

大阪城公園とその周辺で観察された生き物調査報告書 コース No.13

報告者:北川ちえこ

日時:2020年12月20日 10:00~16:00 天候:晴れ

調査者:岩永圭司 北川ちえこ 木山正隆 忍喜博 高橋満子 中谷憲一 中西有美 中西花奈
林耕太 原和子 榊元慶子 (11名)

一般参加者:1名 事務局:北崎元

コース:JR「大阪城公園駅」～太陽の広場東樹木林～東外濠～においの森下遊歩道～南外濠～人工せ
せらぎ～大手門～修道館側南外濠歩道～豊国神社東～内濠～梅林・新マップ No.2,3,4,5

今年は昆虫や他の小動物が少なかったように思います。しかし、ゴマダラチョウ幼虫調査は昨年より更にたくさん見つかりました。いつも必ず見つかる梅林の大きなエノキでもたくさん見つかりましたが、梅見の季節になると下に積もるエノキの葉が綺麗に掃除をされるのを昨年知りました。それでも他の場所で羽化したチョウが産卵に来るのでしょうか。大阪城ではたくさんのゴマダラチョウが飛んでいるのでしょうか。そんな季節に一度調査がしてみたいです。野鳥については、内濠でオンドリの雌が見られ、初めて記録しました。植物は繁茂しているものはビックリするほどなく、草刈りの後成長していないのか種類や量が少ないと思いました。

1: 葉、卵、配偶体(蘚苔類等) 2: 花、幼虫、幼鳥、孢子体未成熟(蘚苔類) 3: 果実、蛹、孢子体成熟(蘚苔類) 4: 実生、成虫、成鳥、枯死、休眠(蘚苔類) 0: 孢子、無性芽(蘚苔類)、その他 植:植栽

※実生は150cmまでを4と表示しそれ以降は通常の状態番号とします。

※実生は150cmまでを4と表示しそれ以降は通常の状態番号とします。

※植栽樹木は位置の目安として、または花や果実がついている場合のみ記録した。

※2分の1地域メッシュコード(総務省)で分割し、そのコード番号の横()内に記載したNo. は旧「みどり」と生き物会議」で使った大阪市域500mメッシュナンバーである。

※植物科名は2017年度より新エングレー体系からAPG体系に変更した

京阪電鉄「京橋駅」～大阪城歩行者専用道

メッシュ No.523504322(300)

キク科…セイタカアワダチソウ 3

センダン科…センダン 1,3

メッシュ No.523504224(330)

大阪城歩行者専用道～ホテルニューオオタニ大阪

アカネ科…ヘクソカズラ 1

アカバナ科…コマツヨイグサ 1

アブラナ科…タネツケバナ 1,2,3、マメグンバイナズナ 3、

ミチタネツケバナ 1

イネ科…エノコログサ 3(立枯れ)、コメヒシバ 3(立枯れ)、メヒシバ 3

ウコギ科…カナリーキツタ 1(植、街路樹)

オオバコ科…オオイヌノフグリ 1

オシダ科…ベニシダ 2

カタバミ科…オッタチカタバミ 1

キク科…ウラジロチチコグサ 1、オオアレチノギク 1、

オニタビラコ 1,2、タンポポ sp.1、チチコグサモド 1,2、ノゲシ 1、

ノボロギク 1、ヒメムカシヨモギ 3、ヨモギ 1

クサスギカズラ科…ヤブラン 1,3(植)

ツツジ科…サツキ 1(植)、ヒラドツツジ 1(植)



イオン京橋店が解体されていた。若い頃はダイエーとして親しんでいたスーパーだが、ちょっと寂しい。

201220 撮影 北川ちえこ



昨年上部が伐採されたセンダン、すっかり大きくなっていたが、実がとても少ない。下部に葉が茂り、実は青い状態。 201220 撮影 北川ちえこ

ナデシコ科…オランダミナグサ 2、ミドリハコベ 1
 ニレ科…アキニレ 4、ケヤキ 0 落葉、1(植、街路樹)
 バラ科…シャリンバイ 3(植)
 ヒルガオ科…アオイゴケ 1
 フウ科…モミジバフウ(アメリカフウ)1(植、街路樹)、4(片町徳庵線モミジバフウ並木の下)
 ムラサキ科…キュウリグサ 1
 地衣類…ダイダイゴケ科の一種 1
 動物…オオバン 4、スズメ 4、ハシブトガラス 4、ヒドリガモ 4

メッシュ No.523504222(358)

ホテルニューオオタニ大阪～大阪城新橋北側

イネ科…エノコログサ 3
 カタバミ科…ムラサキカタバミ 1
 トウダイグサ科…コニシキソウ 2,3
 ナデシコ科…シロバナマンテマ 2

大阪城新橋南側～大阪城公園駅

アカネ科…アラセイトウ(ストック)2(植)
 イネ科…エノコログサ 3、シマスズメノヒエ 3
 キク科…ウラジロチチコグサ 1、オニタビラコ 2、
 セイタカアワダチソウ 1、セイヨウタンポポ 2、ノゲシ 1、
 ヒメジョオン 2、ヨモギ 1
 クスノキ科…クスノキ 3(植)
 クマツヅラ科…ヒメビジョザクラ(バーベナ・テネラ)2(植)
 ブナ科…シラカシ 4
 スミレ科…サンシキスミレ 2(植)
 タデ科…アレチギシギシ 1、エゾノギシギシ 1
 バラ科…サトザクラ(松月)2(植)、シャリンバイ 1(植)
 ヒガンバナ科…スイセン 2(植)
 ヒユ科…ヒナタイノコズチ 1
 ブドウ科…ヤブガラシ 1
 マメ科…アレチヌスビトハギ 1、ヤハズエンドウ 1
 カタバミ科…ムラサキカタバミ 1
 動物…ウグイス 0 声、ハクセキレイ 4、ヒヨドリ 0 声、
 ムクドリ 0 声



OBP 城見 1 交差点より西方向(上)東方向(下)
 いつもきれいなモミジバフウ並木の紅葉が見られなかった。201220 撮影 北川ちえこ



大阪城公園駅に集合
 201220 撮影 榎元慶子

大阪城公園駅～大阪社会運動顕彰塔～太陽の広場東側樹林

アカネ科…ヘクソカズラ 2,3、ヤエムグラ 1
 アサ科…エノキ 1,4、ムクノキ 1
 イグサ科…クサイ 1
 イチョウ科…イチョウ 1(植)
 イネ科…タチスズメノヒエ 3、チヂミザサ 3、
 メヒシバ 3(立枯れ)
 オオバコ科…オオバコ 1、フラサバソウ 1
 カタバミ科…カタバミ 1、ムラサキカタバミ 1
 カヤツリグサ科…マスカサ 2
 キク科…ウラジロチチコグサ 1、オオアレチノギク 1、
 キヌゲチチコグサ 1、セイタカアワダチソウ 1、タンポポ sp.1、



大阪城公園駅横 201220 撮影 北川ちえこ

チチコグサモドキ 2、ノゲシ 2、ノボロギク 1、ヨモギ 1,3
 クスノキ科…クスノキ 1,3(植)
 クルミ科…シナサワグルミ 1(植)
 シソ科…ヒメオドリコソウ 1、ホトケノザ 1
 セリ科…ヤブジラミ 1
 タデ科…アレチギシギシ 1、イヌタデ 3
 ツツジ科…ヒラドツツジ 1(植)
 ツユクサ科…ツユクサ 1
 ナス科…イヌホオズキ 2,3
 ナデシコ科…オランダミミナグサ 1、ミドリハコベ 1
 ニレ科…アキニレ 1,4、ケヤキ 1(植)
 バラ科…キンミズヒキ?1、ビワ 4、ヘビイチゴ 1、ヤブヘビイチゴ 1,2
 ヒユ科…ヒナタイノコズチ 1,3
 ヒルガオ科…アオイゴケ 1
 フウ科…モミジバフウ(アメリカフウ)1(植)
 ブナ科…ウバメガシ 1(植)、シラカシ 1(植)、
 マテバシイ 1(植)
 マメ科…ヤハズエンドウ 1
 ミソハギ科…サルスベリ 1(植)
 ムラサキ科…キュウリグサ 1
 モクセイ科…トウネズミモチ 1
 モクレン科…タイサンボク 1(植)
 モチノキ科…クロガネモチ 1(植)
 地衣類…レプラゴケ属 1、コチャシブゴケ 1、ゴフンゴケ 1、
 ナミムカデゴケ 1、ムカデコゴケ 1、コフキヂリナリア 1、
 ダイダイゴケ科の一種 1、ダイダイサラゴケ 1、サネゴケ属 1
 動物…キジバト 4、シジュウカラ 4、スズメ 4、ツグミ 4、ドバト 4、
 ハクセキレイ 4、ヒヨドリ 0 声、4、メジロ 0 声、4、モズ 0 声、
 アカアシノミゾウムシ 4(現場ではノミゾウムシの一種で記録)、
 アブラムシ科の一種 2,4
 キバガ科?の一種 4(現場ではキバガ科の一種で記録)、
 クスベニヒラタカスミカメ 0 食痕、
 クチブトゾウムシ亜科の一種 4、(現場ではカシワクチブトゾウムシで記録)
 クマゼミ 0 羽化殻、ケブカカスミカメ 4(現場ではカスミカメムシの一種で記録)、
 サルスベリフクロカイガラムシ 2、
 チャタテムシの一種 4、ツヤアオカメムシ 4、
 トビイロケアリ 0 蟻道(サルスベリ)、
 トリバガ科の一種 4、ニレハムシ 0 食痕、
 ハラビロカマキリ 4、
 ホシホウジャク 2(ヘクソカズラ)



キンミズヒキ? 201220 撮影 北川ちえこ



ダイダイサラゴケ No.358
201220 撮影 中西花奈



ハラビロカマキリ 前脚の黄色の突起が目立つ
201220 撮影 榎元慶子

メッシュ No.523504124(386)

太陽の広場西側樹林～市民の森

オオバコ科…オオバコ 1
 キク科…ウラジロチチコグサ 1
 キジカクシ科…ヤブラン 2
 キョウチクトウ科…ツルニチニチソウ 1(植)
 セリ科…ヤブジラミ 1

タデ科…アレチギシギシ 1、イヌタデ 1
 ヒガンバナ科…スイセン 2
 ヒユ科…ヒナタイノコズチ 1
 フウ科…フウ 1(植)、モミジバフウ(アメリカフウ) 1(植)
 フウロソウ科…アメリカフウロ 1
 ムクロジ科…トウカエデ 1(植)
 藓苔類…エダツヤゴケ 1、コモチイトゴケ 1、
 サヤゴケ 1,2,3、タチヒダゴケ 1、ヒナノハイゴケ 1、
 タイ類の一種 1
 動物…ニレハムシ 0 食痕

弓道場記念樹森

地衣類…ゴフンゴケ 1、レプラゴケ属 1、ナミムカデゴケ 1、
 ムカデコゴケ 1、ダイダイゴケ科の一種 1、ロウソクゴケ 1

市民の森～東外濠

アカネ科…ヘクソカズラ 1、ヤエムグラ 1
 アカバナ科…コマツヨイグサ 1
 アブラナ科…ミチタネツケバナ 1
 イネ科…エノコログサ 3(立枯れ)
 ウリ科…キカラスウリ 1
 オオバコ科…フラサバソウ 1、ヘラオオバコ 1
 カタバミ科…オオキバナカタバミ 1、ハナカタバミ 1、
 ムラサキカタバミ 1
 カヤツリグサ科…ヒメクグ 2
 キク科…ウラジロチチコグサ 1、オニタビラコ 1、
 コセンダングサ 2、セイタカアワダチソウ 1、
 セイヨウタンポポ 2、チチコグサモドキ 1、ツワブキ 2(植)、
 ノゲシ 1、ヒャクニチソウ 2(植)、ヨモギ 1
 キョウチクトウ科…ツルニチニチソウ 1(植)
 クサスギカズラ科…ヤブラン 3(植)
 クスノキ科…クスノキ 1(植)
 シソ科…ヒメオドリコソウ 1、ホトケノザ 1
 セリ科…ヤブジラミ 1
 タデ科…イヌタデ 3
 ツツジ科…ヒラドツツジ 1(植)
 ツバキ科…カンツバキ 2(植)
 トクサ科…スギナ 1
 トベラ科…トベラ 1
 ナデシコ科…オランダミミナグサ 1
 バラ科…シダレザクラ 0 落葉(植、大阪市立天王寺商業高校植樹)、
 シャリンバイ 1(植)
 ヒガンバナ科…ヒガンバナ 1
 ヒユ科…ヒナタイノコズチ 1
 ブドウ科…ヤブガラシ 1
 マメ科…シロツメクサ 1,2、スズメノエンドウ 1、ヤハズエンドウ 1
 ムラサキ科…キュウリグサ 1
 藓苔類…カラヤスデゴケ 1、ギンゴケ 1、クサリゴケ科の一種 1、



市民の森での調査 201220 撮影 北川ちえこ



市民の森での調査 201220 撮影 北川ちえこ



東外濠 201220 撮影 北川ちえこ



カラヤスデゴケ No.386
 201220 撮影 中西花奈



ヒメクダマキモドキ 201220 撮影 梶元慶子

タチヒダゴケ 1、ヤスデゴケ科の一種 1、ハリガネゴケ 1、
ヒナノハイゴケ 1

地衣類…コフキヂリナリア 1、ナミムカデゴケ 1

動物…シロハラ 4、スズメ 4、クスベニヒラタカスミカメ 0 食痕、
クマゼミ 0 羽化殻、ヒメクダマキモドキ 4 死体、
ヨモギハムシ 4

東外濠～においの森階段登り口

アカネ科…ヘクソカズラ 1、ヤエムグラ 1

イネ科…チヂミザサ 3、ネズミノオ 3(立枯れ)

カタバミ科…カタバミ 2

キク科…コセンダングサ 2、ツワブキ 2(植)、ヨモギ 1

シソ科…ヒメオドリコソウ 1

セリ科…ヤブジラミ 1

ヒユ科…ヒナタイノコズチ 1

マメ科…クズ 1、ヤハズエンドウ 1

地衣類…コチャシブゴケ 1

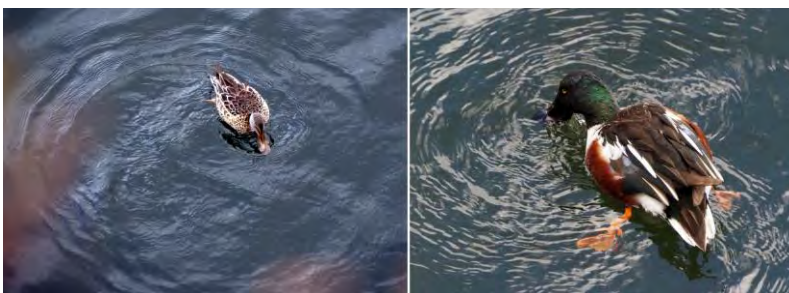
動物…オオバン 4、オカヨシガモ 4、カワウ 4、キジバト 4、キンクロハジロ 4、ドバト 4、ハクセキレイ 4、
ハシビロガモ 4、ヒドリガモ 4、ユリカモメ 4



ヨモギハムシ 201220 撮影 榎元慶子



キンクロハジロ(左雌、右雄) 201220 撮影 忍喜博



ハシビロガモ(左雌、右雄)の回転 201220 撮影 忍喜博

においの森・においの森東下遊歩道

アカネ科…ヘクソカズラ 1、ヤエムグラ 1

イネ科…アキメヒシバ 3、エノコログサ 3、チヂミザサ 3、ネズミノオ 3(立枯れ)

ウコギ科…カナリーキツタ 1(植)、セイヨウキツタ 1(植)

ウリ科…キカラスウリ 1

オシダ科…オニヤブソテツ 1

オシロイバナ科…オシロイバナ 1,3

カタバミ科…カタバミ 1

キク科…オオアレチノギク 1、オオキンケイギク 2(特定外来種)、
オニタビラコ 1、コセンダングサ 1、



特定外来種オオキンケイギク
201220 撮影 榎元慶子

セイタカアワダチソウ 1,3、タンポポ sp.1、ヒメジョオン 1,2、
 ヨメナ 1
 キツネノマゴ科…キツネノマゴ 3
 シソ科…トウバナ 1
 タデ科…イタドリ 1
 ツツジ科…ヒラドツツジ 1(植)
 ツツラフジ科…アオツツラフジ 1
 ツバキ科…カンツバキ 2(植)
 ツユクサ科…ツユクサ 1,3
 トウダイグサ科…コニシキソウ 2,3
 ナス科…クコ 1
 ナデシコ科…ミドリハコベ 1
 ニレ科…アキニレ 4
 バラ科…ヤブヘビイチゴ 1
 ヒガンバナ科…ノビル 1
 ヒユ科…ヒナタイノコズチ 2,3
 ブドウ科…ツタ 1
 マメ科…アレチヌスビトハギ 1、クズ 1、ヤハズエンドウ 1、ヤブマメ 1
 蘚苔類…アオギヌゴケ科の一種 1、ギンゴケ 1、ツクシナギゴケ 1、
 ツヤゴケ sp.1、ハマキゴケ 1、ヒナノハイゴケ 1,2、ホウオウゴケ sp.1
 地衣類…ダイダイゴケ科の一種 1
 動物…アオジ 4、ウグイス 0 声、カワラヒワ 4、シジュウカラ 0 声、
 シロハラ 0 声、4、ハシブトガラス 4、ヒヨドリ 4、アブラゼミ 0 羽片、
 アブラムシの一種 4 死体、
 エビグモ 4(現場ではキンイロエビグモで記録)、
 クサカゲロウの一種 4、クマゼミ 0 羽化殻、ツヤアオカメムシ 4、
 ヒメクダマキモドキ 4、ヨコバイ科の一種 4



ホウオウゴケ sp. No.386
 201220 撮影 中西花奈

メッシュ No.523504122(411)

南側・においの森(西駐車場横)

カタバミ科…カタバミ 1
 キク科…ウラジロチチコグサ 1、オニタビラコ 1、タンポポ sp.1
 ヒガンバナ科…スイセン 2(植)
 ヒルガオ科…アオイゴケ 1
 蘚苔類…ギンゴケ 1、コゴケ sp.1、サヤゴケ 1、ハマキゴケ 1、ハリガネゴケ 1、セン類の一種 1
 地衣類…レプラゴケ属 1、ウメノキゴケ 1、ナミムカデゴケ 1、ムカデコゴケ 1、コフキヂリナリア 1、
 ロウソクゴケ 1

メッシュ No.523504123(385)

南外濠～南側・においの森

アカネ科…ヘクソカズラ 1
 イグサ科…クサイ 1
 オオバコ科…オオバコ 1
 キク科…ウラジロチチコグサ 1、
 オニタビラコ 1、セイタカアワダチソウ 1、
 ノゲシ 1、ヨモギ 1,3
 セリ科…ヤブジラミ 1
 ツツジ科…ヒラドツツジ 1(植)



ホシハジロ 201220 撮影 忍喜博

ツユクサ科…ツユクサ 3
 ナデシコ科…オランダミミナグサ 1
 ヒユ科…ヒナタイノコズチ 1
 ブドウ科…ヤブガラシ 1
 マメ科…シロツメクサ 1、スズメノエンドウ 1、ヤハズエンドウ 1
 地衣類…レプラゴケ属 1、コチャシブゴケ 1、ナミガタウメノキゴケ 1、
 コナアカハラムカデゴケ 1、サネゴケ属 1
 動物…オオバン 4、オカヨシガモ 4、カイツブリ 4、カワラヒワ 4、
 キンクロハジロ 4、コガモ 4、セグロカモメ 4、ハクセキレイ 4、ヒドリガモ 4、ホシハジロ 4



セグロカモメ 201220 撮影 忍喜博

人工せせらぎ～教育塔

アオキ科…アオキ 1(植)
 アカバナ科…コマツヨイグサ 1
 アカネ科…クチナシ 1(植)、ヘクソカズラ 1,3、ヤエムグラ 1
 アサ科…エノキ 0 落葉
 アブラナ科…タネツケバナ 1
 アヤメ科…ニワゼキショウ 1
 イネ科…イヌビエ 3、シマスズメノヒエ 3、ジュズダマ 3、チヂミザサ 3
 オオバコ科…オオバコ 1
 カタバミ科…カタバミ 1
 キク科…アメリカセンダングサ 2,3、ウラジロチチコグサ 1、
 コセンダングサ 1、セイタカアワダチソウ 1,2,3、
 セイヨウタンポポ 3、ノゲシ 2、ヨモギ 3



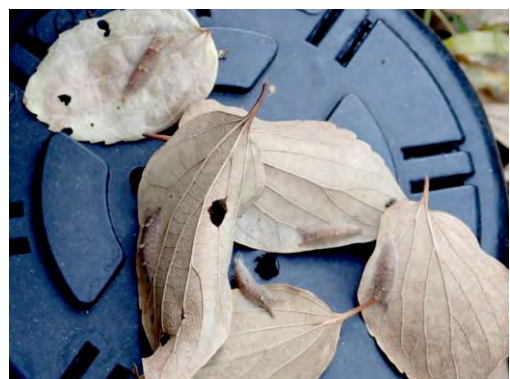
ホソバツルノゲイトウ
 201220 撮影 樹元慶子

セリ科…ヤブジラミ 1
 タデ科…イヌタデ 2,3、ミゾソバ 1
 ツツジ科…ヒラドツツジ 1(植)
 ツバキ科…カンツバキ 2(植)
 ナス科…イヌホオズキ 2
 ハゼラン科…ハゼラン 3
 バラ科…シモツケ 2(植)
 ヒガンバナ科…ノビル 1
 ヒユ科…ヒナタイノコズチ 1、ホソバツルノゲイトウ 3
 フウロソウ科…アメリカフウロ 1
 ブドウ科…ヤブガラシ 1

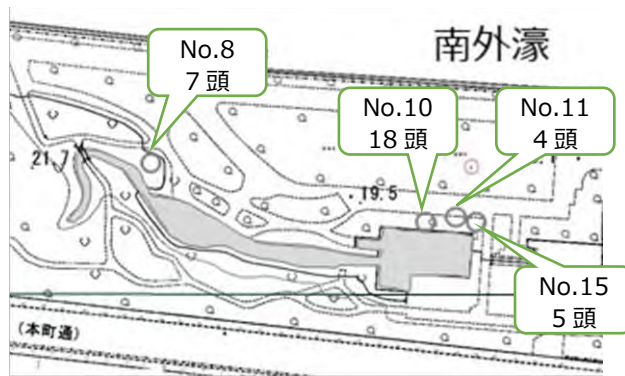


サワゴケ sp. No.385 201220 撮影 中西花奈

マメ科…アレチヌスビトハギ 1、シロツメクサ 1、ヤハズエンドウ 1
 モクレン科…タイサンボク 1(植)
 蘚苔類…サワゴケ sp.1、ホウオウゴケ sp.1、イワイトゴケ? 1、ツクシナギゴケ 1、コクサリゴケ 1
 地衣類…コナチャシブゴケ 1、ロウソクゴケ 1
 動物…カルガモ 4、コガモ 4、コゲラ 0 声、
 スズメ 4、ツグミ 0 声、ドバト 4、ハクセキレイ 4、
 ハシブトガラス 4、クマゼミ 0 羽化殻、
 ゴマダラチョウ 2(エノキ 8:7 頭 10:18 頭
 11(3 本立ち):4 頭 15:5 頭)、
 チャタテムシの一種 2、トビイロケアリ 4



ゴマダラチョウ幼虫 5 頭 エノキ No.15
 201220 撮影 樹元慶子



エノキの位置と見つけたゴマダラチョウ幼虫の数



ゴマダラチョウ幼虫 4 頭_エノキ No.11
201220 撮影 榎元慶子



ゴマダラチョウ幼虫 18 頭_エノキ No.10
201220 撮影 榎元慶子



エノキ No.11,15 での調査
201220 撮影 北川ちえこ

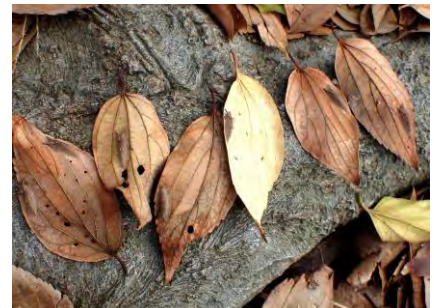
メッシュ No.523504114 (384)

南外濠西側

- イネ科…シマスズメノヒエ 3
- キク科…ウラジロチチコグサ 1、
タンポポ sp.1、メリケンキンソウ 1、
ヨモギ 1
- タデ科…ギシギシ 1
- ナデシコ科…オランダミミナグサ 1
- ヒルガオ科…アオイゴケ 1
- フウロソウ科…アメリカフウロ 1
- マメ科…シロツメクサ 1



エノキ No.10 根元で
201220 撮影 榎元慶子



ゴマダラチョウ幼虫 7 頭_エノキ No.8
201220 撮影 榎元慶子

メッシュ No.523504123 (385)

南外濠西側～大手門

- クスノキ科…クスノキ 1(植)
- マツ科…クロマツ 1(植)
- オオバコ科…フラサバソウ 1、
マツバウンラン 1
- キク科…ウラジロチチコグサ 1、ノゲシ 1
- クサスギカズラ科…ヤブラン 3(植)
- シソ科…クサギ 1
- ブドウ科…ツタ 1
- 蘚苔類…ウリゴケ sp.1、ギンゴケ 1、コモチイトゴケ 1、サヤゴケ 1,2、

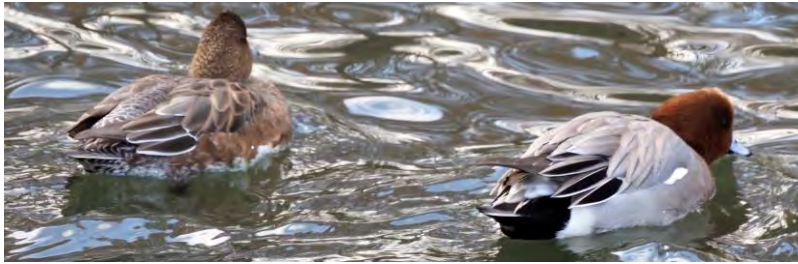


アツミダイダイゴケ
201220 撮影 中西有美



ヒメジョウゴゴケモドキ
201220 撮影 榎元慶子

タチヒダゴケ 1、チュウゴクネジクチゴケ 1、ハイゴケ 1、
 ハリガネゴケ 1、ヒナノハイゴケ 1、フデゴケ 1、ホソウリゴケ 1
 地衣類…コガネゴケ 1、ヒメジョウゴゴケモドキ 1、レプラゴケ属 1、
 コフキヂリナリア 1、ダイダイゴケ科の一種 1、アツミダイダイゴケ 1、
 ダイダイサラゴケ 1
 動物…オオバン 4、カイツブリ 4、カルガモ 4、キンクロハジロ 4、
 ヒドリガモ 4、クスベニヒラタカスミカメ 0 食痕、クロガケジグモ 0 巣



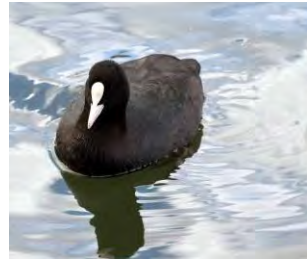
ヒドリガモ 201220 撮影 忍喜博



カイツブリ 201220 撮影 忍喜博

大手門～修道館

アカネ科…ヘクソカズラ 1,3、ヤエムグラ 1
 アサ科…エノキ 0 落葉
 イネ科…エノコログサ 3(立枯れ)
 ウコギ科…ノチドメ 1
 オオバコ科…オオバコ 1
 カタバミ科…オッタチカタバミ 1、ムラサキカタバミ 1
 キク科…ウラジロチチコグサ 1、オニタビラコ 1,2、コセンダングサ 2,3、セイタカアワダチソウ 1、タンポポ sp.1、
 チチコグサ 1、ノゲシ 1、ヒメジョオン 1、ヨモギ 1,3
 クワ科…クワクサ 3
 サカキ科…モッコク 3(植)
 セリ科…ヤブジラミ 1
 センダン科…センダン 3
 タデ科…スイバ
 バラ科…ヘビイチゴ 1
 ヒガンバナ科…ノビル 1
 ヒメシダ科…イヌケホシダ 1
 ヒユ科…ヒナタイノコズチ 1
 ブドウ科…ヤブガラシ 1
 マメ科…シロツメクサ 1、ヤハズエンドウ 1
 蘚苔類…ネズミノオゴケ 1、コモチイトゴケ 1
 動物…オオタカ 4、シジュウカラ 4、ジョウビタキ 4(雄)、
 ハクセキレイ 4、ハシブトガラス 4、
 ゴマダラチョウ 2 (エノキ 1:4 頭)、ツヤアオカメムシ 4



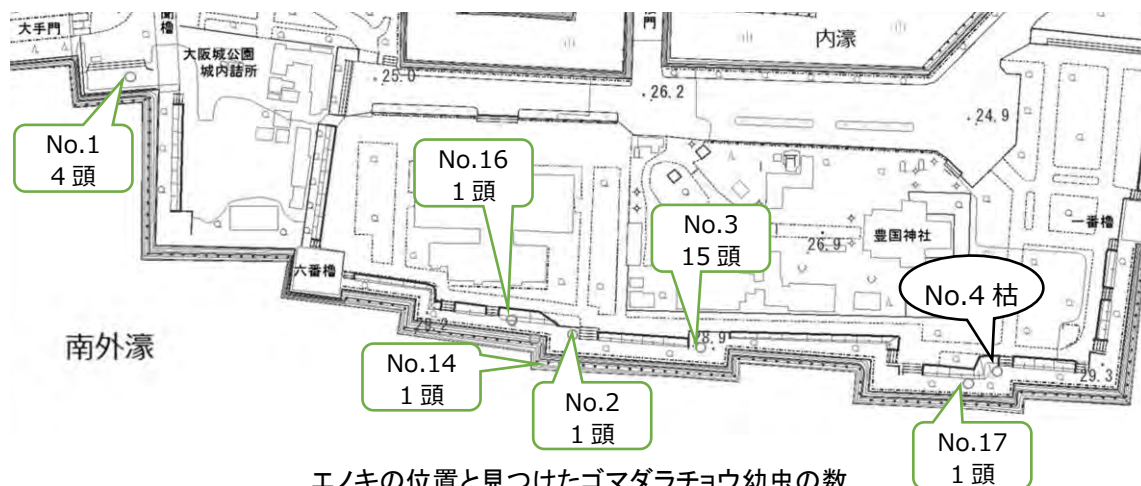
オオバンとカルガモ 201220 撮影 忍喜博



オオタカ 201220 撮影 林耕太

城内詰所付近

地衣類…ヒメジョウゴゴケモドキ 1、ナミガタウメノキゴケ 1



エノキの位置と見つけたゴマダラチョウ幼虫の数
「枯」はタマムシが見つかった枯れたエノキの位置



ゴマダラチョウ幼虫 4 頭_エノキ No.1
201220 撮影 榎元慶子



大手門横のエノキ No.1 で幼虫さがし
201220 撮影 北川ちえこ

六番櫓濠歩道～豊国神社東側

- アカネ科…ヘクソカズラ 1
- アサ科…エノキ 0 落葉、切り株(エノキ 4)
- アブラナ科…マメゲンバイナズナ 3
- イグサ科…クサイ 3
- イネ科…エノコログサ 3(立枯れ)、チヂミザサ 3、
ネズミノオ 3(立枯れ)
- カタバミ科…カタバミ 1
- ガマズミ科…サンゴジュ 1(植)
- キク科…アキノノゲシ 1,3(立枯れ)、コセンダングサ 2,3、
セイタカアワダチソウ 1、セイヨウタンポポ 2、
タンポポ sp.1、ノゲシ 3、ヨモギ 1
- クマツヅラ科…シチヘンゲ 2,3
- センダン科…センダン 4
- タデ科…イタドリ 1
- ツユクサ科…ツユクサ 3
- ナス科…ワルナスビ 1
- ナデシコ科…シロバナマンテマ 1
- ニレ科…アキニレ 4
- ヒガンバナ科…ノビル 1
- ヒルガオ科…アオイグケ 1



ゴマダラチョウ幼虫 1 頭_エノキ No.16
201220 撮影 榎元慶子



エノキ No.2 201220 撮影 北川ちえこ



ゴマダラチョウ幼虫 1 頭
エノキ No.2 201220 撮影 榎元慶子

ブドウ科…ノブドウ 1、ヤブガラシ 1

ブナ科…ウバメガシ 3(植)

ベンケイソウ科…タイトゴメ 1

ホルトノキ科…ホルトノキ 3

マメ科…アレチヌスビトハギ 1、ヤハズエンドウ 1

蘚苔類…ハリガネゴケ 1、ハリガネゴケ sp.1

地衣類…ウメノキゴケ 1、コガネゴケ 1、コフキデリナリア 1、ナミムカデゴケ 1、ムカデコゴケ 1、ロウソクゴケ 1

動物…メジロ 4、ゴマダラチョウ 2 (エノキ 2:1 頭 3:15 頭、14:1 頭 16:1 頭 17:1 頭)、

ツヤアオカメムシ 4、ヤマトタマムシ 4 死体(エノキ 4 ※エノキ 4 は伐採され切り株だけになっていた)、

ユスリカ的一种 4、ユミアシゴミシダマシ 4



エノキ No.3 の根元で 201220 撮影 榎元慶子



ゴマダラチョウ幼虫 15 頭_エノキ No.3

201220 撮影 榎元慶子



ゴマダラチョウ幼虫 1 頭_エノキ No.14

201220 撮影 榎元慶子



ゴマダラチョウ幼虫 1 頭_エノキ No.17

201220 撮影 榎元慶子



枯れたエノキ No.4 201220 撮影 北川ちえこ

豊国神社東側～内濠

イネ科…エノコログサ 3、ネズミノオ 3(立枯れ)、

メリケンカルカヤ 3

キク科…セイタカアワダチソウ 1、ヨモギ 1

ツバキ科…サザンカ 2(植)

ニレ科…アキニレ 3

地衣類…ダイダイゴケ科の一種 1、ムカデコゴケ 1

動物…オオバン 4、オカヨシガモ 4、オシドリ 4(雌)、

コガモ 4、ジョウビタキ 4(雌)、ヒドリガモ 4、

ヨシガモ 4(雄雌)



崩れかけの枯れたエノキ No.4 に、碧く光る
タマムシの翅が残っていた 201220 撮影 榎元慶子

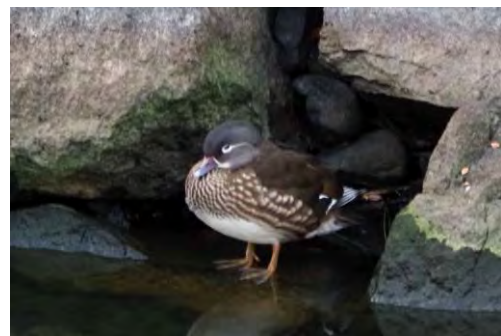
メッシュ No.523504221 (357)

内濠・大阪城公園・梅林

ニシキギ科…ツルウメモドキ 3

動物…コサギ 4

メッシュ No.523504123 (385)



オシドリ メス 201220 撮影 忍喜博

梅林

ヒガンバナ科…スイセン 2(植)
蘚苔類…タチヒダゴケ 1、ツチノウエノコゴケ 1、
ハイゴケ sp.1、ヒナノハイゴケ 1,2、ヤノウエノアカゴケ 1
地衣類…ダイダイゴケ科の一種 1、ロウソクゴケ 1

メッシュ No.523504221 (357)

梅林

アカバナ科…アレチマツヨイグサ 1、コマツヨイグサ 1
キク科…セイヨウタンポポ 2



ヨシガモ メス 浮きの上で嘴を隠していた
201220 撮影 忍喜博

メッシュ No.523504222 (358)

梅林

アサ科…エノキ 0 落葉
イネ科…エノコログサ 3
オオバコ科…フラサバソウ 1
カタバミ科…ムラサキカタバミ 1
キク科…セイヨウタンポポ 2、タンポポ sp.1、ヨモギ 1
ヒガンバナ科…スイセン 2(植)
ヒルガオ科…アオイゴケ 1
フウロソウ科…アメリカフウロ 1
マメ科…シロツメクサ 1,2
蘚苔類…ギンゴケ 1、チヂレゴケ 1、ヒジキゴケ 1、ヒナノハイゴケ 1,2
地衣類…ヘリトリゴケ 1、レプラゴケ属 1、ナミガタウメノキゴケ 1、マツゲゴケ 1、ムカデコゴケ 1、
アカハラムカデゴケ 1、ロウソクゴケ 1
動物…ツグミ 4、ハクセキレイ 4、ハシボソガラス 0 声、ゴマダラチョウ 2(エノキ 6:8 頭)、
ヨコヅナサシガメ 0 幼虫抜け殻



エノキの位置と見つけたゴマダラチョウ幼虫の数



マツゲゴケ 201220 撮影 梶元慶子



ゴマダラチョウ幼虫 8 頭 エノキ No.6
201220 撮影 梶元慶子



ヒナノハイゴケ 201220 撮影 梶元慶子



ロウソクゴケ 201220 撮影 梶元慶子



梅林の中にひととき大きなエノキが目立つ 201220 撮影 榎元慶子

メッシュ No.523504222 (358)

梅林

蘚苔類…ギンゴケ 1、チヂレゴケ 1、ヒジキゴケ 1

地衣類…ヘリトリゴケ 1、レプラゴケ sp.1

メッシュ No.523504124 (386)

梅林

動物…シメ 4

メッシュ No.523504222 (358)

大阪城ホール前

蘚苔類…エゾスナゴケ 1



エゾスナゴケ 左:乾燥してつぼんだ状態 右:噴霧すると開いた
201220 撮影 榎元慶子