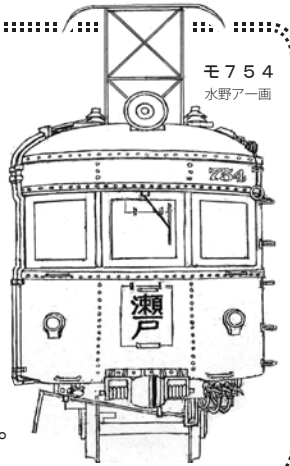


せとでん ―やきものを運んだ鉄道―

- ★せとでん（めいてつ・せとせん）は、今からやく 120 年前に、
 人を運ぶだけでなく、やきものを運ぶためにつくられた鉄道です。
- ★瀬戸でつくられたやきものは、かもつれっしやで「おおぞね駅（大曽根）」と
 「ほりかわ駅（堀川）」へ運ばれました。「ほりかわ駅」からやきものは
 「なごやこう（名古屋港）」へ運ばれ、そこで外国行きの船に乗せられました。
- ★今は、トラックでやきものを運ぶようになり、かもつれっしやは、なくなりました。



メモ



とうそ（陶祖）・じそ（磁祖）―瀬戸のやきもののづくりの神様―

よばれ方	イメージ	名 前	いつのひと (時代)	まつられている 神社	おまつり
とうそ 陶祖 (とうきの神様)		かとうしろうざえもんかげまさ 加藤四郎左衛門景正	かまくら時代 (やく 800 年前)	すえひこ神社	せと陶祖まつり (4 月)
じそ 磁祖 (じきの神様)		かとう たみきち 加藤 民吉	えど時代 (やく 220 年前)	かまがみ神社	せともの祭 (9 月)

メモ



★めざせ!「やきものはかせ」ウルトラクイズ★

1. (ひらがな 4 文字だよ!)
 ということばは、やきものをあらわすことばになっています。
2. やきものは、①「土をつくる」、②「かたちをつくる」、③ (ひらがな 2 文字だよ!)
 のじゅんばんでつくられます。
3. げんりように石が入っているのは(とうき・じき)どっちだ?
4. 瀬戸のねんどは (漢字が 1 字入るよ!)
 色なので、「うわぐすり」をかけたり「絵をかいたり」したやきものが
 たくさんつくられました。



みんなは、いくつ
 せいがい
 正解できたかな?

さいてんけつか

- ・正解 4 問 ウルトラやきものはかせ!!!
- ・正解 3 問〜2 問 やきものはかせのじよしゅ!
- ・正解 1 問 やきものはかせのたまご
- ・正解 0 問 もう一度ワークシートをみなおそう!

満点じゃ! すばらしい!

はかせまであと一歩!

がんばるぞー

「瀬戸蔵ミュージアム」ワークシート

名前

はじめに 《瀬戸のやきものについて知ろう!》



() 内の正しいことばをえらんで○をつけよう。

- ①瀬戸でやきものづくりがさかんになったのは、やきものづくりにむいている (白いねんど 白いぼんど) がたくさんとれたからです。
- ②瀬戸のやきもののとくにめだつところは、絵をかいたり (かぜぐすり うわぐすり) などできれいにしあげてあるところです。
- ③瀬戸では、とうきと (じき じしゃく) りょうほうのやきものをつくっています。
- ④「瀬戸でつくったやきもの」といういみの (なまもの せともの) は、やきものをあらわすことばになっています。



この4つのことは、瀬戸のやきものについての、たいせつなキーワードだよ!

1 《モロ やきものがつくられるじゅんばん!!》

モロを見学して、やきものづくりのじゅんばんをみていこう!

おはなしをきいたら、☒ しよう。

やきものって
 どうやって
 つくるのかな?

きれいになった土が
 モロに、はこばれて
 きます。

スタート

ここはモロとよばれる
 瀬戸のやきもの工場じゃよ。
 ここでは 10 人くらいの人が
 はたらいていたんじゃ!

とう土さいくつ場でとった、ねんどのもとになる
 土を、べつの工場でこまかくし、ごみをとります。

[1] 土をつくる

① ねんどになる土や石のこなを
 水とまぜて、どろにします。

※水をしぼったねんどを
 「ケーキ」といいます。

※より細かくしてくれます。

② どろの水分をとって、
 ケーキをつくります。

※水をしぼったねんどを
 「ケーキ」といいます。

※より細かくしてくれます。

③ ケーキをねって、
 つくりやすいねんどに
 します。

※水をしぼったねんどを
 「ケーキ」といいます。

※より細かくしてくれます。

[2] かたちをつくる

④ かたちをつくります。

※水をしぼったねんどを
 「ケーキ」といいます。

※より細かくしてくれます。

⑤ へやの中でゆっくり
 かかわします。

※水をしぼったねんどを
 「ケーキ」といいます。

※より細かくしてくれます。

⑥ 絵をかきます。

※水をしぼったねんどを
 「ケーキ」といいます。

※より細かくしてくれます。

⑦ うわぐすりを
 かけます。

※水をしぼったねんどを
 「ケーキ」といいます。

※より細かくしてくれます。

[3] やく

⑧ かまに入れて高いおんどでやきます。

※水をしぼったねんどを
 「ケーキ」といいます。

※より細かくしてくれます。

ゴール

かんせい!

かまは、やくところを
 かこったことで 1000℃
 をこえる高いおんどまで
 あげる事が
 できるんじゃ

メモ



やきものは、①土をつくる ②かたちをつくる ③やく のじゅんばんでかんせいするよ。

2 《「とうき（陶器）」と「じき（磁器）」のちがい》

やきものといっても、いろいろな種類がありますが、そのなかでも「とうき」と「じき」のちがいを、下の表を見ながら、たしかめよう！

しゅるい	げんりょう	やくおんど	たたいた時の音	光はとおすか
とうき(陶器)	ねんど	1100℃～1200℃	ひびかない	とおさない
じき(磁器)	石とねんど (石を多く入れる) ガラスのげんりょうにもなるよ	1200℃～1400℃	ひびく	とおす (ガラスのげんりょうが入っているからだね)

しらべよう



上の表を参考にして、家で使っているおちゃわんが、どちらかしらべてみるのじゃ。

自分が使っているおちゃわん

(とうき・じき・その他)

メモ

3 《瀬戸のやきもののづくり》

① 瀬戸で、やきもののづくりが始まり、今もつづいている理由

☆やきものをつくるために必要な「土」・「水」・「木」がたくさんあった。

☆かまがつくりやすい丘や山があった。

瀬戸にはやきもののづくりに
必要なものがそろって
いたのだな！



② 瀬戸のやきものの今 (令和3年経済センサス 4人以上の事業所の数値)

☆やきものに関係する会社などの数⇒やく 130	☆やきものに関わって働いている人の数⇒やく 2,100 人
☆つくられているおもなやきものの種類 ↓	☆1年間で売れるやきものの金額⇒やく 410 億円
しよくき 食器・かびん・人形 おきもの・タイル・電気ぶひん・かがくようぶひん・ファインセラミックス など	

③ やきもののづくりを未来へつなぐ取り組み(代表的なもの)

(ア) ぎじゅつを伝える

☆小中学校でやきものをつくることができる。(「かま」のある学校が多い)

☆「伝統工芸士」…やきもののづくりのぎじゅつを伝える資格をもった人たち。
(現在 16 名)

(イ) 新しいやきものをつくる

☆愛知県の研究所や、やきものの組合で「新しいやきもの」の研究をしている。

☆ファインセラミックスという新しいやきものに取り組む会社が多くある。

(ウ) やきもののはんばいをふやす

☆東京ドームなど人がたくさんあつまる場所でせんでんをする。

☆瀬戸にたくさんの人が来てくれるように「せともの祭」・「せと陶祖まつり」などのイベントを行っている。

(エ) やきものをいかしたまちをつくる

☆はしのらんかんや、川のていぼうをやきものでかざっている。

☆「かまがきのこみち」など、やきものが使われているさんぽ道を整備している。



登りがまのある学校もあります



ファインセラミックスのフィルター



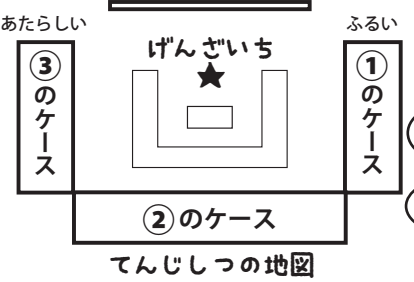
せともの祭の名物、せともの人形



かまがきのこみち

4 《やきものの色をかんさつしよう！》

①、②、③とじゅんばんに、てんじケースのやきものを見て、色をかんさつしよう。



やきものの色を
かんさつすると、
どんなことが
わかるかな？

ここには
1600 年まえから 150 年まえまでの
やきものがならんでいるんじやよ。

	ふるい時代			あたらしい時代		
ケースの ばしょ	① のケース		② のケース		③ のケース	
時代	1600 年まえ～ 800 年まえ		800 年まえ～ 500 年まえ		500 年まえ～ 150 年まえ	

問だい () 内の正しいことばをえらんで○をつけよう。

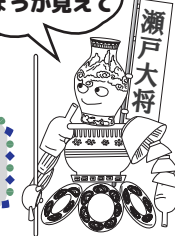
㊦ 時代が新しくなるとやきものの色が (ふえる ・ へる)

㊧ 瀬戸で、じき(磁器)づくりがはじまるのは
今からやく何年まえかな？ (1000 年まえ ・ 800 年まえ ・ 220 年まえ)

ヒント
青い絵の具でえがいたやきものが
出てくるあたりだよ！

メモ

色をかんさつするだけでも、
せとやき
瀬戸焼のとくちょうが見えて
くるのだよ。



★ 瀬戸では、白いねんどがとれたから、「うわぐすり」や「えのぐ」で
色をつけたやきものが、はったつしたんだよ！

5 《いろいろな形のやきものをさがそう！》

のなかのやきものをみつけたら ☒ チェック！ しよう！気に入ったやきものは下にかいておこう！

☒ コーヒーカップ	☒ テーブル	☒ ベんき	☒ 白頭ワシ	☒ お金

気に入った
やきものを
かいておこ
うかな！

気に入ったやきものの名前→

気に入ったところ→

ここには 150 年まえから
今までの瀬戸のやきものが
ならんでいるんじやよ。

メモ

★ 瀬戸では、皿などの「食器」のほかにも、いろいろなやきものをつくっているんだよ

