

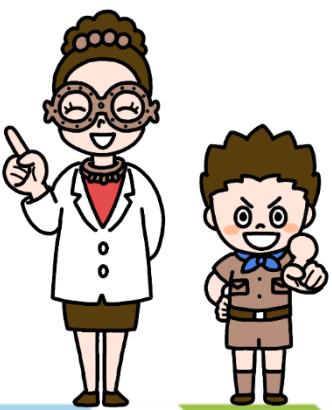


令和4年度文化芸術振興費補助金  
地域文化財総合活用推進事業（世界文化遺産）



# じょう もん まなび 縄文字学びのガイド

きた じょう もん まな  
北の縄文を学ぼう!  
こう りゅう  
ビデオクリップ③～交流～





# もくじ

ビデオクリップ 解説（北海道と本州との交流について）

ビデオクリップ 解説（黒曜石について）

ビデオクリップ 解説（クリについて）

しら がくしゅうよう ほんしゅう わ  
【調べ学習用】本州から渡ってきたものについて詳しくなろう！①

しら がくしゅうよう ほんしゅう わ  
【調べ学習用】本州から渡ってきたものについて詳しくなろう！②

しら がくしゅうよう じょうもんじ だい じゅうきよ くわ  
【調べ学習用】縄文時代の住居について詳しくなろう！

ビデオクリップ③について調べられるところ

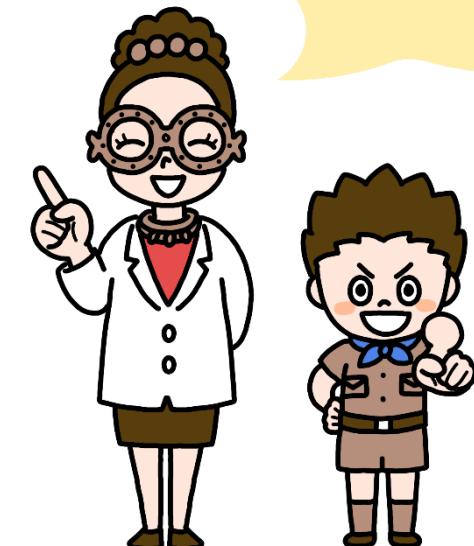
ワークシート①

ワークシート②

こた  
ワークシート①（答え）

こた  
ワークシート②（答え）

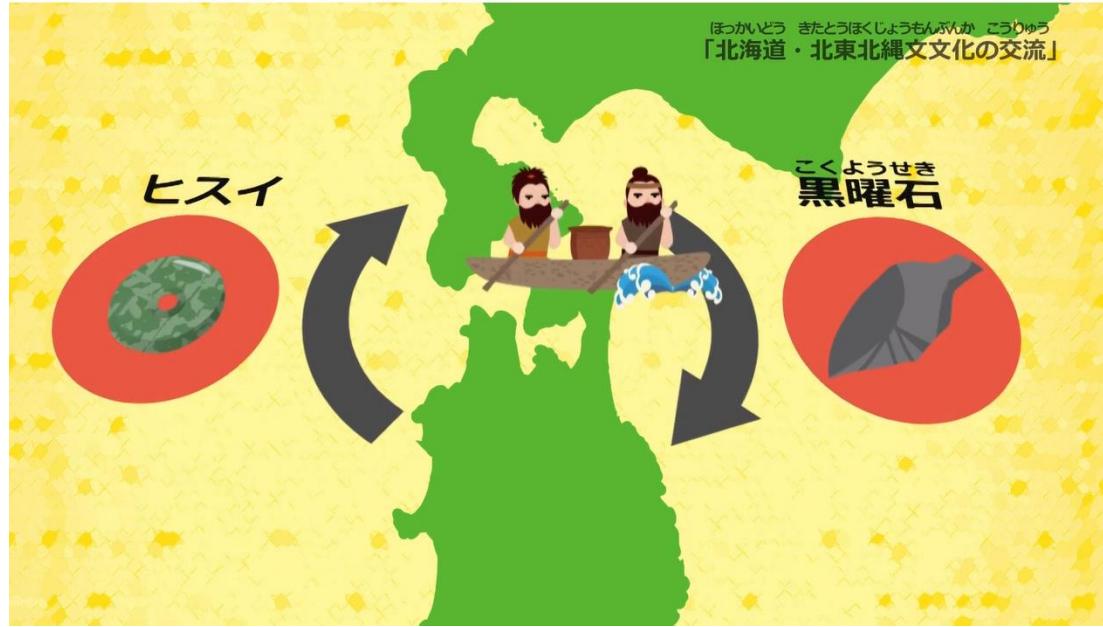
み  
見たいページのタイトル  
をクリックするとその  
ページにジャンプできる  
よ！



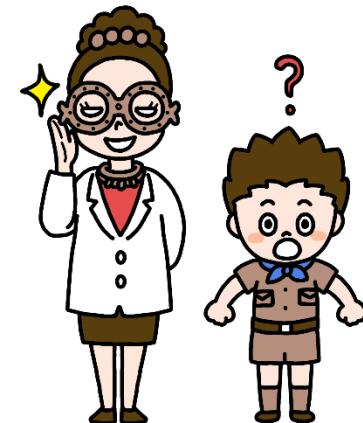


## ビデオクリップ

# 解説（北海道と本州との交流について）



きば つく  
イノシシの牙で作ったアクセサリー  
いりえ たかさごかいつかとう や こちう  
【入江・高砂貝塚(洞爺湖町)】



じょう もん じん とお  
縄文人は、遠くはなれたところに住んでいる人とも  
こうりゅう こうりゅう  
交流していました。たとえば、北海道から遠くはなれ  
いせき ほっかいどうさん こくようせき  
た遺跡からも、北海道産の黒曜石がたくさん見つかり  
ました。このことから、縄文人は遠くの場所に住む  
ひとひと ひとひと  
人々と、広く交流していたことが分かります。

また、勾玉などのアクセサリーにしていたヒスイは、  
にいがたけん いと いのかわ いし にほんじゅう はこ  
新潟県の糸魚川からとれた石が、日本中に運ばれて  
ほっかいどう ほんじゅう ほんじゅう  
いました。さらに、北海道ではイノシシも本州から連れ  
ほっかいどう  
てきていました。もともとイノシシは北海道にはいな  
どうぶつ  
い動物です。

じょう もん じん まる き ぶね の うみ む かわ ひと  
縄文人は、丸木舟に乗って、海の向こう側の人とも  
こうりゅう こうえき こうりゅう  
「もの」のやりとりをしていたにちがいありません。  
こうりゅう  
このような交流を交易といいます。この交流では「も  
の」のやりとりだけではなく、さまざまな情報も交換  
かんが  
されていましたと考えらえています。



# ビデオクリップ 解説（黒曜石について）



画像の出典：北海道環境生活部サイト内「北の縄文」  
[https://www.pref.hokkaido.lg.jp/ks/bns/jomon/life\\_exchange3.html#kokuyouseki](https://www.pref.hokkaido.lg.jp/ks/bns/jomon/life_exchange3.html#kokuyouseki)

黒曜石は、火山のマグマが急に冷えてかたまってできた火山岩の一種で、ガラスのような性質をもつ石です。われ口がするどく、物を切るのに適しているので、矢の先につける石鏃やナイフなどに加工され、縄文時代より前の旧石器時代から使われてきました。

黒曜石を調べると、その成分から、どこの場所でとれた石かが分かります。北海道は黒曜石の大産地ですが、北海道から遠くはなれた遺跡からも、北海道産の黒曜石がたくさん見つかりました。このことから、縄文人は遠くの場所に住む人々と、広く交流していたことが分かります。





## ビデオクリップ 解説 (クリについて)



縄文人は、クリ、クルミ、トチノミなどの木の実や、山菜、キノコ、ヤマイモ、ユリ根などを  
野山で採集して食料にしていました。木の実は、貯蔵穴などに保存していました。

特にクリは、縄文時代から食材や木材としていろいろなところで使われており、ムラの周りではクリの栽培が行われていたようです。縄文の人々は、ナラやブナを伐採し、大きな実をつけるクリの木を選んで集落の周りに植えたようです。

画像の出典・提供：JOMON ARCHIVES





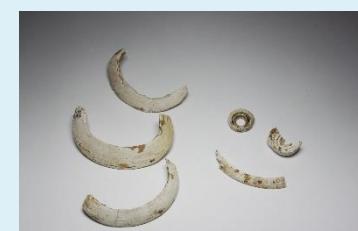
しら がく しゅう よう ほん しゅう わた  
【調べ学習用】本州から渡ってきたものについて詳しくなろう！①

	はっくつ 発掘されたものの写真 しゃしん	はっくつ 発掘されたものの説明や使い方など せつめい つか かた
じょうもん どき 縄文土器	 <p>さんまいまるやま いせき 三内丸山遺跡 あおもりし (青森市)</p> <p>さわいせき サイベ沢遺跡 はこだてし (函館市)</p>	<p>ほっかいどう きたとう ほくちほう じょうもんぜんき ちゅうき いせき はっけん 北海道と北東北地方の縄文前期～中期の遺跡から発見された どき たが に かたち つつかた こうえんぶ 土器は、互いにとてもよく似ています。形は筒型で、口縁部 やまとた どつき じょうひら じょうはつ は山型の突起のあるものや、ラッパ状に開いてひも状の貼り付 そうしょく いせき とくちょう け装飾が施されているのが特徴です。 どき いかい せつき いしせいひんなど りょうち いき きょうつうでん おお 土器以外でも石器や石製品等にも両地域の共通点が多くみられ、 うみ わた こうりゅう さか 海を渡っての交流が盛んだったことを示しています。</p>
アスファルト	 <p>まごうびいせき はこだてし 磨光B遺跡 (函館市)</p> <p>いせき ちとせし キウス4遺跡 (千歳市)</p>	<p>げんゆ アスファルトは原油にふくまれている物質で、物と物をくっ せいし ひょうめん みず つよ せいし つける性質や、表面にぬると水に強くなる性質があるので、 せつちやくさい とりよう どうろ ほそう つか 接着材や塗料、道路の舗装などに使われます。矢の先に石鏃 こてい ひたりしゃしん を固定したり（左写真）、こわれた土器や土偶をくっつけた つか りするためアスファルトを使っていました。縄文時代には、 あきたけん にいかたけん 秋田県や新潟県にかけてアスファルトが採取され、それが東 ほくちほう かんどう ほっかいどう はこ 北地方や関東、北海道にも運ばれていたことが分かっています。</p>

が も シューティ ひ ま ジョモン あ か いす  
画像の出典・提供：JOMON ARCHIVES、函館市教育委員会、北海道立埋蔵文化財センター



しら がく しゅう よう ほん しゅう わた  
**【調べ学習用】本州から渡ってきたものについて詳しくなろう！②**

	はっくつ 発掘されたものの写真	はっくつ 発掘されたものの説明や使い方など
翡翠 (ヒスイ)	 びび いせき ちとせし 美々4遺跡 (千歳市)	<p>じょうもん じん かみ くび みみ わ つく  <b>縄文人は、髪かざり、首かざり、耳かざり、うで輪などのアクセサリーを作っていました。</b> アクセサリーの材料は、ヒスイやコハクなどの美しい石、シカの角、クマやイノシシの牙、貝がら、土、木などです。これらのアクセサリーは、かざりのためだけでなく、お守りや儀式のためにも使っていたと考えられています。</p>
かい 貝	 つか そしょくひん イモガイなどを使った装飾品 いりえ かいづか とう や こちよう 【入江貝塚 (洞爺湖町) 】	<p>かい じょうもん じ だい たいせつ しょくりょう  <b>貝は、縄文時代の大切な食料でした。</b> 縄文時代の貝塚からは、かれらが食べたあとの貝がらが、たくさん見つかっています。場所によってとれる貝の種類はちがいましたが、アサリやホタテ、シジミ、ハマグリ、カキなどが多く食べられていました。</p> <p>かい わ さいりょう つか ほっかいどう  <b>また貝は、うで輪などのアクセサリーの材料としても使われました。</b> 北海道の縄文遺跡から、北海道の海ではとれない貝を使ったアクセサリーが発見されています。これは本州の南のほうでとれる貝で、このことから、人々が海をわたって交易していたことが分かります。</p>



# 【調べ学習用】縄文時代の住居について詳しくなろう！



復元した貝塚【北黄金貝塚（伊達市）】



竪穴建物を建てる様子（イメージ）

縄文時代の竪穴建物は、地面をほり下げて床をつくり、柱を立てて屋根を支えた半地下式の建物です。縄文遺跡から、地面に残された竪穴建物のあとが見つかっています。竪穴の形は時代によって、正方形、たまご形、円形などの違いがありました。作り方としては、竪穴を掘り柱をたてて棟を作り、屋根をかけて作ります。屋根は木や木の皮、水辺に生えている草、土などが掛けられます。竪穴建物を建てるには他の人たちとの協力が必要です。そのため、当時から人々は支え合いながら暮らしをしていたと考えられています。

画像の出典：JOMON ARCHIVES





# ビデオクリップ①について調べられるところ

## ●函館市縄文文化交流センター

住所 函館市白尻町551-1

電話 0138-25-2030

公式HP [函館市縄文文化交流センター](#)

開館時間 4月～10月 9:00～17:00／11月～3月 9:00～16:30

休館日 月曜日（祝・休日の場合は翌日）

毎月最終金曜日／年末年始（12月29日～1月3日）

入館料 個人

大人300円  
小・中学生・高校・大学生150円

団体(20名以上)

大人240円  
小・中学生・高校・大学生120円

## ●千歳市埋蔵文化財センター

住所 千歳市長都42-1

TEL 0123-24-4210

公式HP

[千歳市埋蔵文化財センター展示室（千歳市HP）](#)

開館時間 9:00～17:00

休館日 土曜日、日曜日（第2日曜日を除く）

祝・休日、年末年始（12月29日～1月3日）

入館料 無料



ホームページで  
調べてみよう！



## ●入江・高砂貝塚館

住所 虹田郡洞爺湖町高砂町44

TEL 0142-76-5802

公式HP [入江高砂貝塚館](#)

開館時間 9:00～17:00

休館日 月曜日（祝・休日の場合は翌日）

入館料 無料



## ●北黄金貝塚情報センター

住所 伊達市北黄金町75

TEL 0142-24-2122

公式HP [伊達市噴火湾文化研究所](#)

開館時間 9:00～17:00

休館日 12月1日～3月31日

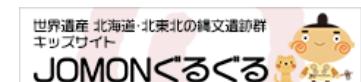
入館料 無料



## ●おすすめのページ

「縄文時代ってどんな時代？」

<https://jomon-japan.jp/kids/study/outline/>



画像の出典・提供：JOMON ARCHIVES、函館市教育委員会、千歳市教育委員会

# ワークシート

ねん  
年  
くみ  
組  
なまえ  
名前

## きた じょう もん まな 北の縄文を学ぼう! ビデオクリップ③～交流～ こうりゅう

ほっかいどう きたとうほく じょうもんいせきぐん  
①北海道・北東北の縄文遺跡群のうち、北海道にある遺跡の正しい場所を選ぼう。



- いりえかいづか  
入江貝塚
- たかさごかいづか  
高砂貝塚
- しゅうていほぐん  
キウス周堤墓群

かきのしまいせき  
垣ノ島遺跡

きたこがねかいづか  
北黄金貝塚

おおふねいせき  
大船遺跡

ほんしゅう ほっかいどう わた  
②本州から北海道に渡ってきたものは、どんなものがありますか？

# ワークシート

ねん  
年  
くみ  
組  
なまえ  
名前

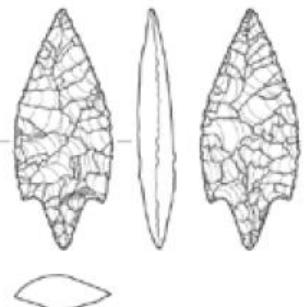
## きた じょう もん まな 北の縄文を学ぼう! ビデオクリップ③～交流～ こう りゅう

しゃ  
しん  
や  
か  
うつ  
③写真の矢じりを書き写して、わかったことを書こう。



ひだり  
や  
か  
う  
◎左の矢じりを書き写そう

か  
う  
◎わかったこと



こうこがくしゃ  
考古学者はこんな  
じょうず  
に上手に書けるん  
だよ!



ほつかいどうさん こくようせき つ  
北海道産の黒曜石で作られた矢じり  
さんなんまるやまいせき あおもりけんあおもりし  
【三内丸山遺跡（青森県青森市）】

が も シ ュ デ イ じ ょ う も ん あ か い ば す  
画像の出典: JOMON ARCHIVES 実測図の出典: 特別史跡 三内丸山遺跡研究紀要-1-

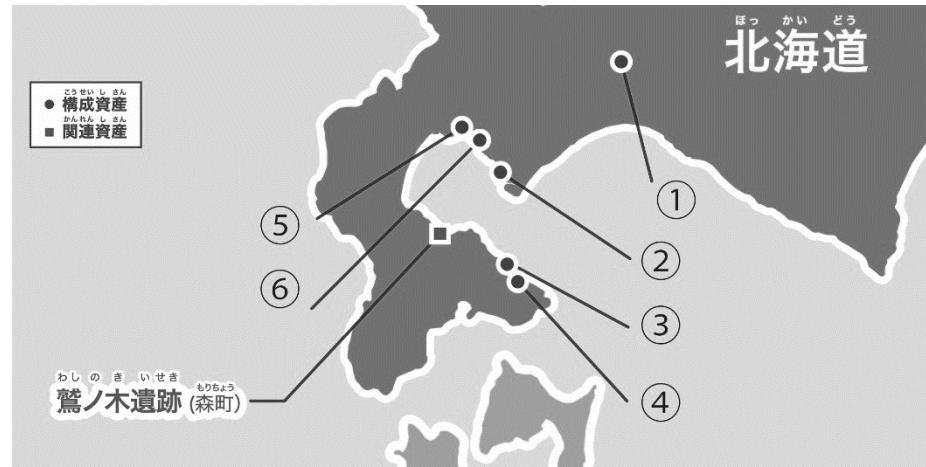
# ワークシート

ねん  
年  
くみ  
組  
なまえ  
名前

こた  
答え

## 北の縄文を学ぼう! ビデオクリップ③～交流～

ほっかいどう  
きたとうほく  
じょうもんいせきぐん  
①北海道・北東北の縄文遺跡群のうち、北海道にある遺跡の正しい場所を選ぼう。



ほんしゅう  
ほっかいどう  
わた  
②本州から北海道に渡ってきたものは、どんなものがありますか？

ヒスイ・クリ・アスファルト・貝など

いりえかいづか  
入江貝塚

たかさごかいづか  
高砂貝塚

しゅうていばぐん  
キウス周堤墓群

⑥

⑤

①

かきのしまいせき  
垣ノ島遺跡

きたこかねかいづか  
北黄金貝塚

おおふねいせき  
大船遺跡

④

②

③

# ワークシート

ねん  
年  
ぐみ  
組  
なまえ  
名前

こた  
答え

## きた じょう もん まな 北の縄文を学ぼう! こう りゅう ビデオクリップ③～交流～

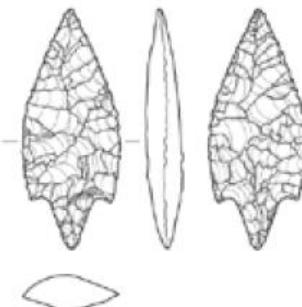
しゃ  
しん  
や  
か  
うつ  
③写真の矢じりを書き写して、わかったことを書こう。



ひだり  
や  
か  
う  
◎左の矢じりを書き写そう

◎わかったこと

さき  
先がとがっているので、切ったり、刺したり、突いたり  
することができる。  
ねもと  
根元がすぼんでいて、木の棒などにくくり付けられる。



こうこ  
がくしゃ  
考古学者はこんな  
じょうず  
か  
に上手に書けるん  
だよ！



ほつかいどうさん  
こくようせき  
つ  
や  
北海道産の黒曜石で作られた矢じり  
さんなんまるやまいせき  
あおもりけんあおもりし  
【三内丸山遺跡（青森県青森市）】

が も シ ュ デ イ  
じょ も シ ュ デ イ  
あ か い ば す  
画像の出典：JOMON ARCHIVES 実測図の出典：特別史跡 三内丸山遺跡研究紀要-1-