

8.7 生物・生態系

8.7.1 調査結果

(1) 陸上動物の状況

現地調査を実施した陸上動物の状況について、哺乳類、鳥類、爬虫類及び両生類並びに昆虫類を調査した。種別ごとの確認種一覧は、表 8.7-2～表 8.7-33 に示すとおりである。なお、種別ごとの該当表番号については、表 8.7-1 に示すとおりである。

表 8.7-1 の陸上動物の確認種一覧

| 調査事項 | | 季節 | 該当表番号 | |
|------|---------|----------|-------|-------------------|
| 生物 | 陸上動物の状況 | 哺乳類 | 冬季 | 表 8.7-2 |
| | | | 春季 | 表 8.7-3 |
| | | | 夏季 | 表 8.7-4 |
| | | | 秋季 | 表 8.7-5 |
| | | 鳥類 | 冬季 | 表 8.7-6 |
| | | | 春季 | 表 8.7-7 |
| | | | 初夏 | 表 8.7-8 |
| | | | 秋季 | 表 8.7-9 |
| | | 爬虫類及び両生類 | 春季 | 表 8.7-10 |
| | | | 夏季 | 表 8.7-11 |
| | | | 秋季 | 表 8.7-12 |
| | | 昆虫類 | 春季 | 表 8.7-13～表 8.7-17 |
| | | | 初夏 | 表 8.7-18～表 8.7-23 |
| | | | 夏季 | 表 8.7-24～表 8.7-27 |
| | | | 秋季 | 表 8.7-28～表 8.7-33 |

(2) 生息（育）環境

植物群落の群落毎の植生調査票は、表 8.7-34～表 8.7-41 に示すとおりである。

表 8.7-2 確認種一覧（冬季 哺乳類）

●哺乳類 冬季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3, 4 | | 備考 | |
|-----|-----|-----|--------|-------------------------|------|----|--------|----|-----|---------------|-----------|--------|----|---|
| | | | 和名 | 学名 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB 北多摩 | 特定外来生物 | 侵略的外来種 | | |
| 1 | モグラ | モグラ | アズマモグラ | <i>Mogera imaizumii</i> | ● | ● | | | | | (○) | | | |
| 合計 | 1目 | 1科 | 1種 | | 1種 | 1種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | | — |

- *1. 種名、配列等は、基本的に「種の多様性調査対象種一覧」（平成9年、環境省）に準拠した。
- *2. 重要種の選定基準及び選定理由
 文法：「文化財保護法」（昭和25年、法律第214号）
 種法：「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」（平成4年、法律75号）に基づく国内希少野生動植物種等
 国RL：「環境省レッドリスト2017の公表について」（平成29年3月、環境省）の掲載種
 東京都RDB：「レッドデータブック東京2013（本土部）」（平成25年3月、東京都）の掲載種 ※地域区分は「北多摩」
 なお、アズマモグラは東京都RDBの掲載種であるが、「北多摩」では「ランク外」と評価されているため、重要種に該当しないと判断した。
 (○)：ランク外（当該地域で生息が確認されているが、カテゴリー（絶滅～留意種）に該当しないもの）
- *3. 外来種、特定外来生物の選定基準
 特定外来：「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成16年法律第78号）に基づく特定外来生物
- *4. 外来種、生態系被害防止外来種の選定基準
 「環境省報道発表資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト-」（平成27年3月、環境省）

*哺乳類の確認状況
 調査の結果、哺乳類はアズマモグラの1種を確認した。
 重要種や特定外来生物、侵略的外来種等に該当する種は確認されなかった。
 アズマモグラは、主に野火止用水緑道と玉川上水緑道で確認した。緑道沿いに塚が普通に見られた。
 計画地内では、敷地南側の緑地（玉川上水緑道側）1箇所で塚を確認した。

表 8.7-3 確認種一覧（春季 哺乳類）

●哺乳類 春季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | フィールドサイン法 | トラップ法 | | | 無人撮影法 | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3, 4 | | 備考 | |
|-----|-----|-----|--------|-------------------------|-----------|-------|----|----|-------|----|----|------|----|--------|----|-----|-----------|-----------|--------|----|---|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB北多摩 | 特定外来生物 | 侵略的外来種 | | |
| 1 | モグラ | モグラ | アズマモグラ | <i>Mogera imaizumii</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | (○) | | | |
| 合計 | 1目 | 1科 | 1種 | | 1種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 1種 | 1種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | — |

- *1. 種名、配列等は、基本的に「種の多様性調査対象種一覧」（平成9年、環境省）に準拠した。
- *2. 重要種の選定基準及び選定理由
 文法：「文化財保護法」（昭和25年、法律第214号）
 種法：「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」（平成4年、法律75号）に基づく国内希少野生動植物種等
 国RL：「環境省レッドリスト2018」（平成30年5月22日、環境省）の掲載種
 東京都RDB：「レッドデータブック東京2013（本土部）」（平成25年3月、東京都）の掲載種 ※評価の地域区分は調査範囲の位置する「北多摩」とした。
 なお、アズマモグラは東京都RDBの掲載種であるが、「北多摩」では「ランク外」と評価されているため、重要種に該当しないと判断した。
 (○)：ランク外（当該地域で生息が確認されているが、カテゴリー（絶滅～留意種）に該当しないもの）
- *3. 外来種、特定外来生物の選定基準
 特定外来：「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成16年法律第78号）に基づく特定外来生物
- *4. 外来種、生態系被害防止外来種の選定基準
 「環境省報道発表資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト-」（平成27年3月、環境省）

*哺乳類の確認状況
 調査の結果、哺乳類はアズマモグラの1種を確認した。
 重要種や特定外来生物、侵略的外来種等に該当する種は確認されなかった。
 アズマモグラは、フィールドサイン法で、主に野火止用水緑道と玉川上水緑道、隣接樹林地で塚や坑道を確認した。緑道沿いや林内の地表に塚が普通に見られた。計画地内では、敷地南側の緑地（玉川上水緑道側）1箇所ですでに塚を確認した。
 なお、トラップ法や無人撮影法で哺乳類は確認されなかった。

表 8.7-4 確認種一覧（夏季 哺乳類）

●哺乳類 夏季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | フィールド サイン法 | トラップ法 | | | 無人撮影法 | | | 夜間 調査 | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | | 外来種 *3, 4 | | 備考 |
|-----|------|--------|---------|-----------------------------|---------------|-------|----|----|-------|----|----|----------|------|----|--------|----|-----|-------------------|------------|------------|----|----|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都 RDB 北多摩 | 特定外来 生物 | 侵略的 外来種 | | |
| 1 | モグラ | モグラ | アズマモグラ | <i>Mogera imaizumii</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | (○) | | | | |
| 2 | コウモリ | ヒナコウモリ | アブラコウモリ | <i>Pipistrellus abramus</i> | | | | | | | | ○ | ● | ● | | | | | | | | |
| 合計 | 2目 | 2科 | 2種 | | 1種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 1種 | 2種 | 2種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | — |

*1. 種名、配列等は、基本的に「種の多様性調査対象種一覧」（平成9年、環境省）に準拠した。

*2. 重要種の選定基準及び選定理由

文法：「文化財保護法」（昭和25年、法律第214号）

種法：「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」（平成4年、法律75号）に基づく国内希少野生動物種等

国RL：「環境省レッドリスト2018」（平成30年5月22日、環境省）の掲載種

東京都RDB：「レッドデータブック東京2013（本土部）」（平成25年3月、東京都）の掲載種 ※評価の地域区分は調査範囲の位置する「北多摩」とした。

なお、アズマモグラは東京都RDBの掲載種であるが、「北多摩」では「ランク外」と評価されているため、重要種に該当しないと判断した。

(○)：ランク外（当該地域で生息が確認されているが、カテゴリー（絶滅～留意種）に該当しないもの）

*3. 外来種、特定外来生物の選定基準

特定外来：「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成16年、法律第78号）に基づく特定外来生物

*4. 外来種、侵略的外来種の選定基準

「環境省報道発表資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト-」（平成27年3月、環境省）の掲載種

*哺乳類の確認状況

調査の結果、哺乳類はアズマモグラとアブラコウモリの2種が確認された。

重要種や特定外来生物、侵略的外来種等に該当する種は確認されなかった。

アズマモグラは、フィールドサイン法で、主に野火止用水緑道と玉川上水緑道、隣接樹林地で塚や坑道が確認された。緑道沿いや林内の地表に塚が普通に見られた。計画地内では、敷地南側の緑地（玉川上水緑道側）1箇所が確認された。

夜間調査では、飛翔するコウモリが確認された。バットディテクターは、いずれも45～47kHz付近で強く反応したことからアブラコウモリと判断した。調査範囲内で広く確認され、計画地内でも正門駐車場付近で確認された。

なお、トラップ法や無人撮影法で哺乳類は確認されなかった。

表 8.7-5 確認種一覧（秋季 哺乳類）

●哺乳類 秋季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | フィールド サイン法 | トラップ法 | | | 無人撮影法 | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | | 外来種 *3,4 | | 備考 |
|-----|------|--------|---------|-----------------------------|---------------|-------|----|----|-------|----|----|------|----|--------|----|-----|-------------------|------------|------------|----|----|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都 RDB 北多摩 | 特定外来 生物 | 侵略的 外来種 | | |
| 1 | モグラ | モグラ | アズマモグラ | <i>Mogera imaizumii</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | (○) | | | |
| 2 | コウモリ | ヒナコウモリ | アブラコウモリ | <i>Pipistrellus abramus</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | | |
| 合計 | 2目 | 2科 | 2種 | | 2種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 2種 | 1種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | 0種 | — |

*1. 種名、配列等は、基本的に「種の多様性調査対象種一覧」（平成9年、環境省）に準拠した。

*2. 重要種の選定基準及び選定理由

文法：「文化財保護法」（昭和25年、法律第214号）

種法：「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」（平成4年、法律75号）に基づく国内希少野生動植物種等

国RL：「環境省レッドリスト2018」（平成30年5月22日、環境省）の掲載種

東京都RDB：「レッドデータブック東京2013（本土部）」（平成25年3月、東京都）の掲載種 ※評価の地域区分は調査範囲の位置する「北多摩」とした。

なお、アズマモグラは東京都RDBの掲載種であるが、「北多摩」では「ランク外」と評価されているため、重要種に該当しないと判断した。

(○)：ランク外（当該地域で生息が確認されているが、カテゴリー（絶滅～留意種）に該当しないもの）

*3. 外来種、特定外来生物の選定基準

特定外来：「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成16年、法律第78号）に基づく特定外来生物

*4. 外来種、侵略的外来種の選定基準

「環境省報道発表資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト-」（平成27年3月、環境省）の掲載種

*哺乳類の確認状況

調査の結果、哺乳類はアズマモグラとアブラコウモリの2種が確認された。

重要種や特定外来生物、侵略的外来種等に該当する種は確認されなかった。

アズマモグラは、フィールドサイン法で、主に野火止用水緑道と玉川上水緑道、隣接樹林地で塚や坑道が確認された。緑道沿いや林内の地表に塚が普通に見られた。計画地内では、敷地南側の緑地（玉川上水緑道側）1箇所塚が確認された。

アブラコウモリは、夜明け前に飛翔する個体が計画地内で目撃された。バットデテクターでエコーロケーションを計測した結果、周波数は45kHz付近であった

ことからアブラコウモリと判断した。

なお、トラップ法や無人撮影法で哺乳類は確認されなかった。

表 8.7-6 確認種一覧（冬季 鳥類）

●鳥類 冬季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | ラインセンサス | | 定点観察 | 任意 | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3,4 | | 備考 |
|-----|--------|--------|---------|--------------------------------------|---------|-----|------|-----|------|-----|--------|----|-----|--------|----------|--------|-----|
| | | | 和名 | 学名 | L1 | L2 | P1 | 観察 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB | 特定外来生物 | 侵略的外来種 | |
| 1 | カモ | カモ | カルガモ | <i>Anas zonorhyncha</i> | | 1 | | ○ | | ● | | | | | | | |
| 2 | ハト | ハト | ドバト | <i>Columba livia var. domestica</i> | | 6 | | ○ | | ● | | | | | | | 外来種 |
| 3 | | | キジバト | <i>Streptopelia orientalis</i> | 4 | 2 | 2 | ○ | ● | ● | | | | | | | |
| 4 | ブッポウソウ | カワセミ | カワセミ | <i>Alcedo atthis</i> | | 1 | | | | ● | | | | | | | |
| 5 | キツツキ | キツツキ | コゲラ | <i>Dendrocopos kizuki</i> | 1 | 4 | 1 | ○ | ● | ● | | | | | | | NT |
| 6 | | | アカゲラ | <i>Dendrocopos major</i> | | 1 | | | | ● | | | | | | | NT |
| 7 | | | アオゲラ | <i>Picus awokera</i> | | 1 | | | | ● | | | | | | | NT |
| 8 | スズメ | モズ | モズ | <i>Lanius bucephalus</i> | | | 1 | ○ | | ● | | | | | | | VU |
| 9 | | カラス | オナガ | <i>Cyanopica cyanus</i> | | | | ○ | | ● | | | | | | | |
| 10 | | | ハシボソガラス | <i>Corvus corone</i> | 2 | 2 | 3 | ○ | | ● | | | | | | | |
| 11 | | | ハシブトガラス | <i>Corvus macrorhynchos</i> | 1 | 1 | | ○ | ● | ● | | | | | | | |
| 12 | | シジュウカラ | ヤマガラ | <i>Poecile varius</i> | | 4 | 3 | ○ | | ● | | | | | | | NT |
| 13 | | | シジュウカラ | <i>Parus minor</i> | 15 | 15 | 3 | ○ | ● | ● | | | | | | | |
| 14 | | ヒヨドリ | ヒヨドリ | <i>Hypsipetes amaurotis</i> | 5 | 13 | 28 | ○ | ● | ● | | | | | | | |
| 15 | | ウグイス | ウグイス | <i>Cettia diphone</i> | | 1 | | | | ● | | | | | | | NT |
| 16 | | エナガ | エナガ | <i>Aegithalos caudatus</i> | 11 | | | ○ | | ● | | | | | | | NT |
| 17 | | メジロ | メジロ | <i>Zosterops japonicus</i> | 1 | | 2 | ○ | ● | ● | | | | | | | |
| 18 | | ムクドリ | ムクドリ | <i>Spodiopsar cineraceus</i> | 14 | | 2 | ○ | | ● | | | | | | | |
| 19 | | ヒタキ | シロハラ | <i>Turdus pallidus</i> | 1 | 2 | | ○ | | ● | | | | | | | |
| 20 | | | ツグミ | <i>Turdus naumanni</i> | 2 | 2 | | ○ | | ● | | | | | | | |
| 21 | | | ジョウビタキ | <i>Phoenicurus auroreus</i> | | | | ○ | | ● | | | | | | | |
| 22 | | スズメ | スズメ | <i>Passer montanus</i> | | | | ○ | | ● | | | | | | | |
| 23 | | セキレイ | ハクセキレイ | <i>Motacilla alba</i> | | 1 | 2 | ○ | ● | ● | | | | | | | |
| 24 | | アトリ | シメ | <i>Coccothraustes coccothraustes</i> | | | | ○ | | ● | | | | | | | |
| 25 | | | イカル | <i>Eophona personata</i> | | 9 | | | | ● | | | | | | | NT |
| 合計 | 5目 | 16科 | 25種 | 個体数 | 64 | 59 | 49 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | | | | 種数 | 13種 | 15種 | 11種 | 20種 | 7種 | 25種 | 0種 | 0種 | 0種 | 8種 | 0種 | 0種 | — |

- *1. 種名、配列等は、原則として「日本鳥類目録改定第7版」（2012年、日本鳥学会）に準拠した。
- *2. 重要種の選定基準及び選定理由
 文法：「文化財保護法」（昭和25年、法律第214号）
 種法：「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」（平成4年、法律75号）に基づく国内希少野生動植物種等
 国RL：「環境省レッドリスト2017の公表について」（平成29年3月、環境省）の掲載種
 東京都RDB：「レッドデータブック東京2013（本土部）」（平成25年3月、東京都）の掲載種 ※地域区分は「北多摩」
 VU：絶滅危惧Ⅱ類 NT：準絶滅危惧
- *3. 特定外来生物の選定基準
 特定外来：「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成16年法律第78号）に基づく特定外来生物
- *4. 生態系被害防止外来種の選定基準
 「環境省報道発表資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト-」（平成27年3月、環境省）

*鳥類の確認状況
 調査の結果、5目16科25種の鳥類を確認した。
 重要種は、カワセミ、アカゲラ、アオゲラ、モズ、ヤマガラ、ウグイス、エナガ、イカルの8種を確認した。
 特定外来生物、侵略的外来種等に該当する外来種は確認されなかった。
 確認種は、シジュウカラ、ヒヨドリ、ムクドリなどの一般的な種が多く見られた。そのほか、コゲラ、アカゲラ、アオゲラなどの樹林性のキツツキ類や、カルガモ、カワセミなどの水辺の鳥、シロハラ、ツグミ、ジョウビタキなどの冬鳥も確認した。

表 8.7-7 確認種一覧（春季 鳥類）

●鳥類 春季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | ライセンス | | | 任意 観察 | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | | 外来種 *3,4 | | 備考 |
|-----|------|---------|------------|---------------------------------------|-------|----|-----|----------|------|-----|--------|----|-----|-------------------|------------|------------|---|---------------|
| | | | 和名 | 学名 | L1 | L2 | P1 | | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都 RDB 北多摩 | 特定外来 生物 | 侵略的 外来種 | | |
| 1 | カモ | カモ | カルガモ | <i>Anas zonorhyncha</i> | | | | ○ | | ● | | | | | | | | |
| 2 | ハト | ハト | ドバト | <i>Columba livia var. domestica</i> | | | 5 | ○ | ● | ● | | | | | | | | 外来種 |
| 3 | | | キジバト | <i>Streptopelia orientalis</i> | 3 | 1 | 1 | ○ | | ● | | | | | | | | |
| 4 | ベリカン | サギ | アオサギ | <i>Ardea cinerea</i> | | | 1 | ○ | | ● | | | | | | | | |
| 5 | キツツキ | キツツキ | コゲラ | <i>Dendrocopos kizuki</i> | 2 | 1 | 1 | ○ | | ● | | | | | | | | |
| 6 | | | アオゲラ | <i>Picus awokera</i> | 1 | | | ○ | ● | ● | | | | NT | | | | |
| 7 | スズメ | サンショウクイ | サンショウクイ | <i>Pericrocotus divaricatus</i> | | | | ○ | | ● | | | | VU | CR | | | |
| 8 | | カラス | オナガ | <i>Cyanopica cyanus</i> | 3 | | | ○ | | ● | | | | | | | | |
| 9 | | | ハシボソガラス | <i>Corvus corone</i> | | | | ○ | | ● | | | | | | | | |
| 10 | | | ハシブトガラス | <i>Corvus macrorhynchos</i> | | 1 | 1 | ○ | ● | ● | | | | | | | | |
| 11 | | シジュウカラ | ヤマガラ | <i>Poecile varius</i> | 2 | | | ○ | | ● | | | | | NT | | | |
| 12 | | | シジュウカラ | <i>Parus minor</i> | 11 | 6 | 4 | ○ | ● | ● | | | | | | | | |
| 13 | | ヒヨドリ | ヒヨドリ | <i>Hypsipetes amaurotis</i> | 3 | 10 | 7 | ○ | ● | ● | | | | | | | | |
| 14 | | エナガ | エナガ | <i>Aegithalos caudatus</i> | | | | ○ | | ● | | | | | NT | | | |
| 15 | | メジロ | メジロ | <i>Zosterops japonicus</i> | 3 | 4 | 1 | ○ | | ● | | | | | | | | |
| 16 | | ムクドリ | ムクドリ | <i>Spodiopsar cineraceus</i> | 4 | 3 | 4 | ○ | | ● | | | | | | | | |
| 17 | | ヒタキ | アカハラ | <i>Turdus chrysolaus</i> | | | | ○ | | ● | | | | | | | | |
| 18 | | スズメ | スズメ | <i>Passer montanus</i> | | | 3 | ○ | | ● | | | | | | | | |
| 19 | | アトリ | カワラヒワ | <i>Chloris sinica</i> | | | 1 | ○ | | ● | | | | | | | | |
| 20 | | | シメ | <i>Coccothraustes coccothraustes</i> | | | | ○ | | ● | | | | | | | | |
| 21 | インコ | インコ | ワカケホンセイインコ | <i>Psittacula krameri manillensis</i> | | | | 2 | | ● | | | | | | | | 国外/総合対策 (その他) |
| 合計 | 6目 | 15科 | 21種 | 個体数 | 32 | 26 | 31 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | | | | 種数 | 9種 | 7種 | 12種 | 19種 | 5種 | 21種 | 0種 | 0種 | 1種 | 4種 | 0種 | 1種 | — | — |

*1. 種名、配列等は、原則として「日本鳥類目録改定第7版」（2012年、日本鳥学会）に準拠した。

*2. 重要種の選定基準及び選定理由

文法：「文化財保護法」（昭和25年、法律第214号）

種法：「絶滅のおそれのある野生動物種の保存に関する法律」（平成4年、法律75号）に基づく国内希少野生動物種等

国RL：「環境省レッドリスト2018」（平成30年5月22日、環境省）の掲載種

VU：絶滅危惧Ⅱ類

東京都RDB：「レッドデータブック東京2013（本土部）」（平成25年3月、東京都）の掲載種 ※評価の地域区分は調査範囲の位置する「北多摩」とした。

CR：絶滅危惧ⅠA類 NT：準絶滅危惧

*3. 外来種、特定外来生物の選定基準

「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成16年法律第78号）に基づく特定外来生物

*4. 外来種、生態系被害防止外来種の選定基準

「環境省報道発表資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト-」（平成27年3月、環境省）

国外：国外由来の外来種

総合対策：総合的に対策が必要な外来種

（その他）：その他の総合対策外来種

*鳥類の確認状況

調査の結果、6目15科21種の鳥類を確認した。

重要種は、アオゲラ、サンショウクイ、ヤマガラ、エナガの4種を確認した。

侵略的外来種に該当する外来種は、ワカケホンセイインコを確認した。

確認種は、シジュウカラ、ヒヨドリ、ムクドリなどの一般的な種が多く見られた。

そのほか、樹林性のコゲラ、アオゲラ、ヤマガラ、エナガ、水鳥のカルガモ、アオサギ、旅鳥のサンショウクイなどを確認した。

表 8.7-8 確認種一覧（初夏 鳥類）

●鳥類 初夏季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | ラインセンサス | | | 定点観察 | 任意観察 | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | | 外来種 *3,4 | | 備考 |
|-----|-------|--------|---------|--|----------|----------|-----------|----------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------------|---------|----------|--------|----|
| | | | 和名 | 学名 | L1 | L2 | P1 | | | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB 北多摩 | 特定外来生物 | 侵略的外来種 | | |
| 1 | ハト | ハト | ドバト | <i>Columba livia</i> var. <i>domestica</i> | 3 | | 4 | ○ | ● | ● | | | | | | | | 外来種 | |
| 2 | | | キジバト | <i>Streptopelia orientalis</i> | 2 | | 5 | ○ | | ● | | | | | | | | | |
| 3 | ペリカン | サギ | アオサギ | <i>Ardea cinerea</i> | | | 1 | | | ● | | | | | | | | | |
| 4 | アマツバメ | アマツバメ | ヒメアマツバメ | <i>Apus nipalensis</i> | | | | ○ | ● | | | | | | | NT | | | |
| 5 | タカ | | オオタカ | <i>Accipiter gentilis</i> | | | | ○ | | ● | | | | | NT | EN | | | |
| 6 | キツツキ | キツツキ | コガラ | <i>Dendrocopos kizuki</i> | 2 | 2 | 2 | ○ | ● | ● | | | | | | | | | |
| 7 | スズメ | カラス | オナガ | <i>Cyanopica cyanus</i> | 3 | | | ○ | ● | ● | | | | | | | | | |
| 8 | | | ハシボソガラス | <i>Corvus corone</i> | 1 | | | | | ● | | | | | | | | | |
| 9 | | シジュウカラ | ヤマガラ | <i>Poecile varius</i> | | 1 | | ○ | | ● | | | | | | NT | | | |
| 10 | | | シジュウカラ | <i>Parus minor</i> | 12 | 9 | 3 | ○ | | ● | | | | | | | | | |
| 11 | | ヒヨドリ | ヒヨドリ | <i>Hypsipetes amaurotis</i> | 2 | 10 | 5 | ○ | ● | ● | | | | | | | | | |
| 12 | | メジロ | メジロ | <i>Zosterops japonicus</i> | 2 | 2 | 2 | ○ | ● | ● | | | | | | | | | |
| 13 | | ムクドリ | ムクドリ | <i>Spodiopsar cineraceus</i> | | 1 | 2 | ○ | | ● | | | | | | | | | |
| 14 | | スズメ | スズメ | <i>Passer montanus</i> | | | 7 | ○ | | ● | | | | | | | | | |
| 15 | | アトリ | カワラヒワ | <i>Chloris sinica</i> | | | 2 | ○ | | ● | | | | | | | | | |
| 合計 | 6目 | 12科 | 15種 | 個体数 種数 | 27 8種 | 25 6種 | 33 10種 | — 13種 | — 6種 | — 14種 | — 0種 | — 0種 | — 1種 | — 3種 | — 0種 | — 0種 | — 0種 | — — | |

*1. 種名、配列等は、原則として「日本鳥類目録改定第7版」（2012年、日本鳥学会）に準拠した。

*2. 重要種の選定基準及び選定理由

文法：「文化財保護法」（昭和25年、法律第214号）

種法：「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」（平成4年、法律75号）に基づく国内希少野生動植物種等

国RL：「環境省レッドリスト2018」（平成30年5月22日、環境省）の掲載種

NT：準絶滅危惧

東京都RDB：「レッドデータブック東京2013（本土部）」（平成25年3月、東京都）の掲載種 ※評価の地域区分は調査範囲の位置する「北多摩」とした。

EN：絶滅危惧 I B類 NT：準絶滅危惧

*3. 外来種、特定外来生物の選定基準

「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成16年法律第78号）に基づく特定外来生物

*4. 外来種、生態系被害防止外来種の選定基準

「環境省報道発表資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト-」（平成27年3月、環境省）

*鳥類の確認状況

調査の結果、6目12科15種の鳥類を確認した。

重要種は、ヒメアマツバメ、オオタカ、ヤマガラの3種を確認した。

特定外来生物及び侵略的外来種に該当する外来種は確認されなかった。

確認種は、これまでの調査と同様に、シジュウカラ、ヒヨドリ、スズメ、ムクドリなどの一般的な種が多く見られた。

そのほか、ヒメアマツバメ、オオタカなどの行動圏の広い種を確認した。

表 8.7-9 確認種一覧（秋季 鳥類）

●鳥類 秋季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | ラインセンサス | | | 定点観察 | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3,4 | | 備考 |
|-----|------|--------|---------|-------------------------------------|-----------|----------|----------|----------|---------|----------|---------|---------|---------|---------|---------------|---------|--------|
| | | | 和名 | 学名 | L1 | L2 | P1 | | 任意観察 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB 北多摩 | 特定外来生物 | |
| 1 | ハト | ハト | ドバト | <i>Columba livia var. domestica</i> | | | 2 | ○ | ● | ● | | | | | | | 外来種 |
| 2 | | | キジバト | <i>Streptopelia orientalis</i> | 2 | 1 | 2 | ○ | | ● | | | | | | | |
| 3 | タカ | タカ | ツミ | <i>Accipiter gularis</i> | 2 | | | | | ● | | | | | CR | | |
| 4 | キツツキ | キツツキ | コゲラ | <i>Dendrocopos kizuki</i> | 3 | 2 | 1 | ○ | | ● | | | | | | | |
| 5 | | | アオゲラ | <i>Picus awokera</i> | 1 | | 1 | ○ | | ● | | | | | NT | | |
| 6 | スズメ | モズ | モズ | <i>Lanius bucephalus</i> | 1 | | | | | ● | | | | | VU | | |
| 7 | | カラス | オナガ | <i>Cyanopica cyanus</i> | | | | ○ | | ● | | | | | | | |
| 8 | | | ハシボソガラス | <i>Corvus corone</i> | | | | ○ | | ● | | | | | | | |
| 9 | | | ハシブトガラス | <i>Corvus macrorhynchos</i> | 1 | 1 | 1 | ○ | | ● | | | | | | | |
| 10 | | シジュウカラ | ヤマガラ | <i>Poecile varius</i> | | 1 | 1 | ○ | | ● | | | | | NT | | |
| 11 | | | シジュウカラ | <i>Parus minor</i> | 9 | 15 | 6 | ○ | ● | ● | | | | | | | |
| 12 | | ヒヨドリ | ヒヨドリ | <i>Hypsipetes amaurotis</i> | 2 | 7 | 5 | ○ | | ● | | | | | | | |
| 13 | | エナガ | エナガ | <i>Aegithalos caudatus</i> | | | | ○ | | ● | | | | | NT | | |
| 14 | | メジロ | メジロ | <i>Zosterops japonicus</i> | 2 | 1 | | ○ | | ● | | | | | | | |
| 15 | | ムクドリ | ムクドリ | <i>Spodiopsar cineraceus</i> | | | | ○ | | ● | | | | | | | |
| 16 | | ヒタキ | ツグミ属 | <i>Turdus sp.</i> | | | | ○ | | ● | | | | | | | |
| 17 | | スズメ | スズメ | <i>Passer montanus</i> | | | | ○ | | ● | | | | | | | |
| 18 | | セキレイ | キセキレイ | <i>Motacilla cinerea</i> | | | | ○ | | ● | | | | | | | |
| 19 | | | ハクセキレイ | <i>Motacilla alba</i> | 1 | | 2 | ○ | | ● | | | | | | | |
| 合計 | 4目 | 13科 | 19種 | 個体数 種数 | 24 10種 | 28 7種 | 21 9種 | — 17種 | — 2種 | — 19種 | — 0種 | — 0種 | — 0種 | — 5種 | — 0種 | — 0種 | — — |

- *1. 種名、配列等は、原則として「日本鳥類目録改定第7版」（2012年、日本鳥学会）に準拠した。
- *2. 重要種の選定基準及び選定理由
 文法：「文化財保護法」（昭和25年、法律第214号）
 種法：「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」（平成4年、法律75号）に基づく国内希少野生動植物種等
 国RL：「環境省レッドリスト2018」（平成30年5月22日、環境省）の掲載種
 東京都RDB：「レッドデータブック東京2013（本土部）」（平成25年3月、東京都）の掲載種 ※評価の地域区分は調査範囲の位置する「北多摩」とした。
 CR：絶滅危惧ⅠA類 VU：絶滅危惧Ⅱ類 NT：準絶滅危惧
- *3. 特定外来生物の選定基準
 「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成16年法律第78号）に基づく特定外来生物
- *4. 生態系被害防止外来種の選定基準
 「環境省報道発表資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト-」（平成27年3月、環境省）

*鳥類の確認状況
 調査の結果、4目13科19種の鳥類を確認した。
 重要種は、ツミ、アオゲラ、モズ、ヤマガラ、エナガの5種を確認した。
 特定外来生物及び侵略的外来種に該当する外来種は確認されなかった。
 確認種は、これまでの調査と同様に、シジュウカラ、ヒヨドリ、ムクドリなどの一般的な種が多く見られた。
 そのほか、渡り途中とみられるツミ（小型のタカ）を確認した。

表 8.7-10 確認種一覧（春季 爬虫類及び両生類）

●は虫類及び両生類 春季 確認種一覧

| No. | 綱名 | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3,4 | | 備考 |
|-----|----|----|------|-----------|----------------------------------|------|----|--------|----|-----|---------------|----------|--------|----|
| | | | | 和名 | 学名 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB 北多摩 | 特定外来生物 | 侵略的外来種 | |
| 1 | 爬虫 | 有鱗 | ヤモリ | ニホンヤモリ | <i>Gekko japonicus</i> | ● | | | | | * | | | |
| 2 | | | トカゲ | ヒガシニホントカゲ | <i>Plestiodon finitimus</i> | | ● | | | | | VU | | |
| 3 | | | カナヘビ | ニホンカナヘビ | <i>Takydromus tachydromoides</i> | ● | ● | | | | | | VU | |
| 合計 | 1綱 | 1目 | 3科 | 3種 | | 2種 | 2種 | 0種 | 0種 | 0種 | 3種 | 0種 | 0種 | — |

*1. 種名、配列等は、基本的に「日本産爬虫両生類標準和名リスト」（平成29年5月、日本爬虫両棲類学会）に準拠した。

*2. 重要種の選定基準及び選定理由

文法：「文化財保護法」（昭和25年、法律第214号）

種法：「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」（平成4年、法律75号）に基づく国内希少野生動植物種等

国RL：「環境省レッドリスト2018」（平成30年5月22日、環境省）の掲載種

東京都RDB：「レッドデータブック東京2013（本土部）」（平成25年3月、東京都）の掲載種 ※評価の地域区分は調査範囲の位置する「北多摩」とした。

VU：絶滅危惧Ⅱ類 *：留意種

*3. 特定外来生物の選定基準

特定外来：「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成16年法律第78号）に基づく特定外来生物

*4. 生態系被害防止外来種の選定基準

「環境省報道発表資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト-」（平成27年3月、環境省）

*は虫類及び両生類の確認状況

調査の結果、は虫類はニホンヤモリ、ヒガシニホントカゲ、ニホンカナヘビの計3種を確認した。

は虫類の確認種はいずれも重要種に該当する。

なお、両生類や特定外来生物、侵略的外来種等に該当する種は確認されなかった。

ニホンヤモリは、計画地の東端の1箇所成体1個体を確認した。

ヒガシニホントカゲとニホンカナヘビは、主に玉川上水緑道と隣接樹林地で確認した。

ヒガシニホントカゲは確認地点も多く普通に見られた。ニホンカナヘビは計画地内でも確認したが、

ヒガシニホントカゲに比べて、その出現は少なかった。

表 8.7-11 確認種一覧（夏季 爬虫類及び両生類）

●は虫類及び両生類 夏季 確認種一覧

| No. | 綱名 | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3, 4 | | 備考 | |
|-----|----|----|------|--------------|----------------------------------|------|----|--------|----|-----|---------------|-----------|--------|-------------|---|
| | | | | 和名 | 学名 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB 北多摩 | 特定外来生物 | 侵略的外来種 | | |
| 1 | 爬虫 | カメ | ヌマガメ | ミシシippアカミミガメ | <i>Trachemys scripta elegans</i> | | ● | | | | | | | 国外／総合対策（緊急） | |
| 2 | | 有鱗 | トカゲ | ヒガシニホントカゲ | <i>Plestiodon finitimus</i> | ● | ● | | | | | VU | | | |
| 3 | | | カナヘビ | ニホンカナヘビ | <i>Takydromus tachydromoides</i> | ● | ● | | | | | VU | | | |
| 合計 | 1綱 | 2目 | 3科 | 3種 | | 2種 | 3種 | 0種 | 0種 | 0種 | 2種 | 0種 | 1種 | | — |

- *1. 種名、配列等は、基本的に「日本産爬虫両生類標準和名リスト」（平成29年5月、日本爬虫両棲類学会）に準拠した。
- *2. 重要種の選定基準及び選定理由
 文法：「文化財保護法」（昭和25年、法律第214号）
 種法：「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」（平成4年、法律75号）に基づく国内希少野生動植物種等
 国RL：「環境省レッドリスト2018」（平成30年5月22日、環境省）の掲載種
 東京都RDB：「レッドデータブック東京2013（本土部）」（平成25年3月、東京都）の掲載種 ※評価の地域区分は調査範囲の位置する「北多摩」とした。
 VU：絶滅危惧II類 *：留意種
- *3. 外来種、特定外来生物の選定基準
 特定外来：「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成16年、法律第78号）に基づく特定外来生物
- *4. 外来種、侵略的外来種の選定基準
 「環境省報道発表資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト-」（平成27年3月、環境省）の掲載種
 国外：国外由来の外来種
 総合対策：総合的に対策が必要な外来種
 （緊急）：緊急対策外来種

*は虫類及び両生類の確認状況
 調査の結果、は虫類はミシシippアカミミガメ、ヒガシニホントカゲ、ニホンカナヘビの計3種が確認された。
 両生類は確認されなかった。
 ヒガシニホントカゲとニホンカナヘビは、重要種に該当する。
 ミシシippアカミミガメは、侵略的外来種に該当する。
 ミシシippアカミミガメは、玉川上水（西中島橋の下）の1箇所成体1個体が確認された。
 ヒガシニホントカゲは、計画地内の3箇所と周辺の4箇所成体で主に幼体が確認された。
 ニホンカナヘビは計画地内の1箇所と周辺の2箇所成体で主に成体が確認された。

表 8.7-12 確認種一覧（秋季 爬虫類及び両生類）

●は虫類及び両生類 秋季 確認種一覧

| No. | 綱名 | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3, 4 | | 備考 |
|-----|----|----|------|-----------|----------------------------------|------|----|--------|----|-----|---------------|-----------|--------|----|
| | | | | 和名 | 学名 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB 北多摩 | 特定外来生物 | 侵略的外来種 | |
| 1 | 爬虫 | 有鱗 | ヤモリ | ニホンヤモリ | <i>Gekko japonicus</i> | ● | ● | | | | * | | | |
| 2 | | | トカゲ | ヒガシニホントカゲ | <i>Plestiodon finitimus</i> | | ● | | | | VU | | | |
| 3 | | | カナヘビ | ニホンカナヘビ | <i>Takydromus tachydromoides</i> | | ● | | | | VU | | | |
| 合計 | 1綱 | 1目 | 3科 | 3種 | | 1種 | 3種 | 0種 | 0種 | 0種 | 3種 | 0種 | 0種 | — |

- *1. 種名、配列等は、基本的に「日本産爬虫両生類標準和名リスト」（平成29年5月、日本爬虫両棲類学会）に準拠した。
- *2. 重要種の選定基準及び選定理由
 文法：「文化財保護法」（昭和25年、法律第214号）
 種法：「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」（平成4年、法律75号）に基づく国内希少野生動植物種等
 国RL：「環境省レッドリスト2018」（平成30年5月22日、環境省）の掲載種
 東京都RDB：「レッドデータブック東京2013（本土部）」（平成25年3月、東京都）の掲載種 ※評価の地域区分は調査範囲の位置する「北多摩」とした。
 VU：絶滅危惧Ⅱ類 *：留意種
- *3. 外来種、特定外来生物の選定基準
 特定外来：「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成16年、法律第78号）に基づく特定外来生物
- *4. 外来種、侵略的外来種の選定基準
 「環境省報道発表資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト-」（平成27年3月、環境省）の掲載種
 国外：国外由来の外来種
 総合対策：総合的に対策が必要な外来種
 （緊急）：緊急対策外来種

*は虫類及び両生類の確認状況
 調査の結果、は虫類はニホンヤモリ、ヒガシニホントカゲ、ニホンカナヘビの計3種が確認された。
 両生類は確認されなかった。
 は虫類の確認種はいずれも重要種に該当する。
 ニホンヤモリは、計画地内の1箇所と周辺の2箇所で幼体計3個体が確認された。
 ヒガシニホントカゲは、周辺の3箇所成体と幼体が計3個体確認された。
 ニホンカナヘビは、周辺の1箇所成体1個体が確認された。

表 8.7-13 確認種一覧 (春季 昆虫類)

●昆虫類 初夏季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意 採集 | バイトラップ | | | ライトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3, 4 | | 備考 | |
|-----|-------|-------------|----------------|---------------------------------|----------|--------|----|----|--------|----|----|------|----|--------|----|-----|--------|-----------|------------|-----|------------|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB | | 特定外来 生物 | | 侵略的外 来種 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 北多摩 | 本土部 | | | |
| 1 | トンボ | ヤンマ | ギンヤンマ | <i>Anax parthenope</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | ゴキブリ | ゴキブリ | クロゴキブリ | <i>Periplaneta fuliginosa</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | 外来種 | |
| 3 | | チャバネゴキブリ | モリチャバネゴキブリ | <i>Blattella nipponica</i> | ○ | 12 | 43 | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| 4 | バッタ | アリツカオオロギ | Myrmecophilus属 | <i>Myrmecophilus</i> sp. | | 2 | | 4 | | | | | | | | | | | | | |
| 5 | | バッタ | ヒナバッタ | <i>Glyptobothrus maritimus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6 | | ヒシバッタ | ハラヒシバッタ | <i>Tetrix japonica</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 7 | カメムシ | ヨコバイ | フタオビハトムネヨコバイ | <i>Macropsis matsumurana</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | Macropsis属 | <i>Macropsis</i> sp. | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 8 | | | ツマグロオオヨコバイ | <i>Bothrogonia ferruginea</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 9 | | | Pagaronia属 | <i>Pagaronia</i> sp. | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | ヨコバイ科 | Cicadellidae | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
| 10 | | ウンカ | ウンカ科 | Delphacidae | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 11 | | カスミカメムシ | ケブカキベリナガカスミカメ | <i>Dryophilocoris miyamotoi</i> | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | |
| 12 | | | コミドリチビトピカスミカメ | <i>Campylomma livida</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 13 | | | キアシホソクロカスミカメ | <i>Phylus miyamotoi</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 14 | | | ベニモントピカスミカメ | <i>Psallus roseoguttatus</i> | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| 15 | | | クリトピカスミカメ | <i>Psallus castaneae</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 16 | | | ナガミドリカスミカメ属 | <i>Lygocoris</i> sp. | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 17 | | | ツヤクロカスミカメ | <i>Philostephanus glaber</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | カスミカメムシ科 | Miridae | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 18 | | ハナカメムシ | クロハナカメムシ | <i>Anthocoris japonicus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 19 | | クンバイムシ | コアカツクンバイ | <i>Cysteochila fieberi</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 20 | | | トサカクンバイ | <i>Stephanitis takeyai</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 21 | | サシガメ | ヨコツナサシガメ | <i>Agriosphodrus dohrmi</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 22 | | ヒゲナガカメムシ | ヒゲナガカメムシ | <i>Fachygrontha antennata</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 23 | | ヒョウタンナガカメムシ | コバネヒョウタンナガカメムシ | <i>Togo hemipterus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 24 | | マダラナガカメムシ | ムラサキナガカメムシ | <i>Pylorus colon</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 25 | | ヘリカメムシ | ホオズキカメムシ | <i>Acanthocoris sordidus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 26 | | | ホソハリカメムシ | <i>Cletus punctiger</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 27 | | | ハリカメムシ | <i>Cletus schmidtii</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 28 | | | ホシハラビロヘリカメムシ | <i>Homoeocerus unipunctatus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 29 | | カメムシ | クサギカメムシ | <i>Halvomorpha halvs</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 30 | | | ムラサキシラホシカメムシ | <i>Eysarcoris annamita</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 31 | | | ツヤアオカメムシ | <i>Glaucias subpunctatus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 32 | | ツノカメムシ | アオモンツノカメムシ | <i>Elasmostethus nubilus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 33 | コウチュウ | オサムシ | アオオサムシ | <i>Carabus insulicola</i> | | | | 1 | 20 | | | | | | | | | | | | |
| 34 | | | オオナガゴミムシ | <i>Pterostichus fortis</i> | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 35 | | | ヨリトモナガゴミムシ | <i>Pterostichus voritimus</i> | | | | | 2 | | | | | | | | | | | | |
| 36 | | | マルガタツヤヒラタゴミムシ | <i>Synuchus arcuaticollis</i> | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| 37 | | | クロツヤヒラタゴミムシ | <i>Synuchus cycloderus</i> | | | | | 6 | | | | | | | | | | | | |
| 38 | | | ニセマルガタゴミムシ | <i>Amara congrua</i> | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 39 | | | ヒメツヤマルガタゴミムシ | <i>Amara nipponica</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 40 | | | ヒロゴモクムシ | <i>Harpalus corporosus</i> | | 3 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 41 | | ガムシ | キイロヒラタガムシ | <i>Enochrus simulans</i> | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | |
| 42 | | | トゲバゴマフガムシ | <i>Berosus lewisius</i> | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | |
| 43 | | エンマムシ | コエンマムシ | <i>Margarinotus nipponicus</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 44 | | ハネカクシ | ムネビロハネカクシ | <i>Algon grandicollis</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | ハネカクシ科 | Staphylinidae | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 45 | | クワガタムシ | クワガタ | <i>Dorcus rectus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 46 | | ヒゲアトハナムグリ | ヒゲアトハナムグリ | <i>Amphicoma pectinata</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |

表 8.7-14 確認種一覧 (春季 昆虫類)

●昆虫類 初夏季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意 採集 | ベイトトラップ | | | ライトトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3, 4 | | 備考 | |
|-----|---------|----------|--------------|------------------------------------|----------|---------|----|----|---------|----|----|------|----|--------|----|-----|--------|-----------|------------|-----|------------|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB | | 特定外来 生物 | | 侵略的外 来種 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 北多摩 | 本土部 | | | |
| 47 | (コウチュウ) | コガネムシ | クロアシナガコガネ | <i>Hoplia moerens</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 48 | | | ピロウドコガネ | <i>Maladera japonica</i> | | 2 | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 49 | | | ヒメピロウドコガネ | <i>Maladera orientalis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 50 | | | コイチャコガネ | <i>Adoretus tenuimaculatus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 51 | | | ウスチャコガネ | <i>Phyllopertha diversa</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | | |
| 52 | | | ヒラタハナムグリ | <i>Nipponovalgus angusticollis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 53 | | | コアオハナムグリ | <i>Gametis lucunda</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | |
| 54 | | タマムシ | オオウグイスナガタマムシ | <i>Agrilus asiaticus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 55 | | | ソーンダースチビタマムシ | <i>Trachys saundersi</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 56 | | | ヤノミガタチビタマムシ | <i>Trachys vanoii</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 57 | | コマツキムシ | イチハシチビサビキコリ | <i>Adelocera ichihashii</i> | | | | | | 1 | | | ● | | | | | | | | |
| 58 | | | サビキコリ | <i>Agrypnus binodulus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 59 | | | ホソサビキコリ | <i>Agrypnus fuliginosus</i> | | | | | 1 | | | | ● | | | | | | | | |
| 60 | | | ヒゲナガコマツキ | <i>Mulsanteus junior</i> | | | | | 1 | 3 | | | ● | | | | | | | | |
| 61 | | | ハネナガオオクシコマツキ | <i>Spheniscosomus japonicus</i> | | | | | 1 | | | | ● | | | | | | | | |
| 62 | | | クロハナコマツキ | <i>Cardiophorus pinguis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 63 | | | オオハナコマツキ | <i>Dicronychus nothus</i> | ○ | | | | 1 | | | | ● | | | | | | | | |
| - | | | コマツキムシ科 | Elaterridae | ○ | | 1 | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 64 | | ジョウカイボン | クロツマキジョウカイ | <i>Malthinus japonicus</i> | ○ | | | | 2 | | | | ● | | | | | | | | |
| 65 | | | セボンジョウカイ | <i>Lycocerus vitellinus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 66 | | カツオブシムシ | ヒメマルカツオブシムシ | <i>Anthrenus verbasci</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 67 | | ジョウカイモドキ | ケンジョウカイモドキ | <i>Dasytes vulgaris</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 68 | | ケンキスイ | モンチビヒラタケンキスイ | <i>Epyraea ocularis</i> | | | 1 | 1 | | | | | ● | | | | | | | | |
| 69 | | | アカマダラケンキスイ | <i>Phenolia picta</i> | | | 3 | 5 | | | | | ● | | | | | | | | |
| 70 | | | マルキマダラケンキスイ | <i>Stelidota multiguttata</i> | | | 1 | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 71 | | ホソヒラタムシ | ブナホソヒラタムシ | <i>Silvanoprus fagi</i> | | | | | | 1 | | | ● | | | | | | | | |
| 72 | | キスイムシ | ウスバキスイ | <i>Cryptophagus cellaris</i> | ○ | | | 1 | 1 | 9 | | | ● | | | | | | | 外来種 | |
| 73 | | | キイロセマルキスイ | <i>Atomaria lewisi</i> | | | | | 1 | 1 | | | ● | | | | | | | | |
| 74 | | キスイモドキ | キスイモドキ | <i>Byturus affinis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 75 | | テントウムシ | クロツヤテントウ | <i>Serangium japonicum</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 76 | | | コクロヒメテントウ | <i>Scymnus posticalis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 77 | | | ナナホシテントウ | <i>Coccinella septempunctata</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 78 | | | ナミテントウ | <i>Harmonia axyridis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 79 | | | キイロテントウ | <i>Illeis koebelei</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 80 | | | ヒメカメノコテントウ | <i>Propylea japonica</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 81 | | | クモガタテントウ | <i>Esvlobora vigintimaculata</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | 外来種 | |
| 82 | | | シロホシテントウ | <i>Vibidia duodecimguttata</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 83 | | | トホシテントウ | <i>Epilachna admirabilis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 84 | | ヒメマキムシ | ウスチャケシマキムシ | <i>Corticaria gibbosa</i> | | | | | 1 | | | | ● | | | | | | | | |
| 85 | | カミキリモドキ | アオカミキリモドキ | <i>Nacerdes waterhousei</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 86 | | ハナノミダマシ | クロフナガタハナノミ | <i>Anaspis marseuli</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 87 | | ゴミムシダマン | ナミクチキムシ | <i>Upinella melanaria</i> | ○ | | | | | 1 | | | ● | | | | | | | | |
| 88 | | | ヒゲブトゴミムシダマン | <i>Luprops orientalis</i> | ○ | | | | 1 | | | | ● | | | | | | | | |
| 89 | | カミキリムシ | ホタルカミキリ | <i>Dere thoracica</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | NT | NT | | | |
| 90 | | | キクスイカミキリ | <i>Phytoecia rufiventris</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 91 | | ハムシ | バラレリツツハムシ | <i>Cryptocephalus approximatus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 92 | | | クロボシツツハムシ | <i>Cryptocephalus signaticeps</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 93 | | | アカガネサルハムシ | <i>Acrothinium gschkevitchii</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 94 | | | マダラアラゲサルハムシ | <i>Demotina fasciculata</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 95 | | | ドウガネサルハムシ | <i>Scelodonta lewisii</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 96 | | | トビサルハムシ | <i>Trichochrysea japana</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |

表 8.7-15 確認種一覧 (春季 昆虫類)

●昆虫類 初夏季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意 採集 | ベイトトラップ | | | ライトトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3,4 | | 備考 | |
|-----|---------|-----------|---------------|------------------------------------|----------|---------|----|----|---------|----|----|------|----|--------|----|-----|--------|----------|------------|----|------------|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB | | 特定外来 生物 | | 侵略的外 来種 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 北多摩 | 本土部 | | | |
| 97 | (コウチュウ) | (ハムシ) | フジハムシ | <i>Gonioctena rubripennis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 98 | | | ウリハムシ | <i>Aulacophora indica</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 99 | | | クロウリハムシ | <i>Aulacophora nigripennis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 100 | | | ハラグロヒメハムシ | <i>Charaea cyaneus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 101 | | | クワハムシ | <i>Fleutiauxia armata</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 102 | | | クロウスバハムシ | <i>Luperus moorii</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 103 | | | ニレハムシ | <i>Pvrrhalta maculicollis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 104 | | | ヘリグロテントウノミハムシ | <i>Argopistes coccinelliformis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 105 | | | コマルノミハムシ | <i>Nonarthra tibialis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 106 | | | セモンジンガサハムシ | <i>Cassida versicolor</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 107 | | オトシブミ | ヒメクロオトシブミ | <i>Apoderus erythrogaster</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 108 | | | エゴツルクビオトシブミ | <i>Cycnotrachelus roelofsii</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 109 | | ゾウムシ | ケブカクチブトゾウムシ | <i>Lepidopistomodes fumosus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 110 | | | チビヒョウタンゾウムシ | <i>Myosides seriehispidus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 111 | | | カシワクチブトゾウムシ | <i>Nothomylocerus griseus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 112 | | | ホソヒメカタゾウムシ | <i>Asphalmus japonicus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 113 | | | ツヒゲボソゾウムシ | <i>Phyllobius incomptus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 114 | | キクイムシ | キクイムシ科 | | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 115 | ハチ | ハバチ | ワラビハバチ | <i>Aneugmeus kiotonis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 116 | | | カブラハバチ | <i>Athalia rosae</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | ハバチ科 | Tenthredinidae | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 117 | | ヒメバチ | ヒメバチ科 | Ichneumonidae | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 118 | | コツチバチ | Tiphia属 | <i>Tiphia sp.</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 119 | | アリ | ハリブトシリアゲアリ | <i>Crematogaster matsumurai</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 120 | | | キイロシリアゲアリ | <i>Crematogaster osakensis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 121 | | | クボミシリアゲアリ | <i>Crematogaster vagula</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 122 | | | ムネボソアリ | <i>Temnothorax congruus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 123 | | | キイロヒメアリ | <i>Monomorium triviale</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 124 | | | アズマオオズアリ | <i>Pheidole fervida</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 125 | | | アミメアリ | <i>Pristomyrmex punctatus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 126 | | | トビイロシワアリ | <i>Tetramorium tsushimae</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 127 | | | ウメマツアリ | <i>Vollenhovia emervi</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 128 | | | クロオオアリ | <i>Camponotus japonicus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 129 | | | クロヤマアリ | <i>Formica japonica</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 130 | | | トビイロケアリ | <i>Lasius japonicus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 131 | | | アミノロケアリ | <i>Nylanderia flavipes</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 132 | | | サクラアリ | <i>Paraparatrechina sakurae</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 133 | | クモバチ | オオシロフクモバチ | <i>Episvron arrogans</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 134 | | スズメバチ | キアシナガバチ | <i>Folistes rothnevi</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 135 | | | コガタスズメバチ | <i>Vespa analis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 136 | | | オオスズメバチ | <i>Vespa mandarina</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 137 | | | キイロスズメバチ | <i>Vespa simillina</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 138 | | ヒメハナバチ | ヒメハナバチ属 | <i>Andrena sp.</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 139 | | ミツバチ | ダイミョウキマダラハナバチ | <i>Nomada japonica</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | キマダラハナバチ属 | <i>Nomada sp.</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 140 | | | ニッポンヒゲナガハナバチ | <i>Eucera nipponensis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 141 | | | キムネクマバチ | <i>Xylocopa appendiculata</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 142 | | | セイヨウミツバチ | <i>Apis mellifera</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 143 | ハエ | ガガンボ | Nephrotoma属 | <i>Nephrotoma sp.</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 144 | | | ガガンボ属 | <i>Tipula sp.</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 145 | | クロバネキノコバエ | クロバネキノコバエ科 | Sciaridae | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 146 | | タマバエ | タマバエ科 | Cecidomyiidae | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |

表 8.7-16 確認種一覧 (春季 昆虫類)

●昆虫類 初夏季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意 採集 | ベイトトラップ | | | ライトトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3, 4 | | 備考 | |
|-----|------|----------|----------------|-------------------------------------|----------|---------|----|----|---------|----|----|------|----|--------|-----|-----|--------|-----------|------------|-----|------------|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB | | 特定外来 生物 | | 侵略的外 来種 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 北多摩 | 本土部 | | | |
| 147 | (ハエ) | ユスリカバエ | ユスリカバエ科 | Thaumaleidae | | | 1 | | 18 | 2 | | ● | | | | | | | | | |
| 148 | | ヌカカ | ヌカカ科 | Ceratopogonidae | | | | | 9 | 2 | | ● | | | | | | | | | |
| 149 | | ユスリカ | フタスジツヤユスリカ | <i>Cricotopus bicinctus</i> | | | | | 1 | 1 | | ● | | | | | | | | | |
| - | | | ツヤユスリカ属 | <i>Cricotopus</i> sp. | | | | | 3 | | | ● | | | | | | | | | |
| 150 | | | カタシロナガレツヤユスリカ | <i>Rheocricotopus chalybeatus</i> | | | | | 7 | | | ● | | | | | | | | | |
| 151 | | | セスジユスリカ | <i>Chironomus yoshimatsui</i> | | | | | | 1 | | ● | | | | | | | | | |
| 152 | | | ヒゲユスリカ属 | <i>Tanytarsus</i> sp. | | | | | 22 | | | ● | | | | | | | | | |
| - | | | ユスリカ科 | Chironomidae | | | | | | | | ● | | | | | | | | | |
| 153 | | ミズアブ | エゾホソルリミズアブ | <i>Actina jezoensis</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | | |
| 154 | | ムシヒキアブ | ナミマガリケムシヒキ | <i>Neoitamus angusticornis</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 155 | | オドリバエ | ミナモオドリバエ属 | <i>Hilara</i> sp. | | | | | 1 | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 156 | | フミバエ | フミバエ科 | Phoridae | | | | | | 1 | | ● | ● | | | | | | | | |
| 157 | | ハナアブ | クロヒラダアブ | <i>Betasyrphus serarius</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 158 | | | ホノヒラダアブ | <i>Episyrphus balteatus</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 159 | | | スイセンハナアブ | <i>Melodon equestris</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | 外来種 | |
| 160 | | | アシフトハナアブ | <i>Helophilus eristaloideus</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 161 | | | アシボソミケハラブトハナアブ | <i>Mallota munda</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 162 | | フンコバエ | フンコバエ科 | Sphaeroceridae | | | 1 | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 163 | (ハエ) | ショウジョウバエ | ショウジョウバエ属 | <i>Drosophila</i> spp. | | 1 | | 13 | | 1 | | ● | ● | | | | | | | | |
| 164 | | ハナバエ科 | ハナバエ科 | Anthomyiidae | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 165 | | イエバエ科 | イエバエ科 | Muscidae | ○ | | | 2 | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 166 | | クロバエ | ミドリバエ | <i>Isomyia senomera</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | (一) | * | | | | | |
| - | | | クロバエ科 | Calliphoridae | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 167 | | ニクバエ | ニクバエ科 | Sarcophagidae | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 168 | | ヤドリバエ | ヤドリバエ科 | Tachinidae | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 169 | トビケラ | シマトビケラ | コガタシマトビケラ | <i>Cheumatopsyche brevilineata</i> | | | | | 15 | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 170 | チョウ | ハマキガ | ヘリオピヒメハマキ | <i>Cryptaspasma marginifasciata</i> | | | 1 | | 7 | 12 | | ● | ● | | | | | | | | |
| - | | | ハマキガ科 | Tortricidae | ○ | | | | 1 | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 171 | | マルハキバガ | クロモンベニマルハキバガ | <i>Schiffermuelleria imogena</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 172 | | マドガ | マドガ | <i>Thyris usitata</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 173 | | セセリチョウ | ダイミョウセセリ | <i>Daimio tethys</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 174 | | アゲハチョウ | ナガサキアゲハ | <i>Papilio memnon</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 175 | | | クロアゲハ | <i>Papilio protenor</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 176 | | | アゲハ | <i>Papilio xuthus</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 177 | | | アオスジアゲハ | <i>Graphium sarpedon</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 178 | | シロチョウ | キタキチョウ | <i>Eurema mandarina</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 179 | | | モンキチョウ | <i>Colias erate</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 180 | | | スジグロシロチョウ | <i>Pieris melete</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 181 | | | モンシロチョウ | <i>Pieris rapae</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | 外来種 | |
| 182 | | シジミチョウ | ベニシジミ | <i>Lycaena phlaeas</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 183 | | | ヤマシジミ | <i>Zizeeria maha</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 184 | | | ルリシジミ | <i>Celastrina argiolus</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 185 | | タテハチョウ | ツマゴロヒョウモン | <i>Argyreus hyperbius</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 186 | | | ヨミスジ | <i>Neptis sappho</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |

表 8.7-17 確認種一覧（春季 昆虫類）

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意 採集 | ベイトトラップ | | | ライトトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | | 外来種 *3,4 | | 備考 |
|-----|-------|------|-------------|-------------------------------|----------|---------|-----|------|---------|-----|-----|------|------|--------|----|-----|---------------|-----|------------|------------|----|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB 北多摩 | 本土部 | 特定外来 生物 | 侵略的外 来種 | |
| 187 | (チョウ) | シヤクガ | ヨモギエダシヤク | <i>Ascotis selenaria</i> | | | | | | 1 | | | ● | | | | | | | | |
| 188 | | | フタオビシロエダシヤク | <i>Lamprocabea candidaria</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 189 | | | ウスアオエダシヤク | <i>Parabapta clarissa</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 合計 | 9目 | 80科 | 189種 | 個体数 | — | 1609 | 670 | 1014 | 6 | 113 | 35 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | | | | 種数 | 142種 | 18種 | 18種 | 26種 | 5種 | 21種 | 17種 | 70種 | 162種 | 0種 | 0種 | 0種 | 2種 | 2種 | 0種 | 0種 | — |

- *1. 種名、配列等は、基本的に「日本産野生生物目録 無脊椎動物編Ⅱ」（平成7年、環境庁）に準拠したが、その後、和名や学名等が変更された種については、最新の文献や図鑑等に基づいて修正した。
種数の集計について、「～科」「～属」について、同一の分類群に属する種が確認されている場合には種数に計上しないこととし、同一の分類群に属する種が確認されていない場合には、1種として計上した。
- *2. 重要種の選定基準及び選定理由
文法：「文化財保護法」（昭和25年、法律第214号）
種法：「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」（平成4年、法律75号）に基づく国内希少野生動植物種等
国RL：「環境省レッドリスト2018」（平成30年5月22日、環境省）の掲載種
東京都RDB：「レッドデータブック東京2013（本土部）」（平成25年3月、東京都）の掲載種 ※評価の地域区分は調査範囲の位置する「北多摩」と4地域を総合的に捉えた「本土部」とした。
NT：準絶滅危惧 *：留意種
なお、オオナガゴミムシとヒロゴモクムシは東京都RDBの掲載種であるが、「北多摩」ではオオナガゴミムシは「データ無し」、ヒロゴモクムシは「ランク外」と評価されており、「本土部」でも両種は「ランク外」と評価されているため、重要種に該当しないと判断した。
○：ランク外（当該地域で生息が確認されているが、カテゴリー（絶滅～留意種）に該当しないもの）
（－）：データ無し（当該地域において生息している（していた）可能性があるが、実な記録や情報が得られなかったもの
- *3. 特定外来生物の選定基準
特定外来：「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成16年法律第78号）に基づく特定外来生物
- *4. 生態系被害防止外来種の選定基準
「環境省報道発表資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト-」（平成27年3月、環境省）

*昆虫類の確認状況
調査の結果、9目80科189種の昆虫類を確認した。
重要種は、ヒゲトハナムグリ、ホタルカミキリ、ミドリバエの3種を確認した。
特定外来生物及び侵略的外来種に該当する外来種は確認されなかった。
確認種は、ハラヒシバツタ、ナミテントウ、セイヨウミツバチ、ヤマトシジミなど、都市近郊の緑地や耕作地等で一般的な種が多く見られた。そのほか、樹林性のモリチャバネゴキブリ、アオオサムシ、コクワガタ、ホタルカミキリ、草地性のヒナバツタ、ヒゲトハナムグリなどを確認した。

表 8.7-18 確認種一覧（初夏季 昆虫類）

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意 採集 | ベイトトラップ | | | ライトトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | | 外来種 *3, 4 | | 備考 |
|-----|-------|-------------|----------------|---------------------------------------|----------|---------|----|----|---------|----|----|------|----|--------|----|-----|--------|-----|------------|------------|-----|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB | | 特定外来 生物 | 侵略的外 来種 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 北多摩 | 本土部 | | | |
| 1 | トンボ | カワトンボ | ハグロトンボ | <i>Atrocalopteryx atrata</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 2 | ゴキブリ | チャバネゴキブリ | モリチャバネゴキブリ | <i>Blattella nipponica</i> | ○ | 1 | 8 | 2 | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 3 | バッタ | コオロギ | エンマコオロギ | <i>Teleogryllus emma</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| - | | | コオロギ科 | Gryllidae | ○ | 2 | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 4 | | ヒバリモドキ | マダラスズ | <i>Dianemobius nigrofasciatus</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 5 | | | シバズ | <i>Polionemobius mikado</i> | ○ | | 1 | | | | | ● | ● | | | | | | | | 外来種 |
| 6 | | | キアシヒバリモドキ | <i>Trigonidium japonicum</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 7 | | マツムシ | アオマツムシ | <i>Trulia hibernis</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | 外来種 |
| 8 | | アリツカコオロギ | Myrmecophilus属 | <i>Myrmecophilus</i> sp. | ○ | 2 | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 9 | | ツユムシ | ツユムシ | <i>Phaneroptera falcata</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 10 | | バッタ | ショウリョウバッタ | <i>Acerida cinerea</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 11 | | | ヒナバッタ | <i>Glyptothorax maritimus</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 12 | | | クルマバッタモドキ | <i>Oedaleus infernalis</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 13 | | ヒンバッタ | ハラヒンバッタ | <i>Tetrix japonica</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 14 | ナナフシ | ナナフシモドキ | ナナフシモドキ | <i>Ramulus mikado</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 15 | ハサミムシ | ハサミムシ | ヒゲシロハサミムシ | <i>Anisobella marginalis</i> | ○ | | | 1 | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 16 | | カザリハサミムシ | ミジンハサミムシ | <i>Labia minor</i> | ○ | | | | 1 | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 17 | カメムシ | コガシラアワフキムシ | コガシラアワフキ | <i>Eoscarta assimilis</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 18 | | アワフキムシ | シロオビアワフキ | <i>Aphrophora intermedia</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 19 | | ヨコバイ | Pagaronia属 | <i>Pagaronia</i> sp. | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 20 | | | フチミヤクヨコバイ | <i>Drabescus nigrifemoratus</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 21 | | | コチャイロヨコバイ | <i>Matsumurella kogotensis</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 22 | | | イグチホシヨコバイ | <i>Xestocephalus iguchii</i> | ○ | | | 1 | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 23 | | | イシダホシヨコバイ | <i>Xestocephalus ishidae</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 24 | | マルウシカ | クサビウシカ | <i>Sarima amagisana</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 25 | | クビナガカメムシ | ヒメクビナガカメムシ | <i>Hoplitocoris lewisi</i> | ○ | | | | 1 | | 1 | ● | ● | | | | | | | | |
| 26 | | カスミカメムシ | ヒョウタンカスミカメ | <i>Philophorus setulosus</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 27 | | | ナカグロカスミカメ | <i>Adephocoris suturalis</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| - | | | カスミカメムシ科 | Miridae | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 28 | | グンバイムシ | コアカソグンバイ | <i>Cysteochila fieberi</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 29 | | マキバサシガメ | ハネナガマキバサシガメ | <i>Nabis stenoferus</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 30 | | サシガメ | シマサシガメ | <i>Sphedanolestes impressicollis</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 31 | | ヒゲナガカメムシ | ヒゲナガカメムシ | <i>Pachygrontha antennata</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 32 | | ヒョウタンナガカメムシ | モンシロナガカメムシ | <i>Panaorus albomaculatus</i> | ○ | 3 | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 33 | | マダラナガカメムシ | ヒメナガカメムシ | <i>Nysius plebeius</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 34 | | イトカメムシ | イトカメムシ | <i>Yemma exilis</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 35 | | ヒメヘリカメムシ | スカシヒメヘリカメムシ | <i>Liorhysus hyalinus</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 36 | | | フチヒメヘリカメムシ | <i>Stictopleurus punctatonervosus</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 37 | | ヘリカメムシ | ホオズキカメムシ | <i>Acanthocoris sordidus</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 38 | | | ハリカメムシ | <i>Cletus schmidtii</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 39 | | クヌギカメムシ | ヘラクヌギカメムシ | <i>Urostylis annulicornis</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 40 | | ツチカメムシ | ツチカメムシ | <i>Macroscytus japonensis</i> | ○ | 3 | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 41 | | カメムシ | ウスラカメムシ | <i>Aelia fieberi</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 42 | | | チャバネアオカメムシ | <i>Plautia stali</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 43 | | | キマダラカメムシ | <i>Erthesina fullo</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | 外来種 |
| 44 | | | ナカボシカメムシ | <i>Menida musiva</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 45 | | | ナガメ | <i>Eurydema rugosa</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 46 | | ツノカメムシ | エサキモンキツノカメムシ | <i>Sastragala esakii</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |

表 8.7-19 確認種一覧（初夏季 昆虫類）

●昆虫類 初夏季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意採集 | バイトラップ | | | ライトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3,4 | | 備考 | |
|-----|---------|-----------|-----------------|-----------------------------------|------|--------|----|----|--------|----|----|------|----|--------|----|-----|--------|----------|--------|----|--------|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB | | 特定外来生物 | | 侵略的外来種 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 北多摩 | 本土部 | | | |
| 47 | アミメカゲロウ | ヒメカゲロウ | ミドリヒメカゲロウ | <i>Notiobiella subolivacea</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 48 | | | チャバネヒメカゲロウ | <i>Micromus numerosus</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | | |
| 49 | | クサカゲロウ | ヤマトクサカゲロウ | <i>Chrysoperla nipponensis</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | | |
| 50 | | | キタオオクサカゲロウ | <i>Nineta alpicola</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 51 | | | ヨツボシアカマダラクサカゲロウ | <i>Pseudomallada parabolus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 52 | コウチュウ | オサムシ | トウキョウヒメハンミョウ | <i>Cylindera kaleea</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 53 | | | アオオサムシ | <i>Carabus insulicola</i> | ○ | 1 | | 14 | | | | | ● | | | | | | | | |
| 54 | | | コガシラナガゴミシ | <i>Pterostichus microcephalus</i> | ○ | | 1 | 1 | | | | | ● | | | | | | | | |
| 55 | | | ヨリトモナガゴミシ | <i>Pterostichus voritonus</i> | ○ | | | 1 | 8 | | | | ● | | | | | | | | |
| 56 | | | クロツヤヒラタゴミシ | <i>Synuchus cycloderus</i> | ○ | | | | 14 | | | | ● | | | | | | | | |
| 57 | | | ヒメツヤヒラタゴミシ | <i>Synuchus dulcigradus</i> | ○ | | | | 6 | | | | ● | | | | | | | | |
| 58 | | (オサムシ) | ニセマルガタゴミシ | <i>Amara congrua</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 59 | | | ケウスゴモクムシ | <i>Harpalus griseus</i> | ○ | 4 | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 60 | | | クロスホナシゴミシ | <i>Perigona nigriceps</i> | ○ | | | | 1 | | | | ● | | | | | | | | |
| 61 | | | ベーツボツアトキリゴミシ | <i>Dromius batesi</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 62 | | | クロヘリアトキリゴミシ | <i>Parena nigrolineata</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 63 | | エンマムシ | コエンマムシ | <i>Margarinotus niponicus</i> | ○ | | 1 | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 64 | | シデムシ | オオヒラタシデムシ | <i>Eusilpha japonica</i> | ○ | | 4 | 1 | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 65 | | ハネカクシ | ツマクロカワバハネカクシ | <i>Bledius lucidus</i> | ○ | | | | | | 2 | | ● | | | | | | | | |
| 66 | | | クロストガリハネカクシ | <i>Lithocharis nigriceps</i> | ○ | | | | | 8 | | | ● | | | | | | | | |
| 67 | | | コガシラハネカクシ属 | <i>Philonthus</i> sp. | ○ | | | | | 1 | | | ● | | | | | | | | |
| - | | | ハネカクシ科 | Staphylinidae | ○ | | 3 | 5 | | | 2 | | ● | | | | | | | | |
| 68 | | テオキノコムシ | ケンテオキノコムシ属 | <i>Scaphisoma</i> sp. | ○ | | | 1 | | | | | ● | | | | | | | | |
| 69 | | マルハナノミダマシ | ツマアカマルハナノミダマシ | <i>Eucinetus haemorrhoidalis</i> | ○ | | | 1 | | | | | ● | | | | | | | | |
| 70 | | クワガタムシ | クワガタ | <i>Dorcus rectus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 71 | | | フコギリクワガタ | <i>Prosopocoilus inclinator</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | (○) | (○) | | | |
| 72 | | コガネムシ | ヨブマルエンマコガネ | <i>Onthophagus atripennis</i> | ○ | | | 2 | | | | | ● | | | | | | | | |
| 73 | | | クロツツマゴソコガネ | <i>Saprosites japonicus</i> | ○ | | | | | | 2 | | ● | | | | | | | | |
| 74 | | | ナガチャコガネ | <i>Heptophylla picea</i> | ○ | | | | | 3 | 5 | | ● | | | | | | | | |
| 75 | | | ヒメビロウドコガネ | <i>Maladera orientalis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 76 | | | アオドウガネ | <i>Anomala albopilosa</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 77 | | | セマダラコガネ | <i>Exomala orientalis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 78 | | | コアオハナムグリ | <i>Gametis jucunda</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 79 | | | シラホシハナムグリ | <i>Protaetia brevitarsis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | CR | CR | | | |
| 80 | | | シロテンハナムグリ | <i>Protaetia orientalis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 81 | | | カナブン | <i>Rhomborrhina japonica</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 82 | | タマムシ | ケヤキナガタマムシ | <i>Agrilus spinipennis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| - | | | ナガタマムシ属 | <i>Agrilus</i> sp. | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 83 | | | ナミガタチビタマムシ | <i>Trachys griseofasciatus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 84 | | コメツキムシ | サビキコリ | <i>Aerypnus binodulus</i> | ○ | 1 | 1 | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 85 | | | クロツヤハダコメツキ | <i>Hemicrepidius secessus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 86 | | | ニセクチフトコメツキ | <i>Lanecarus palustris</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 87 | | | クシコメツキ | <i>Melanotus legatus</i> | ○ | | | | 1 | 6 | | | ● | | | | | | | | |
| 88 | | | クロコハナコメツキ | <i>Paracardiophorus opacus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 89 | | ジョウカイボン | フタイロチビジョウカイ | <i>Malthinellus bicolor</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 90 | | シバンムシ | ツツガタシバンムシ | <i>Gastrallus affinis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 91 | | | ヒメホコリタケンシバンムシ | <i>Caenocara rufitarse</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |

表 8.7-20 確認種一覧（初夏季 昆虫類）

●昆虫類 初夏季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意 採集 | ベイトトラップ | | | ライトトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3,4 | | 備考 | |
|-----|---------|---------|---------------|------------------------------------|----------|---------|----|----|---------|----|----|------|----|--------|----|-----|--------|----------|------------|-----|------------|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB | | 特定外来 生物 | | 侵略的外 来種 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 北多摩 | 本土部 | | | |
| 92 | (コウチュウ) | ケンキスイ | アカマダラケンキスイ | <i>Phenolia picta</i> | | | 20 | 34 | | | | | | | | | | | | | |
| 93 | | | ウスオビカクケンキスイ | <i>Pocadites dilatimanus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 94 | | | マルキマダラケンキスイ | <i>Stelidota multiguttata</i> | | | 7 | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 95 | | | ヨツボシケンキスイ | <i>Glischrochilus japonicus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | ケンキスイ科 | Nitidulidae | | 1 | | | | | | | | | | | | | | | |
| 96 | | ネスイムシ | トビイロテオネスイ | <i>Monotoma picipes</i> | | | | | 1 | | | | | | | | | | | 外来種 | |
| 97 | | ホソヒラダムシ | ホソミツカドホソヒラダムシ | <i>Silvanoprus grouvellei</i> | | | | | | | 2 | | | | | | | | | | |
| 98 | | キシイムシ | クロモンキシイ | <i>Cryptophagus decoratus</i> | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 99 | | テントウムシ | クロヒメテントウ | <i>Scymnus japonicus</i> | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| 100 | | | ヨツボシテントウ | <i>Phymatosternus lewisii</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 101 | | | ムーアシロホシテントウ | <i>Calvia muiri</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 102 | | | ナナホシテントウ | <i>Coccinella septempunctata</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 103 | | | マクガダテントウ | <i>Coccinula crotchii</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 104 | | | ナミテントウ | <i>Harmonia axyridis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 105 | | | キイロテントウ | <i>Illeis koebelei</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 106 | | | ダンダラテントウ | <i>Menochilus sexmaculatus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 107 | | | ヒメカメノコテントウ | <i>Propylea japonica</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 108 | | | シロホシテントウ | <i>Vibidia duodecimguttata</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 109 | | | モンクチビルテントウ | <i>Platynaspidium maculosus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 110 | | コキノコムシ | チャイロコキノコムシ | <i>Typhaea stercorea</i> | | | | | 1 | | | | | | | | | | | 外来種 | |
| 111 | | ハナノミ | ハナノミ科 | Mordellidae | ○ | | | | | 1 | | | | | | | | | | | |
| 112 | | カミキリモドキ | キバナカミキリモドキ | <i>Nacerdes luteipennis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 113 | | ゴミムシダマシ | オオメキバナハムシダマシ | <i>Lagria rufipennis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 114 | | | クリイロクチキムシ | <i>Borboesthes acicularis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 115 | | | ニホンキマワリ | <i>Plesiophthalmus nigrocyanus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 116 | | | ヒゲブトゴミムシダマシ | <i>Luprops orientalis</i> | ○ | | | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| 117 | | カミキリムシ | ノコギリカミキリ | <i>Prionus insularis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | NT | NT | | | |
| 118 | | | ゴマダラカミキリ | <i>Anoplophora malasiaca</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 119 | | ハムシ | アズキマヌソウムシ | <i>Callosobruchus chinensis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | 外来種 | |
| 120 | | | キバラリクビボソハムシ | <i>Lema concinnipennis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 121 | | | ヤマイモハムシ | <i>Lema honorata</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 122 | | | ハギツツハムシ | <i>Pachybrachis eruditus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 123 | | | カサハラハムシ | <i>Demotina modesta</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 124 | | | ムネアカキバナサルハムシ | <i>Pagria consimile</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 125 | | | マルキバナサルハムシ | <i>Pagria ussuriensis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 126 | | | ドウガネサルハムシ | <i>Scelodonta lewisii</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 127 | | | トビサルハムシ | <i>Trichochrysea japana</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 128 | | | ヤナギルリハムシ | <i>Plagiodera versicolora</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 129 | | | ウリハムシモドキ | <i>Atrachya menetriesi</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 130 | | | ウリハムシ | <i>Aulacophora indica</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 131 | | | クロウリハムシ | <i>Aulacophora nigripennis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 132 | | | キバラヒメハムシ | <i>Charaea flaviventre</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 133 | | | クワハムシ | <i>Fleutiauxia armata</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 134 | | | サンゴジュハムシ | <i>Pyrrhalta humeralis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 135 | | | エノキハムシ | <i>Pyrrhalta tibialis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 136 | | | カミナリハムシ属 | <i>Altica sp.</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 137 | | | ヘリグロテントウノミハムシ | <i>Argopistes coccinelliformis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 138 | | | カクムネチビトビハムシ | <i>Neocrepidodera recticollis</i> | ○ | | | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| 139 | | | コマルノミハムシ | <i>Nonarthra tibialis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |

表 8.7-21 確認種一覧（初夏季 昆虫類）

●昆虫類 初夏季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意採集 | バイトトラップ | | | ライトトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | | 外来種 *3,4 | | 備考 |
|-----|---------|-----------|---------------|--|------|---------|-----|-----|---------|----|----|------|----|--------|----|-----|--------|-----|----------|--------|-----|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB | | 特定外来生物 | 侵略的外来種 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 北多摩 | 本土部 | | | |
| 140 | (コウチュウ) | オトシブミ | ヒメクロオトシブミ | <i>Apoderus erythrogaster</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 141 | | | エゴツルクビオトシブミ | <i>Cycnotrachelus roelofsi</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 142 | | チョッキリゾウムシ | ハイロチョッキリ | <i>Cyllorhynchites ursulus</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 143 | | オオゾウムシ | オオゾウムシ | <i>Sipalinus gigas</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | | |
| 144 | | | コクゾウムシ | <i>Sitophilus zeamais</i> | ○ | | 1 | | | | | | ● | | | | | | | | 外来種 |
| 145 | | ゾウムシ | マツアナアキノウムシ | <i>Hylobius haroldi</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | | |
| 146 | | | カシワノミゾウムシ | <i>Orchestes japonicus</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 147 | | | アカアシノミゾウムシ | <i>Orchestes sanguinipes</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | | |
| 148 | | | ヤサイノウムシ | <i>Listroderes costirostris</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | | 外来種 |
| 149 | | | アルファルファタコゾウムシ | <i>Hypera postica</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | | 外来種 |
| 150 | | | メナガクチフトゾウムシ | <i>Calomycterus setarius</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | | |
| 151 | | | クロホシクチフトゾウムシ | <i>Lepidepistomodes nigromaculatus</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | | |
| 152 | | | ニセチビヒョウタンゾウムシ | <i>Myosides pyrus</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | | |
| 153 | | | カシワクチフトゾウムシ | <i>Nothomylocerus griseus</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 154 | | | Asphalmus属 | <i>Asphalmus sp.</i> | ○ | 2 | 2 | | | | | | | | | | | | | | |
| 155 | | | コブキノウムシ | <i>Eugnathus distinctus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 156 | | キクイムシ | キクイムシ科 | Scolytidae | ○ | | 1 | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 157 | ハチ | ハバチ | ハバチ科 | Tenthredinidae | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 158 | | コマユバチ | コマユバチ科 | Braconidae | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | | |
| 159 | | ヒメバチ | ヒメバチ科 | Ichneumonidae | ○ | | 1 | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 160 | | アリバチモドキ | ヤマトアリバチモドキ | <i>Talmyrmosa nigrofasciata</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 161 | | コツチバチ | Tiphia属 | <i>Tiphia sp.</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | | |
| 162 | | ツチバチ | アカスジツチバチ | <i>Scolia fascinata</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 163 | | | キオビツチバチ | <i>Scolia oculata</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 164 | | | ヒメハラナガツチバチ | <i>Campsomeriella annulata</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 165 | | | キンケハラナガツチバチ | <i>Megacampsomeris prismatica</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 166 | | アリ | オオハリアリ | <i>Brachyponera chinensis</i> | ○ | 1 | | | | 1 | | | ● | | | | | | | | |
| 167 | | | アシナガアリ | <i>Aphaenogaster famelica</i> | ○ | | 1 | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 168 | | | ハリプトシリアゲアリ | <i>Crematogaster matsumurai</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 169 | | | キイロシリアゲアリ | <i>Crematogaster osakensis</i> | ○ | 129 | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 170 | | | ムネボソアリ | <i>Temnothorax congruus</i> | ○ | | 2 | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 171 | | | キイロヒメアリ | <i>Monomorium triviale</i> | ○ | 15 | 1 | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 172 | | | アミメアリ | <i>Pristomyrmex punctatus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 173 | | | イガウロコアリ | <i>Pyramica benten</i> | ○ | 1 | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 174 | | | ヒラダウロコアリ | <i>Pyramica canina</i> | ○ | 1 | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 175 | | | トフシアリ | <i>Solenopsis japonica</i> | ○ | 8 | | 1 | | | | | ● | | | | | | | | |
| 176 | | | トビイロシワアリ | <i>Tetramorium tsushimae</i> | ○ | 385 | 2 | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 177 | | | ウメマツアリ | <i>Vollenhovia emeryi</i> | ○ | | 1 | 1 | | | | | ● | | | | | | | | |
| 178 | | | クロオオアリ | <i>Camponotus japonicus</i> | ○ | 1 | 10 | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 179 | | | クロヤマアリ | <i>Formica japonica</i> | ○ | 19 | 3 | | 1 | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 180 | | | ヒラアシクサアリ | <i>Lasius spathepus</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 181 | | | トビイロケアリ | <i>Lasius japonicus</i> | ○ | 304 | 126 | 248 | | 1 | | ● | ● | | | | | | | | |
| 182 | | | アメイロアリ | <i>Nylanderia flavipes</i> | ○ | 88 | 47 | 187 | 1 | 1 | | ● | ● | | | | | | | | |
| 183 | | | サクラアリ | <i>Paraparatrechina sakurae</i> | ○ | | | 23 | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 184 | | | トゲアリ | <i>Polyrhachis lamellidens</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 185 | | スズメバチ | セグロアシナガバチ | <i>Polistes jokahamae</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | VU | | | | |
| 186 | | | コガタスズメバチ | <i>Vespa analis</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 187 | | | ヒメスズメバチ | <i>Vespa ducalis</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 188 | | | オオスズメバチ | <i>Vespa mandarinia</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 189 | | | キイロスズメバチ | <i>Vespa simillima</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |

表 8.7-22 確認種一覧（初夏季 昆虫類）

●昆虫類 初夏季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意 採集 | ベイトトラップ | | | ライトトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3,4 | | 備考 | |
|-----|------|-----------|--------------|----------------------------------|----------|---------|----|----|---------|----|----|------|----|--------|----|-----|--------|----------|------------|-----|------------|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB | | 特定外来 生物 | | 侵略的外 来種 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 北多摩 | 本土部 | | | |
| 190 | (ハチ) | アナバチ | サトジガバチ | <i>Ammophila vagabunda</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 191 | | ギンダチバチ | ナミツチスガリ | <i>Cerceris hortivaga</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 192 | | コハナバチ | アカガネコハナバチ | <i>Halictus aerarius</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 193 | | | ニジイロコハナバチ | <i>Lasioglossum apristum</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | コハナバチ属 | <i>Lasioglossum</i> spp. | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 194 | | ヒメハナバチ | ヒメハナバチ属 | <i>Andrena</i> spp. | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 195 | | ハキリバチ | ツルガハキリバチ | <i>Megachile tsurugensis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 196 | | ミツバチ | キムネクマバチ | <i>Xylocopa appendiculata</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 197 | | | セイヨウミツバチ | <i>Apis mellifera</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | 外来種 | |
| 198 | ハエ | ガガンボ | Nephrotoma属 | <i>Nephrotoma</i> sp. | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 199 | | | ガガンボ属 | <i>Tipula</i> sp. | ○ | | | | | | | | | 1 | | | | | | | |
| 200 | | クロバネキ/コバエ | クロバネキ/コバエ科 | Sciaridae | ○ | | | 3 | 1 | | | | | | | | | | | | |
| 201 | | タマバエ | タマバエ科 | Cecidomyiidae | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 202 | | カ | ヒトスジシマカ | <i>Stegomyia albopicta</i> | ○ | | | | | 2 | 2 | | | | | | | | | | |
| 203 | | | イエカ属 | <i>Culex</i> sp. | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 204 | | ヌカカ | ヌカカ科 | Ceratopogonidae | ○ | | | | | 1 | | | | | | | | | | | |
| 205 | | ユスリカ | ヤマトハモンユスリカ | <i>Polypedilum japonicum</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | ユスリカ科 | Chironomidae | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 206 | | ミズアブ | ハラキンミズアブ | <i>Microchrysa flaviventris</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 207 | | ムシヒキアブ | Leptogaster属 | <i>Leptogaster</i> sp. | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 208 | | | シオヤアブ | <i>Promachus yesonicus</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | |
| 209 | | | ナミマガリケムシヒキ | <i>Neotamus angusticornis</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | |
| - | | | ムシヒキアブ科 | Asilidae | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 210 | | アシナガバエ | マダラホソアシナガバエ | <i>Condylostylus nebulosus</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | |
| - | | | アシナガバエ科 | Dolichopodidae | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 211 | | ノミバエ | ノミバエ科 | Phoridae | ○ | | | | 1 | | 1 | | | | | | | | | | |
| 212 | | ハナアブ | ミナミヒメヒラダアブ | <i>Sphaerophoria indiana</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 213 | | | ホソヒメヒラダアブ | <i>Sphaerophoria macrogaster</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | |
| 214 | | | キアシマメヒラダアブ | <i>Paragus haemorrhous</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 215 | | メバエ | メバエ科 | Conopidae | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 216 | | ツヤホソバエ | ヒトデンツヤホソバエ | <i>Sepsis monostigma</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 217 | | キモグリバエ | キモグリバエ科 | Chloropidae | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 218 | | フンコバエ | フンコバエ科 | Sphaeroceridae | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 219 | | ショウジョウバエ | ショウジョウバエ属 | <i>Drosophila</i> spp. | ○ | 1 | 21 | 72 | | | | | ● | ● | | | | | | | |
| 220 | | ミギワバエ | ミギワバエ科 | Ephydriidae | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 221 | | ハナバエ | ハナバエ科 | Anthomyiidae | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 222 | | イエバエ | イエバエ科 | Muscidae | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 223 | | クロバエ | ツマグロキンバエ | <i>Stomoxys obsoleta</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 224 | | ヤドリバエ | ヤドリバエ科 | Tachinidae | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | |
| 225 | トビケラ | クダトビケラ | モリシダクダトビケラ | <i>Psychomyia morisitai</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 226 | | ムネカクトビケラ | ヤマシロムネカクトビケラ | <i>Ecnomus yamashironis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 227 | | シマトビケラ | ナミコガタシマトビケラ | <i>Cheumatopsyche infascia</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| - | | | コガタシマトビケラ属 | <i>Cheumatopsyche</i> sp. | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 228 | | | ウルマーシマトビケラ | <i>Hydropsyche orientalis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 229 | | カクツツトビケラ | カクツツトビケラ属 | <i>Lepidostoma</i> sp. | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | |

表 8.7-23 確認種一覧（初夏季 昆虫類）

●昆虫類 初夏季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意採集 | ベイトトラップ | | | ライトトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | | 外来種 *3, 4 | |
|-----|-----|--------|-------------|--------------------------------------|------|---------|-----|-----|---------|-----|-----|------|------|--------|----|-----|-------------------|--------|-----------|----|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB 北多摩 本土部 | 特定外来生物 | 侵略的外来種 | |
| 230 | チョウ | ハマキガ | ホシノハマキ | <i>Gnorismoneura hoshinoi</i> | | | | | 1 | | | | ● | | | | | | | |
| 231 | | | ヘリオビヒメハマキ | <i>Cryptasphasma marginifasciata</i> | | | | | | | 8 | | ● | | | | | | | |
| 232 | | ヒロズコガ | マダラマルハヒロズコガ | <i>Gaphara conspersa</i> | | | | | | | 1 | | ● | | | | | | | |
| 233 | | マダラガ | ホタルガ | <i>Pidorus atratus</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | |
| 234 | | メイガ | トビイロシママメイガ | <i>Hypsopygia regina</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 235 | | アゲハチョウ | キアゲハ | <i>Papilio machaon</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 236 | | | クロアゲハ | <i>Papilio protenor</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 237 | | | アゲハ | <i>Papilio xuthus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 238 | | シロチョウ | キタキチョウ | <i>Eurema mandarina</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 239 | | | モンキチョウ | <i>Colias erate</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 240 | | | スジグロシロチョウ | <i>Pieris melete</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 241 | | | モンシロチョウ | <i>Pieris rapae</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 242 | | シジミチョウ | ウラギンシジミ | <i>Curetis acuta</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 243 | | | ミズイロオナガシジミ | <i>Antigys attilia</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | (○) | (○) | | |
| 244 | | | ベニシジミ | <i>Lycaena phlaeas</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 245 | | | ヤマトシジミ | <i>Zizeeria maha</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 246 | | | ツバメシジミ | <i>Everes argiades</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 247 | | | ルリシジミ | <i>Celastrina argiolus</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 248 | | タテハチョウ | テングチョウ | <i>Libythea lepita</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 249 | | | コムスジ | <i>Neptis sappho</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 250 | | | ヒカゲチョウ | <i>Lethe sicelis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 251 | | | サトキマダラヒカゲ | <i>Neope goschkevitschii</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 252 | | カギバガ | フタテンシロカギバ | <i>Ditrigona virgo</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 253 | | ドクガ | チャドクガ | <i>Arna pseudoconspersa</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 254 | | ヤガ | マメキシタバ | <i>Catocala duplicata</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 255 | | | フタキボシアツバ | <i>Gynaephila maculifera</i> | ○ | | | | | | 1 | | ● | | | | | | | |
| 256 | | | シマキリガ | <i>Cosmia achatina</i> | ○ | | | | | | | 2 | ● | | | | | | | |
| 合計 | 12日 | 111科 | 256種 | 個体数 | — | 973 | 271 | 628 | 9 | 150 | 42 | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | | | | 種数 | 196種 | 22種 | 27種 | 24種 | 8種 | 20種 | 14種 | 83種 | 226種 | 0種 | 0種 | 1種 | 2種 | 2種 | 0種 | 0種 |

*1. 種名、配列等は、基本的に「日本産野生生物目録 無脊椎動物編Ⅱ」（平成7年、環境庁）に準拠したが、その後、和名や学名等が変更された種については、最新の文献や図鑑等に基づいて修正した。
種数の集計について、「～科」「～属」について、同一の分類群に属する種が確認されている場合には種数に計上しないこととし、同一の分類群に属する種が確認されていない場合には、1種として計上した。

*2. 重要種の選定基準及び選定理由

文法：「文化財保護法」（昭和25年、法律第214号）

種法：「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」（平成4年、法律75号）に基づく国内希少野生動植物種等

国RL：「環境省レッドリスト2018」（平成30年5月22日、環境省）の掲載種

VU：絶滅危惧Ⅱ類

東京都RDB：「レッドデータブック東京2013（本土部）」（平成25年3月、東京都）の掲載種 ※評価の地域区分は調査範囲の位置する「北多摩」と4地域を総合的に捉えた「本土部」とした。

CR：絶滅危惧ⅠA類 NT：準絶滅危惧

なお、ハグロトンボ、ノコギリクワガタ、ミズイロオナガシジミは東京都RDBの掲載種であるが、「北多摩」と「本土部」では「ランク外」と評価されているため、重要種に該当しないと判断した。

(○)：ランク外（当該地域で生息が確認されているが、カテゴリー（絶滅～留意種）に該当しないもの）

*3. 外来種、特定外来生物の選定基準

特定外来：「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成16年法律第78号）に基づく特定外来生物

*4. 外来種、生態系被害防止外来種の選定基準

「環境省報道発表資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト-」（平成27年3月、環境省）

*昆虫類の確認状況

調査の結果、12日111科256種の昆虫類を確認した。

重要種は、シラホシハナムグリ、ノコギリカミキリ、トゲアリの3種を確認した。

特定外来生物及び侵略的外来種に該当する外来種は確認されなかった。

確認種は、エンマコオロギ、クルマバタモドキ、トウキョウヒメハンミョウ、クロオオアリ、アゲハ、モンシロチョウなど、都市近郊の緑地や耕作地等で一般的な種が

多く見られた。そのほか、樹林性のアオマツムシ、ナナフシモドキ、ノコギリクワガタ、ノコギリカミキリ、ミズイロオナガシジミ、草食性のツユムシ、ショウリョウ

バタ、流水性のハグロトンボなどを確認した。

表 8.7-24 確認種一覧 (夏季 昆虫類)

●昆虫類 夏季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意 採集 | バイトトラップ | | | ライトトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3, 4 | | 備考 | | |
|-----|-------|-------------|----------------|--------------------------------------|----------|---------|----|----|---------|----|----|------|----|--------|----|-----|--------|-----------|------------|----|--------|-----|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB | | 特定外来 生物 | | 侵略的外来種 | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 北多摩 | 本土部 | | | | |
| 1 | トンボ | カワトンボ | ハグロトンボ | <i>Atrocalopteryx atrata</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 | | イトトンボ | アジイトトンボ | <i>Ischnura asiatica</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 | | トンボ | シオカワトンボ | <i>Orthetrum albistylum</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | |
| 4 | | | オオシオカワトンボ | <i>Orthetrum melania</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | |
| 5 | | | ミヤマアカネ | <i>Sympetrum pedemontanum</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | |
| 6 | | | ウスバキトンボ | <i>Pantala flavescens</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | |
| 7 | ゴキブリ | ゴキブリ | ヤマトゴキブリ | <i>Periplaneta japonica</i> | ○ | | 3 | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 8 | | チャバネゴキブリ | モリチャバネゴキブリ | <i>Blattella nipponica</i> | ○ | 5 | 35 | 52 | | 1 | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 9 | カマキリ | カマキリ | オオカマキリ | <i>Tendera sinensis</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 10 | バッタ | コオロギ | オカモコオロギ属 | <i>Loxoblemmus</i> sp. | ○ | 4 | 23 | 11 | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 11 | | | エンマコオロギ | <i>Teleogryllus emma</i> | ○ | | 1 | | | 2 | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 12 | | ヒバリモドキ | マダラスズ | <i>Dianemobius nigrofasciatus</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 13 | | | シバズズ | <i>Polionemobius mikado</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 14 | | マツムシ | アオマツムシ | <i>Trujalia hibernis</i> | ○ | | 2 | | | | | | ● | ● | | | | | | | | 外来種 |
| 15 | | カナタタキ | カナタタキ | <i>Ornebius kanetataki</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | 外来種 |
| 16 | | アリツカコオロギ | Myrmecophilus属 | <i>Myrmecophilus</i> sp. | ○ | 6 | 6 | 8 | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 17 | | ツコムシ | サトクダマキモドキ | <i>Holochlora japonica</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 18 | | | エソツコムシ | <i>Kuwayamaea sapporensis</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 19 | | オンブバッタ | オンブバッタ | <i>Atractomorpha lata</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 20 | | バッタ | ショウリョウバッタ | <i>Acrida cinerea</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 21 | | | ショウリョウバッタモドキ | <i>Gonista bicolor</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 22 | | | クルマバッタモドキ | <i>Oedaleus infernalis</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 23 | ハサミムシ | ハサミムシ | ヒゲジロハサミムシ | <i>Anisobella marginalis</i> | ○ | | | 3 | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 24 | カメムシ | セミ | ニイニゼミ | <i>Platypleura kaempferi</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 25 | | | アブラゼミ | <i>Graptopsaltria nigrofasciata</i> | ○ | 1 | | 1 | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 26 | | | ツクツクボウシ | <i>Meimuna opalifera</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 27 | | | ヒゲラン | <i>Tanna japonensis</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 28 | | | ミンミンゼミ | <i>Hyalessa maculaticollis</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 29 | | ヨコバイ | ヒシモンヨコバイ | <i>Hishimonus sellatus</i> | ○ | | | | | | | | 1 | ● | ● | | | | | | | |
| 30 | | | シロヒメヨコバイ | <i>Eurhadina betularia</i> | ○ | | | | | | | | 2 | ● | ● | | | | | | | |
| 31 | | ウンカ | ウンカ科 | Delphacidae | ○ | | | | | | | | 5 | ● | ● | | | | | | | |
| 32 | | ウンカイウンカ | ミドリゲンバイウンカ | <i>Kallitaxila sinica</i> | ○ | | | | | | | | 1 | ● | ● | | | | | | | |
| 33 | | アオバハゴロモ | アオバハゴロモ | <i>Geisha distinctissima</i> | ○ | | | | | | | | 2 | ● | ● | | | | | | | |
| 34 | | ハゴロモ | ベッコウハゴロモ | <i>Orosanga japonicus</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 35 | | カスミカメムシ | ヒョウタンカスミカメ | <i>Pilophorus setulosus</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 36 | | | ウスバツヤカスミカメ | <i>Deraeocoris castaneae</i> | ○ | | | | | | | | 1 | ● | ● | | | | | | | |
| 37 | | ゲンバウムシ | アワダチソウゲンバウムシ | <i>Corvthucha marmorata</i> | ○ | | | | | | | | 1 | ● | ● | | | | | | | |
| 38 | | ヒョウタンナガカメムシ | オオモンシロナガカメムシ | <i>Metochus abbreviatus</i> | ○ | 3 | 6 | 11 | | | | | ● | ● | | | | | | | | 外来種 |
| 39 | | イトカメムシ | イトカメムシ | <i>Yemma exilis</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 40 | | ヘリカメムシ | ホシハラヒロヘリカメムシ | <i>Homoeocerus unipunctatus</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 41 | | ツチカメムシ | ツチカメムシ | <i>Macroscytus japonensis</i> | ○ | | | | | | | | 3 | ● | ● | | | | | | | |
| 42 | | カメムシ | チャバネアオカメムシ | <i>Plautia stali</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 43 | | | マルシラホシカメムシ | <i>Evsarcoris guttigerus</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 44 | | | ナカボシカメムシ | <i>Menida musiva</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 45 | | ツノカメムシ | ハサミツノカメムシ | <i>Acanthosoma labiduroides</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 46 | コウチュウ | オサムシ | アオオサムシ | <i>Carabus insulicola</i> | ○ | | 1 | 64 | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 47 | | | ウスモンコムシギワゴムシ | <i>Tachyura fuscicauda</i> | ○ | | | | | | | | 1 | ● | ● | | | | | | | |
| 48 | | | ヨリトモナガゴムシ | <i>Pterostichus voritonus</i> | ○ | | | | | | | | 22 | ● | ● | | | | | | | |
| 49 | | | セアカヒラダゴムシ | <i>Dolichus halensis</i> | ○ | 1 | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 50 | | | ヒラダゴモクムシ | <i>Harpalus platynotus</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 51 | | | イツホシマメゴモクムシ | <i>Stenolophus quinquepustulatus</i> | ○ | | | | | | | | 1 | ● | ● | | | | | | | |
| 52 | | | アトリアオゴムシ | <i>Chlaenius virgulifer</i> | ○ | | | | | | | | 1 | ● | ● | | | | | | | |
| 53 | | | クロスホナシゴムシ | <i>Perigona nigriceps</i> | ○ | | | | | | | | 1 | ● | ● | | | | | | | |
| 54 | | | クロツボゴムシ | <i>Pentagonia subcordicollis</i> | ○ | | | | | | | | 1 | ● | ● | | | | | | | |
| 55 | | | ホソアトキリゴムシ | <i>Dromius prolixus</i> | ○ | | | | | | | | 1 | ● | ● | | | | | | | |
| 56 | | | ヒラタアトキリゴムシ | <i>Parena cavipennis</i> | ○ | | | | | | | | 1 | ● | ● | | | | | | | |

表 8.7-25 確認種一覧 (夏季 昆虫類)

●昆虫類 夏季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意 採集 | ベイトトラップ | | | ライトトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3, 4 | | 備考 | |
|-----|---------|-----------|---------------|------------------------------------|----------|---------|----|----|---------|----|----|------|----|--------|----|-----|-------------------|------------|--------|----|--|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB 北多摩 本土部 | 特定外来 生物 | 侵略的外来種 | | |
| 57 | (コウチュウ) | エンマムシ | コエンマムシ | <i>Margarinotus niponicus</i> | | | 2 | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| 58 | | シデムシ | オオヒラタシデムシ | <i>Eusilpha japonica</i> | ○ | | 2 | 6 | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 59 | | ハネカクシ | コガシラハネカクシ属 | <i>Philonthus</i> sp. | | | | | 2 | | 1 | | ● | | | | | | | | |
| 60 | | | アカバハネカクシ | <i>Platvdracus brevicornis</i> | | | | | | 4 | | | ● | | | | | | | | |
| - | | | ハネカクシ科 | Staphylinidae | | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 61 | | マルハナノミダマシ | ツマアカマルハナノミダマシ | <i>Eucinetus haemorrhoidalis</i> | | | | 3 | 6 | 2 | 2 | 1 | | ● | | | | | | | |
| 62 | | クワガタムシ | クワガタ | <i>Dorcus rectus</i> | ○ | | | 1 | | | | | | ● | | | | | | | |
| 63 | | | アコギリクワガタ | <i>Prosopocoilus inclinator</i> | ○ | | | | | | | | | ● | | | | (○) | (○) | | |
| 64 | | センチコガネ | センチコガネ | <i>Phelotrupes laevistriatus</i> | | | | | | 5 | | | | ● | | | | | | | |
| 65 | | コガネムシ | コブマルエンマコガネ | <i>Onthophagus atripennis</i> | | 1 | 1 | 4 | | | 1 | 1 | | ● | | | | | | | |
| 66 | | | ヒメカンショコガネ | <i>Apogonia amida</i> | | | | | | 1 | | | | ● | | | | | | | |
| 67 | | | コクロコガネ | <i>Holotrichia picea</i> | | | | | | | 1 | | | ● | | | | | | | |
| 68 | | | コブキコガネ | <i>Melolontha japonica</i> | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 69 | | | アカビロウドコガネ | <i>Maladera castanea</i> | | | | | | 1 | | 1 | | ● | | | | | | | |
| 70 | | | ビロウドコガネ | <i>Maladera japonica</i> | | | 8 | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 71 | | | マルガタビロウドコガネ | <i>Maladera secreta</i> | | | | | | | 1 | | | ● | | | | | | | |
| 72 | | | アオドウガネ | <i>Anomala albopilosa</i> | ○ | | | | | | 4 | | | ● | | | | | | | |
| 73 | | | ヒメコガネ | <i>Anomala rufocuprea</i> | ○ | | | | | 2 | 14 | 9 | | ● | | | | | | | |
| 74 | | | セマダラコガネ | <i>Exomala orientalis</i> | | | | | | 1 | | | | ● | | | | | | | |
| 75 | | | マメコガネ | <i>Popillia japonica</i> | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 76 | | | シラホシハナムグリ | <i>Protaetia brevitarsis</i> | ○ | | | | | | | | | ● | | | | CR | CR | | |
| 77 | | | シロテンハナムグリ | <i>Protaetia orientalis</i> | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 78 | | | カナブン | <i>Rhomborrhina japonica</i> | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 79 | | | クロカナブン | <i>Rhomborrhina polita</i> | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 80 | | | カブトムシ | <i>Trypoxylus dichotomus</i> | ○ | | 1 | | | | 1 | | | ● | | | | NT | (○) | | |
| 81 | | タマムシ | タマムシ | <i>Chrysochroa fulgidissima</i> | ○ | | | | | | | | | ● | | | | (○) | (○) | | |
| 82 | | コメツクムシ | サビキコリ | <i>Agrypnus binodulus</i> | ○ | | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 1 | | ● | | | | | | | |
| 83 | | | マダラチビコメツク | <i>Prodrasterius agnatus</i> | | | | | | 1 | | | | ● | | | | | | | |
| 84 | | | オオナガコメツク | <i>Nipponoelater sieboldi</i> | | | | | | | | 1 | | ● | | | | | | | |
| 85 | | | クリイロアシトコメツク | <i>Podeonius castaneus</i> | | | | | | | | 2 | | ● | | | | | | | |
| 86 | | | クチアトコメツク | <i>Silesis musculus</i> | | | | | | | | 1 | | ● | | | | | | | |
| 87 | | ゲシキスイ | カタバニデオキスイ | <i>Urophorus humeralis</i> | | | | | | | | 2 | | ● | | | | | | | |
| 88 | | | モンチビヒラタゲシキスイ | <i>Eपुरaea ocularis</i> | | | | 1 | | | | | | ● | | | | | | | |
| 89 | | | アカマダラゲシキスイ | <i>Phenolia picta</i> | | | | 19 | 20 | | | | | ● | | | | | | | |
| 90 | | | マルキマダラゲシキスイ | <i>Stelidota multiguttata</i> | | | | 3 | 34 | | 1 | | | ● | | | | | | | |
| 91 | | | ヨツボシゲシキスイ | <i>Glichrochilus japonicus</i> | ○ | | | | | | | 1 | | ● | | | | | | | |
| 92 | | チビヒラタムシ | カドムネチビヒラタムシ | <i>Placonotus testaceus</i> | | | | | | | 1 | | | ● | | | | | | | |
| 93 | | ホソヒラタムシ | カクムネホソヒラタムシ | <i>Silvanus recticollis</i> | | | | | | | 1 | | | ● | | | | | | | |
| - | | | ホソヒラタムシ科 | Silvanidae | | | | | | 2 | | | | ● | | | | | | | |
| 94 | | オオキスイムシ | ヨツボシオオキスイ | <i>Helota gemmata</i> | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 95 | | オオキノコムシ | セモンホソオオキノコムシ | <i>Dacne picta</i> | | | | | | | | 1 | | ● | | | | | | | |
| 96 | | デントウムシ | クロヒメデントウ | <i>Scymnus japonicus</i> | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 97 | | | ムーアシロホシデントウ | <i>Calvia muii</i> | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 98 | | | ナナホシデントウ | <i>Coccinella septempunctata</i> | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 99 | | | ナミデントウ | <i>Harmonia axyridis</i> | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 100 | | | キイロデントウ | <i>Illeis koebeleii</i> | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 101 | | | モンクチビルデントウ | <i>Platynaspidium maculosus</i> | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 102 | | ゴミムシダマシ | ホシクロオオクチキムシ | <i>Upinella fuliginosa</i> | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 103 | | | ムネビロスナゴミムシダマシ | <i>Gonocephalum japonum</i> | | | | 1 | | | | | | ● | | | | | | | |
| 104 | | | ニホンキマワリ | <i>Plesiophthalmus nigrocyanus</i> | ○ | | | | 1 | | | | | ● | | | | | | | |
| 105 | | | セスジナガキマワリ | <i>Strongylium cultellatum</i> | | | | | | | | 1 | | ● | | | | | | | |
| 106 | | カミキリムシ | ナガゴマフカミキリ | <i>Mesosa longipennis</i> | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 107 | | | ゴマダラカミキリ | <i>Anoplophora malasiaca</i> | ○ | | | | | | | | | ● | | | | | | | |

表 8.7-26 確認種一覧 (夏季 昆虫類)

●昆虫類 夏季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意採集 | ベイトトラップ | | | ライトトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3,4 | | 備考 |
|-----|---------|-----------|--------------|-------------------------------------|------|---------|------|------|---------|----|----|------|----|--------|----|-----|-------------------|----------|--------|-----|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB 北多摩 本土部 | 特定外来生物 | 侵略的外来種 | |
| 108 | (コウチュウ) | ハムシ | キバラリクビボソハムシ | <i>Lema concinnipennis</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 109 | | | サクラサルハムシ | <i>Cleoporus variabilis</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 110 | | | カサハラハムシ | <i>Demotina modesta</i> | ○ | | | | | 1 | | ● | | | | | | | | |
| 111 | | | サンゴジュハムシ | <i>Pyrrhalta humeralis</i> | ○ | | | | | 1 | | ● | | | | | | | | |
| 112 | | | エノキハムシ | <i>Pyrrhalta tibialis</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 113 | | | ツブミハムシ | <i>Aphthona perminuta</i> | ○ | | | | | 1 | | ● | | | | | | | | |
| 114 | | | ヘリクロデントウミハムシ | <i>Argopistes coccinelliformis</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 115 | | | ナトビハムシ | <i>Psylliodes punctifrons</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 116 | | ヒゲナガゾウムシ | エゴヒゲナガゾウムシ | <i>Exechesops leucopis</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 117 | | ゾウムシ | カシワクチブゾウムシ | <i>Nothomylocerus griseus</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 118 | | | スグリゾウムシ | <i>Pseudocneorhinus bifasciatus</i> | ○ | | | | 1 | | | ● | | | | | | | | |
| 119 | | キクイムシ | キクイムシ科 | Scolytidae | | | 1 | | | | | ● | | | | | | | | |
| 120 | ハチ | アリバチ | トゲムネアリバチ | <i>Bischoffitilla ardescens</i> | ○ | 1 | 1 | | | | | ● | | | | | | | | |
| 121 | | ツチバチ | ヒメハラナガツチバチ | <i>Campomeriella annulata</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 122 | | アリ | オオハリアリ | <i>Brachyponera chinensis</i> | | | | 4 | | 1 | | ● | | | | | | | | |
| 123 | | | テラニシハリアリ | <i>Ponera scabra</i> | | | 3 | | | | | ● | | | | | | | | |
| 124 | | | ハリフトシリアゲアリ | <i>Crematogaster matsumurai</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 125 | | | キイロシリアゲアリ | <i>Crematogaster osakensis</i> | | 337 | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 126 | | | テラニシシリアゲアリ | <i>Crematogaster teranishii</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 127 | | | ムネボソアリ | <i>Temnothorax congruus</i> | | | | 3 | | | | ● | | | | | | | | |
| 128 | | | キイロヒメアリ | <i>Monomorium triviale</i> | | 2591 | 1409 | 985 | | 5 | 2 | ● | | | | | | | | |
| 129 | | | アミメアリ | <i>Pristomyrmex punctatus</i> | | 183 | 3 | | | | | ● | | | | | | | | |
| 130 | | | イガウロコアリ | <i>Pyramica benten</i> | | 6 | | 1 | | | | ● | | | | | | | | |
| 131 | | | ヒラタウロコアリ | <i>Pyramica canina</i> | | 2 | | 4 | | | | ● | | | | | | | | |
| 132 | | | トフシアリ | <i>Solenopsis japonica</i> | | 1 | | 1 | | | | ● | | | | | | | | |
| 133 | | | ウロコアリ | <i>Strumigenys lewisi</i> | | | 2 | 7 | | | | ● | | | | | | | | |
| 134 | | | トビイロシワアリ | <i>Tetramorium tsushimae</i> | | 5472 | 2 | | | | | ● | | | | | | | | |
| 135 | | | ウメマツアリ | <i>Vollenhovia emervi</i> | | | 2 | 172 | | | | ● | | | | | | | | |
| 136 | | | クロオオアリ | <i>Camponotus japonicus</i> | ○ | 22 | 69 | 5 | | | | ● | | | | | | | | |
| 137 | | | ウメマツオオアリ | <i>Camponotus vitosus</i> | | | 1 | | | | | ● | | | | | | | | |
| 138 | | | クロヤマアリ | <i>Formica japonica</i> | ○ | 216 | 224 | | | 1 | 1 | ● | | | | | | | | |
| 139 | | | ヒラアシクサアリ | <i>Lasius spathepus</i> | | | | | | | 1 | ● | | | | | | | | |
| 140 | | | トビイロケアリ | <i>Lasius japonicus</i> | ○ | 169 | 656 | 4168 | | 1 | 1 | 8 | ● | | | | | | | |
| 141 | | | アメイロアリ | <i>Nylanderia flavipes</i> | | 504 | 305 | 1272 | | | | ● | | | | | | | | |
| 142 | | | サクラアリ | <i>Paraparatrechina sakurae</i> | | 168 | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 143 | | | トゲアリ | <i>Polyrhachis lamellidens</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 144 | | スズメバチ | ムモントックリバチ | <i>Eumenes rubronotatus</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 145 | | | コガタスズメバチ | <i>Vespa analis</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 146 | | | モンズズメバチ | <i>Vespa crabro</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 147 | | | オオスズメバチ | <i>Vespa mandarinia</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 148 | | | キイロスズメバチ | <i>Vespa similima</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 149 | | コハナバチ | コハナバチ属 | <i>Lastiglossum</i> sp. | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 150 | | ミツバチ | キムネクマバチ | <i>Xylocopa appendiculata</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 151 | ハエ | クロバネキノコバエ | クロバネキノコバエ科 | Sciaridae | | | | 1 | | | 2 | ● | | | | | | | | |
| 152 | | ダマバエ | ダマバエ科 | Cecidomyiidae | | | | | | | 1 | ● | | | | | | | | |
| 153 | | カ | ヒトスジシマカ | <i>Stegomyia albopicta</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 154 | | ヌカカ | ヌカカ科 | Ceratopogonidae | | | | | | | 1 | ● | | | | | | | | |
| 155 | | ユスリカ | セスジユスリカ | <i>Chironomus voshimatsui</i> | | | | | | | 1 | ● | | | | | | | | |
| 156 | | ユスリカ | ユスリカ科 | Chironomidae | | | | | | 11 | 1 | ● | | | | | | | | |
| 157 | | ミズアブ | アメリカミズアブ | <i>Hermetia illucens</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | 外来種 |
| 158 | | ノミバエ | ノミバエ科 | Phoridae | | | 1 | | | | | ● | | | | | | | | |
| 159 | | ショウジョウバエ | ショウジョウバエ属 | <i>Drosophila</i> spp. | | | 3 | 21 | | | | ● | | | | | | | | |
| 159 | | ミギワバエ | ミギワバエ科 | Ephydriidae | | | | | 3 | | 2 | ● | | | | | | | | |

表 8.7-27 確認種一覧（夏季 昆虫類）

●昆虫類 夏季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意採集 | バイトラップ | | | ライトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | | 外来種 *3, 4 | | 備考 | | |
|-----|-------|----------|------------------|------------------------------------|------|--------|------|------|--------|-----|-----|------|------|--------|----|-----|---------------|-----|-----------|--------|----|----|---|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB 北多摩 | 本土部 | 特定外来生物 | 侵略的外来種 | | | |
| 160 | トビケラ | ムネカクトビケラ | ヤマシロムネカクトビケラ | <i>Ecnomus vamashironis</i> | | | | | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | |
| 161 | | シマトビケラ | コガダシマトビケラ | <i>Cheumatopsyche brevilineata</i> | | | | | 1 | 10 | 1 | | | | | | | | | | | | |
| 162 | | カクツツトビケラ | トウヨウカクツツトビケラ | <i>Lepidostoma orientale</i> | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| 163 | チョウ | ハマキガ | クローバヒメハマキ | <i>Olethreutes doubledavanus</i> | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 164 | | ヒロズコガ | マダラマルハヒロズコガ | <i>Gaphara conspersa</i> | | 1 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 165 | | マルハマキバガ | ネズミエグリヒラダマルハマキバガ | <i>Acria ceramitis</i> | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| 166 | | | ホソオビキマルハマキバガ | <i>Crvptolechia malacobyrsa</i> | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| 167 | | | ヒマラヤスキバガ | <i>Autosticha kvotensis</i> | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| 168 | | カザリバガ | コブヒゲトガリホソガ | <i>Labdia antennella</i> | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| 169 | | ヒゲナガキバガ | オビカクハネヒゲナガキバガ | <i>Deltoplastis apostatis</i> | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | | |
| 170 | | イラガ | キマダラテングイラガ | <i>Microleon decolatus</i> | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| 171 | | ツトガ | シロアヤヒメノメイガ | <i>Diasemia reticularis</i> | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| 172 | | | ミツテンノメイガ | <i>Mabra charonialis</i> | | | | | | 1 | 1 | | | | | | | | | | | | |
| 173 | | | コガダシロモンノメイガ | <i>Piletocera sodalis</i> | | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | |
| 174 | | メイガ | アカマダラメイガ | <i>Onoccera semirubella</i> | | | | | | 1 | | | | | | | | | | | | | |
| 175 | | セセリチョウ | ダイミョウセセリ | <i>Daimio tethys</i> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 176 | | | イチモンジセセリ | <i>Parnara guttata</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 177 | | アゲハチョウ | カラスアゲハ | <i>Papilio dehaanii</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 178 | | | クロアゲハ | <i>Papilio protenor</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | | | |
| 179 | | | アゲハ | <i>Papilio xuthus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 180 | (チョウ) | (アゲハチョウ) | アオスジアゲハ | <i>Graphium sarpedon</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 181 | | シロチョウ | キタキチョウ | <i>Eurema mandarina</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 182 | | シジミチョウ | ウラギンシジミ | <i>Curetis acuta</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 183 | | | ムラサキシジミ | <i>Arhopala japonica</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 184 | | | ヤマシジミ | <i>Zizeeria maha</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 185 | | | ハリシジミ | <i>Celastrina argiolus</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 186 | | ダテハチョウ | コムシジ | <i>Neptis sappho</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 187 | | | ハリダテハ | <i>Kaniska canace</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 188 | | | アカボシゴマダラ | <i>Hestina assimilis assimilis</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 189 | | ヤガ | コシロシタバ | <i>Catocala actaea</i> | ○ | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 190 | | | フタキボシアツバ | <i>Gvnaephila maculifera</i> | | | | | | | 3 | | | | | | | | | | | | |
| 合計 | 11目 | 83科 | 190種 | 個体数 | — | 9708 | 2796 | 6900 | 28 | 77 | 63 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | | | | 種数 | 105種 | 26種 | 34種 | 30種 | 20種 | 32種 | 32種 | 46種 | 180種 | 0種 | 0種 | 3種 | 4種 | 2種 | 1種 | — | — | 1種 | — |

- *1. 種名、配列等は、基本的に「日本産野生生物目録 無脊椎動物編II」（平成7年、環境庁）に準拠したが、その後、和名や学名等が変更された種については、最新の文献や図鑑等に基づいて修正した。
種数の集計について、「～科」「～属」について、同一の分類群に属する種が確認されている場合には種数に計上しないこととし、同一の分類群に属する種が確認されていない場合には、1種として計上した。
- *2. 重要種の選定基準及び選定理由
文法：「文化財保護法」（昭和25年、法律第214号）
種法：「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」（平成4年、法律75号）に基づく国内希少野生動植物種等
国RL：「環境省レッドリスト2018」（平成30年5月22日、環境省）の掲載種
VU：絶滅危惧II類 NT：準絶滅危惧 DD：情報不足
東京都RDB：「レッドデータブック東京2013（本土部）」（平成25年3月、東京都）の掲載種 ※評価の地域区分は調査範囲の位置する「北多摩」と4地域を総合的に捉えた「本土部」とした。
CR：絶滅危惧IA類 VU：絶滅危惧II類 NT：準絶滅危惧
なお、ハグロトンボ、ミヤマアカネ、ノコギリクワガタ、タマムシ（ヤマトタマムシ）は東京都RDBの掲載種であるが、「北多摩」と「本土部」では「ランク外」と評価されているため、重要種に該当しないと判断した。
(○)：ランク外（当該地域で生息が確認されているが、カテゴリー（絶滅～留意種）に該当しないもの）
- *3. 外来種、特定外来生物の選定基準
特定外来：「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」（平成16年、法律第78号）に基づく特定外来生物
- *4. 外来種、侵略的外来種の選定基準
「環境省報道発表資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト-」（平成27年3月、環境省）の掲載種
国外：国外由来の外来種
総合対策：総合的に対策が必要な外来種
(重点)：重点対策外来種

*昆虫類の確認状況

調査の結果、11目83科190種の昆虫類が確認された。
重要種は、ショウリョウバッタモドキ、ヒグラシ、シラホシハナムグリ、クロカナブン、トゲアリ、モンズメバチ、コシロシタバの7種が確認された。
特定外来生物及び侵略的外来種に該当する外来種は、アカボシゴマダラが確認された。
確認種は、シオカラトンボ、オンパバッタ、チャバネアオカメムシ、マメコガネ、アオスジアゲハなど、都市近郊の緑地や耕作地等で一般的な種が多く見られた。そのほか、樹林性のカネタタキ、アブラゼミ、ミンミンゼミ、カブトムシ、タマムシ、草地性のショウリョウバッタモドキ、イチモンジセセリ、流水性のハグロトンボなどが確認された。

表 8.7-28 確認種一覧 (秋季 昆虫類)

●昆虫類 秋季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意 採集 | バイトラップ | | | ライトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3,4 | | 備考 |
|-----|-------|-------------|----------------|-------------------------------------|----------|--------|-----|----|--------|----|----|------|----|--------|----|-----|-------------------|------------|--------|-----|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB 北多摩 本土部 | 特定外来 生物 | 侵略的外来種 | |
| 1 | トンボ | トンボ | シオカラトンボ | <i>Orthetrum albistylum</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 2 | | | アキアカネ | <i>Sympetrum frequens</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 3 | | | ウスバキトンボ | <i>Pantala flavescens</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 4 | ゴキブリ | ゴキブリ | ヤマトゴキブリ | <i>Periplaneta japonica</i> | ○ | 2 | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 5 | | チャバネゴキブリ | モリチャバネゴキブリ | <i>Blattella nipponica</i> | ○ | 29 | 103 | 81 | | | | | ● | | | | | | | |
| 6 | カマキリ | カマキリ | ハラビロカマキリ | <i>Hierodula patellifera</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 7 | | | コカマキリ | <i>Statilia maculata</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 8 | | | オオカマキリ | <i>Tenodera sinensis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 9 | シロアリ | ミノガシラシロアリ | ヤマトシロアリ | <i>Reticulitermes speratus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 10 | バッタ | コロギス | コロギス | <i>Prosopogryllacris japonica</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | (○) | (○) | | |
| 11 | | コオロギ | ハラオカメコオロギ | <i>Loxoblemmus campestris</i> | ○ | 1 | | 5 | | | | | ● | | | | | | | |
| 12 | | | ミツカドコオロギ | <i>Loxoblemmus doenitzi</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 13 | | | モリオカメコオロギ | <i>Loxoblemmus sylvestris</i> | ○ | 1 | 9 | 4 | | | | | ● | | | | | | | |
| 14 | | | クマスマシ | <i>Sclerogryllus punctatus</i> | ○ | 1 | | | | | | | ● | | | | DD | DD | | |
| 15 | | | エンマコオロギ | <i>Teleogryllus emma</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 16 | | ヒバリモドキ | マダラスズ | <i>Dianemobius nigrofasciatus</i> | ○ | | 1 | | | 1 | | | ● | | | | | | | |
| 17 | | | シバズ | <i>Polionemobius mikado</i> | ○ | | 1 | | | | | | ● | | | | | | | 外来種 |
| 18 | | マツムシ | アオマツムシ | <i>Trichia hibinonis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | 外来種 |
| 19 | | カネタタキ | カネタタキ | <i>Ornebius kanetataki</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 20 | | アリツカコオロギ | Myrmecophilus属 | <i>Myrmecophilus</i> sp. | ○ | 15 | 1 | 15 | | | | | ● | | | | | | | |
| 21 | | ツムシ | サトクダマキモドキ | <i>Holochlora japonica</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 22 | | キリギリス | ホシササキリ | <i>Conocephalus maculatus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 23 | | オンブバッタ | オンブバッタ | <i>Atractomorpha lata</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 24 | | バッタ | ショウリョウバッタ | <i>Acrida cinerea</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 25 | | | ショウリョウバッタモドキ | <i>Gonista bicolor</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 26 | | | ヒナバッタ | <i>Glyptothrus maritimus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | VU | VU | | |
| 27 | | | クルマバッタモドキ | <i>Oedaleus infernalis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 28 | | | イボバッタ | <i>Trilophidia japonica</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 29 | | ヒシバッタ | ハラヒシバッタ | <i>Tetrix japonica</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 30 | ハサミムシ | ハサミムシ | ヒゲジロハサミムシ | <i>Anisolabella marginalis</i> | ○ | | | 3 | | | | | ● | | | | | | | |
| 31 | カメムシ | キジラミ | クワキジラミ | <i>Anomoneura mori</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 32 | | セミ | アブラゼミ | <i>Graptopsaltria nigrofasciata</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 33 | | | ツクツクボウシ | <i>Meimuna opalifera</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 34 | | ヨコバイ | Macropsis属 | <i>Macropsis</i> sp. | ○ | | | | 1 | | | | ● | | | | | | | |
| 35 | | | ツマグロオオヨコバイ | <i>Bothrogonia ferruginea</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 36 | | | ミスジトガリヨコバイ | <i>Japananus hvalinus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| - | | | ヨコバイ科 | Cicadellidae | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 37 | | ゲンバイウンカ | ミドリゲンバイウンカ | <i>Kallitaxila sinica</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 38 | | マルウンカ | クサビウンカ | <i>Sarima amagisana</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 39 | | アオバハゴロモ | アオバハゴロモ | <i>Geisha distinctissima</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 40 | | カスミカメムシ | クロヒョウタンカスミカメ | <i>Pilophorus typticus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 41 | | | ウスバツヤカスミカメ | <i>Deraeocoris castaneae</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 42 | | | イネホソミドリカスミカメ | <i>Trigonotylus caelestialium</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| - | | | カスミカメムシ科 | Miridae | ○ | | | | 1 | | | | ● | | | | | | | |
| 43 | | ゲンバウムシ | アワダチソウゲンバイ | <i>Corvthucha marmorata</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | 外来種 |
| 44 | | | コアカソウゲンバイ | <i>Cyrtocochila fieberi</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 45 | | | ナシゲンバイ | <i>Stephanitis nashi</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 46 | | ヒゲナガカメムシ | ヒゲナガカメムシ | <i>Pachygrontha antennata</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 47 | | ヒョウタンナガカメムシ | オオモンシロナガカメムシ | <i>Metochus abbreviatus</i> | ○ | 1 | 7 | 1 | | | | | ● | | | | | | | |
| 48 | | | シロヘリナガカメムシ | <i>Panaorus japonicus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 49 | | オオメナガカメムシ | オオメナガカメムシ | <i>Geocoris varius</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 50 | | マダラナガカメムシ | セスジナガカメムシ | <i>Arocatus melanostoma</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 51 | | ホソヘリカメムシ | クモヘリカメムシ | <i>Leptocoris chinensis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 52 | | | ホソヘリカメムシ | <i>Riptortus pedestris</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |

表 8.7-29 確認種一覧 (秋季 昆虫類)

●昆虫類 秋季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意 採集 | ベイトトラップ | | | ライトトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3,4 | | 備考 |
|-----|---------|-----------|---------------|----------------------------------|----------|---------|----|----|---------|----|----|------|----|--------|----|-----|-------------------|------------|--------|-----|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB 北多摩 本土部 | 特定外来 生物 | 侵略的外来種 | |
| 53 | (カメムシ) | ヘリカメムシ | ホオズキカメムシ | <i>Acanthocoris sordidus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 54 | | | ハリカメムシ | <i>Cletus schmidtii</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 55 | | | ホシハラヒロヘリカメムシ | <i>Homoeocerus unipunctatus</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 56 | | マルカメムシ | マルカメムシ | <i>Megacopta punctatissima</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 57 | | キンカメムシ | アカスジキンカメムシ | <i>Poecilocoris lewisi</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 58 | | カメムシ | チャバネアオカメムシ | <i>Plautia stali</i> | ○ | | | | | 1 | | | ● | ● | | | | | | |
| 59 | | | クサギカメムシ | <i>Halvonomorpha halvs</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 60 | | | キマダラカメムシ | <i>Eirthesina fullo</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | 外来種 |
| 61 | | | ナカボシカメムシ | <i>Menida musiva</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 62 | | | アオクサカメムシ | <i>Nezara antennata</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 63 | | | アカスジカメムシ | <i>Graphosoma rubrolineatum</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 64 | アミメカゲロウ | クサカゲロウ | アミメクサカゲロウ | <i>Apochrysa matsumurae</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 65 | コウチュウ | オサムシ | ヨリトモナゴミムシ | <i>Pterostichus voritonus</i> | | | 1 | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 66 | | | アカガネオオゴミムシ | <i>Trigonognatha cuprescens</i> | | | 4 | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 67 | | | セアカヒラタゴミムシ | <i>Dolichus halensis</i> | | 1 | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 68 | | | マルガタツヤヒラタゴミムシ | <i>Synuchus arcuaticollis</i> | | | 1 | 1 | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 69 | | | クロツヤヒラタゴミムシ | <i>Synuchus cycloclerus</i> | | | | 9 | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 70 | | | ヒメツヤヒラタゴミムシ | <i>Synuchus dulcigradus</i> | | | | 2 | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 71 | | | オオクロツヤヒラタゴミムシ | <i>Synuchus nitidus</i> | | | 2 | 2 | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 72 | | | クウスゴモクムシ | <i>Harpalus griseus</i> | | | 1 | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 73 | | | クロゴモクムシ | <i>Harpalus nigatanus</i> | | | 1 | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 74 | | | コゴモクムシ | <i>Harpalus tridens</i> | | | | 1 | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 75 | | | ミドリマゴモクムシ | <i>Stenolophus difficilis</i> | | | 1 | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 76 | | | ジュウジアトギリゴミムシ | <i>Lebia retrofasciata</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 77 | | ハネカクシ | アカバハネカクシ | <i>Platydacus brevicornis</i> | | | 1 | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| - | | | ハネカクシ科 | Staphylinidae | | | 2 | 1 | 2 | 1 | | | ● | ● | | | | | | |
| 78 | | センチコガネ | センチコガネ | <i>Phelotrupes laevistriatus</i> | | | | 3 | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 79 | | コガネムシ | チビコエンマコガネ | <i>Caccobius unicornis</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 80 | | | コブマルエンマコガネ | <i>Onthophagus atripennis</i> | | | 1 | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 81 | | | ヒメビロウドコガネ | <i>Maladera orientalis</i> | | | 1 | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 82 | | | コイチャコガネ | <i>Adoretus tenuimaculatus</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 83 | | | アオドウガネ | <i>Anomala albopilosa</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 84 | | | コアオハナムグリ | <i>Gametis jucunda</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 85 | | | シロテンハナムグリ | <i>Protaetia orientalis</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 86 | | マルトゲムシ | シラフチビマルトゲムシ | <i>Simplocaria bicolor</i> | | | | | 1 | | | | ● | ● | | | | | | |
| 87 | | コメツキムシ | クロコハナコメツキ | <i>Paracardiophorus opacus</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 88 | | ケシキスイ | アカマダラケシキスイ | <i>Phenolia picta</i> | | | 2 | 1 | | | | | ● | ● | | | | | | |
| - | | | ケシキスイ科 | Nitidulidae | | | 1 | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 89 | | ネスイムシ | ホソデオネスイ | <i>Europs temporis</i> | | | | | 1 | | | | ● | ● | | | | | | |
| 90 | | ホソヒラタムシ | ホソムネホソヒラタムシ | <i>Silvanoprus angusticollis</i> | | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 91 | | キスイムシ | キイロセマルキスイ | <i>Atomaria lewisi</i> | | | | | 2 | 8 | 8 | | ● | ● | | | | | | |
| 92 | | | マルガタキスイ | <i>Curelius japonicus</i> | | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 93 | | ミジンムシ | ナカグロミジンムシ | <i>Arthrolips lewisii</i> | | | | | 1 | | | | ● | ● | | | | | | |
| 94 | | テントウムシダマシ | ヨツボシテントウムシ | <i>Ancylopus pictus</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 95 | | テントウムシ | オニヒメテントウ | <i>Scymnus giganteus</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 96 | | | コクロヒメテントウ | <i>Scymnus posticalis</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 97 | | | ヒメアカホシテントウ | <i>Chilocorus kuwanae</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 98 | | | クロテントウ | <i>Telsimia nigra</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 99 | | | ムーアシロホシテントウ | <i>Calvia muiri</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 100 | | | ナナホシテントウ | <i>Coccinella septempunctata</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 101 | | | ナミテントウ | <i>Harmonia axyridis</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 102 | | | キイロテントウ | <i>Illeis koebeleii</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 103 | | | シロホシテントウ | <i>Vibidia duodecimguttata</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |
| 104 | | | モンクチビルテントウ | <i>Platynaspidius maculosus</i> | ○ | | | | | | | | ● | ● | | | | | | |

表 8.7-30 確認種一覧 (秋季 昆虫類)

●昆虫類 秋季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意採集 | バイトラップ | | | ライトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3,4 | | 備考 |
|-----|---------|----------|--------------|---------------------------------|------|--------|------|------|--------|----|----|------|----|--------|----|-----|-------------------|------------|--------|-----|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB 北多摩 本土部 | 特定外来 生物 | 侵略的外来種 | |
| 105 | (コウチュウ) | コキノコムシ | チャイロコキノコムシ | <i>Typhaea stercorea</i> | | | | | 1 | | | | ● | | | | | | | 外来種 |
| 106 | | アリモドキ | ホソクビアリモドキ | <i>Formicomus braminus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 107 | | ゴミムシダマシ | オオメキバネハムシダマシ | <i>Lagria rufipennis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 108 | | | ナミクチキムシ | <i>Upinella melanaria</i> | ○ | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 109 | | | ヒゲブトゴミムシダマシ | <i>Luprops orientalis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 110 | | ハムシ | カサハラハムシ | <i>Demotina modesta</i> | ○ | | | | | 1 | ● | | ● | | | | | | | |
| 111 | | | ムネアカキバネサルハムシ | <i>Fagria consimile</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 112 | | | マルキバネサルハムシ | <i>Fagria ussuriensis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 113 | | | ドウガネサルハムシ | <i>Scelodonta lewisii</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 114 | | | ヤナギルリハムシ | <i>Plagioderia versicolora</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 115 | | | ウリハムシ | <i>Aulacophora indica</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 116 | | | クロウリハムシ | <i>Aulacophora nigripennis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 117 | | | エノキハムシ | <i>Pyrrhalta tibialis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 118 | | | ヒメテントウノミハムシ | <i>Argopistes tsekooni</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 119 | | | セモンジシガサハムシ | <i>Cassida versicolor</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 120 | | ヒゲナガゾウムシ | エコヒゲナガゾウムシ | <i>Exechesops leucopis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 121 | | ゾウムシ | クリシギゾウムシ | <i>Curculio sikkimensis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 122 | | | カシワノミゾウムシ | <i>Orchestes japonicus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 123 | | | ヤサイゾウムシ | <i>Listroderes costirostris</i> | ○ | | | 1 | | | | | ● | | | | | | | 外来種 |
| 124 | | | カシワクチブトゾウムシ | <i>Nothomylocerus griseus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 125 | | | ヒレルクチブトゾウムシ | <i>Pseudoedophrus hilleri</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 126 | | キクイムシ | キクイムシ科 | Scolytidae | | | 1 | 1 | 5 | 1 | 2 | | ● | | | | | | | |
| 127 | ハチ | ハバチ | ワラビハバチ | <i>Aneugmeus kiotonis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 128 | | | ニホンカブラハバチ | <i>Athalia japonica</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 129 | | コツチバチ | Tiphia属 | <i>Tiphia</i> sp. | ○ | | 1 | | | | | | ● | | | | | | | |
| 130 | | ツチバチ | キオヒツチバチ | <i>Scolia oculata</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 131 | | | ヒメハラナガツチバチ | <i>Campsomertella annulata</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 132 | | アリ | アシナガアリ | <i>Aphaenogaster famelica</i> | | | | 17 | | | | | ● | | | | | | | |
| 133 | | | ハリブトシリアゲアリ | <i>Crematogaster matsumurai</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 134 | | | キイロシリアゲアリ | <i>Crematogaster osakensis</i> | | | 416 | 217 | | | | | ● | | | | | | | |
| 135 | | | ムネボソアリ | <i>Temnothorax congruus</i> | | | | 1 | | | | | ● | | | | | | | |
| 136 | | | キイロヒメアリ | <i>Monomorium triviale</i> | | | 113 | 1464 | 305 | | | | ● | | | | | | | |
| 137 | | | アズマオオズアリ | <i>Pheidole fervida</i> | | | | 305 | | | 1 | | ● | | | | | | | |
| 138 | | | アミメアリ | <i>Pristomyrmex punctatus</i> | | | | 1 | 404 | | | | ● | | | | | | | |
| 139 | | | イガウロコアリ | <i>Pyramica benten</i> | | | 2 | | | | | | ● | | | | | | | |
| 140 | | | トフシアリ | <i>Solenopsis japonica</i> | | | | | 49 | | | | ● | | | | | | | |
| 141 | | | ウロコアリ | <i>Strumigenys lewisi</i> | | | | | 2 | | | | ● | | | | | | | |
| 142 | | | トビイロシワアリ | <i>Tetramorium tsushimae</i> | | | 162 | | | | | | ● | | | | | | | |
| 143 | | | クロオオアリ | <i>Camponotus japonicus</i> | ○ | | 3 | 57 | 1 | | | | ● | | | | | | | |
| 144 | | | ヨツボシオオアリ | <i>Camponotus quadrinotatus</i> | | | | | | 2 | | | ● | | | | | | | |
| 145 | | | クロヤマアリ | <i>Formica japonica</i> | ○ | | 30 | 33 | 2 | 1 | | | ● | | | | | | | |
| 146 | | | アメイロケアリ | <i>Lasius umbratus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 147 | | | ヒラアシクサアリ | <i>Lasius spathepus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 148 | | | トビイロケアリ | <i>Lasius japonicus</i> | ○ | | 1312 | 169 | 2032 | | | | ● | | | | | | | |
| 149 | | | アメイロアリ | <i>Nylanderia flavipes</i> | | | 72 | 184 | 566 | | | | ● | | | | | | | |
| 150 | | | サクラアリ | <i>Paraparatrechina sakurae</i> | | | 81 | 1 | 19 | | | | ● | | | | | | | |
| 151 | | | トゲアリ | <i>Polyrhachis lamellidens</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 152 | | クモバチ | クモバチ科 | Pompilidae | | | 1 | | | | | | ● | | | | | | | |
| 153 | | スズメバチ | スズメバチ | <i>Oreumenes decoratus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 154 | | | ムモンホソアシナガバチ | <i>Parapolybia crocea</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 155 | | | コガタスズメバチ | <i>Vespa analis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 156 | | | モンズズメバチ | <i>Vespa crabro</i> | ○ | | | | 3 | | | | ● | | | | | | | DD |
| 157 | | | ヒメスズメバチ | <i>Vespa ducalis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |

表 8.7-31 確認種一覧 (秋季 昆虫類)

●昆虫類 秋季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意 採集 | バイトラップ | | | ライトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3,4 | | 備考 |
|-----|------|-----------|---------------|--------------------------------------|----------|--------|----|-----|--------|----|----|------|----|--------|----|-----|-------------------|------------|--------|-----|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB 北多摩 本土部 | 特定外来 生物 | 侵略的外来種 | |
| 158 | (ハチ) | (スズメバチ) | オオスズメバチ | <i>Vespa mandarina</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 159 | | | キイロスズメバチ | <i>Vespa simillina</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 160 | | | クロスズメバチ | <i>Vespa flaviceps</i> | ○ | | 2 | 1 | | | | | ● | | | | | | | |
| 161 | | | シダクロスズメバチ | <i>Vespula shidai</i> | | | | 1 | | | | | ● | | | | | | | |
| 162 | | コハナバチ | コハナバチ属 | <i>Lasioglossum</i> sp. | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 163 | | | ヤドリコハナバチ属 | <i>Sphecodes</i> sp. | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 164 | | ミツバチ | キムネクマバチ | <i>Xylocopa appendiculata</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 165 | | | セイウミツバチ | <i>Apis mellifera</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | 外来種 |
| 166 | ハエ | ヒメガガンボ | ナミガタガガンボ | <i>Libnotes undulata</i> | | | | 1 | | | | | ● | | | | | | | |
| 167 | | ガガンボ | Nephrotoma属 | <i>Nephrotoma</i> sp. | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | |
| 168 | | | ヤチノコギリガガンボ | <i>Tipula serricauda</i> | | | | 1 | | | 1 | | ● | | | | | | | |
| - | | | ガガンボ属 | <i>Tipula</i> sp. | | | | | | | 1 | | ● | | | | | | | |
| 169 | | ナミキノコバエ | ナミキノコバエ科 | Mycetophilidae | ○ | | | | | 1 | | ● | ● | | | | | | | |
| 170 | | クロバネキノコバエ | クロバネキノコバエ科 | Sciaridae | | 1 | 1 | | 2 | | 3 | | ● | | | | | | | |
| 171 | | タマバエ | タマバエ科 | Cecidomyiidae | | | | | 2 | 2 | 1 | | ● | | | | | | | |
| 172 | | チョウバエ | チョウバエ科 | Psychodidae | | | | | | | 1 | | ● | | | | | | | |
| 173 | | カ | ヒトスジシマカ | <i>Stegomyia albopicta</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | |
| 174 | | ブユ | Simulium属 | <i>Simulium</i> sp. | | | | | 1 | | | | ● | | | | | | | |
| 175 | | ヌカカ | ヌカカ科 | Ceratopogonidae | | | | | 6 | 5 | 4 | | ● | | | | | | | |
| 176 | (ハエ) | ユスリカ | フタスジツヤユスリカ | <i>Cricotopus bicinctus</i> | | | | | 1 | | | | ● | | | | | | | |
| 177 | | | ナカオビツヤユスリカ | <i>Cricotopus triannulatus</i> | | | | | | | 1 | | ● | | | | | | | |
| 178 | | | カタジロナガレツヤユスリカ | <i>Rheocricotopus chalybeatus</i> | | | | | 1 | | | | ● | | | | | | | |
| 179 | | | セスジユスリカ | <i>Chironomus voshimitsui</i> | | | | | 1 | 1 | 3 | | ● | | | | | | | |
| 180 | | | ヤマトハモンユスリカ | <i>Polypedilum japonicum</i> | | | | | | 2 | | | ● | | | | | | | |
| - | | | ユスリカ科 | Chironomidae | | | 3 | | 8 | 10 | 12 | | ● | | | | | | | |
| 181 | | ムシヒキアブ | ムシヒキアブ科 | Asilidae | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | |
| 182 | | アシナガバエ | アシナガバエ科 | Dolichopodidae | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 183 | | ノミバエ | ノミバエ科 | Phoridae | | 1 | | | 1 | | 1 | | ● | | | | | | | |
| 184 | | ハナアブ | ホソヒラタアブ | <i>Episyrphus balteatus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 185 | | | キゴシハナアブ | <i>Eristalis quinquestratus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 186 | | | キョウコシマハナアブ | <i>Eristalis kvokoe</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 187 | | | アシブトハナアブ | <i>Helophilus eristaloideus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 188 | | アタマアブ | アタマアブ科 | Pipunculidae | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 189 | | シマバエ | シマバエ科 | Lauxaniidae | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 190 | | フンコバエ | フンコバエ科 | Sphaeroceridae | | | | | | 1 | | | ● | | | | | | | |
| 191 | | ショウジョウバエ | ショウジョウバエ属 | <i>Drasophila</i> spp. | | 5 | 20 | 169 | | | | | ● | | | | | | | |
| 192 | | ミギワバエ | ミギワバエ科 | Ephydriidae | | | | | | | 3 | | ● | | | | | | | |
| 193 | | イエバエ | イエバエ科 | Muscidae | ○ | 1 | 1 | 1 | | | | 1 | ● | | | | | | | |
| 194 | | クロバエ | ツマグロキンバエ | <i>Stomoxys obsoleta</i> | ○ | 1 | | | | | | | ● | | | | | | | |
| - | | | クロバエ科 | Calliphoridae | ○ | 1 | 1 | 1 | | | | | ● | | | | | | | |
| 195 | | ニクバエ | ニクバエ科 | Sarcophagidae | ○ | 1 | 1 | 2 | | | | | ● | | | | | | | |
| 196 | | ヤドリバエ | ヤドリバエ科 | Tachinidae | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 197 | トビケラ | ナガレトビケラ | Rhvacophila属 | <i>Rhvacophila</i> sp. | | | | | | 1 | | | ● | | | | | | | |
| 198 | | ヤマトビケラ | ヤマトビケラ属 | <i>Glossosoma</i> sp. | | | | | 1 | | | | ● | | | | | | | |
| 199 | | クダトビケラ | モリシタクダトビケラ | <i>Psychomyia morisitai</i> | | | | | 1 | 1 | 2 | | ● | | | | | | | |
| 200 | | ムネカクトビケラ | ヤマシロムネカクトビケラ | <i>Ecnomus yamashironis</i> | | | | | 1 | | 2 | | ● | | | | | | | |
| 201 | | シマトビケラ | コガタシマトビケラ | <i>Cheumatopsyche brevilineata</i> | | | | | 10 | 33 | 31 | | ● | | | | | | | |
| 202 | チョウ | ハマキガ | ハラフトヒメハマキ | <i>Cryptasphasma angulicostana</i> | | | | | | | 11 | | ● | | | | | | | |
| 203 | | | ハリオビヒメハマキ | <i>Cryptasphasma marginifasciata</i> | | | | | 2 | 25 | 23 | | ● | | | | | | | |
| 204 | | マルハキバガ | ヒマラヤスギキバガ | <i>Autosticha kyotensis</i> | | | | | 1 | | | | ● | | | | | | | |
| 205 | | マダラガ | ホタルガ | <i>Pidorus atratus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 206 | | ツトガ | モンチビツトガ | <i>Microchilo inexpectellus</i> | | | | | | | 1 | | ● | | | | | | | |
| 207 | | | シロオビノメイガ | <i>Spiladea recurvalis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 208 | | セセリチョウ | チャバネセセリ | <i>Felipidas mathias</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |
| 209 | | | イチモンジセセリ | <i>Parnara guttata</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | |

表 8.7-32 確認種一覧（秋季 昆虫類）

●昆虫類 秋季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意 採集 | バイトラップ | | | ライトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | 外来種 *3, 4 | | 備考 | |
|-----|-------|--------|--------------|------------------------------------|----------|--------|----|----|--------|----|----|------|----|--------|----|-----|--------|-----------|------------|------------------|--------|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB | | 特定外来 生物 | | 侵略的外来種 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | 北多摩 | 本土部 | | | |
| 210 | (チョウ) | アゲハチョウ | ナガサキアゲハ | <i>Papilio memnon</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 211 | | | クロアゲハ | <i>Papilio protenor</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 212 | | | アゲハ | <i>Papilio xuthus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 213 | | | アオスジアゲハ | <i>Graphium sarpedon</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 214 | | シロチョウ | キタキチョウ | <i>Eurema mandarina</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 215 | | | モンキチョウ | <i>Colias erate</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 216 | | | モンシロチョウ | <i>Pieris rapae</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 217 | | シジミチョウ | ウラギンシジミ | <i>Curetis acuta</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | 外来種 | |
| 218 | | | ベニシジミ | <i>Lycaena phlaeas</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 219 | | | ウラナシジミ | <i>Lampides boeticus</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 220 | | | ヤマトシジミ | <i>Zizeeria maha</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 221 | | | ツバメシジミ | <i>Eveves argiades</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 222 | | タテハチョウ | テングチョウ | <i>Libythea lepita</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 223 | | | ミドリヒョウモン | <i>Argynnis paphia</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 224 | | | ツマグロヒョウモン | <i>Argyreus hyperbius</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 225 | | | コムスジ | <i>Neptis sappho</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | |
| 226 | | | キタテハ | <i>Polygona c-aureum</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 227 | | | ルリタテハ | <i>Kaniska canace</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 228 | | | ヒメアカタテハ | <i>Vanessa cardui</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 229 | | | アカボシゴマダラ | <i>Hestina assimilis assimilis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | | |
| 230 | | | ヒカゲチョウ | <i>Lethe sicelis</i> | ○ | | | | | | | | ● | | | | | | | 特定外来 国外/総合対策(重点) | |
| 231 | | ジャクガ | キオビベニヒメジャク | <i>Idaea impexa</i> | | | | | | | 1 | | ● | | | | | | | | |
| 232 | | | コベニスジヒメジャク | <i>Timandra comptaria</i> | | | | | | | 1 | | ● | | | | | | | | |
| 233 | | | オオバナミガタエダジャク | <i>Hypomecis lunifera</i> | | | | | | | 1 | | ● | | | | | | | | |

表 8.7-33 確認種一覧（秋季 昆虫類）

●昆虫類 秋季 確認種一覧

| No. | 目名 | 科名 | 種名 *1 | | 任意採集 | バイトラップ | | | ライトラップ | | | 調査範囲 | | 重要種 *2 | | | | | 外来種 *3,4 | | 備考 | | | |
|-----|-------|------|------------|----------------------------------|------|--------|------|------|--------|-----|-----|------|------|--------|----|-----|--------|----|----------|--------|----|---|---|---|
| | | | 和名 | 学名 | | T1 | T2 | T3 | T1 | T2 | T3 | 計画地 | 周辺 | 文法 | 種法 | 国RL | 東京都RDB | | 特定外来生物 | 侵略的外来種 | | | | |
| 234 | (チョウ) | スズメガ | ホシホウジャク | <i>Macroglossum pyrrosticta</i> | ○ | | | | 1 | | | ● | ● | | | | | | | | | | | |
| 235 | | | ホシヒメホウジャク | <i>Neogurelca himachala</i> | ○ | | | | | 1 | | ● | ● | | | | | | | | | | | |
| 236 | | ヤガ | オオシラナミアツバ | <i>Hipoepa fractalis</i> | | | | | | 1 | | ● | ● | | | | | | | | | | | |
| 237 | | | ソトスグロアツバ | <i>Hydrillodes lentalis</i> | | | | 1 | | 1 | | ● | ● | | | | | | | | | | | |
| 238 | | | タイワンキシタアツバ | <i>Hypena trigonalis</i> | | | | | 1 | | | ● | ● | | | | | | | | | | | |
| 239 | | | クロスジヒメアツバ | <i>Schrankia costaestrigalis</i> | | | | | | 1 | | ● | ● | | | | | | | | | | | |
| 240 | | | コシロシタバ | <i>Catocala actaea</i> | ○ | | | | | 2 | | ● | ● | | | | NT | | | | | | | |
| 241 | | | マメキシタバ | <i>Catocala duplicata</i> | | | | | 1 | | | ● | ● | | | | | | | | | | | |
| 242 | | | ミツモンキンウバ | <i>Ctenoplusia agnata</i> | | | | | | 1 | | ● | ● | | | | | | | | | | | |
| 243 | | | オオシマカラスヨトウ | <i>Amphipyra monolitha</i> | | | | | | 1 | | ● | ● | | | | | | | | | | | |
| 244 | | | ナシケンモン | <i>Viminia runcicis</i> | | | | | | 1 | | ● | ● | | | | | | | | | | | |
| 245 | | | ツメクサガ | <i>Heliothis maritima</i> | ○ | | | | | | | ● | ● | | | | | | | | | | | |
| 246 | | | ニレキリガ | <i>Cosmia affinis</i> | | | | | | 1 | | ● | ● | | | | | | | | | | | |
| 247 | | | スジキリヨトウ | <i>Spodoptera depravata</i> | | | | | 1 | | | ● | ● | | | | | | | | | | | |
| 合計 | 13目 | 103科 | 247種 | 個体数 | — | 2257 | 2619 | 3689 | 67 | 118 | 105 | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — |
| | | | | 種数 | 163種 | 27種 | 37種 | 31種 | 31種 | 28種 | 22種 | 49種 | 235種 | 0種 | 0種 | 3種 | 2種 | 2種 | 1種 | 1種 | — | — | — | — |

- *1. 種名、配列等は、基本的に「日本産野生生物目録 無脊椎動物編II」(平成7年、環境庁)に準拠したが、その後、和名や学名等が変更された種については、最新の文献や図鑑等に基づいて修正した。
種数の集計について、「～科」「～属」について、同一の分類群に属する種が確認されている場合には種数に計上しないこととし、同一の分類群に属する種が確認されていない場合には、1種として計上した。
- *2. 重要種の選定基準及び選定理由
文法：「文化財保護法」(昭和25年、法律第214号)
種法：「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」(平成4年、法律75号)に基づく国内希少野生動植物種等
国RL：「環境省レッドリスト2018」(平成30年5月22日、環境省)の掲載種
VU：絶滅危惧II類 NT：準絶滅危惧 DD：情報不足
東京都RDB：「レッドデータブック東京2013(本土部)」(平成25年3月、東京都)の掲載種 ※評価の地域区分は調査範囲の位置する「北多摩」と4地域を総合的に捉えた「本土部」とした。
VU：絶滅危惧II類 DD：情報不足
なお、コロギスは東京都RDBの掲載種であるが、「北多摩」と「本土部」では「ランク外」と評価されているため、重要種に該当しないと判断した。
(○)：ランク外(当該地域で生息が確認されているが、カテゴリー(絶滅～留意種)に該当しないもの)
- *3. 外来種、特定外来生物の選定基準
特定外来：「特定外来生物による生態系等に係る被害の防止に関する法律」(平成16年、法律第78号)に基づく特定外来生物
- *4. 外来種、侵略的外来種の選定基準
「環境省報道発表資料-我が国の生態系等に被害を及ぼすおそれのある外来種リスト-」(平成27年3月、環境省)の掲載種
国外：国外由来の外来種
総合対策：総合的に対策が必要な外来種
(重点)：重点対策外来種

*昆虫類の確認状況

調査の結果、13目103科247種の昆虫類が確認された。
重要種は、クマズムシ、ショウリョウバッタモドキ、トゲアリ、モンズメバチ、コシロシタバの5種が確認された。
特定外来生物及び侵略的外来種に該当する外来種は、アカボシゴマダラが確認された。
確認種は、アキアカネ、ハラオカメコオロギ、イボバッタ、マルカメムシ、ナナホシテントウ、ウラナミシジミなど、都市近郊の緑地や耕作地等で一般的な種が多く見られた。そのほか、樹林性のハラビロカマキリ、コロギス、サトクダマキモドキ、エノキハムシ、トゲアリ、コシロシタバ、草地性のホシササキリ、ショウリョウバッタモドキ、ミドリヒョウモン、温暖化による分布拡大種とみられるナガサキアゲハやキマダラカメムシなどが確認された。

表 8.7-35 植生調査票 (メヒシバ群落)

植生調査票

[調査地点番号] 2

| | | | | | | |
|----------------|-------|-------|--------|------|--------------------|---|
| 〔調査地〕 東京都立川市幸町 | | | | | | |
| 〔群落名〕 メヒシバ群落 | | | | | | |
| 〔地形〕 | 平地 | 〔風当〕 | 中 | 〔方位〕 | - | |
| 〔土壌〕 | 褐色森林土 | 〔日当〕 | 陽 | 〔傾斜〕 | 0° | |
| 〔標高〕 | 100m | 〔土湿〕 | 適 | 〔面積〕 | 1m×3m | |
| | | | | | 〔出現種数〕 | 9 |
| 〔階層構造〕 | 優占種 | 高さ(m) | 植被率(%) | 出現種数 | 〔備考〕 | |
| T1 高木層 | - | - | - | 0 | | |
| T2 亜高木層 | - | - | - | 0 | | |
| S 低木層 | - | - | - | 0 | | |
| S2 第2低木層 | - | - | - | 0 | | |
| H 草本層 | メヒシバ | 0.6 | 80 | 9 | 〔調査期日〕 2018年10月19日 | |
| H2 第2草本層 | - | - | - | 0 | 〔調査者〕 若林和明 | |

| 階層 | D・S | 種名(和名) |
|----|-----|------------|
| H | 3・3 | メヒシバ |
| H | 2・2 | イヌビエ |
| H | 1・1 | アメリカセンダングサ |
| H | 1・1 | オヒシバ |
| H | 1・1 | セイヨウタンポポ |
| H | + | イヌコウジュ |
| H | + | カタバミ |
| H | + | コナラ |
| H | + | ヒメジョオン |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| 階層 | D・S | 種名(和名) |
|----|-----|--------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| 階層 | D・S | 種名(和名) |
|----|-----|--------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

(※D・S：被度・群度)

Memo

表 8.7-38 植生調査票（アシボソ群落）

植生調査票

[調査地点番号] 5

[調査地] 東京都東大和市桜ヶ丘

[群落名] アシボソ群落

| | | | | | | |
|------|-------|------|---|------|--------|---|
| [地形] | 平地 | [風当] | 中 | [方位] | - | |
| [土壌] | 褐色森林土 | [日当] | 陽 | [傾斜] | 0° | |
| [標高] | 100m | [土湿] | 適 | [面積] | 1m×3m | |
| | | | | | [出現種数] | 7 |

| [階層構造] | | 優占種 | 高さ(m) | 植被率(%) | 出現種数 | [備考] |
|--------|-------|------|-------|--------|------|--------------------|
| T1 | 高木層 | - | - | - | 0 | |
| T2 | 亜高木層 | - | - | - | 0 | |
| S | 低木層 | - | - | - | 0 | |
| S2 | 第2低木層 | - | - | - | 0 | |
| H | 草本層 | アシボソ | 0.5 | 60 | 7 | [調査期日] 2018年10月19日 |
| H2 | 第2草本層 | - | - | - | 0 | [調査者] 若林和明 |

| 階層 | D・S | 種名(和名) |
|----|-----|--------|
| H | 3・3 | アシボソ |
| H | 1・1 | キツネノマゴ |
| H | 1・1 | コチヂミザサ |
| H | + | イヌコウジュ |
| H | + | ドクダミ |
| H | + | ヌカキビ |
| H | + | ヤブガラシ |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| 階層 | D・S | 種名(和名) |
|----|-----|--------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| 階層 | D・S | 種名(和名) |
|----|-----|--------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

(※D・S: 被度・群度)

Memo

表 8.7-39 植生調査票 (クズ群落)

植生調査票

[調査地点番号] 6

| | | | | | | |
|------------------|-------|-------|--------|------|--------|-------------|
| [調査地] 東京都東大和市桜ヶ丘 | | | | | | |
| [群落名] クズ群落 | | | | | | |
| [地形] | 平地 | [風当] | 中 | [方位] | - | |
| [土壌] | 褐色森林土 | [日当] | 陽 | [傾斜] | 0° | |
| [標高] | 100m | [土湿] | 適 | [面積] | 5m×5m | |
| | | | | | [出現種数] | 9 |
| [階層構造] | 優占種 | 高さ(m) | 植被率(%) | 出現種数 | [備考] | |
| T1 | 高木層 | - | - | 0 | | |
| T2 | 亜高木層 | - | - | 0 | | |
| S | 低木層 | - | - | 0 | | |
| S2 | 第2低木層 | - | - | 0 | | |
| H | 草本層 | クズ | 1.2 | 100 | 9 | |
| H2 | 第2草本層 | - | - | 0 | 0 | |
| | | | | | [調査期日] | 2018年10月19日 |
| | | | | | [調査者] | 若林和明 |

| 階層 | D・S | 種名 (和名) |
|----|-----|---------|
| H | 5・5 | クズ |
| H | 1・1 | アキノノゲシ |
| H | 1・1 | メヒシバ |
| H | + | アキカラマツ |
| H | + | エノキ |
| H | + | エノコログサ |
| H | + | キツネノマゴ |
| H | + | ゲンノショウコ |
| H | + | ススキ |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| 階層 | D・S | 種名 (和名) |
|----|-----|---------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| 階層 | D・S | 種名 (和名) |
|----|-----|---------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

(※D・S: 被度・群度)

Memo

表 8.7-40 植生調査票（コナラ群落）

植生調査票

〔調査地点番号〕 7

| | | | | |
|-----------------|--------|--------------|-----------|--------------------|
| 〔調査地〕 東京都小平市中島町 | | | | |
| 〔群落名〕 コナラ群落 | | | | |
| 〔地形〕 平地 | 〔風当〕 中 | 〔方位〕 - | | |
| 〔土壌〕 褐色森林土 | 〔日当〕 陽 | 〔傾斜〕 0° | | |
| 〔標高〕 100m | 〔土湿〕 適 | 〔面積〕 12m×12m | | |
| 〔階層構造〕 優占種 | | | 〔出現種数〕 32 | 〔備考〕 |
| T1 高木層 | コナラ | 高さ(m) 12 | 植被率(%) 95 | 出現種数 2 |
| T2 亜高木層 | イヌシデ | 8 | 30 | 4 |
| S 低木層 | ミズキ | 3 | 40 | 19 |
| S2 第2低木層 | - | - | - | 0 |
| H 草本層 | ササクサ | 1 | 50 | 20 |
| H2 第2草本層 | - | - | - | 0 |
| | | | | 〔調査期日〕 2018年10月19日 |
| | | | | 〔調査者〕 若林和明 |

| 階層 | D・S | 種名 (和名) |
|----|-----|---------|
| T1 | 5・5 | コナラ |
| T1 | 1・1 | イヌシデ |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| T2 | 1・2 | キツタ |
| T2 | 1・1 | イヌシデ |
| T2 | 1・1 | コナラ |
| T2 | + | エノキ |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| 階層 | D・S | 種名 (和名) |
|----|-----|---------|
| S | 1・2 | キツタ |
| S | 1・1 | イヌシデ |
| S | 1・1 | ミズキ |
| S | 1・1 | ヤマグワ |
| S | + | アオキ |
| S | + | アオツツラフジ |
| S | + | アカメガシワ |
| S | + | イヌツゲ |
| S | + | エゴノキ |
| S | + | カツラ |
| S | + | ケヤキ |
| S | + | コナラ |
| S | + | ツルグミ |
| S | + | トウネズミモチ |
| S | + | ヒサカキ |
| S | + | ヒメコウゾ |
| S | + | ムクノキ |
| S | + | ムラサキシキブ |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| 階層 | D・S | 種名 (和名) |
|----|-----|----------|
| H | 1・1 | オニドコロ |
| H | 1・1 | コチヂミザサ |
| H | 1・1 | ササクサ |
| H | 1・1 | ヤブミョウガ |
| H | 1・1 | ヤマグワ |
| H | + | イヌシデ |
| H | + | イヌツゲ |
| H | + | エノキ |
| H | + | カクレミノ |
| H | + | カツラ |
| H | + | カラスウリ |
| H | + | キツタ |
| H | + | サンショウ |
| H | + | シュロ |
| H | + | ツルウメモドキ |
| H | + | ナガバジャノヒゲ |
| H | + | ヌスビトハギ |
| H | + | ハエドクソウ |
| H | + | ミズヒキ |
| H | + | ムクノキ |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

(※D・S：被度・群度)
Memo

表 8.7-41 植生調査票 (アズマネザサ群落)

植生調査票

[調査地点番号] 8

| | | | | | |
|-----------------|--------|-------|--------|------|--------------------|
| 〔調査地〕 東京都小平市中島町 | | | | | |
| 〔群落名〕 アズマネザサ群落 | | | | | |
| 〔地形〕 | 平地 | 〔風当〕 | 中 | 〔方位〕 | - |
| 〔土壌〕 | 褐色森林土 | 〔日当〕 | 陽 | 〔傾斜〕 | 0° |
| 〔標高〕 | 100m | 〔土湿〕 | 適 | 〔面積〕 | 3m×5m |
| 〔階層構造〕 | 優占種 | 高さ(m) | 植被率(%) | 出現種数 | 〔出現種数〕 |
| T1 高木層 | - | - | - | 0 | 〔備考〕 |
| T2 亜高木層 | - | - | - | 0 | |
| S 低木層 | アズマネザサ | 2.5 | 100 | 3 | |
| S2 第2低木層 | - | - | - | 0 | |
| H 草本層 | アズマネザサ | 0.8 | 10 | 3 | 〔調査期日〕 2018年10月19日 |
| H2 第2草本層 | - | - | - | 0 | 〔調査者〕 若林和明 |

| 階層 | D・S | 種名 (和名) |
|----|-----|---------|
| S | 5・5 | アズマネザサ |
| S | + | アジサイ |
| S | + | ヤツデ |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| 階層 | D・S | 種名 (和名) |
|----|-----|---------|
| H | 1・1 | アズマネザサ |
| H | + | アジサイ |
| H | + | ドクダミ |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

| 階層 | D・S | 種名 (和名) |
|----|-----|---------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |


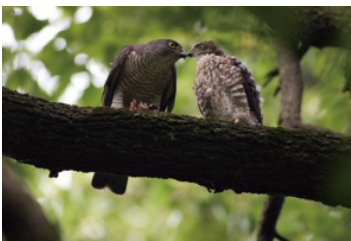

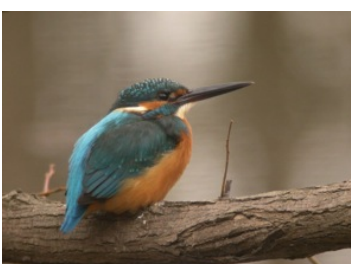

(※D・S：被度・群度)

Memo

(3) 注目される種の一般生態

現地調査で確認した注目される種の一般生態は、表 8.7-42～表 8.7-48 に示すとおりである。

表 8.7-42 注目される種の一般生態（鳥類）

| | |
|--|---|
| <p>【種名等】：ヒメアマツバメ（アマツバメ目アマツバメ科）</p> <p>【形態・生態】：体長 13cm。成鳥は体の大部分が黒色で、喉から頸と腰が白く翼は鎌形。主に平地から低山地の開けた場所に生息し、飛翔性昆虫類を食べる。コンクリートの建築物などで営巣する。イワツバメの巣を利用することが多い。</p> <p>【分布の概要】：本州（関東南部以西）、四国、九州で留鳥</p> |  <p>出典：「レッドデータ東京 2013」</p> |
| <p>【種名等】：ツミ（タカ目タカ科）</p> <p>【形態・生態】：体長雄 27cm、雌 30cm。雄成鳥は頭部からの上面が暗青灰色で体下面は白く、胸から脇は淡橙色。平地から山地の樹林に生息し、繁殖する。主にスズメ、シジュウカラなどの小鳥や昆虫類を食べる。</p> <p>【分布の概要】：北海道、本州（東北）では夏鳥。本州（関東以南）、四国、九州、南西諸島では留鳥。</p> |  <p>出典：「レッドデータ東京 2013」</p> |
| <p>【種名等】：オオタカ（タカ目タカ科）</p> <p>【形態・生態】：体長雄 50cm、雌 56.5cm。頭部からの体上面は暗青灰色で、体下面は白く細い暗灰色の横帯がある。平地から山地の樹林に生息し、繁殖する。ハト類やカモ類など主に中型の鳥類を食べる。</p> <p>【分布の概要】：北海道、本州、四国、九州で留鳥または漂鳥。</p> |  |
| <p>【種名等】：カワセミ（ブッポウソウ目カワセミ科）</p> <p>【形態・生態】：体長 17cm。成鳥は背面が光沢のある青色で、頭部、頬、雨覆は黒褐色。胸からの体下面は橙色。平地から低山地の河川、湖沼、都市公園の池などに生息する。小魚やザリガニ、エビ類、カエル類などを食べる。</p> <p>【分布の概要】：北海道では夏鳥。本州、四国、九州、南西諸島では留鳥。</p> |  <p>出典：「レッドデータ東京 2013」</p> |
| <p>【種名等】：アカゲラ（キツツキ目キツツキ科）</p> <p>【形態・生態】：体長 23.5cm。雄成鳥は頭頂と後頸から尾にかけての背面や顎線、耳羽から側胸にかけてが黒色で、後頭が赤い。平地から山地の樹林に生息し、昆虫類を食べる。</p> <p>【分布の概要】：北海道、本州で留鳥または漂鳥。</p> |  |

注 1) 形態・生態及び分布の概要は、「レッドデータブック東京 2013（本土部）」（平成 25 年 3 月 東京都）による。

表 8.7-43 注目される種の一般生態（鳥類）


| | |
|---|---|
| <p>【種名等】：アオゲラ（キツツキ目キツツキ科）</p> <p>【形態・生態】：体長 29cm。成鳥は顔から頸が灰色、背面は黄緑色。額と眼先は黒く後頭は赤い。平地から山地の樹林に生息し、昆虫類やクモ類、ムカデ類などを食べる。</p> <p>【分布の概要】：本州、四国、九州で留鳥。</p> |  |
| <p>【種名等】：サンショウクイ（スズメ目サンショウクイ科）</p> <p>【形態・生態】：体長 20cm。雄成鳥は額、喉から側頸と体下面は白く、背面は灰色。翼と尾は黒褐色。頭頂から後頸、過眼線は黒くつながっており、嘴と足は黒色。平地から山地の広葉樹林に生息し、昆虫類やクモ類を食べる。</p> <p>【分布の概要】：本州、四国、九州で夏鳥。</p> |  |
| <p>【種名等】：モズ（スズメ目モズ科）</p> <p>【形態・生態】：体長 20cm。雄成鳥は頭部から後頸が茶褐色で、過眼線は黒い。背面は灰色、翼と尾は黒褐色。平地から山地の疎林、耕作地、河畔林、公園などに生息し、昆虫類やミミズ類、両生・爬虫類などを食べる。</p> <p>【分布の概要】：北海道、本州、四国、九州では留鳥または漂鳥。南西諸島では冬鳥。</p> |  |
| <p>【種名等】：ヤマガラ（スズメ目シジュウカラ科）</p> <p>【形態・生態】：体長 14cm。成鳥は頭部から後頸までが黒く、額から頬は黄褐色。腮から胸にかけては黒く、胸上部で横帯となる。平地から山地の樹林に生息し、植物の種子や昆虫類、クモ類などを食べる。</p> <p>【分布の概要】：北海道、本州、四国、九州、南西諸島で留鳥。</p> |  |
| <p>【種名等】：ウグイス（スズメ目ウグイス科）</p> <p>【形態・生態】：体長 14～15.5cm。成鳥は頭部から尾までの背面と翼が暗い黄緑色。白色の眉斑と淡黒褐色の過眼線がある。平地から山地のササが茂る樹林に生息し、昆虫類や植物の種子、果実などを食べる。</p> <p>【分布の概要】：北海道では夏鳥。本州、四国、九州、南西諸島では留鳥。</p> |  |
| <p>【種名等】：エナガ（スズメ目エナガ科）</p> <p>【形態・生態】：体長 13.5cm。成鳥は額から後頸が白く、黒い眉斑は、頸、背の黒色部につながる。体下面は白く、下尾筒にかけては薄紫色。平地から山地の樹林などに生息し、昆虫類やクモ類を食べる。</p> <p>【分布の概要】：北海道、本州、四国、九州で留鳥。</p> |  |

出典：「レッドデータ東京 2013」

出典：「レッドデータ東京 2013」

注 1) 形態・生態及び分布の概要は、「レッドデータブック東京 2013 (本土部)」(平成 25 年 3 月 東京都) による。

表 8.7-44 注目される種の一般生態（鳥類）

| | |
|---|---|
| <p>【種名等】：イカル（スズメ目アトリ科）</p> |  |
| <p>【形態・生態】：体長 23cm。成鳥は頭部が黒色で、顔や後頭から背、腰、喉から腹までは灰褐色。嘴は黄色で、太く大きい。平地から山地の落葉広葉樹林に生息し、木の実や種子を食べる。冬は暖地に移動する。</p> | |
| <p>【分布の概要】：北海道では夏鳥。本州、四国、九州では留鳥または漂鳥。</p> | |





注1)形態・生態及び分布の概要は、「レッドデータブック東京 2013 (本土部)」(平成 25 年 3 月 東京都)による。

表 8.7-45 注目される種の一般生態（爬虫類）

| | |
|--|---|
| <p>【種名等】：ニホンヤモリ（有鱗目ヤモリ科）</p> |  |
| <p>【形態・生態】：全長 10～14cm 程度。体色は淡い灰色に暗褐色の斑紋があるが、温度などにより大きく変わる。体は平たく指先が扁平で壁を垂直に登ったり、天井なども巧みに素早く動く。尾は自切する。脛がなく目を閉じることはない。夜行性でガ類など昆虫類、クモ類を食べる。古い時代の大陸からの移入種。</p> | |
| <p>【分布の概要】：本州、四国、九州</p> | |
| <p>【種名等】：ヒガシニホントカゲ（有鱗目トカゲ科）</p> |  |
| <p>【形態・生態】：全長 20～25cm 程度。体鱗には光沢があり、オスの成体は頭部が発達し、繁殖期はのどや腹部がオレンジ色になる。オスは背面が茶褐色で体側に黒褐色の帯がある。メスは幼体の体色があせた感じで、幼体は背面が黒く黄白色の 5 本の縦縞が入り、尾は鮮やかなコバルトブルー。昼行性でクモ類、昆虫類、陸生甲殻類などを食べる肉食性。尾は自切する。</p> | |
| <p>【分布の概要】：北海道、本州、四国、九州</p> | |
| <p>【種名等】：ニホンカナヘビ（有鱗目カナヘビ科）</p> |  |
| <p>【形態・生態】：全長 16～27cm 程度。ニホントカゲに比べずっと細身で尾は長く全長の 3 分の 2 強。体色は背面が褐色、腹面は白または黄色。体側に白と暗褐色の縞がはしる。背面の鱗にはうね(キール)があり、ザラザラした感じ。幼体の体色は全体に暗く、特に尾部は顕著。昼行性でクモ類や昆虫類、ダンゴムシなど陸生甲殻類などを食べる肉食性。尾は自切する。</p> | |
| <p>【分布の概要】：北海道、本州、四国、九州</p> | |


注1)形態・生態及び分布の概要は、「レッドデータブック東京 2013 (本土部)」(平成 25 年 3 月 東京都)による。

表 8.7-46 注目される種の一般生態（昆虫類）

| | |
|---|---|
| <p>【種名等】：クマスズムシ（バッタ目コオロギ科）</p> <p>【形態・生態】：体長10～12mm。全身真っ黒で腿節の先端と脛節は赤褐色。触角は黒いが、中間部の数節が白い。前胸背板は点刻が発達し前縁に比べて後縁は幅広い。♂の前翅は腹端に達するが、♀は達せず翅脈が盛り上がる。主に高茎草地に生息するが、やや湿った場所を好み、林縁や果樹園などの地表でも見られることがある。♂はシュシュシュ・・・と鳴き始め、やがてリューー・・・と非常に高い声で鳴き、キーンとも聞こえる。卵越冬、年1化で秋に成虫が見られる。</p> |  |
| <p>【分布の概要】：本州、四国、九州、対馬、南西諸島</p> <p>【種名等】：ショウリョウバッタモドキ（バッタ目バッタ科）</p> <p>【形態・生態】：体長(翅端まで)♂27～35mm、♀45～57mm。黄緑色や淡緑色の個体が多いが褐色型も見られる。側面には触角先端から翅端まで濃色帯が通常ある。脚は短く、後脚腿節端が腹端に届かない。高茎イネ科草地に生息し、主にチガヤの葉を摂食する。静止時には葉や茎に体を密着させており、刺激を受けると、イナゴ類のように葉や茎の裏側に回り込む。卵越冬、年1化で夏から秋に成虫が見られる。</p> |  |
| <p>【分布の概要】：本州、四国、九州、対馬、南西諸島</p> <p>【種名等】：ヒグラシ（カメムシ目セミ科）</p> <p>【形態・生態】：翅端まで39～48mm。体は褐色で黒斑と緑斑が混じる。♀はやや小型で腹部は著しく小さい。</p> |  |
| <p>【分布の概要】：北海道、本州、四国、九州、南西諸島</p> <p>【種名等】：ヒゲブトハナムグリ (コウチュウ目ヒゲブトハナムグリ科)</p> <p>【形態・生態】：体長7～10mmでやや細長く、背面には白灰色の長毛をまばらに装う。♂は前胸背および上翅が暗銅色で触角片状部が長い。♀では前胸背が緑銅色、上翅は紫銅色となり触角片状部は短い。成虫は5～6月に発生し、♂は日中に草地や林縁などを低く飛翔する。</p> |  |
| <p>【分布の概要】：本州、四国</p> | |




注1)形態・生態及び分布の概要は、「レッドデータブック東京2013(本土部)」(平成25年3月 東京都)による。

表 8.7-47 注目される種の一般生態（昆虫類）

| | |
|---|---|
| <p>【種名等】：シラホシハナムグリ（コウチュウ目コガネムシ科）</p> <p>【形態・生態】：体長 20～25mm で黒銅色から暗赤銅色、前胸背および上翅にはまばらに白斑を散布する。頭楯の前縁は直線状で軽く上反し、翅端は小さく突出する。♂の腹部腹板中央には明瞭な縦溝がある。成虫は夏にクヌギやコナラの樹液に集まる。</p> <p>【分布の概要】：北海道、本州、四国、九州、対馬</p> |  |
| <p>【種名等】：クロカナブン（コウチュウ目コガネムシ科）</p> <p>【形態・生態】：体長 26～32mm で光沢のある黒色。中脛節および後脛節の内縁には黄褐色毛を装う。頭部は相対的に小さく、点刻は大きく密、前胸背と上翅の表面は滑らかで、点刻は目立たない。成虫は各種広葉樹の樹液や熟果に集まる。</p> <p>【分布の概要】：北海道、本州、四国、九州、対馬</p> |  |
| <p>【種名等】：ノコギリカミキリ（コウチュウ目カミキリムシ科）</p> <p>【形態・生態】：体長 20～38mm で暗赤褐色～黒色。触角は平たく鋸歯状(♂)か通常(♀)。前胸は光沢が強く、側部には大きな2対のとげ状突起がある。上翅は無紋。ニセノコギリカミキリとの区別は難しい。夏に出現し、ときに地面上に見るほか、灯火によく飛来する。</p> <p>【分布の概要】：北海道、本州、四国、九州</p> |  |
| <p>【種名等】：ホタルカミキリ（コウチュウ目カミキリムシ科）</p> <p>【形態・生態】：体長 7～10mm。頭と腹面、脚は黒、前胸は赤色。触角は上翅中央を越える。上翅は一面が青藍色で無紋、両側平行か後方でやや膨らむ。脚は短い。成虫は春から初夏に出現し、ネムノキの新しい枯れ木やクリなどの花に集まる。</p> <p>【分布の概要】：北海道、本州、四国、九州</p> |  |
| <p>【種名等】：トゲアリ（ハチ目アリ科）</p> <p>【形態・生態】：胸部と腹柄節に長く湾曲した棘を持ち、胸部は赤い。似た種はいない。日本には他に2種の同属種がいるが、いずれも黒色で、棘の発達が弱い。広葉樹林を好む。山地の森林にも生息するが、低山地の里山に多くに多い。冬の寒い時期を除き、巢外で活動する様子が見られる。社会寄生種で、脱翅メスがクロオオアリやムネアカオオアリの巣に侵入し、寄生の女王を殺し、自分が女王に成り代わり、自分の子供を寄主のアリに育てさせる。小型の昆虫を狩ったり、アブラムシなどの甘露をおもな餌とする。</p> <p>【分布の概要】：本州から九州の日本本土に生息する。</p> |  |

注 1) 形態・生態及び分布の概要は、「レッドデータブック東京 2013 (本土部)」(平成 25 年 3 月 東京都)、「Red Data Book 2014—日本の絶滅のおそれのある野生生物 5 昆虫類」(平成 26 年 2 月 環境省)による。

表 8.7-48 注目される種の一般生態（昆虫類）

| | |
|--|--|
| <p>【種名等】：モンスズメバチ（ハチ目スズメバチ科）</p> <p>【形態・生態】：樹洞、天井裏、壁間、戸袋などの閉鎖的な場所に営巣し、おもにセミを狩る。他種と違い夜間にも活動する習性がある。</p> <p>【分布の概要】：北海道、本州、佐渡島、四国、九州</p> |  |
| <p>【種名等】：ミドリバエ（ハエ目クロバエ科）</p> <p>【形態・生態】：体長約9mm。体は黄緑色で金属光沢をもっている。頬は白く、白毛を持つが、中央部に黒色斑がある。本種の幼虫は、朽木などに生息するシロアリに寄生する可能性が疑われており、シロアリが生息する樹林が本種の生息に必要な可能性が考えられる。6～9月に出現する。</p> <p>【分布の概要】：本州、四国、九州</p> |  |
| <p>【種名等】：コシロシタバ（チョウ目ヤガ科）</p> <p>【形態・生態】：開張50～60mm。他の catocala と異なり、後翅は黒色で白紋を有する。年1化6～10月に出現する。幼虫はクヌギなどブナ科を食す。クヌギやコナラの二次林に生息しており、昼に樹幹に静止しているのがよく発見される。</p> <p>【分布の概要】：北海道、本州、四国、九州</p> |  |

注1) 形態・生態及び分布の概要は、「レッドデータブック東京2013(本土部)」(平成25年3月 東京都)、「Red Data Book 2014—日本の絶滅のおそれのある野生生物 5 昆虫類」(平成26年2月 環境省)による。