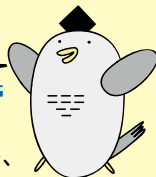


ここでさがしてみよう!

いろんな所に行ってみるんだっコー



「ここでさがせばいいかわからない!」という人に、見つけやすい場所のヒント、市内の代表的な場所を紹介します。

マルハナバチやチョウは、家のそばにある花だんや公園、草むらなど身近なところからさがしてみてください。川のそばや、広葉樹のある公園にもさまざまな生き物がいます。

さらに、下のマップで紹介している大きな公園や郊外の野山は、これまでに報告が多くあった場所です。自然の豊かな場所にしか見られない生き物を観察できます。自然ガイドや図鑑を手にして出かけてみましょう。

札幌市内観察ポイントマップ



これまでの調査について見てみよう！

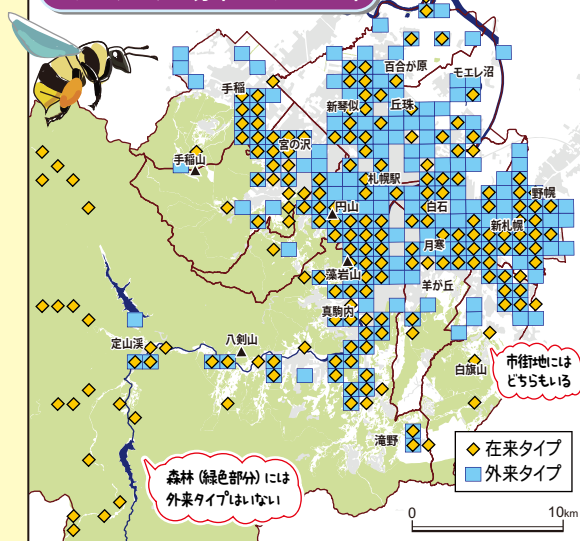
●生き物さがしの実施状況 2015～2022

	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	通算
実施時期	7～9月	7～10月	7～10月	5～8月	5～9月	6～9月	5～9月	5～9月	
対象生き物グループ数	1	7	5	6	7	6	6	6	
登録チーム数	-	179	127	247	310	783	1,284	1,146	4,076
登録人数		960	530	1,177	1,600	3,200	5,704	4,773	17,944
報告チーム数	82	84	66	105	140	320	432	403	1,632
報告データ数	661	2,192	1,464	2,675	1,897	5,370	11,942	12,740	38,941
報告地区数 (1キロメッシュ数)	130	188	171	226	236	387	465	446	618

対象種数	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	2020年	2021年	2022年	総データ数	地区数
マルハナバチのなかま	5 (-)								8,439	447
トンボのなかま	9 (8)								8,765	428
チョウのなかま	8 (7)								7,131	456
クワガタのなかま	6 (-)								537	151
バッタのなかま	8 (-)								1,035	230
セミのなかま*	6 (4)								914	232
草原の野鳥のなかま	3 (-)								308	128
カモのなかま	4 (-)								753	132
キツキのなかま	5 (1)								692	140
カラのなかま	7 (-)								-	-
春にさく花	6 (-)								154	60
初夏にさく花	6 (6)								322	96
夏や秋にさく花	6 (-)								696	197
草やつるにつく実	8 (-)								683	199
木の実のなかま	10 (-)								1,095	228
カエルなどのなかま*	2 (4)								271	98

※対象種数の () 内は似たなかまとして紹介している種。カエルなどのなかまの調査はハーブソンHokkaido2019 (北海道爬虫両棲類研究会主催)、セミのなかまの調査は札幌市博物館活動センターとそれぞれ連携し、そちらの成果にも活かされています。

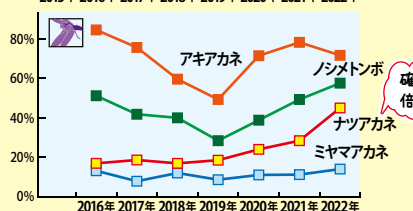
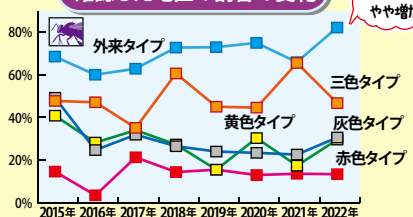
マルハナバチの分布マップ 2022年



●結果をまとめた例

結果をマップにすることで、それぞれの生き物の分布の様子が分かります。また継続することで、変化を追うことができます。

確認した地区の割合の変化



参考となる本・図鑑（くわしく調べたい方へ）

この図鑑の作成に当たっては、以下の本を参考としました。今回対象となっている生き物についてくわしく知りたい人は、これらの本や図鑑を参考にしてください。

●増補改訂版 探そう！ほっかいどうの虫



堀 繁久 (2017) 北海道新聞社
北海道でどうすれば虫に出会えるかを具体的に紹介している本。北海道博物館の堀学芸員が北海道で見られる主な昆虫を環境ごとにくわしく紹介。似たような仲間が多い昆虫も、きれいなアップ写真で見比べられるので、とても便利。つかまえ方や写真の撮り方も出ているので、この本を読んでいるいろいろな昆虫をさがしてみよう。

●札幌の昆虫 木野田君公 (2006) 北海道大学出版会



札幌市内で見られる昆虫約1700種を紹介した図鑑。ハンディタイプながら、よく見られる種類はだいたい載っているため、とりあえず見つけた虫を調べるのに非常に便利。一部の幼虫も写真が出ている。

●北海道の花

梅沢 俊 (2007) 北海道大学出版会



北海道で見られる植物の花約1900種を紹介した図鑑。著者は植物に精通した植物写真家で、野生の植物を調べるのに最適。花の色順に並んでいて探しやすい。

●新訂 北海道野鳥図鑑

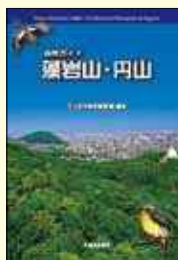
河井大輔ほか (2013) 亜細亜社



北海道で見られる鳥類321種を紹介した図鑑。わかりやすい写真やイラストを豊富に使っており、形態や生態についてもくわしく説明している。

●自然ガイド 藻岩山・円山

さつぽろ自然調査館編 (2013) 北海道新聞社



藻岩山・円山エリアの散策コースやそこで見られる代表的な動植物の生態について紹介したガイドブック。札幌の生き物を紹介した読み物としても活用できる。



- 北海道の草花 梅沢 俊 (2018) 北海道新聞社
- 札幌の植物 原 松次 (1992) 北海道大学出版会
- 日本産マルハナバチ図鑑 木野田君公ほか (2013) 北海道大学出版会
- 増補新版 北海道爬虫類・両生類ハンディ図鑑 徳田龍弘 (2022) 北海道新聞社



○札幌市公式ホームページ <http://www.city.sapporo.jp/kankyo/biodiversity/chosa.html>



さつぽろ生き物さがしの開催情報は、公式ホームページなどで確認してください。これまでの調査結果や分布情報も見ることが出来ます。問い合わせは下記の発行者までお願いします。



ツイッターは
"@kakko-sensei" !

「札幌市 生物多様性」
で検索なんだから

札幌市の生物多様性PR
キャラクター「カッコ先生」



○編集・執筆 さつぽろ自然調査館

無断転載・複製を禁ず

■監修・協力・写真提供 神戸 崇・徳田龍弘・堀 繁久・道川富美子・吉田剛司・笠 康三郎・札幌市豊平川さけ科学館・札幌市博物館活動センター・札幌ワイルドサーモンプロジェクト・SPAC 滝野管理センター

○発行 札幌市環境局 環境共生担当課

発行：2019年1月 改訂：2023年3月

〒060-8611 札幌市中央区北1条西2丁目 札幌市役所本庁舎 12階

電話011 (211) 2879 ファクス011 (218) 5108



さつぽろ市
01-022-23-703
R5-1-68