

# ふちゅう歴史散歩

Vol.109

## 出土した土器を

### 復元する

復元の手順を紹介します



① 皿の底を上にして、土器(皿)を型取り。



② 石こうを入れる。



③ 石こうが固まるのを待つ。



④ 石こうが固まったら小刀で削り、成形。



⑤ 成形完了。



⑥ 着色して完成。この土器は上下代官所出土の灯明皿。

発掘調査で出土した土器の多くは、破片の状態で見つかります。この土器片を接合し、破片が見つからない部分に石こうを入れて元の姿にすることを復元と言います。

復元する土器は、製作・使用年代の見当が付くもの、用途が分かるものなどです。これらの土器を公開・展示して、多くの人に見てもらうために復元を行います。

復元によって、土器の大きさ、姿がより分かりやすくなります。

復元のポイントは、型取りを丁寧に行うこと、形・バランスを確かめながら、石こうを削ることです。これは、破片となった土器の元の形が分かっている必要はない作業です。

成形後には、復元部分と元の土器とを少し違う色を塗ります。

—市民レポーターが府中の魅力を投稿します—

## ふちゅう Sai 発見!

高校生編 その66

### 全国大会を通して

昨年度、横山が「JSEC高校生科学技術チャレンジ」へ、豊田が「日本学生科学賞」へ出品し、全国大会での審査を受けました。何か月もかけて、実験や考察、まとめを繰り返し、ポスターを作成して審査に挑みました。当日の厳しい審査の結果、横山は優秀賞に、豊田は読売新聞社賞に入賞することができました。

大会を通じた他校の生徒との交流を通して、周りの研究内容に刺激を受けるとともに、発表することの難しさを痛感しました。今回2人とも入賞することができたことは、研究のサポートをしてくださった方々のおかげであると思っています。そのことへの感謝の気持ちを忘れず、また、この機会を通して得た多くのものを生かして、今後も活動に励んでいきたいと思っています。

投稿者 (文と写真) 府中高校理研部 3年生



はじめ 豊田一萌



てるみ 横山輝海

### 府中市RCCラジオ番組「府中に夢中！」

毎週月曜日16:30~16:45 (そのうちの5分間) RCCラジオ (1530kHz)

今月の放送日 5月11日(月)・18日(月)・25日(月)

府中市のマチ・ヒト・モノに注目し、聞いて楽しく、府中市を感じられる内容をお届けします。新型コロナウイルスの影響で、電話での出演をお願いしています。

2年目に突入!

ラジオでも聴ける!