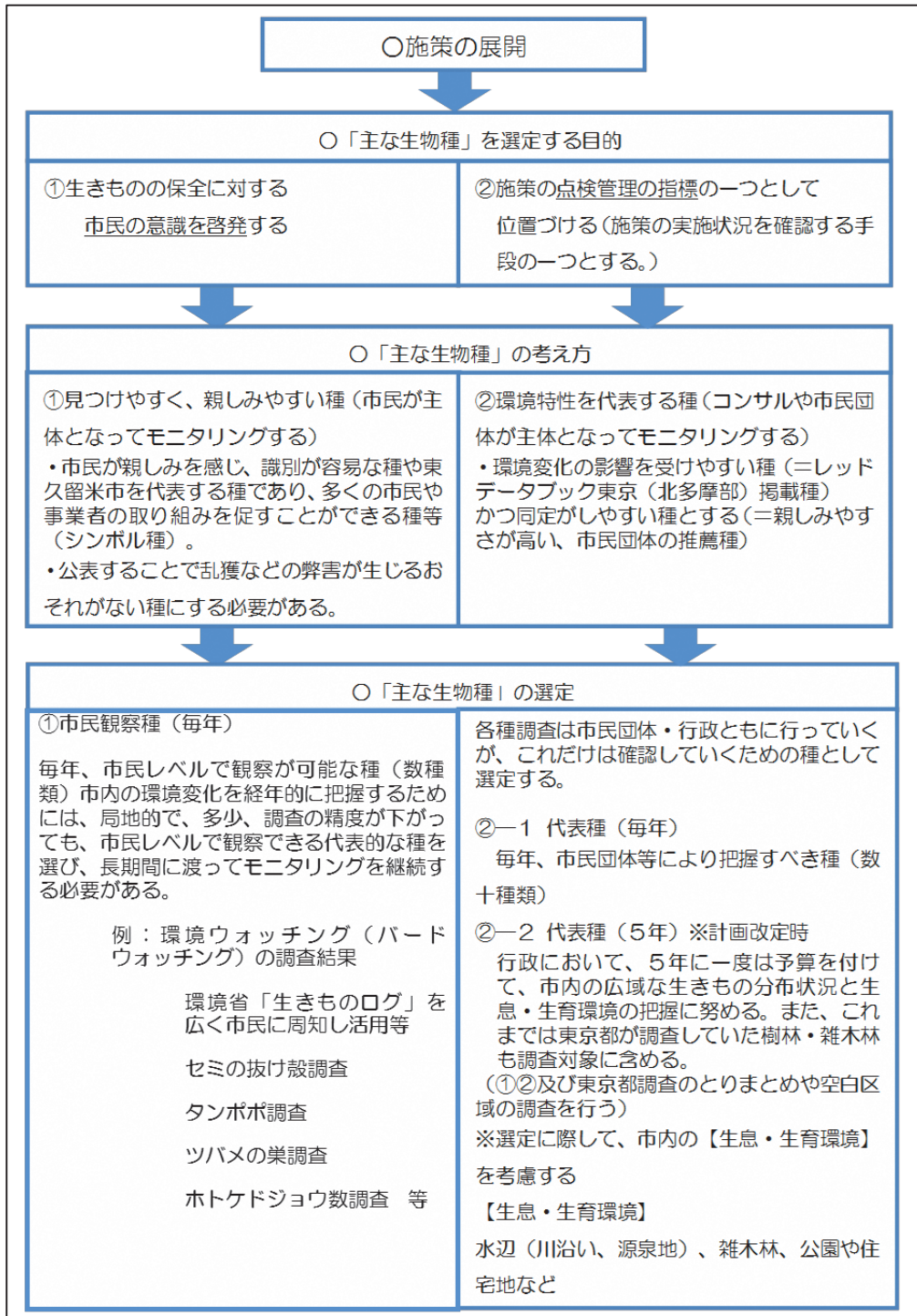


資料6

生きものモニタリングについて

1 生きものモニタリングについて

生物多様性に係る施策の推進及び計画の点検評価を目的として、市内の「主な生物種」を対象としたモニタリング(生きものモニタリング)を実施しています。



「主な生物種」の選定フロー(「第二次緑の基本計画中間見直し・生物多様性戦略」より)



2 モニタリングの対象種

第二次緑の基本計画中間見直し時に選定した「主な生物種」は、次に示す(1)市民観察種81種と、(2)代表種86種です。

(1) 市民観察種

環境の種類	植物	昆虫類	ほ乳類 爬虫類 両生類	鳥類	魚類
水辺 (川沿い)	アメリカセンダングサ ジュズダマ ●ナガエミクリ ミソソバ 4種	アキアカネ ウスバキトンボ オニヤンマ カンタン シオカラトンボ ジョロウグモ 6種	●アオダイショウ 1種	アオサギ カルガモ カワセミ ●コサギ ハクセキレイ 5種	●アブラハヤ アユ ウグイ オйкаワ カワムツ タカハヤ ●ホトケドジョウ 7種
水辺 (湧泉地)	セキショウ ●ナガエミクリ ニリンソウ 3種	オニヤンマ シマアメンボ ハグロトンボ 3種	なし	ハクセキレイ カワセミ 2種	●アブラハヤ ●ホトケドジョウ 2種
雑木林	キツネノカミソリ クサボケ タチツボスミレ ヒガンバナ フタリスズカ ミズヒキ ヤマユリ 7種	アブラゼミ カブトムシ クマゼミ サトキマダラヒカゲ ツクツクボウシ ●ニイニゼミ ●ヒメジャノメ ヒグラシ ミンミンゼミ 9種	●アオダイショウ 1種	●アオゲラ オナガ コゲラ シメ ツグミ ●ヤマガラ 6種	なし
人の生活に隣接 した場所	アメリカオニアザミ オオバコ カタバミ ゲンノショウコ スミレ セイヨウタンポポ 6種	アオスジアゲハ アオドウガネ アオマツムシ イナゴ キアゲハ ショウリョウバッタ シロテンハナムグリ スジグロシロチョウ ツマグロヒョウモン ナミアゲハ ベニシジミ モンキチョウ モンシロチョウ ヤマトシジミ 14種	●アオダイショウ 1種	●エナガ オナガ カワラヒワ キジバト シジュウカラ ジョウビタキ スズメ ツバメ ハシブトガラス ヒヨドリ ムクドリ メジロ ●モズ 13種	なし
計(重複抜き)	19種	31種	1種	23種	7種

赤字：「環境の種類」の間で重複のある種

●代表種でも選定されている種

(2) 代表種

環境の種類	植物	昆虫類	ほ乳類、爬虫類 両生類	鳥類	魚類
水辺 (川沿い)	★アレチウリ ★オオカワチシャ ★オオキンケイギク ★オオフサモ オヘビイチゴ カントウヨメナ サイハイラン セキショウ ツリフネソウ ●ナガエミクリ ミクリ 11種	オオミズアオ ハッカハムシ 2種	★アカミミガメ ●アオダイショウ イタチ クサガメ 4種	カイツブリ ★ガビチョウ カワセミ ●コサギ セグロセキレイ ★ソウシチョウ ダイサギ チュウサギ 8種	●アブラハヤ シマドジョウ ドジョウ ナマズ ヌマチチブ ●ホトケドジョウ ミナメダカ ムサシノジュスカケ ハゼ 8種
水辺 (湧泉地)	オオバジャノヒゲ ★オオフサモ オヘビイチゴ セキショウ ツリフネソウ ●ナガエミクリ ニリンソウ ホドイモ 8種	アオヒゲナガトビケラ アメンボ ケラ 3種	ヒバカリ 1種	イソシギ カワセミ ミソサザイ 3種	●アブラハヤ ●ホトケドジョウ 2種
雑木林	★アレチウリ イチヤクソウ イワウメツル エビネ キンラン キツネノカミソリ ギンラン クチナシグサ 8種	アオバハゴロモ イチモンジチョウ ウラナミアカシジミ ウバタマムシ オオミズアオ クロカナブン コクワガタ コムシジ ウラナミアカシジミ ダイミョウセセリ テングチョウ ノコギリカミキリ ●ヒメジャノメ ヒラタクワガタ ルリタテハ ヤマトタマムシ 16種	●アオダイショウ ★アライグマ シマヘビ ニホンヤモリ ニホンカナヘビ ヒガシニホントカゲ 6種	アカゲラ ●アオゲラ ウグイス ●エナガ ★ガビチョウ クロジ ●ヤマガラ 7種	なし
人の生活に隣 接した場所	★オオキンケイギク 1種	★アカボシゴマダラ オオミズアオ キボシカミキリ ★キマダラカメムシ クワカミキリ ナガサキアゲハ ●ニイニイゼミ 7種	●アオダイショウ ★アライグマ ニホンカナヘビ ニホンヤモリ ヒガシニホントカゲ 5種	ウグイス ウソ ●エナガ カッコウ セグロセキレイ チョウゲンボウ ツミ ハイタカ ●モズ 9種	なし
計(重複抜き)	21種	25種	10種	22種	8種

赤字：「環境の種類」の間で重複のある種

★：特定外来生物等

●：市民観察種でも選定されている種



3 生きものモニタリング結果(H30年度～R03年度)

毎月1回程度、水と緑と生きものの18拠点を回り、「主な生物種」の有無を確認しています。

①植物

指標種			観察拠点								
区分	環境の種類	種名	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
			柳窪	下里	柳泉園組合	野火止用水 (下里)	本村	野火止用水 (野火止・ 小山)・黒 目川産線	小山・氷川 台	金山	上の原
市民観察種	水辺(川沿い)	アメリカセンダングサ	○	○	○	●	○	-	○	-	○
	水辺(川沿い)	ジュズダマ	○	●	-	-	○	-	-	-	○
	水辺(川沿い)	ミソハバ	○	○	-	○	○	○	○	-	-
	水辺(川沿い、 湧泉地)	ナガエミクリ	-	●	-	○	●	○	-	-	-
	水辺(湧泉地)	ニリンソウ	-	-	-	-	-	●	●	-	●
	水辺(湧泉地)	セキショウ	-	-	-	-	-	-	○	-	-
	雑木林	キツネノカミソリ	●	-	-	○	-	-	●	○	-
	雑木林	クサバク	-	-	○	●	-	●	○	-	-
	雑木林	タチツボスミレ	●	-	●	●	○	●	○	●	●
	雑木林	ヒガンバナ	●	○	○	●	○	●	●	○	○
	雑木林	フタリシズカ	●	-	●	●	-	○	○	○	○
	雑木林	ミスヒキ	●	-	●	●	○	-	○	○	●
	雑木林	ヤマユリ	○	-	●	●	-	○	●	○	-
	人の生活※	アメリカオニアザミ	●	○	○	●	-	○	○	○	○
	人の生活	オオバコ	●	○	○	●	○	○	●	●	○
	人の生活	カタバミ	●	●	○	●	○	○	○	○	○
	人の生活	ゲンノショウコ	●	●	-	●	-	-	○	-	○
	人の生活	スミレ	●	●	○	●	○	-	-	-	○
人の生活	セイヨウタンポポ	●	●	●	●	○	○	●	○	○	
代表種	水辺(川沿い)	アレチウリ	○	○	○	○	●	○	○	○	-
	水辺(川沿い)	オオカワヂシャ	●	●	-	-	●	○	○	-	-
	水辺(川沿い)、 住宅地等	オオキンケイギク	○	●	○	○	●	-	○	○	○
	水辺(川沿い、 湧泉地)	オオフサモ	-	○	-	-	●	○	○	-	-
	水辺(川沿い、 湧泉地)	オハビイチゴ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	水辺(川沿い)	カントウヨメナ	●	●	-	-	-	●	○	-	-
	水辺(川沿い)	サイハイラン	●	-	○	○	-	○	-	-	-
	水辺(川沿い)	ミクリ	-	●	-	○	●	-	-	-	-
	水辺(川沿い)	セキショウ	-	-	-	-	-	-	○	-	-
	水辺(川沿い、 湧泉地)	ツリフネソウ	●	-	-	-	-	-	-	-	-
	水辺(川沿い、 湧泉地)	ナガエミクリ	-	●	-	○	●	○	-	-	-
	水辺(湧泉地)	オオバジャノヒゲ	○	○	-	-	-	●	○	-	-
	水辺(湧泉地)	ニリンソウ	-	-	-	-	-	●	●	-	●
	水辺(湧泉地)	ホドイモ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雑木林	イチヤクソウ	●	-	-	●	-	-	-	-	-
	雑木林	イワウメツル	●	-	●	-	-	-	-	-	-
	雑木林	エビネ	●	-	-	-	-	-	-	-	-
	雑木林	キツネノカミソリ	●	-	-	○	-	-	○	○	-
	雑木林	キンラン	●	-	●	●	-	●	●	●	●
	雑木林	ギンラン	○	-	●	●	-	-	○	●	○
雑木林	クチナシグサ	-	-	●	-	-	-	-	-	-	

環境の種類： ※人の生活：人の生活に隣接した場所
 種名の赤字： 特定外来生物
 確認状況： 「-」 H30年度～R3年度の市民観察で一度も確認されていない
 「○」 H30年度～R3年度の市民観察で、1回以上確認されている
 「●」 H30年度～R3年度の市民観察で、毎年確認されている

観察拠点										指標種
⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	⑰	⑱	⑲	種名
黒目川・落合川合流点	竹林公園	落合川源流	学園町	南沢	六仙公園	前沢・南町	滝山公園	白山公園	その他	
●	○	●	○	●	-	-	-	●	-	アメリカセンダングサ
○	○	●	○	●	○	-	-	●	-	ジュズダマ
●	●	●	○	●	●	-	-	○	○	ミソソバ
●	●	●	○	●	●	-	-	●	●	ナガエミクリ
-	-	-	○	●	-	-	-	-	-	ニリンソウ
○	●	-	●	●	●	-	-	-	○	ゼキショウ
-	●	-	-	●	-	●	-	-	-	キツネノカミソリ
-	-	-	-	-	-	●	-	-	-	クサボケ
-	-	○	●	●	-	●	●	●	-	タチツボスミレ
●	○	●	○	●	●	●	●	●	○	ヒガンバナ
-	-	-	○	-	-	●	-	-	-	フタリシズカ
○	●	○	○	●	-	●	-	○	-	ミスヒキ
-	-	-	-	●	-	○	-	-	-	ヤマユリ
○	○	●	○	●	●	○	○	●	○	アメリカオニアザミ
○	○	●	○	●	●	○	○	●	○	オオバコ
-	-	●	●	●	○	○	○	●	○	カタバミ
○	●	-	○	●	○	○	○	●	-	ゲンノショウコ
-	-	-	○	-	○	○	●	●	-	スミレ
○	○	●	○	●	●	○	○	●	○	セイヨウタンポポ
●	-	-	-	-	-	-	-	●	○	アレチウリ
●	●	●	○	●	●	-	-	●	○	オオカワヂシャ
○	-	○	-	-	○	-	-	○	○	オオキンケイギク
○	○	-	-	-	○	-	-	●	○	オオフサモ
●	-	-	-	-	-	-	○	○	○	オヘビイチゴ
○	-	●	○	●	○	-	-	●	○	カントウヨメナ
-	-	-	-	●	-	●	-	-	-	サイハイラン
○	-	-	-	-	-	-	-	●	○	ミクリ
○	●	-	●	●	●	-	-	-	○	ゼキショウ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ツリフネソウ
●	●	●	○	●	●	-	-	●	○	ナガエミクリ
-	-	○	-	●	-	●	-	○	○	オオバジャノヒゲ
-	-	-	○	●	-	-	-	-	-	ニリンソウ
-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	ホドイモ
-	-	-	-	-	-	○	-	-	○	イチヤクソウ
-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	イフウメツル
-	-	-	-	●	-	-	-	-	-	エビネ
-	●	-	-	-	-	●	-	-	-	キツネノカミソリ
-	-	-	-	○	-	●	○	●	-	キンラン
-	-	-	-	●	-	●	-	●	-	キンラン
-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	クチナシグサ

赤字：特定外来生物



②昆虫

指標種			観察拠点								
			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨
区分	環境の種類	種名	柳窪	下里	柳泉園組合	野火止用水 (下里)	本村	野火止用水 (野火止・ 小山)・黒 目川産線	小山・氷川 台	金山	上の原
市民 観察種	水辺(川沿い)	アキアカネ	○	○	●	-	○	○	○	○	-
	水辺(川沿い)	ウスバキトンボ	-	-	-	-	○	-	-	-	-
	水辺(川沿い)	カンドタン	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	水辺(川沿い)	シオカラトンボ	○	○	○	○	●	○	○	-	○
	水辺(川沿い)	ジヨロウグモ	●	○	○	○	○	○	●	○	○
	水辺(川沿い、 湧泉地)	オニヤンマ	-	-	-	-	○	○	○	-	-
	水辺(湧泉地)	シマアメンボ	○	○	-	-	-	-	-	-	-
	水辺(湧泉地)	ハクロトンボ	○	○	-	○	○	○	○	○	-
	雑木林	アブラゼミ	●	●	●	○	●	○	●	○	○
	雑木林	カブトムシ	●	-	●	●	-	○	●	○	○
	雑木林	クマゼミ	-	-	-	○	○	-	○	-	○
	雑木林	サトキマダラヒカゲ	○	-	●	●	○	○	●	○	○
	雑木林	ツクツクボウシ	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雑木林	ニイニイゼミ	●	○	○	-	○	○	○	○	○
	雑木林	ヒケラシ	-	-	○	○	-	○	○	-	-
	雑木林	ヒメジャノメ	●	-	○	○	-	-	○	○	○
	雑木林	ミンミンゼミ	○	●	●	○	○	○	○	○	○
	人の生活※	アオスジアゲハ	-	○	-	○	○	-	○	-	-
	人の生活	アオドウガネ	○	-	●	○	-	-	○	○	○
	人の生活	アオマツムシ	○	-	○	○	-	-	-	-	-
	人の生活	イナゴ	○	○	○	○	○	-	-	-	-
	人の生活	キアゲハ	-	○	-	-	-	-	-	-	-
	人の生活	シヨウリョウバッタ	○	●	●	○	●	-	○	○	○
	人の生活	シロテンハナムグリ	○	-	●	○	○	○	○	○	○
	人の生活	スジグロシロチョウ	○	○	○	○	○	-	-	-	-
	人の生活	ツマグロヒョウモン	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	人の生活	ナミアゲハ (アゲハチョウ)	○	●	-	○	○	○	○	-	●
	人の生活	ヘニシジミ	○	●	○	○	○	○	○	-	○
	人の生活	モンキチョウ	○	●	○	-	○	-	○	-	○
	人の生活	モンシロチョウ	○	●	○	○	○	○	○	-	○
人の生活	ヤマトシジミ	○	○	●	○	○	○	○	○	●	
代表種	水辺(川沿い)	ハッカハムシ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	水辺(川沿い)、 雑木林、住宅地等	オオミズアオ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	水辺(湧泉地)	アオヒゲナトビケラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	水辺(湧泉地)	アメンボ	○	●	-	-	○	-	-	-	-
	水辺(湧泉地)	ケラ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雑木林	アオハハゴロモ	○	-	●	○	○	○	○	-	-
	雑木林	イチモンジチョウ	○	-	○	○	-	-	-	-	-
	雑木林	ウハタマムシ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雑木林	ウラナミアカシジミ	○	-	○	○	-	-	-	○	-
	雑木林	クロカナブン	○	-	●	○	-	○	○	○	○
	雑木林	コクワガタ	○	-	○	○	○	○	○	○	-
	雑木林	ゴミムシ	○	-	○	○	○	○	○	-	○
	雑木林	ダイミョウセセリ	○	-	○	○	○	○	○	○	○
	雑木林	テングチョウ	○	-	-	○	○	○	○	○	-
	雑木林	ノコギリカミキリ	-	-	○	-	-	-	○	-	○
	雑木林	ヒメジャノメ	●	-	-	-	-	-	○	○	○
	雑木林	ヒラタクワガタ	-	-	○	○	-	-	○	-	○
	雑木林	ヤマトタマムシ	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	雑木林	ルリタテハ	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	人の生活	アカボシゴマダラ	●	-	●	●	○	○	○	○	○
	人の生活	キボシカミキリ	○	○	-	○	-	○	○	-	-
	人の生活	キマダラカメムシ	○	-	○	○	-	-	-	-	○
	人の生活	クワカミキリ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	人の生活	ナガサキアゲハ	○	-	-	○	-	-	○	-	○
	人の生活	ニイニイゼミ	●	○	○	-	○	○	○	○	○

環境の種類： ※人の生活：人の生活に隣接した場所
 種名の赤字： 特定外来生物
 確認状況： 「-」 H30年度～R3年度の市民観察で一度も確認されていない
 「○」 H30年度～R3年度の市民観察で、1回以上確認されている
 「●」 H30年度～R3年度の市民観察で、毎年確認されている

観察拠点										指標種
⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	⑰	⑱	⑲	種名
黒目川・落合川合流点	竹林公園	落合川源流	学園町	南沢	六仙公園	前沢・南町	滝山公園	白山公園	その他	
○	-	○	○	○	○	-	○	○	○	アキアカネ
-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	ウスバキトンボ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	カントク
○	○	○	○	○	○	-	-	●	○	シオカラトンボ
○	○	-	○	○	○	○	○	○	○	ジョロウグモ
-	○	-	-	●	○	-	-	○	-	オニヤンマ
○	○	-	-	○	-	-	-	○	-	シマアメンボ
○	●	-	○	●	○	-	-	○	○	ハグロトンボ
○	○	○	○	○	○	○	●	●	○	アブラゼミ
-	-	○	-	●	-	-	-	-	-	カブトムシ
-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	クマゼミ
-	-	○	○	●	○	○	○	○	○	サトキマダラヒカゲ
-	-	-	-	○	-	○	○	○	-	ツクツクボウシ
○	-	-	○	○	-	-	-	○	○	ニイニイゼミ
-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	ヒグラシ
○	-	○	○	○	-	○	-	○	○	ヒメジャノメ
○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	ミンミンゼミ
-	-	○	○	○	-	○	-	○	○	アオスジアゲハ
-	○	-	○	●	-	-	-	○	-	アオドウガネ
-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	アオマツムシ
○	-	○	○	○	○	-	-	○	-	イナゴ
-	-	-	○	-	-	-	-	-	-	キアゲハ
●	-	○	○	○	○	-	○	●	○	ショウリョウバッタ
-	-	-	○	○	○	-	-	○	-	シロデシハナムグリ
-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	スジグロシロチョウ
○	○	○	○	○	●	-	○	○	○	ツマグロヒョウモン
○	-	○	○	-	○	-	-	●	-	ナミアゲハ
○	○	●	○	○	-	-	-	●	○	(アゲハチョウ)
○	○	○	○	○	○	-	-	○	-	ハニシジミ
○	○	○	○	○	○	-	-	○	-	モンキチョウ
●	○	○	○	○	○	-	○	●	○	モンシロチョウ
●	○	○	○	○	○	○	○	●	○	ヤマトシジミ
-	-	○	-	-	-	-	-	-	-	ハッカハムシ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	オオミスアオ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	アオヒゲナガトビケラ
○	-	○	○	○	○	-	-	○	○	アメンボ
○	○	-	-	-	-	-	-	-	-	ケラ
-	○	○	○	●	○	○	-	○	○	アオハハゴロモ
-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	イチモンジチョウ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ウバタマムシ
-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	ウラナミアカシジミ
-	-	○	○	○	○	-	-	○	-	クロカナブン
-	-	○	-	○	-	-	-	○	-	コクワガタ
○	-	-	-	●	-	○	○	○	-	コムシジ
○	-	○	-	○	-	○	-	○	○	ダイミョウセセリ
-	○	-	-	○	-	-	-	-	-	テングチョウ
-	-	-	-	○	-	○	-	-	-	ノコギリカミキリ
○	-	○	○	○	○	-	○	○	○	ヒメジャノメ
○	-	○	○	○	○	-	-	-	-	ヒラタクワガタ
○	-	○	○	○	○	○	○	○	○	ヤマトタマムシ
-	○	-	-	○	○	-	-	○	○	ルリタテハ
-	○	-	-	●	-	○	-	●	○	アカボシゴマダラ
○	-	○	-	○	○	-	-	○	-	キボシカミキリ
-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	キマダラカメムシ
-	-	-	-	○	-	-	-	○	-	クワガミキリ
-	-	-	○	○	-	-	-	-	-	ナガサキアゲハ
○	-	-	○	○	-	-	○	○	○	ニイニイゼミ

赤字：特定外来生物



③ほ乳類、爬虫類、両生類

指標種			観察拠点								
区分	環境の種類	種名	① 柳窪	② 下里	③ 柳泉園組合	④ 野火止用水 (下里)	⑤ 本村	⑥ 野火止用水 (野火止・ 小山)・黒 目川崖線	⑦ 小山・氷川 台	⑧ 金山	⑨ 上の原
市民 観察種	水辺(川沿い)、 雑木林、住宅地等	アオダイショウ	○	○	○	-	○	○	○	○	-
代表種	水辺(川沿い)	アカミミガメ	-	●	-	●	●	○	●	-	-
	水辺(川沿い)	イタチ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	水辺(川沿い)	クサガメ	-	-	-	○	○	-	-	-	-
	水辺(川沿い)	シマヘビ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	水辺(川沿い)、 雑木林、住宅地等	アオダイショウ	○	○	○	-	○	○	○	○	-
	水辺(川沿い)、 住宅地等	アライグマ	-	-	-	-	-	-	○	-	-
	水辺(川沿い)、 住宅地等	ニホンカナヘビ	●	○	●	●	○	●	○	○	○
	水辺(川沿い)、 住宅地等	ニホンヤモリ	○	-	-	○	○	●	●	-	○
水辺(川沿い)、 住宅地等	ヒガシニホントカゲ	○	○	○	○	-	○	○	-	○	
水辺(湧泉地)	ヒバカリ	○	-	-	-	-	-	○	-	-	

種名の赤字： 特定外来生物
 確認状況： 「-」 H30年度～R3年度の市民観察で一度も確認されていない
 「○」 H30年度～R3年度の市民観察で、1回以上確認されている
 「●」 H30年度～R3年度の市民観察で、毎年確認されている

④魚類

指標種			観察拠点								
区分	環境の種類	種名	① 柳窪	② 下里	③ 柳泉園組合	④ 野火止用水 (下里)	⑤ 本村	⑥ 野火止用水 (野火止・ 小山)・黒 目川崖線	⑦ 小山・氷川 台	⑧ 金山	⑨ 上の原
市民 観察種	水辺(川沿い)	アユ	-	-	-	-	-	-	○	-	-
	水辺(川沿い)	ウグイ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	水辺(川沿い)	オイカワ	-	○	-	-	●	○	●	-	-
	水辺(川沿い)	タカハヤ	-	-	-	-	-	-	○	-	-
	水辺(川沿い、 湧泉地)	アブラハヤ	-	○	-	-	○	-	●	-	-
	水辺(川沿い、 湧泉地)	ホトケドジョウ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
代表種	水辺(川沿い)	シマドジョウ	-	-	-	-	○	-	○	-	-
	水辺(川沿い)	ドジョウ	○	○	-	○	○	-	○	-	-
	水辺(川沿い)	ナマス	-	-	-	-	○	-	○	-	-
	水辺(川沿い)	ヌマチチブ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	水辺(川沿い)	ミナミメダカ	○	○	-	-	-	-	○	-	-
	水辺(川沿い)	ムサシノジユスカケハゼ	-	-	-	-	-	-	○	-	-
	水辺(川沿い、 湧泉地)	アブラハヤ	-	○	-	-	○	-	●	-	-
	水辺(川沿い、 湧泉地)	ホトケドジョウ	-	-	-	-	-	-	-	-	-

確認状況： 「-」 H30年度～R3年度の市民観察で一度も確認されていない
 「○」 H30年度～R3年度の市民観察で、1回以上確認されている
 「●」 H30年度～R3年度の市民観察で、毎年確認されている

観察拠点										指標種
⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	⑰	⑱	⑲	種名
黒目川・落合川合流点	竹林公園	落合川源流	学園町	南沢	六仙公園	前沢・南町	滝山公園	白山公園	その他	
○	○	-	-	○	-	○	-	○	○	アオダイショウ
○	-	-	-	-	○	-	-	-	○	アカミミガメ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	イタチ
-	-	○	○	○	○	-	-	-	-	クサガメ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	シマハビ
○	○	-	-	○	-	○	-	○	○	アオダイショウ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	アライグマ
○	○	○	○	●	-	●	-	○	-	ニホンカナヘビ
-	-	-	○	○	-	●	-	○	-	ニホンヤモリ
○	○	○	○	●	-	○	-	○	○	ヒガシニホントカゲ
-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	ヒバカリ

赤字：特定外来生物

観察拠点										指標種
⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	⑰	⑱	⑲	種名
黒目川・落合川合流点	竹林公園	落合川源流	学園町	南沢	六仙公園	前沢・南町	滝山公園	白山公園	その他	
○	-	-	-	-	-	-	-	-	-	アユ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ウグイ
○	-	-	-	-	○	-	-	-	○	オイカワ
○	●	-	-	○	○	-	-	-	○	タカハヤ
○	●	-	-	○	●	-	-	-	○	アブラハヤ
-	○	○	-	○	○	-	-	-	-	ホトケドジョウ
○	○	-	-	-	○	-	-	-	○	シマドジョウ
-	-	-	-	-	-	-	-	○	○	ドジョウ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	○	ナマズ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ヌマチチブ
-	-	-	-	○	-	-	-	-	○	ミナミメダカ
-	○	-	-	-	-	-	-	-	-	ムサシノジュスカケハゼ
○	●	-	-	○	●	-	-	-	○	アブラハヤ
-	○	○	-	○	○	-	-	-	-	ホトケドジョウ



⑤鳥類

指標種			観察拠点								
区分	環境の種類	種名	① 柳窪	② 下里	③ 柳泉園組合	④ 野火止用水 (下里)	⑤ 本村	⑥ 野火止用水 (野火止・ 小山)・黒 目川崖線	⑦ 小山・氷川 台	⑧ 金山	⑨ 上の原
市民 観 察 種	水辺(川沿い)	アオサギ	-	○	-	●	●	○	●	○	-
	水辺(川沿い)	カルガモ	○	●	-	○	●	●	●	○	-
	水辺(川沿い)	コサギ	○	●	-	●	●	●	●	●	-
	水辺(川沿い、 湧泉地)	カワセミ	○	○	-	○	○	●	●	○	-
	水辺(川沿い、 湧泉地)	ハクセキレイ	○	●	○	-	●	○	●	○	-
	雑木林	アオゲラ	○	○	●	○	○	-	●	○	-
	雑木林	コゲラ	●	●	-	●	○	●	●	●	●
	雑木林	シメ	-	-	-	-	○	○	○	○	-
	雑木林	ツグミ	○	●	●	●	○	○	●	○	●
	雑木林	ヤマガラ	○	-	-	○	-	○	○	○	-
	雑木林、住宅地等	オナガ	●	○	○	○	●	-	●	○	○
	人の生活※	エナガ	●	○	●	○	○	●	○	○	●
	人の生活	カワラヒワ	-	○	-	-	○	○	-	○	○
	人の生活	ギジハト	●	●	○	●	●	●	●	○	●
	人の生活	シジュウカラ	●	●	○	●	●	●	●	○	●
	人の生活	ジョウビタキ	○	●	○	○	○	●	○	○	○
	人の生活	スズメ	○	●	-	○	●	●	●	●	●
	人の生活	ツバメ	-	○	-	-	●	○	○	○	-
	人の生活	ハシブトガラス	●	○	-	-	●	○	●	○	●
	人の生活	ヒヨドリ	●	●	●	●	●	○	●	●	●
人の生活	ムクドリ	●	●	○	●	●	●	○	○	●	
人の生活	メジロ	●	●	○	○	●	○	○	○	○	
人の生活	モズ	○	●	-	○	●	○	●	-	●	
代 表 種	水辺(川沿い)	カイツブリ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	水辺(川沿い)	コサギ	○	●	-	●	●	●	●	●	-
	水辺(川沿い)	ソウシチョウ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	水辺(川沿い)	ダイサギ	-	○	-	●	●	●	○	-	-
	水辺(川沿い)	チュウサギ	-	○	-	-	-	-	○	-	-
	水辺(川沿い)、 雑木林	カビチョウ	○	-	-	○	○	○	○	○	-
	水辺(川沿い、 湧泉地)	カワセミ	○	○	-	○	●	○	●	○	-
	水辺(川沿い)、 住宅地等	セグロセキレイ	-	○	-	○	○	○	○	●	-
	水辺(湧泉地)	イソシギ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	水辺(湧泉地)	ミノサザイ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雑木林	アオゲラ	○	○	●	○	○	-	●	○	-
	雑木林	アカゲラ	-	-	○	-	-	-	-	-	○
	雑木林	クロジ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	雑木林	ヤマガラ	○	-	-	○	-	○	○	○	-
	雑木林、住宅地等	ウグイス	○	-	-	-	○	○	●	-	-
	雑木林、住宅地等	エナガ	●	○	●	○	○	●	○	○	●
	人の生活	ウソ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	人の生活	カッコウ	-	-	-	○	-	-	-	-	-
	人の生活	チョウゲンボウ	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	人の生活	ツミ	○	-	○	-	-	-	-	○	-
人の生活	ハイタカ	○	-	-	-	-	-	-	-	-	
人の生活	モズ	○	●	-	○	●	○	●	-	●	
人の生活	(タカ科)	○	-	-	○	-	-	○	-	-	

環境の種類： ※人の生活：人の生活に隣接した場所
 種名の赤字： 特定外来生物
 確認状況： 「-」 H30年度～R3年度の市民観察で一度も確認されていない
 「○」 H30年度～R3年度の市民観察で、1回以上確認されている
 「●」 H30年度～R3年度の市民観察で、毎年確認されている

また、以下のQRコードから、これまでの市内での鳥類の観察結果をご覧いただけます。



観察拠点										指標種
⑩	⑪	⑫	⑬	⑭	⑮	⑯	⑰	⑱	⑲	種名
黒目川・落合川合流点	竹林公園	落合川源流	学園町	南沢	六仙公園	前沢・南町	滝山公園	白山公園	その他	
●	○	-	○	●	○	-	-	○	●	アオサギ
●	●	○	●	●	●	-	-	●	●	カルガモ
●	●	○	●	●	●	-	-	●	●	コサギ
●	○	○	-	○	●	-	○	●	●	カワセミ
●	○	○	○	○	●	○	○	●	●	ハクセキレイ
-	-	○	-	-	-	○	○	○	-	アオゲラ
○	●	○	●	●	○	●	●	●	○	コゲラ
-	-	-	○	-	-	○	-	-	-	シメ
●	○	○	●	○	●	●	○	●	○	ツグミ
-	-	-	-	○	-	○	○	-	-	ヤマガラ
○	○	●	○	●	○	●	○	○	○	オナガ
○	●	○	○	○	○	○	●	○	○	エナガ
●	○	○	○	-	-	○	-	-	-	カウラヒワ
●	●	●	●	●	●	●	●	●	○	キジバト
●	●	○	●	○	○	●	●	○	●	シジュウカラ
●	●	○	○	○	○	○	○	○	●	ジョウビタキ
●	○	○	●	●	○	○	○	●	●	スズメ
●	○	-	-	-	○	-	-	○	●	ツバメ
●	○	○	●	●	○	○	○	○	●	ハシブトガラス
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	ヒヨドリ
○	●	●	●	●	●	●	●	○	●	ムクドリ
○	○	○	●	●	○	●	○	○	○	メジロ
●	○	○	-	○	○	○	-	●	○	モズ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	カイツブリ
●	●	○	●	●	●	-	-	●	●	コサギ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ソウシチョウ
●	●	○	○	●	●	-	-	●	●	ダイサギ
-	-	-	-	○	-	-	-	○	-	チュウサギ
-	-	-	-	○	-	-	-	-	-	カビチョウ
●	○	○	-	○	●	-	○	○	●	カワセミ
●	-	-	-	-	-	-	-	○	●	セグロセキレイ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	イソシギ
-	-	-	-	-	-	○	○	○	-	ミソサザイ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	アオゲラ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	アカゲラ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	クロジ
-	-	-	-	○	-	○	○	-	-	ヤマガラ
○	●	-	-	●	○	○	-	-	○	ウグイス
-	●	○	○	○	○	○	●	○	○	エナガ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	ウソ
-	-	○	-	○	-	-	-	-	-	カッコウ
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	チョウゲンボウ
-	○	-	○	○	-	-	-	○	-	ツミ
-	-	-	-	-	-	-	-	○	-	ハイタカ
●	○	○	-	○	○	○	-	●	○	モズ
-	-	-	○	○	-	○	○	-	-	(タカ科)

赤字：特定外来生物