

「岩石・化石」発見クラブ

～岩石・化石の採集体験を通して県北の魅力を知ろう～

本物から本気で学ぶ体験をしたい人を募集します



- 主催 三次科学技術教育協会(MISTEE)
- 後援 三次市教育委員会 庄原市教育委員会
- 協力 庄原市立比和自然科学博物館
- 支援 公益財団法人マツダ財団



主な内容予定

第1回 令和8年(2026)9月20日(日)

午前 庄原クジラ化石物語(専門家から学ぶ)庄原市立比和自然科学博物館地学分館見学
午後 クジラ化石発見場所の地層観察と化石採集
クジラ化石のクリーニングと Fossil Museum 見学

第2回 令和8年(2026)10月25日(日)

午前 県北の化石物語(専門家から学ぶ)
午後 三次市内の地層観察と化石採集

第3回 令和8年(2026)11月22日(日)

午前 県北の岩石と恐竜化石発見の可能性(専門家から学ぶ)
午後 三次市内の玄武岩溶岩ドームに登る

第4回 令和8年(2026)12月20日(日)

午前 岩石を構成する鉱物の見分け方(専門家から学ぶ)
新発見のクレーター状の地形(専門家から学ぶ) 原石から砂鉄を取り出す
午後 県北の「岩石・化石」標本づくり



天候状況等によっては、
内容を変更することが
あります

募集人数 10組(子ども10人とそれぞれの保護者10人 計20人)

募集条件 三次・庄原市内の小学生4・5・6年生

第1回から第4回まで4回ともすべて参加できる方

毎回、保護者が1名同伴できる方

自家用車で移動できる方

申込方法 申込フォームから申し込んでください

申込期間 令和8年(2026)8月10日(月)～8月21日(金)

参加料 2,000円/1組(保険料 材料代の一部)



申込フォーム

問合せメール t.kariyama@icloud.com (狩山)



「岩石・化石」発見クラブ

～岩石・化石の採集体験を通して県北の魅力を知ろう～

主催 三次科学技術教育協会(MISTEE)

後援 三次市教育委員会 庄原市教育委員会

協力 庄原市立比和自然科学博物館

支援 公益財団法人マツダ財団

第1回 令和 8(2026)年 9月20日(日) 9:30～15:30

- 9:30～ 受付 庄原市立比和自然科学博物館 庄原市比和町比和 1119 番地 1
- 10:00～ 開講式 庄原市立比和自然科学博物館 研修室
- 10:20～ 研修 「庄原クジラ化石物語」 講師 古川義雄先生
庄原市立比和自然科学博物館地学分館 見学
- 12:00～ 昼食 研修室にて
- 12:30～ 移動 各自自家用車で化石採集駐車スペースに移動
- 13:00～ 実習 庄原市川手町付近の西城川河床にて地層観察・化石採集
見学 大澤木工 庄原化石集談会 Fossil Museum 庄原市川手町 944-1
・クジラ化石クリーニング場面 見学
・庄原化石集談会 Fossil Museum にて化石展示物 見学
- 15:20 集合 大澤木工 庄原化石集談会 Fossil Museum
- 15:30 解散

内容が変更になることがあります

講師 古川義雄(ふるかわ よしお)先生 紹介
庄原市立比和自然科学博物館 客員研究員 学芸員
庄原化石集談会長 日本古生物学会員
島根県立三瓶自然館サヒメル インタープリター

- ※ 参加者持参物 弁当、飲み物、筆記用具、手袋、帽子、履きなれた靴、新聞紙 1 日分
ポリ袋、油性ペン
- ※ 参加者留意事項 ・それぞれの自家用車で移動します
・博物館入館料は免除されます
- ※ 主催者準備物 岩石ハンマー、タガネ、保護メガネ、ルーペ、野外ノート、ファイル

※ 雨天時、増水時は、次のように午後の日程が変更となります

- 12:30～ 堆積石から化石を取り出す体験
- 13:30～ 移動
- 14:00～ クジラ化石クリーニング場面見学
大澤木工 庄原化石集談会 Fossil Museum 見学
- 15:20 集合
- 15:30 現地解散

問合せメール t.kariyama@icloud.com (狩山)

2

「岩石・化石」発見クラブ

～岩石・化石の採集体験を通して県北の魅力を知ろう～

主催 三次科学技術教育協会(MISTEE)

後援 三次市教育委員会 庄原市教育委員会

協力 庄原市立比和自然科学博物館

支援 公益財団法人マツダ財団

第2回 令和 8(2026)年 10月25日(日)9:30～15:30

9:30～ 受付 三次市生涯学習センター 3階クラフトルーム

三次市十日市東3丁目14-25

10:00～ 研修 「県北の化石物語」 講師 古川義雄先生
実験 地層の作り方

12:00～ 昼食 クラフトルームにて

12:30～ 移動 各自自家用車で駐車スペースに移動

三次市十日市南3丁目(日光寺駐車場)

13:30～ 実習 「日光寺の滝」地層観察・化石採集

15:20 集合 各自自家用車で駐車スペース

15:30 解散

講師 古川義雄(ふるかわ よしお)先生 紹介
庄原市立比和自然科学博物館 客員研究員 学芸員
庄原化石集談会長 日本古生物学会員
島根県立三瓶自然館サヒメル インタープリター

内容が変更になることがあります

- ※ 参加者持参物 弁当、飲み物、筆記用具、手袋、帽子、長靴、
新聞紙1日分、ポリ袋
油性ペン、野外ノート・ファイル(第1回で配られたもの)
- ※ 参加者留意事項 ・それぞれの自家用車で移動します
・日光寺の滝は、ぬかるんでいますので長靴が必要です
- ※ 主催者準備物 岩石ハンマー、タガネ、保護メガネ、ルーペ、虫よけスプレー

※ 雨天時は、次のように午後の日程が変更となります

12:30～ 堆積石から化石を取り出す体験 ほか
クラフトルーム

15:30 クラフトルームで解散

3

「岩石・化石」発見クラブ

～岩石・化石の採集体験を通して県北の魅力を知ろう～

主催 三次科学技術教育協会(MISTEE)

後援 三次市教育委員会 庄原市教育委員会

協力 庄原市立比和自然科学博物館

支援 公益財団法人マツダ財団

第3回 令和 8(2026)年 11月22日(日)9:30～15:30

9:30～	受付	三次市生涯学習センター 3階クラフトルーム 三次市十日市東3丁目 14-25
10:00～	研修	県北の岩石と恐竜化石発見の可能性 講師 境垣内先生 富士山（とみしやま）と世羅台地の玄武岩溶岩ドーム
11:30～	昼食	クラフトルームにて
12:00～	移動	各自の自家用車で移動 とみしの里 駐車場 三次市吉舎町安田 1496-3
13:30～	登山	富士山（玄武岩溶岩ドーム）山頂への登山と玄武岩の観察 世羅台地と中国山地の絶景を臨む
15:00～	下山	
15:30	解散	とみしの里 駐車場

講師 境垣内隆雄(さかいがいち たかお)先生 紹介
元三原市文化財保護審議会 会長
みはら自然史研究会 会長
三原自然体験の会 会長

内容が変更になることがあります

- ※ 参加者持参物 弁当、飲み物、筆記用具、手袋、帽子、運動靴、
新聞紙1日分、ポリ袋、油性ペン
野外ノート・ファイル（第1回で配られたもの）
- ※ 参加者留意事項 ・それぞれの自家用車で移動します
・登山道は急な階段が続きますので、体調に不安がある方は、
ふもとで待機してください。登頂までの時間は約15分。
- ※ 主催者準備物 岩石ハンマー、タガネ、保護メガネ、ルーペ、地図、虫よけスプレー

※ 雨天時、次のように午後の日程が変更となります

12:30～ 堆積石から化石を取り出す体験 ほか
15:00 現地解散

4

「岩石・化石」発見クラブ

～岩石・化石の採集体験を通して県北の魅力を知ろう～

主催 三次科学技術教育協会(MISTEE)

後援 三次市教育委員会 庄原市教育委員会

協力 庄原市立比和自然科学博物館

支援 公益財団法人マツダ財団

第4回 令和 8(2026)年 12月20日(日)9:30～15:30

9:30～	受付	三次市生涯学習センター 3階クラフトルーム 三次市十日市東3丁目 14-25
10:00～	研修 & 実習	三次市で新発見のクレーター状の地形 講師 境垣内先生 たたら製鉄の原料となる砂鉄を原石から取り出す体験 岩石鉱物の観察 (花崗岩に含まれる鉱物の見分け方)
12:00～	昼食	クラフトルームにて
12:30～	実習	県北の岩石・化石の標本をつくろう 講師 境垣内先生
15:00～	閉講式	三次市生涯学習センター 3階クラフトルーム 4回の「岩石・化石」発見クラブの体験を振り返る
15:30	解散	

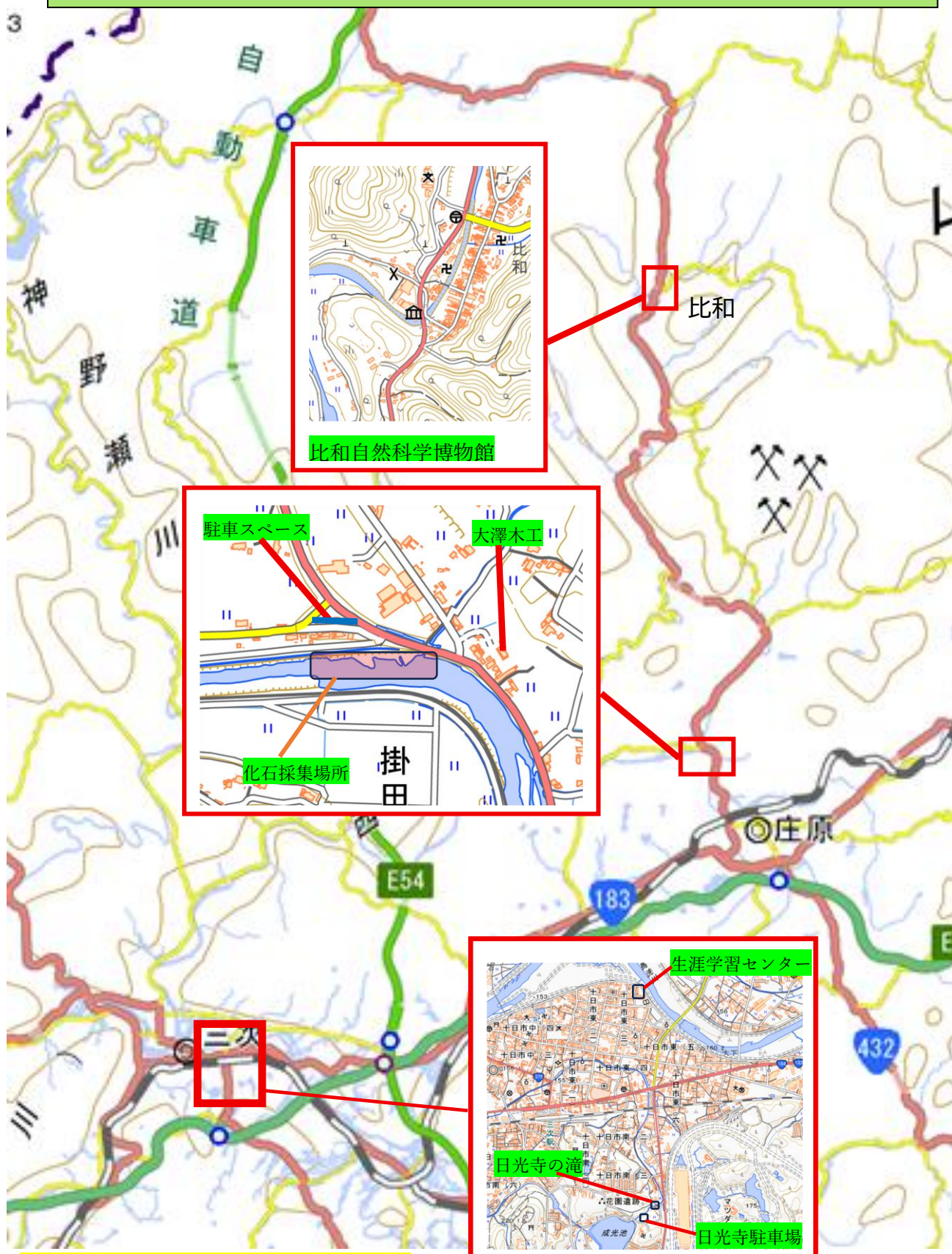
内容が変更になることがあります

講師 境垣内隆雄(さかいがいち たかお)先生 紹介
元三原市文化財保護審議会 会長
みはら自然史研究会 会長
三原自然体験の会 会長

-
- ※ 参加者持参物 弁当、飲み物、筆記用具、野外ノート・ファイル（第1回で配られたもの）
※ 主催者準備物 ルーペ、標本箱づくりキット
-

問合せメール t.kariyama@icloud.com (狩山)

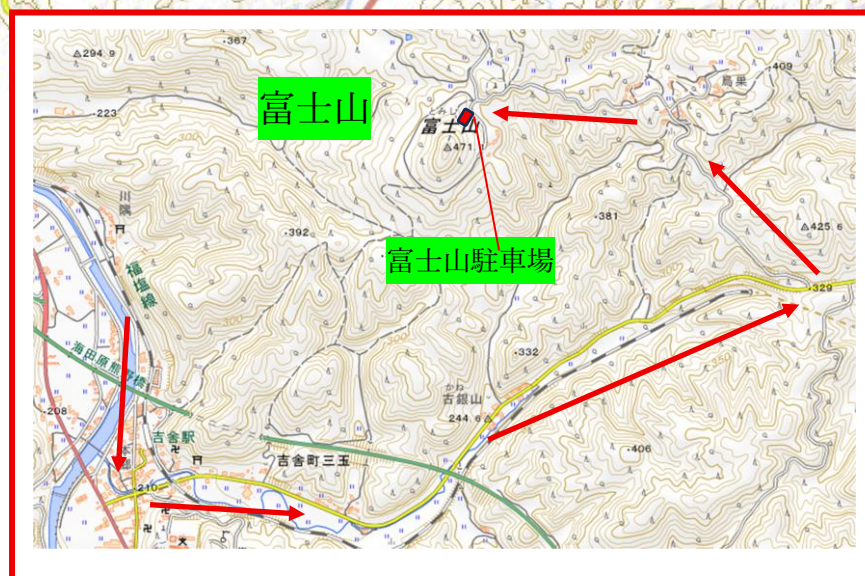
「岩石・化石」発見クラブ案内地図 第1・2回



詳しい案内は参加者に直接お知らせします

出典：国土地理院ウェブサイト

「岩石・化石」発見クラブ案内地図 第3回



詳しい案内は参加者に直接お知らせします

出典：国土地理院ウェブサイト