

人のワインシェンク(E.Weinschenk)  
が香川県の旧国名「讃岐国」にちなんで名づけました。

サヌカイトはガラス質で、打ち欠くと二枚貝の貝殻状に割れて縁に鋭利な刃ができるため、ナイフ形石器などの原材料としてさかんに利用されました。

二上山麓において、後期旧石器時代の遺跡は70ヶ所以上知られています。1981年から継続的に発掘調査を行う香芝市には、鶴峯荘第1地点遺跡や桜ヶ丘第1地点遺跡など、近畿地方の旧石器時代を代表する遺跡が所在し、瀬戸内技法や国府石器群を研究する上で、第一級の資料を蓄積しています。

### ■凝灰岩

凝灰岩は、火山噴出物が地上や水中に堆積してできた岩石です。県指定天然記念物“どんづる峯”は、二上山の火碎流堆積物が水の影響で形成された地質・地形として知られています。



県天然記念物・どんづる峯



平野塚穴山古墳石室

古墳時代には、藤ノ木古墳（斑鳩町）の石棺、高松塚古墳・キトラ古墳（明日香村）や平野塚穴山古墳（香芝市）の石槨などに利用されました。飛鳥・奈良時代には、寺院や宮殿の礎石や基壇の化粧石、平安時代以降は、燈籠や五輪塔などにも利用されてきました。

### ■金剛砂

金剛砂（ガーネット）は、「石切場火山岩」が風化流出して低地に堆積した砂れきの中に含まれています。鉄分が多く硬度6.5～7.5（ダイヤモンド10）と非常に硬いことから、奈良時代以降、おもに研磨材として利用されてきました。明治時代末から大正時代初めごろ、研磨布紙（サンドペーパー）の産業が始まり、戦時中は軍需物資となって、金剛砂の生産は急速に増大しました。



金剛砂（右：顕微鏡写真）

## 香芝市二上山博物館 利用案内

### ■開館時間

午前9時から午後5時（入館は午後4時30分まで）

### ■休館日

毎週月曜日（国民の祝日、振替休日に当たる場合は開館し、翌平日を休館とします。）、年末年始（12月28日～1月4日）

### ■観覧料 \*特別展期間中は別料金となります。

区分	大人	学生	小人
観覧料 個人	200円	150円	100円
	150円	100円	50円

\*学生（高校・大学生）、小人（小・中学生） 小学生以下は無料。

\*団体は20名以上からの料金です。

●観覧料の減免については、当館のホームページをご覧ください。

### ■交 通（最寄り駅からの略図）

鉄道 ▶ 近鉄下田駅（大阪線）下車、西へ徒歩約8分。

JR香芝駅（和歌山線）下車、西へ徒歩約12分。

自動車 ▶ 西名阪自動車道、香芝ICから南へ約15分。駐車場有（無料）。



## 香芝市二上山博物館

〒639-0243 奈良県香芝市藤山一丁目17番17号

香芝市文化施設 ふたかみ文化センター1階

TEL.0745-77-1700 FAX.0745-77-1601

<http://www.city.kashiba.lg.jp/life/shisetsu/hakubutsukan/>

## 二上山と3つの石 よみがえる旧石器時代 ■

# 香芝市 二上山博物館

Kashiba City Nijyosan Museum

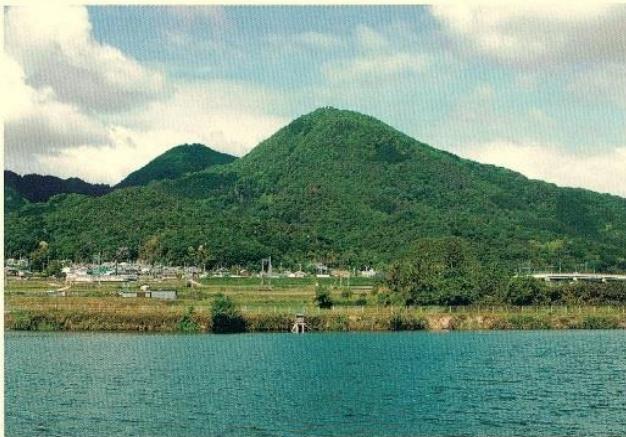


サヌカイトの楽器・石琴

# 二上山



## 全国初 旧石器文化を紹介する石の博物館



奈良県と大阪府の境に接し、左右に金剛・葛城山系と信貴・生駒山系をしたがえ、四季折々、季節の移ろいのなかでその優美な姿を変える二上山。古くは『万葉集』にも詠まれ、万葉の「ふたかみやま」として古代史の舞台ともなりました。

しかし、それよりもはるか昔…。今から千数百万年前、二上山は大噴火した火山というのが真の姿なのです。その活発な火山活動によって多くの火成岩が分布していますが、なかでもサヌカイト・凝灰岩・金剛砂はその後の人類文化の発展に大きく寄与した岩石・鉱物です。

二上山は美しい山容によって人びとに深い感銘を与えてただけでなく、人びとの暮らしのなかで深いかかわりをもってきたのです。

二上山博物館は、この3つの石と人びとの暮らしをテーマに、歴史的風土と自然の特徴を親しみやすく視覚に訴えた博物館です。



## ■二上山と3つの石■ よみがえる旧石器時代

### サヌカイト

二上山北麓には、数万年前の後期旧石器時代から2千年前の弥生時代に至るサヌカイト製石器の原産地遺跡群が存在します。

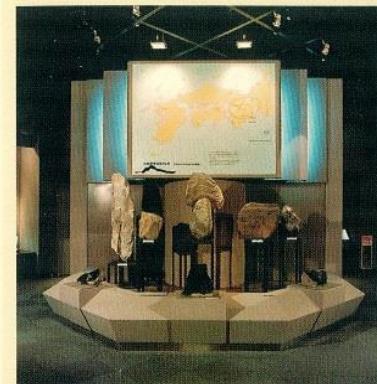
サヌカイトは安山岩の一種で、1891年にドイツ

## ■MUSEUM/二上山博物館

### 二上山と3つの石

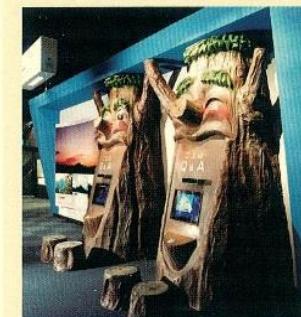
#### よみがえる旧石器時代

千数百万年前に噴火した二上山。この二上山が産んだ3つの石（サヌカイト・凝灰岩・金剛砂）との出会い。母なる山「二上山」をあらためて見つめなおしてください。



#### ■二上山の旧石器 日本の旧石器

二上山は石器のふるさと。数万年前から近畿地方一円に供給された。二上山の旧石器のほか、九州から北海道まで、日本中の旧石器を一堂に展示しています。



#### ■二上山Q&A

モグ君、モグちゃんといっしょにクイズの冒険に出発しよう!



#### ■歴史の世界といざなう年表

経過時間を等分した年表で、実際の歴史的時間を見ることができます。



#### ■約30万年前ごろの象(アンチクウスゾウ)狩り

ジオラマは、想像の世界を現実のものに再現してくれます。2台の大型ジオラマでイメージをふくらませてください。

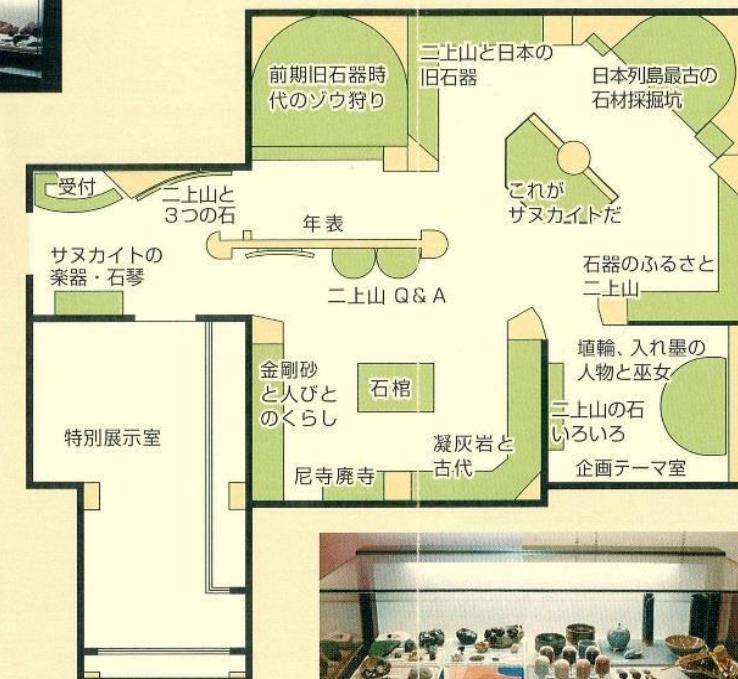


#### ■国宝威奈大村骨蔵器(複製)



#### ■二上山の凝灰岩

「どんづる峯」は、二上山の火碎流によって形成されました。古墳時代にさかのぼる、凝灰岩と人びとのかかわりを紹介。



#### ■金剛砂(ざくろ石)

金剛砂はサンドベーパーの生産など、香芝の地場産業に深くかかわってきました。世界のガーネットも紹介。