

記事を読んで、問いに答えなさい。

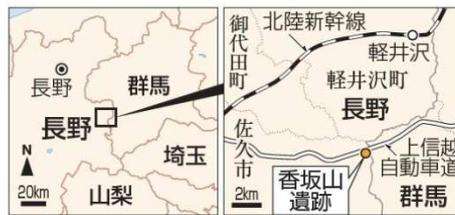
2021年5月24日朝刊



長野県佐久市の香坂山遺跡で出土した(左から)大型石刃、小石刃、尖頭器=2020年10月

長野県佐久市の香坂山遺跡で昨年出土した旧石器時代の石器「大型石刃(せきじん)」。石刃として国内最

長野の「石刃」、国内最古 現生人類流入の手掛かり



古となる3万6800年前のものであることが、遺跡を発掘した奈良文化財研究所の国武貞克考古第一研究室長の研究で明らかにされた。国武氏が23日、日本考古学協会の総会でオンライン発表した。

遺跡からは大型石刃を含め、アフリカで誕生し、ユーラシア大陸を東に拡散した現生人類に特有の石器群が、国内で初めてそろって出土。同様の石器群は、中央アジア、南ロシア、中国などで5万4千年前のものが出土。朝鮮半島でも4万1千年前の大型石刃が見つかっている。日本列島への現生人類の到達にも関わる事例で、国武氏は「ユーラシアの系譜を引く石器群が、朝鮮半島を通じて流入した」という評価も可能と指摘した。

国武氏は昨年8〜9月に発掘。3万年前の火山灰層の下から、幅3センチ、長さは10センチを超え、鋭い刃の大型石刃、カミソリ刃のような「小石刃」、三角形の「尖頭器(せんとうき)」などを含む1100点以上が出土。地層中の炭化物による放射性炭素年代測定で、年代を導いた。

国内では、3万8千年前から人類の痕跡が明確になる。国武氏によると、追加で実

- ① 同じ遺跡で大型石刃のほかに出土したものは何か。
()
- ② この大型石刃が3万6800年前のものであることはどのようにしてわかったのか。
[]
- ③ 大型石刃はどのような用途に使用されたと考えられるか。写真も参考にして書きなさい。
()
- ④ 見出しに「現生人類流入の手掛かり」とある。なぜ、そのようなことが言えるのか。
[]

年 組 名前

記事を読んで、問いに答えなさい。

解答例

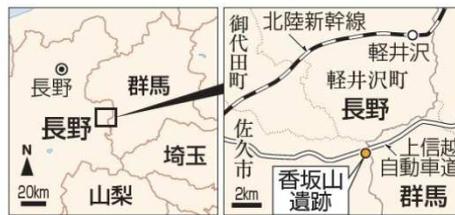
2021年5月24日朝刊



長野県佐久市の香坂山遺跡で出土した(左から)大型石刃、小石刃、尖頭器=2020年10月

長野県佐久市の香坂山遺跡で昨年出土した旧石器時代の石器「大型石刃(せきじん)」が、石刃として国内最

長野の「石刃」、国内最古 現生人類流入の手掛かり



古となる3万6800年前のものであることが、遺跡を発掘した奈良文化財研究所の国武貞克考古第一研究室の研究で明らかにされた。国武氏が23日、日本考古学協会の総会でオンライン発表した。

遺跡からは大型石刃を含め、アフリカで誕生し、ユーラシア大陸を東に拡散した現生人類に特有の石器群が、国内で初めてそろって出土。同様の石器群は、中央アジア、南ロシア、中国などで5万〜4万年前のものが出土。朝鮮半島でも4万1千年前の大型石刃が見つかっている。日本列島への現生人類の到達にも関わる事例で、国武氏は「ユーラシアの系譜を引く石器群が、朝鮮半島を通じて流入したという評価も可能」と指摘した。

国武氏は昨年8〜9月に発掘。3万年前の火山灰層の下から、幅3センチ、長さは10センチを超え、鋭い刃の大型石刃、カミソリ刃のような「小石刃」、三角形の「尖頭器(せんとうき)」などを含む1100点以上が出土。地層中の炭化物による放射性炭素年代測定で、年代を導いた。

国内では、3万8千年前から人類の痕跡が明確になる。国武氏によると、追加で実

①同じ遺跡で大型石刃のほかに出土したものは何か。

(**小石刃、尖頭器など(1100点以上)**)

②この大型石刃が3万6800年前のものであることはどのようにしてわかったのか。

地層中の炭化物による放射性炭素年代測定による

③大型石刃はどのような用途に使用されたと考えられるか。写真も参考にして書きなさい。

(**ものを切る、削る、はがす、槍の先につけて狩りの道具として使う、など。**)

④見出しに「現生人類流入の手掛かり」とある。なぜ、そのようなことが言えるのか。

(例) 5万〜4万年前の同様の石器群が中央アジアや南ロシア、中国など出土し、朝鮮半島でも4万1千年前の大型石刃が見つかっており、現生人類が朝鮮半島を通じて日本列島に流入したという評価もできるから。

(例) 大型石刃には、大陸と共通する製作技術が認められ、日本列島に人類の痕跡が明確になる年代的にも整合性がとれているから。 など

年 組 名前