

FIORU SHIN!

かがみちゃんと学ぼう

# ジュニアこうこがく



かがみちゃん

だいごう  
第3号

へいせい ねん ねん がつ にちはっごう  
平成27年(2015年)2月26日発行

## こぶん しら 古墳を調べよう!

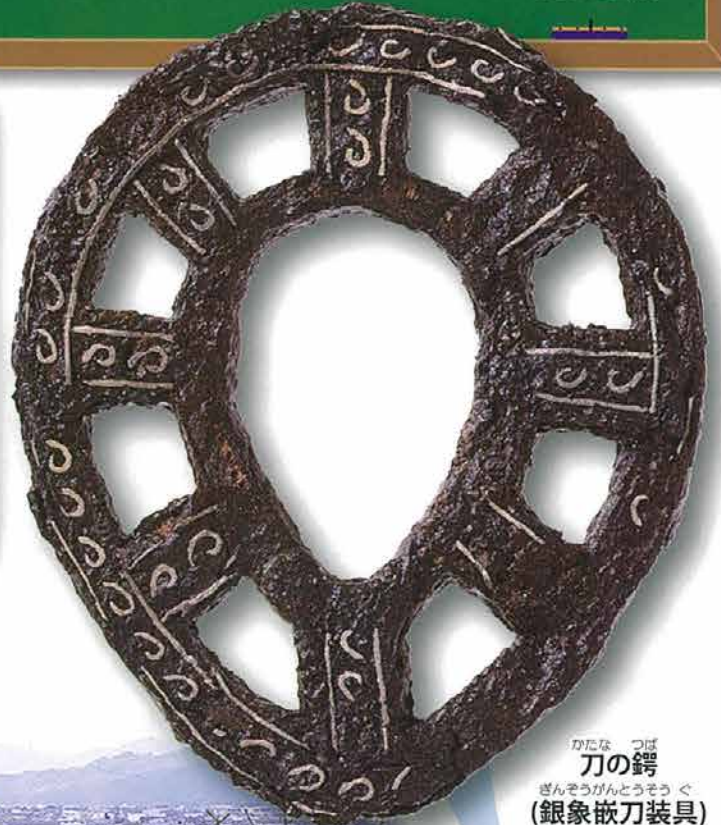
こぶん せい き こうはん から せい き きす  
古墳は3世紀後半から7世紀に築かれ  
ゆうりよくしゃ ほか おお おおきさ やくそうひん  
た有力者の墓です。大きさや副葬品から、  
こぶん ほうむ じんぶつ げんりよく おお  
古墳に葬られた人物の権力の大きさが想  
ぞう かくち こぶん きす じだい  
像できます。各地で古墳が築かれた時代  
を「古墳時代」とよびます。

えんぼん  
円墳

じん ば つか こぶん  
陣馬塚古墳 (上田市)  
古墳時代後期 (6世紀末)  
よこあなしきせきしつ  
横穴式石室



直径 約8.2m



かたな つば  
刀の鐔  
ぎんそうがんとらそうく  
(銀象嵌刀装具)  
たて 7.3cm



目録

せきしつ なか  
石室の中から

ちやくどう たま  
直刀や玉が見つかった!

なが  
どれも長くて  
まっすくな刀  
なのね。



かたな つば  
この刀の鐔は  
てつ ぎん う こ  
鉄に銀を埋め込んで  
つくられた模様で  
もよう  
かざ  
飾られているのだ。

つば  
鐔



と  
サビを取って  
しゅうり  
修理した!

ちやくどう  
直刀  
たて 94.3cm

# 馬を飼う

## 馬の役割

• 人を乗せる • 荷物を運ぶ • 戦車のかわりになる...

ながのけん ばくしゆつど  
長野県の馬具出土の  
こふんすう ぜんこく い  
古墳数は全国3位!



うま せい き ちょうせんはんとう に ほん  
馬は4世紀ごろには朝鮮半島から日本へ  
つた かんが ながのけん はや  
伝わったと考えられているのだ。長野県では早くから  
うま しゆく さか  
馬の飼育が盛んにおこなわれていたのじゃよ。



ほく  
古墳から馬具がたくさん  
みつがっているね。



さんかんれい  
三環鈴

かなやまらた こづか こらん  
金山二子塚古墳 (飯田市)  
(開善寺所蔵)



ばたく  
馬鐸

よろいづか こらん  
鎧塚古墳 (飯田市)  
(開善寺所蔵)



くら  
鞍

えのせだ けいせき  
榎田遺跡 (長野市)



古墳時代の武人

しもん き そうま だよ  
子孫は木曾馬だよ。



しりりく  
鞍金具

まつばらこらん  
松原古墳 (長野市)



くづか  
轡

まつばらこらん  
松原古墳 (長野市)



あひみ  
鏡

えのせだ いせき  
榎田遺跡 (長野市)



びょうよう  
杏葉

ひらたけこらん  
東一本柳古墳 (佐久市)  
(佐久市教育委員会所蔵)

# 須恵器をつくる



せい き つた  
5世紀ごろに伝わった  
あたらしい ぎじゆつ  
新しい技術だ。  
いま ちやわん はし  
今の茶碗づくりの始まりだ。

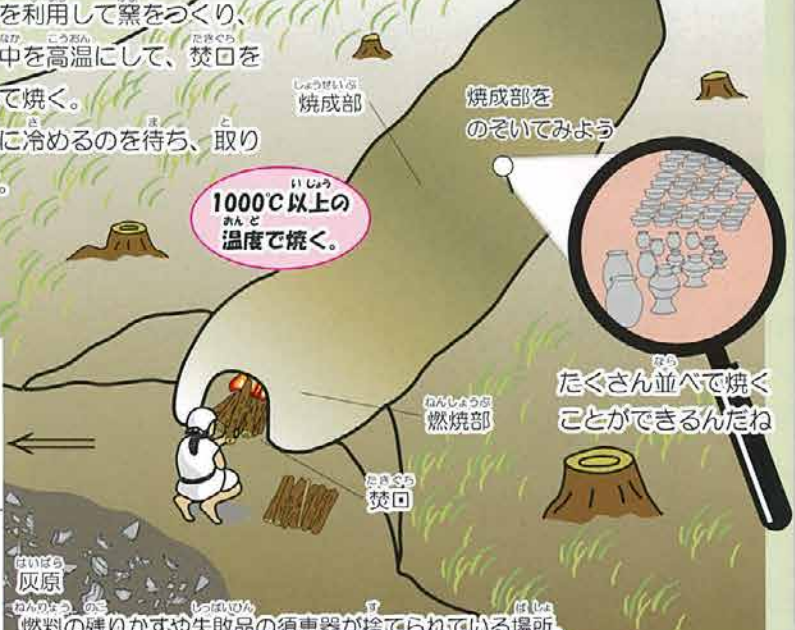
ろくろを使う 粘土ひもを積み上げて形を  
つくり、台の回転を利用して  
て形を整えていく。



かんせい  
完成!!

かま や  
窯で焼く

しやめん せきやう かま  
斜面を利用して窯をつくり、  
窯の中を高温にして、焚口を  
閉じて焼く。  
しぜん に 冷めるのを待ち、取り  
出す。



たくさん並べて焼く  
ことができるんだね

かた 堅くて  
はいいろ とくちよう  
灰色が特徴よ。



須恵器

1200℃

かま 窯

1000℃

のや 野焼き

800℃

縄文土器

弥生土器



# ながのけん 長野県の古墳へ行ってみよう

ながのけん  
長野県には  
2600基以上の  
古墳があるんだよ。

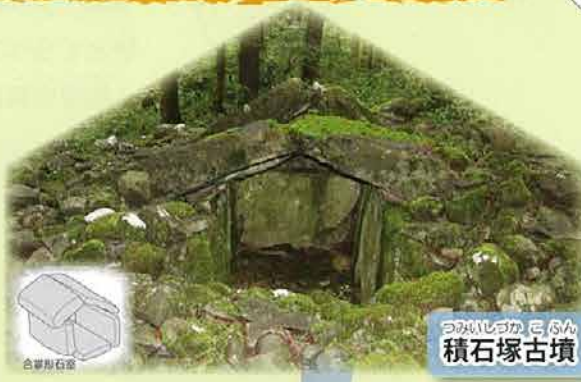


こふん かたち おおきさ  
古墳の形や大きさは  
どうして違うの？



ほうらん  
方墳

なかそねしんのうづがこふん  
中曽根親王塚古墳 (東御市) 1辺約52m  
古墳時代中期前半 (5世紀前半)  
竪穴式石室  
(東御市教育委員会提供)



つみしづかこふん  
積石塚古墳

おほむろこふんぐん  
大室古墳群 大室168号墳 (長野市)  
直径約14m  
日本最多の積石塚古墳群  
積石塚古墳には円形・方形などがある  
古墳時代中期後半～後期 (5・6世紀)  
つみしづかたせきしつ  
合掌形石室



せんほうこうえんらん  
前方後円墳

もりしやうぐん  
森将軍塚古墳 (千曲市) 全長約100m  
県内最大規模の古墳  
古墳時代前期 (4世紀中頃)  
竪穴式石室  
(千曲市教育委員会協力)



せんほうこうえんらん にほんどくじ こふん かたち  
前方後円墳は日本独自の古墳の形だ。  
やま と ちやうてい しちやう けん い しめ  
大和朝廷の首長の権威を示す  
ものとして、各地へ広まった。



せんほうこうえんらん  
前方後方墳

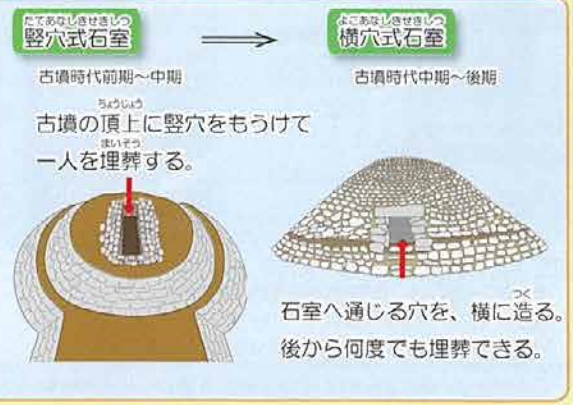
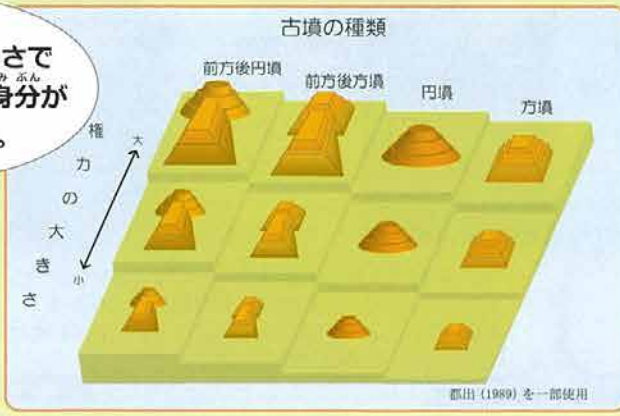
こうほうやまこふん  
弘法山古墳 (松本市) 全長約66m  
県内最古の古墳  
古墳時代前期 (3世紀末)  
竪穴式石室  
(松本市教育委員会提供)



せんほうこうえんらん  
前方後円墳

たかおかだい こふん  
高岡第1号古墳 (飯田市) 全長約72m  
古墳時代後期 (6世紀前半)  
横穴式石室  
(飯田市教育委員会提供)

こふん かたち おおきさ  
古墳の形と大きさを  
埋葬された人の身分が  
わかるのだ。



# 古墳時代の土器



古墳時代の中ごろにカマドが  
伝わったのだ。それまでの  
炉とくらべて熱効率がよく、  
調理道具が変化したぞ。

古墳時代の復元住居



(千曲市教育委員会協力)

弥生時代

239年 邪馬台国の女王  
卑弥呼が魏に使いをおくる

古墳時代

4世紀 馬が伝わる  
弘法山古墳  
長野県に埴輪が伝わる  
森将軍塚古墳

5世紀 須恵器の生産が始まる  
カマドが伝わる  
中曾根親王塚古墳  
大室古墳群

長野県に馬が伝わる  
長野県にカマドが伝わる

6世紀 長野県で須恵器の生産が始まる  
高岡第1号古墳

飛鳥時代

7世紀 604年 十七条の憲法を定める

奈良時代

710年 奈良に都(平城京)が  
おかれる



甕(煮炊き)  
胴が長い。



甗(蒸す)  
底には湯気を通る穴  
があいている。



支脚  
甕を支える。



ひとりひとりが  
食器を持ったのね。



坏  
(盛りつけ)



鉢  
(盛りつけ)



高坏  
(盛りつけ)



(土器の写真は長野県埋蔵文化財センター提供) (表記のない写真は長野県立歴史館提供)

博物館で見よう! 調べよう!

巻頭: 陣馬塚古墳の刃のつばや  
直刃は県立歴史館でみられるよ

**千曲市森将軍塚古墳館**

古墳の石室  
(森将軍塚古墳)  
巨大な石室を  
みよう  
千曲市歴代 29-1  
☎ 026-274-3400

**大室古墳館**

整備された古墳  
(大室古墳群)  
石室に入ろう  
長野市松代町大室 310  
☎ 026-284-0004  
(長野県埋蔵文化財センター)

**長野県立歴史館**

古墳時代の馬と  
馬具  
かざり馬を  
みよう  
千曲市歴代 260-6  
☎ 026-274-2000

**上田市立信濃国分寺資料館**

古墳の遺物  
他田塚古墳の  
土器や馬具を  
みよう  
上田市園分 1125  
☎ 0268-27-8706

**安曇野市穂高郷土資料館**

古墳の遺物  
(穂高古墳群)  
土器などを  
みよう  
安曇野市穂高有明  
7327-72  
☎ 0263-83-8844

**箕輪町郷土博物館**

古墳の遺物  
(松島王墓古墳)  
埴輪をみよう  
上伊那郡箕輪町  
中箕輪 10286-3  
☎ 0265-79-4860

**飯田市考古資料館**

古墳の遺物  
(新井原古墳群の  
4号土壌)  
馬の骨をみよう  
飯田市上川路 1004-1  
☎ 0265-26-9009

**長野県埋蔵文化財センター**

新発見の土器や  
石器をみよう!  
見学無料  
10:00~16:00  
月~金(平日)  
長野市篠ノ井  
市施高田 963-4  
☎ 026-293-5926

長野県教育委員会事務局 文化財・生涯学習課  
〒380-8570 長野市南長野字幅下 692-2  
電話: 026-235-7441 ファックス: 026-235-7493  
Mail: bunsho@pref.nagano.lg.jp

(一財) 長野県文化振興事業団 長野県埋蔵文化財センター  
〒388-8007 長野市篠ノ井市施高田 963-4  
電話: 026-293-5926 ファックス: 026-293-8157  
HP: <http://naganomaibun.or.jp/>