

～日本古来の製鉄法 “たたら製鉄”～

第 28 回 古代たたら鉄づくり体験 開催！



「古代たたら鉄づくり体験」の様子(2019 年 5 月 11 日・12 日撮影)

春の恒例行事「古代たたら鉄づくり体験」を開催します。中国山地文化の象徴である日本古来の製鉄法「たたら製鉄」の感動をより多くの方々と共有し、古から続くこの「たたら製鉄」の技術を守り、伝えていくことを大切な使命と考え、平成 7 年の開園以来、地域をあげて継続して行ってきた貴重な行事で、今年で 28 年目を迎えます。昨年及び一昨年は、新型コロナウイルス感染症拡大に伴う緊急事態宣言等が発令される中、当行事の開催を断念しましたが、本行事の規模縮小や一部プログラムの変更を行うなど、様々な感染防止対策を検討しながら、この歴史と技術と「ものづくり」の精神を次の世代に伝えるべく取り組んでいきます。

- 【開催日】 2022 年 5 月 14 日（土）・15 日（日）
【場 所】 ひばの里 古代たたら工房
【内 容】 日本刀の材料となる玉鋼を製造する日本古来の製鉄法「たたら製鉄」の操業の一連の工程を再現します。砂鉄と炭を燃やして鉄をつくる力強い営みを体感していただきます。
【指導】 国選定保存技術保持者 日刀保たたら 村下 木原 明 氏
【参 加】 約 50 名（一般参加者・協力団体含む）
【料 金】 観覧無料
※1 泊 2 日体験は有料（10 名程度）

お問い合わせ先

国営備北丘陵公園 備北公園管理センター
企画広報課 課長補佐：末長（すえなが）

〒727-0021 広島県庄原市三日市町 4-10
TEL：0824-72-7000 FAX：0824-72-7828
メール：kikaku@bihoku-park.jp
ホームページ：https://www.bihokupark.jp



【指導】

国選定保存技術保持者
日刀保たたら 村下
木原 明氏

古代たたら鉄づくり体験

2022年

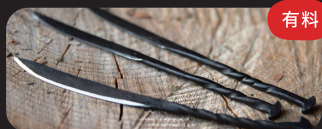
5月14日(土)・15日(日)

ひばの里 古代たたら工房

主催：古代たたら鉄づくり体験実行委員会

観覧無料
(開園時間内)

ペーパーナイフづくり



有料

4/24(日)・29(金・祝)

9:30~15:00(最終受付14:00)

ひばの里 古代たたら工房

※対象は小学3年生以上

(学生以下は保護者と2人で1作品を制作)

中国山地の たたら製鉄資料展



観覧無料

4/1(金)~5/15(日)

9:30~17:00

ひばの里 さとやま展示館

居合演武



観覧無料

5/15(日)

①11:00

②14:00

ひばの里

神楽殿

[出演]

広島柳生新影流柳新会、
無雙神伝流居合、夢想神伝流居合

美術刀剣展

観覧無料

5/3(火・祝)・4(水・祝)

9:30~17:00

ひばの里 さとやま屋敷 内蔵

こくえいびほくきゅうりょうこうえん
国営備北丘陵公園
広島県庄原市

備北公園管理センター

TEL 0824-72-7000

〒727-0021 広島県庄原市三日市町4-10

ホームページで花やイベントの情報がご覧になれます

ひほくこうえん 検索 各種SNSでも情報発信中

■入園料

一般 大人:450円、シルバー(65歳以上):210円

団体 大人:290円、シルバー(65歳以上):210円

こども(中学生以下):無料

■駐車料

普通・軽:320円 大型:1,050円 二輪:100円

■年間パスポート

大人:4,500円、シルバー(65歳以上):2,100円

※年齢の確認できるものを持参

※年間パスポート加入者は駐車料無料(大型は除く)

■交通アクセス

●中国道庄原ICより北入口:約5分、中入口:約10分

●中国横断道三次東JCT・ICより

中入口:約15分、北入口:約20分

公園までの所要時間

●広島より約1時間30分 ●米子より約1時間50分

●岡山より約2時間10分 ●福山より約1時間20分

●山口より約2時間30分 ●尾道より約1時間10分

●松江より約1時間30分

NEXCO西日本お客様センター(高速道)

☎0120-924-863 TEL06-6876-9031

日本道路交通情報センター(一般道ほか)

TEL050-3369-6634(携帯は#8011)

■高速道路のご案内



※【新型コロナウイルス感染拡大防止対策へのご協力】 当公園では、お客様に安心してご利用いただけるよう新型コロナウイルス感染症(COVID-19)の感染拡大防止対策に取り組んでいます。ご利用される皆さまにおかれましても感染拡大防止策にご協力をお願いいたします。また、感染拡大防止を図るため、施設の一部利用制限・イベント等の開催内容を変更または中止する場合がありますので、お出かけの際には事前にご確認をお願いいたします。
※記載されている情報は2022年4月現在のものです。記載内容は天候等の理由により予告なく変更または中止となる場合がありますので、お出かけの際には事前にご確認ください。また、記載のイベントも定員になり次第終了となる場合がありますので、予めご了承ください。

「古代たたら鉄づくり体験」



日刀保たたら村下 木原さんの指導で「たたら」製鉄を体験！

「たたら鉄づくり」とは？

たたら鉄づくり(たたら製鉄)とは日本古来の製鉄法のことを言います。われわれの祖先が営々として築き上げた日本独特の製鉄法で、千年以上の歴史をもつものです。

たたら製鉄は鉄原料として砂鉄を用い、木炭の燃焼熱によって砂鉄を還元し、鉄を得る方法です。また、出来た鉄の中から選別された良質の部分は「玉鋼(たまはがね)」といい、日本刀など高級刃物の原料となります。

●開催日:2022年5月14日(土)~15日(日)

※14(土)古代たたら工房 8:30集合~15(日) 16:00以降自由解散

●場 所:ひばの里 古代たたら工房

●募集人数:10名程度 ※事前予約制(定員に達し次第、予約受付を終了します)

●参加料

●持参物

軍手、

仮眠用の寝袋又は毛布など各自で必要なもの

●その他:

①一部の体験内容は見学となる場合があります。

②食事付き(4食分)。屋内で寝袋(ご持参)を使い仮眠がとれます。

定員に達したため、募集を終了させていただきます。

新型コロナウイルス感染防止の対策

・仮眠について

→ 家族・グループ単位で仕切りを行います。寝具は極力ご持参ください。

・マスク着用、手指の手洗い消毒、体調管理など対策をお願いします。

お問い合わせ・お申込み

古代たたら鉄づくり体験実行委員会 事務局 (備北公園管理センター内)

TEL 0824-72-7000

.....体験スケジュール.....

5月14日(土)

時間/内容	8:30	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00	18:00	19:00	20:00	21:00	22:00	23:00
★集合	★集合 8:30	★開会式 9:00~9:30														
下灰作業		下灰作業														
土練り・ブロック作り			土練り・ブロック作り													
築炉				築炉												
炭の小割						炭出し・炭の小割										
炉乾燥											炉乾燥 (23:00まで)					
食事				昼食							夕食					夜食

【下灰作業】



薪を焚き、地面を乾燥させると共に、生木の棒(しなえ)や掛矢を使って薪を粉炭状になるまで叩く作業です。

【土練り、ブロック作り】



築炉用の粘土を練りブロックを作ります。炉に使用する土は操業の成否を決める重要な役目を果たします。

【築炉】



土を練り、炉を築きます。炉が築けると火入れ当日の早朝まで薪を燃やし炉を乾燥させます。

【炉乾燥】



5月15日(日)

時間/内容	0:00	2:00	3:00	4:00	5:00	6:00	7:00	8:00	9:00	10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00
火入れ		★火入れ 2:30															
参拝				★金屋子神社参拝(玉串奉納) 4:00													
初種式				★初種式 4:30(予定)													
操業																	
けら出し																★けら出し 14:30(予定)	
食事								朝食					昼食				

【操業】



炉に砂鉄と木炭を交互に入れ、「ふいご」で風を送り砂鉄を溶かします。

【たたらクライマックス「けら出し」】



送風管を外し、長い柄のかぎを高熱で溶けた土の炉内縁に掛けて、両側から引き崩し、けらを取り出します。