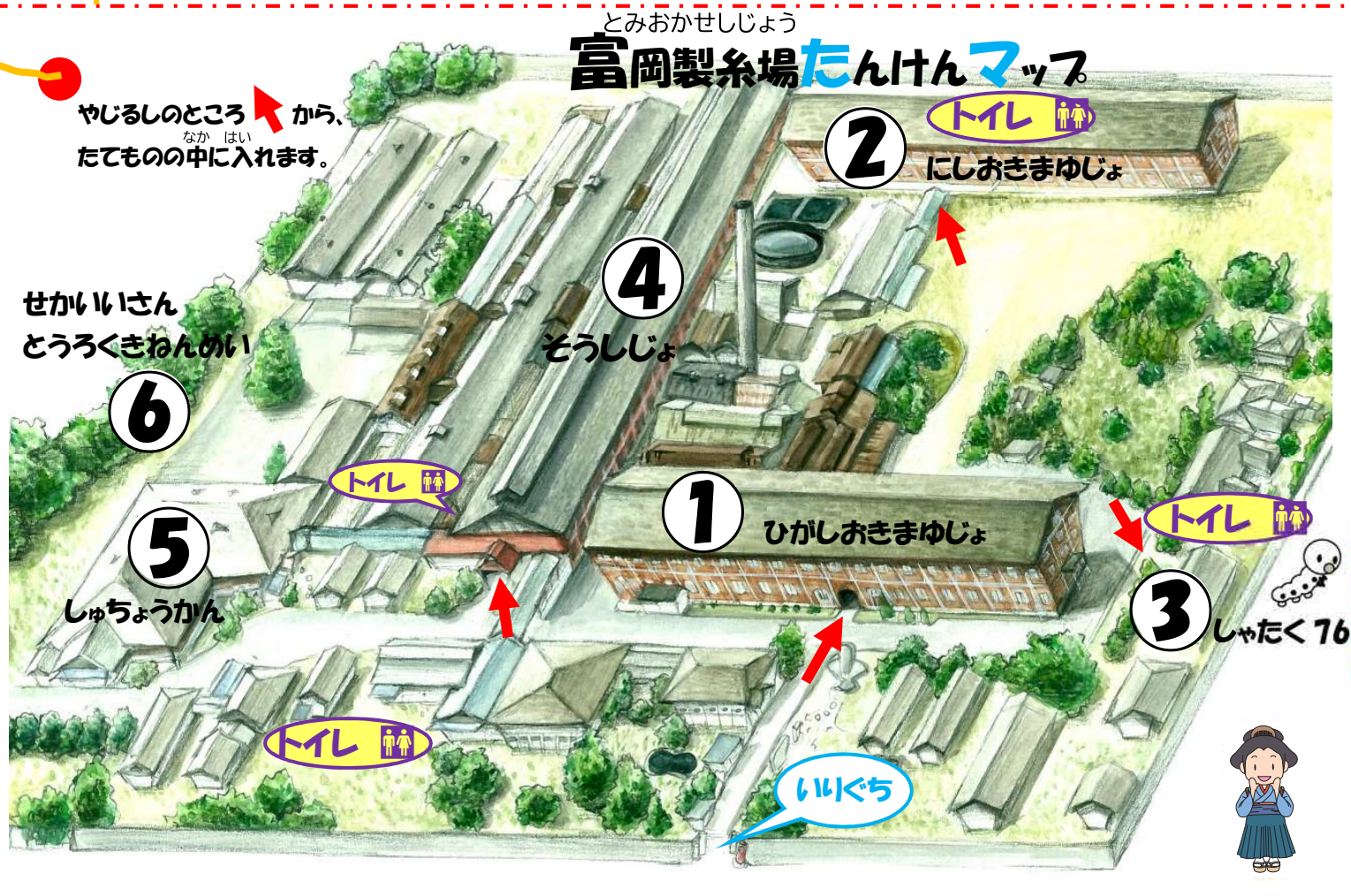


とみおかせいじょう  
**富岡製糸場たんけんマップのつかいかた**

- ステップ1 てんせんをきり、あつがみにはめます。  
 ステップ2 ひだりはじめのまるに あなをあけ、ひもとおします。  
 ステップ3 くびにさげ、しゅっぱつ！  
 ステップ4 ワークフックとおなじばんごうのぼしよをたんけんしよう！

まるに あなをあけ、ひもとおします。



やじるしのところから、  
なか はい  
 たてものの中に入れます。

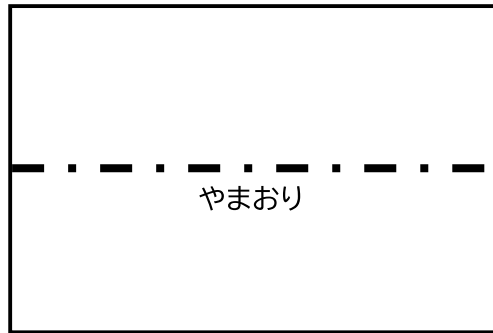
せかいりさん  
 とうろくきねんめい

じょうないは ひろいです。  
 ちいさい子は  
ひと  
 おとなの人といっしょに  
 たんけんしよう！

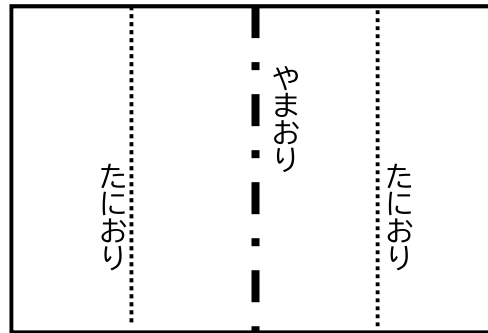


# ワークブックつくりかたガイド

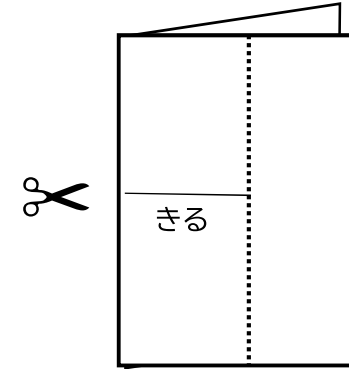
① プリントのめんを<sup>うえ</sup>にして、  
おりめをつけます。



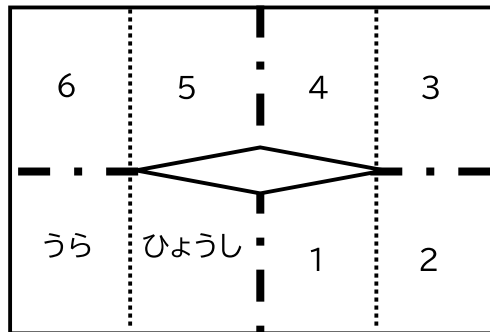
② ひろげて、  
やまおり、たにおりに、  
おりめをいれます。



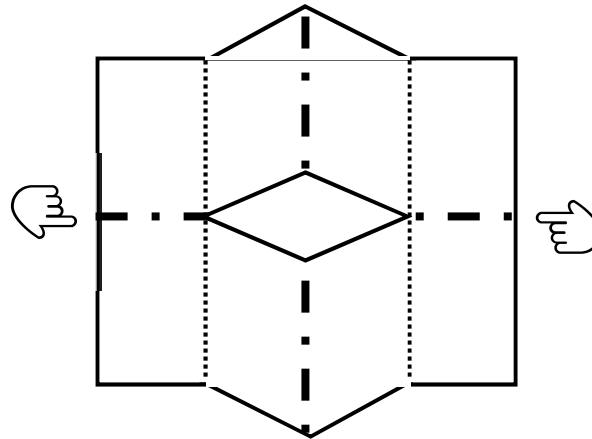
③ かさねてきります。



④ ひろげます。



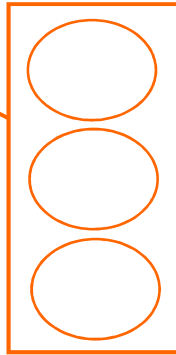
⑤ ④のむきにおします。



⑥ ととのえたら、  
ワークブックのかんせいです。



※うまくできない人は、おとなの<sup>ひと</sup>人に<sup>ひと</sup>手つだってもらってね!



「れんが」のつかたをよく見えます！  
「れんが」のつかたをよく見えます。  
「れんが」のつかたをよく見えます。

しつもん

「れんが」にしろかあるか！  
00の中にしろを  
かきうつせるか？

入口から2つ目のパネルのところに  
「れんが」のものがああります。

とみおかせいしじょうのものがああります。  
「れんが」のつかたをよく見えます。

シルクヤ2



「れんが」のつかたをよく見えます！  
「れんが」のつかたをよく見えます。  
「れんが」のつかたをよく見えます。

しつもん

アーチしょうめんから入ると  
「れんが」のつかたをよく見えます。  
「れんが」のつかたをよく見えます。

シルクヤ2



### シルクギャラリー

はい ひだり  
アーチしょうめんから入って左にすすむと  
シルクギャラリーがあります。  
「とみおかのきいと」をつかった  
シルクせいひんの てんじをしています。



小学 1~3 年生向け

### とみおかせいしじょう 富岡製糸場たんけんワークブック



1

ひがしおきまゆじょ  
「東置繭所」

なまえ

### とみおかせいしじょう

とみおかせいしじょうは、糸をつくる「こうじょう」でした。  
ここでつくっていた糸は「きいと」といいます。  
それは「かいこ」という虫がはく糸からつくられます。  
「きかい」をつかい つくりました。  
今は「きかい」の音はとまり、  
ここを おとずれる人たちの にぎわいが あります。



めいじ 5 (1872) 年  
こうじょうがはじまりました

### ひがしおきまゆじょ

「かいこ」がつくる「まゆ」をしまっておくためにつかった たてものです。



まゆ

しつもん

つぎのなかで「かいこ」は どれでしょう？

まるで、かこんでみよう！





ここに何を  
入れていたの？

しつもん

パンダから見えるように  
ここにパンダの  
お部屋を入れたの？

しつもん

エレベーターのところに  
「まゆ」をしまっておきました。

2かい

2かいのパンダ



ここに何を  
入れていたの？

しつもん

入口からはいって、左がわに  
すみます。キヤリアーが  
あります。

キヤリアー

しるこことが  
できます。

## 2かいのかべ

かべの あちこちに らくがきがあります。

らくがきを  
みつけて  
かきうつそう！

しつもん

このらくがき だれが かいたの？

小学1~3年生向け  
とみおかせいじょう  
富岡製糸場たんけんワークブック



2

にしおきまゆじょ  
「西置繭所」

なまえ

## にしおきまゆじょ

ここは「まゆ」をしまっておくための たてものでした。  
たてものを ずっとのこすための こうじが おこなわれました。  
たてもののなかに、たてものが つくられています。

しつもん

うちのわの あたらしい たてもの。  
てんじょうとかべは なにで できている？



ホワイエ

入口をはいって、右がわに  
すみます。イスがおいてあります。  
モニターで、「むかしのせいじょう」のえいぞうを、  
み  
見ることができます。

! 糸を紡ぐための道具「糸車」の仕組みを説明する図解「糸車」※

糸車は、糸を紡ぐための道具で、手回しで糸を紡ぐことができます。糸車を回すと、糸が紡ぎ出されます。糸車を回すときは、糸車をしっかりと握り、糸を紡ぐための糸を紡ぎ出すように回します。糸車を回すときは、糸車をしっかりと握り、糸を紡ぐための糸を紡ぎ出すように回します。



糸車

糸車を回すと、糸が紡ぎ出されます。

糸車を回すときは、糸車をしっかりと握り、糸を紡ぐための糸を紡ぎ出すように回します。

糸車を回すと、糸が紡ぎ出されます。



糸車

糸車を回すと、糸が紡ぎ出されます。

糸車を回すと、糸が紡ぎ出されます。

糸車

糸車を回すと、糸が紡ぎ出されます。

糸車を回すと、糸が紡ぎ出されます。



### 糸とりたいけん



「かいこ」のてんじのとなりで、「糸とりたいけん」をやっています。

まちづくりとみおか (よやくせいです) 0274-67-0075



一ざいきー ハンドルをクルクル すると、どんどん糸がとれるよ!

小学1~3年生向け

とみおかせいじょう 富岡製糸場たんけんワークブック



3

しゃたく 「社宅76」

なまえ

### しゃたく76

ひがしおきまゆじよのきたがわに ちいさないえがたくさん あります。はたらいていた人がくらしていた たてものでした

### くらしのギャラリー

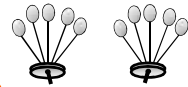


はたらいていた人や そのかぞくが どんなくらしをしていたかを してもらってんじをしています。

しつもん

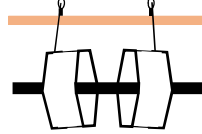
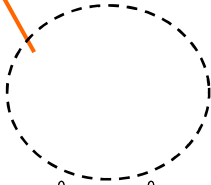
テーブルは なににつかったのかな?

糸車



クレーンが吊るる  
糸を動かす

クレーン



クレーン

「クレーンが吊るる糸を動かす」

クレーンが吊るる糸

クレーンが吊るる糸を動かす  
クレーンが吊るる糸を動かす

クレーンが吊るる糸を動かす  
クレーンが吊るる糸を動かす

クレーンが吊るる糸



クレーンが吊るる糸を動かす  
クレーンが吊るる糸を動かす

クレーン

クレーンが吊るる糸を動かす  
クレーンが吊るる糸を動かす

クレーンが吊るる糸を動かす  
クレーンが吊るる糸を動かす

クレーンが吊るる糸

### バケット

上を見ると、バケットがたくさんあります。  
レールをとおってバケットがうごきます。  
この中に「まゆ」を入れて、はこびました。

しつもん

バケットは、  
うけ口のうえで  
ひっくりかえます。  
なにがおちていく？



小学1~3年生向け  
とみおかせいしじょう  
**富岡製糸場たんけんワークブック**



④  
そうしじょう  
**「繰糸所」**

なまえ

### そうしじょう

「きいと」をつくるための「きかい」をおいていた たてものです。  
ここでつくられた「きいと」は、ふねで がいこくに はこばれました。  
その糸でつくられたドレスは たくさんの人の気持ちをつたえました。

### ニッサンせい じどうそうしき

この「きかい」は、日本の じどうしゃをつくる かいしゃが つくりました。  
みどり色のわくに「きいと」が まかれていきます。

きかいには たくさんの「はぐるま」がついています。  
大きい「はぐるま」から 小さい「はぐるま」に、  
うごきがつたわると スピードは どうなる？



しつもん



おんあ さん  
ここはたらいいた女の人たちが  
すんでいた たてもんです。  
おんあさん・おんあさん



いんあさんいんあさん

しんあ

いんあさんいんあさん  
「いんあさん」というあひかりがいています。  
やねの上に、三角のいんあさんがあります。  
いんあさん

いんあさん

小学1~3年生向け

とみおかせいしじょう  
**富岡製糸場たんけんワークブック**



5

しゅちょうかん  
**「首長館」**

なまえ\_\_\_\_\_



いんあさんいんあさん  
いんあさんいんあさん  
いんあさんいんあさん

しんあ

いんあさんいんあさん  
日あたりかゝ、いんあさんいんあさん  
わきのみちをまっす。すまみ、いんあさんいんあさん  
いんあさんいんあさん  
いんあさんいんあさん

いんあさんいんあさん

### しゅちょうかん

「きいと」づくりにくわしい フランス人がくらししていた たてもんです。  
フランス人の先生から糸のつくりにかたを おしえてもらいました。  
いんあさんいんあさん

### よろいど

まどは、ほそいいたが よこにならんだ つくりです。  
いたといたの あいだには すきまが あります。



すきまが たくさんあると  
なにが とある？

しんあ





「世界遺産登録記念銘」  
をかいてみよう！

しつもん

みらいに つなぐために、たてものを なおしていきます。  
いろいろなこと を たのしんだり、学んだりできるばいよにならば  
おおくの人に ここことを しつてもらえます。

「世界遺産登録記念銘」をかいてみよう！



カマコシノイシ



モアノイシ



ハクミシ

「世界遺産登録記念銘」をかいてみよう！  
かいたものを みることも できるかな？

しつもん

せかいにある、いろいろなかの人に つくったものや、うつくしいせん。  
それらを まもるために、「やそく」をつくりました。  
みんなが みとめたたいせつな たからもの です。

「世界遺産登録記念銘」をかいてみよう！

きょうのたんけん  
おもしろかったことを  
かいてみよう！

小学1~3年生向け  
とみおかせいしじょう  
富岡製糸場たんけんワークブック



6

せかいいさんとうろくきねんめい  
「世界遺産登録記念銘」

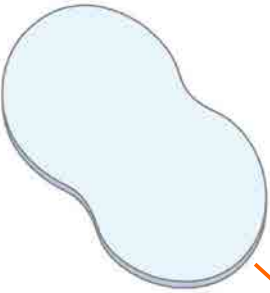
なまえ \_\_\_\_\_

### せかいいさんとうろくきねんめい

2014年6月、「とみおかせいしじょうときぬさんぎょういさんぐん」が、  
せかいの人 みんなの たからものとして みとめられました。  
「きねんめい」が みなみの けしきのよいところに あります。

#### きぬさんぎょういさんぐん

「かいこ」をじょうぶにそだて、よい「まゆ」が  
つくれるようになったことで、たくさんの「きいと」が  
つくれるようになりました。



しつもん

このかたち  
なにをデザインしたのかな？

