


令和7年度

# ちよだ 生物多様性 活動事例集

受賞者の活動

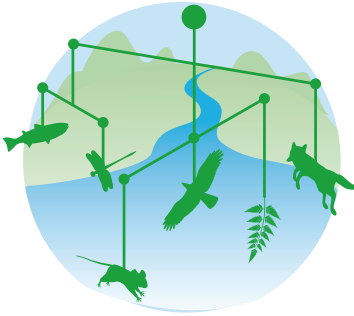
皇居から広がる生きものネットワーク  
自然と共生した都心のまちをめざして

 千代田区

# 生物多様性 とは？

地球上に存在するあらゆる生きものは、互いに生存を助け合いながら複雑に関わり合い、自然の中でそれぞれの役割を持って、一定のバランスで持続する生態系を創りあげています。このようなさまざまな生きものの豊かな個性とつながりを「生物多様性」といいます。私たちの暮らしは、生物多様性がもたらす自然のめぐみによって支えられています。

## ◆生物多様性3つのレベル◆



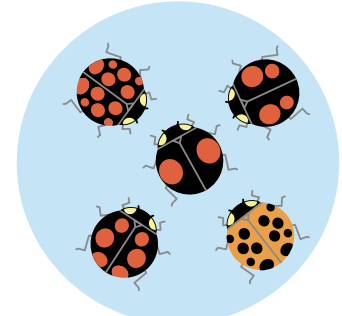
### 1. 生態系の多様性

それぞれの地域では、森や草地、池などの多様なタイプの生態系が存在します。



### 2. 種の多様性

一つ一つの生態系には、さまざまな個性を持った多くの種が存在します。



### 3. 遺伝子の多様性

同じ種でも色・形や性質などに違いがあり、多様なタイプの遺伝子が存在します。

## いま、 生物多様性が 危ない！！

現在、地球上では野生生物の乱獲や生息地の破壊、地球温暖化、人が持ち込んだ外来生物などの影響によって、生きものの減少や絶滅がこれまでになく急速に進んでいます。

このように生物多様性が失われ続けると、生態系のバランスが大きく崩れ、暮らしを支える自然の恵みを持続的に得ることができる仕組みが壊れてしまいます。

### 危機1 野生生物の乱獲や生息地の破壊

開発行為による生きものの生息・生育環境の悪化や、鑑賞、商業利用を目的とした乱獲によって、生きものの数が減少しています。

### 危機2 生態系の質の低下

人の手によってバランスが保たれていた里山の森林や農地が、生活様式の変化によって管理されず荒廃し、生きものの生息・生育環境が悪化しています。

### 危機3 地球環境の変化による影響

地球温暖化などの影響による気象の変化で、環境が変化し、生きものの減少や絶滅が急速に進み、生態系が単純になっています。

### 危機4 外来種による生態系のかく乱

自然状態では生息・生育していなかった地域に、人間のさまざまな活動で持ち込まれ、定着した外来生物によって、地域固有の生態系のバランスが崩れてきています。

ちよだ  
生物多様性大賞  
って何だろう？

「ちよだ生物多様性大賞」は、生きものに優しい活動を表彰することで、生物多様性の保全活動をする意欲を高め、積極的に取り組んでいただくことを目的とした制度です。

ちよだの生きものたちの魅力を改めて感じる事が出来るこの制度は、平成28年度に都内で初めて創設されたユニークな制度です！

◆令和7年度生物多様性大賞の様子◆



たまい たかまさ  
玉井 貴将さん  
小学生が作った千代田区いきもの図鑑

いしだ はるき  
石田 晴基さん  
ハイロゲンゴロウをさがせ

◆なぜ千代田区で？～取り組む意義～◆

千代田区は、官公庁や大企業が集中する一方で、皇居や日比谷公園等の豊かな自然に恵まれていることが、他にない大きな特徴です。だからこそ、生物多様性を含めた環境との共生が必要であり、2030年までに、千代田区ならではのネイチャーポジティブの実現を目指しています。

現 状

官公庁、大企業などが集中し、国内外の環境に大きな影響を与えています。

現 状

皇居には、豊かな自然と生態系が存在します。一方、その他の区内の自然は少なく孤立しています。



生物多様性を含めた環境と共生できる経済社会にする必要があります！



皇居の豊かな自然環境を周囲へ広げる取組みは、千代田区だからできることです！



次のページからは、受賞者の活動を紹介します。  
身近な生きものを楽しく観察しながら活動しています。  
皆さんもふるって生物多様性大賞にご応募ください！





# 小学生が作った千代田区いきもの図鑑

たまい たかまさ  
玉井 貴将さん

## 1. 活動目的

2021年から2025年にかけて千代田区内でフィールドワークを続けてきて、分かった事をこの図鑑にまとめた。

## 2. 活動場所

千代田区内全域

評価の  
ポイント

前回、前々回の応募よりも扱う種数が増えており、内容がさらに充実しています。この図鑑を見た人たちが、生きものに関心をもち、興味を広げられるよう、わかりやすく工夫された構成になっています。

## 3. 規模

個人での活動 (2名)

## 4 活動時期

2021年4月～2025年9月

受賞者の  
ひと言

小2から5年間、千代田区内の調査を続け「千代田区のいきもの図鑑」を制作しました。図鑑には、僕が見つけた生きものから100種類を厳選し、写真や生態、見つかる場所なども載せています。図鑑を見た人が、千代田区の生きものに興味を持ってくれたら嬉しく思います。

## 5. 活動内容

2021年～2025年の5年間にわたり、小学生が千代田区のフィールドワークを通じて見つけたいきもの達を写真つきの図鑑にまとめました。図鑑には100種類のいきものが分類・掲載されていて、楽しみながら千代田区のいきものについて知ることができるよう、工夫しました。

## 活動の概要



鳥のなまえ	鳥類群、亜分類	甲斐	チヨウのなまえ	
1. コサギ	11. ミシシビアカミミガメ	22. カトムシ	33. センチコブネ	42. ミヤマカラスアゲハ
2. アオサギ	12. 七色シロトビ	23. コサザリウグサ	34. クスノキミゼリ	43. アゲハ
3. ハイタカ	13. ニホンシジュウケ	24. ミヤマウグササキ	35. コサザリウグサ	44. アサギアゲハ
4. カワセミ	14. ニホンハヤブ	25. コサザリ	36. アサギアゲハ	45. キアゲハ
5. ハルゼミ	15. ママシ	26. アオカサ	37. タマシ	46. シロカサ
6. ムドリ	16. アサギアゲハ	27. ハヤブサ	38. ハルゼミ	47. ハルゼミ
7. ムクロ	17. ハヤブサ	28. シロシロ	39. クサノハ	48. オオムシ
8. カワ	18. シロシロ	29. コサザリ	40. ナホトカシ	49. アサギアゲハ
9. コサザリ	19. アサギアゲハ	30. ハルゼミ	41. ハルゼミ	50. コサザリ
10. キシバト	20. コサザリ	31. ムシ	42. ハルゼミ	51. シロシロ
	21. ニホンハヤブ	32. アサギ	52. ハルゼミ	53. イチモンシ

昆虫類	魚・水の中の生き物	トビ・セウのなまえ	ほろ	ほろ
54. アサギ	66. アサギ	74. アサギ	83. ハルゼミ	92. アサギ
55. ハルゼミ	67. コサザリ	75. ハルゼミ	84. ハルゼミ	93. ハルゼミ
56. コサザリ	68. ハルゼミ	76. ハルゼミ	85. ハルゼミ	94. ハルゼミ
57. シロシロ	69. ハルゼミ	77. ハルゼミ	86. ハルゼミ	95. ハルゼミ
58. ハルゼミ	70. ハルゼミ	78. ハルゼミ	87. ハルゼミ	96. ハルゼミ
59. ハルゼミ	71. ハルゼミ	79. ハルゼミ	88. ハルゼミ	97. ハルゼミ
60. ハルゼミ	72. ハルゼミ	80. ハルゼミ	89. ハルゼミ	98. ハルゼミ
61. ハルゼミ	73. ハルゼミ	81. ハルゼミ	90. ハルゼミ	
62. ハルゼミ				
63. ハルゼミ				
64. ハルゼミ				
65. ハルゼミ				

図鑑には、鳥類をはじめ11分類の生きもの100種が収録されています。

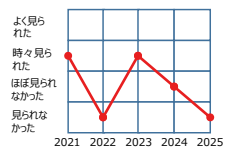
## 2. アオサギ

鳥のなまえ



撮影日：2025/5/5

見つけやすさ・・・レア



見つけやすい天気



見つけやすい時間帯



見つけやすい場所

北の丸公園・日比谷公園  
・靖国神社

背が高く青いサギ。  
子どもの身長と同じくらいあるので、近くにいるとかなり迫力があります。ほかの鳥より逃げないので、観察しやすい。

図鑑には、見つけやすさ、見つけやすい天気、見つけやすい時間帯などの記録が記載されています。





# ハイイロゲンゴロウをさがせ

いしだ はるき  
石田 晴基さん

## 1. 活動目的

都市部におけるハイイロゲンゴロウの生息に必要な条件を探す。

## 2. 活動場所

千代田区および都内

評価の  
ポイント

生物調査の基本手法を確実に実践しており、とても良い試みだと思います。生成 AI を活用してポテンシャル評価を行うなど、事前調査と計画を丁寧に行ったうえで取り組んでいる点が高く評価できます。

## 3. 規模

個人での活動 (3名)

## 4 活動時期

2024年～2025年

初めてハイイロゲンゴロウを日比谷公園の大噴水で見つけた時はとても驚きました。これからもハイイロゲンゴロウのいる条件をもっと詳しく調べて、AIを活用して他の場所でも見つけることができたらうれしいです。

受賞者の  
ひと言

## 5. 活動内容

生成 AI で都市部におけるハイイロゲンゴロウのを見つけやすい条件を整理し、「目視」機能で条件に合う場所をリストアップして現地を確認をしました。より詳しい条件が分かれば、すみかの保護や新しい生息環境づくりにも役立つかもしれません。

## 活動の概要



2024年 日比谷公園の大噴水にいたハイイロゲンゴロウとマツモムシ



日比谷公園心字池

昆虫の死骸らしいものが池の底にありました。ハイイロゲンゴロウは見つかりませんでした。夏にはこの池の周りでトンボが飛んでいるので、ヤゴの死骸かもしれません。



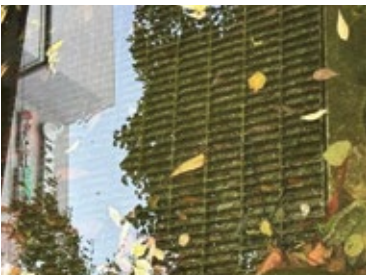
御徒町公園「流れのある池」

池はコイがいる池とない池に分かれていましたが、排水溝を含めどこにもハイイロゲンゴロウはいませんでした。



日比谷公園小噴水

スポット・リストにはありませんでしたが、日比谷公園内の小噴水も確認しに行きました。噴水から出る水が端まで届くせいなのか、ハイイロゲンゴロウはいませんでした。



# 千代田区における取り組み紹介①

## 北の丸公園 生きもの講座

### 開催日時

令和7年7月12日(土) 10:00～12:00

### 開催場所

北の丸公園

### 参加者

15組 33名(子ども16名、保護者17名)

### 内容

特定外来生物や北の丸公園に生息する生きものについての講義を行い、アメリカザリガニ捕獲トラップの回収や、公園内の自然観察などを行いました。



アメリカザリガニの解説



捕獲したアメリカザリガニ

**北の丸公園 生きもの講座**  
 6月18日(水) 17:00締切  
**日程** 令和7年 7月12日(土) 10:00～12:00 ※雨天中止  
**集合** 9:45 集合場所は会場受付のテーブルにてお知りください。  
 (予定日) 令和7年7月25日(土) 10:00～12:00  
**開催場所** 北の丸公園  
**対象** 区内在住、在学の小中学生  
 (保護者の同伴が希望です)  
**定員** 20組  
**講師** 石川雅宏氏(東京都立中央大)  
**内容** アメリカザリガニ・ニホンヤマトビの  
 顔役・設置体験や北の丸公園に生息する  
 生きものについての解説を行います。  
 参加費は無料です。  
**申し込み方法** webフォームにてお申し込み。  
**開催** 当日の受付に入力の上、参加してください。連絡  
 返信完了画面に印刷されたことを確認してください。  
**申し込み期間** 令和7年 6月5日(木)～6月18日(水) 17:00 締切  
 参加費は無料です。お申し込みは、全て無料となります。  
**締切連絡の送り** 令和7年 7月4日(金)  
 ※お申し込みの状況により、開催中止となる場合があります。開催中止の場合は、お申し込みの状況によりお返事をさせていただきます。

「生きもの講座」参加者募集チラシ

## セミ羽化観察会

### 開催日時

令和7年7月28日(月) 18時00分～20時00分

### 開催場所

都立日比谷公園、日比谷コンベンションホール

### 参加者

27組 73名(子ども36名、保護者37名)

### 内容

千代田区に生息するセミの種類に関すること、セミの一生や生活に関することなどを講義した後、実際に屋外でセミの羽化を観察しました。



観察会の注意事項の説明



セミの幼虫の抜け殻

**千代田区で見ることができるセミ**  
 千代田区では、多様なセミが生息しています。大きさや色、鳴き声などの特徴を比べてみましょう。  
 1. アシタテシメ 2. アシタテシメ 3. アシタテシメ  
 4. アシタテシメ 5. アシタテシメ 6. アシタテシメ  
**セミの羽化のひみつ**  
 羽化は一生の最大のイベント！  
 羽化は、セミの一生の中で最も重要な瞬間です。羽化後は、成虫として生活を始めます。羽化は、セミの一生の中で最も重要な瞬間です。羽化後は、成虫として生活を始めます。

セミ羽化観察会の配布資料

## 秋の自然観察会とクリスマスリースづくり

### 開催日時

令和7年11月15日(土) 10:00～12:00

### 開催場所

千代田区役所 4階 401 会議室、北の丸公園

### 参加者

14組 33名(子ども15名、保護者18名)

### 内容

北の丸公園で自然観察や木の実の収集を行った後、屋内で木の実を使ったクリスマスリースづくりを行いました。



公園でどんぐり探し



会議室でクリスマスリースづくり



どんぐり探検のワークシート

種別	場所	大きさ	色	特徴
栗				
椎				
桐				
欅				
その他				

どんぐり探検のワークシート

# 千代田区における取組み紹介②

## 千代田区生きものさがし 2025

2025年の春と夏のあいだ、千代田区に生息・生育する動植物の写真をスマートフォンアプリ「Biome (バイオーム)」に投稿してもらうことで、千代田区の生きものの発見情報を集めました。



令和8年度も、生きものコレクションアプリ「Biome」を活用した、千代田区版生きものクエストを実施します！

### 千代田区生きものさがし 2026

春編 (4/20 ~ 5/31)

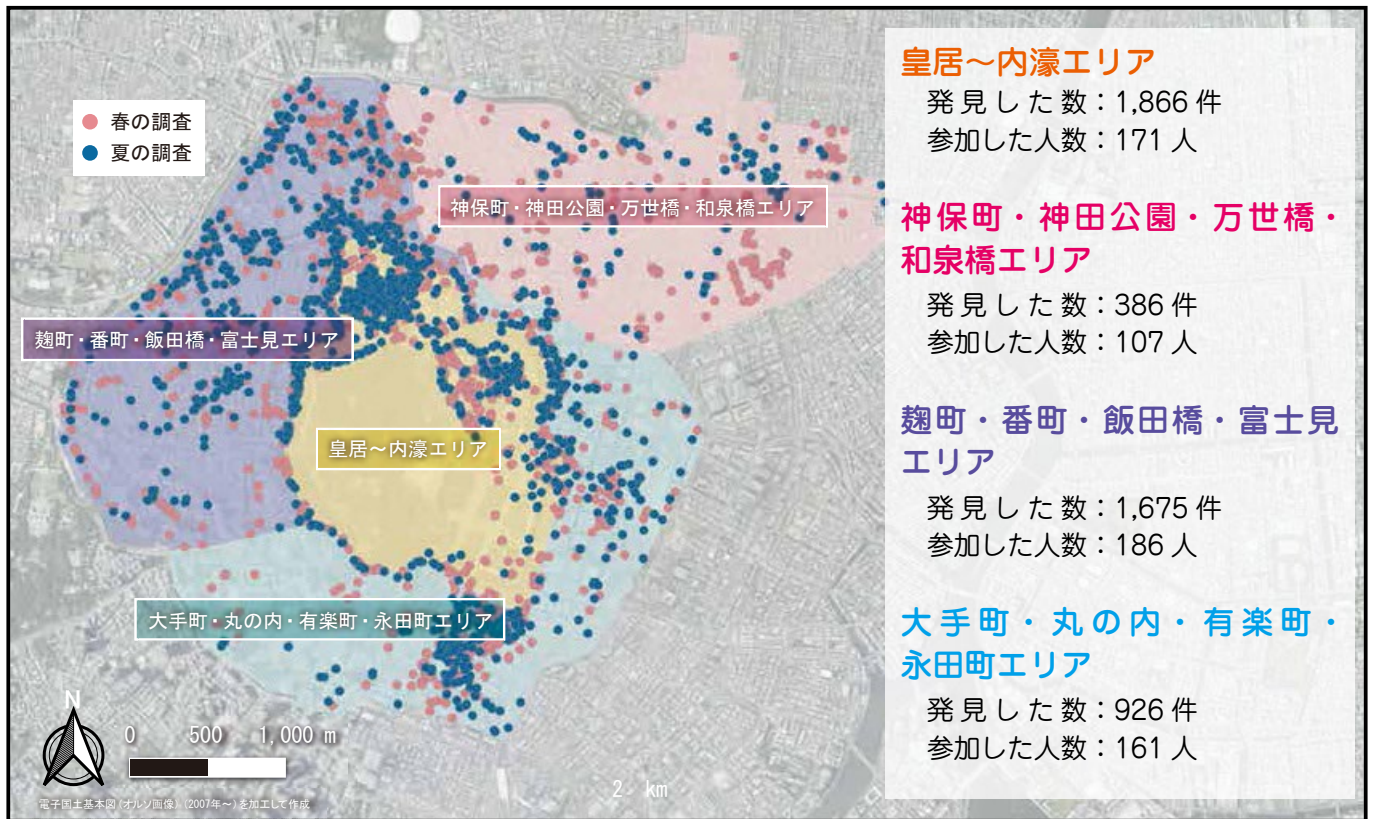
夏編 (7/20 ~ 8/31)



Biome アプリのインストールはこちらから

千代田区で見つけた生きものをお手持ちのスマートフォンで撮影し、アプリに投稿してください。

## 2025年の調査結果



## 生きもののランキング

春は植物が多く発見され、夏に向かうにつれセミやトンボなど昆虫の元気な姿を見ることができました。

### 春の調査ランキング

1位

ハルジオン



2位

ムラサキカタバミ



3位

ドバト



### 夏の調査ランキング

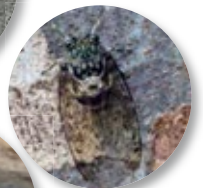
1位

アブラゼミ



2位

ミンミンゼミ



3位

シオカラトンボ



\* 報告のあった種のうち、バイオームのデータベースと照合できなかった種は報告件数から除外して計算しています。  
\* バイオームでの投稿のうち、質問投稿、科・目・分類での投稿は種数から除外して計算しています。

# ちよだ 生物多様性大賞

## 募集期間

令和8年5月1日（金）～11月30日（月）

## 対象

区内で生物多様性の保全等に関する活動  
をしている個人、団体、企業等

## 応募方法

千代田区のホームページから応募用紙をダウンロードし、必要事項を記入のうえ、写真などを添付して環境政策課へメール、郵送、持参してください。ホームページは右のQRコードを読み取りください。



## 選考ポイント

実効性や発展性・波及性等の視点から、個人、団体等の特性に合わせて評価します。

**表彰者発表** 令和8年12月（予定）

**表彰式** 令和9年2月（予定）

※応募書類と写真は原則として返却いたしません。  
※受賞者の活動はホームページ等で公表します。

## 表彰の対象となる活動例

### 生物多様性の保全に関する活動

- ▶ アダプトシステムへの参加
- ▶ 緑地づくり
- ▶ ツバメの巣の見守り など

### 生きもののネットワークづくりに関する活動

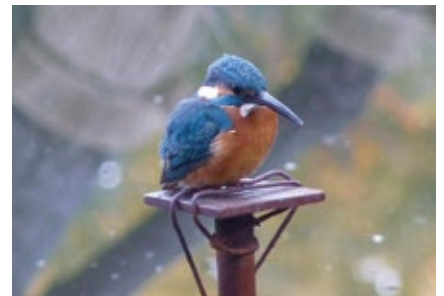
- ▶ 鳥が休める場所づくり
- ▶ ピオトープなどの生きものが生息しやすい場所づくり
- ▶ 屋上やベランダなど建物の緑化活動 など



アダプトシステムへの参加



ツバメの巣



羽を休めるカワセミ

### 普及・啓発に関する活動

- ▶ セミ羽化観察会、秋の観察会など、自然観察会への参加

### その他、特徴ある活動

- ▶ 生きものの情報の蓄積や発信
- ▶ 生きもの調査による発見 など



セミ羽化観察会



秋の観察会



学校での生きもの調査

■ 応募／問い合わせ先 千代田区環境まちづくり部 環境政策課  
電話：03-5211-4255 FAX：03-3264-8956  
住所：〒102-8688 千代田区九段南1-2-1  
Eメール：kankyouseisaku@city.chiyoda.lg.jp

