

## 日本産アリ類生態情報 25. 公園・緑地のアリ種数一覧.

1) 東京都本土のアリ相の調査概況. 寺山 (2013a, b) による. 出典による数値に対して, 追加種があり寺山 (2013a) により数値が変更されている地域があるので注意.

---

### 区単位

板橋区 (15 属 24 種 : 寺山 1986, 1991)

北区 (11 属 15 種 : 北区環境保全課 1988; 西村他 1988)

大田区 (26 属 46 種\* : 寺山 1997; 寺山他 2015)

港区 (24 属 44 種 : 寺山 2001, 2005a)

中野区 (18 属 25 種 : 久保田・寺山 1989)

八王子市 : 31 属 64 種 (寺山 2013a; 寺山・江口 2016)

### 緑地単位

皇居 (千代田区) (24 属 49 種 : 寺山 2000)

東京大学本郷・弥生構内 (文京区) (17 属 27 種 : 寺山 2013a)

上野動物園 (台東区) (11 属 15 種 : 坂本他 2011)

国立科学博物館附属自然教育園 (港区) (21 属 36 種 : 寺山 2001)

赤坂御用地 (港区) (24 属 35 種 : 寺山 2005a)

旧芝離宮御暢庭園 (港区, 12 属 15 種 : 無名子 1982)

哲学堂公園 (中野区) (17 属 21 種 : 久保田・寺山 1989)

東京大学駒場構内 (目黒区) (18 属 24 種 : 寺山・久保田 2002)

常磐松御用邸 (渋谷区) (17 属 20 種 : 寺山 2005b)

明治神宮 (渋谷区) (27 属 50 種 : 寺山 203b)

新宿御苑 (新宿区・渋谷区) (17 属 20 種 : 大野 1973)

おとめ山公園 (新宿区) (19 属 23 種 : 久保田・寺山 1989)

野鳥公園 (大田区) (17 属 31 種 : 寺山他 2017)

東京農工大学府中キャンパス (府中市) (31 種\*\* : 佐藤他 2017)

---

\* 外来種のアルゼンチンアリを除く. \*\* 移入種のアワテコヌカアリを除く.

### 出典

北区環境保全課 (編) (1988) 北区昆虫類目録. 北区昆虫調査報告書, 72-111. 北区.

久保田政雄 (1983) アリに関する記録(3). 蟻, 1: 7-8. 日本蟻類研究会.

久保田敏・寺山 守 (1987) 東京都のアリ. 蟻, 15: 3-4. 日本蟻類研究会.

久保田敏・寺山 守 (1989 (1988)) 東京都アリ類分布資料(1). 市街地公園内におけるアリの採集例. 蟻, 16: 14-16. 日本蟻類研究会.

- 西村正賢・武田雅志・糸川和子 (1988) 北区昆虫目録. 北区の昆虫, 227-246. 北区.
- 大野正男 (1973) 東京都区内における土壌動物の分布(1). 都市生態系の特性に関する基礎研究(沼田真編), 139-156.
- 坂本洋典・寺山 守・東 正剛 (2011) 上野動物園内温室内の国内移入アリ. 蟻, 33: 43-47.
- 佐藤俊幸・小山哲史・高田守・近藤正樹・久保田栄・前川直樹・阿部浩・井戸川直人・岩井碩慶・白戸亮吉 (2017) 農工大公開講座「アリと自然環境」(小学生対象) 6年間の実施報告. 蟻, 38: 80.
- 佐藤俊幸・小山哲史・酒居千尋 (2016) 自然教育園に生息する樹上営巣性のアリについて. 自然教育園報告, 47: 115-117.
- 寺山 守 (1985) 昆虫. JTB ブックスカラー図鑑 11(松本忠夫監修), 233 pp. 日本交通公社.
- 寺山 守 (1986) アリ科. 板橋区昆虫類等実態調査 昆虫類・真正クモ類・両生類・爬虫類・哺乳類, 125-126. 板橋区.
- 寺山 守 (1991) アリ科. 板橋区昆虫類等実態調査(II), 120-121. 板橋区.
- 寺山 守 (1995) 東京都アリ類分布資料(III). 3新記録種. 蟻, 19: 17. 日本蟻類研究会.
- 寺山 守 (1997) 大田区のアリ類(ハチ目). 大田区自然環境保全基礎調査報告書, 189-194. 大田区.
- 寺山 守 (2000) 皇居のアリ. 国立科博専報, 36: 361-368. 国立科学博物館.
- 寺山 守 (2001) 自然教育園のアリ類; 種組成, 出現頻度, 巣密度. 自然教育園報告, 33: 365-376. 国立科学博物館附属自然教育園.
- 寺山 守 (2005a) 赤坂御用地のアリ類. 国立科博専報, 39: 239-243. 国立科学博物館.
- 寺山 守 (2005b) 常磐松御用邸のアリ類. 国立科博専報, 39: 245-247. 国立科学博物館.
- 寺山 守 (2013a) 八王子のアリ類. 新八王子市史 自然編. 八王子市, 471-475.
- 寺山 守 (2013b) 明治神宮の有剣膜翅類. 鎮座百年記念第二次明治神宮総合調査報告書. 明治神宮社務所, 335-347.
- 寺山 守・江口克之 (2016) ハチ目 Hymenoptera アリ科 Formicidae. 八王子市動物目録. 八王子市市史編さん室, 524-528.
- 寺山 守・岸本年郎・酒井 香・高桑正敏 (2015) 東京都野鳥公園のハチ目. 神奈川虫報, 85: 15-21.
- 寺山 守・酒井 香・岸本年郎・野村周平・笹井剛博・高橋耕司・竹内正人・高桑正敏 (2017) 東京都野鳥公園のハチ類. 神奈川虫報 (投稿中).
- 寺山 守・久保田敏 (2001) 東京都のアリ. 東京都の生きもの, 日本生物教育学会第 56 回全国大会東京大会記念誌, 138-140. 日本生物教育学会.
- 寺山 守・久保田敏 (2002) 東京都のアリ. 蟻, 26: 1-32. 日本蟻類研究会.
- 無名子 (1982) 昆虫類目録. 旧芝離宮恩賜庭園環境調査生物調査(I) 報告書, 328-345. 東京瓦斯株式会社.

2) 兵庫県三田市ニュータウン内の孤立林のアリ.

孤立林	面積(m <sup>2</sup> )	所産種数
A	17200	33
B	11500	25
C	7200	17
D	6100	19
E	2400	19
F	1500	16

G	1300	18
H	600	15
I	200	15
J	90	16

#### 出典

橋本佳明・上甫木昭春・服部 保 (1994) アリ相を通してみたニュータウン内孤立林の節足動物相の現状と孤立林の保全について. 造園雑誌, 75: 223-228.

#### 3) 大阪府河内長野市烏帽子型公園のアリ

面積 ca. 0.20 k m<sup>2</sup> 種数 : 6 亜科 23 属 39 種

#### 出典

大門 聖 (2017) 大阪府河内長野市におけるアリ類の記録. 蟻, 38: 76.

#### 4) 福岡県の社寺林, 公園のアリ

福岡市香椎宮	17 種	真鍋 (1994)
福岡市南公園 (295,000 m <sup>2</sup> )	29 種	緒方 (1979)
	20 種	Ogata et al. (1998)
福岡市百道中央公園 (40,000 m <sup>2</sup> )	17 種	Ogata et al. (1998)
粕屋郡粕屋町志賀神社	19 種	真鍋 (1994)
志賀島海神社	24 種	緒方 (1979)

#### 出典

真鍋和生 (1994) 福岡県の社寺林のアリ(第1報, 平野部のアリ). 蟻, 17: 6.

緒方一夫 (1979) 福岡市郊外におけるアリ類の生態分布. Pulex, 62: 269.

Ogata, K., Y. Takematsu & S. Ueno (1998) Species diversity of ants in two urban parks (Hymenoptera: Formicidae). Bull. Inst. Tropical Agri. Kyushu Univ., 21: 57-66.