綿と一緒に入ることになります。





ウェッジをとじ合わせた時点で、裏返しにし、とじ目がみえないようにしてもよいですが、私は、とじ目が出ている方をお勧めします。パズルボールとして組み立てたときに、よりしっかりとボールの形になるからです。

## つながったフタを編む

(色2~4の糸で1個ずつ、合計3個つくります)



**1段目:** 鎖2目を編み、はじめの目に細編み2目を編み入れます。裏返します。{2目}

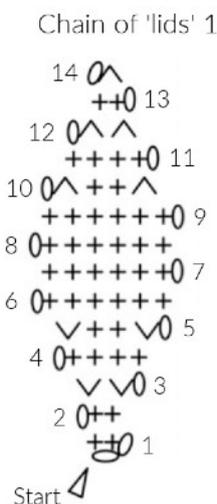
**2段目:** 鎖1目、前段の目に細編みを1目ずつ。裏返す。{2目}

**3段目:** 鎖1目、前段の目に細編みを2目ずつ。裏返す。{4目}

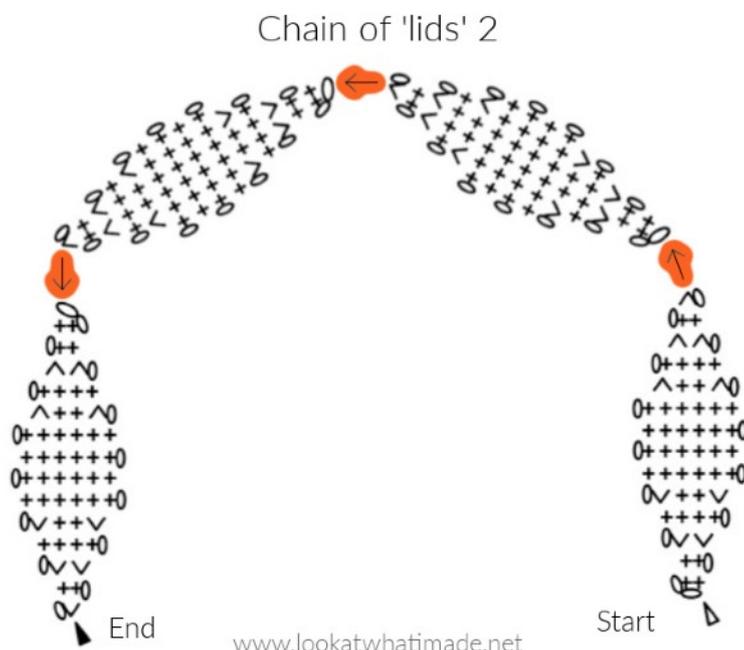
**4段目:** 鎖1目、前段の目に細編みを1目ずつ。裏返す。{4目}



- 5段目: 鎖1目、最初の目に細編み2目、次の2目に細編みを1目ずつ、次の目に細編み2目。裏返す。{6目}
- 6段目: 鎖1目、前段の目に細編みを1目ずつ。裏返す。{6目}
- 7-9段目: 6段目と同じ。
- 10段目: 鎖1目、次の2目に細編み2目一度（減らし目）、次の2目には細編みを1目ずつ、次の2目に細編み2目一度（減らし目）。裏返す。{4目}
- 11段目: 鎖1目、前段の目に細編みを1目ずつ。裏返す。{4目}
- 12段目: 鎖1目、細編み2目に細編み2目一度（減らし目）を2回。裏返す。{2目}
- 13段目: 鎖1目、前段の目に細編みを1目ずつ。裏返す。{2目}
- 14段目: 鎖1目、細編み2目に細編み2目一度（減らし目）を編みます。ここでは、糸を切りません。



www.lookatwhatimade.net



1~14段をさらに3回繰り返します。4つのフタが完成です。

最後のフタを編んだら、鎖1目を編み、糸を切ります。

フタの部分と同じ糸でウェッジとフタをつなぐときは、糸を切らず、このまま編みます。

### フタとウェッジ部分をとじ合わせる

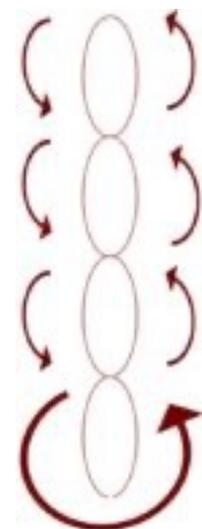
つながった4つのフタに4つのウェッジをとじ合わせます。まず、フタの片側をウェッジの半分と合わせ（右図、左側の下向き矢印）、続いて綿を詰めながら、もう一方の端をとじます（右図、右側の上向き矢印）。ウェッジの開いた口の部分の1目ごとに、フタの各段を合わせます。

フタの段がわかりにくいときは、あとで説明するフタの写真を参照してください。

とじ合わせる前に、糸端をウェッジの内側に入れておきましょう。

新しい糸を使うときは、〈スタンディング細編み〉で編みはじめるので、かぎ針に結び目を作っておきます。スタンディング編みを使わないときは、鎖1目で立ち上がり、そこから細編みを編んでください。フタを編んだ続きの糸で編む場合は、結び目は作りません。

色1の糸でかぎ針に結び目をつくり、1つ目のウェッジを右端のフタの下に置きます。このとき、ウェッジの細編みでとじ合わせた部分を右側にしてください。左利きのときは左側にしてください。かぎ針



を、フタの最初の段とウェッジの最後の段の最初の目に入れます {写真 1}。2枚重ねて細編み1目。フタの各段とウェッジの各目に、2枚重ねて細編みを14目編みます {写真 2}。ウェッジの最後の段は30目あるので、ちょうど半分まで編んだことになります。

次のウェッジを2つ目のフタに同じようにつなぎます {写真 3}。写真の右側のウェッジは15目の細編みでフタとつながっています。同じようにして4つ目までフタとウェッジの片側のみをとじます。

あらかじめ、ウェッジの15目の位置（フタをとじるとき、片側のとじ終わりの目）にマーカーをつけておくと便利です。



次は、ウェッジを完全に閉じていきます。かぎ針を4つ目のフタの同じ段（最後に細編みを編んだ段）とウェッジの次の目に入れ、細編み1目を編みます。フタの反対側とウェッジの残りの部分に、これまでと同じように細編み14目を2枚重ねて編みます {写真 4}。編みながら、綿を詰めていきます {写真 5}。

4つのウェッジのすべてを閉じたら、最初の目に引き抜き編みをし、糸を10cmほど残して切ります。残した糸を使って、最初のウェッジと最後のウェッジをつないでください {写真 6}。

糸を切って縫い合わせるかわりに、引き抜き編みでつなぐ方法もあります（こちらの方が私の好みです）。具体的には、最後のウェッジの一番上の段の16番目と15番目の目（フタの先端にあたります）のまわりに引き抜き編みをします。さらに最初のウェッジの1番目と2番目の目のまわりに引き抜き編みをし、リング状にします。糸を切って、糸端のしまつをしてください。





おつかれさまでした。パズルボールのリング状の部品、セグメントがひとつ完成しました。



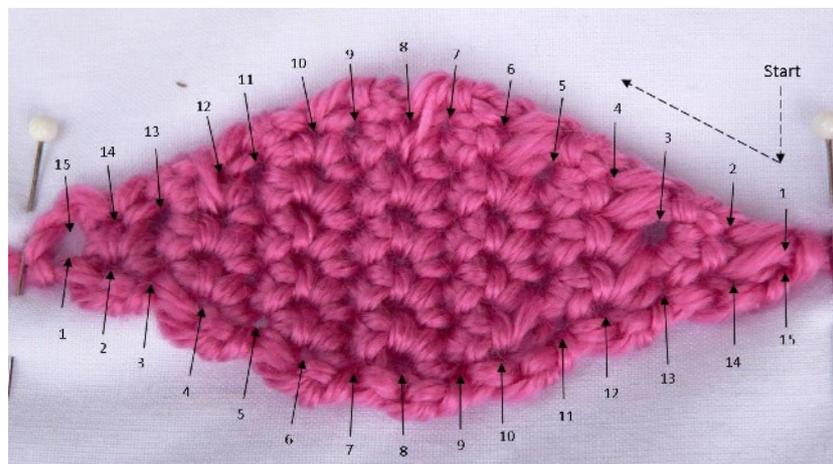
同じようにして、あと2つセグメントを作りましょう。



## ヒント

### フタとウェッジをつなぐ目がわかりにくいときは……

フタの部分は14段ですが、片側に15個の穴ができます。これは、最初の鎖編みに細編み2目を編み入れたときにできた穴があるからです。パズルボールでは、最初の鎖編みと残りの14段にとじる作業をすることになります。これらの穴に番号をふった写真を用意しました。14段目の減らし目から（写真の右側、ここからフタとウェッジをとじ合わせます）、1段目の鎖編み（写真の左端）まで番号をふり、さらにフタの下側の部分にも番号をふっています。



### 詰め物について

パズルボールは綿をたくさん使います。綿の量が少なくウェッジが細くなっても、ボールにするとリングの収まりはよいので、多くの方が綿を少なめに詰めているようです。詰める量が少なすぎるときれいなボールになりませんし、ボールになったとしても、遊んでいくうちによれよれになってきます。しっかりと詰めておきましょう。ただ、詰めすぎると穴の原因になります。〈お花のパズルボール〉の編み方の最後で、編み目の間から詰めた綿が出てしまうのを防ぐ方法も紹介していますので、そちらも参考にしてください。

### 〈かぎ針編みのアーミッシュパズルボール〉の組み立て方



3つのセグメント（リング）が完成したら、パズルボールを組み立ててみましょう。2つのセグメントが十字に組み合わせるように、片方のセグメントの輪のなかに、もう一方のセグメントを入れます。





3つめのセグメントを、組み合わせた2つのセグメントに覆いかぶせるようにし、ウェッジが隙間に入るようにします。わかりにくいときは、こちらの動画を参考にしてください。

[https://youtu.be/-qaH679h\\_PA](https://youtu.be/-qaH679h_PA)



## FAQよくある質問

Q: ウェッジをあとでとじるのではなく、最初から輪に編むことはできますか？

A: はい、できます。でも、繰り返しになりますが、とじ合わせた部分が表側にあった方がボールに組み立てやすいです。輪に編むウェッジはこちらを見てください。

◆Star Ball – A Crochet Amish Puzzle Ball Pattern かぎ針編みの星型パズルボール

<http://www.lookatwhatimade.net/crafts/yarn/crochet/free-crochet-patterns/star-ball-crochet-amish-puzzle-ball-pattern/>

Q: ウェッジ（ボール）にはどのくらい綿を詰めますか？

A: ウェッジ部分がぷっくりするくらい詰めてください。でも、詰めすぎると編み目が伸びて穴ができてしまいます。3つのセグメント（リング）がぴったりとはまるかどうかは目安にはなりません（使っているうちにセグメントは型崩れしてきます）。綿を十分に詰めていないと、しぼんだボールになってしまいます。

Q: フタが小さすぎてウェッジに合いません。

毛糸は微妙に太さが違います。残り糸の利用などで、数種類の糸を使う場合はゲージにずれがでできます。違うタイプの糸をいっしょに使うときは、必ず太い方の糸でフタを編んでください。ウェッジが小さくなった方が調整できます。

## アーミッシュパズルボール関連の無料のパターン

◆Crochet Amish Puzzle Ball かぎ針編みのアーミッシュパズルボール（日本語版あり）

<http://www.lookatwhatimade.net/crafts/yarn/crochet/free-crochet-patterns/crochet-amish-puzzle-ball/>

◆Flower Crochet Amish Puzzle Ball かぎ針編みのお花のパズルボール（日本語版あり）

<http://www.lookatwhatimade.net/crafts/yarn/crochet/free-crochet-patterns/crochet-flower-ball-pattern-amish-puzzle-ball/>

◆Star Ball かぎ針編みの星型パズルボール（日本語版あり）

<http://www.lookatwhatimade.net/crafts/yarn/crochet/free-crochet-patterns/star-ball-crochet-amish-puzzle-ball-pattern/>

◆Pumpkin Segment Ball かぼちゃのセグメントボール（日本語版あり）

<http://www.lookatwhatimade.net/crafts/yarn/crochet/free-crochet-patterns/crochet-pumpkin-segment-ball/>

◆Mini Amish Puzzle Ball かぎ針編みのミニパズルボール（日本語版あり）

<http://www.lookatwhatimade.net/crafts/yarn/crochet/free-crochet-patterns/mini-crochet-amish-puzzle-ball/>

◆Crochet Kiwi Puzzle かぎ針編みのキーウィのあみぐるみパズル（日本語版あり）

<http://www.lookatwhatimade.net/crafts/yarn/crochet/free-crochet-patterns/crochet-kiwi-puzzle/>

◆Olive the Crochet Octopus Puzzle かぎ針編みのタコのあみぐるみパズル（英語）

<http://www.lookatwhatimade.net/crafts/yarn/crochet/free-crochet-patterns/olive-crochet-octopus-puzzle/>

◆Harlequin Puzzle Bally by Projectarian（英語）

<http://www.projectarian.com/2017/04/25/puzzle-ball-free-crochet-pattern/>

## 関連書籍（英語）

あみぐるみパズルの一部は書籍として出版されています。

◆Amigurumi Amish Puzzle Animals あみぐるみパズル（英語）

<http://www.lookatwhatimade.net/amamani/>

Happy Hooking! あみものを楽しんでください！



本資料の販売、再配布、編集は禁止です

個人利用の方は、お作りになったものを販売することは可能です。

販売するときは、デザイナーの名前を明記し（例 Pattern by Dedri Uys）、  
ご自身で撮影した写真を使ってください（この資料内の写真は使わないでください）。

さらに詳しい情報は、デザイナーのサイトのTerms of Use（英語）にあります。

<http://www.lookatwhatimade.net/terms-use/>

## 改版履歴

2018/8/10 V1 公開

2019/7/1 V2

- 関連パターンに日本語版を追加
- 表題の下にデザイナー名を追加

2022/3/1 V3

- 2022改訂版を翻訳

