

牧野ヶ池緑地（愛知県名古屋市）におけるアリ類生息調査

中村 肇

名古屋自然史談話会

Ant fauna of Makinogaike-Ryokuchi, Nagoya, Aichi, Japan

Hajime NAKAMURA

Nagoya Natural History Society

Correspondence:

Hajime NAKAMURA E-mail: nakamura@tameike.info

要旨

2018年7月21日, 8月4日, 8月21日の3回, 牧野ヶ池緑地（愛知県名古屋市名東区）で実施したアリ類生息調査において4亜科17属22種のアリを記録した。

はじめに

アリ類は, 陸上のさまざまな環境に適応して繁栄し, 最も身近に見られる生き物の1つであり(寺山・久保田, 2009), 日本では10亜科62属296種が報告されている(寺山ほか, 2014)。

アリ類の調査は, 市民協働による環境学習プログラムとしても実施され, 子どもでもできる簡便な採集調査によって身近な緑地における十分な種類のアリが採集でき, 採集地の環境と採集されたアリの種類との対応を確認できるため, 生物多様性を体験的に学ぶための有効なツールであり(岩西・高田, 2016), 子どもたちが自然科学の調査・観察の手法を学び, 自らの生活する地域の環境を評価し, 生物多様性について学習する機会が期待される(山口ほか, 2011)。環境教育の目的について布谷(2006)は『各個人が自分の価値観を持ち, 自分が良いと思う環境を選ぶことができるようにすることである』と考える。そのため, 子どもたちに対して行う環境教育は, 環境について多くの知識を伝えることよりも, 具体的な課題, それは必然的に身近にある課題での体験的な教育によって, 自分で納得できるような経験をすることから始めるべきであるということを主張したい』と述べ

ており, 生物多様性について考える上では, 多くの方が身近な地域の自然環境に興味・関心を持ち, どんな環境が生物にとって良い環境であるかを考え, 選択できる価値観を持てるように, 自ら調べる体験を通じて体感的に学ぶ機会を提供していくことが必要である。

本報は, 牧野ヶ池緑地における調査で記録したアリ類を報告するとともに, 牧野ヶ池緑地における環境学習等で活用されることを期待するものである。

調査地

牧野ヶ池緑地（愛知県名古屋市名東区）は名古屋市の東部(35°08'43"N, 137°00'51"E)に位置する約150 haの都市公園である。緑地面積の約半分は, 愛知カンツリー倶楽部のゴルフコースが占めているため調査範囲から除外するが, 残りの緑地には, ため池の他, 湿地, 樹林や竹林, 草地, 芝生広場, グラウンドなど様々な環境を有する。

牧野ヶ池緑地の植生に着目し, 筆者が2015年以降に行った調査(中村, 未発表)では, 約280種の植物を確認しており, 植栽された一年生草本等を除くと表1である。

牧野ヶ池緑地において, 芝地やグラウンド, 園内の通

路および通路沿いなどは、公園管理の目的で定期的の下草や落葉等が掃除され、人の往来等による踏圧に伴い草本層が退行し、地表が荒地・裸地化している場所があるものの、緑地内の多くの場所では豊富なA₀層が維持されている。しかし、善意の市民による美化活動等により、緑地内の植生が改変され、花壇ではない場所が花壇と化している場所もあり、これらの場所は牧野ヶ池緑地の生態系に影響を及ぼしている可能性が高いと考えている。

採集および同定

2018年7月21日、8月4日、8月21日の3回、地表を徘徊するアリおよび樹幹や低木上を徘徊するアリについて見つけ捕りによる採集を行った。採集に際しては、野外での種の判別が難しいため、可能な限り多くの個体を採集したが、行列を形成しているアリについては、その中から10個体程度に留めた。採集したアリは80%エタノール中に保存し、後日、双眼実体顕微鏡 (SMZ745, Nikon) を用いて同定した。種の同定は『日本産アリ図鑑』(寺山ほか, 2014) に従い、同定した個体は三角台紙に貼り付け標本とした。

参考記録

本調査と合わせた参考記録として、吹上公園 (名古屋市千種区)、名城公園 (名古屋市中区)、白川公園 (名古屋市中区)、久屋大通公園 (名古屋市中区)、鶴舞公園 (名古屋市中区)、熱田神宮 (名古屋市中区)、金城ふ頭中央緑地 (名古屋市中区)、呼続公園 (名古屋市中区)、小幡緑地 (名古屋市中区)、平池北公園 (名古屋市中区)、大高緑地 (名古屋市中区)、猪高緑地 (名古屋市中区)、平和が丘第二公園 (名古屋市中区)、天白公園 (名古屋市中区) においても2018年8月に各1回、同様の方法で標本を得た。

結果および考察

本調査では、牧野ヶ池緑地において4亜科17属22種のアリを記録した (表2)。牧野ヶ池緑地では確認されなかったものの、他の調査地において記録された種には、熱田神宮でトフシアリ (*Solenopsis japonica*)、金城ふ頭中央緑地でクロヒメアリ (*Monomorium chinense*)、インドオオズアリ (*Pheidole indica*)、テラニシシリアゲ

アリ (*Crematogaster teranishii*)、アワテコヌカアリ (*Tapinoma melanocephalum*)、小幡緑地でイトウオオアリ (*Camponotus itoi*)、平池北公園でクロヒメアリ (*Monomorium chinense*)、大高緑地でテラニシシリアゲアリ (*Crematogaster teranishii*)、天白公園でコヌカアリ (*Tapinoma saohime*) があり、これらの種の一部は牧野ヶ池緑地においても生息している可能性がある。また、春先および秋口にのみ地表へ出て活動するクロナガアリ (*Messor aciculatus*) については、今回の調査が夏期に実施したものであるため確認されなかったが、牧野ヶ池緑地にも生息している可能性は極めて高いと考えている。なお、アカカミアリ (*Solenopsis geminata*) やアルゼンチンアリ (*Linepithema humile*) など特定外来生物に指定されているアリは、全ての調査において確認されなかった。

地上徘徊性昆虫を対象とした生物相調査では、定量性に優れたベイトトラップやピットフォールトラップなどの手法が用いられることが多く、アリ類の調査においてもこれらの採集方法が一般的である。しかし、アリの多様な生活様式に合わせた複数のトラップ設置にはアリ類に対する知見が必要となることから、本調査においては、定量性を重視せず、地上、樹上、腐葉土層など幅広い環境を選び、調査時間を定めず黙々と見つけ捕りによる採集を行ったことが22種のアリを記録することに繋がったと考えている。

なお、牧野ヶ池緑地におけるアリ類の生息状況を正確に把握するためにも、ハチミツや鮭フレーク、粉チーズなどを用いたトラップ調査を併用しつつ、調査時期や調査回数を増やして継続していきたいと考えている。さらに、牧野ヶ池緑地におけるアリ類の継続調査を、地域の子どもたちが参加できる環境教育のツールとしても活用していきたい。

謝辞

牧野ヶ池緑地における植物調査に際しては、(故) 田尻忠義氏に多くの情報をいただいた。また、牧野ヶ池緑地におけるアリ類調査に際しては、調査補助として瀬古柚太氏にご協力いただいた。ここに記してお礼申し上げる。

引用文献

岩西哲・高田兼太. 2016. 身近な環境の生物多様性についての意識の向上を目的としたアリ類を用いた環境学習プログラムの開発と実践. 環境教育, 26(1): 26-37.

寺山守・久保田敏. 2009. アリハンドブック. 文一総合出版, 東京. pp. 80.

寺山守・久保田敏・江口克之. 2014. 日本産アリ類図鑑. 朝倉書店, 東京. pp 278.

山口勇氣・小林紀絵・岩西哲・工藤起来. 2011. 新潟大学五十嵐キャンパスにおけるアリ相：環境教育への応用. 新潟大学教育学部研究紀要 自然科学編, 3(2): 69-76.

表1. 牧野ヶ池緑地の主な植生

科名	和名	学名
トクサ科	スギナ	<i>Equisetum arvense</i>
ウラボシ科	コシダ	<i>Dicranopteris linearis</i>
	ウラボシ	<i>Diplopterygium glaucum</i>
カニクサ科	カニクサ	<i>Lygodium japonicum</i>
コバノイシカグマ科	イワヒメワラビ	<i>Hypolepis punctata</i>
	ワラビ	<i>Pteridium aquilinum</i> subsp. <i>japonicum</i>
イノモトソウ科	イノモトソウ	<i>Pteris multifida</i>
ヒメシダ科	コハシゴシダ	<i>Thelypteris angustifrons</i>
	ハシゴシダ	<i>Thelypteris glanduligera</i>
	ハリガネワラビ	<i>Thelypteris japonica</i>
	ミドリヒメワラビ	<i>Thelypteris viridifrons</i>
メシダ科	シケチンダ	<i>Cornopteris decurrenti-alata</i>
	シケシダ	<i>Deparia japonica</i>
オシダ科	ベニシダ	<i>Dryopteris erythrosora</i>
	イノデ	<i>Polystichum polyblepharum</i>
ウラボシ科	マメツタ	<i>Lemmaphyllum microphyllum</i>
マツ科	アカマツ	<i>Pinus densiflora</i>
	クロマツ	<i>Pinus thunbergii</i>
	アイグロマツ	<i>Pinus × densi-thunbergii</i>
ヒノキ科	ヒノキ	<i>Chamaecyparis obtusa</i>
	オキアガリネズ	<i>Juniperus × pseudorigida</i>
スイレン科	園芸スイレン	<i>Nymphaea</i> sp.
マツブサ科	サネカズラ	<i>Kadsura japonica</i>
ドクダミ科	ドクダミ	<i>Houttuynia cordata</i>
モクレン科	ユリノキ	<i>Liriodendron tulipifera</i>
	コブシ	<i>Magnolia kobus</i>
	シモクレン	<i>Magnolia liliiflora</i>
	クスノキ科	クスノキ
	ゲッケイジュ	<i>Laurus nobilis</i>
	タブノキ	<i>Machilus thunbergii</i>
	トチカガミ科	オオカナダモ
キンコウカ科	ノギラン	<i>Aletris luteoviridis</i>
ヤマノイモ科	ヤマノイモ	<i>Dioscorea japonica</i>
サルトリイバラ科	サルマメ	<i>Smilax biflora</i> var. <i>trinervula</i>
	サルトリイバラ	<i>Smilax china</i>
アヤメ科	キショウブ	<i>Iris pseudacorus</i>
	オオニワゼキショウ	<i>Sisyrinchium</i> sp.
キジカクシ科	ナガバジャノヒゲ	<i>Ophiopogon japonicus</i> var. <i>umbrosus</i>
ヤシ科	シュロ	<i>Trachycarpus fortunei</i>
ツユクサ科	ツユクサ	<i>Commelina communis</i>
	イボクサ	<i>Murdannia keisak</i>
	ヤブミョウガ	<i>Pollia japonica</i>
	ノハカタカラクサ	<i>Tradescantia fluminensis</i>
ガマ科	ヒメガマ	<i>Typha domingensis</i>
イグサ科	イグサ	<i>Juncus decipiens</i>
	コウガイゼキショウ	<i>Juncus prismatocarpus</i> subsp. <i>leschenaultii</i>
	ヨゴメイ	<i>Juncus</i> sp.
カヤツリグサ科	シラスゲ	<i>Carex alopecuroides</i> var. <i>chlorostachya</i>
	カサスゲ	<i>Carex dispalata</i>
	マスクサ	<i>Carex gibba</i>

中村（2019） 牧野ヶ池緑地（愛知県名古屋市）におけるアリ類生息調査

科名	和名	学名
カヤツリグサ科	ナキリスゲ	<i>Carex lenta</i>
	タチスゲ	<i>Carex maculata</i>
	メリケンガヤツリ	<i>Cyperus eragrostis</i>
	アゼガヤツリ	<i>Cyperus flavidus</i>
	コアゼガヤツリ	<i>Cyperus haspan</i> var. <i>tuberiferus</i>
	オニガヤツリ	<i>Cyperus pilosus</i>
	カワラスガナ	<i>Cyperus sanguinolentus</i>
	テンツキ	<i>Fimbristylis dichotoma</i> var. <i>tentsuki</i>
	ヤマイ	<i>Fimbristylis subbispicata</i>
	ヒメクグ	<i>Kyllinga brevifolia</i> var. <i>leiolepis</i>
イネ科	メリケンカルカヤ	<i>Andropogon virginicus</i>
	ハルガヤ	<i>Anthoxanthum odoratum</i>
	ジュスダマ	<i>Coix lacryma-jobi</i>
	メヒシバ	<i>Digitaria ciliaris</i>
	アキメヒシバ	<i>Digitaria violascens</i>
	ケイヌビエ	<i>Echinochloa crus-galli</i> var. <i>aristata</i>
	イヌビエ	<i>Echinochloa crus-galli</i> var. <i>crus-galli</i>
	タイヌビエ	<i>Echinochloa oryzicola</i>
	オヒシバ	<i>Eleusine indica</i>
	カモジグサ	<i>Elymus tsukushiensis</i> var. <i>transiens</i>
	ヌマカセクサ	<i>Eragrostis aquatica</i>
	カセクサ	<i>Eragrostis ferruginea</i>
	トボシガラ	<i>Festuca parvigluma</i>
	チゴササ	<i>Isachne globosa</i>
	ササクサ	<i>Lophatherum gracile</i>
	アシボソ	<i>Microstegium vimineum</i>
	ススキ	<i>Miscanthus sinensis</i>
	ヌマガヤ	<i>Moliniopsis japonica</i>
	チヂミササ	<i>Oplismenus undulatifolius</i>
	ヌカキビ	<i>Panicum bisulcatum</i>
	オオクサキビ	<i>Panicum dichotomiflorum</i>
	シマスズメノヒエ	<i>Paspalum dilatatum</i>
	キシウスズメノヒエ	<i>Paspalum distichum</i>
	スズメノヒエ	<i>Paspalum thunbergii</i>
	タチスズメノヒエ	<i>Paspalum urvillei</i>
	チカラシバ	<i>Pennisetum alopecuroides</i>
	ヨシ	<i>Phragmites australis</i>
	ツルヨシ	<i>Phragmites japonicus</i>
	モウソウチク	<i>Phyllostachys edulis</i>
	マダケ	<i>Phyllostachys reticulata</i>
	ケネザサ	<i>Pleioblastus shibuyanensis</i> var. <i>basihirsutus</i>
	ヌメリグサ	<i>Sacciolepis spicata</i> var. <i>oryztorum</i>
	キンエノコロ	<i>Setaria pumila</i>
エノコログサ	<i>Setaria viridis</i>	
トウチク	<i>Sinobambusa tootsik</i>	
シバ	<i>Zoysia japonica</i>	
アケビ科	ミツバアケビ	<i>Akebia trifoliata</i>
	ムベ	<i>Stauntonia hexaphylla</i>
ツツラフジ科	アオツツラフジ	<i>Cocculus trilobus</i>
メギ科	ナンテン	<i>Nandina domestica</i>

中村（2019） 牧野ヶ池緑地（愛知県名古屋市）におけるアリ類生息調査

科名	和名	学名
キンボウゲ科	ケキツネノボタン	<i>Ranunculus cantoniensis</i>
ハス科	ハス	<i>Nelumbo nucifera</i>
ブドウ科	ノブドウ	<i>Ampelopsis glandulosa</i> var. <i>heterophylla</i>
	ヤブカラシ	<i>Cayratia japonica</i>
	ツタ	<i>Parthenocissus tricuspidata</i>
	エビヅル	<i>Vitis ficifolia</i>
	アマヅル	<i>Vitis saccharifera</i>
マメ科	ヤブマメ	<i>Amphicarpaea bracteata</i> subsp. <i>edgeworthii</i>
	アレチヌスビトハギ	<i>Desmodium paniculatum</i>
	ツルマメ	<i>Glycine max</i> subsp. <i>soja</i>
	メドハギ	<i>Lespedeza cuneata</i>
	ナツフジ	<i>Millettia japonica</i>
	クズ	<i>Pueraria lobata</i>
	タンキリマメ	<i>Rhynchosia volubilis</i>
	ハリエンジュ	<i>Robinia pseudoacacia</i>
	クスダマツメクサ	<i>Trifolium campestre</i>
	フジ	<i>Wisteria floribunda</i>
バラ科	アズキナシ	<i>Aria alnifolia</i>
	ヤマザクラ	<i>Cerasus jamasakura</i>
	ソメイヨシノ	<i>Cerasus</i> × <i>yedoensis</i>
	ズミ	<i>Malus toringo</i>
	ヘビイチゴ	<i>Potentilla hebiichigo</i>
	トキワサンザシ	<i>Pyracantha coccinea</i>
	テリハノイバラ	<i>Rosa luciae</i>
	ノイバラ	<i>Rosa multiflora</i>
	ナワシロイチゴ	<i>Rubus parvifolius</i>
	ユキヤナギ	<i>Spiraea thunbergii</i>
	グミ科	アキグミ
クロウメモドキ科	イソノキ	<i>Frangula crenata</i>
アサ科	ムクノキ	<i>Aphananthe aspera</i>
	エノキ	<i>Celtis sinensis</i>
	カナムグラ	<i>Humulus scandens</i>
クワ科	ヒメコウゾ	<i>Broussonetia kazinoki</i>
	コウゾ	<i>Broussonetia kazinoki</i> × <i>papyrifera</i>
	クワクサ	<i>Fatoua villosa</i>
	マゴワ	<i>Morus alba</i>
イラクサ科	カラムシ	<i>Boehmeria nivea</i> var. <i>concolor</i> f. <i>nipponivea</i>
	アオミズ	<i>Pilea pumila</i>
ブナ科	スダジイ	<i>Castanopsis sieboldii</i>
	アラカシ	<i>Quercus glauca</i>
	シラカシ	<i>Quercus myrsinifolia</i>
	コナラ	<i>Quercus serrata</i>
	アベマキ	<i>Quercus variabilis</i>
カバノキ科	ハンノキ	<i>Alnus japonica</i>
	オオバヤシャブシ	<i>Alnus sieboldiana</i>
ウリ科	カラスウリ	<i>Trichosanthes cucumeroides</i>
	スズメウリ	<i>Zehneria japonica</i>
カタバミ科	オッタチカタバミ	<i>Oxalis dillenii</i>
トウダイグサ科	コニシキソウ	<i>Euphorbia maculata</i>
	コバノニシキソウ	<i>Euphorbia makinoi</i>

中村（2019） 牧野ヶ池緑地（愛知県名古屋市）におけるアリ類生息調査

科名	和名	学名
トウダイグサ科	アカメガシワ	<i>Mallotus japonicus</i>
	ナンキンハゼ	<i>Triadica sebifera</i>
ヤナギ科	マルバヤナギ	<i>Salix chaenomeloides</i>
	カワヤナギ	<i>Salix gilgiana</i>
スミレ科	ニオイスマレ	<i>Viola odorata</i>
	フモトスマレ	<i>Viola sieboldii</i>
	アキスマレ	<i>Viola verecunda</i> var. <i>semilunaris</i>
オトギリソウ科	ミスオトギリ	<i>Triadenum japonicum</i>
アカバナ科	ヒレタゴボウ	<i>Ludwigia decurrens</i>
	チョウジタデ	<i>Ludwigia epilobioides</i>
	ミスユキノシタ	<i>Ludwigia ovalis</i>
	メマツヨイグサ	<i>Oenothera biennis</i>
ミツバウツギ科	ゴンスイ	<i>Euscaphis japonica</i>
ウルシ科	ヌルデ	<i>Rhus javanica</i> var. <i>chinensis</i>
	ハゼノキ	<i>Toxicodendron succedaneum</i>
	ヤマハゼ	<i>Toxicodendron sylvestri</i>
	ヤマウルシ	<i>Toxicodendron trichocarpum</i>
	ウルシ	<i>Toxicodendron vernicifluum</i>
ムクロジ科	トウカエデ	<i>Acer buergerianum</i>
ミカン科	カラスザンショウ	<i>Zanthoxylum ailanthoides</i>
	イヌザンショウ	<i>Zanthoxylum schinifolium</i>
ニガキ科	ニワウルシ	<i>Ailanthus altissima</i>
アオイ科	アオギリ	<i>Firmiana simplex</i>
タデ科	イタドリ	<i>Fallopia japonica</i>
	ミズヒキ	<i>Persicaria filiformis</i>
	イヌタデ	<i>Persicaria longiseta</i>
	ヤノネグサ	<i>Persicaria muricata</i>
	ポントクタデ	<i>Persicaria pubescens</i>
	ミソソバ	<i>Persicaria thunbergii</i>
	ナガバギシギシ	<i>Rumex crispus</i>
	エソノギシギシ	<i>Rumex obtusifolius</i>
	ナデシコ科	ウシハコベ
ヒユ科	イノコヅチ	<i>Achyranthes bidentata</i> var. <i>japonica</i>
ヤマゴボウ科	ヨウシュヤマゴボウ	<i>Phytolacca americana</i>
モッコク科	サカキ	<i>Cleyera japonica</i>
	ヒサカキ	<i>Eurya japonica</i>
	モッコク	<i>Ternstroemia gymnanthera</i>
カキノキ科	カキノキ	<i>Diospyros kaki</i>
サクラソウ科	マンリョウ	<i>Ardisia crenata</i>
	ヤブコウジ	<i>Ardisia japonica</i>
	ヌマトラノオ	<i>Lysimachia fortunei</i>
ツバキ科	ヤブツバキ	<i>Camellia japonica</i>
ハイノキ科	クロミノニシゴリ	<i>Symplocos paniculata</i>
	クロバイ	<i>Symplocos prunifolia</i>
	サワフタギ	<i>Symplocos sawafutagi</i>
リョウブ科	リョウブ	<i>Clethra barbinervis</i>
ツツジ科	シャシャンボ	<i>Vaccinium bracteatum</i>
ガリア科	アオキ	<i>Aucuba japonica</i>
アカネ科	ヒメヨツバムグラ	<i>Galium gracilens</i>
	ヘクソカズラ	<i>Paederia foetida</i>

中村（2019） 牧野ヶ池緑地（愛知県名古屋市）におけるアリ類生息調査

科名	和名	学名
キョウチクトウ科	アオカメツル	<i>Vincetoxicum ambiguum</i>
	コバノカメツル	<i>Vincetoxicum sublaeolatum</i>
ヒルガオ科	マルバルコウ	<i>Ipomoea coccinea</i>
	マルバアサガオ	<i>Ipomoea purpurea</i>
	ホシアサガオ	<i>Ipomoea triloba</i>
ナス科	クコ	<i>Lycium chinense</i>
	ヒヨドリジョウゴ	<i>Solanum lyratum</i>
	アメリカイヌホオズキ	<i>Solanum ptychanthum</i>
モクセイ科	ネズミモチ	<i>Ligustrum japonicum</i>
	トウネズミモチ	<i>Ligustrum lucidum</i>
	イボタノキ	<i>Ligustrum obtusifolium</i>
	ヒイラギ	<i>Osmanthus heterophyllus</i> var. <i>bibracteatus</i>
オオバコ科	オオバコ	<i>Plantago asiatica</i>
	ツボミオオバコ	<i>Plantago virginica</i>
アゼナ科	スズメノトウガラシ	<i>Lindernia antipoda</i>
シソ科	コムラサキ	<i>Callicarpa dichotoma</i>
	ムラサキシキブ	<i>Callicarpa japonica</i>
	ヤブムラサキ	<i>Callicarpa mollis</i>
	クサギ	<i>Clerodendrum trichotomum</i>
	イヌトウバナ	<i>Clinopodium micranthum</i>
	ヒメジソ	<i>Mosla dianthera</i>
	タヌキモ科	イヌタヌキモ
キツネノマゴ科	キツネノマゴ	<i>Justicia procumbens</i> var. <i>leucantha</i> f. <i>japonica</i>
モチノキ科	イヌツゲ	<i>Ilex crenata</i>
	アオハダ	<i>Ilex macropoda</i>
	ソヨゴ	<i>Ilex pedunculosa</i>
	クログネモチ	<i>Ilex rotunda</i>
	ウメドキ	<i>Ilex serrata</i>
	ミツガシワ科	ガガバタ
キク科	オオブタクサ	<i>Ambrosia trifida</i>
	ヨモギ	<i>Artemisia indica</i> var. <i>maximowiczii</i>
	ノコンギク	<i>Aster microcephalus</i> var. <i>ovatus</i>
	キダチコンギク	<i>Aster pilosus</i>
	ヨメナ	<i>Aster yomena</i>
	アメリカセンダングサ	<i>Bidens frondosa</i>
	コセンダングサ	<i>Bidens pilosa</i>
	コヤブタバコ	<i>Carpesium cernuum</i>
	サジガクビソウ	<i>Carpesium glossophyllum</i>
	アメリカオニアザミ	<i>Cirsium vulgare</i>
	ヒメムカシヨモギ	<i>Conyza canadensis</i>
	オオキンケイギク	<i>Coreopsis lanceolata</i>
	キバナコスモス	<i>Cosmos sulphureus</i>
	ヒメジョオン	<i>Erigeron annuus</i>
	ヒヨドリバナ	<i>Eupatorium makinoi</i>
	クワイモ	<i>Helianthus tuberosus</i>
	ブタナ	<i>Hypochaeris radicata</i>
	ヤブタバコ	<i>Lapsanastrum humile</i>
	セイタカアワダチソウ	<i>Solidago altissima</i>
	メリケンキンソウ	<i>Soliva sessilis</i>
	ヒロハホウキギク	<i>Symphotrichum subulatum</i>

中村（2019） 牧野ヶ池緑地（愛知県名古屋市）におけるアリ類生息調査

科名	和名	学名
キク科	セイヨウタンポポ	<i>Taraxacum officinale</i>
	トウカイタンポポ	<i>Taraxacum platycarpum</i> var. <i>longeappendiculatum</i>
	アオオニタビラコ	<i>Youngia japonica</i>
スイカズラ科	スイカズラ	<i>Lonicera japonica</i>
	ハコネウツギ	<i>Weigela coraeensis</i>
	タニウツギ	<i>Weigela hortensis</i>
トベラ科	トベラ	<i>Pittosporum tobira</i>
ウコギ科	タラノキ	<i>Aralia elata</i>
	カクレミノ	<i>Dendropanax trifidus</i>
	ヤツデ	<i>Fatsia japonica</i>
	タカノツメ	<i>Gamblea innovans</i>
	ノチドメ	<i>Hydrocotyle maritima</i>
セリ科	ツボクサ	<i>Centella asiatica</i>
	セリ	<i>Oenanthe javanica</i>

表2. 牧野ヶ池緑地で確認されたアリ類

亜科	属	和名	学名
ハリアリ亜科	オオハリアリ属	オオハリアリ	<i>Brachyponera chinensis</i>
フタフシアリ亜科	ウロコアリ属	ウロコアリ	<i>Strumigenys lewisi</i>
	ヒメアリ属	ヒメアリ	<i>Monomorium intrudens</i>
	クシケアリ属	シワクシケアリ	<i>Myrmica kotokui</i>
	アシナガアリ属	アシナガアリ	<i>Aphaenogaster famelica</i>
	オオズアリ属	オオズアリ	<i>Pheidole noda</i>
	シワアリ属	トビイロシワアリ	<i>Tetramorium tsushimae</i>
	シリアゲアリ属	ハリフトシリアゲアリ	<i>Crematogaster matsumurai</i>
		キイロシリアゲアリ	<i>Crematogaster osakensis</i>
	ムネボソアリ属	ムネボソアリ	<i>Temnothorax congruus</i>
		ハリナガムネボソアリ	<i>Temnothorax spinosior</i>
アミメアリ属	アミメアリ	<i>Pristomyrmex punctatus</i>	
カタアリ亜科	ナミカタアリ属	シベリアカタアリ	<i>Dolichoderus sibiricus</i>
	ルリアリ属	ルリアリ	<i>Ochetellus glaber</i>
ヤマアリ亜科	ヤマアリ属	クロヤマアリ	<i>Formica japonica</i>
	ケアリ属	ハヤシケアリ	<i>Lasius hayashi</i>
		トビイロケアリ	<i>Lasius japonicus</i>
	アメイロアリ属	アメイロアリ	<i>Paratrechina flavipes</i>
	サクラアリ属	サクラアリ	<i>Parapratechina sakurae</i>
	オオアリ属	クロオオアリ	<i>Camponotus japonicus</i>
ヨツボシオオアリ		<i>Camponotus quadrinotatus</i>	
ウメマツオオアリ		<i>Camponotus vitiosus</i>	