

# ミュオン特性X線による非破壊分析法と 三角縁神獣鏡の製作技術研究

【担当講師】 埋蔵文化財調査研究センター  
南 健太郎 助教

ミュオン特性X線は物質を透過する性質をもっている。これを利用することによって、完全非破壊で物質内部の成分などの化学分析が可能になる。このミュオン分析法は、破壊分析が困難で、錆や土中環境などの影響により表面の分析では本来の成分を測ることができない考古資料の成分分析に対して有効性を発揮する。

本講座ではミュオン分析法による成分分析の成果と、これを利用した邪馬台国の女王卑弥呼との関係が取りざたされる三角縁神獣鏡の製作技術に関する最新研究を取り上げ、講義する。

【日時】 2020年10月31日(土)  
〈講義〉 13:00～14:00  
14:15～15:15

受付時間内に  
会場までお越しください。

※ 〈受付〉 12:10～13:00


【会場】 岡山大学 文化科学系総合研究棟2階共同研究室

【対象】 一般（高校生以上）

【申込期間】 2020年10月2日(金)～10月16日(金)

【申込方法】 WEBもしくは郵送  
(郵送の場合は申込書と84円切手を貼った返信用封筒を同封してください。)

【問合せ】  
学務部 学務企画課 総務・企画グループ（企画担当）

 086-251-7186  
(平日9:00～17:00)

 [gkikaku@adm.okayama-u.ac.jp](mailto:gkikaku@adm.okayama-u.ac.jp)

文化科学系  
総合研究棟(放送大学)  
2階共同研究室。

## 【交通アクセス】



岡山駅運動公園口(西口)からバスターミナル22番のりば〔47〕系統の岡電バスで「岡大西門」で下車。



← 岡山空港 53号線 岡山駅 →

### ☆ 修了証書の授与 ☆

講義を全て受講された方のうち、希望者には修了証書を授与します。

### ☆ 駐車場のご利用について ☆

駐車場は上の地図をご確認ください。駐車サービス券をお渡しいたしますので、受付時にお知らせください。

### ☆ 欠席される場合 ☆

当日やむを得ない事情により欠席される場合は、前日までに【問合せ】先までご連絡ください。

### ☆ 岡山県生涯学習大学 連携講座について ☆



この講座は岡山県生涯学習大学の連携講座です。

「のびキャンシート」や「のびキャンシール」が必要な方は、受付時にお知らせください。受講終了後にお渡しいたします。