

2015年 第2回古鷹山ビオトープ

ビオトープ観察会

2015年9月5日10:00~11:45



**NPO 日本ビオトープ協会
中四国地区委員会**

古鷹山ビオトープのトンボ獲り

「トンボを捕獲するときは、網を後ろから持っていく」という神垣先生の指導の下
懸命に各人がトンボを追います。



採取・捕獲・観察中の参加者

トンボの雄雌の見分け方をおしえてもらっています。



産卵実験



水生動物を観察する



水生甲虫の捕食方法などを勉強中



古鷹山ビオトープ観察会

開催日時：2015年9月5日 10:00～11:45

指導者：神垣健司（環境カウンセラー）

葉名康弘：ビオトープアドバイザー

梶岡美生：ビオトープアドバイザー

参加者 16名



観察できた生き物			
ベニイトトンボ	シオカラトンボ	オオルリボシヤンマ	タイコウチ
コオイムシ	ヒル	ミズカマキリ	ヤゴ（多種）
ゲンゴロウの幼虫	メダカ	イナゴ	

595 古鷹

(2015年7月25日作成)

江田島市教育委員会後援事業



キイトトンボ

ふるたかやま
2015年 第2回古鷹山ビオトープ

トンボ・ビオトープ観察会

「生きものからまなぶ!」「トンボの不思議から学ぶ」この観察会でトンボ博士になれる楽しい観察会を計画しています。小さな子どもから祖父母まで楽しめます。楽しいクイズも用意してます。



日時：2015年9月5日(土) 10:00~12:00

集合場所：古鷹山ビオトープ

参加費：無料

◇ビオトープ指導員

神垣 健司：トンボの達人 ベニイトトンボ

梶岡 幹生：主席ビオトープアドバイザー

葉名 康弘：ビオトープアドバイザー



トンボはどこで生活していますか？

トンボは何を食べていますか？

トンボの産卵が見えます！

トンボのオスメスの見分け方

トンボの種類なども学びましょう！

*古鷹山ビオトープで貴重な「ベニイトトンボ」を見つけましょう！

*メダカ・ヌマエビなどを持ち帰り自宅で飼育してみましよう！

*トンボのスケッチもしてみませんか！

クイズの例

◇オニヤンマはどのくらいのスピードでとぶの？

1、人が歩くくらい 2、自転車で走るくらい 3、特急電車より早い

◇トンボの目なぜ大きいの？

◇昆虫の顔の写真を見てこれは誰のかおですか？

参加者名簿 (返信先カジオカLAB 0823-23-4567 FAX23-4569)

氏名	所属	連絡先
1		
2		
3		

トンボについての話

2015年9月5日

古鷹山ビオトープ

- 1、トンボはどこで生活していますか？
- 2、トンボは何を食べていますか？
- 3、トンボが卵を産むところを見てください！
- 4、トンボの目は何故大きいのか？
- 5、トンボは尾の先を太陽に向けて持ち上げる、なぜ？
- 6、オニヤンマはどのくらいのスピードで飛ぶのか？
 - ①、人が歩くくらい
 - ②、自転車で走るくらい
 - ③、特急電車より早い

江田島市 古鷹山ビオトープ

2015年第2回トンボ・ビオトープ観察会進行案

2015年9月5日 10:00～11:30

- 1、今から日本ビオトープ協会主催の観察会を始めます
- 2、今日のお世話をする先生方を紹介します。
トンボの専門家 神垣先生です
ビオトープアドバイザーの葉名先生です。
ビオトープアドバイザーの梶岡先生です。
- 3、まず、神垣先生からトンボのとり方を教えて頂きます。
- 4、みんなでトンボ・池の中の生き物などをとりましょう！
トンボ採集・メダカ・ドジョウなどの採取
- 5、トンボの産卵実験を神垣先生にしてもらいましょう！
- 6、色々採取した生き物を調べてみましょう！
- 7 トンボのクイズなど
- 8、みんなで集合写真をとって終わりにします。
- 9、今日は本当にご苦労さんでした。

おしまい