

やってみよう！

さきたま 自由研究



—学習パンフレット④—

きんさくめいてっけん ぎんぞうがんめいたち くら
金錯銘鉄剣と銀象嵌銘大刀を比べてみよう



さいたまけんりつ しせき はくぶつかん
埼玉県立さきたま史跡の博物館

問合せ先 〒361-0025 埼玉県行田市埼玉 4834
[TEL] 048-559-1111 (代表) 048-559-1181 (学芸)
[mail] k591111@pref.saitama.lg.jp
(広報・学習支援担当)



基本となる知識「古墳」について調べよう！

自分の決めたテーマ「**金錯銘鉄剣と銀象嵌銘大刀を比べてみよう**」について調べる前に、まず「古墳」とはどのようなものなのか、本やインターネットで調べてみよう。

【視点①】「古墳とは、どのようなものなの？」（5W1H）

- 古墳って何なの？（What?）
- だれが作ったの？（Who?）
- いつごろ作られたの？（When?）
- どこに作られたの？（Where?）
- なぜ作られたの？（Why?）
- どうやって作ったの？（How?）

☆さきたま史跡の博物館公式解説動画(YouTube)も参考にしてください。

(<https://www.youtube.com/watch?v=KCC-rBty8zk>)

【視点②】「古墳の形には、どのようなものがあるの？」

- 前方後円墳以外にも、実はいろいろな形がある？



ぜんほうこうえんふん
前方後円墳



ほかにどんな形があるのか調べてみよう！

【視点③】「古墳からはどのようなものが見つかったの？」

- 古墳の中はどうなっているの？
- 古墳から見つかったものは？

☆さきたま史跡の博物館ホームページ (<https://sakitama-muse.spec.ed.jp/>) もぜひご覧ください。

○「展示案内」 → 「展示資料紹介」ページ

○「3DVR展示室」ページ (<https://sakitama-muse.spec.ed.jp/3dmodel>)



表

皇武年七月申記乎獲居巨上祖多意冒比境其兒多加利呈尼其兒名
 百己加利獲居其兒名多加按波獲居其兒名多沙鬼獲居其兒名半豆比

裏

其兒名加美校奈其兒名乎獲居巨世、為林乃人首奉葉未至今獲加多志面大王寺
 在斯鬼宮時乎尤治天下令作此百練利刀記乎奉葉根也



【視点④】「埴輪って何なの？」

- 埴輪の種類は？
- 埴輪を作った目的は？
- どうやって作ったの？



☆さきたま史跡の博物館ホームページ (<https://sakitama-muse.spec.ed.jp/>) もぜひご覧ください。

○「展示案内」 → 「展示資料紹介」ページ

「金錯銘鉄剣」と「銀象嵌銘大刀」を比べてみよう。

1 「金錯銘鉄剣」と「銀象嵌銘大刀」について調べよう(調べ学習)

① 国宝展示室に展示されている「金錯銘鉄剣」を見に行こう。

- 「金錯銘鉄剣」の写真を撮ったり、絵を描いたりしよう。
- 鉄剣を見てわかったことや不思議に思ったこと、感想などをメモしよう。
- 鉄剣の解説に書いてある説明を読んで、わかったことをメモしよう。

いつどこで発見されたの？ 何文字書かれていたの？ 国宝に指定されたのは？

※ 写真を撮る際は「フラッシュを使っての撮影」「資料への接写」は禁止です。

② 「銀象嵌銘大刀」についてまとめてみよう。

- 展示室内に掲示されているパネル「全国の銘文刀剣」を参考にしよう。
- パネル「2本の遺物の違い」を参考にしよう。

調べる視点

「遺物の名前」

「出土した古墳」

「文字数」

「長さ」

「種類」

「文字色」

「書かれた文字」

→ 「共通点」や「相違点」「わかったこと」を考えてみよう。



埼玉古墳群のことがよくわかる一冊！
おすすめです。

子どもむ
子供向けパンフレット
「楽しくわかる さきたま探検」
(さきたま史跡の博物館HPで見られます)

『稲荷山古墳の国宝』
(さきたま史跡の博物館)

とくべつしせきさきたまこふんぐん
「特別史跡埼玉古墳群ガイドブック」
さいしんばん
最新版ガイドブック ¥300
はくぶつかん
(博物館ミュージアムショップで販売中)

2 「金錯銘鉄剣」と「銀象嵌銘大刀」についてまとめよう（まとめる学習）

①調べたこと（キーワード）についてカードに書こう。

<input checked="" type="checkbox"/> 遺物の名前	<input checked="" type="checkbox"/> 出土場所（出土した県・古墳名）	<input checked="" type="checkbox"/> 文字数	<input checked="" type="checkbox"/> 長さ
<input checked="" type="checkbox"/> 種類	<input checked="" type="checkbox"/> 文字の色	<input checked="" type="checkbox"/> 書かれていた文字	
<input checked="" type="checkbox"/> 共通点	<input checked="" type="checkbox"/> 相違点	<input checked="" type="checkbox"/> わかったこと	

②「金錯銘鉄剣」と「銀象嵌銘大刀」の比較表を作ろう。

金錯銘鉄剣・銀象嵌銘大刀 比較表（例）		
	出土場所	
	名称	
	文字数	
	長さ	
	種類	
	文字の色	
	書かれていた文字など	
【共通点】	【相違点】	【わかったこと】

【まとめ方の例】

★見出しをつけて簡単な文章で研究の報告文を書こう。

- 研究のきっかけ（動機）
なぜ金錯銘鉄剣と「銀象嵌銘大刀」を調べようと思ったのか。
- 調べた方法
「博物館の見学」「パンフレット」
- わかったこと
「比較表」「古墳について」
- まとめや感想

鉄剣の絵を描いたり写真を貼ったりしてみよう。

調べたことやまとめたカードを貼ってみよう。

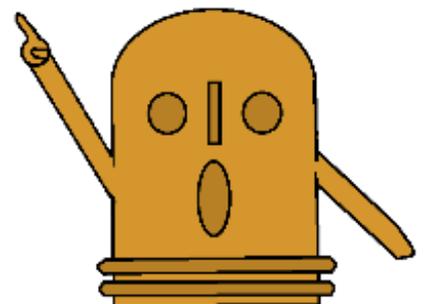
ここで+α

実物大の金錯銘鉄剣を作ってみよう！

☆さきたま史跡の博物館ミュージアムショップにて販売中（300円）。



【発展】鉄剣の模型をつくろう
「ペーパーレプリカ実物大金錯銘鉄剣」



きんさくめいてっけん
【金錯銘鉄剣
ぎんそうがんめい た ち
・銀象嵌銘大刀
ひかくひょう
比較表
ようし
メモ用紙】

ぎんそうがんめい た ち 銀象嵌銘大刀		めいしょう 名称	きんさくめいてっけん 金錯銘鉄剣	
県	古墳	しゅつどぼしよ 出土場所	県	古墳
		もじすう 文字数		
		なが 長さ		
		しゅるい 種類		
		もじいろ 文字の色		
		か 書かれてい た文字 など		

きょうつうてん 共通点	そういてん 相違点	わかったこと



博物館職員がおすすめする4つのテーマ

① 埼玉古墳群の ちず 地図をつくろう

こふん こうえん ある しゃしん と
古墳公園を歩いてみて、写真を撮ったり

え ある
絵にかいたりしてみよう。歩いたり、

はか しゃしん と
測ったり、写真を撮ったり…

しぜん す かつどうき
自然が好きで活動的な

あなたにおすすめ!!



② 古代のアクセサリー ガイドブックをつくろう

こくほうてんじつ たま しゃしん え きろく
国宝展示室のまが玉を写真や絵で記録

してみましよう。館内では、まが玉

づくり体験もできるよ。

ずこう ず おしやれな
図工好きでおしゃれな

あなたにおすすめ!!



③ 国宝「金錯銘鉄剣」 なぞ かいめい の謎を解明しよう

こくほうてんじつ かざ こくほう きんさくめい
国宝展示室に飾られている国宝の金錯銘

てっけん なに か しら てっけん
鉄剣。何が書かれているかを調べ、鉄剣

にこめられた思いを考えよう。

こくほう れきし きょうみ
国宝や歴史に興味のある

あなたにおすすめ!!



④ 「金錯銘鉄剣」と「銀象嵌銘大刀」 くら を比べてみよう

きんさくめいてっけん さいたまけん ぎんぞうがんめいたち
金錯銘鉄剣（埼玉県）と銀象嵌銘大刀

くまもとけん くら
（熊本県）の2つを比べることで、

み しんじつ
見えてくる真実とは…

れきし おもしろ あじ
歴史の面白さを味わい

たいあなたにおすすめ!!



期間 令和5年7月15日(土)～8月27日(日)

会場 さきたま史跡の博物館 体験工房内・工房前廊下

【小・中学生 無料。ただし、高校生以上は、入館の際に観覧料がかかります。】

悩みや疑問がある時は、
本館職員に相談できます！

「まとめ方」の例が
掲示してあります！



「やってみよう！さきたまで自由研究」を参考にして自由研究に
取り組んだ方は、電子アンケートへの回答にご協力ください。

【アンケート URL】 https://sakitama-muse.spec.ed.jp/jiyu_kenkyu_a

埼玉県立さきたま史跡の博物館
Museum of the Sakitama Ancient Burial Mounds

