

※参加希望者は科学・環境委員会の小池治までメールでお申込みください Email: okoike@ynu.ac.jp  
勉強会あるいは事前学習スタディツアーのみの参加も可能です (7月末日締め切り)

## 2022年度鎌倉ユネスコ協会科学・環境委員会主催勉強会 稲村ヶ崎の砂鉄を使った「たたら製鉄」の再現 ～郷土史から消えた鎌倉の製鉄文化の謎～

日時: 2022年8月7日(日)午後2時～4時

場所: 鎌倉市NPOセンター会議室

講師: 木浪信之氏 (博士(工学)、元鎌倉高校教諭)

主要論文「鎌倉砂鉄を原料とするたたら製鉄の再現と原料砂鉄の産地推定」Journal of Advanced Science, Vol.32, 32106 (2020)

(主旨) 鎌倉高校科学部顧問として稲村ヶ崎海岸の砂鉄を原料とするたたら製鉄の再現に取り組んでこられた木浪信之氏を講師にお招きし、鎌倉における製鉄文化の歴史の謎に迫ります(当日は木浪氏が制作した短剣や生成鉄の実物を展示します)

### ◎事前学習スタディツアーを実施します

日時: 2022年8月3日(水) 14:00～15:00

場所: 横浜市埋蔵文化財センター(横浜市栄区野七里2丁目3-1)

集合場所: JR港南台駅(根岸線)改札口 13:00

・神奈中バス 13:20発 上郷ネオポリス行で終点下車(乗車時間18分)

古代鎌倉郡(7世紀中葉～9世紀)のたたら製鉄の遺構と考えられている上郷深田遺跡について、発掘調査を担当した鹿島保宏主任調査研究員からお話をうかがいます



上郷深田遺跡の出土品



発掘の様子(栄地域史研究会「上郷深田遺跡の古代史」より)

※8/3、8/7とも定員20名(8/7のオンライン参加は定員の枠外として受け付けます)  
小学生、中学生、高校生の参加大歓迎。夏休みの自由研究にご活用ください