

宮代町

やま さき やま
山 崎 山 遺 跡

古代へのいざない

本日は、お忙しいなかを山崎山遺跡の
現地説明会においでいただきまして、あ
りがとうございます。

さあ、これから4世紀の世界へ
タイム・スリップ!

現地説明会資料

平成2年12月8日

午前10:30~11:30

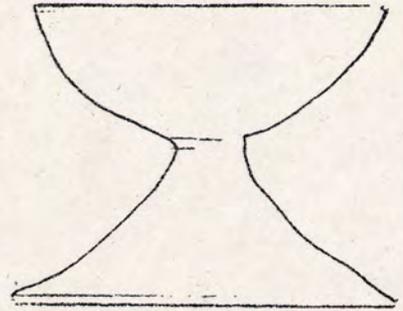
宮代町教育委員会

はじめに

山崎山遺跡は、平成2年7月末から発掘調査を進めてまいりました。調査面積約2000平米程ですが、古墳時代前期の全国的にも数少ない鍛冶遺構を中心として貴重な遺構・遺物が検出されました。

これらの成果を、多くの皆様にご覧いただくと共に、埋蔵文化財に対する関心やご理解を頂くことが出来ればと思います。

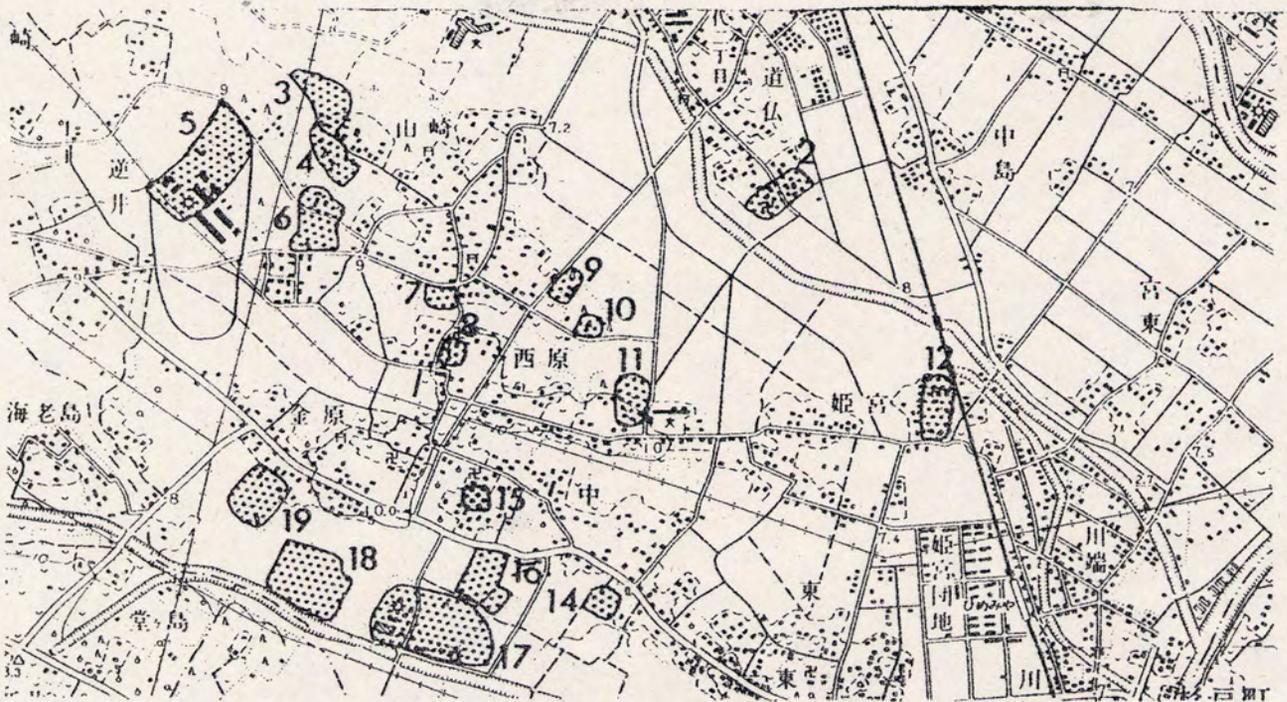
調査区内はたくさんの遺構などが在りますので、足もとに十分に注意し順路に従いましてじっくりとご覧頂きたいと思ひます。



立地と環境

山崎山遺跡は、大宮台地東北部にある慈恩寺支台の縁辺に位置する一支台上にあります。古利根川右岸にあって中川低地を挟んで下総台地と対峙しています。遺跡は、標高約10m、沖積面との比高約3mを測り、眼下に水田を見降ろす台地の北西部にあります。

付近には、ことに縄文後期の遺跡が多く山崎遺跡、山崎北遺跡、山崎南遺跡、地蔵院遺跡などがあり、さらに縄文早期の集落のあった前原遺跡も近くにあります。



山崎山遺跡(N0.5)と周辺の遺跡

発掘された遺構

縄文時代

山崎山遺跡では、今回の調査によって縄文時代後期約3500年前のころの住居跡3軒が発掘されました。その内の1軒は、直径約8メートルを計る大形の住居跡で、集落のはずれにありしかも大形の住居ということから集落の「集会所」的な住居ではないかとも考えられます。住居からは、お酒などを注いだと見られるヤカン状の注口土器など、二個体分が出土しています。



古墳時代

古墳時代の主な遺構は、住居跡7軒、鍛冶工房跡1軒、井戸1基、土壙1基などが発掘されました。住居は、大きいもので5メートル前後を測る長方形をしたものが最も大きく、小さいもので2、5メートル程のものもありました。深さは深いもので約50センチ、浅いもので20センチほどを測ります。ほぼ中央に炉があります。いずれも出土した土器から古墳時代前期のものと考えられます。

古墳時代

古墳時代、それは埼玉県では辛亥銘鉄剣が出土した稲荷山古墳に代表されるような大きな古墳が日本各地で造られた時代です。3世紀末に始まり7世紀の中ごろまでと考えられており、西暦500年頃を境に前期と後期に分れます。

弥生時代日本に伝わったとされる稲作を基盤として各地に小国家がありそれらが次第に近畿地方の大和王権に統一されようとしていた時代といえます。ちなみに、山崎山遺跡の造られた時代4世紀は大和王権の東国への進出の時期と言われています。そして、埼玉県内では、4世紀末の桶川市熊野神社古墳を最古として埼玉古墳群、菖蒲町栢間古墳群、杉戸町目沼古墳群、春日部市内牧古墳群など数多くの古墳が造られています。

一方、人々の生活も次第に沖積地へと進出し、弥生時代後期から徐々に鉄器が普及し、農業生産も向上した時期と言われています。集落は概ね10数軒を単位として造られていたと推定されます。住居は一片が5m程で隅丸もしくは方形に掘り窪めており、古墳時代も前期末（5世紀後半）になるとそれまでの住居の中央に地面を掘窪めただけの「炉」から、住居の壁にカマドが造られるようになります。また、6世紀前半には日本で鉄の生産が始り、一層鉄器の利用が計られるようになり、ますます農業生産が向上、安定しました。

鍛冶工房跡について

さて、今回の発掘によって最も注目された遺構は鉄器の生産を裏付ける鍛冶遺構です。

遺構は、一辺約2.5メートル、深さ50センチ程の方形をした竪穴住居の造りをしています。ほぼ中央部に2カ所の浅い穴が造られており、北西側に造られた直径約50センチ程の穴からは主に鉄滓（てつくず）が多数出土し、付近からふいごの口辺（羽口）が出土しています。一方の穴は、直径約30センチ、深さ10センチ程の穴で、その中や付近からは鉄をたたいた際飛散ったものと考えられるおびただしい数の鉄片が出土し、また鉄のやじりの未製品も穴から1点出土しました。

こうした事から、この2つの穴は「鍛冶炉」と考えられ、ここで「やじり」などの鉄器の生産が行われたことが明かとなりました。また、住居内からは他に棒状の鉄製品も出土しています。そして、一緒に出土した土器から、この遺構は4世紀後半のものと考えられます。

こうした、鍛冶炉は5世紀の後半から関東地方でも多く見られるようになりますが、4世紀の遺構としては東日本では例がなく、全国的にみても北九州で僅かに認められるだけの非常に少ない遺構といえます。



鉄器について

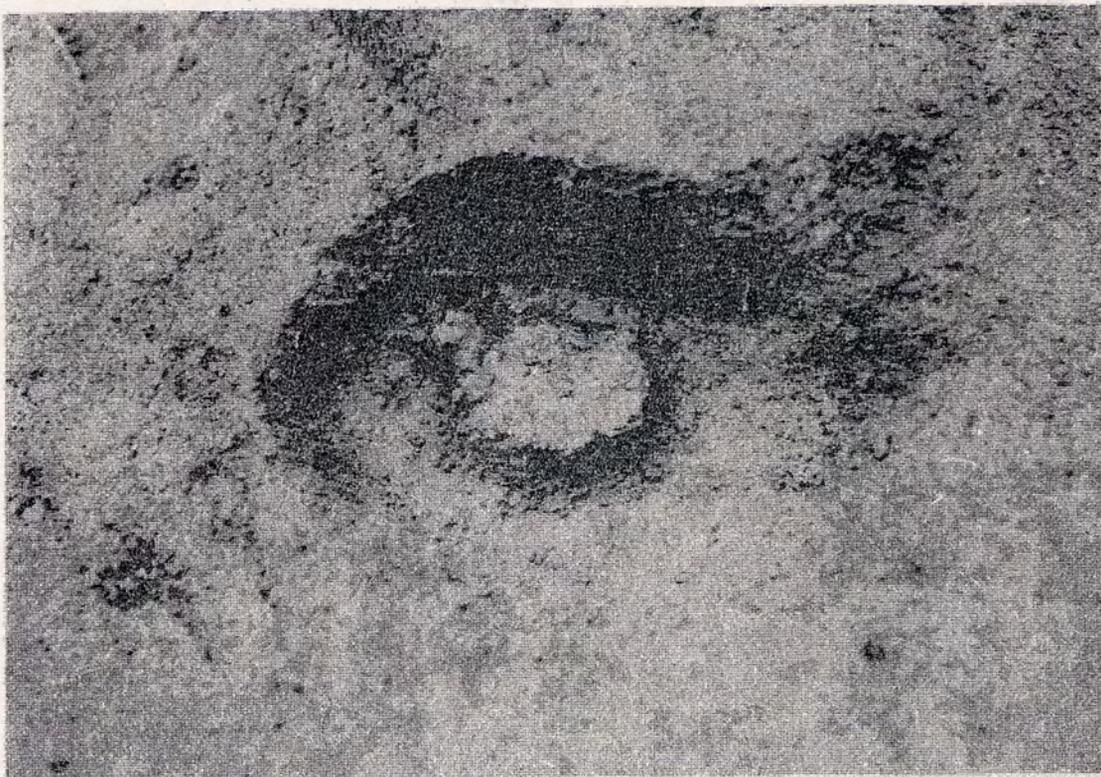
日本に鉄器が入って来たのは弥生時代の初期と言われ、大陸系工具や鉄斧がもたらされました。中期には、青森から沖縄に至るまで各地で鉄器が出土しており、九州福岡県春日市赤井手遺跡では日本最古の鍛冶遺構が発見され国内での鉄器の生産が裏付けられています。しかし、鉄の素材は大陸や半島からもたらされたものでした。後期は鉄器の量も種類も増え農具も次第に鉄器化され、石器の量が減ります。この頃（3世紀）の様子を魏志倭人伝は「木弓は下を短くし上を長くし。竹箭（矢）は、あるいは鉄鏃あるいは骨鏃なり」とあり、当時鉄の武器を用いていた事が分ります。

一方、古墳時代4世紀には鍛冶滓の出土等から西日本を中心に各地でわずかに鉄器の生産が行われたようです。そして、5世紀ころになって各地に鉄器の生産が普及しました。6世紀になってようやく国内で鉄の生産が始り、飛躍的に鉄器が普及しました。

こうしたことから、4世紀後半の山崎山遺跡の鍛冶工房跡で用いられた鉄の素材は、大陸からもたらされたものであると言えます。

一方、5世紀の古墳の副葬品の中から鉄の延べ板や鍛冶の道具、そして鉄滓をも出土しています。また、鉄剣の出土した稲荷山古墳からも数々の副葬品に混じって鍛冶の道具も出土しています。このように、当時「鉄」やそれを加工する技術は非常に貴重かつ重要なものであったことは、こうしたことから分ります。

そして、それらの在り方から当時鉄を持てたものは相当な権力者（豪族）であったことは間違いないものと思われます。逆に、そうした豪族によって鉄及びその技術は支配されていたようです。



← 鉄滓

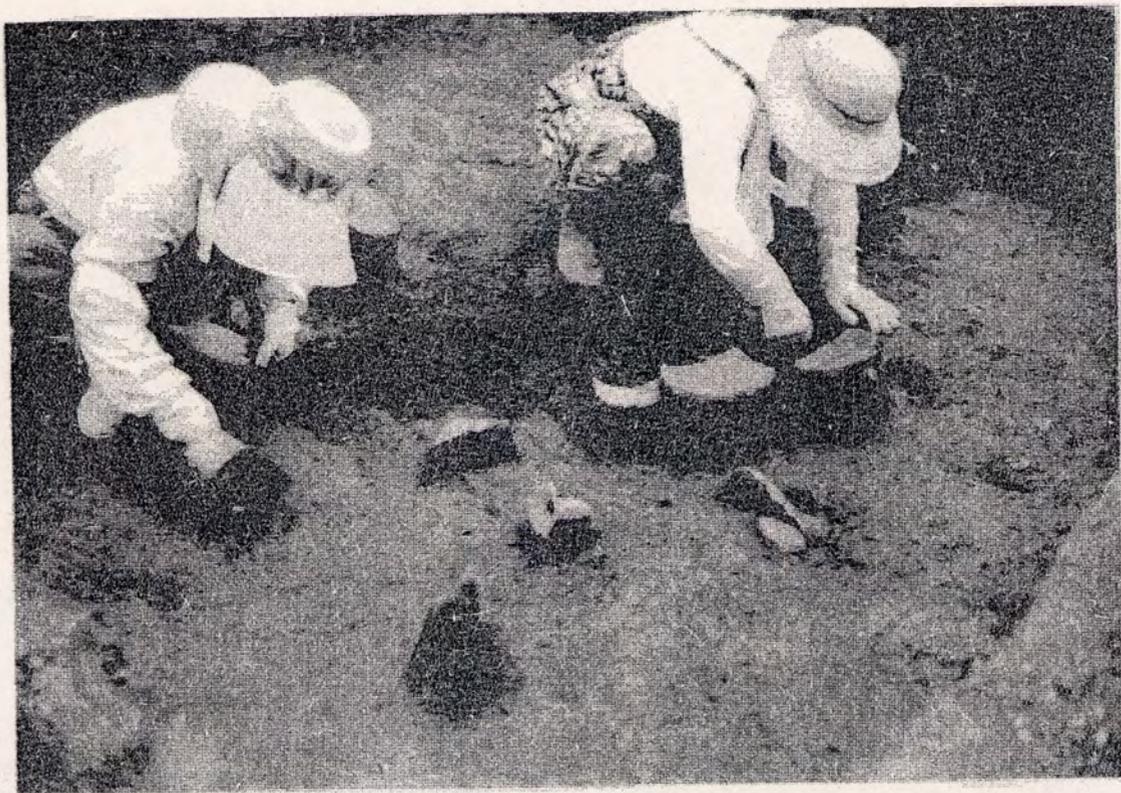
まとめ

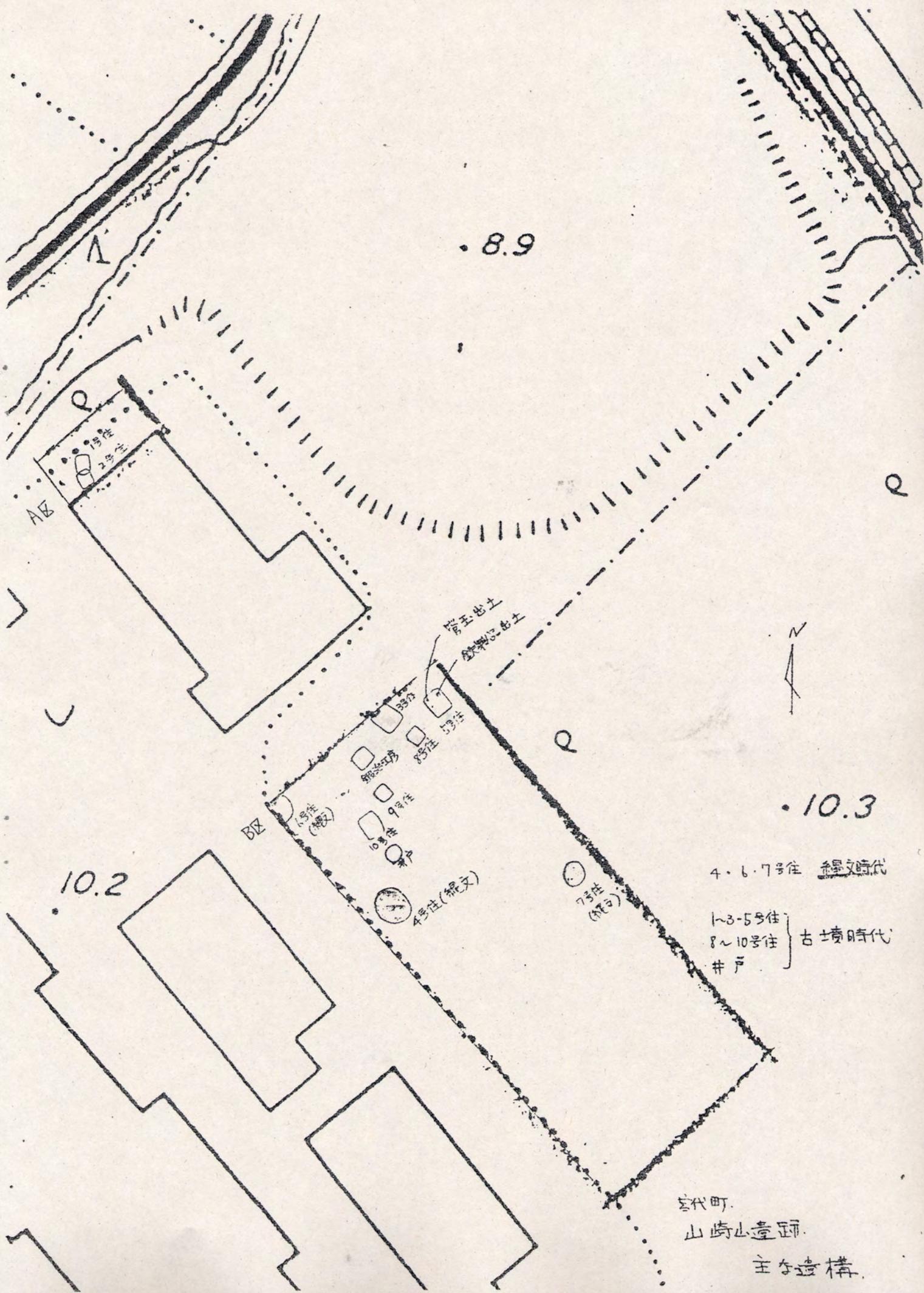
山崎山鍛冶工房跡の意味は？

鍛冶工房跡は、4世紀代としては九州福岡県に1例知られているに過ぎませんが、鉄滓やふいごの口（羽口）など捨てられた状態で出土した遺構は全国で10例余り知られており、そうした鉄器生産の広がりを考える上で貴重な遺構と言えるでしょう。また、当時の技術を知る上でももちろん重要である事は言うまでもありません。

一方 こうした鍛冶工房跡そして付近のほぼ同時期の住居からは刀子片（こがたなの先端部分）や棒状の鉄製品が多数出土し、またその住居の床からは碧玉製（へきぎょくせい）の長さ5センチほどの管玉（首飾）も発掘されています。この管玉は、埼玉県最古の古墳と言われる桶川市熊野神社古墳出土のものと石質、大きさ等ほぼ同じものがあります。こうした事実は、一体何を語ろうとしているのでしょうか。そして、なぜ宮代の地にこうした東日本で最も古い鍛冶工房の跡が存在するのでしょうか？。なぞは深まるばかりですね。

皆さんで今日の遺跡見学の宿題として考えて見るのも「古代のロマン」ではないでしょうか。





8.9

10.2

10.3

菅玉出土
絞製器出土

4・6・7号住 繩文時代
1・3・5号住 } 古墳時代
8~10号住 }
井戸

宮代町
山崎山遺跡
主要遺構

A区

B区

1号住
2号住

3号住

4号住(縄文)

5号住

6号住

7号住(縄文)

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住

10号住

井戸

1号住

2号住

3号住

4号住

5号住

6号住

7号住

8号住

9号住