

磐田市

桶ヶ谷沼 ビジターセンター だより

第252号 2025年5月号



開館時間: 午前9時～午後5時 (月曜日 休館)

住所: 〒438-0016 磐田市岩井 315 番地

電話: 0538-39-3022 FAX: 0538-39-3023



令和7年度「ベッコウトンボ調査会」の数は156頭でした

「ベッコウトンボ調査会」が4月20日(日)と27日(日)に開催されました。計画では13日(日)に第1回を実施する予定でしたが、雨天で中止になりました。

20日の確認数は82頭、27日は156頭でした。この数は、その年に羽化した全体数ではなく、調査日の午前10時30分ごろから11時30分ごろの間に桶ヶ谷沼の周辺6か所で目視により確認できた数の合計で、その年のベッコウトンボの増減の目安となります。

下の表は令和2年から今年までの調査会の結果(2日実施して多い日の数)ですが、令和2年の23頭という危機的な結果を受けて、その年から保護・増殖活動を強化し、令和4年にはおよそ24年ぶりに300頭を超えることができました。令和5年は数の上では前年の結果より減っていますが、羽化殻での調査では実際の羽化の総数は令和4年より増えていました(調査会の数は天候の影響を受け、晴天の穏やかな日は確認数が多くなります)。しかし、令和6年は前年の夏の猛暑が影響して調査会での数も羽化数も減ってしまいました。そこで、その対策として、ベッコウトンボ増殖用コンテナの上に猛暑対策用の「すだれ」をかけたり、ポンプでコンテナ内に水を足したりして、コンテナ内の湯水や水温上昇を防ぐようにしました。

今年の調査会の結果は昨年より少なくなりましたが、実際にはベッコウトンボの数は減ってはいません。天候などの関係で調査会の日が例年より遅くなり、ベッコウトンボのピーク(例年では中旬)を過ぎていたことが原因と考えられます。羽化殻のようすから考察するとベッコウトンボ保護・増殖活動の成果はしっかりと出ています。

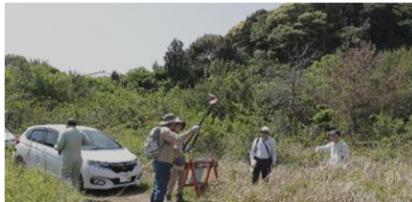
今年よかったことがあります。それは沼での羽化数も確実に増えていることです。令和元年に草が繁茂した沼の表面を切り、新しく水面を切り開きました。新池と言います。その後、手作業でさらに新しい水面を増やしています(新々池)。甕塚でやここで羽化したベッコウトンボがここで産卵をして、ヤゴが成長し成虫が羽化しているのです。このように、沼で自然発生するベッコウトンボが増えていくことが私たちの夢です。

来年は調査会の結果、頭数がさらに増えることを期待したいです。

| 年 | 令和2年 | 令和3年 | 令和4年 | 令和5年 | 令和6年 | 令和7年 |
|------|------|------|------|------|------|------|
| 確認頭数 | 23 | 67 | 380 | 237 | 191 | 156 |



かいがいしき 開会式の様子



こしきづか ちようさ 甕塚での調査の様子



ちようさけっか 調査結果 20日82頭 27日156頭

ベッコウトンボ個体数増につながった対策



新池の切り開き
令和元年は重機で、その後はノコギリとカマを使い人力で水面を創出した。

餌やり
成長促進と共食い防止のためにヤゴの餌としてイトミミズを定期的に与えた。

日よけ
青年会議所の協力を得て、コンテナの上に日よけ用のすだれを設置した。

ビジターセンター行事のお知らせ

センター行事：「^{かいこ}蚕について」

☆ **日時** 6月22日(日) 13:30~15:30

☆ **場所** 桶ヶ谷沼ビジターセンター

☆ **対象** 一般(小学生は保護者同伴で、未就学児の参加・見学はご遠慮ください)

☆ **内容** 蚕や養蚕業に関する説明を聞いた後、センター内で蚕の観察をします。

観察後、数匹を持ち帰ることができます。ぜひご家庭で飼育してください。

☆ **服装・持ち物** 蚕を持ち帰るためのタッパーなどの入れ物、水筒、タオル

☆ **備考** 夏休み中に蚕は繭まで成長しますので夏休みの自由研究の題材としてもいいですね。

☆ **募集人数** 10組 **先着順**

申し込みはビジターセンターまで
直接電話でお願いします。

センター行事：「初夏のトンボ観察会」

☆ **日時** 7月6日(日) 13:30~15:30

☆ **場所** 桶ヶ谷沼ビジターセンター、桶ヶ谷沼

☆ **対象** 一般(小学生は保護者同伴で、未就学児の参加・見学はご遠慮ください)

☆ **内容** チョウトンボやショウジョウトンボなど色鮮やかな夏のトンボの観察をします。

☆ **服装・持ち物** 長そで・長ズボンで野外活動ができる服装、帽子、水筒、タオル、軍手、

少雨の場合カッパ、虫眼鏡・虫取り網・虫かご(ある人)、カメラ

☆ **備考** 天候によっては中止になることがあります。

雨天の場合はセンター内で講座を開催します。

水はけの悪い場所に行きます。長靴や汚れてもいい靴を用意してください。

捕まえたトンボは、観察後に逃がします

☆ **募集人数** 20人 **先着順**