

夏季調査について

資料 8

本資料では令和 7 年度夏季調査予定について記載した。

1 調査項目および調査実施日

調査項目および調査実施予定日を表 1 に示す。また、夏季現地調査イベント概要については表 2 に示す。

表 1 夏季調査 調査実施予定日

区分	項目		実施日
専門調査	植物 (水生植物含む)	植物相調査	令和 7 年 7 月 22 日～25 日
		植生図作成	令和 7 年 8 月 25 日～29 日
	哺乳類	フィールドサイン調査	令和 7 年 6 月 17 日～19 日
		赤外線センサーカメラ (自動撮影カメラ)	
	鳥類	定点調査	令和 7 年 6 月 11 日～13 日
		ラインセンサス調査	
		任意確認調査	
		IC レコーダー調査	
	両生類・爬虫類		令和 7 年 6 月 17 日～19 日
	昆虫類	任意採取法	令和 7 年 7 月 16 日～18 日
		ベイトトラップ法	令和 7 年 7 月 22 日～25 日
	魚類		令和 7 年 7 月 29 日～31 日
市民調査	底生動物		令和 7 年 6 月 5 日、6 日、10 日
	専門補足調査		未定(夏季のどこか 1 日で実施予定)
	指標種調査	Biome 調査及び紙報告	令和 7 年 6 月 17 日～8 月 17 日
		現地調査イベント	令和 7 年 6 月 30 日、7 月 23 日
	環境 DNA 調査		令和 7 年 7 月 23 日

表 2 夏季現地調査イベント概要

実施場所	実施日時	対象者	イベント概要
田喜野井公園	令和 7 年 6 月 30 日 (月) 9:30～10:30	エコカレッジ 修了生及び第 4 期エコカレ ッジ受講生	エコカレッジ修了生及び第 4 期エコカ レッジ受講生に対して Biome 調査デモ ンストレーションを実施。
長津川調節池公園	令和 7 年 7 月 23 日 (水) 9:00～10:00	一般市民	一般市民に対して Biome 調査デモン ストレーション、環境 DNA 採水レク チャーを実施。

2 調査実施区域

調査項目および調査実施区域は、表 3 に示すとおりである。

表 3 夏季調査 調査項目および調査実施区域

区分	項目		調査実施区域
専門 調査	植物 (水生植物含む)	植物相調査	専門調査 10 地域
		植生図作成	17 地域 (St. 18 を除く)
	哺乳類	フィールドサイン調査	専門調査 10 地域
		赤外線センサーカメラ (自動撮影カメラ)	
	鳥類	定点調査	専門調査 10 地域
		ラインセンサス調査	
		任意確認調査	
		IC レコーダー調査	専門調査 10 地域のうち樹林のある St. 3、St. 4、St. 7-2、St. 8、St. 9-2、 St. 10 を基本とする。
	両生類・爬虫類		専門調査 10 地域
	昆虫類	任意採取法	専門調査 10 地域
		ベイトトラップ法	
	魚類		専門調査 10 地域のうち St. 3、St. 4、St. 7-2～St. 10、St. 14～ St. 16 (計 9 地域)
	底生動物		専門調査 10 地域のうち St. 3、St. 4、St. 7-2～St. 10、St. 14～ St. 16 (計 9 地域)
	環境要素		全 18 地域
	専門補足調査		専門補足調査 1 地域
市民 調査	指標種調査	Biome 調査及び紙報告	船橋市全域 (市民調査地域の一部を推奨)
		現地調査イベント	市民調査 8 地域のうち St. 2*、St. 13
	環境 DNA 調査		市民調査 8 地域のうち St. 5、St. 13、St. 18

※…エコカレッジ修了生向け現地調査イベント

3 夏季調査における指標種について

夏季調査における指標種は表 4 に示すとおりである。

表 4 夏季調査指標種

分類群	指標種名	区分	指標環境
植物	ヤマユリ	在来種	二次林
	ススキ	在来種	草地
	オオキンケイギク	外来種	道端・畑
	ナガエツルノゲイトウ	外来種	河川
	シャジクモ※	在来種	谷津田
	イチョウウキゴケ※	在来種	谷津田
哺乳類	アライグマ(足跡等痕跡含む)	外来種	谷津田
鳥類	コサギ	在来種	谷津田
	サシバ	在来種	谷津田
	カワセミ	在来種	河川
	コゲラ	在来種	二次林
	モズ	在来種	谷津田
	シジュウカラ	在来種	二次林
	ヒバリ	在来種	道端・畑
	ツバメ	在来種	道端・畑
爬虫類	アカミミガメ	外来種	河川
	ヒガシニホントカゲ	在来種	道端・畑
	ニホンカナヘビ	在来種	道端・畑
両生類	ニホンアカガエル	在来種	谷津田
	トウキョウダルマガエル	在来種	谷津田
昆虫類	オニヤンマ	在来種	谷津田
	チョウトンボ	在来種	谷津田
	クマゼミ	在来種	道端・畑
	セミ類の抜け殻	在来種	二次林
	ツマグロヒョウモン	在来種	道端・畑 (パンジー)
	アカボシゴマダラ	外来種	二次林 (エノキ)
	ナガサキアゲハ	在来種	道端・畑 (ミカン科)
	ノコギリクワガタ	在来種	二次林
	ヤマトタマムシ	在来種	二次林
	ヘイケボタル※	在来種	谷津田
底生動物	マルタニシ、ヒメタニシ	在来種	谷津田 (水田、池、水路)

※…一般市民の調査対象種からは除外