

枚方鳥獸保護区

鳥獸保護区更新調査業務
報告書

平成29年度

大阪府環境農林水産部動物愛護畜産課

目次

| | |
|---------------------|----|
| 1. 調査の目的 | 1 |
| 2. 調査区域及び調査対象 | 1 |
| 3. 調査内容 | 1 |
| 4. 調査地の概要及び環境 | 1 |
| 5. 調査方法 | 3 |
| 6. 調査地区位置図 | 4 |
| 7. 調査結果 | 5 |
| 7-1 現地調査結果 | 5 |
| 7-2 文献調査結果 | 12 |
| 8. まとめ | 19 |
| 9. 参考文献 | 22 |

1. 調査の目的

この調査は、大阪府が指定した既存鳥獣保護区のうち、枚方鳥獣保護区の存続期間の更新等についての検討資料とするため、その地域における野生鳥獣の生息状況など地域の自然環境に関する基礎資料を得ることを目的とする。

2. 調査区域及び調査対象

枚方鳥獣保護区（枚方市、1,080ha）に生息する野生鳥獣等を調査対象とする。枚方鳥獣保護区の範囲は図 6-1 に示す。

3. 調査内容

現地調査及び既存データの整理により、下記の事項を把握する。

- ・ 生息状況（リスト作成）、生息密度、特色
- ・ 利用状況（野鳥観察者数など）
- ・ 可能な限りの獣類の生息について

4. 調査地の概要及び環境

枚方鳥獣保護区は、枚方市の東端に位置し、枚方市と交野市の境界線と第二京阪道路との交点を起点として、同道路を北北東に進み、枚方市、京田辺市の境界線に至る線より南東方向のすべての枚方市域としている。北は京都府八幡市、東は京都府京田辺市、南は奈良県生駒市、大阪府交野市に接する。地形は生駒山地から続く標高 100m 以上の丘陵・山地地形をなし、面積は 1,080ha である。

本地域の南西部側は生駒山系につながる交野鳥獣保護区（面積 1,030ha）、北東部は京都府京田辺市の甘南備鳥獣保護区（面積約 600ha）に接しており、鳥獣保護区として一体的に保護を図る上で重要な地域となっている。また、保護区内はコナラ、アカマツ、アラカシなどの二次林の里山をはじめ、棚田などの農耕地、穂谷川、八田川及びため池等の湿地など様々な環境が組み合わされた、自然に恵まれた地域である。

枚方鳥獣保護区は、枚方市都市計画マスタープランにおいて7つに区分された地域のうち東部地域に含まれ、東部地域では、コジイ林、アラカシ林、ヤナギ林、アカマツ林、植林、竹林、ニセアカシア林、園地型植栽からなる樹林タイプが 39%、高径草本、低茎草本、芝草地、水田、畑地からなる草本タイプが 23%、造成直後の裸地、水域が 38%を占める。また、枚方市で確認された植物種全体の 86%が確認されており、特徴的な種として、スズサイコ、アキノタムラソウ、ホタルブクロ、ミヤコアオイ、リンドウ、ショウジョウバカマなどがあげられる。さらに、生息に特殊な環境を必要とするデンジンソウ、オグルマなどの植物が確認されており、この 2 種は大阪府レッドリスト絶滅危惧 I 類(CR+EN)に指定されている。

参考：「枚方鳥獣保護区 保護に関する方針（案）」（大阪府, 2018 年 1 月 7 日閲覧）

参考：「枚方ふるさといきもの調査報告書」（枚方市, 2013 年 3 月）

鳥獣保護区内の穂谷地区は、大阪の市街地近郊ながら、棚田、ため池、二次林・竹林などを含むモザイク状の土地利用が維持され、里山景観が比較的良好な状態で継承されており、里地里山に特徴的な生物多様性が豊かな地域である。そのため、環境省によって「生物多様性保全上重要な里地里山」に、朝日新聞社・(財)森林文化協会によって「にほんの里100選」に選定されおり、里山保全活動団体における保全活動やイベントの開催、森林ボランティア育成のための里山講座のフィールド等として活用されている。また、その自然を利用した「枚方市野外活動センター」が設置されており、年間約18,000人が訪れている。この施設では、「自然の中で野外活動等を通じて、市民の余暇の活用、及び自然に関する知識の向上並びに、青少年の健全な育成を図ること」を目的としており、自然観察会や里山保全体験といった環境教育事業が行われている。

このように、枚方鳥獣保護区は、生物多様性の保全、環境教育などに貢献しており、重要な地域となっている。

参考：「枚方市野外活動センター ホームページ」(2018年2月6日閲覧)

参考：「環境省 ホームページ 生物多様性保全上重要な里地里山」(2018年2月6日閲覧)

参考：「公益財団法人 森林文化協会 ホームページ」(2018年2月6日閲覧)

5. 調査方法

調査は、表 5-1 に示す文献による文献調査及び現地調査により実施した。

現地調査は、ラインセンサス法及び任意調査により行った。ラインセンサスは、調査ルートを約 2km/h の速度で歩き、片側 25m 両側合わせて 50m の範囲の鳥獣を記録した。調査時期は、秋季 2 回、冬季 2 回とし、調査ルートは、穂谷・白旗池鳥探鳥会が行われている森林コース(R1)、モニタリング 1000 で調査が行われている里山コース(R2)とした (図 6-1 参照)。また、保護区内の農耕地、市街地、ため池など局所的な環境の生息種や、猛禽類など広域な生活基盤を持つ種の生息状況を補うため、保護区内において任意調査を行った。任意調査では、森林コース、里山コースの各調査ルートには含まれない鳥類の生息環境を念頭に置き、主として穂谷 4 丁目の棚田、尊延寺付近のため池付近を踏査した。

また、調査毎に重要種を選出した。重要種の選定基準は表 5-2 による。

表 5-1 参考文献

| 文献 No. | 文献名 | 発行年・発行者 |
|--------|---|--|
| 文献 1 | 枚方ふるさといきもの調査報告書 | 2013 年 3 月・枚方市 |
| 文献 2 | モニタリングサイト 1000 | 2015 年度～2017 年度・ 環境省、枚方いきもの調査会 |
| 文献 3 | 枚方いきもの調査会 調査報告書枚方野鳥の会探鳥会データ | 2014 年 1 月 25 日・枚方いきもの調査会 2015 年 1 月 24 日・枚方いきもの調査会 |
| 文献 4 | 枚方いきもの調査会 調査報告書穂谷鳥類標識捕獲調査 | 2016 年 1 月 23 日・枚方いきもの調査会 2017 年 1 月 28 日・枚方いきもの調査会 |
| 文献 5 | 2015 年 1 月～2017 年 12 月 穂谷とその周辺の野鳥 (私信) | 2017 年 2 月・松下孝雄 |
| 文献 6 | 2013 年度枚方いきもの調査会報告書 No. 12 枚方市の哺乳類目録 2006－ 2013 | 2014 年 1 月・枚方いきもの調査会 |

表 5-2 選定基準

| 選定基準 |
|-----------------------------------|
| 絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律 (種の保存法) |
| 環境省レッドリスト 2017 (環境省 RL) |
| 大阪府レッドリスト 2014 (大阪府 RL) |

6. 調査地区位置図

枚方鳥獣保護区範囲と現地調査ルートを図 6-1 に示す。

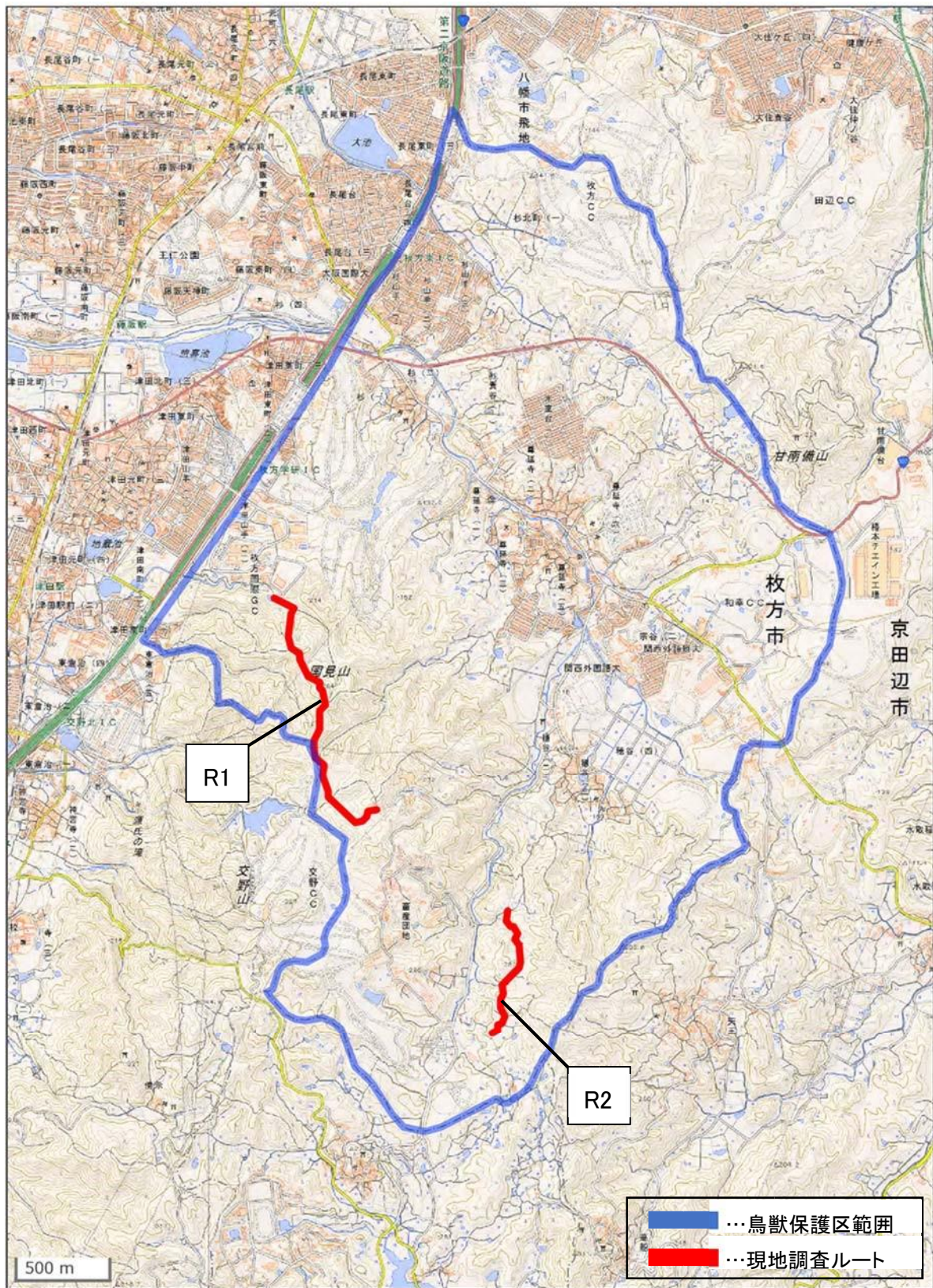


図 6-1 調査地区位置図

7. 調査結果

7-1 現地調査結果

1) 鳥類

① 調査時期・天候・時間

現地調査時期、天候、調査時間を表 7-1 に示す。

表 7-1 調査時期・天候・調査時間

| 調査時期 | 調査日時 | 天候 | 調査時間 | |
|------|-------------------|----------|------|------------|
| 秋季 1 | 平成 29 年 9 月 23 日 | 曇 | R1 | 6:07~7:28 |
| | | | R2 | 8:18~8:55 |
| | | | 任意 | 7:28~12:30 |
| 秋季 2 | 平成 29 年 11 月 5 日 | 快晴後 晴 | R1 | 6:55~8:12 |
| | | | R2 | 8:50~9:53 |
| | | | 任意 | 8:15~13:00 |
| 冬季 1 | 平成 29 年 12 月 16 日 | 晴後 曇 | R1 | 7:15~8:10 |
| | | | R2 | 8:43~9:26 |
| | | | 任意 | 8:10~11:20 |
| 冬季 2 | 平成 30 年 1 月 13 日 | 快晴 | R1 | 7:12~8:10 |
| | | | R2 | 8:47~9:23 |
| | | | 任意 | 8:10~11:15 |

② 鳥類確認種

現地調査の結果、12 目 30 科 66 種の野鳥を確認した。確認種を表 7-2、調査回・ルート毎の個体数を表 7-3 に示す。

各調査回における確認種数は、秋季 1 が 36 種、秋季 2 が 40 種、冬季 1、冬季 2 が 42 種であり、調査回ごとの個体数合計は、秋季 1 が 166 羽、秋季 2 が 210 羽、冬季 1 が 167 羽、冬季 2 が 142 羽であった。

分類は「日本鳥類目録 改訂第 7 版」(2012 年, 日本鳥学会) に従った。なお、今回の調査で確認されたコジュケイ、ソウシチョウ、カワラバトは外来種であり、第 7 版未掲載種であるが、参考として鳥類確認種表に掲載した(表 7-2)。

表 7-2 現地調査 鳥類確認種

| No. | 目 | 科 | 学名 | 種名 | 秋季1 | 秋季2 | 冬季1 | 冬季2 | 生息区分 |
|-----|--------|--------|--------------------------------------|----------|------|------|------|------|----------|
| 1 | キジ | キジ | <i>Phasianus colchicus</i> | キジ | | | ○ | ○ | 留鳥 |
| 2 | | | <i>Bambusicola thoracicus</i> | コジュケイ | ○ | | | ○ | 一 |
| 3 | カモ | カモ | <i>Aix galericulata</i> | オンドリ | | | ○ | ○ | 冬鳥 |
| 4 | | | <i>Anas platyrhynchos</i> | マガモ | | | ○ | ○ | 冬鳥 |
| 5 | | | <i>Anas zonorhyncha</i> | カルガモ | | | ○ | ○ | 留鳥 |
| 6 | | | <i>Aythya ferina</i> | ホシハジロ | | | | ○ | 冬鳥 |
| 7 | ハト | ハト | <i>Columba livia</i> | カワラバト | ○ | | ○ | | 一 |
| 8 | | | <i>Streptopelia orientalis</i> | キジバト | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 |
| 9 | | | <i>Treron sieboldii</i> | アオバト | | | | ○ | 留鳥 |
| 10 | カツオドリ | ウ | <i>Phalacrocorax carbo</i> | カワウ | | ○ | | | 留鳥 |
| 11 | ペリカン | サギ | <i>Ardea cinerea</i> | アオサギ | ○ | ○ | | ○ | 留鳥 |
| 12 | | | <i>Ardea alba</i> | ダイサギ | ○ | | | | 留鳥 |
| 13 | ツル | クイナ | <i>Fulica atra</i> | オオバン | | | ○ | | 留鳥 |
| 14 | チドリ | チドリ | <i>Vanellus cinereus</i> | ケリ | | ○ | ○ | ○ | 留鳥 |
| 15 | タカ | タカ | <i>Milvus migrans</i> | トビ | | ○ | | ○ | 留鳥 |
| 16 | | | <i>Accipiter nisus</i> | ハイタカ | | ○ | | ○ | 冬鳥 |
| 17 | | | <i>Buteo indicus</i> | サシバ | ○ | | | | 夏鳥 |
| 18 | | | <i>Buteo buteo</i> | ノスリ | ○ | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 |
| 19 | ブッポウソウ | カワセミ | <i>Alcedo atthis</i> | カワセミ | ○ | ○ | | | 留鳥 |
| 20 | キツツキ | キツツキ | <i>Dendrocopos kizuki</i> | コゲラ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 |
| 21 | | | <i>Dendrocopos major</i> | アカゲラ | ○ | | ○ | | 冬鳥 |
| 22 | | | <i>Picus awokera</i> | アオゲラ | ○ | ○ | | ○ | 留鳥 |
| 23 | ハヤブサ | ハヤブサ | <i>Falco tinnunculus</i> | チョウゲンボウ | | ○ | ○ | | 留鳥 |
| 24 | スズメ | モズ | <i>Lanius bucephalus</i> | モズ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 |
| 25 | | カラス | <i>Corvus corone</i> | ハシボソガラス | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 |
| 26 | | | <i>Corvus macrorhynchos</i> | ハシブトガラス | ○ | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 |
| 27 | | クイタダキ | <i>Regulus regulus</i> | クイタダキ | ○ | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 |
| 28 | | シジュウカラ | <i>Poecile varius</i> | ヤマガラ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 |
| 29 | | | <i>Parus minor</i> | シジュウカラ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 |
| 30 | | チメドリ | <i>Leiothrix lutea</i> | ソウシチョウ | ○ | ○ | ○ | ○ | 一 |
| 31 | | ヒバリ | <i>Alauda arvensis</i> | ヒバリ | ○ | | ○ | | 留鳥 |
| 32 | | ツバメ | <i>Hirundo rustica</i> | ツバメ | ○ | | | | 夏鳥 |
| 33 | | | <i>Hirundo daurica</i> | コシアカツバメ | ○ | | | | 留鳥 |
| 34 | | ヒヨドリ | <i>Hypsipetes amaurotis</i> | ヒヨドリ | ○ | ○ | ○ | ○ | 夏鳥 |
| 35 | | ウグイス | <i>Cettia diphone</i> | ウグイス | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 |
| 36 | | | <i>Urosphena squameiceps</i> | ヤブサメ | ○ | | | | 夏鳥 |
| 37 | | エナガ | <i>Aegithalos caudatus</i> | エナガ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 |
| 38 | | ムシクイ | <i>Phylloscopus examinandus</i> | オオムシクイ | ○ | ○ | | | 旅鳥 |
| 39 | | メジロ | <i>Zosterops japonicus</i> | メジロ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 |
| 40 | | ミソサザイ | <i>Troglodytes troglodytes</i> | ミソサザイ | | | ○ | | 留鳥 |
| 41 | | ムクドリ | <i>Spodiopsar cineraceus</i> | ムクドリ | ○ | | ○ | | 留鳥 |
| 42 | | ヒタキ | <i>Turdus cardis</i> | クロツグミ | ○ | | | | 夏鳥 |
| 43 | | | <i>Turdus pallidus</i> | シロハラ | | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 |
| 44 | | | <i>Turdus naumanni</i> | ツグミ | | | ○ | ○ | 冬鳥 |
| 45 | | | <i>Tarsiger cyanurus</i> | ルリビタキ | | | ○ | ○ | 冬鳥 |
| 46 | | | <i>Phoenicurus aureus</i> | ジョウビタキ | | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 |
| 47 | | | <i>Muscicapa griseisticta</i> | エゾビタキ | ○ | | | | 旅鳥 |
| 48 | | | <i>Muscicapa dauurica</i> | コサメビタキ | ○ | | | | 旅鳥(一部夏鳥) |
| 49 | | | <i>Ficedula narcissina</i> | キビタキ | ○ | | | | 夏鳥 |
| 50 | | スズメ | <i>Passer rutilans</i> | ニューナイスズメ | | ○ | ○ | | 冬鳥 |
| 51 | | | <i>Passer montanus</i> | スズメ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 |
| 52 | | セキレイ | <i>Motacilla cinerea</i> | キセキレイ | ○ | ○ | | | 留鳥 |
| 53 | | | <i>Motacilla alba</i> | ハクセキレイ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 |
| 54 | | | <i>Motacilla grandis</i> | セグロセキレイ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 |
| 55 | | | <i>Anthus hodgsoni</i> | ビンズイ | | ○ | | | 冬鳥 |
| 56 | | アトリ | <i>Fringilla montifringilla</i> | アトリ | | ○ | | | 冬鳥 |
| 57 | | | <i>Chloris sinica</i> | カワラヒワ | | ○ | ○ | ○ | 留鳥 |
| 58 | | | <i>Uragus sibiricus</i> | ベニマシコ | | ○ | ○ | | 冬鳥 |
| 59 | | | <i>Pyrrhula pyrrhula</i> | ウソ | | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 |
| 60 | | | <i>Coccothraustes coccothraustes</i> | シメ | | | | ○ | 冬鳥 |
| 61 | | | <i>Eophona personata</i> | イカル | | ○ | ○ | ○ | 留鳥 |
| 62 | | ホオジロ | <i>Emberiza cioides</i> | ホオジロ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 |
| 63 | | | <i>Emberiza rustica</i> | カシラダカ | | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 |
| 64 | | | <i>Emberiza elegans</i> | ミヤマホオジロ | | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 |
| 65 | | | <i>Emberiza spodocephala</i> | アオジ | | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 |
| 66 | | | <i>Emberiza variabilis</i> | クロジ | | | | ○ | 冬鳥 |
| 合計 | 12 目 | 30 科 | 66 種 | | 36 種 | 40 種 | 42 種 | 42 種 | 一 |

表 7-3 調査回・ルート毎の確認個体数

| No. | 目 | 科 | 学名 | 種名 | 秋季1 | | 秋季2 | | 冬季1 | | 冬季2 | | |
|----------|------------------------|---------------------------------|---------------------------------|---------|------|----|------|----|------|-----|------|----|--|
| | | | | | R1 | R2 | R1 | R2 | R1 | R2 | R1 | R2 | |
| 1 | キジ | キジ | <i>Phasianus colchicus</i> | キジ | | | | | | | | 1 | |
| 2 | | | <i>Bambusicola thoracicus</i> | コジュケイ | | 1 | | | | | | 2 | |
| 3 | ハト | ハト | <i>Streptopelia orientalis</i> | キジバト | | 4 | | | | 1 | | 8 | |
| 4 | | | <i>Treron sieboldii</i> | アオバト | | | | | | | | 1 | |
| 5 | カツオドリ | ウ | <i>Phalacrocorax carbo</i> | カワウ | | | 1 | | | | | | |
| 6 | タカ | タカ | <i>Butastur indicus</i> | サシバ | 1 | | | | | | | | |
| 7 | | | <i>Buteo buteo</i> | ノスリ | | | | 3 | | 1 | | | |
| 8 | キツツキ | キツツキ | <i>Dendrocopos kizuki</i> | コゲラ | 7 | 1 | 3 | 2 | 3 | 2 | 5 | 1 | |
| 9 | | | <i>Dendrocopos major</i> | アカゲラ | 1 | | | | | 1 | | | |
| 10 | | | <i>Picus awokera</i> | アオゲラ | | 1 | | | | | | | |
| 11 | スズメ | モズ | <i>Lanius bucephalus</i> | モズ | | 3 | 2 | 5 | | 2 | | 1 | |
| 12 | | カラス | <i>Corvus corone</i> | ハシボンガラス | | | | | | 2 | | | |
| 13 | | | <i>Corvus macrorhynchos</i> | ハシブトガラス | 6 | 2 | 3 | 1 | 4 | 1 | 1 | 3 | |
| 14 | | クイタダキ | <i>Regulus regulus</i> | クイタダキ | | | 1 | | 2 | | 1 | | |
| 15 | | シジュウカラ | <i>Poecile varius</i> | ヤマガラ | 7 | 5 | 4 | 3 | 4 | 1 | 5 | 2 | |
| 16 | | | <i>Parus minor</i> | シジュウカラ | 8 | | 2 | 6 | 2 | 4 | | 3 | |
| 17 | | チメドリ | <i>Leiothrix lutea</i> | ソウシチョウ | 20 | | 8 | 1 | | 8 | 6 | 2 | |
| 18 | | ツバメ | <i>Hirundo rustica</i> | ツバメ | | 5 | | | | | | | |
| 19 | | | <i>Hirundo daurica</i> | コシアカツバメ | | 8 | | | | | | | |
| 20 | | ヒヨドリ | <i>Hypsipetes amaurotis</i> | ヒヨドリ | 3 | 14 | 17 | 7 | 14 | 9 | 13 | 6 | |
| 21 | | ウグイス | <i>Cettia diphone</i> | ウグイス | 2 | 1 | 5 | 3 | 4 | 3 | 4 | | |
| 22 | | | <i>Urosphena squameiceps</i> | ヤブサメ | 2 | | | | | | | | |
| 23 | | エナガ | <i>Aegithalos caudatus</i> | エナガ | 1 | | 12 | 10 | | 12 | | 6 | |
| 24 | | ムシクイ | <i>Phylloscopus examinandus</i> | オオムシクイ | 1 | | | 1 | | | | | |
| 25 | | メジロ | <i>Zosterops japonicus</i> | メジロ | 35 | 10 | 37 | 20 | 22 | 16 | 16 | 27 | |
| 26 | | ミソサザイ | <i>Troglodytes troglodytes</i> | ミソサザイ | | | | | | 2 | | | |
| 27 | | ヒタキ | <i>Turdus cardis</i> | クロツグミ | 1 | | | | | | | | |
| 28 | | | <i>Turdus pallidus</i> | シロハラ | | | 8 | 3 | 5 | 3 | 6 | 4 | |
| 29 | | | <i>Tarsiger cyanurus</i> | ルリビタキ | | | | | | 3 | | 1 | |
| 30 | | | <i>Phoenicurus aureus</i> | ジョウビタキ | | | | 1 | | | | | |
| 31 | | | <i>Muscicapa griseisticta</i> | エゾビタキ | 3 | | | | | | | | |
| 32 | | | <i>Muscicapa dauurica</i> | コサメビタキ | | 4 | | | | | | | |
| 33 | | | <i>Ficedula narcissina</i> | キビタキ | 2 | 1 | | | | | | | |
| 34 | | スズメ | <i>Passer montanus</i> | スズメ | | | 2 | 2 | | | | | |
| 35 | | セキレイ | <i>Motacilla cinerea</i> | キセキレイ | | 2 | | 1 | | | | | |
| 36 | | | <i>Motacilla alba</i> | ハクセキレイ | | | | 1 | | | | 1 | |
| 37 | | | <i>Motacilla grandis</i> | セグロセキレイ | | | | | | | | 1 | |
| 38 | <i>Anthus hodgsoni</i> | | ビンズイ | | | | 1 | | | | | | |
| 39 | アトリ | <i>Fringilla montifringilla</i> | アトリ | | | 2 | | | | | | | |
| 40 | | <i>Chloris sinica</i> | カワラヒワ | | | 4 | 1 | 1 | | | | | |
| 41 | | <i>Uragus sibiricus</i> | ベニマシコ | | | | 1 | | 4 | | | | |
| 42 | | <i>Pyrrhula pyrrhula</i> | ウン | | | | 3 | | | | | | |
| 43 | | <i>Eophona personata</i> | イカル | | | 2 | 1 | 2 | 11 | | | | |
| 44 | ホオジロ | <i>Emberiza cioides</i> | ホオジロ | 1 | 3 | 3 | 3 | | 4 | | 1 | | |
| 45 | | <i>Emberiza rustica</i> | カシラダカ | | | | 5 | | 2 | | | | |
| 46 | | <i>Emberiza elegans</i> | ミヤマホオジロ | | | | | | 6 | | 6 | | |
| 47 | | <i>Emberiza spodocephala</i> | アオジ | | | 2 | 7 | 2 | 4 | 3 | 5 | | |
| ルート個体数合計 | | | | | 101 | 65 | 118 | 92 | 65 | 102 | 63 | 79 | |
| 調査回個体数合計 | | | | | 166羽 | | 210羽 | | 167羽 | | 142羽 | | |

③ 重要種

現地調査で確認された鳥類のうち、重要種に該当する種は4目8科11種であった(表7-4)。

今回の調査で、環境省レッドリスト記載種が5種、大阪府レッドリスト記載種が8種確認された。レッドリスト記載種11種の内、ハイタカ、サシバ、ノスリ、ヒバリ、コシアカツバメ、オオムシクイ、コサメビタキ、カシラダカ、ミヤマホオジロの9種が山野の鳥である。オシドリは主に冬期に湖沼に渡来する水鳥である(2016年,大阪府鳥類目録)。

表7-4 確認された重要種

| No. | 目 | 科 | 学名 | 種名 | 環境省 RL | 大阪府 RL |
|-----|-----|------|---------------------------------|---------|--------|--------|
| 1 | カモ | カモ | <i>Aix galericulata</i> | オシドリ | DD | |
| 2 | チドリ | チドリ | <i>Vanellus cinereus</i> | ケリ | DD | NT |
| 3 | タカ | タカ | <i>Accipiter nisus</i> | ハイタカ | NT | |
| 4 | | | <i>Butastur indicus</i> | サシバ | VU | CR+EN |
| 5 | | | <i>Buteo buteo</i> | ノスリ | | NT |
| 6 | スズメ | ヒバリ | <i>Alauda arvensis</i> | ヒバリ | | NT |
| 7 | | ツバメ | <i>Hirundo daurica</i> | コシアカツバメ | | NT |
| 8 | | ムシクイ | <i>Phylloscopus examinandus</i> | オオムシクイ | DD | |
| 9 | | ヒタキ | <i>Muscicapa dauurica</i> | コサメビタキ | | VU |
| 10 | | ホオジロ | <i>Emberiza rustica</i> | カシラダカ | | NT |
| 11 | | | <i>Emberiza elegans</i> | ミヤマホオジロ | | NT |
| 合計 | 4目 | 8科 | 11種 | | 5種 | 8種 |

CR+EN：絶滅危惧Ⅰ類 絶滅の危機に瀕している種

VU：絶滅危惧Ⅱ類 絶滅の危険が増大している種

NT：準絶滅危惧種 現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては絶滅危惧に移行する可能性のある種

DD：情報不足 評価するだけの情報が不足している種

④ 生息区分

現地調査で確認した鳥類の生息区分は、留鳥33種、夏鳥6種、冬鳥21種、旅鳥3種であり、留鳥50%、夏鳥9%、冬鳥32%、旅鳥5%と、一年を通してみられる種が半分を占める割合を示した(表7-2、図7-1)。なお、生息区分の分類は、「大阪府鳥類目録2016」(2017年3月31日,日本野鳥の会大阪支部)に従った。なお、旅鳥(一部夏鳥)とされているコサメビタキについては、旅鳥として分類した。

| 生息区分 | 確認種数 | 割合 |
|------|------|-----|
| 留鳥 | 33種 | 50% |
| 夏鳥 | 6種 | 9% |
| 冬鳥 | 21種 | 32% |
| 旅鳥 | 3種 | 5% |
| 外来種 | 3種 | 5% |

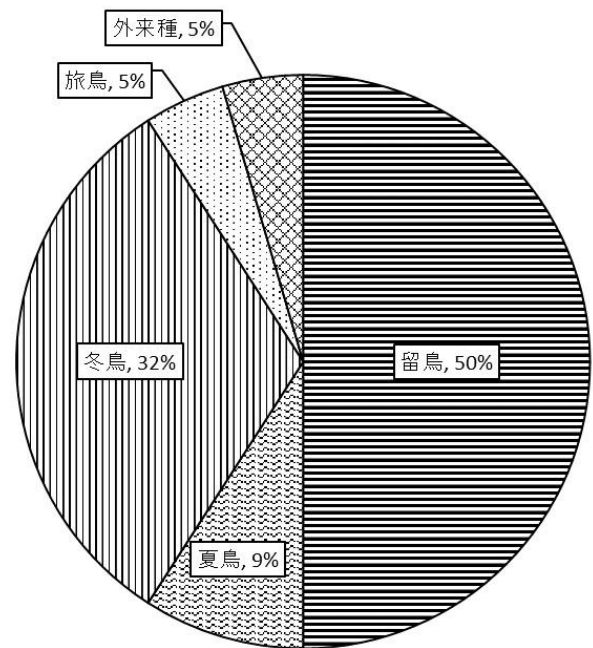


図 7-1 現地調査 生息区分の内訳

⑤ 密度

現地調査で確認された種の生息密度についてまとめたものを表 7-5 に示す。

1ha あたりの個体数は、R1、R2 別に確認された個体数を、各ルート面積（距離×幅 50m）で除して算出した。R1 の面積は 7.93ha、R2 の面積は 3.50ha、全体とは、R1 と R2 を足したものであり、その面積は 11.43ha である。各ルートの個体数は表 7-3 に示す。

1ha あたり 1 個体以上の個体数となった種は、キジバト、モズ、ヤマガラ、シジュウカラ、ヒヨドリ、エナガ、メジロ、イカル、ホオジロ、ツバメ、コシアカツバメ、シロハラ、ベニマシコ、カシラダカ、ミヤマホオジロ、アオジ、コサメビタキ、ソウシチョウの 18 種であった。

表 7-5 個体数密度

(羽/1ha)

| No. | 種名 | 秋季 1 | | | 秋季 2 | | | 冬季 1 | | | 冬季 2 | | |
|-----|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | | R1 | R2 | 全体 | R1 | R2 | 全体 | R1 | R2 | 全体 | R1 | R2 | 全体 |
| 1 | キジ | | | | | | | | | | | 0.29 | 0.09 |
| 2 | コジュケイ | | 0.29 | 0.09 | | | | | | | 0.25 | | 0.17 |
| 3 | キジバト | | 1.14 | 0.35 | | | | | 0.29 | 0.09 | | 2.29 | 0.70 |
| 4 | アオバト | | | | | | | | | | 0.13 | | 0.09 |
| 5 | カワウ | | | | 0.13 | | 0.09 | | | | | | |
| 6 | サシバ | 0.13 | | 0.09 | | | | | | | | | |
| 7 | ノスリ | | | | | 0.86 | 0.26 | | 0.29 | 0.09 | | | |
| 8 | コゲラ | 0.88 | 0.29 | 0.70 | 0.38 | 0.57 | 0.44 | 0.38 | 0.57 | 0.44 | 0.63 | 0.29 | 0.52 |
| 9 | アカゲラ | 0.13 | | 0.09 | | | | | 0.29 | 0.09 | | | |
| 10 | アオゲラ | | 0.29 | 0.09 | | | | | | | | | |
| 11 | モズ | | 0.86 | 0.26 | 0.25 | 1.43 | 0.61 | | 0.57 | 0.17 | | 0.29 | 0.09 |
| 12 | ハシボソガラス | | | | | | | | 0.57 | 0.17 | | | |
| 13 | ハシブトガラス | 0.76 | 0.57 | 0.70 | 0.38 | 0.29 | 0.35 | 0.50 | 0.29 | 0.44 | 0.13 | 0.86 | 0.35 |
| 14 | キクイタダキ | | | | 0.13 | | 0.09 | 0.25 | | 0.17 | 0.13 | | 0.09 |
| 15 | ヤマガラ | 0.88 | 1.43 | 1.05 | 0.50 | 0.86 | 0.61 | 0.50 | 0.29 | 0.44 | 0.63 | 0.57 | 0.61 |
| 16 | シジュウカラ | 1.01 | | 0.70 | 0.25 | 1.71 | 0.70 | 0.25 | 1.14 | 0.52 | | 0.86 | 0.26 |
| 17 | ソウシチョウ | 2.52 | | 1.75 | 1.01 | 0.29 | 0.79 | | 2.29 | 0.70 | 0.76 | 0.57 | 0.70 |
| 18 | ツバメ | | 1.43 | 0.44 | | | | | | | | | |
| 19 | コシアカツバメ | | 2.29 | 0.70 | | | | | | | | | |
| 20 | ヒヨドリ | 0.38 | 4.00 | 1.49 | 2.14 | 2.00 | 2.10 | 1.77 | 2.57 | 2.01 | 1.64 | 1.71 | 1.66 |
| 21 | ウグイス | 0.25 | 0.29 | 0.26 | 0.63 | 0.86 | 0.70 | 0.50 | 0.86 | 0.61 | 0.50 | | 0.35 |
| 22 | ヤブサメ | 0.25 | | 0.17 | | | | | | | | | |
| 23 | エナガ | 0.13 | | 0.09 | 1.51 | 2.86 | 1.92 | | 3.43 | 1.05 | | 1.71 | 0.52 |
| 24 | オオムシクイ | 0.13 | | 0.09 | | 0.29 | 0.09 | | | | | | |
| 25 | メジロ | 4.41 | 2.86 | 3.94 | 4.67 | 5.71 | 4.99 | 2.77 | 4.57 | 3.32 | 2.02 | 7.71 | 3.76 |
| 26 | ミソサザイ | | | | | | | | 0.57 | 0.17 | | | |
| 27 | クロツグミ | 0.13 | | 0.09 | | | | | | | | | |
| 28 | シロハラ | | | | 1.01 | 0.86 | 0.96 | 0.63 | 0.86 | 0.70 | 0.76 | 1.14 | 0.87 |
| 29 | ルリビタキ | | | | | | | | 0.86 | 0.26 | | 0.29 | 0.09 |
| 30 | ジョウビタキ | | | | | 0.29 | 0.09 | | | | | | |
| 31 | エゾビタキ | 0.38 | | 0.26 | | | | | | | | | |
| 32 | コサメビタキ | | 1.14 | 0.35 | | | | | | | | | |
| 33 | キビタキ | 0.25 | 0.29 | 0.26 | | | | | | | | | |
| 34 | スズメ | | | | 0.25 | 0.57 | 0.35 | | | | | | |
| 35 | キセキレイ | | 0.57 | 0.17 | | 0.29 | 0.09 | | | | | | |
| 36 | ハクセキレイ | | | | | 0.29 | 0.09 | | | | | 0.29 | 0.09 |
| 37 | セグロセキレイ | | | | | | | | | | | 0.29 | 0.09 |
| 38 | ビンズイ | | | | | 0.29 | 0.09 | | | | | | |
| 39 | アトリ | | | | 0.25 | | 0.17 | | | | | | |
| 40 | カワラヒワ | | | | 0.50 | 0.29 | 0.44 | 0.13 | | 0.09 | | | |
| 41 | ベニマシコ | | | | | 0.29 | 0.09 | | 1.14 | 0.35 | | | |
| 42 | ウソ | | | | | 0.86 | 0.26 | | | | | | |
| 43 | イカル | | | | 0.25 | 0.29 | 0.26 | 0.25 | 3.14 | 1.14 | | | |
| 44 | ホオジロ | 0.13 | 0.86 | 0.35 | 0.38 | 0.86 | 0.52 | | 1.14 | 0.35 | | 0.29 | 0.09 |
| 45 | カシラダカ | | | | | 1.43 | 0.44 | | 0.57 | 0.17 | | | |
| 46 | ミヤマホオジロ | | | | | | | | 1.71 | 0.52 | | 1.71 | 0.52 |
| 47 | アオジ | | | | 0.25 | 2.00 | 0.79 | 0.25 | 1.14 | 0.52 | 0.38 | 1.43 | 0.70 |

2) 哺乳類

① 確認種

現地調査の結果、4目5科6種の哺乳類を確認した（表 7-6）。学名・分類群・配列は「日本の哺乳類改訂2版」（東海大学出版会、2008）に従った。

表 7-6 現地調査 哺乳類確認種

| No. | 目 | 科 | 学名 | 種名 | 秋季1 | 秋季2 | 冬季1 | 冬季2 | 大阪府 RL |
|-----|-----|------|--------------------------------|-----------------------|---------|-----|-----|-----|--------|
| 1 | 食肉目 | イヌ | <i>Vulpes vulpes</i> | キツネ | | | | ○ | CR+EN |
| 2 | | | <i>Nyctereutes procyonoide</i> | タヌキ | | | | ○ | |
| 3 | | | イタチ | <i>Mustelidae sp.</i> | イタチ属の一種 | | | | ○ |
| 4 | 偶蹄目 | イノシシ | <i>Sus scrofa</i> | イノシシ | ○ | ○ | | | |
| 5 | 齧歯目 | リス | <i>Sciurus lis</i> | ニホンリス | ○ | | | | |
| 6 | 兔目 | ウサギ | <i>Lepus brachyurus</i> | ニホンノウサギ | | | | ○ | |
| 合計 | 4目 | 5科 | 6種 | | 2種 | 1種 | 0種 | 4種 | 1種 |

② 重要種

現地調査で確認された哺乳類のうち、重要種に該当する種は、大阪府レッドリスト記載種のキツネ1種のみであった。

表 7-7 確認された重要種

| No. | 目 | 科 | 学名 | 種名 | 大阪府 RL |
|-----|-----|----|----------------------|-----|--------|
| 1 | 食肉目 | イヌ | <i>Vulpes vulpes</i> | キツネ | CR+EN |
| 合計 | 1目 | 1科 | 1種 | | 1種 |

CR+EN：絶滅危惧 I 類 絶滅の危機に瀕している種

7-2 文献調結果

表 5-1 で示したそれぞれの文献の記載概況を表 7-8 に示す。

表 7-8 文献概要

| 文献 No. | 文献概要 |
|--------|---|
| 文献 1 | 枚方市で市域の自然環境の変遷を把握し環境行政の各政策の基礎文献とするために、自然環境調査を継続的に実施し、概ね 5 年ごとに市の全域調査と補完調査を交互に行っている。本文献では全域調査が行われ、専門調査、市民調査等により、動物種の指標種、希少種、上位種、普通種及び生育状況などの生態環境の特性の把握や、生物多様性の阻害関係などの課題の整理が行われている。 |
| 文献 2 | 全国にわたって 1000 カ所程度のモニタリングサイトを設置し、基礎的な環境状況の収集を長期にわたって継続して、日本の多様な生態系のそれぞれについて、日本の自然環境の質的・量的な劣化を早期に把握するための調査文献。本報告書への文献提供は「枚方いきもの調査会」より受けたものである。 |
| 文献 3 | 「枚方いきもの調査会」による、穂谷・白旗池定例探鳥会での出現種を毎年月ごとに集計している。穂谷・白旗池定例探鳥会は 2, 4, 6, 8, 10, 12 月の第 4 日曜日に行われている。また、国見山では、タカ渡り調査が毎年行われている。今回は、2016 年度のタカ渡り調査データを使用した。 |
| 文献 4 | 鳥類標識調査員によって 2000 年 4 月より毎月行われている鳥類標識調査で確認された鳥類と、捕獲調査以外で確認された鳥類を、毎年月ごとにまとめ報告している。 |
| 文献 5 | 3 年間にわたり毎月複数回、穂谷地域やその周辺（国見山・白旗池）での鳥類調査を行い、その結果をまとめた私信。松下氏が現地調査により確認した種と、「ひよどり通信」（枚方野鳥の会発行）の情報をまとめたものである。 |
| 文献 6 | 2006 年に 穂谷地区で始まった環境省モニタリングサイト 1000 里地調査（モニ 1000）で、センサーカメラ による自動撮影調査を行ったことをきっかけに、2006 年～2013 年までの出現種を、モニ 1000 の調査結果を中心に、穂谷地区以外は枚方いきもの調査会の情報や伝聞情報も盛り込み、枚方市に生息する哺乳類目録を作成した。 |

1) 鳥類

鳥類の文献調査では、文献 1、文献 2、文献 3、文献 4、文献 5 を使用した。

① 確認種

文献調査の結果、17 目 41 科 117 種の鳥類を確認した（表 7-9）。

文献別では、文献 1 が 51 種、文献 2 が 64 種、文献 3 が 83 種、文献 4 が 77 種、文献 5 が 100 種確認された。

なお、文献 3 で確認されたハチクマ、サシバ、チゴハヤブサ、ハヤブサの 4 種は、タカ渡り調査時でのみ確認された種である。

分類は「日本鳥類目録 改訂第 7 版」（2012 年、日本鳥学会）に従った。なお、コジュケイ、ソウシチョウ、カワラバトは外来種であり、第 7 版未掲載種であるが、参考として鳥類確認種表に掲載した（表

7-9）。また、メボソムシクイ上種については、メボソムシクイ、オオムシクイの可能性があり、重複を避けるため 1 種として扱っていない。

表 7-9(1/2) 文献調査 鳥類確認種

| No. | 目 | 科 | 学名 | 種名 | 文献1 | 文献2 | 文献3 | 文献4 | 文献5 | 生息区分 | | |
|-----|-------------------------|---------------------------|---------------------------------|------------------------|--------------------------------|-------|-----|-----|-----|------|-----|-----|
| 1 | キジ | キジ | <i>Syrnaticus soemmerringii</i> | ヤマドリ | | ○ | | ○ | ○ | 留鳥 | | |
| 2 | | | <i>Phasianus colchicus</i> | キジ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | | |
| 3 | | | <i>Bambusicola thoracicus</i> | コジュケイ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 外来種 | | |
| 4 | カモ | カモ | <i>Aix galericulata</i> | オシドリ | | | ○ | | ○ | 冬鳥 | | |
| 5 | | | <i>Anas penelope</i> | ヒドリガモ | | | ○ | | | 冬鳥 | | |
| 6 | | | <i>Anas platyrhynchos</i> | マガモ | ○ | | ○ | | ○ | 冬鳥 | | |
| 7 | | | <i>Anas zonorhyncha</i> | カルガモ | ○ | ○ | ○ | | ○ | 留鳥 | | |
| 8 | | | <i>Anas clypeata</i> | ハシビロガモ | | | ○ | | | 冬鳥 | | |
| 9 | | | <i>Anas crecca</i> | コガモ | | | ○ | | ○ | 冬鳥 | | |
| 10 | | | <i>Aythya ferina</i> | ホシハジロ | | | ○ | | ○ | 冬鳥 | | |
| 11 | | | <i>Aythya fuligula</i> | キンクロハジロ | | | ○ | | ○ | 冬鳥 | | |
| 12 | | | カイツブリ | カイツブリ | <i>Tachybaptus ruficollis</i> | カイツブリ | ○ | | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 13 | | | ハト | ハト | <i>Columba livia</i> | カワラバト | ○ | | | | ○ | 外来種 |
| 14 | | | | | <i>Streptopelia orientalis</i> | キジバト | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 |
| 15 | <i>Treron sieboldii</i> | アオバト | | | | ○ | | ○ | ○ | 留鳥 | | |
| 16 | カツオドリ | ウ | <i>Phalacrocorax carbo</i> | カワウ | ○ | ○ | ○ | | ○ | 留鳥 | | |
| 17 | ペリカン | サギ | <i>Butorides striata</i> | ササゴイ | | | ○ | | ○ | 夏鳥 | | |
| 18 | | | <i>Ardea cinerea</i> | アオサギ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | | |
| 19 | | | <i>Ardea alba</i> | ダイサギ | ○ | | ○ | | ○ | 留鳥 | | |
| 20 | ツル | クイナ | <i>Rallus aquaticus</i> | クイナ | | | | | ○ | 冬鳥 | | |
| 21 | | | <i>Porzana fusca</i> | ヒクイナ | | | ○ | | ○ | 留鳥 | | |
| 22 | | | <i>Fulica atra</i> | オオバン | | | ○ | | ○ | 留鳥 | | |
| 23 | カッコウ | カッコウ | <i>Cuculus poliocephalus</i> | ホトトギス | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 夏鳥 | | |
| 24 | | | <i>Cuculus optatus</i> | ツツドリ | | | ○ | | ○ | ○ | 夏鳥 | |
| 25 | ヨタカ | ヨタカ | <i>Caprimulgus indicus</i> | ヨタカ | | | | ○ | | 夏鳥 | | |
| 26 | アマツバメ | アマツバメ | <i>Hirundapus caudacutus</i> | ハリオアマツバメ | | | | | ○ | 旅鳥 | | |
| 27 | | | <i>Apus pacificus</i> | アマツバメ | ○ | | ○ | | ○ | ○ | 旅鳥 | |
| 28 | チドリ | チドリ | <i>Vanellus cinereus</i> | ケリ | ○ | ○ | ○ | | ○ | 留鳥 | | |
| 29 | | | <i>Charadrius dubius</i> | コチドリ | ○ | ○ | | | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 30 | | シギ | <i>Gallinago gallinago</i> | タシギ | | | | | ○ | ○ | 冬鳥 | |
| 31 | | | <i>Tringa ochropus</i> | クサシギ | | | | | | ○ | ○ | 冬鳥 |
| 32 | | | タカ | ミサゴ | <i>Pandion haliaetus</i> | ミサゴ | ○ | | ○ | | ○ | 留鳥 |
| 33 | タカ | | <i>Fernis ptilorhynchus</i> | ハチクマ | | | ○ | ○ | ○ | ○ | 夏鳥 | |
| 34 | | <i>Milvus migrans</i> | トビ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | | |
| 35 | | <i>Accipiter gularis</i> | ツミ | ○ | ○ | | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | | |
| 36 | | <i>Accipiter nisus</i> | ハイタカ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 | | |
| 37 | | <i>Accipiter gentilis</i> | オオタカ | | | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | | |
| 38 | | <i>Butastur indicus</i> | サシバ | | | ○ | | | ○ | ○ | 夏鳥 | |
| 39 | | <i>Buteo buteo</i> | ノスリ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 | |
| 40 | | フクロウ | フクロウ | <i>Strix uralensis</i> | フクロウ | | | ○ | | ○ | ○ | 留鳥 |
| 41 | ブッポウソウ | カワセミ | <i>Alcedo atthis</i> | カワセミ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 42 | キツツキ | キツツキ | <i>Jynx torquilla</i> | アリスイ | | | | | ○ | | 冬鳥 | |
| 43 | | | <i>Dendrocopos kizuki</i> | コゲラ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 44 | | | <i>Dendrocopos major</i> | アカゲラ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 |
| 45 | | | <i>Picus awokera</i> | アオゲラ | | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 |
| 46 | ハヤブサ | ハヤブサ | <i>Falco tinnunculus</i> | チョウゲンボウ | ○ | ○ | ○ | | ○ | | 留鳥 | |
| 47 | | | <i>Falco subbuteo</i> | チゴハヤブサ | | | ○ | | | | | 旅鳥 |
| 48 | | | <i>Falco peregrinus</i> | ハヤブサ | | | ○ | ○ | ○ | | | 留鳥 |
| 49 | スズメ | サンショウクイ | <i>Pericrocotus divaricatus</i> | サンショウクイ | | | | | ○ | | 夏鳥 | |
| 50 | | カササギヒタキ | <i>Terpsiphone atrocaudata</i> | サンコウチョウ | | | ○ | ○ | | ○ | ○ | 夏鳥 |
| 51 | モズ | | <i>Lanius bucephalus</i> | モズ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 52 | カラス | | <i>Garrulus glandarius</i> | カケス | | | | | | ○ | 留鳥 | |
| 53 | | | <i>Corvus corone</i> | ハシボソガラス | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 54 | | | <i>Corvus macrorhynchos</i> | ハシブトガラス | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 55 | キクイタダキ | | <i>Regulus regulus</i> | キクイタダキ | | | ○ | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 | |
| 56 | シジュウカラ | | <i>Poecile montanus</i> | コガラ | | | ○ | | | | 留鳥 | |
| 57 | | | <i>Poecile varius</i> | ヤマガラ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 58 | | | <i>Periparus ater</i> | ヒガラ | | | | | ○ | | 留鳥 | |
| 59 | | | <i>Parus minor</i> | シジュウカラ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 60 | チメドリ | | <i>Leiothrix lutea</i> | ソウシチョウ | | | ○ | ○ | ○ | ○ | 外来種 | |

表 7-9(2/2) 文献調査 鳥類確認種

| No. | 目 | 科 | 学名 | 種名 | 文献1 | 文献2 | 文献3 | 文献4 | 文献5 | 生息区分 | |
|-----|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|-----------|------|------|------|-------|----------|----------|----|
| 61 | スズメ | ヒバリ | <i>Alauda arvensis</i> | ヒバリ | ○ | ○ | ○ | | ○ | 留鳥 | |
| 62 | | ツバメ | <i>Riparia riparia</i> | ショウドウツバメ | | | | | ○ | 旅鳥 | |
| 63 | | | <i>Hirundo rustica</i> | ツバメ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 夏鳥 | |
| 64 | | | <i>Hirundo daurica</i> | ロシアカツバメ | | | | ○ | ○ | 夏鳥 | |
| 65 | | | <i>Delichon dasypus</i> | イワツバメ | | | ○ | | ○ | 夏鳥 | |
| 66 | | ヒヨドリ | <i>Hypsipetes amaurotis</i> | ヒヨドリ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 67 | | ウグイス | <i>Cettia diphone</i> | ウグイス | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 68 | | | <i>Urosphena squameiceps</i> | ヤブサメ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 夏鳥 | |
| 69 | | エナガ | <i>Aegithalos caudatus</i> | エナガ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 70 | | ムシクイ | <i>Phylloscopus examinandus</i> | オオムシクイ | | | ○ | | ○ | 旅鳥 | |
| 71 | | | <i>Phylloscopus xanthodryas</i> | メボソムシクイ | | | | ○ | | 旅鳥 | |
| - | | | <i>Phylloscopus sp.</i> | メボソムシクイ上種 | | | | | ○ | | 一 |
| 72 | | | <i>Phylloscopus borealoides</i> | エゾムシクイ | | | | ○ | ○ | | 旅鳥 |
| 73 | | | <i>Phylloscopus coronatus</i> | センダイムシクイ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 夏鳥 |
| 74 | | メジロ | <i>Zosterops japonicus</i> | メジロ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 75 | | セッカ | <i>Cisticola juncidis</i> | セッカ | | | | | ○ | 留鳥 | |
| 76 | | ミソサザイ | <i>Troglodytes troglodytes</i> | ミソサザイ | | | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 77 | ムクドリ | <i>Spodiopsar cineraceus</i> | ムクドリ | ○ | ○ | ○ | | ○ | 留鳥 | | |
| 78 | | <i>Agropsar philippensis</i> | コムクドリ | | | | ○ | | | 旅鳥 | |
| 79 | ヒタキ | <i>Zoothera sibirica</i> | マミジロ | | | | ○ | ○ | 旅鳥 | | |
| 80 | | <i>Zoothera dauma</i> | トラツグミ | | ○ | ○ | ○ | ○ | | 冬鳥(一部留鳥) | |
| 81 | | <i>Turdus cardis</i> | クロツグミ | | | | | ○ | ○ | 夏鳥 | |
| 82 | | <i>Turdus obscurus</i> | マミチャジナイ | | | | | ○ | | 旅鳥 | |
| 83 | | <i>Turdus pallidus</i> | シロハラ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | 冬鳥 | |
| 84 | | <i>Turdus chrysolauus</i> | アカハラ | | | | | ○ | | 旅鳥(一部冬鳥) | |
| 85 | | <i>Turdus naumanni</i> | ツグミ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | 冬鳥 | |
| 86 | | <i>Luscinia akahige</i> | コマドリ | | | ○ | ○ | ○ | ○ | 旅鳥 | |
| 87 | | <i>Luscinia calliope</i> | ノゴマ | | | | | ○ | | 旅鳥 | |
| 88 | | <i>Luscinia cyane</i> | コルリ | | | | | ○ | | 旅鳥 | |
| 89 | | <i>Tarsiger cyanurus</i> | ルリビタキ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 | |
| 90 | | <i>Phoenicurus auroreus</i> | ジョウビタキ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 | |
| 91 | | <i>Saxicola torquatus</i> | ノビタキ | | | | | ○ | ○ | 旅鳥 | |
| 92 | | <i>Monticola solitarius</i> | イソヒヨドリ | | | ○ | ○ | | ○ | 留鳥 | |
| 93 | <i>Muscicapa griseisticta</i> | エゾビタキ | | | | | ○ | ○ | 旅鳥 | | |
| 94 | <i>Muscicapa sibirica</i> | サメビタキ | | | | | ○ | ○ | 旅鳥 | | |
| 95 | <i>Muscicapa dauurica</i> | コサメビタキ | | | ○ | ○ | ○ | ○ | 旅鳥(一部夏鳥) | | |
| 96 | <i>Ficedula narcissina</i> | キビタキ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 夏鳥 | | |
| 97 | <i>Ficedula mugimaki</i> | ムギマキ | | | | | ○ | | 旅鳥 | | |
| 98 | <i>Cyanoptila cyanomelana</i> | オオルリ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 夏鳥 | | |
| 99 | イワヒバリ | <i>Prunella rubida</i> | カヤクグリ | | | ○ | | ○ | 冬鳥 | | |
| 100 | スズメ | <i>Passer rutilans</i> | ニューナイスズメ | | | | | ○ | | 冬鳥 | |
| 101 | | <i>Passer montanus</i> | スズメ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 102 | セキレイ | <i>Motacilla cinerea</i> | キセキレイ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 103 | | <i>Motacilla alba</i> | ハクセキレイ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 104 | | <i>Motacilla grandis</i> | セグロセキレイ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 105 | | <i>Anthus hodgsoni</i> | ビンズイ | | | ○ | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 | |
| 106 | アトリ | <i>Fringilla montifringilla</i> | アトリ | | | | | ○ | ○ | 冬鳥 | |
| 107 | | <i>Chloris sinica</i> | カワラヒワ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 108 | | <i>Carduelis spinus</i> | マヒワ | | | | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 | |
| 109 | | <i>Uragus sibiricus</i> | ベニマシコ | | | ○ | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 | |
| 110 | | <i>Pyrrhula pyrrhula</i> | ウソ | | | ○ | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 | |
| 111 | | <i>Coccothraustes coccothraustes</i> | シメ | | | ○ | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 | |
| 112 | | <i>Eophona personata</i> | イカル | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 | |
| 113 | | ホオジロ | <i>Emberiza cioides</i> | ホオジロ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 留鳥 |
| 114 | <i>Emberiza rustica</i> | | カシラダカ | | | ○ | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 | |
| 115 | <i>Emberiza elegans</i> | | ミヤマホオジロ | | | ○ | ○ | | ○ | 冬鳥 | |
| 116 | <i>Emberiza spodocephala</i> | | アオジ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | 冬鳥 | |
| 117 | <i>Emberiza variabilis</i> | | クロジ | | | | | ○ | ○ | 冬鳥 | |
| 合計 | 17 目 | 41 科 | 117 種 | 51 種 | 64 種 | 83 種 | 77 種 | 100 種 | 一 | | |

② 重要種

文献調査で確認された鳥類のうち、重要種に該当する種は9目17科28種であった(表7-10)。

今回の調査で、種の保存法記載種が1種、環境省レッドリスト記載種が12種、大阪府レッドリスト記載種が23種確認された。レッドリスト記載種28種の内21種が山野の鳥であり、またオシドリは冬に周囲が森林に囲まれた湖や沼などに生息する野鳥である(1999年,鳥630図鑑)。

表7-10 確認された重要種

| No. | 目 | 科 | 学名 | 種名 | 種の保存法 | 環境省 RL | 大阪府 RL |
|-----|------|---------|---------------------------------|----------|-------|--------|--------|
| 1 | カモ | カモ | <i>Aix galericulata</i> | オシドリ | | DD | |
| 2 | ツル | クイナ | <i>Rallus aquaticus</i> | クイナ | | | NT |
| 3 | | | <i>Porzana fusca</i> | ヒクイナ | | NT | VU |
| 4 | カッコウ | カッコウ | <i>Cuculus optatus</i> | ツツドリ | | | NT |
| 5 | ヨタカ | ヨタカ | <i>Caprimulgus indicus</i> | ヨタカ | | NT | VU |
| 6 | チドリ | チドリ | <i>Vanellus cinereus</i> | ケリ | | DD | NT |
| 7 | | | <i>Charadrius dubius</i> | コチドリ | | | NT |
| 8 | | シギ | <i>Gallinago gallinago</i> | タシギ | | | NT |
| 9 | | | <i>Tringa ochropus</i> | クサシギ | | | NT |
| 10 | タカ | ミサゴ | <i>Pandion haliaetus</i> | ミサゴ | | NT | |
| 11 | | タカ | <i>Pernis ptilorhynchus</i> | ハチクマ | | NT | CR+EN |
| 12 | | | <i>Accipiter gularis</i> | ツミ | | | VU |
| 13 | | | <i>Accipiter nisus</i> | ハイタカ | | NT | |
| 14 | | | <i>Accipiter gentilis</i> | オオタカ | | NT | NT |
| 15 | | | <i>Butastur indicus</i> | サシバ | | VU | CR+EN |
| 16 | | | <i>Buteo buteo</i> | ノスリ | | | NT |
| 17 | フクロウ | フクロウ | <i>Strix uralensis</i> | フクロウ | | | NT |
| 18 | ハヤブサ | ハヤブサ | <i>Falco peregrinus</i> | ハヤブサ | 国内希少 | VU | |
| 19 | スズメ | サンショウクイ | <i>Pericrocotus divaricatus</i> | サンショウクイ | | VU | VU |
| 20 | | ヒバリ | <i>Alauda arvensis</i> | ヒバリ | | | NT |
| 21 | | | <i>Hirundo daurica</i> | コシアカツバメ | | | NT |
| 22 | | ムシクイ | <i>Phylloscopus examinandus</i> | オオムシクイ | | DD | |
| 23 | | | <i>Phylloscopus coronatus</i> | センダイムシクイ | | | NT |
| 24 | | セッカ | <i>Cisticola juncidis</i> | セッカ | | | NT |
| 25 | | ヒタキ | <i>Zoothera dauma</i> | トラツグミ | | | NT |
| 26 | | | <i>Muscicapa dauurica</i> | コサメビタキ | | | VU |
| 27 | | ホオジロ | <i>Emberiza rustica</i> | カシラダカ | | | NT |
| 28 | | | <i>Emberiza elegans</i> | ミヤマホオジロ | | | NT |
| 合計 | | 9目 | 17科 | 28種 | | 1種 | 12種 |

CR+EN：絶滅危惧Ⅰ類 絶滅の危機に瀕している種

VU：絶滅危惧Ⅱ類 絶滅の危険が増大している種

NT：準絶滅危惧種 現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては絶滅危惧に移行する可能性のある種

DD：情報不足 評価するだけの情報が不足している種

③ 生息区分

文献調査で確認した鳥類の生息区分は、留鳥 47 種、夏鳥 16 種、冬鳥 32 種、旅鳥 19 種であり、留鳥 40%、夏鳥 14%、冬鳥 27%、旅鳥 16%と、現地調査の結果と同様に、一年を通してみられる種が一番高い割合を示した（表 7-9、図 7-2）。なお、生息区分の分類は、「大阪府鳥類目録 2016」（2017 年 3 月 31 日、日本野鳥の会大阪支部）に従った。また、冬鳥（一部留鳥）、旅鳥（一部冬鳥）、旅鳥（一部夏鳥）とされているトラツグミ、アカハラ、コサメビタキについては、それぞれ冬鳥、旅鳥、旅鳥として分類した。

| 生息区分 | 確認種数 | 割合 |
|------|------|-----|
| 留鳥 | 47 種 | 40% |
| 夏鳥 | 16 種 | 14% |
| 冬鳥 | 32 種 | 27% |
| 旅鳥 | 19 種 | 16% |
| 外来種 | 3 種 | 3% |

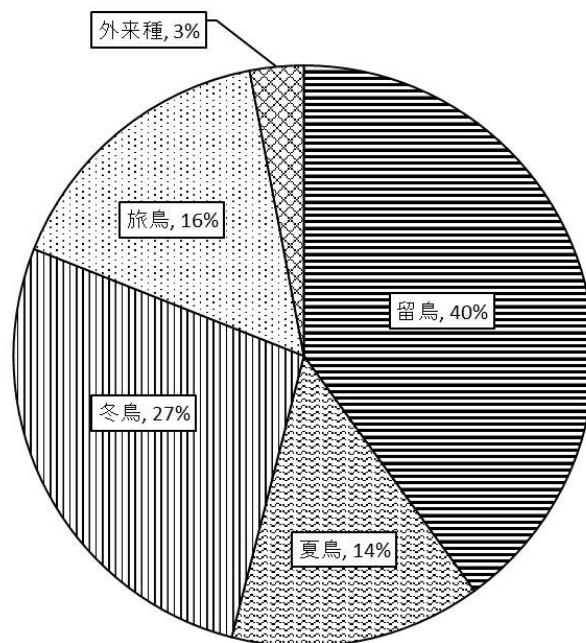


図 7-2 現地調査 生息区分の内訳

2) 哺乳類の確認

哺乳類の文献調査では、文献1、文献5を使用した。

① 確認種

文献調査の結果、7目13科22種の哺乳類が確認された（表7-11）。

文献別では、文献1で11種、文献5で22種が確認された。

なお、モグラ科の一種、イタチ科の一種、ネズミ科の一種は、それぞれ確認されているその科の種と重複する可能性がある場合は一種として計上していない。

表 7-11 文献調査 哺乳類確認種

| No. | 目 | 科 | 学名 | 種名 | 文献1 | 文献5 | |
|-----|--------------------------------|--------|---------------------------------|----------------------|-------|-----|---|
| 1 | 食虫目 | モグラ | <i>Urotrichus talpoides</i> | ヒミズ | | ○ | |
| 2 | | | <i>Mogera wogura</i> | コウバモグラ | | ○ | |
| - | | | <i>Talpidae sp.</i> | モグラ科の一種 | ○ | | |
| 3 | 翼手目 | ヒナコウモリ | <i>Pipistrellus abramus</i> | アブラコウモリ | | ○ | |
| 4 | 霊長目 | オナガザル | <i>Macaca fuscata</i> | ニホンザル | ○ | ○ | |
| 5 | 食肉目 | イヌ | <i>Vulpes vulpes</i> | キツネ | ○ | ○ | |
| 6 | | | <i>Nyctereutes procyonoides</i> | タヌキ | ○ | ○ | |
| 7 | | アライグマ | <i>Procyon lotor</i> | アライグマ | ○ | ○ | |
| 8 | | イタチ | <i>Martes melampus</i> | テン | ○ | ○ | |
| 9 | | | <i>Mustela itatsi</i> | ニホンイタチ | | ○ | |
| 10 | | | <i>Mustela sibirica</i> | チョウセンイタチ | | ○ | |
| 11 | | | <i>Meles meles</i> | アナグマ | | ○ | |
| - | | | <i>Mustelidae sp.</i> | イタチ科の一種 | ○ | | |
| 12 | | ジャコウネコ | <i>Paguma larvata</i> | ハクビシン | ○ | ○ | |
| 13 | | 偶蹄目 | イノシシ | <i>Sus scrofa</i> | イノシシ | ○ | ○ |
| 14 | | | シカ | <i>Cervus nippon</i> | ニホンジカ | | ○ |
| 15 | | 齧歯目 | リス | <i>Sciurus lis</i> | ニホンリス | ○ | ○ |
| 16 | <i>Callosciurus erythraeus</i> | | | クリハラリス | | ○ | |
| 17 | ネズミ | | <i>Micromys minutus</i> | カヤネズミ | ○ | ○ | |
| 18 | | | <i>Apodemus speciosus</i> | アカネズミ | | ○ | |
| 19 | | | <i>Rattus norvegicus</i> | ドブネズミ | | ○ | |
| 20 | | | <i>Mus musculus</i> | ハツカネズミ | | ○ | |
| - | | | <i>Muridae sp.</i> | ネズミ科の一種 | ○ | | |
| 21 | ヌートリア | | <i>Myocastor coypus</i> | ヌートリア | | ○ | |
| 22 | 兎目 | ウサギ | <i>Lepus brachyurus</i> | ニホンノウサギ | ○ | ○ | |
| 合計 | 7目 | 13科 | 22種 | | 11種 | 22種 | |

② 重要種

文献調査で確認された哺乳類のうち、重要種に該当する種は2目3科4種であった（表 7-12）。

今回の調査では、環境省レッドリスト記載種は確認されず、大阪府レッドリスト記載種のみが確認された。

表 7-12 確認された重要種

| No. | 目 | 科 | 学名 | 種名 | 大阪府 RL |
|-----|-----|-----|-------------------------|--------|--------|
| 1 | 食肉目 | イヌ | <i>Vulpes vulpes</i> | キツネ | CR+EN |
| 2 | | イタチ | <i>Mustela itatsi</i> | ニホンイタチ | VU |
| 3 | | | <i>Meles meles</i> | アナグマ | NT |
| 4 | 齧歯目 | ネズミ | <i>Micromys minutus</i> | カヤネズミ | NT |
| 合計 | 2目 | 3科 | 4種 | | 4種 |

CR+EN：絶滅危惧Ⅰ類 絶滅の危機に瀕している種

VU：絶滅危惧Ⅱ類 絶滅の危険が増大している種

NT：準絶滅危惧種 現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧」に移行する可能性のある種

8. まとめ

1. 現地調査と文献調査により、鳥類が17目41科117種（うち重要種23種）、哺乳類が7目13科22種（うち重要種4種）確認された（表8-1、表8-2）。
2. 現地調査の結果、12目30科66種の鳥類が確認された。各調査回の確認種数と個体数の合計は、秋季1が36種166個体、秋季2が40種210個体、冬季1が42種167個体、冬季2が42種142個体（いずれも延べ個体数）であった。また、確認した鳥類の生息区分の内訳は、留鳥50%、夏鳥9%、冬鳥32%、旅鳥5%と、留鳥の割合が半数を占め、次いで冬鳥の割合が高い結果となった。
現地調査で確認された個体数密度において、1haあたり1個体以上の個体数となったのは18種であった。生息区分の内訳は、留鳥は9種、夏鳥2種、冬鳥5種、旅鳥1種、外来種1種で、その割合は、留鳥50%、夏鳥11%、冬鳥28%、旅鳥5.5%であった。
3. 文献調査の結果、17目41科117種の鳥類が確認された。これら確認種の生息区分の内訳は、留鳥40%、夏鳥14%、冬鳥27%、旅鳥16%であり、現地調査の結果と同様に、留鳥が一番高く、次いで冬鳥が高い割合を示した。
4. 現地調査における重要種は、山野の鳥の割合が、現地調査で82%、文献調査で75%の割合で確認され、環境省レッドリスト記載種5種、大阪府レッドリスト記載種8種確認された。また、文献調査における重要種は、種の保存法記載種が1種、環境省レッドリスト記載種は12種、大阪府レッドリスト記載種は23種で、現地調査と文献調査を合わせて計28種が確認された。
5. 哺乳類については、現地調査によって6種（イタチ属の一種を含む）、文献調査によって22種（モグラ科の1種、イタチ科の1種、ネズミ科の1種を除く）の生息が確認された。重要種は、環境省レッドリスト記載種は確認されなかったが、大阪府レッドリスト記載種は、現地調査・文献調査を合わせて、キツネ、ニホンイタチ、アナグマ、カヤネズミの4種が確認された。
6. このように、枚方鳥獣保護区は山野に生息する鳥類の多く、特に一年中生息場所を変えない留鳥や冬期に滞在する冬鳥が多数生息することが確認されたことから、これらの鳥類の生息に適した環境であると考えられた。確認された鳥類の中には法によって保護されている種ハヤブサを筆頭に、オオタカなど希少な鳥類が多数生息していることが確認された。また、哺乳類においては、キツネなど多くの重要種を含む多様な種類が確認されている。このため、枚方鳥獣保護区は府域の鳥類・哺乳類の生息地として非常に貴重な地域であると言える。さらに域内に設置された施設の利用者が年間2万人近くあるなど、環境教育事業などに大きく貢献していることなどから、今後も鳥獣保護区として更新を続け、野生鳥獣の生息地としてよりさらに良い環境を整えることが重要であると考えられる。

表 8-1 現地調査・文献調査の確認種

| No. | 目 | 科 | 学名 | 種名 | 現地調査確認種 | | 文献調査 確認種 | | |
|-----|--------------------------------|----------|---------------------------------|----------|-------------------------------|-------|-------------|---|---|
| | | | | | 秋季 | 冬季 | | | |
| 1 | キジ | キジ | <i>Syrnaticus soemmerringii</i> | ヤマドリ | | | ○ | | |
| 2 | | | <i>Phasianus colchicus</i> | キジ | | ○ | ○ | | |
| 3 | | | <i>Bambusicola thoracicus</i> | コジュケイ | ○ | ○ | ○ | | |
| 4 | カモ | カモ | <i>Aix galericulata</i> | オシドリ | | ○ | ○ | | |
| 5 | | | <i>Anas penelope</i> | ヒドリガモ | | | ○ | | |
| 6 | | | <i>Anas platyrhynchos</i> | マガモ | | ○ | ○ | | |
| 7 | | | <i>Anas zonorhyncha</i> | カルガモ | | ○ | ○ | | |
| 8 | | | <i>Anas clypeata</i> | ハシビロガモ | | | ○ | | |
| 9 | | | <i>Anas crecca</i> | コガモ | | | ○ | | |
| 10 | | | <i>Aythya ferina</i> | ホシハジロ | | ○ | ○ | | |
| 11 | | | <i>Aythya fuligula</i> | キンクロハジロ | | | ○ | | |
| 12 | | | カイツブリ | カイツブリ | <i>Tachybaptus ruficollis</i> | カイツブリ | | | ○ |
| 13 | | | ハト | ハト | <i>Columba livia</i> | カワラバト | ○ | ○ | ○ |
| 14 | <i>Streptopelia orientalis</i> | キジバト | | | ○ | ○ | ○ | | |
| 15 | <i>Treron sieboldii</i> | アオバト | | | | ○ | ○ | | |
| 16 | カツオドリ | ウ | <i>Phalacrocorax carbo</i> | カワウ | ○ | | ○ | | |
| 17 | ペリカン | サギ | <i>Butorides striata</i> | ササゴイ | | | ○ | | |
| 18 | | | <i>Ardea cinerea</i> | アオサギ | ○ | ○ | ○ | | |
| 19 | | | <i>Ardea alba</i> | ダイサギ | ○ | | ○ | | |
| 20 | ツル | クイナ | <i>Rallus aquaticus</i> | クイナ | | | ○ | | |
| 21 | | | <i>Porzana fusca</i> | ヒクイナ | | | ○ | | |
| 22 | | | <i>Fulica atra</i> | オオバン | | ○ | ○ | | |
| 23 | カッコウ | カッコウ | <i>Cuculus poliocephalus</i> | ホトトギス | | | ○ | | |
| 24 | | | <i>Cuculus optatus</i> | ツツドリ | | | ○ | | |
| 25 | ヨタカ | ヨタカ | <i>Caprimulgus indicus</i> | ヨタカ | | | ○ | | |
| 26 | アマツバメ | アマツバメ | <i>Hirundapus caudacutus</i> | ハリオアマツバメ | | | ○ | | |
| 27 | | | <i>Apus pacificus</i> | アマツバメ | | | ○ | | |
| 28 | チドリ | チドリ | <i>Vanellus cinereus</i> | ケリ | ○ | ○ | ○ | | |
| 29 | | | <i>Charadrius dubius</i> | コチドリ | | | ○ | | |
| 30 | | シギ | <i>Gallinago gallinago</i> | タシギ | | | ○ | | |
| 31 | | | <i>Tringa ochropus</i> | クサシギ | | | ○ | | |
| 32 | | | タカ | ミサゴ | <i>Pandion haliaetus</i> | ミサゴ | | | ○ |
| 33 | タカ | タカ | <i>Pernis ptilorhynchus</i> | ハチクマ | | | ○ | | |
| 34 | | | <i>Milvus migrans</i> | トビ | ○ | ○ | ○ | | |
| 35 | | | <i>Accipiter gularis</i> | ツミ | | | ○ | | |
| 36 | | | <i>Accipiter nisus</i> | ハイタカ | ○ | ○ | ○ | | |
| 37 | | | <i>Accipiter gentilis</i> | オオタカ | | | ○ | | |
| 38 | | | <i>Butastur indicus</i> | サシバ | ○ | | ○ | | |
| 39 | | | <i>Buteo buteo</i> | ノスリ | ○ | ○ | ○ | | |
| 40 | フクロウ | フクロウ | <i>Strix uralensis</i> | フクロウ | | | ○ | | |
| 41 | ブッポウソウキ ツツキ | カワセミキツツキ | <i>Alcedo atthis</i> | カワセミ | ○ | | ○ | | |
| 42 | | | <i>Jynx torquilla</i> | アリスイ | | | ○ | | |
| 43 | | | <i>Dendrocopos kizuki</i> | コゲラ | ○ | ○ | ○ | | |
| 44 | | | <i>Dendrocopos major</i> | アカゲラ | ○ | ○ | ○ | | |
| 45 | | | <i>Picus awokera</i> | アオゲラ | ○ | ○ | ○ | | |
| 46 | ハヤブサ | ハヤブサ | <i>Falco tinnunculus</i> | チョウゲンボウ | ○ | ○ | ○ | | |
| 47 | | | <i>Falco subbuteo</i> | チゴハヤブサ | | | ○ | | |
| 48 | | | <i>Falco peregrinus</i> | ハヤブサ | | | ○ | | |
| 49 | スズメ | サンショウクイ | <i>Pericrocotus divaricatus</i> | サンショウクイ | | | ○ | | |
| 50 | | カササギヒタキ | <i>Terpsiphone atrocaudata</i> | サンコウチョウ | | | ○ | | |
| 51 | | モズ | <i>Lanius bucephalus</i> | モズ | ○ | ○ | ○ | | |
| 52 | | カラス | <i>Garrulus glandarius</i> | カケス | | | ○ | | |
| 53 | | | <i>Corvus corone</i> | ハシボソガラス | ○ | ○ | ○ | | |
| 54 | | | <i>Corvus macrorhynchos</i> | ハシブトガラス | ○ | ○ | ○ | | |
| 55 | | クイタダキ | <i>Regulus regulus</i> | クイタダキ | ○ | ○ | ○ | | |
| 56 | | シジュウカラ | <i>Poecile montanus</i> | コガラ | | | ○ | | |
| 57 | | | <i>Poecile varius</i> | ヤマガラ | ○ | ○ | ○ | | |
| 58 | | | <i>Periparus ater</i> | ヒガラ | | | ○ | | |
| 59 | | | <i>Parus minor</i> | シジュウカラ | ○ | ○ | ○ | | |
| 60 | | チメドリ | <i>Leiothrix lutea</i> | ソウシチョウ | ○ | ○ | ○ | | |

表 8-1 現地調査・文献調査の確認種

| No. | 目 | 科 | 学名 | 種名 | 現地調査確認種 | | 文献調査 確認種 |
|-----|-------------------------------|--------------------------------------|---------------------------------|-----------|---------|-------|-------------|
| | | | | | 秋季 | 冬季 | |
| 61 | スズメ | ヒバリ | <i>Alauda arvensis</i> | ヒバリ | ○ | ○ | ○ |
| 62 | | ツバメ | <i>Riparia riparia</i> | ショウドウツバメ | | | ○ |
| 63 | | | <i>Hirundo rustica</i> | ツバメ | ○ | | ○ |
| 64 | | | <i>Hirundo daurica</i> | コシアカツバメ | ○ | | ○ |
| 65 | | | <i>Delichon dasypus</i> | イワツバメ | | | ○ |
| 66 | | ヒヨドリ | <i>Hypsipetes amaurotis</i> | ヒヨドリ | ○ | ○ | ○ |
| 67 | | ウグイス | <i>Cettia diphone</i> | ウグイス | ○ | ○ | ○ |
| 68 | | | <i>Urosphena squameiceps</i> | ヤブサメ | ○ | | ○ |
| 69 | | エナガ | <i>Aegithalos caudatus</i> | エナガ | ○ | ○ | ○ |
| 70 | | ムシクイ | <i>Phylloscopus examinandus</i> | オオムシクイ | ○ | | ○ |
| 71 | | | <i>Phylloscopus xanthodryas</i> | メボソムシクイ | | | ○ |
| 一 | | | <i>Phylloscopus sp.</i> | メボソムシクイ上種 | | | ○ |
| 72 | | | <i>Phylloscopus borealoides</i> | エゾムシクイ | | | ○ |
| 73 | | | <i>Phylloscopus coronatus</i> | センダイムシクイ | | | ○ |
| 74 | | メジロ | <i>Zosterops japonicus</i> | メジロ | ○ | ○ | ○ |
| 75 | | セッカ | <i>Cisticola juncidis</i> | セッカ | | | ○ |
| 76 | | ミソサザイ | <i>Troglodytes troglodytes</i> | ミソサザイ | | ○ | ○ |
| 77 | ムクドリ | <i>Spodiopsar cineraceus</i> | ムクドリ | ○ | ○ | ○ | |
| 78 | | <i>Agropsar philippensis</i> | コムクドリ | | | ○ | |
| 79 | ヒタキ | <i>Zoothera sibirica</i> | マミジロ | | | ○ | |
| 80 | | <i>Zoothera dauma</i> | トラツグミ | | | ○ | |
| 81 | | <i>Turdus cardis</i> | クロツグミ | ○ | | ○ | |
| 82 | | <i>Turdus obscurus</i> | マミチャジナイ | | | ○ | |
| 83 | | <i>Turdus pallidus</i> | シロハラ | ○ | ○ | ○ | |
| 84 | | <i>Turdus chrysolauus</i> | アカハラ | | | ○ | |
| 85 | | <i>Turdus naumanni</i> | ツグミ | | ○ | ○ | |
| 86 | | <i>Luscinia akahige</i> | コマドリ | | | ○ | |
| 87 | | <i>Luscinia calliope</i> | ノゴマ | | | ○ | |
| 88 | | <i>Luscinia cyane</i> | コルリ | | | ○ | |
| 89 | | <i>Tarsiger cyanurus</i> | ルリビタキ | | ○ | ○ | |
| 90 | | <i>Phoenicurus aureoreus</i> | ジョウビタキ | ○ | ○ | ○ | |
| 91 | | <i>Saxicola torquatus</i> | ノビタキ | | | ○ | |
| 92 | | <i>Monticola solitarius</i> | イソヒヨドリ | | | ○ | |
| 93 | <i>Muscicapa griseisticta</i> | エゾビタキ | ○ | | ○ | | |
| 94 | <i>Muscicapa sibirica</i> | サメビタキ | | | ○ | | |
| 95 | <i>Muscicapa dauurica</i> | コサメビタキ | ○ | | ○ | | |
| 96 | <i>Ficedula narcissina</i> | キビタキ | ○ | | ○ | | |
| 97 | <i>Ficedula mugimaki</i> | ムギマキ | | | ○ | | |
| 98 | <i>Cyanoptila cyanomelana</i> | オオルリ | | | ○ | | |
| 99 | イワヒバリ | <i>Prunella rubida</i> | カヤクグリ | | | ○ | |
| 100 | スズメ | <i>Passer rutilans</i> | ニューナイスズメ | ○ | ○ | ○ | |
| 101 | | <i>Passer montanus</i> | スズメ | ○ | ○ | ○ | |
| 102 | セキレイ | <i>Motacilla cinerea</i> | キセキレイ | ○ | | ○ | |
| 103 | | <i>Motacilla alba</i> | ハクセキレイ | ○ | ○ | ○ | |
| 104 | | <i>Motacilla grandis</i> | セグロセキレイ | ○ | ○ | ○ | |
| 105 | | <i>Anthus hodgsoni</i> | ビンズイ | ○ | | ○ | |
| 106 | アトリ | <i>Fringilla montifringilla</i> | アトリ | ○ | | ○ | |
| 107 | | <i>Chloris sinica</i> | カワラヒワ | ○ | ○ | ○ | |
| 108 | | <i>Carduelis spinus</i> | マヒワ | | | ○ | |
| 109 | | <i>Uragus sibiricus</i> | ベニマシコ | ○ | ○ | ○ | |
| 110 | | <i>Pyrrhula pyrrhula</i> | ウソ | ○ | ○ | ○ | |
| 111 | | <i>Coccothraustes coccothraustes</i> | シメ | | ○ | ○ | |
| 112 | | <i>Eophona personata</i> | イカル | ○ | ○ | ○ | |
| 113 | | ホオジロ | <i>Emberiza cioides</i> | ホオジロ | ○ | ○ | ○ |
| 114 | <i>Emberiza rustica</i> | | カシラダカ | ○ | ○ | ○ | |
| 115 | <i>Emberiza elegans</i> | | ミヤマホオジロ | ○ | ○ | ○ | |
| 116 | <i>Emberiza spodocephala</i> | | アオジ | ○ | ○ | ○ | |
| 117 | <i>Emberiza variabilis</i> | | クロジ | | ○ | ○ | |
| 合計 | 17 目 | 41 科 | 117 種 | 54 種 | 51 種 | 117 種 | |

表 8-2 現地調査・文献調査の重要種

| No. | 目 | 科 | 学名 | 種名 | 現地調査 | | 文献調査 | 種の保存法 | 環境省 RL | 大阪府 RL |
|-----|------|---------|---------------------------------|----------|------|----|------|-------|--------|--------|
| | | | | | 秋季 | 冬季 | | | | |
| 1 | カモ | カモ | <i>Aix galericulata</i> | オシドリ | | ○ | ○ | | DD | |
| 2 | ツル | クイナ | <i>Rallus aquaticus</i> | クイナ | | | ○ | | | NT |
| 3 | | | <i>Porzana fusca</i> | ヒクイナ | | | ○ | | NT | VU |
| 4 | カッコウ | カッコウ | <i>Cuculus optatus</i> | ツツドリ | | | ○ | | | NT |
| 5 | ヨタカ | ヨタカ | <i>Caprimulgus indicus</i> | ヨタカ | | | ○ | | NT | VU |
| 6 | チドリ | チドリ | <i>Vanellus cinereus</i> | ケリ | ○ | ○ | ○ | | DD | NT |
| 7 | | | <i>Charadrius dubius</i> | コチドリ | | | ○ | | | NT |
| 8 | | シギ | <i>Gallinago gallinago</i> | タシギ | | | ○ | | | NT |
| 9 | | | <i>Tringa ochropus</i> | クサシギ | | | ○ | | | NT |
| 10 | タカ | ミサゴ | <i>Pandion haliaetus</i> | ミサゴ | | | ○ | | NT | |
| 11 | | タカ | <i>Pernis ptilorhynchus</i> | ハチクマ | | | ○ | | NT | CR+EN |
| 12 | | | <i>Accipiter gularis</i> | ツミ | | | ○ | | | VU |
| 13 | | | <i>Accipiter nisus</i> | ハイタカ | ○ | ○ | ○ | | NT | |
| 14 | | | <i>Accipiter gentilis</i> | オオタカ | | | ○ | | NT | NT |
| 15 | | | <i>Butastur indicus</i> | サシバ | ○ | | ○ | | VU | CR+EN |
| 16 | | | <i>Buteo buteo</i> | ノスリ | ○ | ○ | ○ | | | NT |
| 17 | フクロウ | フクロウ | <i>Strix uralensis</i> | フクロウ | | | ○ | | | NT |
| 18 | ハヤブサ | ハヤブサ | <i>Falco peregrinus</i> | ハヤブサ | | | ○ | 国内希少 | VU | |
| 19 | スズメ | サンショウクイ | <i>Pericrocotus divaricatus</i> | サンショウクイ | | | ○ | | VU | VU |
| 20 | | ヒバリ | <i>Alauda arvensis</i> | ヒバリ | ○ | ○ | ○ | | | NT |
| 21 | | ツバメ | <i>Hirundo daurica</i> | コシアカツバメ | ○ | | ○ | | | NT |
| 22 | | ムシクイ | <i>Phylloscopus examinandus</i> | オオムシクイ | ○ | | ○ | | DD | |
| 23 | | | <i>Phylloscopus coronatus</i> | センダイムシクイ | | | ○ | | | NT |
| 24 | | セッカ | <i>Cisticola juncidis</i> | セッカ | | | ○ | | | NT |
| 25 | | ヒタキ | <i>Zoothera dauma</i> | トラツグミ | | | ○ | | | NT |
| 26 | | | <i>Muscicapa dauurica</i> | コサメビタキ | ○ | | ○ | | | VU |
| 27 | | ホオジロ | <i>Emberiza rustica</i> | カシラダカ | ○ | ○ | ○ | | | NT |
| 28 | | | <i>Emberiza elegans</i> | ミヤマホオジロ | ○ | ○ | ○ | | | NT |
| 合計 | 9目 | 17科 | 28種 | | 10種 | 7種 | 28種 | | 12種 | 23種 |

CR+EN：絶滅危惧Ⅰ類 絶滅の危機に瀕している種

VU：絶滅危惧Ⅱ類 絶滅の危険が増大している種

NT：準絶滅危惧種 現時点での絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては絶滅危惧に移行する可能性のある種

DD：情報不足 評価するだけの情報が不足している種

9. 参考文献

1. 「環境省レッドリスト 2017」(2017年, 環境省)
2. 「大阪府レッドリスト 2014」(2014年, 大阪府)
3. 「大阪府鳥類目録 2016」(2016年3月31日, 日本野鳥の会大阪支部)
4. 「日本鳥類目録 改訂第7版」(2012年, 日本鳥学会)
5. 「枚方鳥獣保護区 保護に関する方針(案)」(大阪府, 2018年1月7日閲覧)
6. 「枚方ふるさといきもの調査報告書」(枚方市, 2013年3月)
7. 「鳥 630 図鑑」(1988年3月30日, (財) 日本鳥類保護連盟)