

4.2 自然的状况

4.2 自然的状況

4.2.1 大気質，騒音，振動，悪臭，気象その他の大気に係る環境の状況

1) 大気質

(1) 大気汚染の状況

調査地域における大気汚染常時監視測定局としては、一般環境大気測定局（以下、「一般局」という。）が、入間、所沢市北野の2測定局、自動車排出ガス測定局（以下、「自排局」という。）が、国設入間自動車交通環境測定局、所沢市和ヶ原の2測定局、それぞれ設置されている。測定項目は表 4.2-1 に、測定局の位置は図 4.2-1 に示すとおりである。微小粒子状物質は、入間局で平成 24 年度から、所沢市北野局で平成 23 年度から観測を行っている。

また、調査地域の市町における平成 27 年度から令和元年度までの 5 年間の大気汚染に係る苦情件数は表 4.2-2 に示すとおりである。

表 4.2-1 大気汚染常時監視測定実施状況

No.	種類	測定局	二酸化窒素 (NO ₂)	浮遊粒子状物質 (SPM)	光化学オキシダント (O ₃)	二酸化硫黄 (SO ₂)	一酸化炭素 (CO)	微小粒子状物質 (PM _{2.5})	非メタン炭化水素 (NMHC)
1	一般局	入間	○	○	○	○	-	○	○
2	一般局	所沢市北野	○	○	○	○	-	○	○
3	自排局	国設入間自動車交通環境測定局	○	○	-	-	○	○	○
4	自排局	所沢市和ヶ原	○	○	-	-	○	○	○

出典：埼玉県 HP「大気環境調査について」(<http://www.pref.saitama.lg.jp/a0504/taikikankyoutyousa/>)

表 4.2-2 大気汚染に係る苦情件数の経年推移

単位：件

市町名	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度
所沢市	6	5	5	5	14
入間市	25	30	22	27	20
狭山市	39	48	55	63	45
瑞穂町	15	13	17	17	5

出典：所沢市 HP「令和 2 年版統計書」

(<http://www.city.tokorozawa.saitama.jp/other/R02toukeisho/index.html>)

入間市 HP「入間市統計書 令和 3 年版」

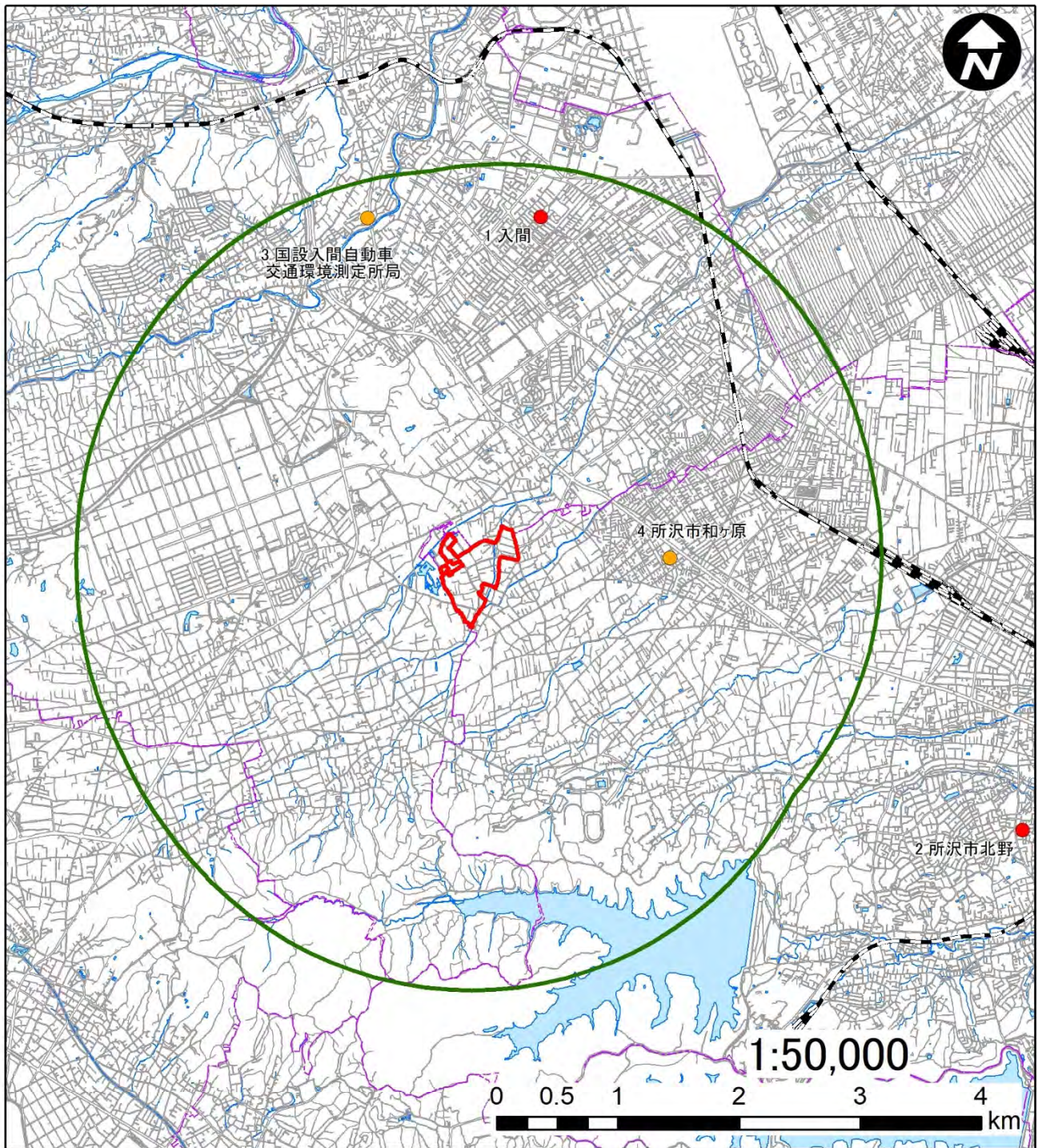
(http://www.city.iruma.saitama.jp/shisei/toukei/toukei_syo/1014740/index.html)

狭山市 HP「統計さやま 令和 2 年版」

(<https://www.city.sayama.saitama.jp/shisei/tokei/toukeisayama/20210408100343289.html>)

瑞穂町 HP「事務報告書 令和元年度」

(<http://www.town.mizuho.tokyo.jp/tyosei/002/012/p005169.html>)



凡例

- 計画地
- 一般環境大気測定局
- 計画地から3km
- 自動車排出ガス測定局

埼玉県 HP 「大気常時監視測定局の紹介（県南西部地区）」
http://www.taiki-kansi.pref.saitama.lg.jp/sokuteikyoku_03.html

図 4.2-1 大気質測定局位置図

ア. 二酸化硫黄 (SO₂)

令和元年度における二酸化硫黄の測定結果を表 4.2-3 に示す。全地点で環境基準値を下回っている。

また、平成 27 年度から令和元年度までの 5 年間に於ける日平均値の 2%除外値の経年変化は図 4.2-2 に示すとおりであり、いずれの年度においても環境基準値を下回り、横ばい傾向にある。

表 4.2-3 二酸化硫黄年間測定結果（令和元年度）

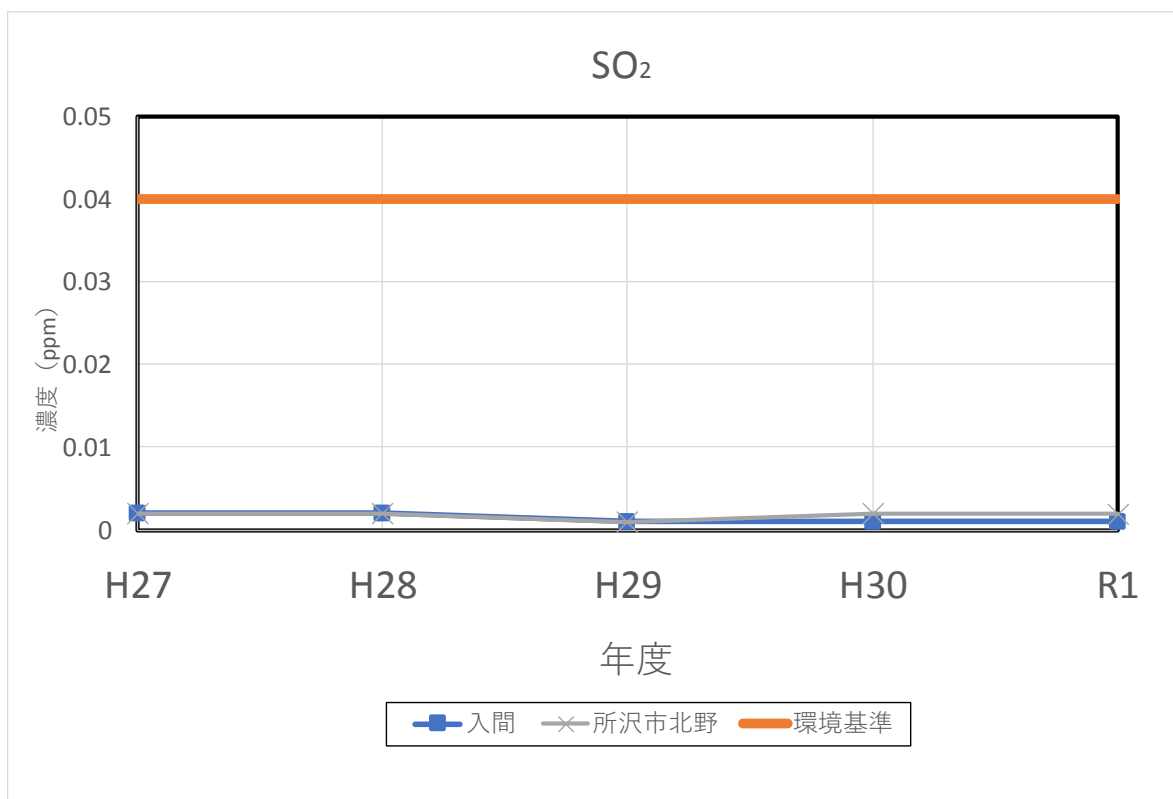
No.	測定局	年平均値 (ppm)	日平均値の 2%除外値 (ppm)	1 時間値の最高値 (ppm)	2 日連続の有無	環境基準		
						長期的 ^{注1} 評価	短期的 ^{注2} 評価	1 時間値の 1 日平均値が 0.04ppm 以下であり、かつ、1 時間値が 0.1ppm 以下であること
1	入間	0.001 未満	0.001	0.005	無	○	○	
2	所沢市北野	0.001 未満	0.002	0.012	無	○	○	

注 1) 長期的評価：1 年間の測定を通じて得られた 1 日平均値のうち、高い方から数えて 2%の範囲にある測定値を除外した後の最高値（1 日平均値の年間 2%除外値）を環境基準と比較して評価を行う。

注 2) 短期的評価：測定を行った日についての 1 時間値の 1 日平均値又は各 1 時間値を環境基準と比較して評価を行う。

出典：埼玉県 HP「大気汚染常時監視測定結果報告書」

(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0504/kikaku-kanshi/jyoujikanshi-houkokusyo.html>)



出典：埼玉県 HP「埼玉県 大気汚染常時監視システム」(<http://www.taiki-kansi.pref.saitama.lg.jp/>)

図 4.2-2 二酸化硫黄日平均値の 2%除外値の経年変化

イ. 二酸化窒素 (NO₂)

令和元年度における二酸化窒素の測定結果を表 4.2-4 に示す。全地点で環境基準値を下回っている。また、平成 27 年度から令和元年度までの 5 年間における日平均値の年間 98% 値の経年変化は図 4.2-3 に示すとおりであり、いずれの年度においても環境基準値を下回り、横ばい傾向にある。

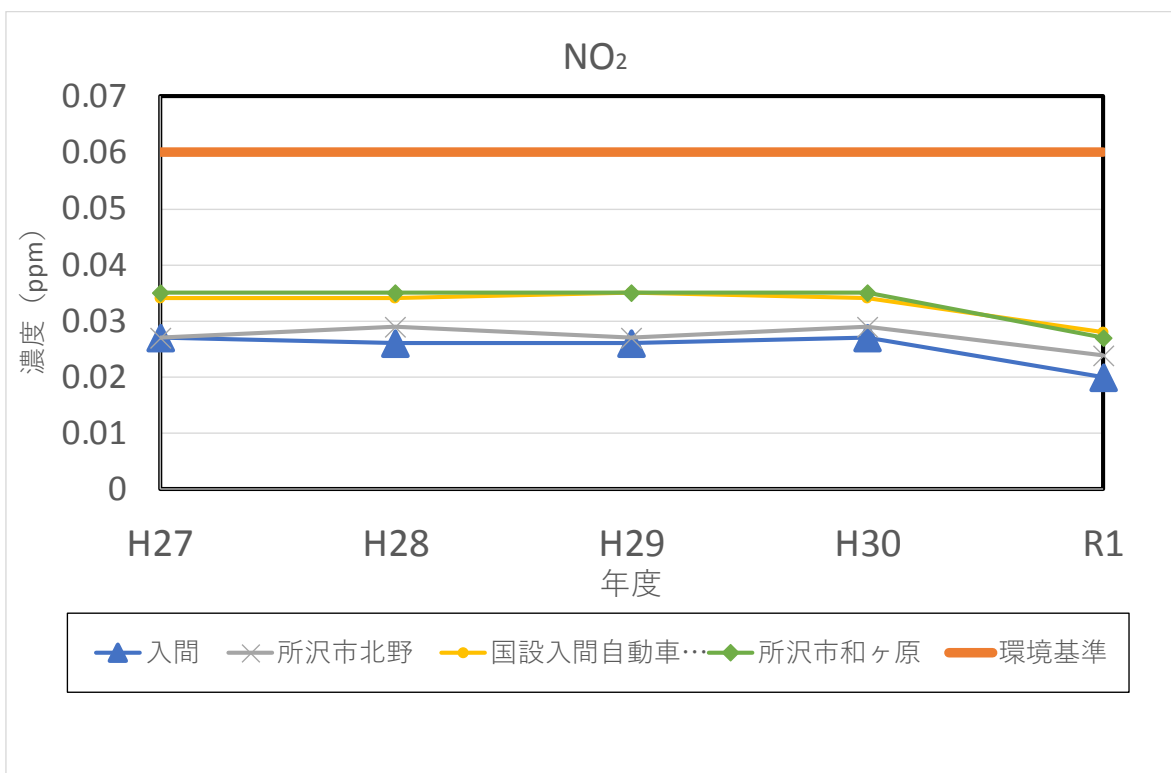
表 4.2-4 二酸化窒素年間測定結果（令和元年度）

No.	測定局	年平均値 (ppm)	日平均値の年間 98% 値 (ppm)	環境基準
1	入間	0.009	0.020	○ 1 時間値の 1 日平均値が 0.04ppm から 0.06ppm までのゾーン内又はそれ以下であること
2	所沢市北野	0.011	0.024	
3	国設入間自動車交通環境測定局	0.017	0.028	
4	所沢市和ヶ原	0.014	0.027	

注) 1 年間の測定を通じて得られた 1 日平均値のうち、低い方から数えて 98% 目に当たる値 (1 日平均値の年間 98% 値) を環境基準と比較して評価を行う。

出典：埼玉県 HP「大気汚染常時監視測定結果報告書」

(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0504/kikaku-kanshi/jyoujikanshi-houkokusyo.html>)



出典：埼玉県 HP「大気汚染常時監視測定結果報告書」

(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0504/kikaku-kanshi/jyoujikanshi-houkokusyo.html>)

図 4.2-3 二酸化窒素日平均値の年間 98% 値の経年変化

ウ. 光化学オキシダント (O_x)

令和元年度における光化学オキシダントの測定結果を表 4.2-5 に示す。全地点で、環境基準値を超過する時間が確認されている。

また、平成 27 年度から令和元年度までの 5 年間における昼間の 1 時間値が 0.06ppm を超えた時間数の経年変化は図 4.2-4 に示すとおり、ほぼ横ばいである。

表 4.2-5 光化学オキシダント年間測定結果 (令和元年度)

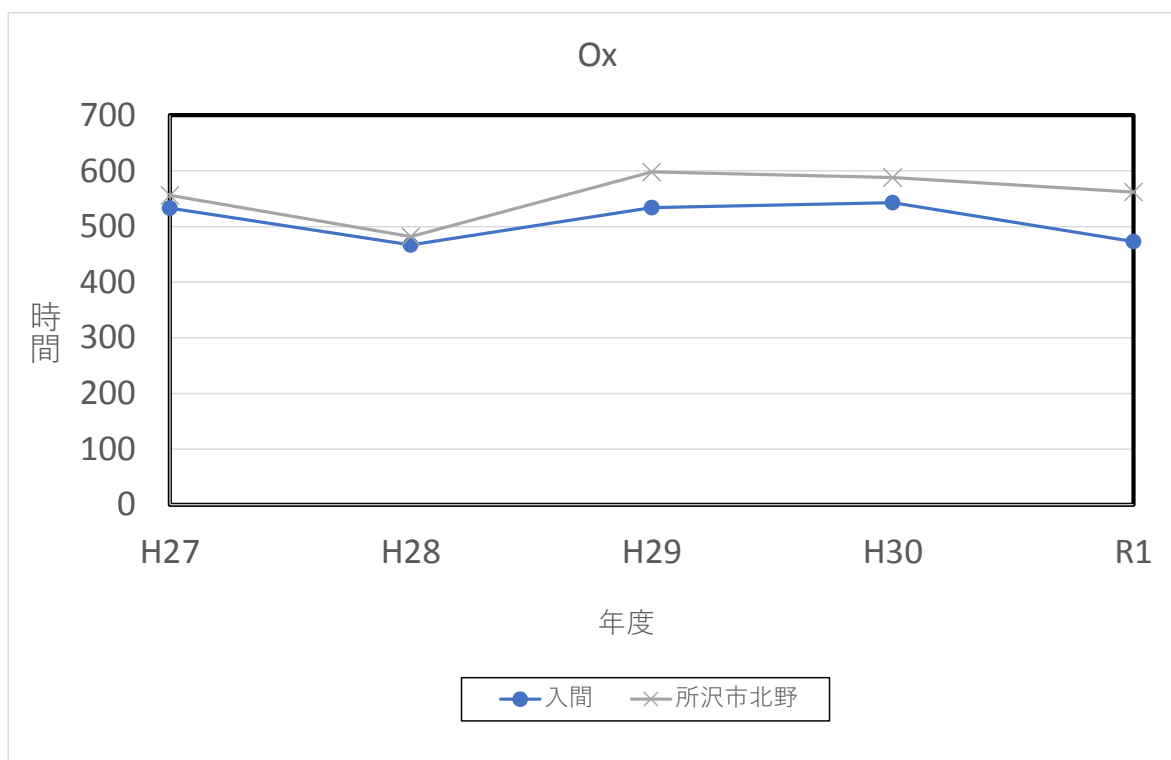
No.	測定局	年平均値 (ppm)	昼間の 1 時間値が 0.06ppm を超えた時間数	昼間の 1 時間値が 0.12ppm 以上の時間数	環境基準
1	入間	0.029	473	0	1 時間値が 0.06ppm 以下であること
2	所沢市北野	0.036	562	1	

注 1) 昼間の 1 時間値とは、5 時から 20 時の間に測定された 1 時間値のことである。

注 2) 光化学スモッグ注意報発令基準：基準測定局においてオキシダント測定値が 0.12ppm 以上になり、かつその状態が気象条件からみて継続すると認められる場合。

出典：埼玉県 HP 「大気汚染常時監視測定結果報告書」

(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0504/kikaku-kanshi/jyoujikanshi-houkokusyo.html>)



出典：埼玉県 HP 「大気汚染常時監視測定結果報告書」

(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0504/kikaku-kanshi/jyoujikanshi-houkokusyo.html>)

図 4.2-4 光化学オキシダント (O_x) の昼間の 1 時間値が 0.06ppm を超えた時間数の経年変化

エ. 浮遊粒子状物質 (SPM)

令和元年度における浮遊粒子状物質の測定結果を表 4.2-6 に示す。長期的評価, 短期的評価ともに全地点で環境基準値を下回っている。

また, 平成 27 年度から令和元年度までの 5 年間における日平均値の 2%除外値の経年変化は図 4.2-5 に示すとおり概ね横ばいであり, いずれの年度においても環境基準値を下回っている。

表 4.2-6 浮遊粒子状物質年間測定結果 (令和元年度)

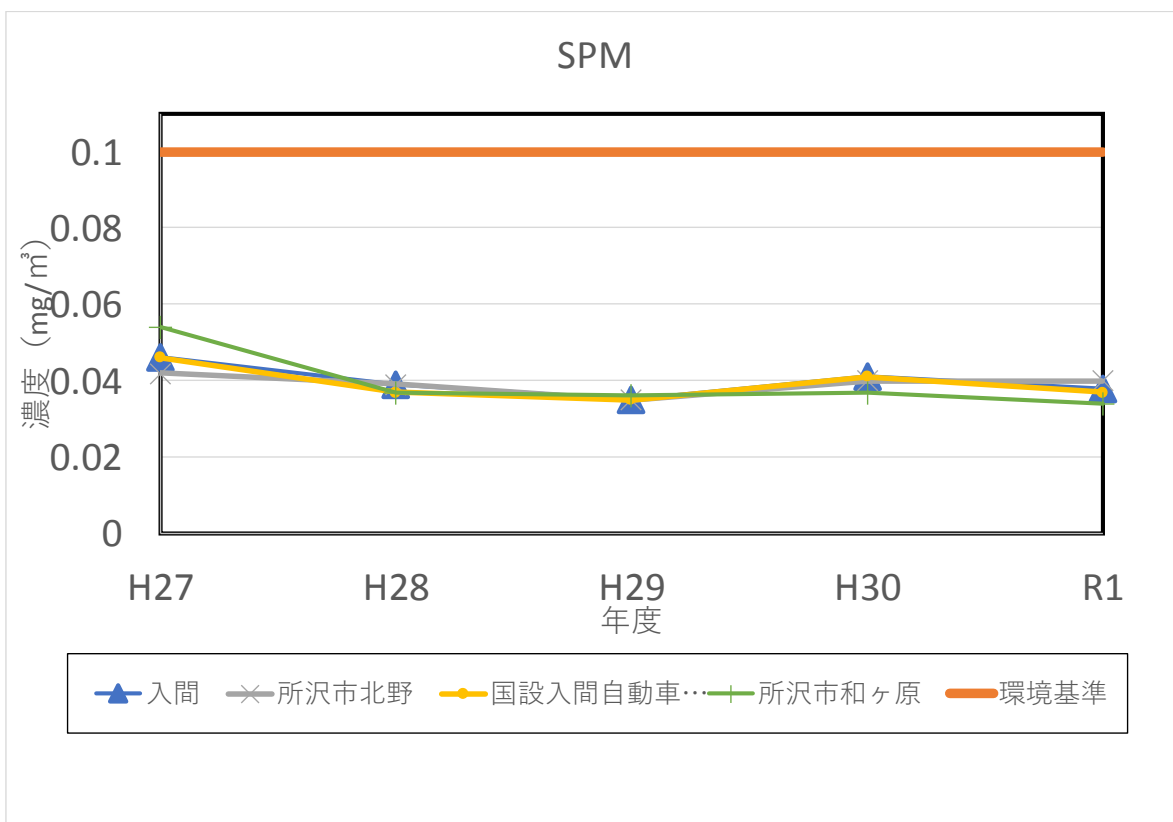
No.	測定局	年平均値 (mg/m ³)	1 時間 値の最 高値 (mg/m ³)	日平均 値の最 高値 (mg/m ³)	日平均 値の 2%除 外値 (mg/m ³)	2 日 連 続 の 有 無	環境基準		
							長期的 ^{注1} 評価	短期的 ^{注2} 評価	1 時間値の 1 日 平均値が 0.10mg/m ³ 以下 であり, かつ, 1 時間値が 0.20mg/m ³ 以下 であること
1	入間	0.015	0.127	0.057	0.038	無	○	○	
2	所沢市北野	0.015	0.078	0.052	0.040	無	○	○	
3	国設入間自動車交通環境測定局	0.013	0.113	0.032	0.037	無	○	○	
4	所沢市和ヶ原	0.014	0.120	0.044	0.034	無	○	○	

注 1) 長期的評価: 1 年間の測定を通じて得られた 1 日平均値のうち, 高い方から数えて 2%の範囲にある測定値を除外した後の最高値 (1 日平均値の年間 2%除外値) を環境基準と比較して評価を行う。

注 2) 短期的評価: 測定を行った日についての 1 時間値の 1 日平均値又は各 1 時間値を環境基準と比較して評価を行う。

出典: 埼玉県 HP 「大気汚染常時監視測定結果報告書」

(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0504/kikaku-kanshi/jyoujikanshi-houkokusyo.html>)



出典: 埼玉県 HP 「大気汚染常時監視測定結果報告書」

(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0504/kikaku-kanshi/jyoujikanshi-houkokusyo.html>)

図 4.2-5 浮遊粒子状物質日平均値の 2%除外値の経年変化

オ. 一酸化炭素 (CO)

令和元年度における一酸化炭素の測定結果を表 4.2-7 に示す。

全地点で環境基準値を下回っている。

また、平成 27 年度から令和元年度までの 5 年間に於ける日平均値の 2%除外値の経年変化は図 4.2-6 に示すとおりであり、いずれの年度においても環境基準値を下回っており、概ね横ばい傾向にある。

表 4.2-7 一酸化炭素年間測定結果 (令和元年度)

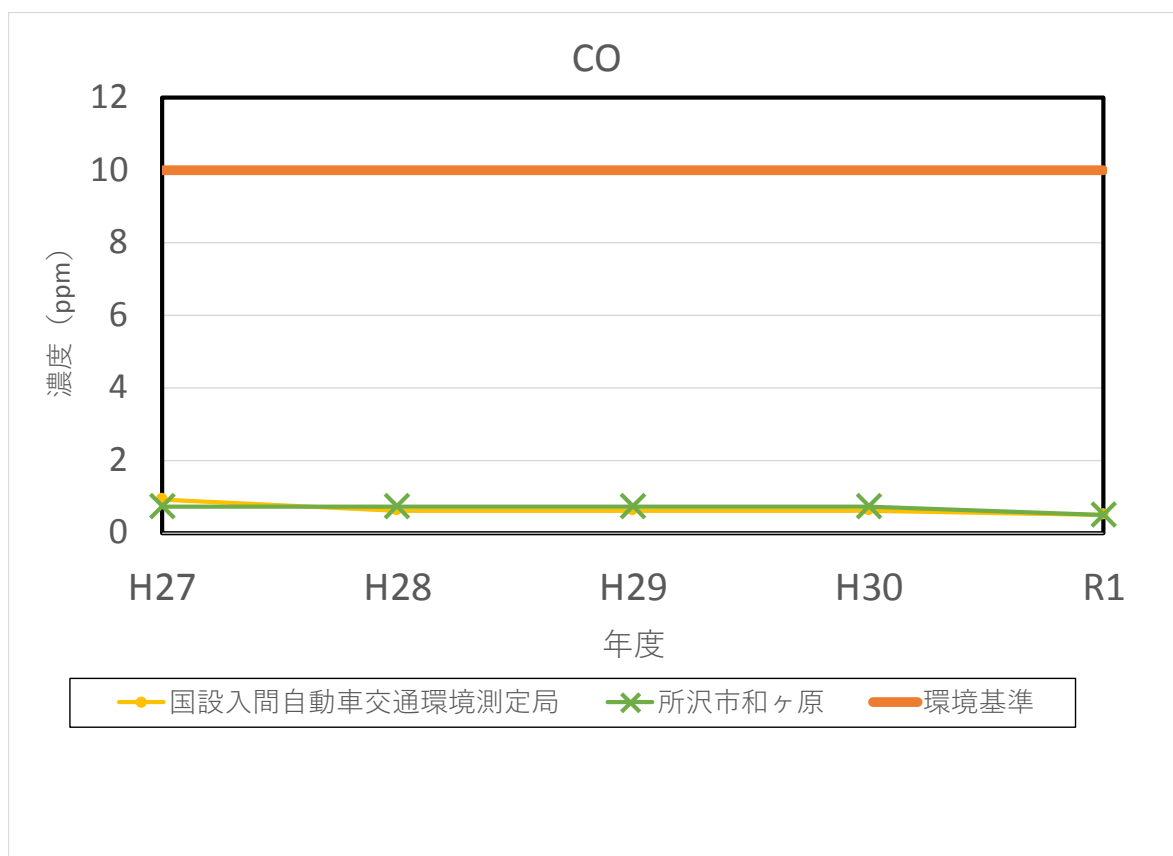
No.	測定局	年平均値 (ppm)	1 時間値の最高値 (ppm)	日平均値の最高値 (ppm)	日平均値の 2%除外値 (ppm)	2 日連続の有無	環境基準		
							長期的 ^{注1} 評価	短期的 ^{注2} 評価	1 時間値の 1 日平均値が 10ppm 以下であり、かつ、1 時間値の 8 時間平均値が 20ppm 以下であること
3	国設入間自動車交通環境測定局	0.3	1.1	0.6	0.5	無	○	○	
4	所沢市和ヶ原	0.3	1.2	0.6	0.5	無	○	○	

注 1) 長期的評価：1 年間の測定を通じて得られた 1 日平均値のうち、高い方から数えて 2%の範囲にある測定値を除外した後の最高値 (1 日平均値の年間 2%除外値) を環境基準と比較して評価を行う。

注 2) 短期的評価：測定を行った日についての 1 時間値の 1 日平均値又は 8 時間平均値を環境基準と比較して評価を行う。

出典：埼玉県 HP 「大気汚染常時監視測定結果報告書」

(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0504/kikaku-kanshi/jyoujikanshi-houkokusyo.html>)



出典：埼玉県 HP 「埼玉県 大気汚染常時監視システム」 (<http://www.taiki-kansi.pref.saitama.lg.jp/>)

図 4.2-6 一酸化炭素 (CO) 日平均値の 2%除外値の経年変化

カ. 微小粒子状物質 (PM2.5)

令和元年度における微小粒子状物質の測定結果を表 4.2-8 に示す。

全地点で環境基準値を下回っている。

また、平成 27 年度から令和元年度までの 5 年間における日平均値の 98% 値の経年変化は図 4.2-7 に示すとおりであり、いずれの年度においても環境基準値を下回っている。

表 4.2-8 微小粒子状物質年間測定結果 (令和元年度)

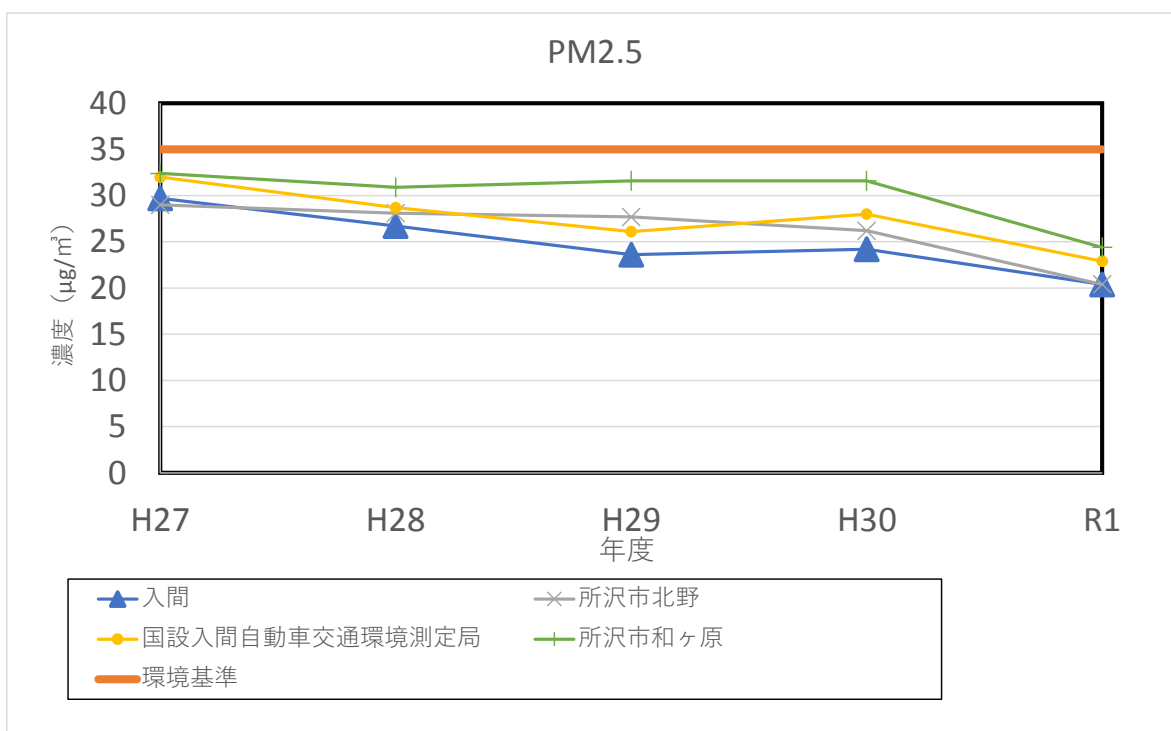
No.	測定局	年平均値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	日平均値の年間 98% 値 ($\mu\text{g}/\text{m}^3$)	環境基準		1年平均値が $15\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であり、かつ、1日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ 以下であること。
				長期的 ^{注1} 評価	短期的 ^{注2} 評価	
1	入間	9.1	20.4	○	○	
2	所沢市北野	8.9	20.4	○	○	
3	国設入間自動車交通環境測定局	10.5	22.9	○	○	
4	所沢市和ヶ原	12.7	24.4	○	○	

注1) 長期的評価：1年平均値を環境基準と比較して行う。

注2) 短期的評価：1年間の測定を通じて得られた1日平均値のうち、低い方から数えて98%目に当たる値(1日平均値の年間98%値)を環境基準と比較して評価を行う。

出典：埼玉県 HP「大気汚染常時監視測定結果報告書」

(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0504/kikaku-kanshi/jyoujikanshi-houkokusyo.html>)



出典：埼玉県 HP「大気汚染常時監視測定結果報告書」

(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0504/kikaku-kanshi/jyoujikanshi-houkokusyo.html>)

図 4.2-7 微小粒子状物質 (PM2.5) 日平均値の 98% 値の経年変化

キ. 非メタン炭化水素 (NMHC)

令和元年度における炭化水素の測定結果を表 4.2-9 に示す。

いずれの地点も指針の値を上回っている。

また、平成 27 年度から令和元年度までの 5 年間における非メタン炭化水素の 6～9 時の 3 時間平均値が 0.31ppmC を超えた日数の経年変化は図 4.2-8 に示すとおりである。

入間局については測定開始年が平成 29 年であるが、それ以外の測定局においては平成 28 年度から平成 29 年度にかけてやや増加傾向がみられた。

表 4.2-9 非メタン炭化水素年間測定結果 (令和元年度)

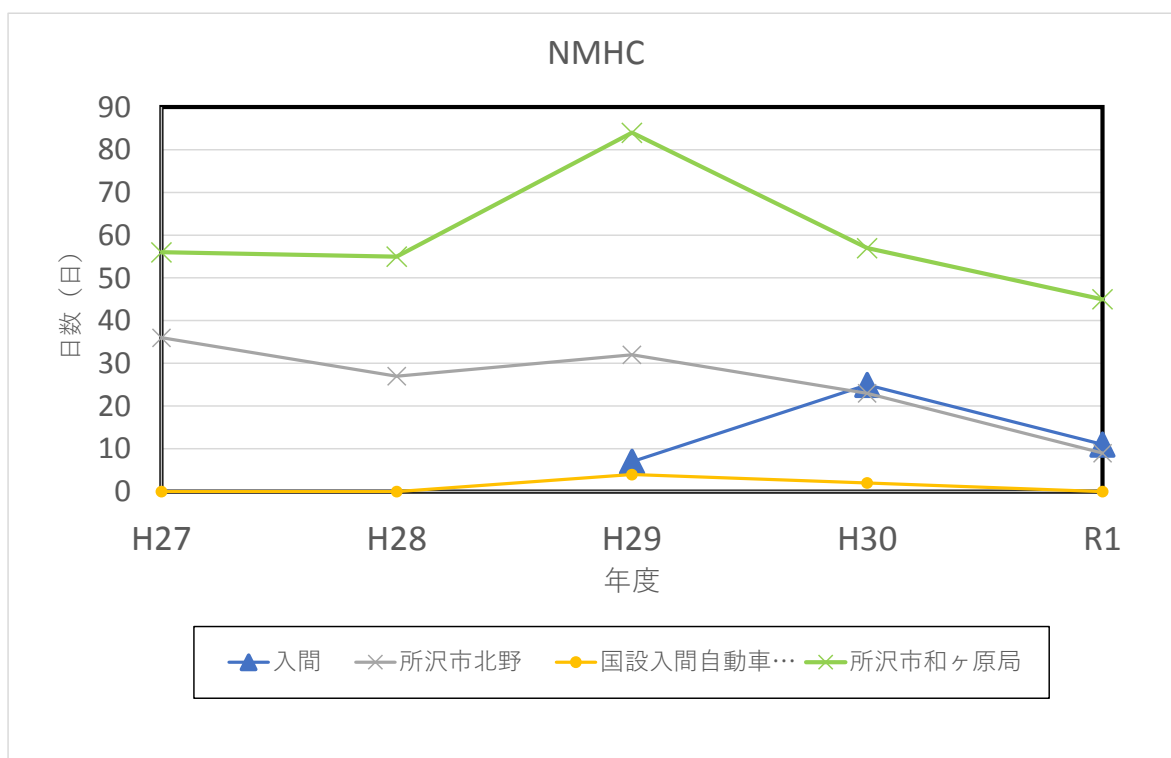
No.	測定局	年平均値 (ppmC)	6～9 時における年平均値 (ppmC)	6～9 時の 3 時間平均値の最高値 (ppmC)	指針 ^{注1}
1	入間	0.14	0.16	0.50	×
2	所沢市北野	0.11	0.12	0.75	×
3	国設入間自動車交通環境測定局	0.13	0.12	0.28	×
4	所沢市和ヶ原	0.17	0.19	0.71	×

午前 6 時から午前 9 時までの 3 時間平均値が 0.20ppmC から 0.31ppmC の範囲内またはそれ以下であること。

注 1) 指針：「炭化水素に係る指針」(昭和 51 年 3 月，中央公害対策審議会答申)

出典：埼玉県 HP「大気汚染常時監視測定結果報告書」

(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0504/kikaku-kanshi/jyoujikanshi-houkokusyo.html>)



出典：埼玉県 HP「大気汚染常時監視測定結果報告書」

(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0504/kikaku-kanshi/jyoujikanshi-houkokusyo.html>)

図 4.2-8 午前 6 時から午前 9 時までの非メタン炭化水素の 3 時間平均値が 0.31ppmC を超えた日数の経年変化

(2) 発生源の状況

大気汚染物質の発生源としては、工場・事業場等の固定発生源や自動車等の移動発生源等が想定される。これらの発生源に対しては、大気汚染防止法及び埼玉県生活環境保全条例において、ばい煙及び粉じんの排出等の規制が行われている。

埼玉県における大気汚染防止法及び埼玉県生活環境保全条例に基づく特定施設の届出状況は、表 4.2-10 に示すとおりである。

表 4.2-10 大気汚染防止法等に基づく特定施設届出状況（令和3年3月31日現在）

【ばい煙発生施設設置状況】

	大気汚染防止法			埼玉県生活環境保全条例		
	県	政令市	計	県	政令市	計
施設数計	4,453	2,632	7,085	910	402	1,312
届出事業所数	1,685	1,205	2,890	847	384	1,231

【粉じん発生施設設置状況】

	大気汚染防止法			埼玉県生活環境保全条例		
	県	政令市	計	県	政令市	計
施設数計	1,206	362	1,568	1,873	686	2,559
届出事業所数	195	90	285	256	147	403

注1) 大気汚染防止法において、次の物質をばい煙と定義している。

- (1) 燃料その他の物の燃焼に伴い発生する硫黄酸化物、
- (2) 燃料その他の物の燃焼または熱源としての電気の使用に伴い発生するばいじん、
- (3) 物の燃焼、合成、分解その他の処理（機械的処理を除く）に伴い発生する物質のうち、人の健康または、生活環境に係る被害を生ずるおそれがある物質で、法令で定めるもの（有害物質という）。

注2) 大気汚染防止法において、粉じんとは、物の破碎、選別その他の機械的処理又は堆積に伴い発生し、又は、飛散する物質をいう。「一般粉じん」とは、特定粉じん以外の粉じんをいう。「特定粉じん」とは、粉じんのうち、石綿その他の人の健康に係る被害を生ずるおそれがある物質で、政令で定めるものをいう。

出典：埼玉県 HP「令和3年版 埼玉県環境白書」(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0501/hakusho03.html>)

2) 騒音

(1) 騒音の状況

平成 27 年度から令和元年度までの 5 年間の騒音に係る苦情件数の推移は表 4.2-11 に示すとおりである。

表 4.2-11 騒音に係る苦情件数の経年推移

単位：件

市町名	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度
所沢市	76	58	32	34	27
入間市	31	41	38	29	31
狭山市	11	33	28	16	21
瑞穂町	13	11	10	9	7

出典：所沢市 HP「令和 2 年版統計書」

(<http://www.city.tokorozawa.saitama.jp/other/R02toukeisho/index.html>)

入間市 HP「入間市統計書 令和 3 年版」

(http://www.city.iruma.saitama.jp/shisei/toukei/toukei_syo/1014740/index.html)

狭山市 HP「統計さやま 令和 2 年版」

(<https://www.city.sayama.saitama.jp/shisei/tokei/toukeisayama/20210408100343289.html>)

瑞穂町 HP「事務報告書 令和元年度」

(<http://www.town.mizuho.tokyo.jp/tyosei/002/012/p005169.html>)

所沢市では、自動車交通騒音の調査を実施している。合わせて、道路に面する地域の騒音評価を行っている。調査地点及び騒音評価区間は図 4.2-9 に示す。

自動車交通騒音調査結果（点的評価データ）は表 4.2-12 に示すとおり、瑞穂町の 2 地点で環境基準値の超過がみられる。

自動車交通騒音調査結果（面的評価データ）は表 4.2-13 に示すとおり、「6. 一般国道 299 号（狭山市大字笹井付近）」、「7. 県道川越入間線」、「31. 一般国道 16 号（入間市小谷田付近）」、「32. 一般国道 16 号（入間市扇町屋付近）」、「38. 一般国道 299 号（入間市大字仏子）」の測定地点において、昼間・夜間でそれぞれ環境基準値を超過している。

表 4.2-12 自動車交通騒音調査結果（点的評価データ 令和元年度）

No.	路線名	測定地点の住所	環境基準			車線数 合計	等価騒音レベル(dB)		交通量 (台/10分)	
			類型	昼間	夜間		昼間	夜間	昼間	夜間
1	県道所沢武蔵村山立川線	所沢市上山口 1	B	70	65	2	68	65	109	50
2	一般国道 463 号	入間市豊岡 1 丁目 16	C	70	65	4	64	62	141	37
3	一般国道 16 号	瑞穂町駒形富士山 398	B	70	65	4	70	67	-	-
4	新宿青梅線	瑞穂町殿ヶ谷 805	B	70	65	4	68	65	-	-
5	所沢青梅線	瑞穂町二本木 543	C	70	65	2	70	67	-	-

注 1) 昼間(6 時～22 時) 夜間(22 時～6 時)

注 2) 等価騒音レベル (dB) の■は、環境基準値を超過したもの。

出典：埼玉県 HP「令和元年度自動車交通騒音・道路交通振動実態調査結果」

(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0505/roadnoise20.html>)

東京都 HP「令和元年度自動車交通騒音・振動調査結果」

(https://www.kankyo.metro.tokyo.lg.jp/vehicle/noise/result/cyousakekka/cyousa_2018.html)

表 4.2-13 (1) 自動車交通騒音調査結果 (面的評価データ 令和元年度)

No	評価対象道路	始点	区間延長 (km)	測定地点における等価騒音レベル (dB)		評価対象住居数 (戸)	昼間・夜間とも基準値以下	昼間のみ基準値以下	夜間のみ基準値以下	昼間・夜間とも基準値超過
		終点		昼間	夜間					
6	一般国道 299 号	狭山市大字笹井	2.3	74	72	533	284	85	0	164
		狭山市笹井								
7	県道川越入間線	狭山市大字中新田	4.4	72	69	621	402	110	0	109
		狭山市大字南入曾								
8	県道所沢武蔵村山立川線	所沢市上山口 2196	1.6	-	-	14	14	0	0	0
		所沢市大字勝楽寺								
9	県道所沢武蔵村山立川線	所沢市上山口 87	1.7	-	-	449	449	0	0	0
		所沢市上山口 2196								
10	県道所沢武蔵村山立川線	所沢市山口 411-6	2.6	68	65	877	877	0	0	0
		所沢市上山口 87								
11	所沢青梅線	瑞穂町二本木 1380	0.4	-	-	3	1	0	0	2
		瑞穂町二本木 935-4								
12	所沢青梅線	瑞穂町二本木 935-4	1.7	-	-	219	178	36	0	5
		瑞穂町二本木 445-1								
13	一般国道 16 号	瑞穂町駒形富士山 405	1.2	-	-	136	132	2	0	2
		瑞穂町二本木 935								
14	狭山下宮寺線	瑞穂町駒形富士山 420	1.1	-	-	165	163	2	0	0
		瑞穂町二本木 1037								
15	一般国道 16 号	瑞穂町箱根ヶ崎 864	0.8	-	-	11	11	0	0	0
		瑞穂町駒形富士山 424								
16	瑞穂あきる野八王子線	瑞穂町高根 238	3.1	-	-	423	305	60	0	58
		瑞穂町南平 1-9-15								
17	瑞穂富岡線	瑞穂町箱根ヶ崎 545	2.2	-	-	197	197	0	0	0
		瑞穂町長岡長谷部 2								
18	新宿青梅線	瑞穂町箱根ヶ崎 495	0.5	-	-	46	46	0	0	0
		瑞穂町箱根ヶ崎 1277								
19	新宿青梅線	瑞穂町箱根ヶ崎 347-5	0.6	-	-	68	68	0	0	0
		瑞穂町箱根ヶ崎東松原 13-11								
20	新宿青梅線	瑞穂町武蔵 20-1	0.7	-	-	85	80	2	0	3
		瑞穂町箱根ヶ崎 347-5								
21	新宿青梅線	瑞穂町殿ヶ谷 786-5	1.4	-	-	259	259	0	0	0
		瑞穂町武蔵 29-1								
22	一般国道 16 号	瑞穂町むさし野 3-6	0.9	-	-	86	59	25	0	2
		瑞穂町南平 2-54								
23	所沢青梅線	瑞穂町二本木 445-1	1.3	-	-	103	55	9	0	39
		瑞穂町箱根ヶ崎 944								
24	一般国道 299 号	入間市大字仏子	0.3	-	-	54	54	0	0	0
		入間市大字仏子								
25	一般国道 299 号	入間市小谷田 3 丁目 3	0.2	-	-	35	35	0	0	0
		入間市小谷田 2 丁目 1								
26	一般国道 299 号	入間市小谷田 2 丁目 2	0.2	-	-	85	66	0	0	19
		入間市小谷田 2 丁目 2								
27	一般国道 299 号	入間市小谷田 2 丁目 2	0.2	-	-	75	62	0	0	13
		入間市小谷田 2 丁目 3								
28	一般国道 16 号	入間市小谷田 1 丁目 7	0.2	-	-	110	106	4	0	0
		入間市小谷田 1 丁目 11								
29	一般国道 463 号	入間市大字上藤沢	1.7	67	63	360	360	0	0	0
		入間市小谷田 1 丁目 7								
30	県道川越入間線	入間市大字上藤沢	0.2	-	-	45	43	1	0	1
		入間市大字上藤沢								
31	一般国道 16 号	入間市小谷田 1 丁目 11	0.2	72	71	28	20	8	0	0
		入間市小谷田 1 丁目 1								
32	一般国道 16 号	入間市扇町屋 5 丁目 6	1.7	74	72	690	480	128	0	82
		入間市河原町 5								
33	一般国道 299 号	入間市河原町 5	0.1	-	-	6	4	2	0	0
		入間市河原町 6								

表 4.2-13(2) 自動車交通騒音調査結果 (面的評価データ 令和元年度)

No	評価対象道路	始点	区間延長 (km)	測定地点における等価騒音レベル (dB)		評価対象住居数 (戸)	昼間・夜間とも基準値以下	昼間のみ基準値以下	夜間のみ基準値以下	昼間・夜間とも基準値超過
		終点		昼間	夜間					
34	一般国道 463 号	入間市豊岡 1 丁目 11	0.2	-	-	134	134	0	0	0
		入間市豊岡 1 丁目 11								
35	一般国道 463 号	入間市豊岡 4 丁目 4	0.4	64	62	245	245	0	0	0
		入間市豊岡 1 丁目 11								
36	一般国道 463 号	入間市豊岡 5 丁目 4	0.3	-	-	495	495	0	0	0
		入間市豊岡 4 丁目 4								
37	一般国道 463 号	入間市大字下藤沢	1.8	-	-	528	528	0	0	0
		入間市豊岡 5 丁目 4								
38	一般国道 299 号	入間市大字仏子	1.2	73	70	50	54	0	0	0
		入間市小谷田 3 丁目 3								
39	一般国道 16 号	入間市小谷田 1 丁目 1	0.3	-	-	94	69	12	0	13
		入間市扇町屋 5 丁目 6								
40	一般国道 299 号	飯能市大字双柳	1.1	68	63	207	207	0	0	0
		飯能市岩沢 285								
41	所沢武蔵村山立川線	武蔵村山市中央 5 丁目 41	1.1	-	-	142	142	0	0	0
		武蔵村山市本町 4 丁目 8								

注 1) 昼間(6 時~22 時) 夜間(22 時~6 時)

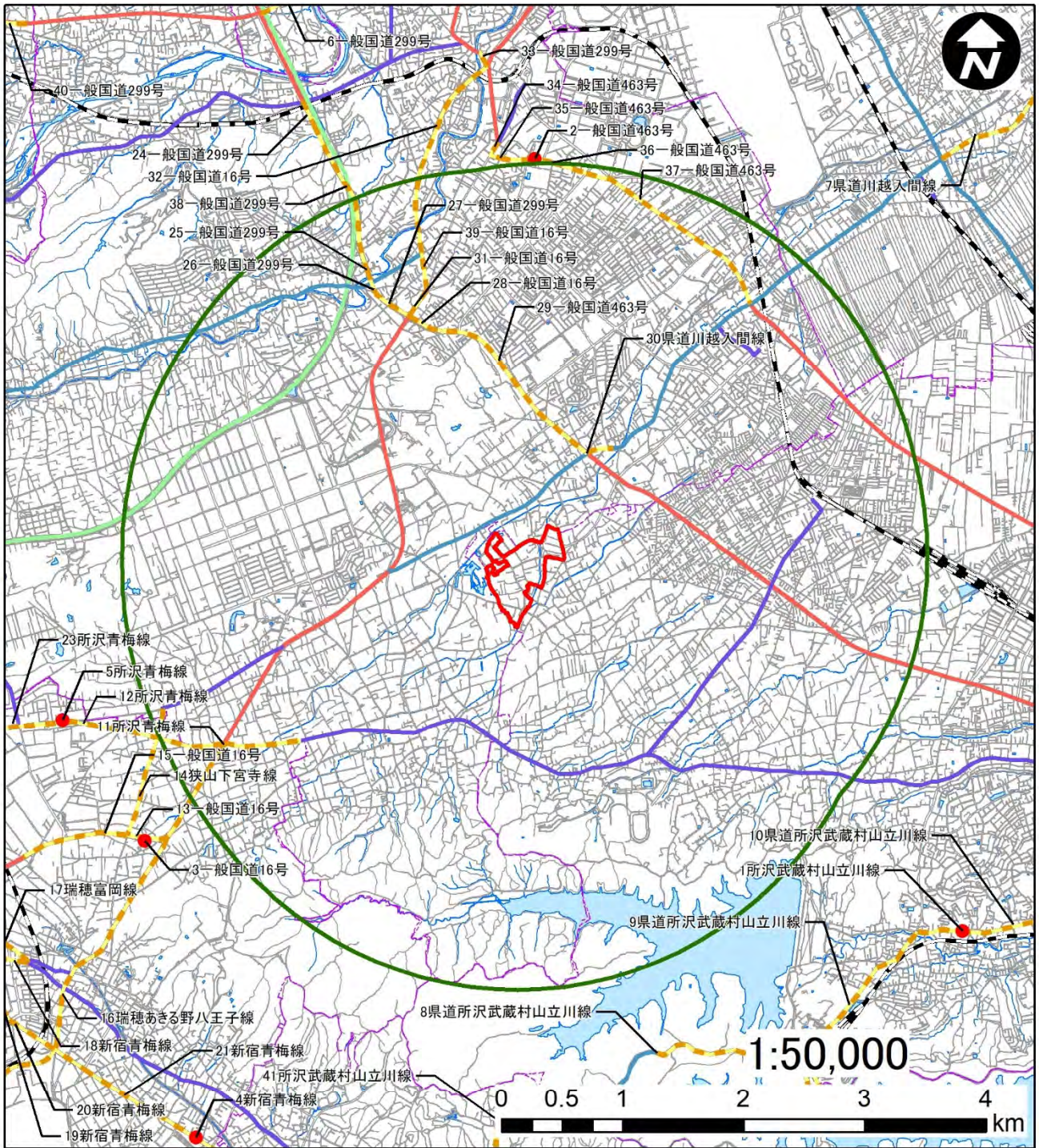
注 2) 測定地点における等価騒音レベルの■は環境基準値を超過したものの。

出典：埼玉県 HP「令和元年度自動車交通騒音・道路交通振動実態調査結果」

(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0505/roadnoise20.html>)

国立環境研究所 環境展望台「自動車騒音の常時監視結果」

(https://tenbou.nies.go.jp/gis/monitor/?map_mode=monitoring_map&field=8)



凡例

- 計画地
- 自動車交通騒音(点的評価)
- 一般国道
- 一般都道府県道
- 計画地から3km
- 自動車交通騒音(面的評価)
- 一般国道468号(圏央道)
- 主要地方道

出典：埼玉県 HP「令和元年度自動車交通騒音・道路交通振動実態調査結果」
<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0505/roadnoise20.html>
 東京都 HP「令和元年度自動車交通騒音・振動調査結果」
https://www.kankyo.metro.tokyo.lg.jp/vehicle/noise/result/cyousakekka/cyousa_2018.html
 国立環境研究所 環境展望台「自動車騒音の常時監視結果」
https://tenbou.nies.go.jp/gis/monitor/?map_mode=monitoring_map&field=8

図 4.2-9 騒音調査地点

(2) 発生源の状況

騒音の主な発生源としては、工場、事業場、建設作業、各種交通機関、飲食店等が想定される。これらの発生源に対しては、騒音規制法及び埼玉県生活環境保全条例において、著しい騒音を発生する施設や建設工事を特定施設及び特定建設作業に定めて規制を行っている。

埼玉県における騒音規制法に基づく特定施設の届出状況は表 4.2-14 に示すとおり、特定施設 10,878 件、特定建設作業 1,371 件となっており、施設の種別では、「空気圧縮機等」の届出が最も多くなっている。

表 4.2-14 埼玉県における騒音規制法の対象工場等数（令和 3 年 3 月 31 日現在）

	施設・作業の種類	工場等数
特定施設	金属加工機械	2,807
	空気圧縮機等	4,603
	土石用粉碎機等	267
	織機	313
	建設用資材製造機械	180
	穀物用製粉機	18
	木材加工機械	925
	抄紙機	45
	印刷機械	924
	合成樹脂用射出成形機	729
	鋳型製造機	67
		計
特定建設作業	くい打機等を使用する作業	126
	びょう打機を使用する作業	2
	さく岩機を使用する作業	863
	空気圧縮機を使用する作業	126
	コンクリートプラント又はアスファルトプラントを設けて行う作業	4
	バックホウを使用する作業	227
	トラクターショベルを使用する作業	1
	ブルドーザを使用する作業	22
		計

出典：埼玉県 HP「令和 3 年版 埼玉県環境白書」(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0501/hakusho03.html>)

3) 振動

(1) 振動の状況

平成 27 年度から令和元年度までの 5 年間の振動に係る苦情件数の推移は表 4.2-15 に示すとおりである。

表 4.2-15 振動に係る苦情件数の経年推移

単位：件

市町名	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度
所沢市	8	10	10	4	3
入間市	3	4	2	3	8
狭山市	1	2	1	2	1
瑞穂町	0	0	2	1	0

出典：所沢市 HP「令和 2 年版統計書」

(<http://www.city.tokorozawa.saitama.jp/other/R02toukeisho/index.html>)

入間市 HP「入間市統計書 令和 3 年版」

(http://www.city.iruma.saitama.jp/shisei/toukei/toukei_syo/1014740/index.html)

狭山市 HP「統計さやま 令和 2 年版」

(<https://www.city.sayama.saitama.jp/shisei/tokei/toukeisayama/20210408100343289.html>)

瑞穂町 HP「事務報告書 令和元年度」

(<http://www.town.mizuho.tokyo.jp/tyosei/002/012/p005169.html>)

(2) 発生源の状況

振動の主な発生源としては、工場、事業場、建設作業、各種交通機関等が想定され、これらの発生源に対しては、振動規制法及び埼玉県生活環境保全条例において著しい振動を発生する施設や建設工事を特定施設及び特定建設作業に定めて規制を行っている。

埼玉県における振動規制法に基づく特定施設の届出状況は表 4.2-16 に示すとおりであり、工場等数が特定施設 6,764 件、特定建設作業 880 件となっている。施設の種類別では、「金属加工機械」の届出が多くなっている。

表 4.2-16 埼玉県における振動規制法の対象工場等数（令和 3 年 3 月 31 日現在）

	施設・作業の種類	工場等数
特定施設	金属加工機械	2,657
	圧縮機	2,385
	土石用粉碎機等	175
	織機	258
	コンクリートブロックマシン等	15
	木材加工機械	43
	印刷機械	572
	ゴム練用のロール機等	55
	合成樹脂用射出成形機	557
	鋳型製造機	47
	計	6,764
特定建設作業	くい打機等を使用する作業	129
	鋼球を使用して破壊する作業	0
	舗装版粉碎機を使用する作業	12
	ブレーカーを使用する作業	739
	計	880

出典：埼玉県 HP「令和 3 年版 埼玉県環境白書」(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0501/hakusho03.html>)

4) 低周波音

(1) 低周波音の状況

所沢市において、平成 26 年度から平成 30 年度にかけて、低周波音に係る苦情が毎年 1 件ずつ、計 5 件報告されている。(平成 30 年 10 月 31 日現在)

(2) 発生源の状況

低周波音の主な発生源としては、雷や噴火、風等の自然現象のほか、工場、事業場、建設作業、鉄道、道路、発破等が想定される。

5) 悪臭

(1) 悪臭の状況

悪臭については、悪臭公害を防止し、生活環境を保全するために、主に工場及び事業場を対象に悪臭防止法及び埼玉県生活環境保全条例で規制している。事前の届出制ではなく、原則として苦情が発生した場合、規制対象となる。悪臭防止法によって特定悪臭物質濃度規制又は臭気指数規制を、埼玉県生活環境保全条例によって臭気濃度規制を行っている。

平成 27 年度から令和元年度までの 5 年間の悪臭に係る苦情件数の推移は表 4.2-17 に示すとおりである。年度ごとに増減が見られるものの概ね減少傾向又は横ばいの状況である。

表 4.2-17 悪臭に係る苦情件数の経年推移

単位：件

市町名	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度
所沢市	89	73	41	59	49
入間市	31	39	31	35	22
狭山市	7	7	14	15	8
瑞穂町	4	11	8	6	3

出典：所沢市 HP「令和 2 年版統計書」

(<http://www.city.tokorozawa.saitama.jp/other/R02toukeisho/index.html>)

入間市 HP「入間市統計書 令和 3 年版」

(http://www.city.iruma.saitama.jp/shisei/toukei/toukei_syo/1014740/index.html)

狭山市 HP「統計さやま 令和 2 年版」

(<https://www.city.sayama.saitama.jp/shisei/tokei/toukeisayama/20210408100343289.html>)

瑞穂町 HP「事務報告書 令和元年度」

(<http://www.town.mizuho.tokyo.jp/tyosei/002/012/p005169.html>)

(2) 発生源の状況

悪臭の主な発生源としては、各種製造業や畜産農業、廃棄物処理施設、下水処理施設、野焼き等が想定される。

6) 気象

(1) 気温、降水量、風向・風速の状況

気象庁所沢地域気象観測所（所沢市勝楽寺）における平成 22 年から令和 3 年までの気象の状況を表 4.2-18 (1) に、令和 3 年の気象の状況を表 4.2-18 (2) 及び図 4.2-10 に、気象庁所沢地域気象観測所の位置を図 4.2-11 に示す。

10 年間の平均値を見ると、日平均気温が 14.9℃、平均風速が 2.6m/s、降水量が 1,530.2mm となっている。

また、令和 3 年の気象の状況を見ると、年平均気温は 15.1℃であり、最高気温は 8 月の 30.8℃、最低気温は 1 月の -0.9℃である。降水量は、年降水量が 1,608.5mm であり、最多は 7 月の 367.5mm、最少は 1 月の 46.5mm である。また、年平均風速は 2.4m/s であり、最大風速は 12 月の 14.4m/s、その際の風向は北北西となっている。

また、令和 3 年 1 月から 12 月までの風向別頻度分布状況を表 4.2-19 に、風配図を図 4.2-12 に示す。これをみると、秋～春にかけて北向き、初夏～夏にかけて南向きの風の割合がそれぞれ 15%以上と高い頻度となっている。

表 4.2-18 (1) 気象の状況（平成 24～令和 3 年：所沢地域気象観測所）

年	気温 (℃)			平均風速 (m/s)	最大風速		最多 風向	降水量 (mm)
	平均	最高	最低		風速 (m/s)	風向		
平成 24	14.3	36.1	-5.6	2.6	14.9	北	北	1,448.5
平成 25	14.9	37.4	-3.9	2.7	14.6	北西	北	1,311.0
平成 26	14.4	37.2	-4.2	2.6	13.5	北北西	北	1,593.5
平成 27	15.0	38.4	-3.8	2.5	13.8	北	北	1,530.0
平成 28	15.1	36.6	-4.3	2.5	15.1	北	北	1,475.0
平成 29	14.5	35.5	-4.0	2.6	15.9	北西	北	1,469.0
平成 30	15.5	39.8	-6.4	2.6	16.4	南	北	1,303.5
令和元	15.1	36.7	-3.4	2.6	17.6	北北西	北	1,987.5
令和 2	15.2	38.3	-4.3	2.4	14.2	北北西	北	1,575.5
令和 3	15.1	36.6	-4.5	2.4	14.4	北北西	北	1,608.5
平均	14.9	37.3	-4.4	2.6	15.0	—	—	1,530.2

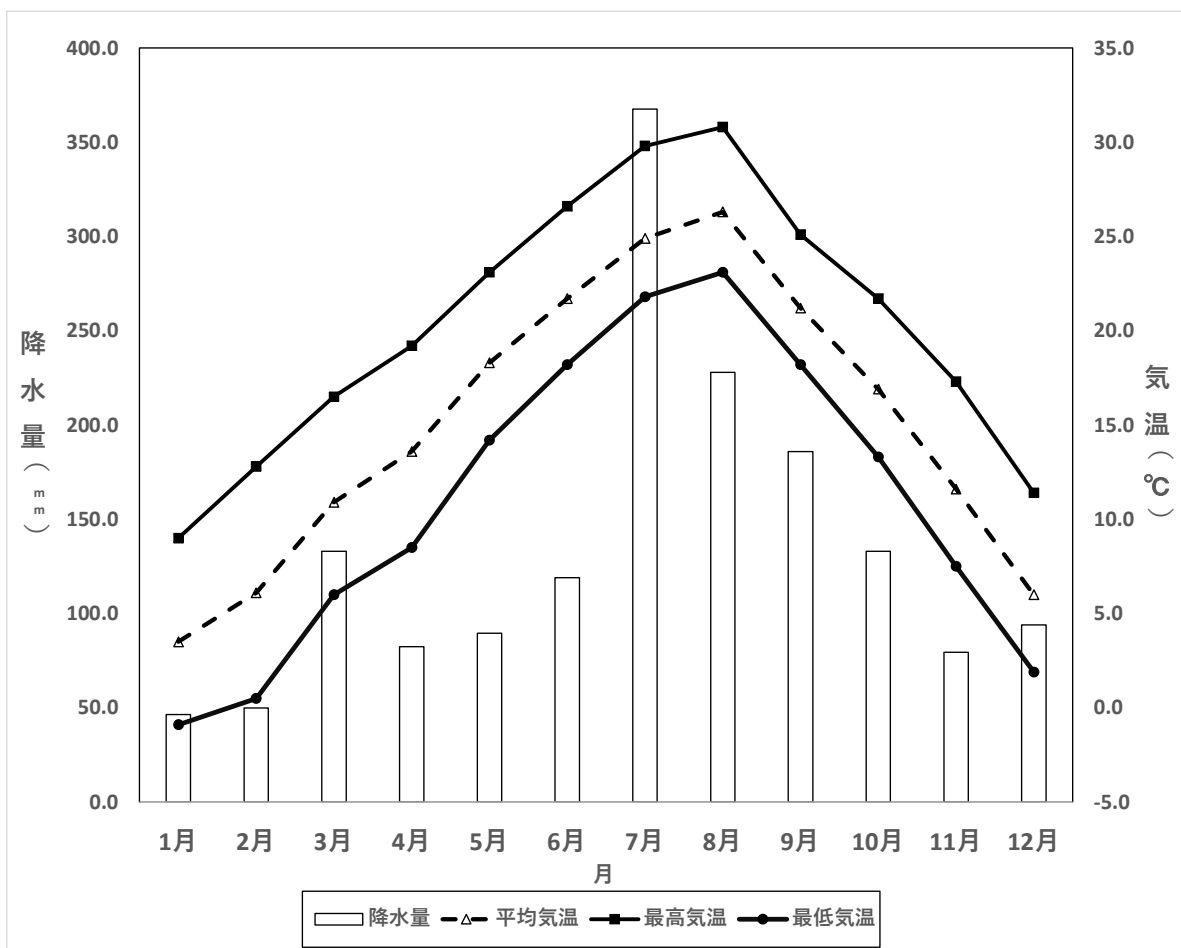
注) 平成 24～令和 3 年の最多風向は統計を行う対象資料が許容範囲で欠けている。

出典：気象庁 HP「気象統計情報」(<http://www.jma.go.jp/jma/menu/report.html>)

表 4.2-18 (2) 気象の状況 (令和3年: 所沢地域気象観測所)

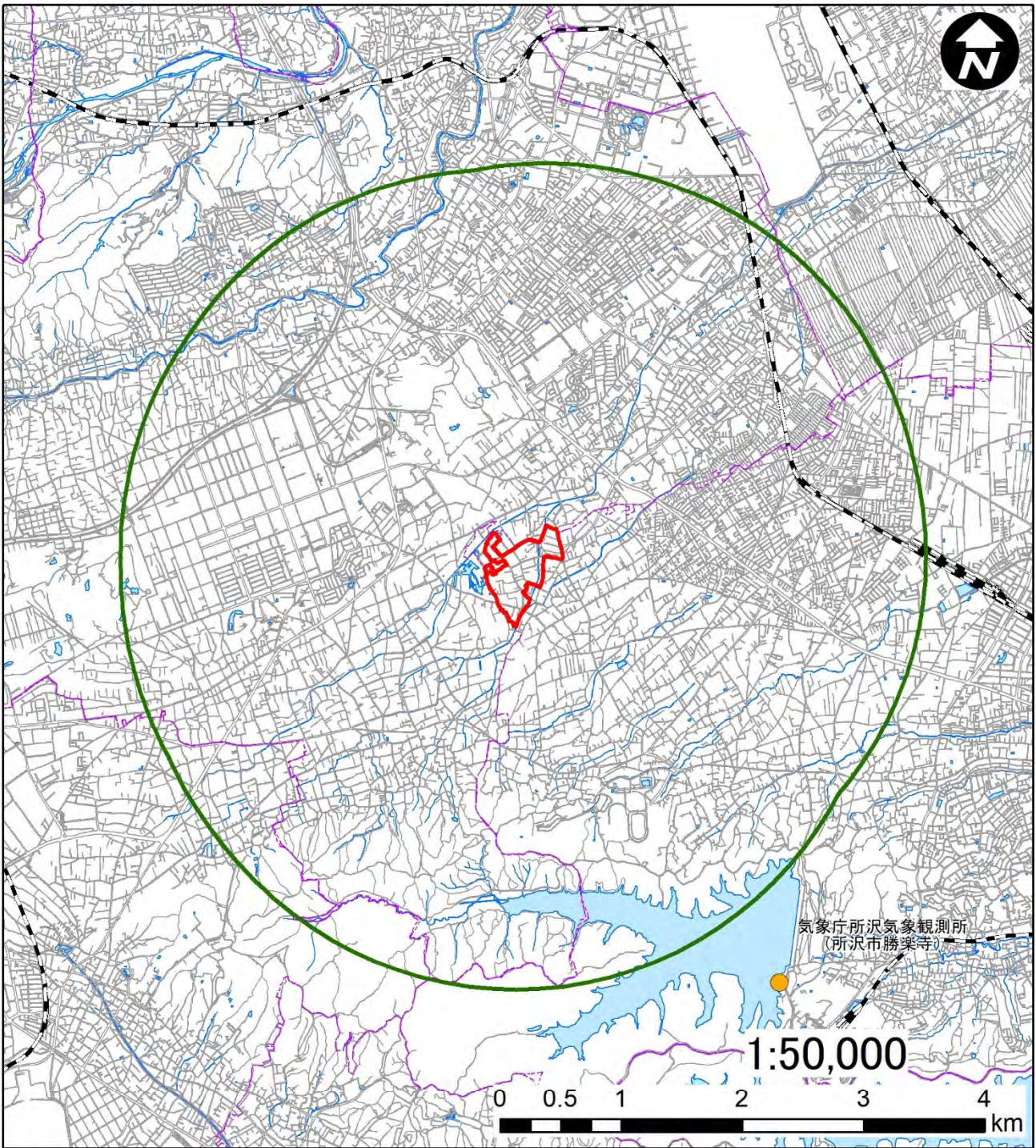
月	気温 (°C)			平均風速 (m/s)	最大風速		最多風向	降水量 (mm)
	平均				風速 (m/s)	風向		
	日平均	日最高	日最低					
1月	3.5	9.0	-0.9	2.3	11.4	北北東	北	46.5
2月	6.1	12.8	0.5	2.9	12.3	北	北	50.0
3月	10.9	16.5	6.0	3.2	13.3	北	北	133.0
4月	13.6	19.2	8.5	2.9	12.0	北	南	82.5
5月	18.3	23.1	14.2	2.5	12.3	北	南	89.5
6月	21.7	26.6	18.2	2.2	7.5	北	南	119.0
7月	24.9	29.8	21.8	1.9	12.3	北	南	367.5
8月	26.3	30.8	23.1	2.4	9.3	南	北	228.0
9月	21.2	25.1	18.2	2.1	7.4	北	南	186.0
10月	16.9	21.7	13.3	2.5	11.2	北	北北西	133.0
11月	11.6	17.3	7.5	1.7	11.2	北	北	79.5
12月	6.0	11.4	1.9	2.6	14.4	北北西	北	94.0
年間	15.1	20.3	11.0	2.4	11.2	北西	北	1,608.5

出典: 気象庁 HP 「気象統計情報」 (<http://www.jma.go.jp/jma/menu/report.html>)



出典: 気象庁 HP 「気象統計情報」 (<http://www.jma.go.jp/jma/menu/report.html>)

図 4.2-10 気象の状況 (令和3年: 所沢地域気象観測所)



凡例

- 計画地
- 気象観測所
- 計画地から3km

出典：気象庁 HP「地域気象観測システム（アメダス）」
 (<https://www.jma.go.jp/jma/kishou/known/amedas/kaisetsu.html>)

図 4.2-11 測定局の位置

表 4.2-19 (1) 風向別頻度分布 (回数) (令和3年1月~令和3年12月)

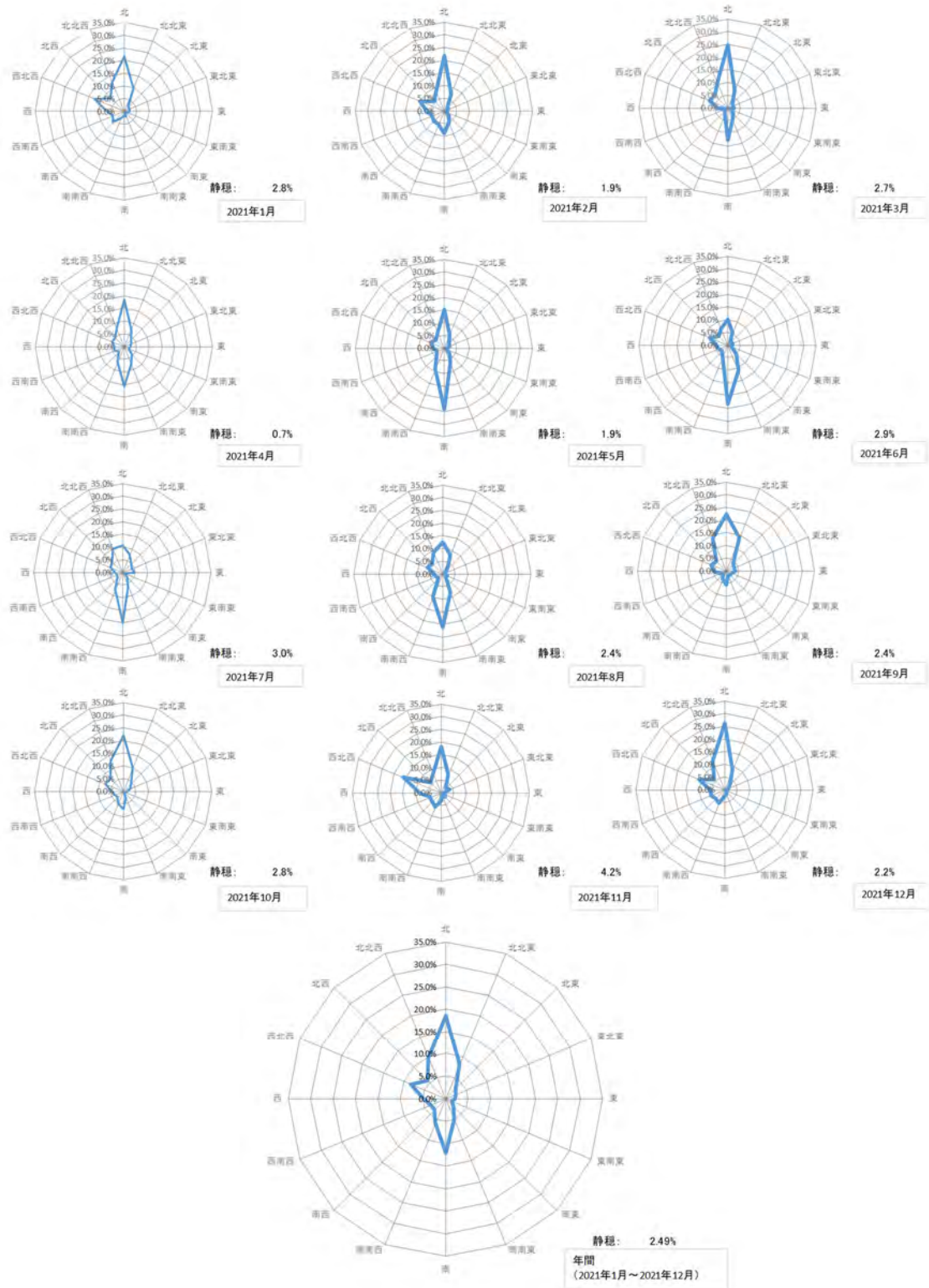
	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
北	161	146	182	133	112	72	80	92	161	164	130	194	1627
北北東	73	50	57	54	41	39	56	60	101	75	56	64	726
北東	18	12	20	28	22	12	35	21	28	33	21	24	274
東北東	19	12	17	21	17	15	29	5	24	22	26	14	221
東	16	9	18	19	10	13	37	10	28	10	7	11	188
東南東	13	8	11	15	9	11	7	16	18	9	13	4	134
南東	6	19	24	32	24	36	19	13	16	6	17	7	219
南南東	16	33	40	55	47	79	46	59	16	22	10	16	439
南	12	59	94	112	178	166	148	157	39	52	23	19	1059
南南西	22	37	21	46	65	37	55	73	24	40	43	41	504
南西	45	37	10	19	30	22	20	18	10	23	36	36	306
西南西	34	34	9	29	22	28	17	21	20	28	33	42	317
西	50	46	28	26	30	32	21	23	34	33	60	42	425
西北西	93	68	55	37	42	54	37	47	45	57	115	80	730
北西	54	35	51	34	33	34	41	42	39	53	42	43	501
北北西	91	53	78	54	47	49	74	69	100	96	58	91	860
静穏	21	13	20	5	14	21	22	18	17	21	30	16	218
合計	744	671	735	719	743	720	744	744	720	744	720	744	8748

出典：気象庁 HP「過去の気象データ検索」(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>)

表 4.2-19 (2) 風向別頻度分布 (%) (令和3年1月~令和3年12月)

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	年間
北	21.6%	21.8%	24.8%	18.5%	15.1%	10.0%	10.8%	12.4%	22.4%	22.0%	18.1%	26.1%	18.6%
北北東	9.8%	7.5%	7.8%	7.5%	5.5%	5.4%	7.5%	8.1%	14.0%	10.1%	7.8%	8.6%	8.3%
北東	2.4%	1.8%	2.7%	3.9%	3.0%	1.7%	4.7%	2.8%	3.9%	4.4%	2.9%	3.2%	3.1%
東北東	2.6%	1.8%	2.3%	2.9%	2.3%	2.1%	3.9%	0.7%	3.3%	3.0%	3.6%	1.9%	2.5%
東	2.2%	1.3%	2.4%	2.6%	1.3%	1.8%	5.0%	1.3%	3.9%	1.3%	1.0%	1.5%	2.1%
東南東	1.7%	1.2%	1.5%	2.1%	1.2%	1.5%	0.9%	2.2%	2.5%	1.2%	1.8%	0.5%	1.5%
南東	0.8%	2.8%	3.3%	4.5%	3.2%	5.0%	2.6%	1.7%	2.2%	0.8%	2.4%	0.9%	2.5%
南南東	2.2%	4.9%	5.4%	7.6%	6.3%	11.0%	6.2%	7.9%	2.2%	3.0%	1.4%	2.2%	5.0%
南	1.6%	8.8%	12.8%	15.6%	24.0%	23.1%	19.9%	21.1%	5.4%	7.0%	3.2%	2.6%	12.1%
南南西	3.0%	5.5%	2.9%	6.4%	8.7%	5.1%	7.4%	9.8%	3.3%	5.4%	6.0%	5.5%	5.8%
南西	6.0%	5.5%	1.4%	2.6%	4.0%	3.1%	2.7%	2.4%	1.4%	3.1%	5.0%	4.8%	3.5%
西南西	4.6%	5.1%	1.2%	4.0%	3.0%	3.9%	2.3%	2.8%	2.8%	3.8%	4.6%	5.6%	3.6%
西	6.7%	6.9%	3.8%	3.6%	4.0%	4.4%	2.8%	3.1%	4.7%	4.4%	8.3%	5.6%	4.9%
西北西	12.5%	10.1%	7.5%	5.1%	5.7%	7.5%	5.0%	6.3%	6.3%	7.7%	16.0%	10.8%	8.3%
北西	7.3%	5.2%	6.9%	4.7%	4.4%	4.7%	5.5%	5.6%	5.4%	7.1%	5.8%	5.8%	5.7%
北北西	12.2%	7.9%	10.6%	7.5%	6.3%	6.8%	9.9%	9.3%	13.9%	12.9%	8.1%	12.2%	9.8%
静穏	2.8%	1.9%	2.7%	0.7%	1.9%	2.9%	3.0%	2.4%	2.4%	2.8%	4.2%	2.2%	2.5%
合計	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%	100.0%

出典：気象庁 HP「過去の気象データ検索」(<https://www.data.jma.go.jp/obd/stats/etrn/index.php>)



出典：環境省 HP「風況マップ（全国）」 (<http://www.env.go.jp/earth/ondanka/windmap/>)

図 4.2-12 風配図（令和3年1月～令和3年12月）

4.2.2 水質, 底質, 水象その他の水に係る環境の状況

1) 水質

(1) 水質汚濁の状況

平成 27 年度から令和元年度までの 5 年間の水質汚濁に係る苦情件数の推移は表 4.2-20 に示すとおりである。年度ごとに増減が見られるものの全体的に少ない傾向にある。

表 4.2-20 水質汚濁に係る苦情件数の経年推移

単位：件

市町名	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度
所沢市	1	1	1	0	0
入間市	17	15	9	15	14
狭山市	7	6	10	4	7
瑞穂町	4	2	1	0	1

出典：所沢市 HP「令和 2 年版統計書」

(<http://www.city.tokorozawa.saitama.jp/other/R02toukeisho/index.html>)

入間市 HP「入間市統計書 令和 3 年版」

(http://www.city.iruma.saitama.jp/shisei/toukei/toukei_syo/1014740/index.html)

狭山市 HP「統計さやま 令和 2 年版」

(<https://www.city.sayama.saitama.jp/shisei/tokei/toukeisayama/20210408100343289.html>)

瑞穂町 HP「事務報告書 令和元年度」

(<http://www.town.mizuho.tokyo.jp/tyosei/002/012/p005169.html>)

また、調査区域には、入間川、霞川、不老川等の一級河川をはじめ、表 4.2-21 及び図 4.2-13 に示す地点で水質の測定を行っている。

表 4.2-21 (1) 水質調査地点

No	河川名	測定地点名	所在地	測定機関名	環境基準類型	
					河川	生物
1	霞川	大和橋	入間市	埼玉県	B	B
2	不老川	入曾橋	狭山市	狭山市	C	B
3	不老川	金井沢橋	所沢市	所沢市	C	B
4	東川	狭山湖橋	所沢市	所沢市	—	—
5	柳瀬川	高橋	所沢市	所沢市	C	B
6	入間川	上橋	入間市	入間市	A	B
7	霞川	青梅市境	入間市	入間市	B	B
8	霞川	入間野農協東金子支店裏	入間市	入間市	B	B
9	不老川	瑞穂町境	入間市	入間市	C	B
10	不老川	大森調節池上流	入間市	入間市	C	B
11	不老川	上林川合流点前	入間市	入間市	C	B
12	林川	林川中間点角栄橋	入間市	入間市	—	—
13	林川	林川狭山市境	入間市	入間市	—	—
14	入間川流入河川等	藤田掘	入間市	入間市	—	—
15	入間川流入河川等	中橋上流水路	入間市	入間市	—	—
16	入間川流入河川等	大沢川	入間市	入間市	—	—
17	入間川流入河川等	前掘川	入間市	入間市	—	—
18	入間川流入河川等	秋津川	入間市	入間市	—	—
19	霞川流入河川等	久保掘	入間市	入間市	—	—
20	霞川流入河川等	工業団地吐口	入間市	入間市	—	—
21	不老川流入河川等	清水川	入間市	入間市	—	—
22	不老川流入河川等	中島川	入間市	入間市	—	—
23	不老川流入河川等	上林川	入間市	入間市	—	—

表 4.2-21(2) 水質調査地点

No	河川名	測定地点名	所在地	測定機関名	環境基準類型	
					河川	生物
24	不老川流入河川等	大森調節池横左岸流入管	入間市	入間市	—	—
25	残堀川	狭山橋	瑞穂町	瑞穂町	A	—
26	残堀川	地藏橋	瑞穂町	瑞穂町	A	—
27	残堀川	表橋	瑞穂町	瑞穂町	A	—
28	不老川	大橋	瑞穂町	瑞穂町	E	—

出典：埼玉県 HP 「令和 2 年度公共用水域（河川及び湖沼）の水質測定結果について」

(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0505/r03suishitukekka.html>)

埼玉県 HP 「環境基準（水質）と類型指定」 (<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0505/kankyoukiyun.html>)

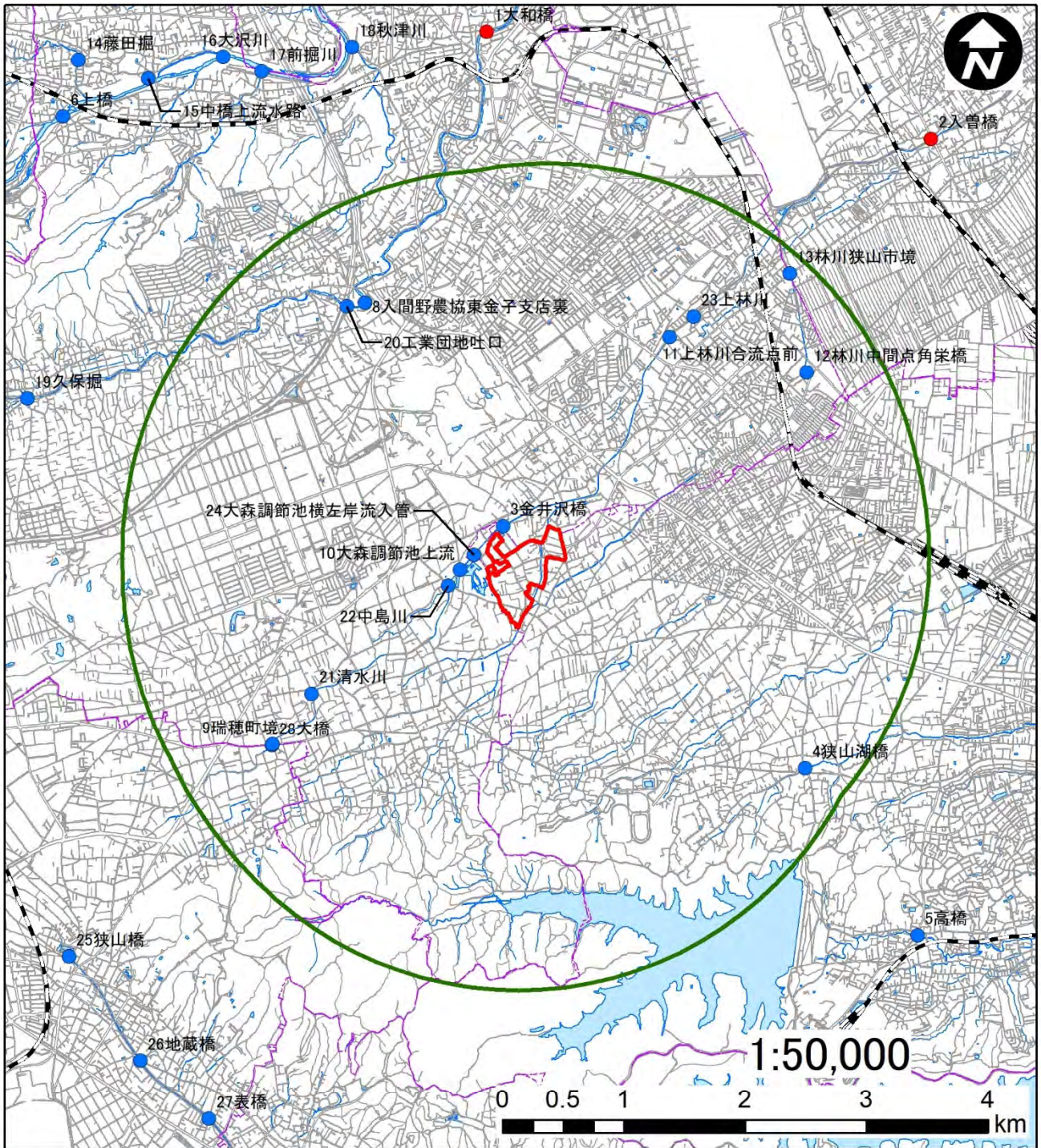
所沢市 HP 「環境データブック 2021」

(<https://www.city.tokorozawa.saitama.jp/kurashi/seikatukankyo/kanyohozen/kanyodatebook/katais20211102100037615.html>)

入間市 HP 「入間市の環境調査概要 平成 30 年度版」

(<http://www.city.iruma.saitama.jp/shisei/kankyo/kanren/kanyocyosa.html>)

瑞穂町 HP 「令和 2 年度事務報告書」 (<https://www.town.mizuho.tokyo.jp/tyosei/002/012/p005169.html>)



凡例

- 計画地
- 公共用水域水質調査
- 計画地から3km
- 各自治体水質調査

出典：埼玉県 HP「令和2年度公共用水域（河川及び湖沼）の水質測定結果について」
<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0505/r03suishitukekka.html>
 埼玉県 HP「環境基準（水質）と類型指定」<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0505/kankyokijyun.html>
 所沢市 HP「環境データブック 2021」
<https://www.city.tokorozawa.saitama.jp/kurashi/seikatukankyo/kankyohozen/kanyodatebook/katais20211102100037615.html>
 入間市 HP「入間市の環境調査概要 平成30年度版」<http://www.city.iruma.saitama.jp/shisei/kankyo/kanren/kanyocyosa.html>
 瑞穂町 HP「令和2年度事務報告書」<https://www.town.mizuho.tokyo.jp/tyosei/002/012/p005169.html>

図 4.2-13 水質測定地点

ア. 生活環境の保全に関する項目

河川などの公共用水域は、環境庁告示 59 号(昭和 46 年)によって水質汚濁に係る環境基準が定められており、生活環境の保全に関する項目では、都道府県知事によって類型指定の当てはめがなされている。計画地北側を流れる不老川は、埼玉県区間で C 類型に指定されている。計画地周辺を流れる不老川 11 点(瑞穂町の大橋で行った調査は欠測値が多いため除く)での近年 5 年間の生活環境項目の測定結果を表 4.2-22 に示す。

入曽橋は平成 29 年度に全亜鉛、瑞穂町境、大森調節池上流は BOD が環境基準値を超過している年度が見られる。

表 4.2-22 不老川における水質測定結果（生活環境項目）

【2 入曽橋：C 類型】

項目	単位	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和 元年度	令和 2 年度	環境基準値
pH (年平均値)	—	7.4	7.3	7.4	7.5	7.8	6.5～8.5
DO (年平均値)	mg/L	8.0	8.0	8.5		11	5mg/L 以上
BOD (年平均値)	mg/L	3.1	2.8	3.2	2.2	1.6	—
COD	mg/L	8.1	8.0	8.0	5.1	3.8	—
SS (年平均値)	mg/L	2	2	2	1	5	50mg/L 以下
大腸菌群数	MPN/100mL	—	—	—	—	—	—
全窒素	mg/L	8.6	8.2	8.5	9.5	8.4	—
全りん	mg/L	0.17	0.19	0.30	0.14	0.12	—
全亜鉛	mg/L	0.041	0.033	0.029	0.028	0.020	0.03mg/L 以下
ノニルフェノール	mg/L	<0.00006	0.00009	<0.00006	<0.00006	<0.00006	0.002mg/L 以下
LAS	mg/L	0.0071	0.0094	0.010	0.017	0.0013	0.05mg/L 以下

【3 金井沢橋：C 類型】

項目	単位	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和 元年度	令和 2 年度	環境基準値
pH (年平均値)	—	7.0	7.0	7.0	7.3	7.5	6.5～8.5
DO (年平均値)	mg/L	8.3	8.5	8.8	8.8	9.8	5mg/L 以上
BOD (75%値)	mg/L	3.4	5.0	3.8	3.7	1.8	5mg/L 以下
COD	mg/L	4.0	5.7	6.3	3.7	2.8	—
SS (年平均値)	mg/L	3	3	3	2	3	50mg/L 以下
大腸菌群数	MPN/100mL	10517	35233	10450	14642	11236	—
全窒素	mg/L	8.4	10	12	10	8.4	—
全りん	mg/L	0.36	0.47	0.39	0.21	0.13	—

【9 瑞穂町境：C 類型】

項目	単位	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	環境基準値
pH (年平均値)	—	7.4	7.0	7.2	7.1	7.2	6.5～8.5
DO (年平均値)	mg/L	11	9.3	10.0	9.5	9.2	5mg/L 以上
BOD (75%値)	mg/L	5.0	3.9	8.2	7.7	11	5mg/L 以下
COD	mg/L	7.9	6.6	16	17	13	—
SS (年平均値)	mg/L	2	1	6	5	33	50mg/L 以下
MBAS	mg/L	0.05	0.05	0.07	0.14	0.13	—

【10 大森調節池上流：C 類型】

項目	単位	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	環境基準値
pH (年平均値)	—	7.5	8.0	7.4	7.3	7.5	6.5～8.5
DO (年平均値)	mg/L	9.6	10.0	10.0	8.5	8.8	5mg/L 以上
BOD (75%値)	mg/L	2.9	2.9	2.6	5.5	5.3	5mg/L 以下
COD	mg/L	4.3	3.7	4.8	12	6.2	—
SS (年平均値)	mg/L	2	1	1	4	1	50mg/L 以下
MBAS	mg/L	0.05	0.06	0.05	0.11	0.05	—

【11 上林川合流点前：C 類型】

項目	単位	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	環境基準値
pH (年平均値)	—	7.4	7.9	7.9	7.2	8.1	6.5～8.5
DO (年平均値)	mg/L	11	11	12	8.8	10.7	5mg/L 以上
BOD (75%値)	mg/L	1.9	2.3	2.7	2.2	2.0	5mg/L 以下
COD	mg/L	3.8	3.6	5.2	6.6	4.2	—
SS (年平均値)	mg/L	1	1	5	1	4	50mg/L 以下
MBAS	mg/L	0.06	0.05	0.06	0.10	0.03	—

【12 林川中間点角栄橋】

項目	単位	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	環境基準値
pH (年平均値)	—	7.4	7.8	7.2	7.2	7.2	—
DO (年平均値)	mg/L	6.2	7	9	7.3	7.8	—
BOD (75%値)	mg/L	10	8.6	7.3	8.3	7.5	—
COD	mg/L	9.9	7.6	11	12	9.4	—
SS (年平均値)	mg/L	4	1	2	3	7	—
MBAS	mg/L	0.10	0.12	0.16	0.29	0.11	—

【13 林川狭山市境】

項目	単位	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	環境基準値
pH (年平均値)	—	8.3	8.6	8.3	7.5	8.5	—
DO (年平均値)	mg/L	11	13	12	11.9	13.0	—
BOD (75%値)	mg/L	5.3	3.4	4.1	4.1	2.6	—
COD	mg/L	7.4	6.9	8.8	9.4	7.1	—
SS (年平均値)	mg/L	2	2	7	2	1	—
MBAS	mg/L	0.07	0.08	0.09	0.11	0.06	—

【不老川流入河川 4 地点 (BOD のみ測定)】

測定地点	項目	単位	平成 26 年度	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	環境基準値
21 清水橋	BOD (75%値)	mg/L	5.2	4.5	4.9	7.1	6.1	—
22 中島川			4.4	8.9	6.9	8.5	8.4	—
23 上林川			1.7	1.5	2.5	2.4	2.0	—
24 大森調節池 横左岸流入管			11	13	11	9.2	14	—

注) 大森調節池上流は年 4 回平均値を使用。■は環境基準値を超過したもの。

出典：埼玉県 HP「令和 2 年度公共用水域 (河川及び湖沼) の水質測定結果について」

(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0505/r03suishitukekka.html>)

埼玉県 HP「環境基準 (水質) と類型指定」(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0505/kankyokijyun.html>)

所沢市 HP「環境データブック 2021」

(<https://www.city.tokorozawa.saitama.jp/kurashi/seikatukankyo/kankyohozen/kankyodatebook/katais20211102100037615.html>)

入間市 HP「入間市の環境調査概要 平成 30 年度版」(<http://www.city.iruma.saitama.jp/shisei/kankyo/kanren/kankyocyosa.html>)

瑞穂町 HP「令和 2 年度事務報告書」(<https://www.town.mizuho.tokyo.jp/tyosei/002/012/p005169.html>)

イ. 人の健康の保護に関する項目

公共用水域の調査地点である入曽橋における平成 27 年度から令和元年度の健康項目の測定結果は表 4.2-23 に示すとおりであり、全ての項目で環境基準値を下回っている。

表 4.2-23 不老川における水質測定結果（健康項目）

【2 入曽橋】

項目	単位	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和 元年度	環境基準値
カドミウム	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	≦0.003
全シアン	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	検出されないこと
鉛	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	≦0.01
六価クロム	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	≦0.05
砒素	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	≦0.01
総水銀	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	≦0.0005
アルキル水銀	mg/L	—	—	—	—	—	検出されないこと
PCB	mg/L	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	検出されないこと
ジクロロメタン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	≦0.02
四塩化炭素	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	≦0.002
1,2-ジクロロエタン	mg/L	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	<0.0004	≦0.004
1,1-ジクロロエチレン	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	≦0.1
シス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	<0.004	≦0.04
1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	≦1
1,1,2-トリクロロエタン	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	≦0.0006
トリクロロエチレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	≦0.03
テトラクロロエチレン	mg/L	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	<0.0005	≦0.01
1,3-ジクロロプロペン	mg/L	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	<0.0002	≦0.002
チウラム	mg/L	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	<0.0006	≦0.006
シマジン	mg/L	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	<0.0003	≦0.003
チオベンカルブ	mg/L	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	≦0.02
ベンゼン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	≦0.01
セレン	mg/L	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	≦0.01
硝酸性窒素	mg/L	7.1	6.8	5.9	6.2	7.8	≦10
亜硝酸性窒素	mg/L	0.20	0.36	0.38	0.25	0.16	≦10
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	mg/L	7.2	7.1	6.3	6.4	7.9	≦10
ふっ素	mg/L	0.05	0.07	0.05	0.05	0.05	≦0.8
ほう素	mg/L	0.06	0.07	0.06	0.06	0.04	≦1
1,4-ジオキサン	mg/L	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005	≦0.05

出典：埼玉県 HP「公共用水域（河川及び湖沼）の水質常時監視結果」(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0505/koukyouyousuiiki.html>)

(2) 発生源の状況

水質汚濁の主な発生源としては、公共用水域に排出される工場、事業場等の排水等が挙げられ、これらの発生源対策として水質汚濁防止法及び埼玉県生活環境保全条例による規制が行われている。

埼玉県における水質汚濁防止法に基づく特定事業場の届出状況は表 4.2-24 に示すとおりである。排水量合計は 2,823,792m³/日である。

表 4.2-24 水質汚濁防止法に基づく特定事業場届出状況（平成 30 年度）

区分		基礎データ	排水量 (m ³ /日)	BOD 負荷量 (kg/日)	構成比 (%)	
生活系	下水処理場	5753 千人	1,577,379	4,014	6.4	
	合併処理浄化槽 (501 人槽以上)	104 千人	46,980	459	0.7	
	合併処理浄化槽 (201~500 人槽)	24 千人	7,078	229	0.4	
	合併処理浄化槽 (200 人槽以下)	750 千人	209,945	11,247	17.9	
	雑排水	単独処理浄化槽 (501 人槽以上)	0 千人	0	0	0.0
		単独処理浄化槽 (201 人~500 人槽)	0.0 千人	13	1	0.0
		単独処理浄化槽 (200 人槽以下)	640 千人	55,023	2,911	4.6
		し尿処理場	83 千人	5,106	37	0.1
		その他	25 千人	0	0	0.0
	雑排水計	748 千人	145,222	27,697	44.0	
小計	7,379 千人	2,046,745	46,595	74.1		
産業系	下水処理場	27 件	179,982	460	0.7	
	規制対象事業場	1,944 件	267,777	2,296	3.7	
	その他の事業場	11,864 件	68,952	5,542	8.8	
	小計	13,835 件	516,710	8,298	13.2	
畜産系	下水処理場	27 件	0	0	0.0	
	規制対象畜舎	5 百頭	336	20	0.0	
	その他の畜舎	牛	269 百頭	2,424	1,724	2.7
		豚	943 百頭	1,273	1,886	3.0
		馬	17 百頭	151	151	0.2
	小計 (全飼育頭数)	1,234 百頭	4,185	3,782	6.0	
その他系	下水道	27 件	256,152	660	1.0	
	山林	119,781ha	-	1,009	1.6	
	水田	34,606ha	-	305	0.5	
	その他	225,392ha	-	2,254	3.6	
	小計	379,779ha	256,152	4,227	6.7	
合計		-	2,823,792	62,902	100.0	

注) 「排水量」及び「BOD 負荷量」は「基礎データ」を基に計算。

出典：埼玉県 HP「令和 3 年版 埼玉県環境白書」(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0501/hakusho03.html>)

2) 底質

調査地域の平成 27 年度から令和元年度の底質測定結果については表 4.2-25 に示すとおりである。各項目ともに概ね大きな変動はない。

表 4.2-25 不老川における底質測定結果

【④入曽橋】

項目	単位	平成 27 年度	平成 28 年度	平成 29 年度	平成 30 年度	令和元年度
カドミウム乾泥	mg/kg	0.4	0.4	0.2	0.4	0.1
全シアン	mg/kg	—	—	—	—	—
鉛	mg/kg	79	9	5	8	6
六価クロム	mg/kg	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0	<2.0
砒素	mg/kg	2.7	6.4	2.9	2.0	3.9
総水銀	mg/kg	0.04	0.07	0.03	0.04	0.03
アルキル水銀	mg/kg	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
PCB	mg/kg	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
TCE	mg/kg	—	—	—	—	—
PCE	mg/kg	—	—	—	—	—
pH	—	—	—	—	—	—
BOD	mg/g	—	—	—	—	—
COD	mg/g	—	—	—	—	—
全リン	mg/g	—	—	—	—	—
銅	mg/kg	—	—	—	—	—
クロム	mg/kg	25	21	10	12	6
有機性窒素	mg/g	—	—	—	—	—
強熱減量	%	2.5	3.6	2.7	3.6	3.6
乾燥減量 (水分)	%	20	24	22.1	24.2	22.8
色相	—	—	—	—	—	—
性状	—	—	—	—	—	—
臭気	—	—	—	—	—	—

出典：埼玉県 HP「公共用水域（河川及び湖沼）の水質常時監視結果」(<http://www.pref.saitama.lg.jp/a0505/koukyouyousuiiki.html>)

3) 水象

(1) 河川・湖沼・地下水・湧水等の分布状況

ア. 河川の状況

調査地域における水象の状況は図 4.2-14 に示すとおりである。

計画地北西側に接する形で不老川が流下する。調査地域の北方には霞川，入間川が流れ，南方には狭山湖（山口貯水池）が存在する。

不老川は入間市・所沢市・狭山市を経て川越市で新河岸川に合流する流域面積約 56.6km²，流路延長 17.0km の一級河川である。東京都西多摩郡瑞穂町の狭山池の伏流水が水源とされる。河岸は，上流域から新河岸川に合流する付近までは全域で護岸が施されている。

河床は礫が主体であり，小魚や水生昆虫，カルガモが生息するなど都市河川としては比較的自然が豊かである。

イ. 湧水

調査地域には表 4.2-26 に示す，「環境省 湧水保全ポータルサイト 代表的な湧水」に掲載された湧水がある。

表 4.2-26 代表的な湧水

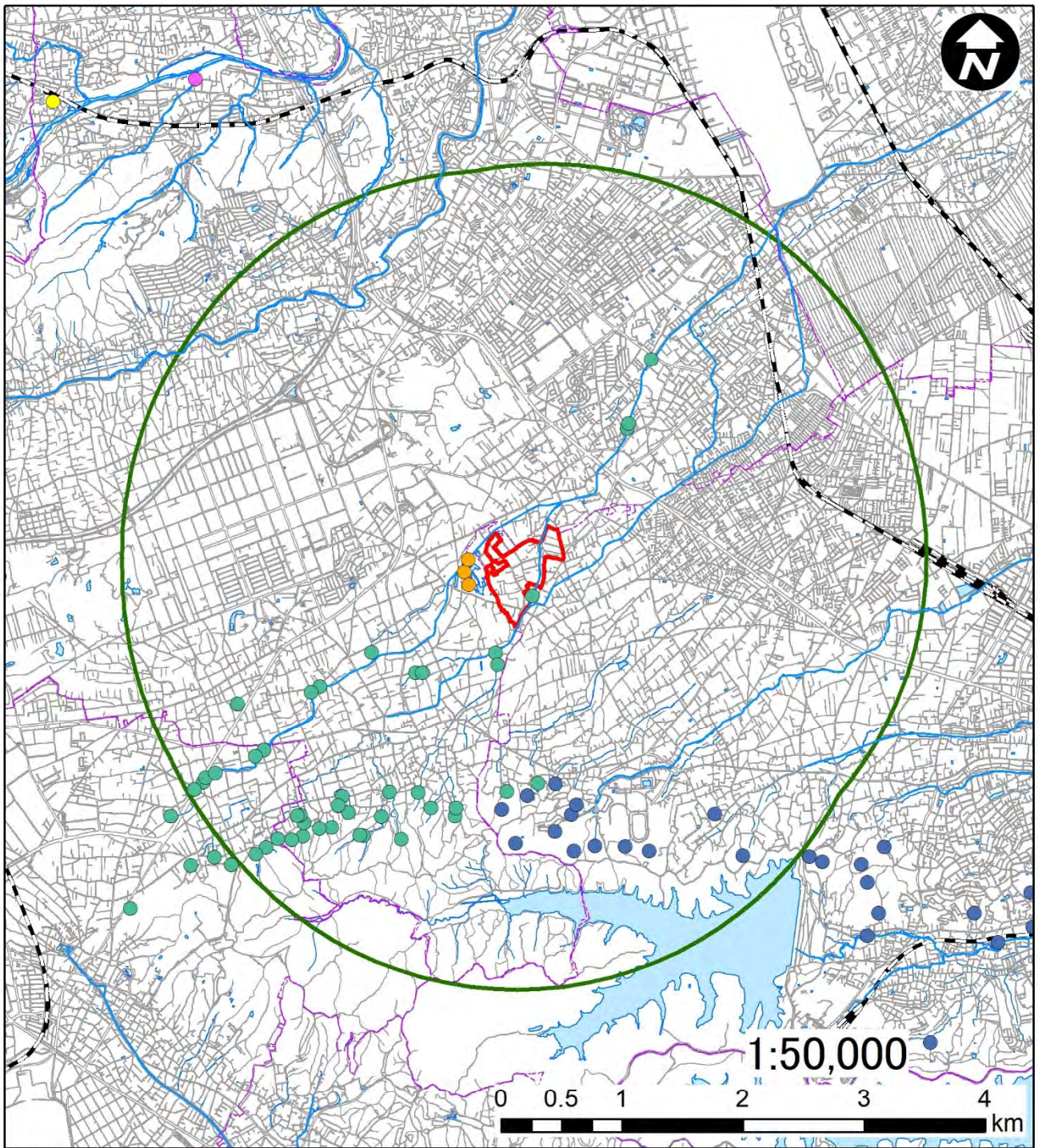
NO	名称	所在地	概要等	アクセス制限	流入河川
1	大森調節池の湧水	入間市宮寺	不老側の洪水調節のために設置された調整池からの湧水。大森の池まつりを開催し，保全の必要性のPRを行っている。	×	不老川
2	不老川流域の湧水群	入間市宮寺，二本木，上藤沢，下藤沢	不老川沿いにみられる，伏流タイプの湧水群。大森の池まつりを開催し，保全の必要性のPRを行っている。	◎	不老川
3	狭山丘陵北側斜面の湧水群	入間市宮寺他	大谷戸湿地，西久保湿地など狭山丘陵の斜面等谷戸タイプの湧水群。埼玉県により緑の森博物館として保全活動が行われている。	◎	不老川
4	円照寺の弁天池	入間市野田	入間川の河岸段丘からの湧水。ふれあい茶ん歩道③湧水をめぐると題して，PRを行っている。	○	入間川
5	清水橋の湧水	入間市仏子	入間川の河岸段丘からの湧水。ふれあい茶ん歩道③湧水をめぐると題して，PRを行っている。	◎	入間川

注) アクセス制限の記号は以下のとおり

◎：可，○：可(制限あり)，×：不可，－：不明

出典：環境省 HP「湧水保全ポータルサイト 代表的な湧水」

(<http://www.env.go.jp/water/yusui/result/sub4-2/PRE11-4-2.html>)



凡例

- | | | | |
|---|--|---|--|
| 計画地 | ● 1 大森調節池の湧水 | ● 3 狭山丘陵北側斜面の湧水 | ● 5 清水橋の湧水 |
| 計画地から3km | ● 2 不老川の湧水 | ● 4 円照寺の弁天池 | |

出典：環境省 HP「湧水保全ポータルサイト 代表的な湧水」

(<http://www.env.go.jp/water/yusui/result/sub4-2/PRE11-4-2.html>)

入間市 HP「不老川流域雨水浸透施設設置要望及び湧水調査（報告書）」

(<http://www.city.iruma.saitama.jp/shisei/kankyo/kanren/1003759.html>)

小黒 譲司・相澤 優・大貫 三郎・亀石 良子・長谷川 守弘（所沢源流の会）「狭山丘陵の湧水 - 丘陵地の湧水の 1 つのタイプについて -」(https://www.totoro.or.jp/goods_books/report/img/ho9_ho4.pdf)

図 4.2-14 水象の状況

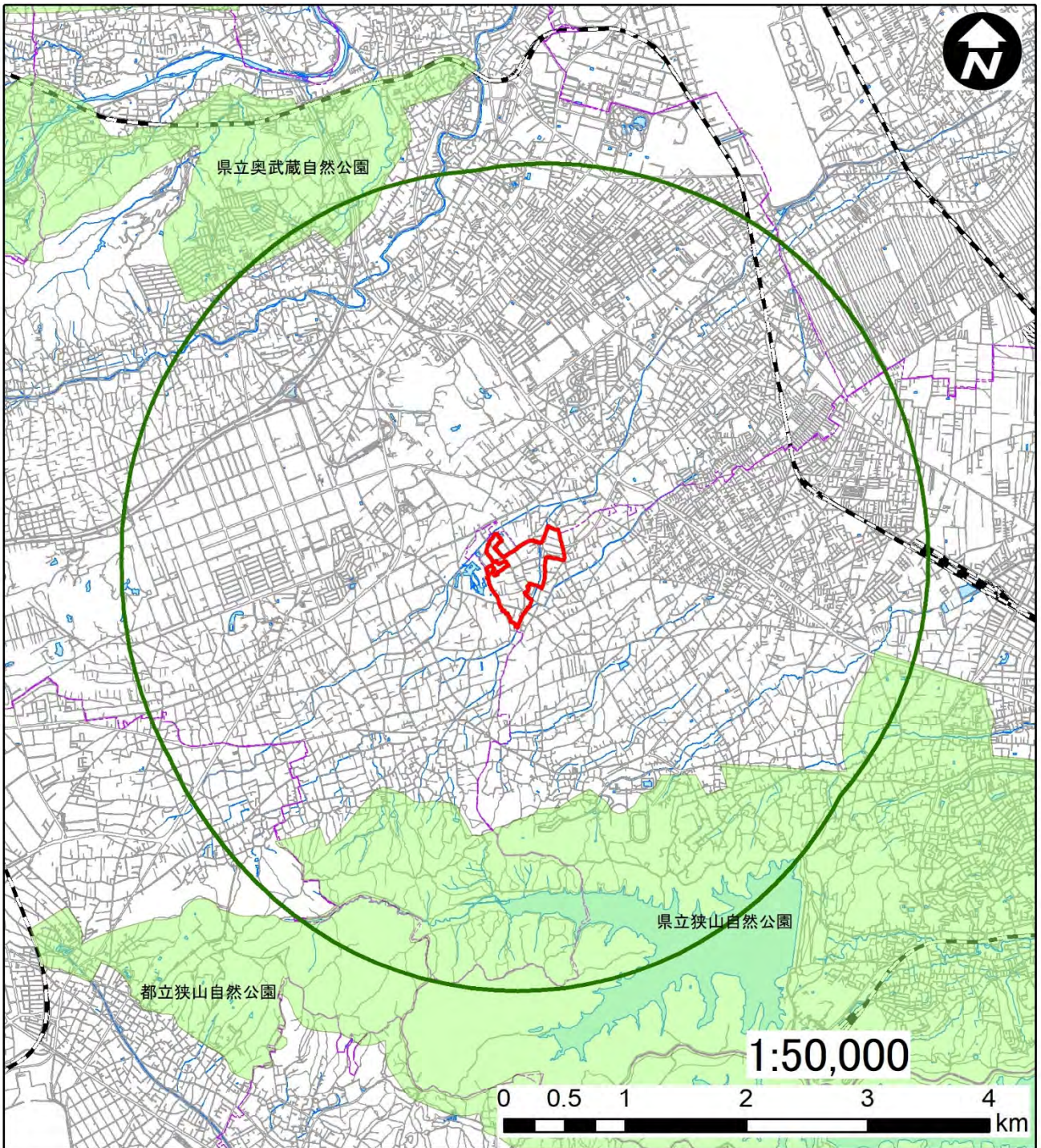
ウ. 自然性の高い水辺地の状況

調査地域における自然性の高い水辺地として、計画地の南側の山口貯水池（狭山湖）を囲む丘陵地帯が県立狭山自然公園（所沢市及び入間市の1,807.8ha）、村山貯水池（多摩湖）を囲む丘陵地帯が都立狭山自然公園（瑞穂町、東大和市及び武蔵村山市の775ha）に指定されている。

また、計画地北西側の入間川流域の丘陵地帯が県立奥武蔵自然公園（日高市、飯能市及び入間市の21,839.0ha）に指定されている。調査地域における自然公園を図4.2-15に示す。

エ. 湖沼・ため池

調査地域の近傍には入間市緑の基本計画の中でも「貴重な水辺」と認識されている大森調節池が存在し、南には狭山湖（山口貯水池）、さいたま緑の森博物館内の池が存在する。



凡例

- 計画地
- 自然公園
- 計画地から3km

出典：国土交通省国土数値情報ダウンロードサービス「自然公園地域データ（平成27年度）」
 (https://nlftp.mlit.go.jp/ksj/gml/datalist/KsjTmplt-A10-v3_1.html)

図 4.2-15 自然公園の状況

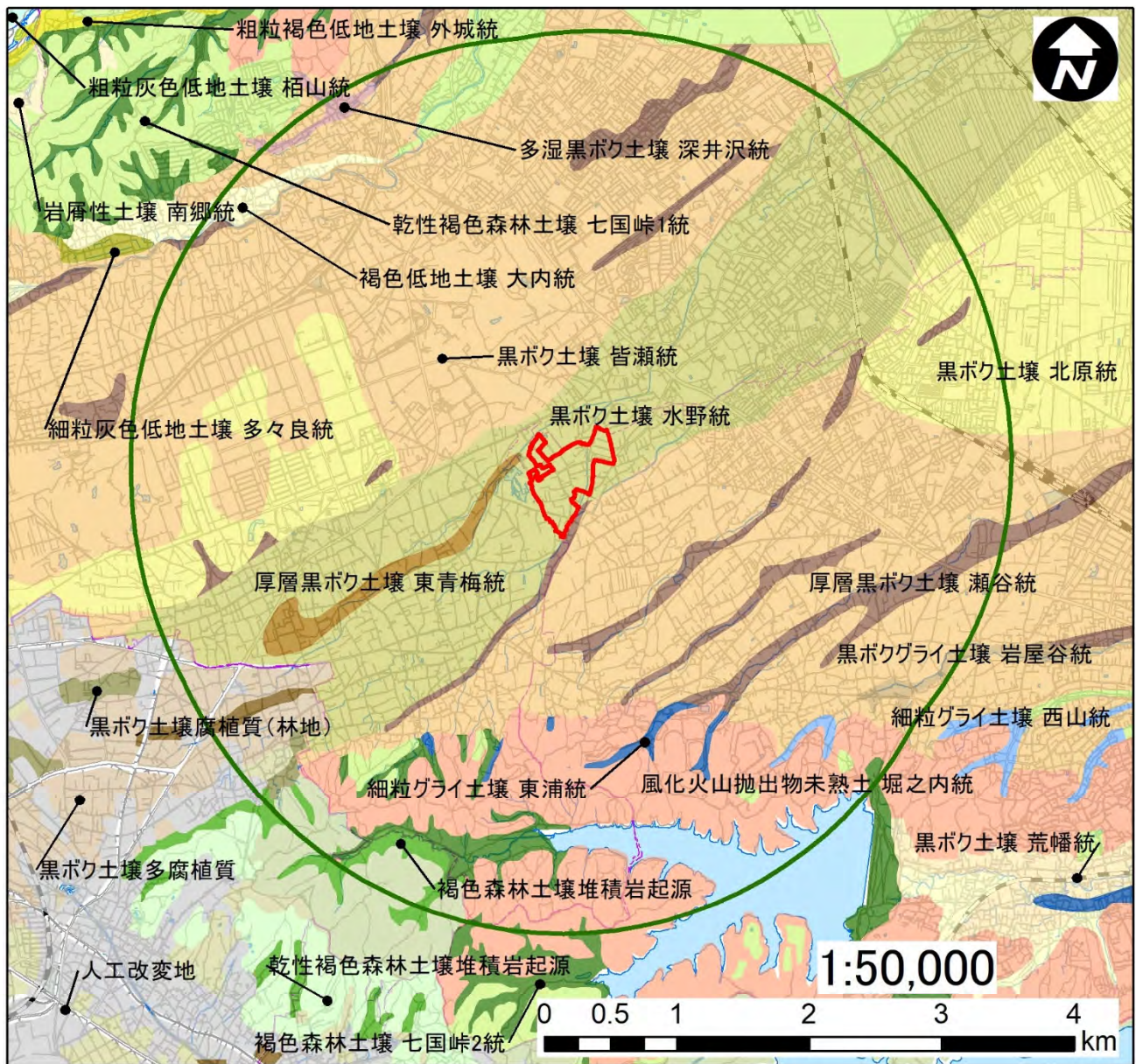
4.2.3 土壌及び地盤の状況

1) 土壌

調査地域における表層土壌は図 4.2-16 に示すとおりである。

調査地域は北と南に厚層黒ボク土壌（皆瀬統）が分布し中央部には黒ボク土壌（水野統）が分布している。

計画地の土壌も地形と対応し、中央主要部分の立川段丘面に当たる区域では黒ボク土壌（水野統）が分布し、茶畑などの農地として利用されている。南の谷底平野部には、細粒グライ土壌（東浦統）が分布している。



凡例

計画地	岩屑性土壌 南郷統	黒ボク土壌 皆瀬統	多湿黒ボク土壌 深井沢統
計画地から3km	風化火山抛出品未熟土 堀之内統	黒ボク土壌 荒幡統	褐色低地土壌 大内統
	乾性褐色森林土壌 七国峠1統	黒ボク土壌 北原統	粗粒褐色低地土壌 外城統
	乾性褐色森林土壌 堆積岩起源	黒ボク土壌 水野統	細粒灰色低地土壌 多々良統
	褐色森林土壌 七国峠2統	黒ボク土壌 腐植質(林地)	粗粒灰色低地土壌 栢山統
	褐色森林土壌 堆積岩起源	黒ボク土壌 腐植質(農地)	細粒グライ土壌 東浦統
	厚層黒ボク土壌 瀬谷統	黒ボク土壌 多腐植質	細粒グライ土壌 西山統
	厚層黒ボク土壌 東青梅統	淡色黒ボク土壌(林地)	人工改変地
	厚層黒ボク土壌 多腐植質	黒ボクグライ土壌 岩屋谷統	

出典：国土交通省国土調査（土地分類調査・水調査）「5万分の1土地分類基本調査（GISデータ）」
<https://nlftp.mlit.go.jp/kokjo/inspect/landclassification/land/dojyou.html>

図 4.2-16 土壌図

2) 土壌汚染

(1) 土壌汚染の状況

埼玉県ではダイオキシン類に係る土壌汚染の常時監視を行っており、平成 27 年度から令和 2 年度までの 6 年間で調査地域に所在地を含む調査地点は表 4.2-27 及び図 4.2-17 に示す所沢市の 2 地点であり、いずれも環境基準値を下回っている。

表 4.2-27 土壌汚染測定結果（ダイオキシン類一般環境把握調査）

調査機関	調査地点名称	採取日	測定結果 (pg-TEQ/g)	環境基準
所沢	林	R2. 11. 16	6. 7	1, 000pg-TEQ/g
	三ヶ島	R2. 11. 16	6. 4	
	林	H27. 11. 26	14	
	三ヶ島	H27. 11. 26	4. 2	

出典：埼玉県 HP「土壌常時監視結果 ダイオキシン類」(<http://www.pref.saitama.lg.jp/a0505/901-20091217-5.html>)

(2) 発生源の状況

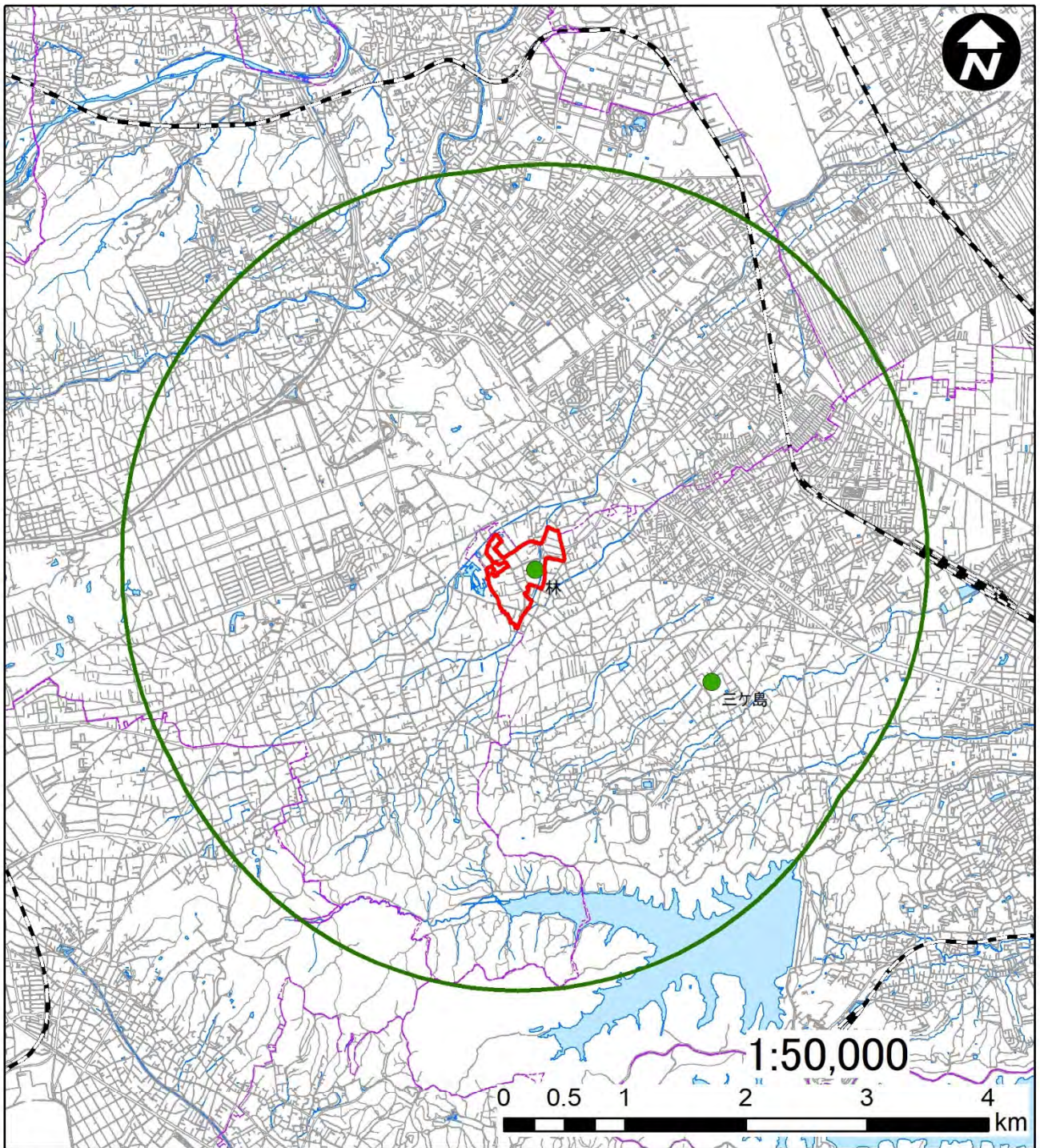
土壌汚染は、水質の汚濁や大気汚染を通じて発生するとされ、工場や廃棄物処理場等からの排水が発生源として考えられる。

平成 15 年 2 月に「土壌汚染対策法」が施行され、これに基づき土壌汚染の状況の調査や人の健康被害の防止に関する措置などが行われるようになったが、調査地域では、同法に基づく指定地域として表 4.2-28 のように形質変更時要届出区域が 1 箇所指定されている。

表 4.2-28 土壌汚染対策法に基づく指定区域（令和 4 年 2 月 25 日現在）

区分	整理番号	指定年月日	指定番号	区域の所在場所	区域の面積	基準に適合しない特定有害物質
形質変更時要届出区域	整-26-3	H26. 9. 19	形-55 号 (指-90 号)	入間市狭山ヶ原	1, 524 m ²	ふっ素及びその化合物 ほう素及びその化合物 鉛及びその化合物

出典：埼玉県 HP「土壌汚染対策法に基づく要措置区域及び形質変更時要届出区域」(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0505/siteikuiki.html>)



凡例

- 計画地
- 土壤汚染測定地点
- 計画地から3km

出典：埼玉県HP「土壤常時監視結果 ダイオキシン類」(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0505/901-20091217-5.html>)

図 4.2-17 土壤汚染調査地点

3) 地盤沈下

調査地域の地盤沈下の状況は、表 4.2-29 に示すとおりである。調査地点の位置は図 4.2-18 に示す。計画地に近い 10,586 地点では、平成 28 年 1 月以降 -1.3~+3.2mm となっている。

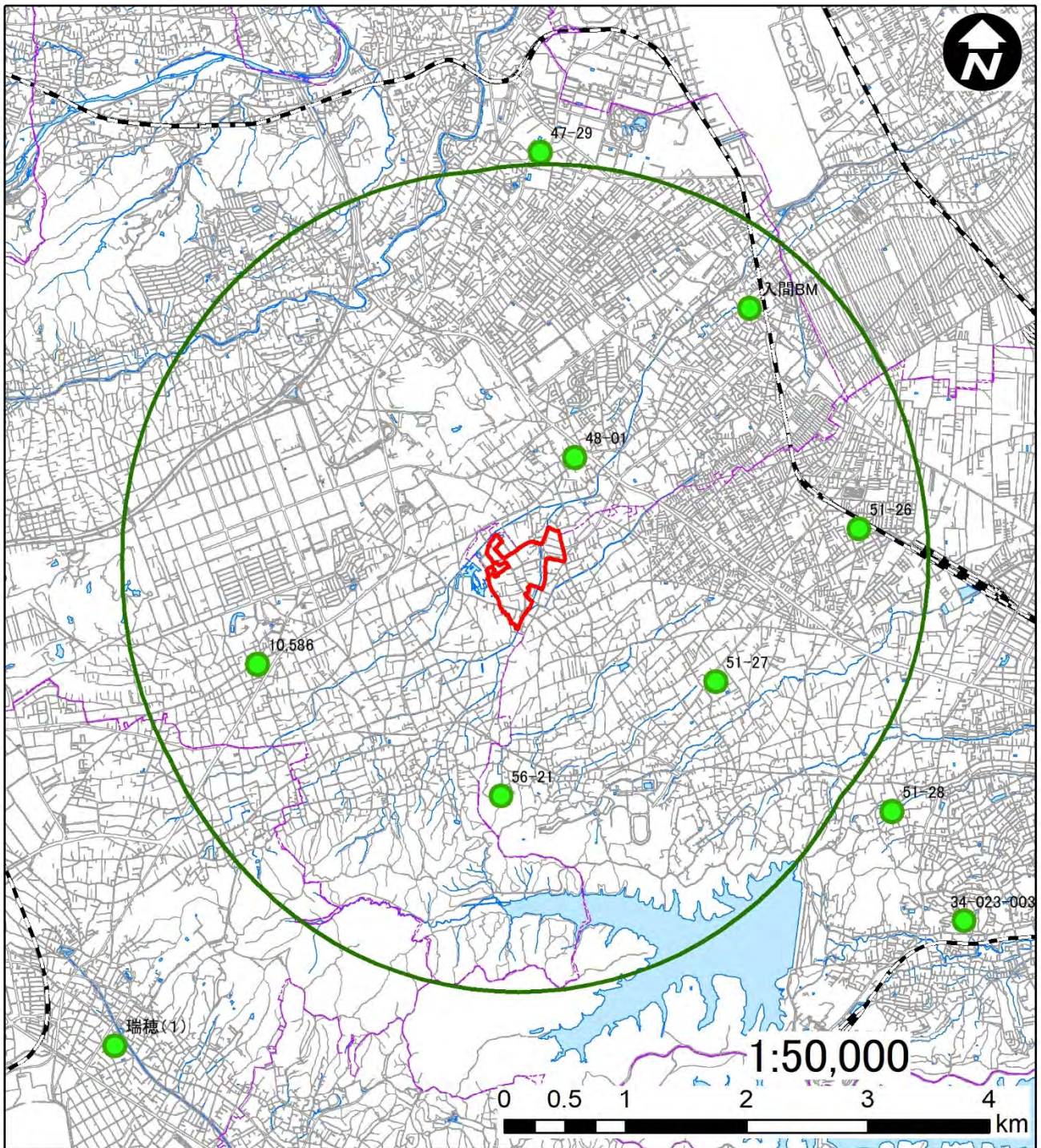
表 4.2-29 調査地域における地盤沈下の状況（埼玉県）

基標 番号	市町名	所在地		年 月 日 調 査 開 始	各年別変動量 (mm)							R3.1.1 の真高 (T.P.) (m)
		町(字)名	目標		H28. 1.1 ~ H29. 1.1	H29. 1.1 ~ H30. 1.1	H30. 1.1 ~ H31. 1.1	H31. 1.1 ~ R2. 1.1	R2. 1.1 ~ R3. 1.1	過 去 5 年 間	調 査 開 始 年 か ら の 累 計	
34-023-003	所沢市	山口 1849	中氷川神社	S51.1.1	+2.2	+2.7	+1.9	+3.3	+8.0	+18.1	-111.8	81.6229
51-26	所沢市	若狭 1-2946	若狭小学校 (平成 29 年度再設)	S52.1.1	+1.0	+2.2	-0.4	+7.6	-1.6	+8.8	-234.5	94.2506
52-29	所沢市	小手指町 11-32	小手指公園内	S53.1.1	-3.3	+3.1	-0.8	+7.0	-1.1	+4.9	-381.0	82.9067
51-28	所沢市	北野 2-30-11	全徳寺薬師堂	H17.1.1	+1.3	+1.1	+1.6	+3.7	+5.3	+13.0	3.6	101.2540
51-27	所沢市	大字三ヶ島 3-1407-1	三ヶ島中学校 (平成 28 年度再設)	H19.1.1	+1.1	+3.0	+0.3	+2.8	+4.3	+11.5	-0.3	107.2940
56-21	所沢市	糍谷 78	八幡神社	H17.1.1	-0.2	+4.1	-0.1	+3.3	+2.7	+9.8	2.0	125.5034
47-29	入間市	豊岡 1-16-1	入間市役所内	S60.1.1	+1.8	+1.2	-2.2	+6.8	+0.7	+8.3	-38.4	105.8379
入間 BW	入間市	下藤沢 474-1	藤沢辻堂墓地	S48.1.1	+2.9	+2.9	-3.6	+8.4	-0.9	+9.7	-148.3	87.2569
48-01	入間市	上藤沢 642	神明神社	H17.1.1	+1.2	-0.1	-1.7	+5.4	-0.3	+4.5	-7.5	101.0820
10,586	入間市	二本木 1175-1	関谷倉庫(株)	H17.1.1	+2.0	+1.8	-1.3	+3.2	+1.9	+7.6	2.3	127.1360
瑞穂(1)	瑞穂町	箱根ヶ崎 2287	瑞穂第一小学校内	H23.1.1	+1.0	-0.6	+2.3	+4.7	-0.4	+7.0	0.0	133.9935

出典：埼玉県 HP「水準測量，地盤沈下調査報告書について」(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0505/901-20091217-288.html>)

東京都 HP「水準基標測量成果」

(<https://www.kensetsu.metro.tokyo.lg.jp/jigyo/tech/start/03-jyouhou/suijun/suijun.html>)



凡例

- 計画地
- 地盤沈下調査地点
- 計画地から3km

出典：埼玉県 HP「水準測量，地盤沈下調査報告書について」
 (<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0505/901-20091217-288.html>)
 東京都 HP「水準基標測量成果」
 (<https://www.kensetsu.metro.tokyo.lg.jp/jigyo/tech/start/03-jyouhou/suijun/suijun.html>)

図 4.2-18 地盤沈下調査地点

(1) 発生源の状況

地盤沈下は、地下水の過剰な汲み上げが原因とされており、埼玉県内では、埼玉県生活環境保全条例等による地下水の採取規制と併せて、上水道水源を地下水から河川表流水へ転換したことや、工業用水の再利用が進んだことにより、地盤沈下は起きていない。埼玉県及び東京都における地下水採取量は表 4.2-30 に示すとおりである。また、地下水採取規制地域の指定状況を図 4.2-19 に示す。これによると調査地域は埼玉県生活環境保全条例において第一種指定地域に指定されている。

表 4.2-30 (1) 一日平均地下水揚水量（埼玉県 単位：m³/日）

市町名	H28				H29				H30			
	水道用	建築物用	工業用	計	水道用	建築物用	工業用	計	水道用	建築物用	工業用	計
所沢市	10060	3015	1412	14487	10889	1777	1479	14155	10888	2988	1418	15295
入間市	0	433	555	988	0	517	580	1097	0	514	580	1094
狭山市	1500	591	5110	7210	1938	685	4067	6690	1888	966	4509	7362

市町名	R1				R2				対前年比(%)
	水道用	建築物用	工業用	計	水道用	建築物用	工業用	計	
所沢市	9166	3008	1153	13327	11441	2895	1243	15579	116.9
入間市	0	400	525	925	0	405	438	843	91.1
狭山市	1716	907	4329	6952	1734	1057	3730	6521	93.8

出典：埼玉県 HP「埼玉県地盤沈下調査結果報告書」(<http://www.pref.saitama.lg.jp/a0505/901-20091218-19.html>)

表 4.2-30 (2) 一日平均地下水揚水量（東京都 単位 m³/日）

市町名	H28					H29					H30				
	工場	指定作業場	上水道	その他	合計	工場	指定作業場	上水道	その他	合計	工場	指定作業場	上水道	その他	合計
瑞穂町	1427	21	533	17	1998	1472	52	471	20	2015	1455	40	490	31	2026

市町名	R1					R2					対前年比(%)
	工場	指定作業場	上水道	その他	合計	工場	指定作業場	上水道	その他	合計	
瑞穂町	1464	24	490	19	1997	1321	22	525	18	1886	94.4

出典：東京都 HP「令和2年都内の地下水揚水の実態（地下水揚水調査報告書）」(https://www.kankyo.metro.tokyo.lg.jp/water/groundwater/pumping_regulations/outline.html)

地下水採取規制地域図



出典：埼玉県HP「地下水採取規制について」(<http://www.pref.saitama.lg.jp/a0505/901-20091218-19.html>)

図 4.2-19 地下水採取規制地域図

4.2.4 地形及び地質の状況

1) 地形

調査地域における地形分類は図 4.2-20 に示すとおりである。

調査地域は砂礫台地が広く分布し、計画地の中央部には浅い谷の地形が分布する。

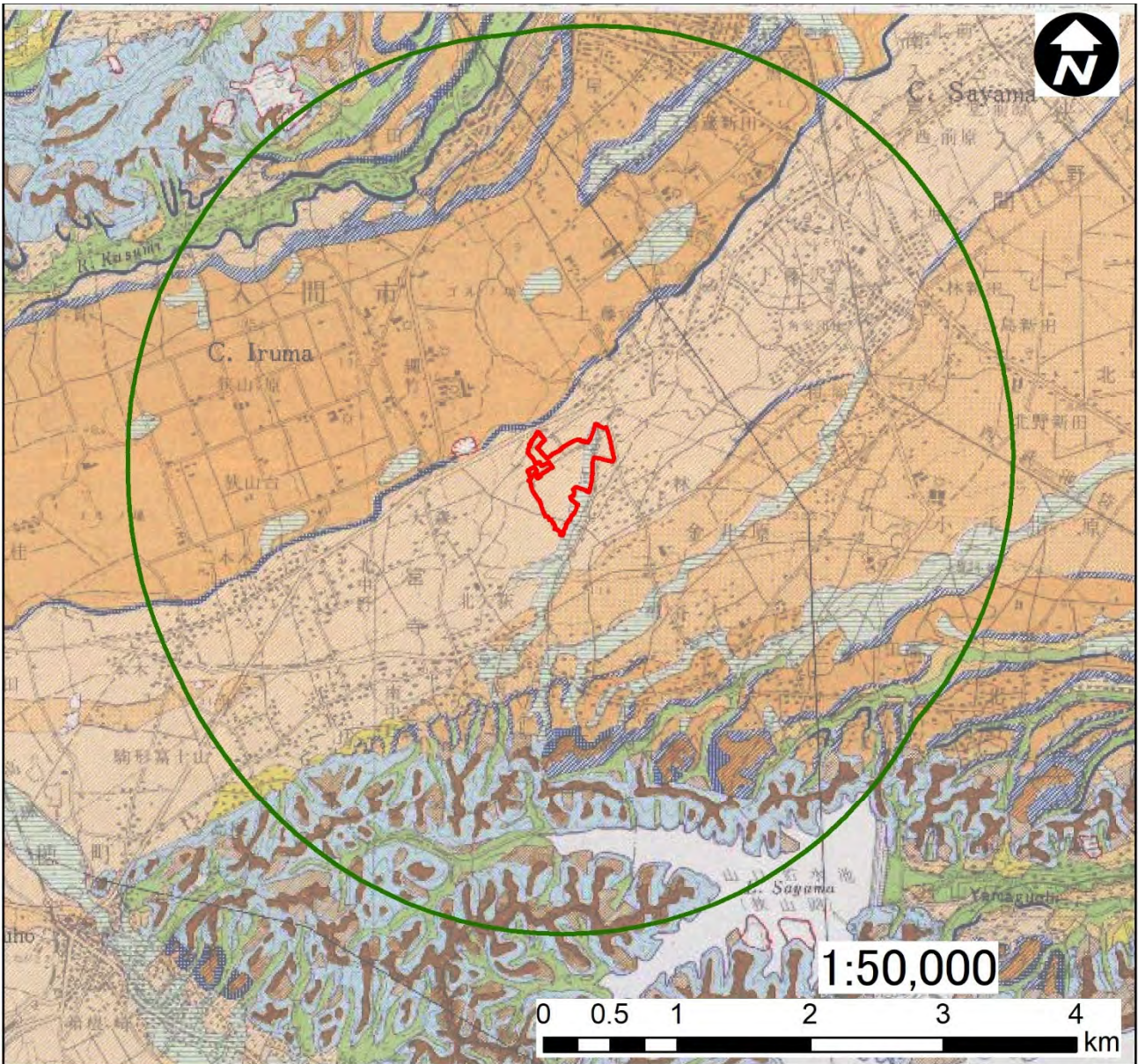
計画地は砂礫で構成される砂礫台地に位置する。南に位置する狭山湖周辺には谷底平野が分布している

2) 地質

調査地域における表層地質は図 4.2-21 に示すとおりである。調査地域は台地部にローム層が広域に分布する。計画地の表層地質は地形と対応し、中央主要部分の立川段丘面に当たる区域では立川ローム層が、東西の一部にロームHが分布している。また、図 4.2-22 に計画地周辺のボーリング位置図を、図 4.2-23 に柱状図を示す。これによると、立川段丘面に当たる No.2・3・4・5 では砂礫質の河成堆積物の上位に薄いローム層、盛土が重なる。またロームHと重なる No.1・6・7 も同様に、砂礫質の河成堆積物の上位に薄いローム層、盛土が重なる。

3) 注目すべき地形・地質の状況

調査地域には、注目すべき地形・地質・土壌は存在しない。

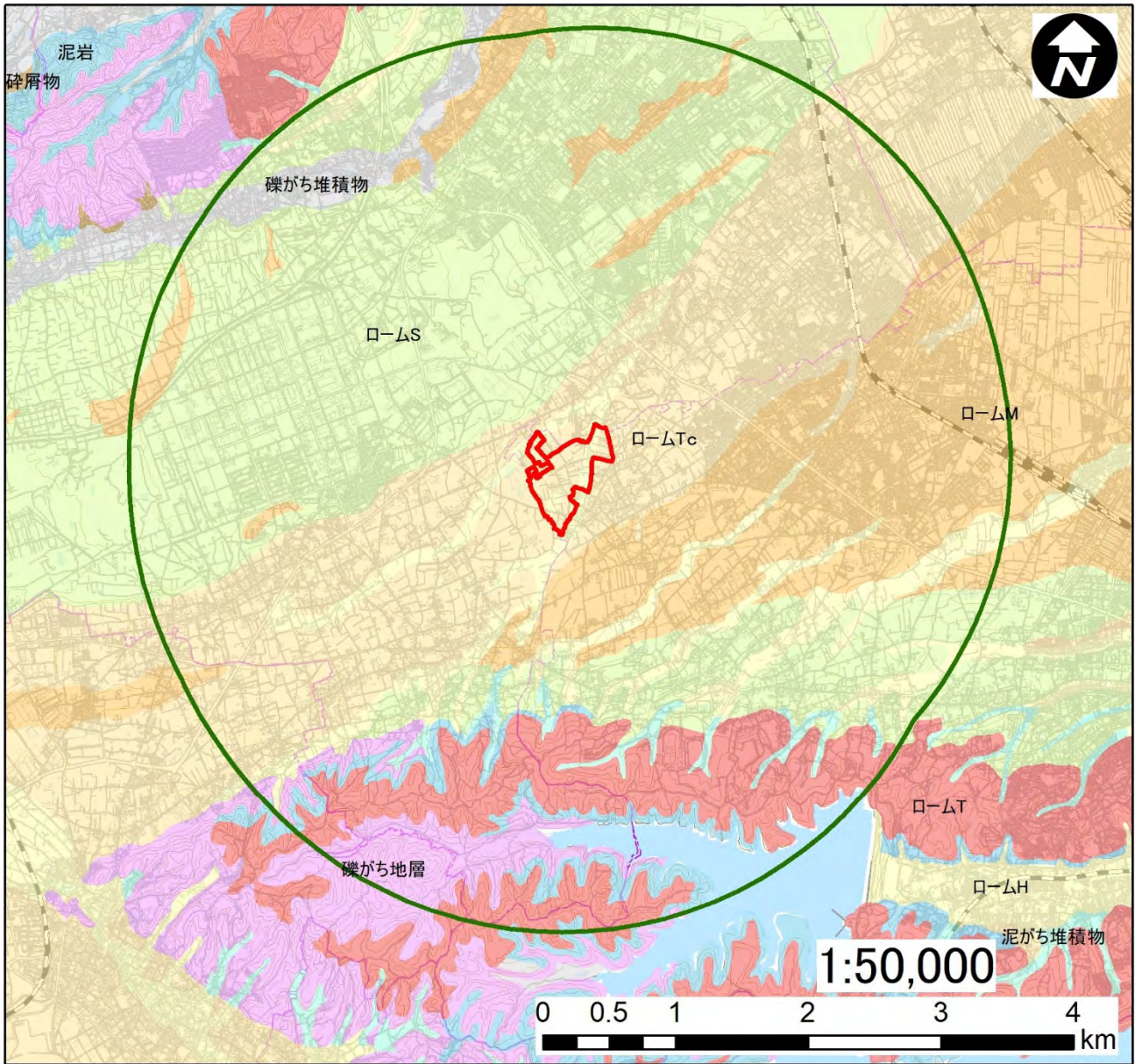


凡例

	計画地		山頂緩斜面		砂礫台地GtⅢ		谷底平野		台地の急斜面
	計画地から3km		山腹・山麓緩斜面		砂礫台地GtⅣ*		河原		台地の緩斜面
			急斜面		砂礫台地GtⅣ		崖錐・麓屑面		旧河道
			砂礫台地Gt I		扇状地		浅い谷(段丘上)		地形界
			砂礫台地Gt II		自然堤防		崖		人工改變地

出典：埼玉県 HP「土地分類調査報告書（青梅）」(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0108/tochibunrui-ohme-20100712.html>)

図 4.2-20 地形分類図

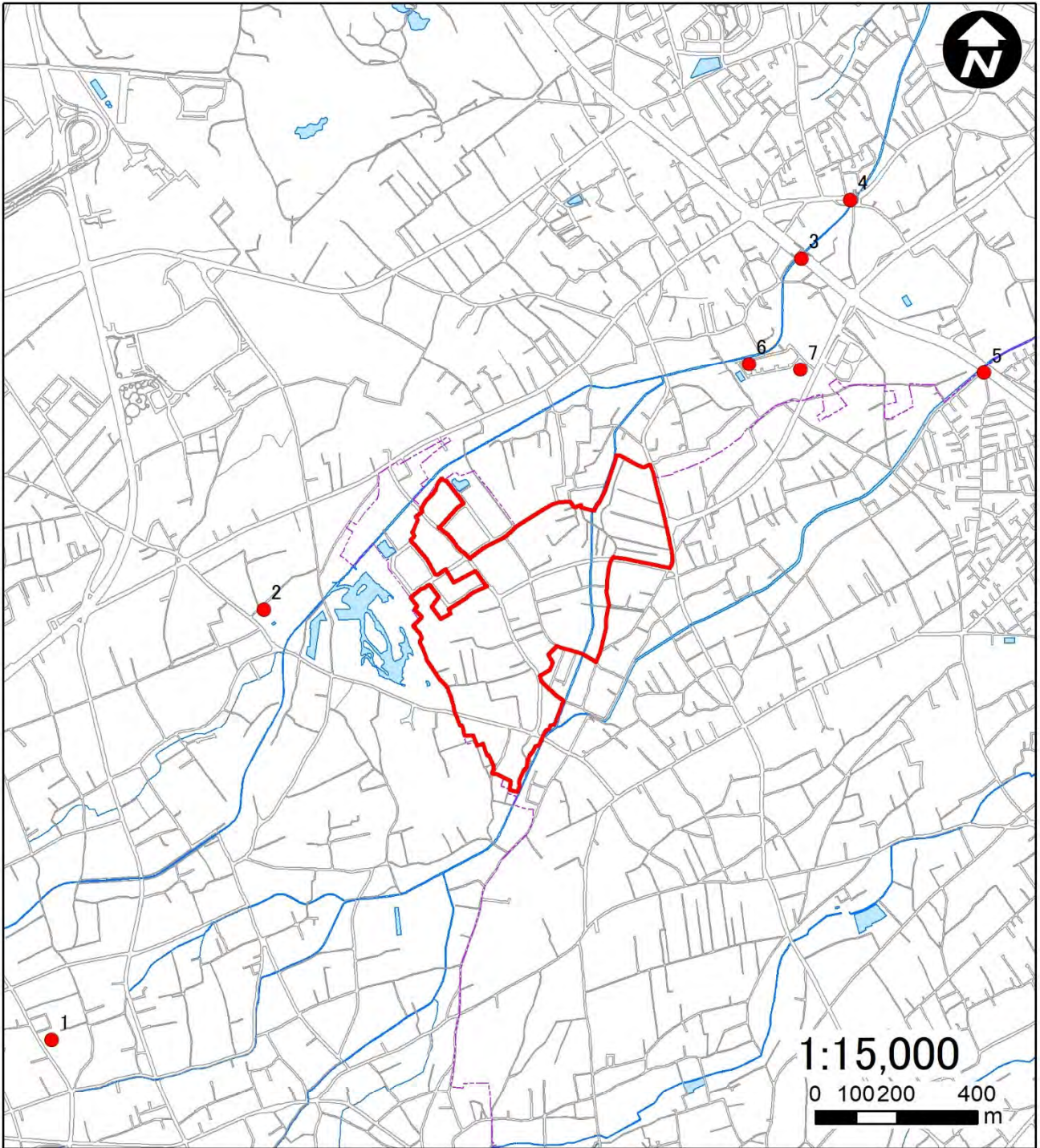


凡例

- | | | | | |
|---|---|--|--|---|
| 計画地 | 礫がち堆積物 | 礫がち地層 | □-△S | □-△H |
| 計画地から3km | 泥がち堆積物 | 泥岩 | □-△M | |
| | 碎屑物 | □-△T | □-△Tc | |

出典：国土交通省国土調査（土地分類調査・水調査）「5万分の1土地分類基本調査（GISデータ）」
https://nlftp.mlit.go.jp/kokjo/inspect/landclassification/land/hyousou_chisitsu.html

図 4.2-21 表層地質図

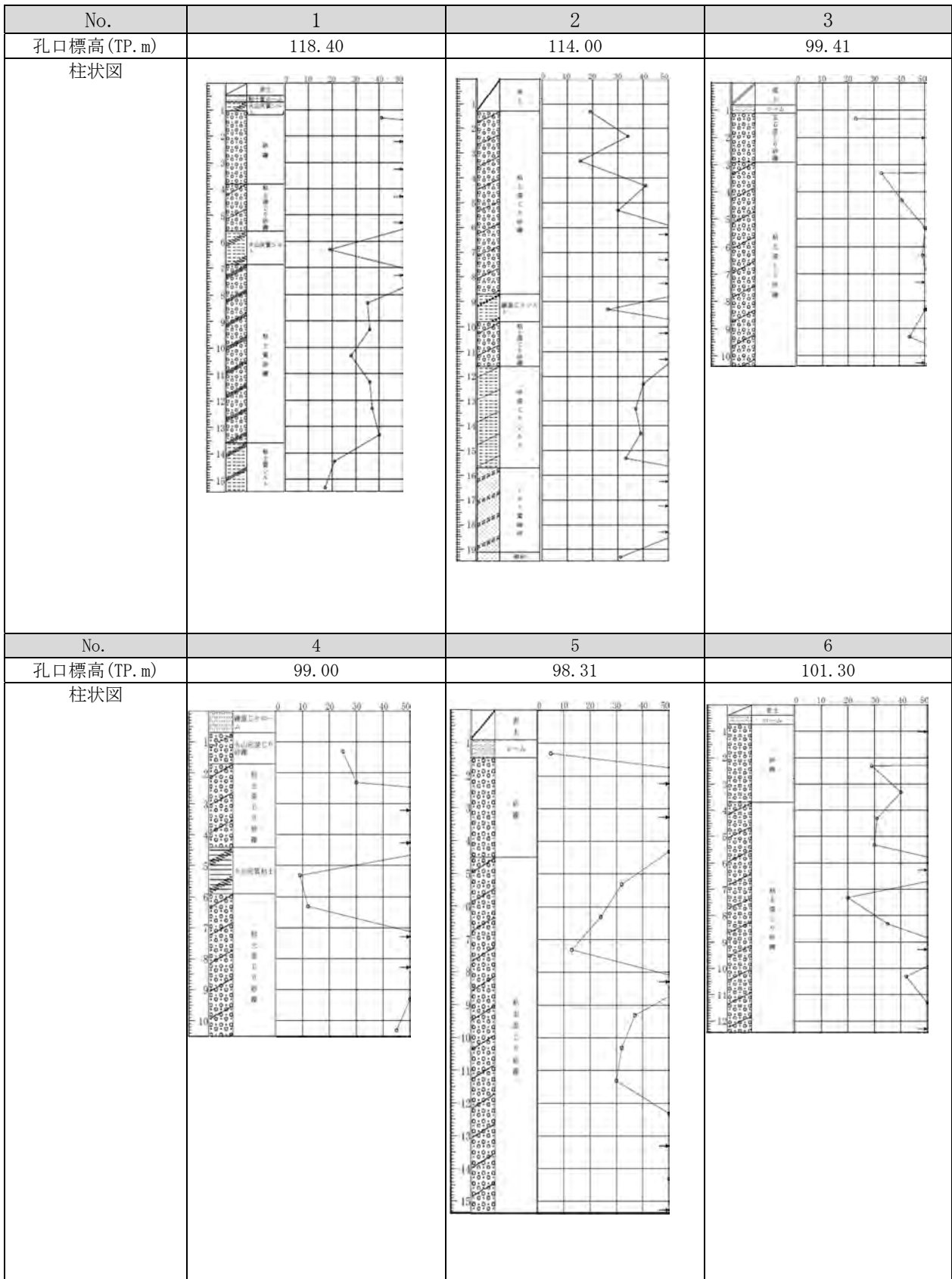


凡例

- 計画地
- ボーリング位置

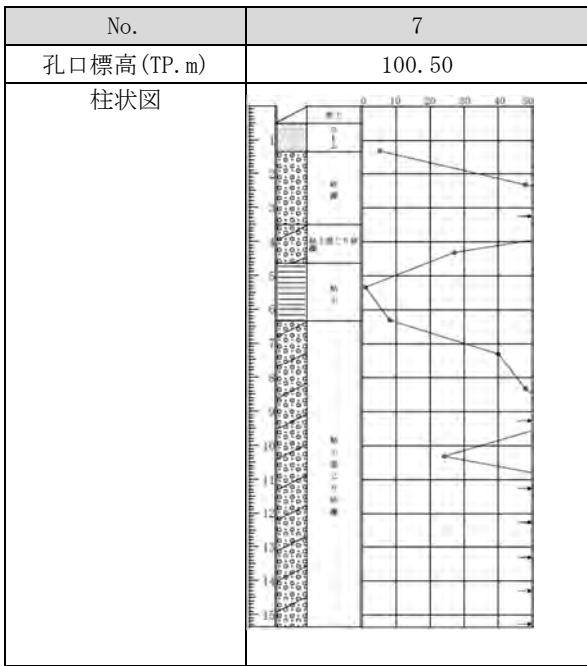
出典：埼玉県 HP 「埼玉県ボーリング柱状図」
 (<https://cessgis.maps.arcgis.com/apps/View/index.html?appid=48e32fbb517e48b1848caa45f5872bba>)

図 4.2-22 ボーリング位置図



出典：埼玉県HP「埼玉県ボーリング柱状図」
<https://cessgis.maps.arcgis.com/apps/View/index.html?appid=48e32fbb517e48b1848caa45f5872bba>

図 4.2-23 (1) ボーリング柱状図



出典：埼玉県HP「埼玉県ボーリング柱状図」

(<https://cessgis.maps.arcgis.com/apps/View/index.html?appid=48e32fbb517e48b1848caa45f5872bba>)

図 4.2-23(2) ボーリング柱状図

4.2.5 動物の生息，植物の生育，植生，緑の量及び生態系の状況

1) 動物

以下に示す既存文献を収集し，調査地域の動物の分布について把握した。

- ・第6回 自然環境保全基礎調査（種の多様性 調査）（環境省）
- ・埼玉県生物多様性データベース「埼玉県動植物リスト」（埼玉県環境科学国際センターHP）
（<http://www.kankyou.pref.saitama.lg.jp/BDDS/BDDSTOP.html>）
※情報源 第5回自然環境保全基礎調査（種の多様性 調査）（環境省）
傷病鳥獣保護事業実績（1999年～）（埼玉県）
ガン・カモ科鳥類一斉調査（1995年～）（埼玉県）
埼玉県環境科学国際センター調査
- ・埼玉県レッドデータブック 2018 動物編（平成30年3月 埼玉県）
- ・埼玉の鳥とけものたち（昭和61年4月 埼玉県）
- ・不老川魚類調査（とすとらず公園）（平成22年7月 民間（埼玉県許可））
（<http://furougawa.mods.jp/top/tiikikatudou/100718tositorazugyoruityouusa/index.html>）
- ・河川生物調査結果（平成28年8月 所沢市）
（<http://www.city.tokorozawa.saitama.jp/kurashi/seikatukankyo/kankyohozen/mizudojo/katais20170310103915467.html>）
- ・東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）～東京都レッドリスト（本土部）2020年版～（令和3年3月 東京都）

(1) 動物相及び注目すべき動物の状況

表 4.2-32～表 4.2-37 に，既存文献において，調査地域が含まれる地域の出現の記載がある種を示す。

生物種の一覧は埼玉県生物多様性データベース「埼玉県動植物リスト」，「埼玉県レッドデータブック 2018 動物編」，「東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）～東京都レッドリスト（本土部）2020年版～」等を参考に抽出した。また，併せて，各種について表 4.2-31 に示す注目すべき種選定根拠（動物）の該当の有無も記載した。

これによると，哺乳類が40種，爬虫類が13種，両生類が15種，鳥類が183種，昆虫類が551種，魚類が48種，そのほか水生生物が57種挙げられている。

表 4.2-31 注目すべき種選定根拠（動物）

選定根拠		カテゴリー	
略称	名称	記号	区分
文化財 保護法	「文化財保護法」(昭和25年5月法律第214号, 最終改正:平成30年6月8日法律第42号)	特	特別天然記念物指定種
		天	天然記念物指定種
種の 保存法	「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6月 法律第75号, 最終改正:令和元年6月14日法律第37号)	国内	国内希少野生動植物種
		国際	国際希少野生動植物種
		緊急	緊急指定種
環境省 RL	「環境省レッドリスト2020」(令和2年3月版) 哺乳類 鳥類 爬虫類・両生類 汽水・淡水魚類 昆虫類 貝類 その他無脊椎動物	EX	絶滅
		EW	野生絶滅
		CR+EN	絶滅危惧Ⅰ類
		CR	絶滅危惧ⅠA類
		EN	絶滅危惧ⅠB類
		VU	絶滅危惧Ⅱ類
		NT	準絶滅危惧
		DD	情報不足
		LP	絶滅のおそれのある地域個体群
		埼玉県 RDB	「埼玉県レッドデータブック2018 動物編」(平成30年3月 埼玉県)
EW	野生絶滅		
CR+EN	絶滅危惧Ⅰ類		
CR	絶滅危惧ⅠA類		
EN	絶滅危惧ⅠB類		
VU	絶滅危惧Ⅱ類		
NT1	準絶滅危惧1型		
NT2	準絶滅危惧2型		
DD	情報不足		
LP	地域個体群		
東京都 RL	東京都の保護上重要な野生生物種(本土部)～東京都レッドリスト(本土部)2020年版～ (令和3年3月 東京都)	EX	絶滅
		EW	野生絶滅
		CR+EN	絶滅危惧Ⅰ類
		CR	絶滅危惧ⅠA類
		EN	絶滅危惧ⅠB類
		VU	絶滅危惧Ⅱ類
		NT	準絶滅危惧
		DD	情報不足
		*	留意種
		○	ランク外
—	データ無し		
外来 生物法	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6月 法律第78号, 最終改正:平成26年6月13日法律第69号)	・	非分布
		特定	特定外来生物

表 4.2-32 調査区域を含む地域の出現状況（哺乳類）

科名	種名	出現状況							選定根拠					
		自然環境保全 基礎調査	埼玉県動植物リスト			埼玉県 RDB	東京都 RL		文化財保護法	種の保存法	環境省 RL	埼玉県 RDB	東京都 RL	
			所沢市	入間市	狭山市		北多摩	西多摩					北多摩	西多摩
トガリネズミ	アズミトガリネズミ				○					NT	DD			
トガリネズミ	カワネズミ				○		○				NT1	—	NT	
トガリネズミ	シントウトガリネズミ						○					—	NT	
トガリネズミ	ニホンジネズミ						○					—	DD	
モグラ	ヒメヒミズ						○					・	NT	
モグラ	ヒミズ						○	○				NT		
モグラ	ミズラモグラ				○		○			NT	NT1	・	NT	
キクガシラコウモリ	コキクガシラコウモリ						○					—	NT	
キクガシラコウモリ	キクガシラコウモリ						○					—	VU	
ヒナコウモリ	シナノホオヒゲコウモリ				○		○				NT1	・	EN	
ヒナコウモリ	カグヤコウモリ				○		○				EN	・	EN	
ヒナコウモリ	モモジロコウモリ						○					—	NT	
ヒナコウモリ	モリアブラコウモリ				○		○			VU	EN	—	VU	
ヒナコウモリ	ヤマコウモリ			○	○		○			VU	VU	—	VU	
ヒナコウモリ	クビワコウモリ				○		○			VU	EN	・	EN	
ヒナコウモリ	ヒナコウモリ						○	○				DD	NT	
ヒナコウモリ	チチブコウモリ				○					LP	EN	—	—	
ヒナコウモリ	ニホンウサギコウモリ				○		○				NT1	・	EN	
ヒナコウモリ	ユピナガコウモリ				○		○				EX	—	VU	
ヒナコウモリ	ニホンコテングコウモリ				○		○				NT1	—	NT	
ヒナコウモリ	テングコウモリ				○		○				NT1	—	VU	
オヒキコウモリ	オヒキコウモリ				○					VU	DD			
オナガザル	ニホンザル							○				・	NT	
ウサギ	ニホンノウサギ						○	○				VU		
リス	ニホンリス				○	○	○				EN	DD		
リス	ニホンモモンガ				○	—	○				NT1	—		
リス	ムササビ				○	○	○				NT1	DD		
ネズミ	ヤチネズミ						○					・	NT	
ネズミ	ハタネズミ						○	○				NT	VU	
ネズミ	カヤネズミ						○	○				EN	VU	
クマ	ツキノワグマ							○				・	NT	
イヌ	ホンダタヌキ	○		○										
イヌ	ホンドキツネ						○	○				EN		
イヌ	ニホンオオカミ				○		○			国際	EX	EX	・	EX
イタチ	ホンドテン						○	○				DD		
イタチ	ホンDOIタチ						○	○				NT		
イタチ	オコジョ				○		○			NT	NT1	・	VU	
イタチ	ニホンアナグマ						○	○				NT		
イタチ	ニホンカワウソ				○	○	○		特	国際	EX	EX	EX	EX
ウシ	ニホンカモシカ							○	特			・	VU	
種数														40種

注1) 【記号凡例】文化財保護法：[特]特別天然記念物指定種 [天]天然記念物指定種
種の保存法：[国内]国内希少野生動植物種 [国際]国際希少野生動植物種 [緊急]緊急指定種
環境省 RL：[EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR]絶滅危惧 I A 類 [EN]絶滅危惧 I B 類 [VU]絶滅危惧 II 類
[NT]準絶滅危惧 [DD]情報不足
埼玉県 RDB：[EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR+EN]絶滅危惧 I 類 [CR]絶滅危惧 I A 類 [EN]絶滅危惧 I B 類 [VU]絶滅危惧 II 類 [NT1][NT2]準絶滅危惧 [DD]情報不足 [LP]絶滅のおそれのある地域個体群 [RT]地帯別危惧
東京都 RL：[EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR]絶滅危惧 I A 類 [EN]絶滅危惧 I B 類 [VU]絶滅危惧 II 類 [NT]準絶滅危惧 [DD]情報不足 [—]データ無し [・]非分布

出典：埼玉県動植物リスト・・・埼玉県生物多様性データベース「埼玉県動植物リスト」（埼玉県環境科学国際センター）
（<http://www.kankyuu.pref.saitama.lg.jp/BDDS/BDDSTOP.html>）
埼玉県 RDB・・・埼玉県レッドデータブック 2018 動物編（平成 30 年 3 月 埼玉県）
東京都 RL・・・東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）～東京都レッドリスト（本土部）2020 年版～
（令和 3 年 3 月 東京都）
自然環境保全基礎調査・・・第 6 回 自然環境保全基礎調査（種の多様性 調査）（環境省）

表 4.2-33 調査区域を含む地域の出現状況（両生類・爬虫類）

分類群	科名	種名	出現状況						選定根拠					
			自然環境保全 基礎調査	埼玉県動植物リスト			埼玉県 RDB	東京都 RL		種の 保存法	環境省 RL	埼玉 県 RDB	東京都 RL	
				所沢市	入間市	狭山市		北多摩	西多摩				北多摩	西多摩
両生類	サンショウウオ	トウキョウサンショウウオ					○	○	○	国内	VU	EN	CR	EN
	サンショウウオ	ヒガシヒダサンショウウオ							○	国内	VU		・	VU
	サンショウウオ	ハコネサンショウウオ							○				・	NT
	イモリ	アカハライモリ					○	○	○		NT	CR	EN	EN
	ヒキガエル	アズマヒキガエル					○	○	○			VU	VU	NT
	アマガエル	ニホンアマガエル						○	○				VU	NT
	アカガエル	タゴガエル							○				・	NT
	アカガエル	ナガレタゴガエル							○				・	NT
	アカガエル	ニホンアカガエル					○	○	○			VU	EN	EN
	アカガエル	ヤマアカガエル					○	○	○			NT1	EN	VU
	アカガエル	トウキョウダルマガエル					○	○	○		NT	NT2	CR	EN
	アカガエル	ツチガエル					○	○	○			VU	CR	VU
	アオガエル	シュレーゲルアオガエル					○	○	○			NT2	VU	NT
	アオガエル	モリアオガエル					○	○	○			VU	NT	NT
	アオガエル	カジカガエル					○	○	○			NT1	VU	NT
爬虫類	イシガメ	ニホンイシガメ					○	○	○		NT	DD	CR	CR
	スッポン	ニホンスッポン					○	○	○		DD	DD	CR+EN	CR+EN
	ヤモリ	ニホンヤモリ						○	○				*	*
	トカゲ	ヒガシニホントカゲ					○	○	○			NT2	VU	NT
	カナヘビ	ニホンカナヘビ						○	○				VU	NT
	タカチホヘビ	タカチホヘビ					○	○	○			VU	CR	NT
	ナミヘビ	シマヘビ					○	○	○			EN	VU	NT
	ナミヘビ	アオダイショウ					○	○	○			NT2	NT	NT
	ナミヘビ	ジムグリ					○	○	○			NT1	CR	NT
	ナミヘビ	シロマダラ					○	○	○			VU	CR+EN	NT
	ナミヘビ	ヒバカリ					○	○	○			NT2	VU	NT
	ナミヘビ	ヤマカガシ					○	○	○			NT2	CR	VU
クサリヘビ	ニホンマムシ					○	○	○			NT2	CR	EN	
種数	両生類 15 種 爬虫類 13 種													

注 1) 【記号凡例】種の保存法：[国内]国内希少野生動植物種 [国際]国際希少野生動植物種 [緊急]緊急指定種
 環境省 RL：[EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR]絶滅危惧 I A 類 [EN]絶滅危惧 I B 類 [VU]絶滅危惧 II 類
 [NT]準絶滅危惧 [DD]情報不足
 埼玉県 RDB：[EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR+EN]絶滅危惧 I 類 [CR]絶滅危惧 I A 類 [EN]絶滅危惧 I B 類 [VU]絶滅危惧
 II 類 [NT1][NT2]準絶滅危惧 [DD]情報不足 [LP]絶滅のおそれのある地域個体群 [RT]地帯別危惧
 東京都 RL：[EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR]絶滅危惧 I A 類 [EN]絶滅危惧 I B 類 [VU]絶滅危惧 II 類 [NT]準絶滅危惧 [DD]
 情報不足 [-]データ無し [・]非分布

文化財保護法の該当種なし

出典：埼玉県動植物リスト・・・埼玉県生物多様性データベース「埼玉県動植物リスト」（埼玉県環境科学国際センター）

(<http://www.kankyuu.pref.saitama.lg.jp/BDDS/BDDSTOP.html>)

埼玉県 RDB・・・埼玉県レッドデータブック 2018 動物編（平成 30 年 3 月 埼玉県）

東京都 RL・・・東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）～東京都レッドリスト（本土部）2020 年版～

（令和 3 年 3 月 東京都）

自然環境保全基礎調査・・・第 6 回 自然環境保全基礎調査（種の多様性 調査）（環境省）

表 4.2-34 調査区域を含む地域の出現状況（鳥類）

科名	種名	渡り区分	出現状況							選定根拠						
			埼玉県動植物リスト			埼玉県RDB	埼玉の鳥とけものたち	東京都RL		文化財保護法	種の保存法	環境省RL	埼玉県RDB		東京都RL	
			所沢市	入間市	狭山市	台地・丘陵帯		北多摩	西多摩				台地・丘陵帯	北多摩	西多摩	
キジ	ウズラ	夏	○					○	○				VU		CR	CR
キジ	ヤマドリ	留				○		○	○					繁 VU	DD	VU
キジ	キジ	留						○	○						NT	NT
カモ	コハクチョウ	冬	○													
カモ	オシドリ	冬	○			○		○	○				DD	冬 VU	VU	VU
カモ	オカヨシガモ	冬	○													
カモ	ヨシガモ	冬	○					○	○						CR	CR
カモ	ヒドリガモ	冬	○													
カモ	マガモ	冬	○													
カモ	カルガモ	留	○													
カモ	ハシビロガモ	冬	○													
カモ	オナガガモ	冬	○													
カモ	シマアジ	旅	○												.	.
カモ	トモエガモ	冬	○			○							VU	冬 VU	DD	.
カモ	コガモ	冬	○													
カモ	ホシハジロ	冬	○												VU	.
カモ	キンクロハジロ	冬	○													
カモ	ホオジロガモ	冬	○					○	○						VU	EN
カモ	ミコアイサ	冬	○					○	○						CR	VU
カモ	カワアイサ	冬	○													
カモ	ウミアイサ	冬	○												.	.
カイツブリ	カイツブリ	留	○				○	○	○						VU	NT
カイツブリ	アカエリカイツブリ	冬	○			○								冬 VU	.	.
カイツブリ	カンムリカイツブリ	冬	○			○								冬 NT1	*	.
カイツブリ	ミミカイツブリ	冬				○								冬 DD		
カイツブリ	ハジロカイツブリ	冬	○			○								冬 NT1	*	.
ハト	キジバト	留	○				○									
ハト	シラコバト	留					○						EN			
ハト	アオバト	留	○					○	○						NT	
ウ	カワウ	留	○													
サギ	ヨシゴイ	夏				○	○	○	○				NT	繁 EN	CR	EN
サギ	ミゾゴイ	夏	○			○		○	○				VU	繁 CR	CR	EN
サギ	ゴイサギ	夏						○	○						VU	NT
サギ	ササゴイ	夏	○			○		○	○					繁 EN	CR	VU
サギ	アマサギ	夏	○													
サギ	ダイサギ	夏	○					○	○							
サギ	チュウサギ	夏	○			○		○	○				NT	繁 VU	NT	NT
サギ	コサギ	留				○		○	○					NT2	NT	NT
クイナ	クイナ	冬	○			○		○	○					冬 EN	DD	NT
クイナ	ヒクイナ	夏	○			○		○	○				NT	繁 CR	CR	CR
クイナ	バン	留				○		○	○					繁 VU	EN	VU
カッコウ	ジュウイチ	夏	○						○						.	NT
カッコウ	ホトトギス	夏	○					○	○							NT
カッコウ	ツツドリ	夏	○						○						.	NT
カッコウ	カッコウ	夏	○			○		○	○					繁 NT2	VU	VU
ヨタカ	ヨタカ	夏	○			○		○	○				NT	繁 VU	CR	VU
アマツバメ	アマツバメ	夏	○						○						.	DD

科名	種名	渡り 区分	出現状況						選定根拠							
			埼玉県動植物 リスト			埼玉 県 RDB	埼玉の鳥と けものたち	東京都 RL		文化財保 護法	種の保 存法	環 境 省 RL	埼玉 県 RDB	東 京 都 RL		
			所 沢 市	入 間 市	狭 山 市	台 地 ・ 丘 陵 帯		北 多 摩	西 多 摩				台 地 ・ 丘 陵 帯	北 多 摩	西 多 摩	
アマツバメ	ヒメアマツバメ	留	○			○		○	○				繁冬	LP	NT	DD
チドリ	タゲリ	冬	○			○		○	○				冬	EN	対象外	対象外
チドリ	ケリ	留							○			DD			・	DD
チドリ	ムナグロ	旅						○							VU	・
チドリ	ダイゼン	旅	○												・	・
チドリ	イカルチドリ	留	○			○		○	○				繁	NT1	VU	NT
チドリ	コチドリ	夏						○	○						NT	NT
チドリ	シロチドリ	留				○		○				VU	繁	LP	CR	・
シギ	ヤマシギ	留	○			○		○	○				冬	NT2	VU	VU
シギ	アオシギ	冬						○	○						DD	DD
シギ	オオジシギ	夏						○	○			NT			・	・
シギ	タシギ	旅	○					○	○						VU	VU
シギ	チュウシャクシギ	旅	○					○	○						・	・
シギ	ツルシギ	旅	○									VU			・	・
シギ	アオアシシギ	旅	○					○							NT	・
シギ	クサシギ	旅	○					○	○						VU	VU
シギ	タカブシギ	旅						○	○			VU			VU	VU
シギ	キアシシギ	旅						○	○						VU	VU
シギ	イソシギ	留	○			○		○	○				繁	NT2	VU	VU
シギ	オジロトウネン	旅						○							VU	・
シギ	ハマシギ	旅	○					○	○			NT			EN	EN
シギ	アカエリヒレアシシギ	旅	○												・	・
タマシギ	タマシギ	留				○			○			VU	繁	CR	・	CR
カモメ	ウミネコ	冬	○												・	・
カモメ	コアシサシ	夏	○			○		○	○			VU	繁	CR	CR	CR
カモメ	アジサシ	旅	○													
トウゾクカモメ	トウゾクカモメ	迷	○													
ミサゴ	ミサゴ	留	○					○	○			NT			VU	DD
タカ	ハチクマ	夏	○			○		○	○			NT	繁	DD	CR	CR
タカ	トビ	留				○		○	○				繁	DD		
タカ	オジロワシ	冬	○							天	国内	VU				
タカ	チュウヒ	冬	○								国内	EN				
タカ	ツミ	夏				○		○	○				繁	NT2	VU	NT
タカ	ハイタカ	冬	○			○		○	○			NT	冬	NT2	VU	VU
タカ	オオタカ	留	○			○		○	○			NT	繁	VU	VU	VU
タカ													冬	NT2		
タカ	サシバ	夏	○			○		○	○			VU	繁	CR	CR	CR
タカ	ノスリ	留	○			○		○	○				繁	DD	VU	NT
タカ													冬	NT2		
タカ	イヌワシ	留	○							天	国内	EN				
タカ	クマタカ	留	○						○		国内	EN			・	EN
フクロウ	オオコノハズク	冬	○			○		○	○				繁	EX	DD	EN
													冬	DD		

科名	種名	渡り区分	出現状況						選定根拠						
			埼玉県動植物リスト			埼玉県RDB	埼玉の鳥とけものたち	東京都RL		文化財保護法	種の保存法	環境省RL	埼玉県RDB	東京都RL	
			所沢市	入間市	狭山市	台地・丘陵帯		北多摩	西多摩				台地・丘陵帯	北多摩	西多摩
フクロウ	コノハズク	夏						○						・	EN
フクロウ	フクロウ	留	○			○		○	○				繁	VU	VU
フクロウ	アオバズク	夏	○			○		○	○				繁	NT2	EN
フクロウ	トラフズク	冬				○		○	○				冬	EN	EN
フクロウ	コミミズク	冬						○	○					EN	VU
カワセミ	アカショウビン	夏				○			○				繁	EX	・
カワセミ	カワセミ	留					○	○	○					NT	NT
カワセミ	ヤマセミ	留	○			○			○				繁	EN	・
ブッポウソウ	ブッポウソウ	夏							○			EN		・	CR
キツツキ	アリスイ	冬	○												
キツツキ	コゲラ	留	○				○								
キツツキ	オオアカゲラ	留漂							○					・	NT
キツツキ	アカゲラ	留	○					○	○						
ハヤブサ	チョウゲンボウ	留	○			○		○	○				繁	VU	VU
ハヤブサ	コチョウゲンボウ	冬	○											・	・
ハヤブサ	ハヤブサ	留	○			○		○	○		国内	VU	冬	VU	VU
ヤイロチョウ	ヤイロチョウ	留夏							○		国内	EN		・	CR
サンショウクイ	サンショウクイ	夏	○			○		○	○			VU	繁	CR	CR
サンショウクイ	リュウキュウサンショウクイ	夏						○	○					DD	DD
カササギヒタキ	サンコウチョウ	留				○							繁	CR	VU
モズ	チゴモズ	夏	○			○		○	○			CR	繁	CR	CR
モズ	モズ	留	○					○	○					VU	NT
モズ	アカモズ	夏	○			○		○	○		国内	EN	繁	CR	CR
カラス	カケス	留	○												
カラス	オナガ	留	○					○	○					NT	NT
カラス	ホシガラス	留漂							○					・	VU
キクイタダキ	キクイタダキ	留						○	○						VU
シジュウカラ	ヒガラ	留	○												
シジュウカラ	シジュウカラ	留				○									
ヒバリ	ヒバリ	留	○					○	○					VU	VU
ツバメ	ショウドウツバメ	夏	○												
ツバメ	ツバメ	夏	○												
ツバメ	コシアカツバメ	夏	○			○							繁	VU	
ツバメ	イワツバメ	夏						○	○					NT	
ヒヨドリ	ヒヨドリ	留	○												
ウグイス	ウグイス	留	○					○	○						*
ウグイス	ヤブサメ	夏				○		○	○				繁	VU	VU
エナガ	エナガ	夏				○		○	○				繁	NT2	
ムシクイ	メボソムシクイ	夏	○						○				繁	NT2	・
ムシクイ	エゾムシクイ	夏	○						○				繁	NT2	・
ムシクイ	センダイムシクイ	夏	○			○		○	○				繁	CR	CR
メジロ	メジロ	留	○												
ヨシキリ	オオヨシキリ	夏				○		○	○				繁	NT2	VU
ヨシキリ	コヨシキリ	夏				○			○				繁	EN	・

科名	種名	渡り 区分	出現状況						選定根拠								
			埼玉県動植物 リスト			埼玉 県 RDB	埼玉の鳥と けものたち	東京都 RL		文化財保 護法	種の保 存法	環 境 省 RL	埼玉 県 RDB	東京 都 RL			
			所 沢 市	入 間 市	狭 山 市	台 地 ・ 丘 陵 帯		北 多 摩	西 多 摩				台 地 ・ 丘 陵 帯	北 多 摩	西 多 摩		
セッカ	セッカ	留						○	○						VU	VU	
レンジャク	キレンジャク	冬	○														
レンジャク	ヒレンジャク	冬	○														
ゴジュウカラ	ゴジュウカラ	留	○						○						・	NT	
キバシリ	キバシリ	留						○	○						・	NT	
ミソサザイ	ミソサザイ	留	○					○	○						NT		
ムクドリ	ムクドリ	留	○														
ムクドリ	コムクドリ	夏	○														
カワガラス	カワガラス	留							○						・	NT	
ヒタキ	マミジロ	夏	○														
ヒタキ	トラツグミ	留	○			○		○	○					繁	VU	VU	NT
ヒタキ	クロツグミ	夏	○			○		○	○					繁	VU	NT	NT
ヒタキ	マミチャジナイ	旅	○														
ヒタキ	シロハラ	冬	○														
ヒタキ	アカハラ	夏冬	○														
ヒタキ	ノドグロツグミ	迷	○														
ヒタキ	ツグミ	冬	○				○										
ヒタキ	コマドリ	夏	○						○						・	VU	
ヒタキ	コルリ	夏	○						○						・	EN	
ヒタキ	ルリビタキ	冬				○											
ヒタキ	ジョウビタキ	冬	○														
ヒタキ	ノビタキ	夏	○														
ヒタキ	イソヒヨドリ	夏				○		○	○					繁	DD	NT	DD
ヒタキ	エゾビタキ	旅	○														
ヒタキ	サメビタキ	夏	○						○						・	NT	
ヒタキ	コサメビタキ	夏	○			○		○	○					繁	CR	VU	VU
ヒタキ	マミジロキビタキ	旅	○						○						・	VU	
ヒタキ	キビタキ	夏	○			○								繁	NT1		
ヒタキ	ムギマキ	旅	○														
ヒタキ	オオルリ	夏	○			○		○	○					繁	CR	NT	NT
イワヒバリ	カヤクグリ	留							○						・	NT	
スズメ	スズメ	留	○														
セキレイ	セグロセキレイ	留	○					○	○							NT	
セキレイ	タヒバリ	冬	○														
アトリ	アトリ	冬	○														
アトリ	カワラヒワ	留	○														
アトリ	ハギマシコ	冬							○						・	DD	
アトリ	ベニマシコ	冬				○		○	○					冬	NT2	NT	NT
アトリ	オオマシコ	冬							○						・	DD	
アトリ	イスカ	冬	○						○						・	DD	
アトリ	ウソ	留漂						○	○							NT	VU
アトリ	シメ	冬	○														
アトリ	コイカル	留	○														
アトリ	イカル	留	○					○	○							NT	
ホオジロ	ホオジロ	留				○		○	○					繁	NT2	NT	NT
ホオジロ	ホオアカ	留	○			○								繁	CR		
ホオジロ	カシラダカ	冬	○					○	○							VU	NT
ホオジロ	ミヤマホオジロ	冬	○			○								冬	NT1		

科名	種名	渡り区分	出現状況						選定根拠							
			埼玉県動植物リスト			埼玉県RDB	埼玉の鳥とけものたち	東京都RL		文化財保護法	種の保存法	環境省RL	埼玉県RDB		東京都RL	
			所沢市	入間市	狭山市			台地・丘陵帯	北多摩				西多摩	台地・丘陵帯	北多摩	西多摩
ホオジロ	ノジロ	夏						○	○			NT				
ホオジロ	アオジ	留	○													
ホオジロ	クロジ	留	○			○		○	○			冬NT2	NT	EN		
ホオジロ	オオジュリン	留						○	○					NT	NT	
種数	183種															

注1) 【渡り区分凡例】 [留]留鳥 [冬]冬鳥 [夏]夏鳥 [旅]旅鳥 [迷]迷鳥

注2) 【選定根拠凡例】 文化財保護法：[特]特別天然記念物指定種 [天]天然記念物指定種

種の保存法：[国内]国内希少野生動植物種 [国際]国際希少野生動植物種 [緊]緊急指定種

環境省RL：[EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR]絶滅危惧ⅠA類 [EN]絶滅危惧ⅠB類 [VU]絶滅危惧Ⅱ類

[NT]準絶滅危惧 [DD]情報不足

埼玉県RDB：[EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR+EN]絶滅危惧Ⅰ類 [CR]絶滅危惧ⅠA類 [EN]絶滅危惧ⅠB類 [VU]絶滅危惧Ⅱ類 [NT1][NT2]準絶滅危惧 [DD]情報不足 [LP]絶滅のおそれのある地域個体群 [RT]地帯別危惧

なお、繁は繁殖鳥、冬は越冬鳥に対するカテゴリー区分であることを表す。

繁殖鳥：巣・卵・ヒナ等の確認、若しくは、その種の繁殖期間内に最低3週間以上同一場所に生息し、さえずり、求愛などの繁殖行動により、同地域で繁殖していると考えられるもの

越冬鳥：冬期間（主に11～2月）に、最低3週間以上にわたって、同一場所で生息が認められ、当地域で越冬していると考えられるもの

東京都RL：[EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR+EN]絶滅危惧Ⅰ類 [CR]絶滅危惧ⅠA類 [EN]絶滅危惧ⅠB類

[VU]絶滅危惧Ⅱ類 [NT]準絶滅危惧 [DD]情報不足 [*]留意種 [-]データ無し [・]非分布

出典：埼玉県動植物リスト・・・埼玉県生物多様性データベース「埼玉県動植物リスト」（埼玉県環境科学国際センター）

(<http://www.kankyuu.pref.saitama.lg.jp/BDDS/BDDSTOP.html>)

埼玉県RDB・・・埼玉県レッドデータブック2018 動物編（平成30年3月 埼玉県）

東京都RL・・・東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）～東京都レッドリスト（本土部）2020年版～

（令和3年3月 東京都）

埼玉の鳥とけものたち・・・埼玉の鳥とけものたち（昭和61年4月 埼玉県）

表 4.2-35 調査区域を含む地域の出現状況（昆虫類）

科名	種名	出現状況					選定根拠			
		埼玉県動植物リスト			埼玉県RDB	東京都RL	種の保存法	環境省RL	埼玉県RDB	東京都RL
		所沢市	入間市	狭山市	丘陵帯	台地			多摩部	丘陵帯
モンカゲロウ	トウヨウモンカゲロウ				○				VU	
シロイロカゲロウ	オオシロカゲロウ				○				VU	
アオイトトンボ	ホソミオツネトンボ	○	○			○				EN
アオイトトンボ	コバナアオイトトンボ				○			EN	EX	・
アオイトトンボ	アオイトトンボ					○				VU
アオイトトンボ	オオアオイトトンボ	○								
アオイトトンボ	オツネトンボ					○				CR
イトトンボ	ホソミイトトンボ				○				CR+EN	
イトトンボ	キイトトンボ	○			○	○			NT2	EN
イトトンボ	ベニイトトンボ				○			NT	EX	・
イトトンボ	アジアイトトンボ	○								
イトトンボ	モートンイトトンボ				○	○		NT	EN	CR
イトトンボ	セスジイトトンボ					○				CR
イトトンボ	オオイトトンボ					○				CR
モノサシトンボ	モノサシトンボ					○				VU
モノサシトンボ	グンバイトンボ					○		NT		EX
カワトンボ	ハグロトンボ	○				○				
カワトンボ	アオハダトンボ				○	○		NT	VU	VU
カワトンボ	ニホンカワトンボ	○	○			○				EN
ムカシトンボ	ムカシトンボ				○				NT1	
ヤンマ	ネアカヨシヤンマ				○	○		NT	NT2	CR
ヤンマ	アオヤンマ				○	○		NT	NT1	EX
ヤンマ	オオルリボシヤンマ				○	○			VU	
ヤンマ	ルリボシヤンマ		○		○	○			NT1	VU
ヤンマ	マダラヤンマ				○	○		NT	DD	EX
ヤンマ	マルタンヤンマ				○				NT2	
ヤンマ	クロスジギンヤンマ	○								
ヤンマ	ギンヤンマ	○								
ヤンマ	コシボソヤンマ				○	○			NT1	VU
ヤンマ	カトリヤンマ					○				EN
ヤンマ	ミルンヤンマ	○	○			○				
ヤンマ	ヤブヤンマ	○	○							
ヤンマ	サラサヤンマ	○			○	○			NT2	VU
サナエトンボ	ヤマサナエ	○	○		○	○			NT2	VU
サナエトンボ	キイロサナエ				○	○		NT	EN	CR
サナエトンボ	クロサナエ				○				NT1	
サナエトンボ	ヒメクロサナエ				○				NT1	
サナエトンボ	アオサナエ				○	○			NT1	VU
サナエトンボ	ホンサナエ				○	○			VU	VU
サナエトンボ	ヒメサナエ				○				NT1	
サナエトンボ	ナゴヤサナエ					○		VU		DD
サナエトンボ	メガネサナエ				○			VU	EX	
サナエトンボ	コサナエ					○				EN
ムカシヤンマ	ムカシヤンマ	○			○	○			VU	EN
オニヤンマ	オニヤンマ	○				○				
エゾトンボ	トラフトンボ				○	○			VU	EX
エゾトンボ	オオヤマトンボ	○								
エゾトンボ	コヤマトンボ					○				NT
エゾトンボ	キイロヤマトンボ				○	○		NT	CR	EX

科名	種名	出現状況					選定根拠			
		埼玉県動植物リスト			埼玉県RDB	東京都RL	種の保存法	環境省RL	埼玉県RDB	東京都RL
		所沢市	入間市	狭山市	丘陵地 台地	多摩部			丘陵地 台地	多摩部
エゾトンボ	ハネビロエゾトンボ				○	○		VU	CR	DD
エゾトンボ	タカネトンボ	○	○			○				
エゾトンボ	エゾトンボ	○	○		○	○			CR	CR
トンボ	ショウジョウトンボ	○								
トンボ	ベッコウトンボ					○	国内	CR		EX
トンボ	ヨツボシトンボ	○			○	○			VU	VU
トンボ	ハラビロトンボ				○	○			NT2	NT
トンボ	ハッチョウトンボ				○				EX	
トンボ	シオカラトンボ	○								
トンボ	シオヤトンボ	○	○			○				NT
トンボ	オオシオカラトンボ	○	○							
トンボ	ウスバキトンボ	○								
トンボ	コシアキトンボ	○								
トンボ	チョウトンボ					○				VU
トンボ	キトンボ				○	○			VU	EX
トンボ	ナツアカネ	○								
トンボ	マユタテアカネ	○				○				NT
トンボ	アキアカネ	○								
トンボ	ノシメトンボ	○								
トンボ	マイコアカネ					○				EN
トンボ	ヒメアカネ	○			○	○			VU	VU
トンボ	ミヤマアカネ					○				NT
トンボ	リヌアカネ	○				○				NT
トンボ	オオキトンボ				○	○		EN	EX	EX
カマキリ	ウスバカマキリ				○	○		DD	DD	CR
クロハサミムシ	チビハサミムシ				○				DD	
クギヌキハサミムシ	エゾハサミムシ				○				LP	
クギヌキハサミムシ	キバネハサミムシ				○				LP	
オナシカワゲラ	オナシカワゲラ				○				DD	
アミメカワゲラ	アサカワヒメカワゲラ				○				NT2	
アミメカワゲラ	フライゾンアミメカワゲラ				○			NT	NT2	
アミメカワゲラ	ヤマトヒメカワゲラ				○				VU	
クツワムシ	クツワムシ				○	○			VU	EN
ツユムシ	エゾツユムシ				○				NT2	
キリギリス	クロスジコバネササキリモドキ				○				NT2	
キリギリス	ハタケノウマオイ					○				DD
キリギリス	オオクサキリ					○				EX
キリギリス	ササキリモドキ				○				NT1	
キリギリス	ヒメツユムシ				○				NT1	
キリギリス	カヤキリ				○	○			EX	CR
キリギリス	ヒメクサキリ				○				NT1	
マツムシ	カヤコオロギ				○	○			EN	VU
マツムシ	コガタカントン				○				EN	
マツムシ	マツムシ				○	○			EN	CR
コオロギ	オオオカメコオロギ				○	○			EN	CR
コオロギ	クマコオロギ				○	○			NT1	
コオロギ	クロツヤコオロギ					○				CR
コオロギ	エゾエンマコオロギ				○	○			EN	CR
コオロギ	コガタコオロギ				○	○			VU	DD
ヒバリモドキ	カワラスズ					○				NT

科名	種名	出現状況					選定根拠			
		埼玉県動植物リスト			埼玉県RDB	東京都RL	種の保存法	環境省RL	埼玉県RDB	東京都RL
		所沢市	入間市	狭山市	丘陵部	台地			丘陵部	台地
ヒバリモドキ	エゾスズ				○	○				DD
バッタ	アカハネバッタ					○	国内	CR		EX
バッタ	カワラバッタ				○	○			EN	EN
バッタ	クルマバッタ				○	○			NT2	NT
バッタ	ショウリョウバッタモドキ				○	○			NT2	
バッタ	イナゴモドキ					○			VU	CR
バッタ	ナキイナゴ				○	○			VU	NT
バッタ	ツماغロバッタ				○	○			VU	DD
イナゴ	アオフキバッタ				○	○			NT2	
イナゴ	ハネナガイナゴ				○				NT2	
イナゴ	ヒメフキバッタ				○				NT2	
イナゴ	ヤマトフキバッタ				○				NT2	
イナゴ	セグロイナゴ				○	○			NT2	EN
ガロアムシ	ガロアムシ				○				NT2	
ナナフシ	ニホントビナナフシ				○				DD	
ナナフシ	ヤスマツトビナナフシ				○				NT2	
ナナフシ	トゲナナフシ				○				VU	
ウンカ	クロスジオウンカ				○				NT1	
ハネナガウンカ	アヤヘリハネナガウンカ				○				NT1	
ハネナガウンカ	キスジハネビロウンカ				○				NT1	
ハネナガウンカ	シリアカハネナガウンカ				○				NT1	
アリヅカウンカ	アリヅカウンカ				○				NT1	
グンバイウンカ	ハウチワウンカ				○			VU	EN	
セミ	ヒメハルゼミ					○				EN
セミ	アブラゼミ	○	○							
セミ	ミンミンゼミ	○								
セミ	チッチゼミ				○	○			NT1	
セミ	ツクツクボウシ	○								
セミ	ニイニイゼミ	○	○	○						
セミ	ヒグラシ	○				○				
セミ	ハルゼミ	○			○	○			NT1	EN
ヨコバイ	カワムラヨコバイ				○				VU	
コバンムシ	コバンムシ				○	○		EN		EX
サシガメ	ビロウドサシガメ				○				VU	
サシガメ	トゲサシガメ				○				NT1	
サシガメ	アカヘリサシガメ				○				NT2	
サシガメ	キイロサシガメ				○				VU	
マキバサシガメ	ベニモンマキバサシガメ				○				NT2	
ヘリカメムシ	ヒメトゲヘリカメムシ				○				NT1	
ヘリカメムシ	アズキヘリカメムシ				○				NT1	
ツチカメムシ	シロヘリツチカメムシ				○			NT	NT2	
ノミカメムシ	オオメノミカメムシ				○			DD	DD	
カメムシ	イシハラカメムシ				○				NT1	
カメムシ	ヒメナガメ				○				NT2	
カメムシ	イネカメムシ				○				CR	
カメムシ	イネクロカメムシ				○				NT2	
キンカメムシ	チャイロカメムシ				○				NT2	
アメンボ	オオアメンボ				○	○			NT1	NT
アメンボ	エサキアメンボ				○	○		NT	NT1	DD
アメンボ	ババアメンボ				○			NT	NT1	

科名	種名	出現状況					選定根拠			
		埼玉県動植物リスト			埼玉県RDB	東京都RL	種の保存法	環境省RL	埼玉県RDB	東京都RL
		所沢市	入間市	狭山市	丘陵地 台地	多摩部			丘陵地 台地	多摩部
イトアメンボ	イトアメンボ				○	○		VU		EX
ミズカメムシ	ムモンミズカメムシ				○				NT1	
ミズギワカメムシ	モンシロミズギワカメムシ				○				NT1	
ミズムシ	ミゾナシミズムシ				○			NT	VU	
コオイムシ	コオイムシ				○	○		NT	CR	CR
コオイムシ	オオコオイムシ					○				CR
コオイムシ	タガメ				○	○	国内	VU	EX	EX
タイコウチ	タイコウチ					○				CR
タイコウチ	ミズカマキリ					○				VU
タイコウチ	ヒメミズカマキリ					○				EX
ナベブタムシ	ナベブタムシ				○				VU	
ヘビトンボ	タイリククロスジヘビトンボ				○	○			NT2	DD
ヘビトンボ	ヤマトクロスジヘビトンボ				○	○			NT2	NT
センブリ	ネグロセンブリ					○				VU
センブリ	クロセンブリ				○	○			NT1	VU
センブリ	ヤマトセンブリ					○		DD		CR
ラクダムシ	ラクダムシ				○				VU	
ヒロバカゲロウ	ブライヤーヒロバカゲロウ				○				NT2	
カマキリモドキ	ヒメカマキリモドキ				○				NT3	
ツノトンボ	キバネツノトンボ				○	○			CR	EX
ウスバカゲロウ	オオウスバカゲロウ					○				EX
ガガンボモドキ	ガガンボモドキ				○				VU	
ナガレトビケラ	ムナグロナガレトビケラ				○				NT2	
アシエダトビケラ	コバントビケラ				○				NT2	
ホソバトビケラ	ホソバトビケラ				○				NT1	
ミノガ	オオミノガ					○				NT
スカシバガ	オオモモプトスカシバ					○				NT
スカシバガ	ヒメアトスカシバ					○				NT
スカシバガ	コシアカスカシバ					○				NT
スカシバガ	フクズミコスカシバ					○				VU
ボクトウガ	ハイイロボクトウ					○		NT		NT
マダラガ	ヤホシホソマダラ				○	○		NT	DD	VU
セセリチョウ	ホシチャバネセセリ					○		EN		EX
セセリチョウ	キバネセセリ					○				EN
セセリチョウ	ミヤマセセリ				○	○			NT1	NT
セセリチョウ	アカセセリ					○		EN		EX
セセリチョウ	ホソバセセリ				○	○			NT2	NT
セセリチョウ	ギンイチモンジセセリ				○	○		NT	NT2	NT
セセリチョウ	コキマダラセセリ					○				EX
セセリチョウ	オオチャバネセセリ				○	○			NT2	NT
セセリチョウ	スジグロチャバネセセリ					○		NT		CR
セセリチョウ	ヘリグロチャバネセセリ					○				EN
シジミチョウ	ウスイロオナガシジミ					○				VU
シジミチョウ	オナガシジミ				○	○			CR	VU
シジミチョウ	ウラゴマダラシジミ				○	○			NT1	NT
シジミチョウ	コツバメ				○	○			NT2	NT
シジミチョウ	アイノミドリシジミ					○				NT
シジミチョウ	ジョウザンミドリシジミ					○				DD
シジミチョウ	ハヤシミドリシジミ					○				VU
シジミチョウ	クロミドリシジミ				○				VU	

科名	種名	出現状況					選定根拠			
		埼玉県動植物リスト			埼玉県RDB	東京都RL	種の保存法	環境省RL	埼玉県RDB	東京都RL
		所沢市	入間市	狭山市	丘陵帯	多摩部			丘陵帯	多摩部
シジミチョウ	カラスシジミ				○	○			VU	EN
シジミチョウ	ウラクロシジミ				○	○			NT2	NT
シジミチョウ	ウラナミアカシジミ					○			NT1	
シジミチョウ	ミドリシジミ				○	○			NT1	VU
シジミチョウ	クロシジミ				○	○		EN	EX	EX
シジミチョウ	ヒメシジミ					○		NT		EX
シジミチョウ	ミヤマシジミ				○	○		EN	CR	EX
シジミチョウ	アサマシジミ					○		EN		EX
シジミチョウ	ムモンアカシジミ				○	○			EX	EN
シジミチョウ	ゴイシシジミ					○				VU
シジミチョウ	クロツバメシジミ				○			NT	VU	
シジミチョウ	ウラキンシジミ				○				NT2	
シジミチョウ	ウラミスジシジミ				○	○			DD	NT
シジミチョウ	シルビアシジミ				○	○		EN	EX	EX
タテハチョウ	コムラサキ		○			○			NT1	
タテハチョウ	ウラギンスジヒョウモン				○	○		VU	NT2	EX
タテハチョウ	オオウラギンスジヒョウモン				○	○			NT2	
タテハチョウ	メスグロヒョウモン				○	○			NT2	NT
タテハチョウ	ウラギンヒョウモン				○	○			NT2	NT
タテハチョウ	オオウラギンヒョウモン					○		CR		EX
タテハチョウ	ツマジロウラジャノメ					○				EN
セセリチョウ	クロヒカゲ	○				○				
タテハチョウ	アサマイチモンジ				○	○			NT2	CR
タテハチョウ	ウラジャノメ					○				VU
タテハチョウ	ジャノメチョウ	○			○	○			NT1	NT
タテハチョウ	ヤマキマダラヒカゲ					○				VU
タテハチョウ	クモガタヒョウモン				○	○			NT2	NT
タテハチョウ	オオミスジ				○	○			EX	NT
タテハチョウ	ミスジチョウ				○	○			VU	NT
タテハチョウ	ホシミスジ					○				VU
タテハチョウ	フタスジチョウ					○				DD
タテハチョウ	キベリタテハ					○				VU
タテハチョウ	エルタテハ					○				VU
タテハチョウ	ヒオドシチョウ				○	○			VU	NT
タテハチョウ	キタテハ	○								
タテハチョウ	オオムラサキ				○	○		NT	NT1	NT
タテハチョウ	ギンボシヒョウモン					○				EN
タテハチョウ	ヒメキマダラヒカゲ					○				VU
アゲハチョウ	ミヤマカラスアゲハ					○				NT
シロチョウ	ツマグロキチョウ				○	○		EN	EN	CR
シロチョウ	スジボソヤマキチョウ					○				EN
シロチョウ	ヤマキチョウ					○		EN		EN
シロチョウ	ヒメシロチョウ					○		EN		EX
シャクガ	クワトゲエダシャク				○			NT	DD	
シャクガ	タケウチエダシャク					○				EX
シャクガ	フチグロトゲエダシャク				○				DD	
シャクガ	カバシタムクゲエダシャク					○		CR		EX
イボタガ	イボタガ				○	○			EN	VU
カレハガ	カレハガ					○				NT
ヤママユガ	オオミズアオ	○				○				

科名	種名	出現状況					選定根拠			
		埼玉県動植物リスト			埼玉県RDB	東京都RL	種の保存法	環境省RL	埼玉県RDB	東京都RL
		所沢市	入間市	狭山市	丘陵帯	多摩部			丘陵帯	多摩部
ヤママユガ	オナガミズアオ				○	○		NT	NT1	VU
ヤママユガ	エゾヨツメ				○				NT2	
ヤママユガ	ヤママユ	○			○				NT2	
ヤママユガ	ウスタビガ	○				○				NT
ヤママユガ	クスサン					○				NT
ヤママユガ	シンジュサン					○				VU
ヤママユガ	ヒメヤママユ	○								
スズメガ	ブドウスズメ	○								
スズメガ	エビガラスズメ	○								
スズメガ	ホソバズメ	○								
スズメガ	クルマスズメ	○								
スズメガ	ウンモンズズメ	○								
スズメガ	オオスカシバ	○								
スズメガ	サザナミスズメ	○		○						
スズメガ	ヒメクロハウジャク	○	○							
スズメガ	ホシホウジャク	○								
スズメガ	ハウジャク	○								
スズメガ	モモズメ	○								
スズメガ	クチバスズメ	○								
スズメガ	ホシヒメホウジャク	○								
スズメガ	ピロードズメ	○								
スズメガ	コウチズメ	○		○						
スズメガ	クロスズメ					○				VU
スズメガ	コエビガラスズメ		○							
スズメガ	オビグロスズメ					○				VU
スズメガ	コスズメ	○		○						
スズメガ	キイロスズメ	○								
スズメガ	セスジズメ	○								
シャチホコガ	モクメシャチホコ					○				CR
シャチホコガ	ゴマダラシャチホコ					○				VU
シャチホコガ	ギンボシシャチホコ					○				VU
ヒトリガ	マエアカヒトリ					○		NT		EX
ヒトリガ	キハダカノコ					○				VU
ヒトリガ	ヒトリガ					○				CR
ヒトリガ	シロホソバ					○		NT		EN
ヒトリガ	ヤネホソバ					○		NT		EN
ドクガ	スゲドクガ					○		NT		CR
ドクガ	スゲオオドクガ					○				VU
ヤガ	ウスズミケンモン					○		NT		VU
ヤガ	ヤヒコカラスヨトウ					○				VU
ヤガ	エチゴハガタヨトウ					○				VU
ヤガ	キスジウスキヨトウ					○		VU		VU
ヤガ	コシロシタバ	○	○			○		NT		NT
ヤガ	ナマリキシタバ					○				VU
ヤガ	マメキシタバ	○	○							
ヤガ	ベニシタバ					○				CR
ヤガ	ワモンキシタバ	○				○				VU
ヤガ	ヒメシロシタバ					○		NT		CR
ヤガ	シロシタバ	○				○				NT
ヤガ	ゴマシオキシタバ			○						

科名	種名	出現状況					選定根拠			
		埼玉県動植物リスト			埼玉県RDB	東京都RL	種の保存法	環境省RL	埼玉県RDB	東京都RL
		所沢市	入間市	狭山市	丘陵部	台地			丘陵部	台地
ヤガ	キシタバ	○								
ヤガ	カギモンハナオイアツバ					○		NT		VU
ヤガ	ミヤマオビキリガ					○				NT
ヤガ	ギンモンセダカモクメ					○		NT		VU
ヤガ	アトジロキリガ					○				VU
ヤガ	ウスミモシキリガ					○	○	NT	NT1	VU
ヤガ	ゴボウトガリヨトウ					○				NT
ヤガ	キシタアツバ					○		NT		VU
ヤガ	ミスジキリガ					○	○	NT	DD	VU
ヤガ	イチゴキリガ					○				NT
ヤガ	ナマリキリガ					○				EN
ヤガ	ヒメアシプトクチバ					○				CR
ヤガ	ギンモンアカヨトウ					○		VU		VU
ヤガ	オオキイロアツバ					○				VU
ヤガ	タカオキリガ					○				EN
ヤガ	ハスオビアツバ					○			CR+EN	
カ	トワダオオカ					○	○		NT1	DD
コブガ	サラサリンガ					○				EN
コブガ	ミカボコブガ					○		NT		CR
オビヒメガガンボ	ウスキシマヘリガガンボ					○				DD
ガガンボ	ジェーンアシワガガンボ					○				DD
ハルカ	ハマダラハルカ					○	○	DD	NT1	
クサアブ	ネグロクサアブ					○	○	DD	NT2	DD
ミズアブ	コガタミズアブ					○				NT
ミズアブ	ヒメキイロコウカアブ					○			NT2	
ミズアブ	ミズアブ					○				NT
アブ	タイワンヒメアブ					○			VU	
アブ	マツムラヒメアブ					○			NT2	
ムシヒキアブ	エダヒゲムシヒキ					○	○		NT2	EX
ムシヒキアブ	モモボソヒラズムシヒキ					○				DD
ツリアブ	タイワンハラボソツリアブ					○			NT2	
ツリアブ	スズキハラボソツリアブ					○			NT2	
ハナアブ	ヒサマツハチモドキハナアブ					○	○		NT2	DD
ハナアブ	タカオハナアブ					○			NT1	
ハナアブ	カクモンハラブトハナアブ					○	○		NT2	DD
ハナアブ	アシボソミケハラブトハナアブ					○			NT1	
ハナアブ	マツムラハラブトハナアブ					○				DD
ハナアブ	コシアキオオモモブトハナアブ					○			NT1	
ハナアブ	フタオビアリノスアブ					○	○		NT2	DD
ハナアブ	コブアリノスアブ					○	○		NT1	DD
ハナアブ	シロスジナガハナアブ					○			NT2	
ハナアブ	ハチモドキハナアブ					○	○		NT2	DD
ハナアブ	シコクモモブトホソハナアブ					○			NT1	
ハナアブ	ケブカハチモドキハナアブ					○	○		NT1	DD
ハナアブ	ブサロクロハナアブ					○			VU	
ハナアブ	オオナガハナアブ					○				DD
ハナアブ	ヒメハチモドキハナアブ					○			NT2	
ハナアブ	ヨコジマナガハナアブ					○				DD
ハナアブ	ニトベベッコウハナアブ					○			NT2	
ハナアブ	スズキベッコウハナアブ					○			NT2	

科名	種名	出現状況					選定根拠			
		埼玉県動植物リスト			埼玉県RDB	東京都RL	種の保存法	環境省RL	埼玉県RDB	東京都RL
		所沢市	入間市	狭山市	丘陵 台地	多摩部			丘陵 台地	多摩部
デガシラバエ	コマダラハチモドキバエ				○				NT2	
デガシラバエ	オオハチモドキバエ				○				NT2	
ヤチバエ	フタスジヤチバエ				○				NT2	
ヤチバエ	ヤマトヤチバエ				○				NT2	
ヤチバエ	チョウセンキタヤチバエ				○				VU	
ヤドリバエ	セスジナガハリバエ				○				NT2	
ヤドリバエ	ダイミョウヒラタハナバエ				○				NT1	
ヤドリバエ	キイロコガネヤドリバエ				○				NT2	
クロバエ	ショウジョウクロバエ					○				DD
ホソクビゴミムシ	ミイデラゴミムシ					○				NT
オサムシ	オオヨツボシゴミムシ				○	○			VU	VU
オサムシ	アシミゾヒメヒラタゴミムシ					○				EN
オサムシ	キアシマルガタゴミムシ					○				NT
オサムシ	フタモンクビナガゴミムシ					○				NT
オサムシ	マダラケシミズギワゴミムシ					○				EX
オサムシ	アオヘリミズギワゴミムシ					○				CR
オサムシ	セアカオサムシ				○	○		NT	NT2	CR
オサムシ	アカガネアオゴミムシ					○				NT
オサムシ	ヒトツメアオゴミムシ				○	○		NT	NT2	CR
オサムシ	コアトワアオゴミムシ					○				NT
オサムシ	アオヘリアオゴミムシ				○			CR	EX	・
オサムシ	ムナビロアオゴミムシ					○				DD
オサムシ	ツヤヒメヒョウタンゴミムシ					○				EN
オサムシ	ヒラタマルゴミムシ					○				NT
オサムシ	オサムシモドキ				○	○			EN	VU
オサムシ	カタアカアトクリゴミムシ					○				EX
オサムシ	オオアオホソゴミムシ					○				EX
オサムシ	スナハラゴミムシ					○				EX
オサムシ	ナガチビヒョウタンゴミムシ					○				DD
オサムシ	ホソチビヒョウタンゴミムシ					○				VU
オサムシ	コハンミョウモドキ				○	○		EN	VU	CR
オサムシ	チビアオゴミムシ				○			EN	EX	
オサムシ	トゲアシゴモクムシ					○				NT
オサムシ	ヒロゴモクムシ					○				NT
オサムシ	チョウセンゴモクムシ				○	○		VU	VU	VU
オサムシ	クロモンヒラナガゴミムシ				○				VU	
オサムシ	ヤマトトクリゴミムシ					○				DD
オサムシ	アリスアトクリゴミムシ				○			DD	NT2	・
オサムシ	キノコゴミムシ				○				NT1	
オサムシ	キベリマルクビゴミムシ				○	○		EN	CR	EX
オサムシ	フタモンマルクビゴミムシ					○		EN		EX
オサムシ	ハガクビナガゴミムシ				○			DD	EN	
オサムシ	ニセトクリゴミムシ					○				NT
オサムシ	オオトクリゴミムシ				○			NT	VU	・
オサムシ	オオヒラタトクリゴミムシ				○	○		CR	EX	EX
オサムシ	ヨツボシゴミムシ					○				NT
オサムシ	イグチケブカゴミムシ				○	○		NT	NT1	VU
オサムシ	オオナガゴミムシ					○				DD
オサムシ	キアシツヤヒラタゴミムシ					○				VU
オサムシ	ブリットンツヤヒラタゴミムシ					○				CR

科名	種名	出現状況					選定根拠			
		埼玉県動植物リスト			埼玉県RDB	東京都RL	種の保存法	環境省RL	埼玉県RDB	東京都RL
		所沢市	入間市	狭山市	丘陵帯	台地			丘陵帯	台地
オサムシ	クビナガヨツボシゴミムシ				○	○		DD	NT2	VU
ハンミョウ	カワラハンミョウ				○	○		EN	EX	EX
ハンミョウ	ホソハンミョウ				○	○		VU	NT1	CR
ハンミョウ	ナミハンミョウ					○				NT
ゲンゴロウ	クロゲンゴロウ							NT		—
ゲンゴロウ	ゲンゴロウ				○	○		VU	EX	EX
ゲンゴロウ	コガタノゲンゴロウ				○			VU	EX	—
ゲンゴロウ	マルガタゲンゴロウ				○			VU	EX	—
ゲンゴロウ	シマゲンゴロウ				○			NT	VU	—
ゲンゴロウ	オオイチモンジシマゲンゴロウ				○	○		EN	VU	CR
ゲンゴロウ	ケシゲンゴロウ				○			NT	EN	—
ゲンゴロウ	ヒメケシゲンゴロウ				○			VU	VU	
ゲンゴロウ	コウベツブゲンゴロウ				○			NT	NT1	—
ゲンゴロウ	ヒメシマチビゲンゴロウ				○				NT1	—
ゲンゴロウ	ゴマダラチビゲンゴロウ				○				NT1	
ミズスマシ	コミズスマシ				○			EN	DD	—
ミズスマシ	ミズスマシ				○			VU	CR	—
ミズスマシ	コオナガミズスマシ				○			VU	NT1	—
ミズスマシ	オナガミズスマシ				○				VU	
コガシラミズムシ	クビボソコガシラミズムシ				○			DD	EN	—
コガシラミズムシ	ヒメコガシラミズムシ				○				DD	—
コガシラミズムシ	マダラコガシラミズムシ				○			VU	VU	—
カワラゴミムシ	カワラゴミムシ					○				CR
オサムシ	カワラゴミムシ				○	○			EN	CR
ダルマガムシ	ヨシトミダルマガムシ				○				NT2	
ガムシ	ガムシ				○			NT	CR	—
ガムシ	シジミガムシ				○			EN	DD	
ガムシ	クナシリシジミガムシ				○					
エンマムシ	ドウガネエンマムシ					○				CR
エンマムシ	ルリエンマムシ				○	○			NT2	CR
チビシデムシ	カントウコチビシデムシ				○				NT1	
シデムシ	ヤマトモンシデムシ				○	○		NT	NT1	CR
シデムシ	オニヒラタシデムシ					○				CR
シデムシ	ヒメヒラタシデムシ					○				NT
ハネカクシ	チャムネハラホソハネカクシ					○				NT
ハネカクシ	オオツノハネカクシ					○		DD		EX
ハネカクシ	クシヒゲアリヅカムシ					○		VU		DD
ハネカクシ	タカオアバタコバネハネカクシ				○				NT1	
ハネカクシ	フジヤマダルマアリヅカムシ				○				NT1	
ハネカクシ	ススキクシヒゲアリヅカムシ				○				NT2	
ハネカクシ	ナミクシヒゲツヤムネハネカクシ				○				NT2	
クワガタムシ	ネプトクワガタ				○				VU	
クワガタムシ	オオクワガタ					○			VU	CR
クワガタムシ	ヒラタクワガタ					○				NT
コガネムシ	ハンノヒメコガネ					○				VU
コガネムシ	アカマダラハナムグリ				○	○		DD	NT1	VU
コガネムシ	ヒメキイロマグソコガネ				○			NT		
コガネムシ	オオチャイロハナムグリ					○		NT		NT
コガネムシ	ヒゲコガネ					○				NT
コガネムシ	シラホシハナムグリ					○				EX

科名	種名	出現状況					選定根拠			
		埼玉県動植物リスト			埼玉県RDB	東京都RL	種の保存法	環境省RL	埼玉県RDB	東京都RL
		所沢市	入間市	狭山市	丘陵部	台地			丘陵部	台地
コガネムシ	トラハナムグリ				○				NT1	
ドロムシ	ムナビロツヤドロムシ				○				NT1	
ナガドロムシ	タマガワナガドロムシ					○				NT
ヒラタドロムシ	マスダチビヒラタドロムシ				○				NT1	
タمامシ	クロタمامシ					○				NT
タمامシ	ウバタمامシ				○	○			NT2	NT
タمامシ	ヤマトタمامシ					○				NT
タمامシ	アオマダラタمامシ				○				NT2	
コメツキムシ	ウバタマコメツキ					○				VU
ジョウカイボン	キイロジョウカイ				○	○			EN	NT
ホタル	ゲンジボタル				○	○			VU	NT
ホタル	ヘイケボタル				○	○			NT1	VU
ホタル	ヒメボタル				○				EN	
ホタル	スジグロボタル				○	○			NT2	NT
ジョウカイモドキ	イシハラジョウカイモドキ				○				VU	
テントウムシ	アイヌテントウ				○	○			NT2	NT
テントウムシ	ムモンチャイロテントウ				○				NT1	
テントウムシ	ムナグロチャイロテントウ				○				NT2	
オオキノコムシ	トウキョウムネビロオオキノコムシ				○				NT1	
ハナノミ	クリイロヒゲハナノミ				○				NT1	
カミキリムシ	ヒメビロウドカミキリ				○	○		NT	NT1	CR
カミキリムシ	チャイロヒゲビロウドカミキリ					○				NT
カミキリムシ	ヒゲナガモモプトカミキリ					○				NT
カミキリムシ	シロスジカミキリ				○	○			NT2	NT
カミキリムシ	フタスジカタビロハナカミキリ					○				CR
カミキリムシ	ハンノキカミキリ					○				EN
カミキリムシ	アカアシオアオカミキリ				○	○			NT2	NT
カミキリムシ	トウキョウトラカミキリ					○				EN
カミキリムシ	ナカバヤシモモプトカミキリ					○				VU
カミキリムシ	ツマグロハナカミキリ	○								
カミキリムシ	キイロミヤマカミキリ					○				VU
カミキリムシ	イタヤカミキリ					○				VU
カミキリムシ	オニホソコバネカミキリ					○				NT
カミキリムシ	ケブカヒラタカミキリ					○				NT
カミキリムシ	ベニバハナカミキリ	○			○	○			NT2	NT
カミキリムシ	アオキクスイカミキリ					○		CR		EX
カミキリムシ	ヨツボシチビヒラタカミキリ					○				VU
カミキリムシ	ネジロカミキリ					○				NT
カミキリムシ	クスベニカミキリ				○	○			NT2	
カミキリムシ	アオカミキリ				○	○			NT1	
カミキリムシ	ヨツボシカミキリ				○	○		EN	EN	CR
カミキリムシ	アサカミキリ					○		VU		CR
カミキリムシ	トラフカミキリ				○	○			NT2	NT
カミキリムシ	オオトラカミキリ				○				NT1	
カミキリムシ	アオスジカミキリ					○				VU
ハムシ	ハッカハムシ					○				NT
ハムシ	オオルリハムシ				○			NT	CR	—
ハムシ	ドロノキハムシ					○				CR
ハムシ	ヤナギハムシ					○				EN
ハムシ	ツヤネクイハムシ				○	○			EN	EN

科名	種名	出現状況					選定根拠			
		埼玉県動植物リスト			埼玉県RDB	東京都RL	種の保存法	環境省RL	埼玉県RDB	東京都RL
		所沢市	入間市	狭山市	丘陵帯	台地			多摩部	丘陵帯
ハムシ	イネネクイハムシ				○				NT2	
ハムシ	ホソネクイハムシ					○				EN
ハムシ	タグチホソヒラタハムシ				○				VU	
ハムシ	キヌツヤミズクサハムシ				○	○			NT1	VU
ゾウムシ	オオアオゾウムシ					○				VU
ゾウムシ	オナガカツオゾウムシ				○				VU	
イネゾウムシ	クロイネゾウモドキ				○				NT2	
ヒラタハバチ	バラヒラタハバチ					○				DD
ハバチ	ヒダクチナガハバチ					○		DD		NT
ハバチ	クチナガハバチ					○		DD		NT
アシブトコバチ	ナンブアシブトコバチ				○				CR	
セイボウ	フタツバトゲセイボウ				○				LP	
セイボウ	ムサシトゲセイボウ					○		NT		NT
セイボウ	セイドウマルセイボウ					○				DD
セイボウ	オオツヤセイボウ				○			NT	CR	
アリ	マナヅルウロコアリ				○				LP	
スズメバチ	キボシトックリバチ					○				DD
スズメバチ	ヤマトアシナガバチ				○	○		DD	EN	DD
ドロバチ	オオハムシドロバチ				○			DD	CR	
ドロバチ	クチビロハムシドロバチ				○				NT2	
クモバチ	ムツボシクモバチ					○		NT		EX
クモバチ	ヒラカタクモバチ				○				NT2	
クモバチ	キオビクモバチ					○				DD
クモバチ	キスジクモバチ					○				DD
クモバチ	スギハラクモバチ				○			DD	LP	
クモバチ	アオスジクモバチ				○			DD	LP	
コマユバチ	ウマノオバチ					○		NT		NT
ツチバチ	オオハラナガツチバチ				○				VU	
ギングチバチ	オタネギングチ				○				NT2	
ギングチバチ	アカオビケラトリバチ				○	○		NT	EX	DD
ギングチバチ	オオグシニテラバチ				○				VU	
ギングチバチ	サクラトゲアナバチ				○				EX	
ギングチバチ	ニッポントゲアナバチ				○				EN	
ギングチバチ	コウライクモカリバチ				○				EN	
ギングチバチ	コシジロギングチ				○				NT2	
ギングチバチ	ニッポンハヤバチ				○				NT2	
ギングチバチ	コダマジガバチモドキ				○				EN	
ギングチバチ	ナンブジガバチモドキ				○				NT2	
ギングチバチ	サッポロジガバチモドキ				○				NT1	
ギングチバチ	ムネアカツヤアナバチ				○				NT1	
ドロバチモドキ	ヤマトスナハキバチ					○		DD		DD
ギングチバチ	キアシハナダカバチモドキ					○		VU		
フシダカバチ	ソボツチスガリ				○				CR	
アナバチ	フジジガバチ				○	○		NT	EX	EX
アナバチ	キゴシジガバチ				○	○				DD
ヒメハナバチ	トゲアシヒメハナバチ				○				NT2	
ヒメハナバチ	ヤスマツヒメハナバチ					○		DD		DD
ミツバチ	クロマルハナバチ				○	○		NT	DD	
ミツバチ	ウスリーマルハナバチ					○		DD		DD
ミツバチ	ウスルリモンハナバチ					○				EX

科名	種名	出現状況					選定根拠			
		埼玉県動植物リスト			埼玉県RDB	東京都RL	種の保存法	環境省RL	埼玉県RDB	東京都RL
		所沢市	入間市	狭山市	丘陵帯	台地			多摩部	丘陵帯
ハキリバチ	キョウトキヌゲハキリバチ				○				NT2	
ハキリバチ	フルカワフトハキリバチ				○	○		DD	VU	EX
種数	551種									

注1) 【記号凡例】種の保存法：[国内]国内希少野生動植物種 [国際]国際希少野生動植物種 [緊急]緊急指定種
環境省 RL：[EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR]絶滅危惧ⅠA類 [EN]絶滅危惧ⅠB類 [VU]絶滅危惧Ⅱ類
[NT]準絶滅危惧 [DD]情報不足
埼玉県 RDB：[EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR+EN]絶滅危惧Ⅰ類 [CR]絶滅危惧ⅠA類 [EN]絶滅危惧ⅠB類 [VU]絶滅危惧Ⅱ類 [NT1][NT2]準絶滅危惧 [DD]情報不足 [LP]絶滅のおそれのある地域個体群 [RT]地帯別危惧
東京都 RL：[EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR+EN]絶滅危惧Ⅰ類 [CR]絶滅危惧ⅠA類 [EN]絶滅危惧ⅠB類
[VU]絶滅危惧Ⅱ類 [NT]準絶滅危惧 [DD]情報不足 [*]留意種 [-]データ無し [・]非分布
文化財保護法の該当種なし
出典：埼玉県動植物リスト・・・埼玉県生物多様性データベース「埼玉県動植物リスト」（埼玉県環境科学国際センター）
(<http://www.kankyuu.pref.saitama.lg.jp/BDDS/BDDSTOP.html>)
埼玉県 RDB・・・埼玉県レッドデータブック 2018 動物編（平成30年3月 埼玉県）
東京都 RL・・・東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）～東京都レッドリスト（本土部）2020年版～
（令和3年3月 東京都）

表 4.2-36 調査区域を含む地域の出現状況（魚類）

分類群	科名	種名	出現状況								選定根拠					
			埼玉県動植物リスト			埼玉県RDB	東京都RL		不老川魚類調査	所沢市河川生物調査	文化財保護法	種の保存法	環境省RL	埼玉県RDB	東京都RL	
			所沢市	入間市	狭山市		北多摩	西多摩							北多摩	西多摩
円口類	ヤツメウナギ	スナヤツメ（型不明）	○				○	○				VU	EN	CR	CR	
	ヤツメウナギ	スナヤツメ（北方型）				○						VU	CR			
	ヤツメウナギ	スナヤツメ（南方型）				○						VU	CR			
魚類	ウナギ	ニホンウナギ				○	○	○				EN	NT1	EN	EN	
	コイ	キンブナ				○	○	○				VU	VU	EN	EN	
	コイ	ギンブナ					○	○	○					DD	DD	
	コイ	ミヤコタナゴ				○	○			天	国内	CR	EW	EX	—	
	コイ	ヤリタナゴ	○			○	○	○				NT	CR	EX	DD	
	コイ	タナゴ				○	○					EN	EX	EX	—	
	コイ	アカヒレタビラ						○				EN		—	EX	
	コイ	ゼニタナゴ					○					CR		EX	—	
	コイ	オイカワ					○	○	○	○				DD	DD	
	コイ	カワムツ							○							
	コイ	アブラハヤ	○	○			○	○	○					VU	CR	
	コイ	マルタ					○							NT	・	
	コイ	モツゴ							○	○						
	コイ	タモロコ								○						
	コイ	カマツカ		○				○	○							
	コイ	スナゴカマツカ						○	○						DD	DD
	コイ	ニゴイ						○	○						NT	
	ドジョウ	ドジョウ						○	○		○		NT		DD	DD
	ドジョウ	キタドジョウ						○	○				DD		DD	DD
	ドジョウ	ヒガシシマドジョウ					○	○	○		○			NT2	VU	NT
	フクドジョウ	ホトケドジョウ		○			○	○	○				EN	CR	EN	EN
	ギギ	ギバチ					○	○	○				VU	VU	VU	VU
	ナマズ	ナマズ					○	○	○					DD		
	キュウリウオ	ワカサギ					○							NT1		
	サケ	ニッコウイワナ					○		○				DD	VU	・	CR
	サケ	ヤマメ					○						NT	VU		
	サケ	サクラマス						○	○				NT		CR	EN
	トゲウオ	ムサシトミヨ					○	○					CR	CR	EX	・
	ボラ	メナダ						○							VU	・
	メダカ	ミナミメダカ					○	○	○				VU	NT2	CR	CR
	メダカ	キタノメダカ（メダカ南日本集団）					○						VU	VU		
	メダカ	メダカ（型不明）						○	○	○			(U)			
	カジカ	カジカ					○						NT	NT2	—	EN
	ハゼ	ボウズハゼ						○							DD	—
	ハゼ	ヌマチチブ						○	○		○				NT	NT
	ハゼ	チチブ						○							NT	—
ハゼ	ルリヨシノボリ						○	○						DD	DD	
ハゼ	トウヨシノボリ						○	○						DD	DD	
ハゼ	オオヨシノボリ						○	○						DD	DD	
ハゼ	クロヨシノボリ						○	○						DD	DD	
ハゼ	クロダハゼ						○	○						DD	DD	
ハゼ	ウキゴリ						○	○		○				NT	NT	

分類群	科名	種名	出現状況								選定根拠					
			埼玉県動植物リスト			埼玉県RDB	東京都RL		不老川魚類調査	所沢市河川生物調査	文化財保護法	種の保存法	環境省RL	埼玉県RDB	東京都RL	
			所沢市	入間市	狭山市		北多摩	西多摩							北多摩	西多摩
魚類	ハゼ	ウキゴリ属の1種(ジュズカケハゼ関東型)				○	○	○					NT	NT2	DD	DD
	ハゼ	ハゼ(型不明)							○							
	ハゼ	ムサシノジュズカケハゼ					○	○				EN		DD	DD	
甲殻類	ヌマエビ	ヌマエビ							○	○						
	ヌマエビ	ヌカエビ				○	○	○				NT2	*	*		
	テナガエビ	テナガエビ					○						*	-		
	テナガエビ	スジエビ					○	○	○	○			*	*		
	アメリカザリガニ	アメリカザリガニ								○						
	サワガニ	サワガニ				○	○	○				NT2	*	*		
	モクズガニ	モクズガニ					○						*	-		
種数		円口類 3種 魚類 48種 甲殻類 7種														

注) 【選定根拠凡例】 文化財保護法：[特]特別天然記念物指定種 [天]天然記念物指定種
種の保存法：[国内]国内希少野生動植物種 [国際]国際希少野生動植物種 [緊]緊急指定種
環境省RL：[EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR]絶滅危惧ⅠA類 [EN]絶滅危惧ⅠB類 [VU]絶滅危惧Ⅱ類
[NT]準絶滅危惧 [DD]情報不足
埼玉県RDB：[EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR+EN]絶滅危惧Ⅰ類 [CR]絶滅危惧ⅠA類 [EN]絶滅危惧ⅠB類
[VU]絶滅危惧Ⅱ類 [NT1][NT2]準絶滅危惧 [DD]情報不足 [LP]絶滅のおそれのある地域個体群
[RT]地帯別危惧
東京都RL：[EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR+EN]絶滅危惧Ⅰ類 [CR]絶滅危惧ⅠA類 [EN]絶滅危惧ⅠB類
[VU]絶滅危惧Ⅱ類 [NT]準絶滅危惧 [DD]情報不足 [*]留意種 [-]データ無し [・]非分布

出典：埼玉県動植物リスト・・・埼玉県生物多様性データベース「埼玉県動植物リスト」(埼玉県環境科学国際センター)
(<http://www.kankyuu.pref.saitama.lg.jp/BDDS/BDDSTOP.html>)

埼玉県RDB・・・埼玉県レッドデータブック2018 動物編(平成30年3月 埼玉県)

東京都RL・・・東京都の保護上重要な野生生物種(本土部)～東京都レッドリスト(本土部)2020年版～

(令和3年3月 東京都)

所沢市河川生物調査・・・柳瀬川上流における河川生物調査報告書(平成30年3月 所沢市)

不老川魚類調査・・・不老川魚類調査(とすとらざ公園, 権現橋下流, マツザキの森前)

(不老川流域川づくり市民の会 <https://furougawa-kawadukuri.jimdofree.com/>)

表 4.2-37 調査区域を含む地域の出現状況（軟体動物等）

分類群	科名	種名	出現状況					選定根拠				
			埼玉 県 RDB	東京 都 RDB		不老川魚類 調査	所沢市河川 生物調査	環境省 RL	埼玉 県 RDB	東京 都 RDB		
				台地丘陵 帯	北多摩					西多摩	台地丘陵 帯	北多摩
渦虫綱	サンカクアタマ ウズムシ	プラナリア	○						LP			
軟体動物	タニシ	マルタニシ	○		○				VU	VU	—	DD
	タニシ	オオタニシ	○						NT	VU	—	—
	モノアラガイ	モノアラガイ	○		○				NT	NT2	—	DD
	ヒラマキガイ	ヒラマキミズマイマイ	○	○	○				DD	DD	DD	DD
	イシガイ	ドブガイ	○							NT2		
	イシガイ	ヨコハマシジラガイ	○	○					NT	NT2	CR+EN	—
	イシガイ	マツカサガイ	○	○					NT	EN	CR+EN	—
	イシガイ	イシガイ	○	○						NT2	CR+EN	—
	シジミ	マシジミ					○		VU		—	—
	ヤマキサゴ	ヤマキサゴ			○						・	NT
	ゴマガイ	イブキゴマガイ			○						・	VU
	ゴマガイ	ゴマガイ			○						・	NT
	オカミミガイ	ケシガイ			○				NT		—	VU
	オカミミガイ	スジケシガイ			○						—	NT
	ヒラマキガイ	ハブタエヒラマキガイ			○				DD		—	DD
	ヒラマキガイ	ヒラマキガイモドキ		○					NT		CR+EN	—
	オカモノアラガイ	コウフオカモノアラガイ		○					VU		DD	—
	オカモノアラガイ	ナガオカモノアラガイ		○	○				NT		NT	NT
	スナガイ	チョウセンスナガイ		○	○						NT	NT
	キバサナギガイ	クチマガリスナガイ			○				VU		・	NT
	キバサナギガイ	オキノエラブキバサナギ ガイ類似種		○					CR+EN		DD	—
	キバサナギガイ	ナタネキバサナギガイ		○	○				VU		CR+EN	CR+EN
	ナタネモドキ	ナタネモドキ			○				NT		・	VU
	キセルガイ	オオギセル			○				NT		・	VU
	キセルガイ	オクガタギセル			○				NT		・	VU
	キセルガイ	オオトノサマギセル			○				NT		・	CR+EN
	キセルガイ	ヤグラギセル			○				VU		・	VU
	ベッコウマイマイ	ヒラベッコウ			○				DD		—	DD
	ベッコウマイマイ	カントウベッコウ			○				DD		・	CR+EN
	ベッコウマイマイ	スカシベッコウ			○				NT		・	CR+EN
	シタラ	ハコネヒメベッコウ			○				DD		・	NT
	シタラ	ハクサンベッコウ			○				DD		—	DD
	シタラ	キヌツヤベッコウ			○				DD		—	DD
	シタラ	ヒゼンキビ			○				NT		—	DD
シタラ	ヒメハリマキビ		○	○				NT		NT	NT	
シタラ	カサネシタラ			○				NT		・	CR+EN	
シタラ	ウメムラシタラ		○	○				NT		NT	VU	
シタラ	オオウエキビ		○	○				DD		NT	NT	
シタラ	タカキビ			○				NT		—	NT	
シタラ	ニッバラキビ			○						・	CR+EN	

分類群	科名	種名	出現状況				選定根拠				
			埼玉県 RDB	東京都 RDB		不老川魚類調査	所沢市河川生物調査	環境省 RL	埼玉県 RDB	東京都 RDB	
				台地丘陵帯	北多摩					西多摩	台地丘陵帯
軟体動物	”ナンバンマイマイ(ニッポンマイマイ。以下同じ)”	キヌビロウドマイマイ			○			NT		—	NT
	ナンバンマイマイ	コベソマイマイ			○					—	NT
	ナンバンマイマイ	ヤセアナナシマイマイ			○			VU		・	VU
	ナンバンマイマイ	カドコオオベソマイマイ		○	○			NT		VU	VU
	ナンバンマイマイ	コケラマイマイ		○	○			NT		VU	VU
	ナンバンマイマイ	オオケマイマイ			○					—	*
	ナンバンマイマイ	コオオベソマイマイ類の一種			○					・	CR+EN
	ナンバンマイマイ	タカヤマヒダリマキマイマイ			○			VU		・	VU
ナンバンマイマイ	カタマメマイマイ		○	○			VU		NT	NT	
	種数	渦虫綱 1種 軟体生物 49種									

注) 【記号凡例】 環境省 RL: [EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR]絶滅危惧 I A 類 [EN]絶滅危惧 I B 類 [VU]絶滅危惧 II 類 [NT]準絶滅危惧 [DD]情報不足

埼玉県 RDB: [EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR+EN]絶滅危惧 I 類 [CR]絶滅危惧 I A 類 [EN]絶滅危惧 I B 類 [VU]絶滅危惧 II 類 [NT1][NT2]準絶滅危惧 [DD]情報不足 [LP]絶滅のおそれのある地域個体群 [RT]地帯別危惧

東京都 RL: [EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR+EN]絶滅危惧 I 類 [CR]絶滅危惧 I A 類 [EN]絶滅危惧 I B 類

[VU]絶滅危惧 II 類 [NT]準絶滅危惧 [DD]情報不足 [*]留意種 [-] データ無し [・] 非分布

文化財保護法及び種の保存法の該当種なし

出典: 埼玉県動植物リスト(埼玉県環境科学国際センター)に記載はない。

埼玉県 RDB・・・埼玉県レッドデータブック 2018 動物編(平成 30 年 3 月 埼玉県)

東京都 RL・・・東京都の保護上重要な野生生物種(本土部)～東京都レッドリスト(本土部) 2020 年版～

(令和 3 年 3 月 東京都)

(令和 3 年 3 月 東京都)

所沢市河川生物調査・・・柳瀬川上流における河川生物調査布告書(平成 30 年 3 月 所沢市)

不老川魚類調査・・・不老川魚類調査(とすとらざ公園, 権現橋下流, マツザキの森前)

(不老川流域川づくり市民の会 <https://furougawa-kawadukuri.jimdofree.com/>)

2) 植物

以下に示す既存文献を収集し、調査地域の植物の分布について把握した。

- ・埼玉県の希少野生生物 埼玉県レッドデータブック 2011 植物編 (平成 24 年 3 月 埼玉県)
- ・1998 年版埼玉県植物誌 (平成 10 年 3 月 埼玉県教育委員会)
- ・東京都の保護上重要な野生生物種 (本土部) ~ 東京都レッドリスト (本土部) 2020 年版 ~ (令和 3 年 3 月 東京都)
- ・環境省 自然環境保全基礎調査 (http://www.biodic.go.jp/kiso/10/1_gaiyo.html)

(1) 植物相及び注目すべき植物の状況

表 4.2-39 に、既存文献において、調査地域が含まれる地域の出現の記載がある種を示す。埼玉県レッドデータブック 2013 植物編は「台地・丘陵帯」、レッドリスト東京 2020~東京都の保護上重要な野生生物種 (本土部) 解説版は「北多摩」、「西多摩」の出現について抽出した。また、併せて、各種について表 4.2-38 に示す注目すべき種等の選定根拠 (植物) の該当の有無も記載した。

これによると、調査地域が含まれる所沢市、狭山市、入間市、瑞穂町に出現の記載がある植物種は 779 種である。

また、「自然環境基礎調査 第 4 回調査」(昭和 63 年度 環境省) による巨樹巨木の分布を図 4.2-24 に示す。このうち広い範囲でケヤキの巨樹巨木が多く指定されている。なお、計画地内には巨樹・巨木は存在しない。

表 4.2-38 注目すべき種等の選定根拠（植物）

略称	選定根拠 名称	カテゴリー	
		記号	区分
文化財保護法	「文化財保護法」(昭和25年5月法律第214号, 最終改正:平成26年6月13日法律第69号)	特	特別天然記念物指定種
種の保存法		天	天然記念物指定種
種の保存法	「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6月法律第75号, 最終改正:平成29年6月2日法律第69号)	国内	国内希少野生動植物種
		国際	国際希少野生動植物種
環境省	「環境省レッドリスト2020」(令和2年3月版) 維管束植物	緊急	緊急指定種
		EX	絶滅
		EW	野生絶滅
		CR+EN	絶滅危惧I類
		CR	絶滅危惧IA類
		EN	絶滅危惧IB類
		VU	絶滅危惧II類
		NT	準絶滅危惧
		DD	情報不足
		LP	絶滅のおそれのある地域個体群
埼玉県 RDB	「埼玉県の希少野生生物 埼玉県レッドデータブック2011植物編」(平成24年3月 埼玉県)	EX	絶滅
		EW	野生絶滅
		CE	絶滅危惧I類
		CR	絶滅危惧IA類
		EN	絶滅危惧IB類
		VU	絶滅危惧II類
		NT	準絶滅危惧
		DD	情報不足
		LP	地域個体群
		*	留意種
東京都 RL	「東京都の保護上重要な野生生物種(本土部)~東京都レッドリスト(本土部)2020年版~」(令和3年3月 東京都)	EX	絶滅
		EW	野生絶滅
		CR+EN	絶滅危惧I類
		CR	絶滅危惧IA類
		EN	絶滅危惧IB類
		VU	絶滅危惧II類
		NT	準絶滅危惧
		DD	情報不足
		*	留意種

表 4.2-39 調査区域を含む範囲に記録のある注目すべき植物種

科名	和名	出現状況					選定根拠						
		埼玉県 RDB		東京都 RL		埼玉県植物誌	文化財保護法	種の保存法	環境省 RL	埼玉県 RDB		東京都 RL	
		丘陵南	北多摩	西多摩	県全体					北多摩	西多摩		
ヒカゲノカズラ	ヒカゲノカズラ		○	○							DD	CR	
ヒカゲノカズラ	マンネンスギ		○	○					EN	DD	CR		
ヒカゲノカズラ	スギラン			○				VU	EN		CR		
イワヒバ	カタヒバ	○							NT				
イワヒバ	タチクラマゴケ	○	○	○	○				VU	DD	VU		
イワヒバ	クラマゴケ				○								
イワヒバ	ヒモカズラ			○					EN		CR		
イワヒバ	ヤマクラマゴケ			○					VU		VU		
イワヒバ	イワヒバ	○							NT				
ミズニラ	ミズニラ	○	○	○	○			NT	VU	EN	EN		
トクサ	イヌスギナ	○		○					NT		CR		
ハナヤスリ	アカハナワラビ	○	○	○					NT	EN	VU		
ハナヤスリ	ナガホノナツノハナワラビ			○							VU		
ハナヤスリ	ナツノハナワラビ	○	○	○					NT	VU	VU		
ハナヤスリ	コヒロハナヤスリ		○	○					VU	VU	NT		
ハナヤスリ	コハナヤスリ(ハマハナヤスリ)	○		○					EN		CR		
ハナヤスリ	ヒロハナヤスリ	○	○	○					EN	EN	EN		
マツバラン	マツバラン		○	○				NT	CR	DD	EN		

科名	和名	出現状況			選定根拠						
		埼玉県 RDB	東京都 RL		埼玉県 植物誌	文化財 保護法	種の 保存法	環境省 RL	埼玉県 RDB	東京都 RL	
			丘陵 南	北多 摩						西多 摩	県全 体
ゼンマイ	オニゼンマイ			○							CR
ゼンマイ	ヤシャゼンマイ	○	○	○					VU	EX	VU
ゼンマイ	ヤマドリゼンマイ			○					EN		EN
コケシノブ	アオホラゴケ	○		○					VU		VU
コケシノブ	チチブホラゴケ			○					VU		VU
コケシノブ	コケシノブ			○							CR
ウラジロ	コンダ	○	○	○					VU	EX	EN
ウラジロ	ウラジロ	○	○	○					NT	VU	NT
サンショウモ	オオアカウキクサ		○	○				EN	EX	EX	EX
サンショウモ	サンショウモ	○	○	○				VU	EN	CR	CR
キジノオシダ	オオキジノオ	○		○					CR		EN
キジノオシダ	キジノオシダ			○					VU		CR
ホングウシダ	ホラシノブ	○	○	○					VU	EN	CR
コバノイシカグマ	コバノイシカグマ	○	○	○					NT	EN	NT
コバノイシカグマ	イワヒメワラビ				○						
コバノイシカグマ	フジシダ			○					NT		EN
イノモトソウ	イワウラジロ			○		国内	EN		CR		CR
イノモトソウ	ミズワラビ	○							NT		
イノモトソウ	ヒメウラジロ	○		○				VU	VU		VU
イノモトソウ	ミヤマウラジロ	○		○					NT		NT
イノモトソウ	ナカミシラン			○							CR
イノモトソウ	シシラン	○		○					NT		EN
イノモトソウ	マツサカシダ	○		○					DD		EN
イノモトソウ	アマクサシダ	○							EN		
イノモトソウ	オオバノアマクサシダ	○		○					DD		EN
イノモトソウ	オオバノハチジョウシダ	○		○					EN		EN
ナヨシダ	ウスヒメワラビ			○					NT		VU
ナヨシダ	エビラシダ			○					EN		CR
ナヨシダ	ヤマヒメワラビ			○							EN
ナヨシダ	イワウサギシダ			○					VU		CR
チャセンシダ	ヒメイトラノオ			○					VU		EN
チャセンシダ	トキワトラノオ			○					VU		VU
チャセンシダ	オクタマシダ			○				VU	EN		CR
チャセンシダ	イチョウシダ			○				NT	VU		CR
チャセンシダ	コタニワタリ			○							CR
チャセンシダ	アオガネシダ			○					EX		CR
チャセンシダ	トキワシダ			○							VU
ヒメシダ	タチヒメワラビ			○					CR		EN
ヒメシダ	ミヤマワラビ			○							NT
ヒメシダ	コハシゴシダ	○	○	○					EN	CR	CR
ヒメシダ	イブキシダ			○							CR
ヒメシダ	ハリガネワラビ				○						
ヒメシダ	イワハリガネワラビ			○							VU
ヒメシダ	メニッコウシダ			○					EN		EN
イワデンダ	トガクシデンダ			○					VU		CR
イワデンダ	コガネシダ			○					VU		VU
イワデンダ	テバコワラビ			○				VU	CR		CR
シンガシラ	オサシダ			○							NT

科名	和名	出現状況				選定根拠						
		埼玉県 RDB	東京都 RL		埼玉県 植物誌	文化財 保護法	種の 保存法	環境省 RL	埼玉県 RDB	東京都 RL		
			丘陵 南	北多 摩						西多 摩	県全 体	北多 摩
シシガシラ	シシガシラ		○		○						NT	
シシガシラ	コモチシダ	○	○	○					EN	EN	EN	
メシダ	カラクサイヌワラビ		○	○						DD	VU	
メシダ	タカオシケチシダ			○							EN	
メシダ	イッボンワラビ			○							CR	
メシダ	サトメシダ		○	○						EX	DD	
メシダ	セイタカシケシダ		○		○						NT	
メシダ	オオヒメワラビ	○							NT			
メシダ	ミドリワラビ			○					EN		CR	
メシダ	イワイヌワラビ			○					EN		CR	
メシダ	タカネサトメシダ			○							EN	
メシダ	カラフトミヤマシダ			○					EN		CR	
メシダ	ミヤマノコギリシダ	○							DD			
メシダ	オニヒカゲワラビ			○							VU	
メシダ	ノコギリシダ	○		○					EN		EN	
キンモウワラビ	メキンモウワラビ			○				VU	VU		VU	
オンダ	オオカナワラビ	○		○					NT		EN	
オンダ	ホソバナライシダ			○	○						VU	
オンダ	オニカナワラビ	○	○	○					EN	DD	EN	
オンダ	ホソバカナワラビ	○							CR			
オンダ	ナンゴクナライシダ		○		○						VU	
オンダ	シノブカグマ			○					NT		NT	
オンダ	ミドリカナワラビ			○							CR	
オンダ	メヤブソテツ			○					NT		VU	
オンダ	ミヤコヤブソテツ			○							CR	
オンダ	イワヘゴ	○		○					NT		EN	
オンダ	サイゴクベニシダ	○	○	○					VU	VU	EN	
オンダ	イヌイワヘゴ			○							CR	
オンダ	ナチクジャク	○							CR			
オンダ	オオクジャクシダ			○							CR	
オンダ	マルバベニシダ	○		○					NT		EN	
オンダ	サクライカグマ			○					VU		EN	
オンダ	ギフベニシダ	○	○						DD	CR		
オンダ	リョウトウイタチシダ			○							VU	
オンダ	キヨスミヒメワラビ	○							NT			
オンダ	エンシュウベニシダ	○							EN			
オンダ	ミヤマベニシダ			○							CR	
オンダ	ミヤマクマワラビ			○							VU	
オンダ	ヒメイタチシダ		○	○						DD	CR	
オンダ	ナガバノイタチシダ	○		○					EN		NT	
オンダ	イワオオイタチシダ			○							EN	
オンダ	タニヘゴ	○	○						VU	CR		
オンダ	ホソイノデ			○							CR	
オンダ	アスカイノデ		○	○						NT	VU	
オンダ	チャボイノデ			○					EN		EN	
オンダ	アイアスカイノデ		○		○						VU	
オンダ	トヨグチイノデ			○							CR	
オンダ	シムライノデ			○			国内	CR			CR	
オンダ	オオキヨズミシダ	○		○					EN		CR	
オンダ	サイゴクイノデ	○							VU			

科名	和名	出現状況				選定根拠						
		埼玉県 RDB	東京都 RL		埼玉県 植物誌	文化財 保護法	種の 保存法	環境省 RL	埼玉県 RDB	東京都 RL		
		丘陵 南	北多 摩	西多 摩					県全 体	北多 摩	西多 摩	
オシダ	サカゲイノデ			○								EN
オシダ	オニイノデ			○				VU				CR
オシダ	ヒメカナワラビ	○		○					EN			EN
ウラボシ	アオネカズラ			○					CR			CR
ウラボシ	ミョウギシダ			○				EN	CR			CR
ウラボシ	ホテイシダ			○					VU			VU
ウラボシ	サジラン			○					VU			EN
ウラボシ	ヒメサジラン			○					EN			EN
ウラボシ	イワヤナギシダ			○								CR
ウラボシ	キレハオオクボシダ			○			国内	EN	CR			EX
ウラボシ	オオクボシダ			○					CR			CR
ウラボシ	クリハラン	○		○					CR			CR
ウラボシ	カラクサシダ			○					VU			VU
ウラボシ	オシヤグジデンダ			○					EN			EN
ウラボシ	エゾデンダ			○								CR
ウラボシ	イワオモダカ			○					EN			CR
ウラボシ	ヒトツバ			○								CR
ウラボシ	ミヤマウラボシ			○								EN
マツ	シラビソ			○								NT
マツ	トウヒ			○								EN
マツ	ハリモミ			○								CR
マツ	ゴヨウマツ			○						NT		CR
マツ	マツハダ			○					VU			VU
ヒノキ	ミヤマビャクシン			○					CR			CR
ヒノキ	ネズミサシ	○		○					NT			EN
ヒノキ	クロベ			○								EN
スイレン	コウホネ		○	○						NT	VU	VU
スイレン	ヒツジグサ		○	○					EX	EX		EX
マツブサ	チョウセンゴミシ			○					EN			EX
ドクダミ	ハンゲショウ	○		○					VU			DD
ウマノスズクサ	ウマノスズクサ		○	○	○						VU	VU
ウマノスズクサ	カンアオイ	○							NT			
ウマノスズクサ	タマノカンアオイ		○	○				VU	CR	EN		CR
ウマノスズクサ	ウスバサイシン	○		○					NT	・		CR
クスノキ	シロモジ			○							・	EX
クスノキ	カゴノキ			○							・	VU
サトイモ	ショウブ		○	○							NT	NT
サトイモ	ユモトマムシグサ			○								VU
サトイモ	ミクニテンナンショウ			○								EN
サトイモ	ウラシマソウ	○								NT		
サトイモ	ヒメザゼンソウ	○	○	○					EN	CR		EN
チシマゼキシヨウ	チシマゼキシヨウ			○								CR
オモダカ	ヘラオモダカ	○	○	○						NT	VU	VU
オモダカ	サジオモダカ		○	○					EN	CR		DD
オモダカ	トウゴクヘラオモダカ		○	○				VU			DD	DD
オモダカ	アギナシ		○	○					NT	CR	CR	CR
オモダカ	ウリカワ		○	○					NT	CR		CR
トチカガミ	スブタ		○	○				VU	EX	DD		EX
トチカガミ	クロモ	○	○	○					EN	CR		CR

科名	和名	出現状況			選定根拠						
		埼玉県 RDB	東京都 RL		埼玉県 植物誌	文化財 保護法	種の 保存法	環境省 RL	埼玉県 RDB	東京都 RL	
			丘陵 南	北多 摩						西多 摩	県全 体
トチカガミ	イトトリゲモ			○				NT	DD	—	EN
トチカガミ	ミズオオバコ	○	○	○				VU	VU	CR	CR
トチカガミ	コウガイモ	○	○	○					VU	EN	DD
トチカガミ	セキショウモ		○	○					NT	EN	CR
ヒルムシロ	イトモ	○	○	○				NT	VU	CR	CR
ヒルムシロ	エビモ	○	○	○					NT	EN	EN
ヒルムシロ	ヒルムシロ	○	○	○					NT	EN	VU
ヒルムシロ	ササバモ	○		○					NT		EN
ヤマノイモ	ニガカシュウ		○	○						NT	NT
シュロソウ	クルマバツクバネソウ			○					VU		EN
シュロソウ	ミヤマエンレイソウ	○							NT		
シュロソウ	アズマシライトソウ	○		○				VU	EN		CR
シュロソウ	シュロソウ			○							VU
サルトリイバラ	マルバサンキライ			○							VU
ユリ	ツバメオモト			○					NT		CR
ユリ	カタクリ	○	○	○					NT	VU	NT
ユリ	キバナノアマナ	○		○					NT		EN
ユリ	コオニユリ			○					NT		CR
ユリ	クルマユリ			○					VU		CR
ユリ	ホトトギス	○	○	○					VU	VU	NT
ユリ	タマガワホトトギス			○					NT		VU
ユリ	アマナ	○	○	○					NT	VU	NT
ユリ	ヒロハノアマナ	○	○	○				VU	EN	EN	CR
ラン	マメヅタラン			○					NT		EN
ラン	ムギラン			○					NT	CR	EN
ラン	ユウシュンラン		○	○					VU	CR	EN
ラン	エビネ	○	○	○					NT	EN	VU
ラン	キンセイラン			○					VU	CR	CR
ラン	ホテイラン			○					EN	CR	CR
ラン	ナツエビネ			○							CR
ラン	ギンラン	○	○	○					VU	EN	EN
ラン	キンラン	○	○	○					VU	EN	NT
ラン	ササバギンラン	○	○	○					NT	NT	NT
ラン	サイハイラン	○							NT		
ラン	シュンラン	○							NT		
ラン	マヤラン	○							VU	DD	
ラン	コアツモリソウ			○					NT	CR	CR
ラン	クマガイソウ		○	○		天			VU	CR	CR
ラン	アツモリソウ		○	○			国内		VU	EW	EX
ラン	ツチアケビ			○						DD	EN
ラン	クロムヨウラン			○							EN
ラン	アオチドリ			○						EN	VU
ラン	イチヨウラン			○						EN	EN
ラン	ハコネラン			○					VU	CR	CR
ラン	セッコク	○		○						EN	EN
ラン	コイチョウラン			○						NT	CR
ラン	ツリシュスラン			○							CR
ラン	アオスズラン			○						VU	VU
ラン	カキラン			○						EX	CR
ラン	カモメラン			○					NT	EN	CR

科名	和名	出現状況				選定根拠						
		埼玉県 RDB	東京都 RL		埼玉県 植物誌	文化財 保護法	種の 保存法	環境省 RL	埼玉県 RDB		東京都 RL	
			丘陵 南	北多 摩					西多 摩	県全 体	北多 摩	西多 摩
ラン	マツラン			○				VU				CR
ラン	モミラン			○				VU				CR
ラン	オニノヤガラ		○	○					VU	EN		VU
ラン	ベニシュスラン	○		○					DD			CR
ラン	アケボノシュスラン	○		○					EN			CR
ラン	ヒメミヤマウズラ			○					VU			CR
ラン	テガタチドリ			○								CR
ラン	ミヤマウズラ	○	○	○					NT	CR		NT
ラン	シュスラン	○							CR			
ラン	ミズトンボ		○	○				VU			EX	EX
ラン	ムカゴソウ		○	○					EN		EX	DD
ラン	ハクウンラン		○	○					EN	CR		CR
ラン	ムヨウラン		○	○					DD	VU		EN
ラン	エンシュウムヨウラン		○	○							EN	EN
ラン	ジガバチソウ		○	○					NT	EN		VU
ラン	クモキリソウ	○	○	○					NT	EN		NT
ラン	スズムシソウ			○					EX			CR
ラン	コ克蘭	○	○	○					EN	VU		NT
ラン	ノヤマトンボ	○							NT			
ラン	ホザキイチヨウラン			○					VU			CR
ラン	アリドオシラン			○					VU			CR
ラン	アオフタバラン			○								EN
ラン	サカネラン			○				VU	EX			CR
ラン	タカネフタバラン			○					VU			CR
ラン	ミヤマモジズリ			○					VU			EN
ラン	ヨウラクラン		○	○					EX	EN		CR
ラン	コケイラン			○					EN			CR
ラン	サギソウ		○	○				NT		EX		EX
ラン	ジンバイソウ			○					EN			EN
ラン	ヒトツバキソチドリ			○								VU
ラン	ミズチドリ		○	○					CR	EX		EN
ラン	イヌマムカゴ			○				EN	EX			CR
ラン	ツレサギソウ		○	○					VU	EX		CR
ラン	ヤマサギソウ			○								CR
ラン	オオヤマサギソウ			○					VU			EX
ラン	オオバナオオヤマサギソウ			○				CR	EX			CR
ラン	トンボソウ	○	○	○					CR	DD		VU
ラン	トキソウ			○				NT	CR			EX
ラン	ヤマトキソウ		○	○					EX	DD		CR
ラン	ウチヨウラン			○				VU	CR			EN
ラン	クモラン		○	○					CR	EX		CR
ラン	カヤラン	○	○	○					NT	VU		NT
ラン	ヒトツボクロ			○					EN			VU
ラン	キバナノショウキラン			○				EN	DD			CR
アヤメ	ヒオウギ		○	○							EX	EN
アヤメ	ノハナショウブ	○	○	○					VU	CR		CR
アヤメ	ヒメジャガ			○				NT	EN			CR
アヤメ	アヤメ		○	○					NT	EN		EN
ススキノキ	ゼンテイカ			○								VU
ススキノキ	ノカンゾウ		○	○							NT	NT

科名	和名	出現状況				選定根拠					
		埼玉県 RDB	東京都 RL		埼玉県 植物誌	文化財 保護法	種の 保存法	環境省 RL	埼玉県 RDB	東京都 RL	
			丘陵 南	北 多摩						西 多摩	県 全体
ヒガンバナ	ステゴビル	○		○				VU	EN		EN
ヒガンバナ	ヒメニラ	○		○					NT		VU
ヒガンバナ	ヤマラッキョウ		○	○					VU	CR	CR
ヒガンバナ	キツネノカミソリ	○	○	○					NT	VU	NT
ヒガンバナ	オオキツネノカミソリ			○							VU
クサスギカズラ	キジカクシ		○	○					NT	CR	DD
クサスギカズラ	ユキザサ			○							NT
クサスギカズラ	ヤマトユキザサ			○							VU
クサスギカズラ	ワニグチソウ		○	○					NT	EN	VU
クサスギカズラ	オオナルコユリ			○							EN
クサスギカズラ	アマドコロ		○	○						EN	NT
ミクリ	ミクリ			○				NT	NT		VU
ミクリ	ヤマトミクリ	○	○					NT	EN	DD	
ガマ	ヒメミクリ		○	○				VU		CR	DD
ホシクサ	ヒロハノイヌノヒゲ	○		○					VU		EN
ホシクサ	ホシクサ	○	○	○					EN	EN	EN
ホシクサ	コイヌノヒゲ	○		○					EN		EN
ホシクサ	クロホシクサ			○				VU			CR
ホシクサ	ニッポンイヌノヒゲ		○	○					EN	CR	DD
イグサ	ハナビゼキショウ		○	○						CR	DD
イグサ	ヒロハノコウガイゼキショウ		○	○						CR	EN
イグサ	タチコウガイゼキショウ		○	○						CR	CR
イグサ	イトイ			○					NT		CR
イグサ	アオコウガイゼキショウ			○							NT
イグサ	ホソイ		○	○						NT	NT
イグサ	ヤマズズメノヒエ		○	○						VU	NT
イグサ	ヌカボシソウ			○							DD
カヤツリグサ	ウキヤガラ		○	○						VU	NT
カヤツリグサ	イトハナビテンツキ		○	○						NT	NT
カヤツリグサ	マツバスゲ		○	○						EN	VU
カヤツリグサ	タマツリスゲ		○	○						VU	NT
カヤツリグサ	サナギスゲ			○					VU		VU
カヤツリグサ	ヤマアゼスゲ	○	○	○					NT	DD	NT
カヤツリグサ	ホソバヒカゲスゲ			○							NT
カヤツリグサ	ウマスゲ	○	○	○					NT	EN	EN
カヤツリグサ	イセアオスゲ			○							VU
カヤツリグサ	テキリスゲ		○	○						DD	
カヤツリグサ	アズマスゲ			○					NT		EN
カヤツリグサ	ヒエスゲ			○					EN		VU
カヤツリグサ	ヤガミスゲ		○	○						VU	VU
カヤツリグサ	タチスゲ	○	○	○					NT	EN	EX
カヤツリグサ	ヒメシラスゲ			○					VU		VU
カヤツリグサ	ミコシガヤ		○	○						NT	NT
カヤツリグサ	アワボスゲ			○					VU		EN
カヤツリグサ	ヤチカワズスゲ		○	○					EX	EX	EX
カヤツリグサ	ヒカゲハリスゲ			○							VU
カヤツリグサ	オタルスゲ			○							EX
カヤツリグサ	ヒメゴウソ	○		○					NT		DD
カヤツリグサ	ホンモンジスゲ		○	○						VU	NT
カヤツリグサ	タカネマスクサ	○	○	○					NT	DD	EN

科名	和名	出現状況				選定根拠					
		埼玉県 RDB	東京都 RL		埼玉県 植物誌	文化財 保護法	種の 保存法	環境省 RL	埼玉県 RDB	東京都 RL	
			丘陵 南	北多 摩						西多 摩	県全 体
カヤツリグサ	タヌキラン		○	○					VU	CR	CR
カヤツリグサ	クサスゲ		○	○						EN	EN
カヤツリグサ	カンエンガヤツリ		○	○				VU	VU	NT	VU
カヤツリグサ	ミズガヤツリ		○	○						VU	VU
カヤツリグサ	セイタカハリイ		○	○						EX	EN
カヤツリグサ	クログワイ			○							DD
カヤツリグサ	オオヌマハリイ		○	○						EX	EX
カヤツリグサ	コツブヌマハリイ		○	○				VU	CR	CR	CR
カヤツリグサ	シカクイ		○	○						VU	VU
カヤツリグサ	サギスゲ		○	○						EX	EX
カヤツリグサ	ノテンツキ		○	○					EN	DD	CR
カヤツリグサ	クロテンツキ		○	○						EN	NT
カヤツリグサ	アゼテンツキ	○	○	○					EN	EN	DD
カヤツリグサ	メアゼテンツキ		○	○						EN	EN
カヤツリグサ	ヒメホタルイ		○	○					VU	CR	DD
カヤツリグサ	カンガレイ		○	○						VU	DD
カヤツリグサ	シズイ			○							EX
カヤツリグサ	コマツカサススキ		○	○					EN	EN	EN
カヤツリグサ	マツカサススキ	○	○	○					NT	EN	EN
カヤツリグサ	コシンジュガヤ		○	○					EN	DD	DD
イネ	ヒロハノハネガヤ			○					NT		EN
イネ	ハネガヤ		○	○					NT	DD	VU
イネ	セトガヤ		○	○					NT	NT	NT
イネ	タカネコウボウ			○					VU		VU
イネ	コウボウ		○	○						VU	VU
イネ	コメススキ			○							DD
イネ	コウヤザサ			○					NT		VU
イネ	フサガヤ			○					NT		DD
イネ	チョウセンガリヤス		○	○						NT	VU
イネ	カリマタガヤ	○	○	○					VU	NT	NT
イネ	ミズタカモジ		○	○				VU	EN	VU	DD
イネ	ムツオレグサ	○		○					NT		VU
イネ	ウキガヤ		○	○					VU	EX	EX
イネ	アズマガヤ	○		○					NT		NT
イネ	ハイチゴザサ	○	○	○					EN	VU	VU
イネ	ミノボロ		○	○						VU	VU
イネ	アシカキ		○	○						EN	CR
イネ	エゾノサヤヌカグサ		○	○						NT	NT
イネ	ミチシバ			○							VU
イネ	ヌマガヤ	○	○	○					EN	EX	EX
イネ	キダチノネズミガヤ		○	○					NT	DD	EN
イネ	ムカゴツツリ			○					VU		EN
イネ	ウキシバ			○					VU		DD
イネ	ヌメリグサ		○	○						NT	NT
イネ	ウシクサ	○							NT		
イネ	メガルカヤ		○	○						DD	VU
マツモ	マツモ, キンギョモ			○					VU		DD
ケシ	ナガミノツルキケマン			○				NT			EN
ケシ	オサバグサ			○					EN	・	EN
ケシ	ヤマブキノウ	○	○	○					NT	EW	VU

科名	和名	出現状況				選定根拠						
		埼玉県 RDB	東京都 RL		埼玉県 植物誌	文化財 保護法	種の 保存法	環境省 RL	埼玉県 RDB		東京都 RL	
			丘陵 南	北多 摩					西多 摩	県全 体	北多 摩	西多 摩
ツツラフジ	コウモリカズラ		○	○					NT	CR	EN	
ツツラフジ	ツツラフジ	○							VU			
メギ	ヒロハヘビノボラズ			○					VU		EN	
メギ	ルイヨウボタン			○							VU	
メギ	イカリソウ	○	○	○					NT	EN	VU	
キンボウゲ	ツクバトリカブト		○	○						DD	NT	
キンボウゲ	フジレイジンソウ			○							CR	
キンボウゲ	アズマレイジンソウ			○					VU		EN	
キンボウゲ	ルイヨウショウマ			○					NT		CR	
キンボウゲ	フクジュソウ			○					NT		EN	
キンボウゲ	ニリンソウ		○		○					NT		
キンボウゲ	イチリンソウ	○	○	○					NT	NT	NT	
キンボウゲ	キクザキイチゲ			○					EX		CR	
キンボウゲ	アズマイチゲ	○	○	○					NT	CR	VU	
キンボウゲ	レンゲショウマ			○					NT		VU	
キンボウゲ	ヤマオダマキ			○					NT		EN	
キンボウゲ	フジセンニンソウ			○							CR	
キンボウゲ	ミヤマハンショウヅル			○					EN		CR	
キンボウゲ	カザグルマ	○						NT	EN			
キンボウゲ	シロバナカザグルマ		○	○						CR	CR	
キンボウゲ	トリガタハンショウヅル			○					EN		CR	
キンボウゲ	ウスギオウレン			○					EN		EN	
キンボウゲ	バイカオウレン			○							VU	
キンボウゲ	ミョウギカラマツ			○				CR			CR	
キンボウゲ	トウゴクサバノオ			○					NT		VU	
キンボウゲ	ミスミソウ	○						NT	CR			
キンボウゲ	オキナグサ		○	○				VU	CR	EX	EX	
キンボウゲ	バイカモ			○					EN		CR	
キンボウゲ	ヒメウズ	○							VU			
キンボウゲ	シギンカラマツ			○					NT		CR	
キンボウゲ	カラマツソウ	○			○				EN			
ツゲ	ツゲ			○							EN	
スグリ	ヤシヤビシャク			○				NT	EN		VU	
スグリ	ヤブサンザシ		○	○					VU	EX	CR	
スグリ	ザリコミ			○					EN		CR	
ユキノシタ	チダケサシ		○		○					NT		
ユキノシタ	ネコノメソウ	○			○				NT			
ユキノシタ	チシマネコノメ			○							CR	
ユキノシタ	オオコガネネコノメソウ			○							VU	
ユキノシタ	クロクモソウ			○							CR	
ユキノシタ	ヤワタソウ			○					EN		CR	
ユキノシタ	ジンジソウ			○					VU		VU	
ユキノシタ	ダイヤモンドソウ			○					VU		VU	
ユキノシタ	イワユキノシタ			○							EX	
ユキノシタ	ズダヤクシュ			○					NT		VU	
ベンケイソウ	ショウドシマベンケイソウ			○							EN	
ベンケイソウ	アオベンケイ			○							CR	
ベンケイソウ	マツノハマネンゲサ			○				VU	CR		CR	
ベンケイソウ	アズマツメクサ		○	○				NT	CR	EN	EN	
タコノアシ	タコノアシ	○	○	○				NT	VU	NT	NT	

科名	和名	出現状況			選定根拠						
		埼玉県 RDB	東京都 RL		埼玉県 植物誌	文化財 保護法	種の 保存法	環境省 RL	埼玉県 RDB	東京都 RL	
			丘陵 南	北多 摩						西多 摩	県全 体
アリノトウグサ	ホザキノフサモ		○	○					EN	DD	DD
アリノトウグサ	フサモ		○	○					NT	EX	DD
マメ	クサネム		○	○						EN	EN
マメ	ホドイモ		○	○						VU	NT
マメ	モメンヅル			○					EX		CR
マメ	カワラケツメイ	○	○	○						VU	VU
マメ	ユクノキ		○	○						DD	VU
マメ	タヌキマメ		○	○					CR	DD	CR
マメ	ノアズキ			○							CR
マメ	イワオウギ			○					CR		CR
マメ	イタチササゲ		○	○						EX	CR
マメ	レンリソウ		○	○					EN	EN	EN
マメ	イヌハギ		○	○				VU	VU	EN	EN
マメ	マキエハギ		○	○						VU	VU
マメ	クララ		○	○						VU	VU
マメ	ツルフジバカマ		○	○						EN	EN
マメ	クサフジ		○	○						EX	EX
マメ	ヨツバハギ		○	○						EX	CR
マメ	オオバクサフジ		○	○						CR	VU
ヒメハギ	ヒメハギ		○	○						EN	NT
ヒメハギ	ヒナノキンチャク			○				EN	CR		EN
グミ	ツクバグミ			○							EN
クロウメモドキ	ミヤマクマヤナギ			○					VU		CR
クロウメモドキ	ヨコグラノキ			○							CR
クロウメモドキ	クロカンバ			○					VU		CR
クロウメモドキ	クロツバラ		○	○					EN	EX	CR
クロウメモドキ	クロウメモドキ			○							EN
イラクサ	トキホコリ		○	○				VU	VU	CR	EN
イラクサ	コケミズ			○					NT		VU
イラクサ	コバノイラクサ			○							VU
イラクサ	タチゲヒカゲミズ			○				VU	DD		CR
イラクサ	ヒカゲミズ			○							CR
バラ	チョウセンキンミズヒキ		○	○				VU	EN	CR	CR
バラ	ザイフリボク			○							CR
バラ	ヤブザクラ			○				EN			EN
バラ	マメザクラ			○							NT
バラ	エドヒガン			○							EN
バラ	タカネザクラ			○					VU		VU
バラ	オオダイコンソウ			○							VU
バラ	コキンバイ			○					EN		CR
バラ	リンボク	○		○					EN		EN
バラ	ズミ		○	○						VU	EN
バラ	カナウツギ			○							EN
バラ	シウリザクラ			○							DD
バラ	ギンロバイ			○							EW
バラ	カワラサイコ		○	○					VU	VU	VU
バラ	ヒロハノカワラサイコ			○				VU			VU
バラ	タカネバラ			○					EN		CR
バラ	エゾキイチゴ			○							EN
バラ	エビガライチゴ			○							NT

科名	和名	出現状況				選定根拠						
		埼玉県 RDB	東京都 RL		埼玉県 植物誌	文化財 保護法	種の 保存法	環境省 RL	埼玉県 RDB	東京都 RL		
			丘陵 南	北多 摩						西多 摩	県全 体	北多 摩
バラ	ヒメゴヨウイチゴ			○								CR
バラ	ブコウマメザクラ			○				EN	CR			CR
バラ	サナギイチゴ			○				VU	EN			CR
バラ	コジキイチゴ			○								CR
バラ	アイズシモツケ			○								VU
バラ	イワシモツケ			○					EN			VU
ブナ	アカガシ	○							NT			
ブナ	ナラガシワ			○								EN
カバノキ	ハンノキ		○	○	○						VU	NT
カバノキ	ヤハズハンノキ			○								EN
カバノキ	チチブミネバリ			○				EN	EN			EN
カバノキ	ネコシデ			○								NT
カバノキ	ヤエガワカンバ			○				NT	VU			CR
カバノキ	ジゾウカンバ			○								EN
カバノキ	ミズメ			○								NT
カバノキ	ウダイカンバ			○								NT
カバノキ	シラカンバ			○								NT
カバノキ	オノオレカンバ			○								NT
ドクウツギ	ドクウツギ		○	○					EN	EX		CR
ウリ	ゴキヅル		○	○					VU	EN		CR
ウリ	ミヤマニガウリ			○								EN
ニシキギ	イワウメヅル		○	○							CR	NT
ニシキギ	オオツルウメモドキ			○								VU
ニシキギ	サワダツ			○	○							EN
ニシキギ	シラヒゲソウ			○					EN			CR
ニシキギ	シラヒゲソウ			○					EN			CR
ニシキギ	ウメバチソウ			○					CR			EN
ニシキギ	ウメバチソウ			○					CR			EN
カタバミ	カントウミヤマカタバミ	○	○						EN	CR		
カタバミ	オオヤマカタバミ			○				VU	EN			CR
トウダイグサ	マルミノウルシ			○				NT	EN			CR
トウダイグサ	ニシキソウ		○	○							NT	NT
トウダイグサ	センダイタイゲキ		○	○				NT			EX	CR
ミゾハコベ	ミゾハコベ		○	○							CR	CR
ヤナギ	コゴメヤナギ		○	○							NT	VU
ヤナギ	ジャヤナギ		○	○							NT	VU
ヤナギ	オオキツネヤナギ		○	○							CR	EN
ヤナギ	ネコヤナギ				○							
ヤナギ	シバヤナギ		○	○							DD	VU
ヤナギ	シバヤナギ		○	○							DD	VU
ヤナギ	オノエヤナギ				○							
スマレ	エゾノタチツボスミレ	○		○					VU			VU
スマレ	キバナノコマノツメ			○					EN			EN
スマレ	ヒメミヤマスミレ	○							EN			
スマレ	ヒゴスミレ		○	○					NT	DD		VU
スマレ	エゾアオイスミレ			○					NT			EN
スマレ	サクラスマレ			○					VU			CR
スマレ	コミヤマスマレ	○							EN			
スマレ	シロスマレ			○								EN
スマレ	アケボノスマレ	○							NT			

科名	和名	出現状況				選定根拠						
		埼玉県 RDB	東京都 RL		埼玉県 植物誌	文化財 保護法	種の 保存法	環境省 RL	埼玉県 RDB		東京都 RL	
			丘陵 南	北多 摩					西多 摩	県全 体	北多 摩	西多 摩
スマレ	ミヤマスマレ			○					VU		VU	
スマレ	シヨクスマレ			○					VU		NT	
スマレ	フモトスマレ		○	○						VU	NT	
スマレ	ゲンジスマレ			○					EN		CR	
スマレ	マキノスマレ	○		○					VU		VU	
スマレ	シハイスミレ			○							NT	
スマレ	ヒメスマレサイシン			○					EN		CR	
スマレ	ヒカゲスマレ			○							NT	
オトギリソウ	トモエソウ		○	○					VU	EX	EN	
フウロソウ	タチフウロ		○	○						EX	EN	
フウロソウ	アサマフウロ			○				NT			CR	
フウロソウ	グンナイフウロ			○					CR		EX	
フウロソウ	コフウロ			○					EN		EN	
ミソハギ	ヒメミソハギ	○							NT			
ミソハギ	エゾミソハギ		○	○					EN	EX	DD	
ミソハギ	ミズマツバ	○	○	○				VU	VU	CR	CR	
ミソハギ	ヒメビシ	○						VU	EN			
ミソハギ	ヒシ	○	○	○					NT	EX	CR	
アカバナ	ヤナギラン			○					VU		EN	
アカバナ	ウシタキソウ			○					NT		VU	
アカバナ	ミズユキノシタ	○	○	○					CR	EX	EX	
ミカン	キハダ		○	○						DD	VU	
ミカン	オオバキハダ			○							VU	
ミカン	フユザンショウ	○		○					NT		VU	
アオイ	シナノキ		○	○						CR	NT	
ジンチョウゲ	オニシバリ	○		○					EN		VU	
ジンチョウゲ	チョウセンナニワズ			○				VU	CR		EN	
ジンチョウゲ	コガンピ		○	○					EX	CR	CR	
アブラナ	シヨクハタザオ			○							VU	
アブラナ	タチタネツケバナ		○	○						NT	NT	
アブラナ	コンロンソウ			○							CR	
アブラナ	ミズタガラシ		○		○				EN	CR		
アブラナ	エゾハタザオ			○							EX	
アブラナ	イヌナズナ		○	○	○					NT	NT	
アブラナ	コイヌガラシ		○	○				NT	NT	NT	DD	
アブラナ	キバナハタザオ			○					VU		DD	
アブラナ	ハタザオ		○	○					VU	EN	EN	
ツチトリモチ	ミヤマツチトリモチ			○				VU	DD		EN	
オオバヤドリギ	マツグミ	○	○	○					EN	DD	NT	
タデ	クリンユキフデ			○					VU		EN	
タデ	ナガバノヤノネグサ		○	○						CR	VU	
タデ	ヤナギヌカボ		○	○						CR	DD	
タデ	シロバナサクラタデ		○	○					NT	EN	EN	
タデ	サデクサ		○	○						EX	EX	
タデ	サクラタデ		○	○						VU	VU	
タデ	ヌカボタデ			○				VU			DD	
タデ	コギンギシ		○		○			VU	VU	VU		
タデ	マダイオウ			○							CR	
モウセンゴケ	モウセンゴケ	○	○	○					CR	EX	EX	
ナデシコ	カワラナデシコ			○					VU		EN	

科名	和名	出現状況				選定根拠					
		埼玉県RDB	東京都RL		埼玉県植物誌	文化財保護法	種の保存法	環境省RL	埼玉県RDB	東京都RL	
		丘陵南	北多摩	西多摩					県全体	北多摩	西多摩
ナデシコ	ワチガイソウ			○					NT		VU
ナデシコ	ヒゲネワチガイソウ			○					NT		EN
ナデシコ	ナンバンハコベ		○	○					NT	VU	NT
ナデシコ	フシグロ		○	○						EN	VU
ナデシコ	フシグロセンノウ		○	○					NT	CR	EN
ヒユ	ヤナギイノコヅチ		○	○						EN	EN
ヒユ	カワラアカザ		○	○					EN	DD	DD
ヒユ	ミドリアカザ			○				CR	EN		CR
アジサイ	ウメウツギ			○				VU	CR		VU
ツリフネソウ	ツリフネソウ				○						
サクラソウ	ノジトラノオ		○	○				VU	EN	EN	EN
サクラソウ	ヌマトラノオ	○	○	○					NT	VU	EN
サクラソウ	クサレダマ			○					CR		EN
サクラソウ	コイワザクラ			○				VU	EN		CR
サクラソウ	ツマトリソウ			○					VU		CR
イワウメ	コイワウチワ			○							NT
イワウメ	アカバナヒメイワカガミ			○							VU
ツツジ	ウメガサソウ	○	○	○					VU	EN	NT
ツツジ	ベニドウダン			○							VU
ツツジ	シャクジョウソウ		○	○					NT	VU	VU
ツツジ	ハナヒリノキ			○							EN
ツツジ	ウラジロヨウラク			○							CR
ツツジ	ギンリョウソウモドキ			○					VU		VU
ツツジ	コバノイチャクソウ			○							EN
ツツジ	ベニバナイチャクソウ			○					EN		CR
ツツジ	マルバノイチャクソウ		○	○						DD	VU
ツツジ	ツリガネツツジ			○							CR
ツツジ	ハクサンシャクナゲ			○					VU		CR
ツツジ	アズマシャクナゲ			○					NT		VU
ツツジ	ヒカゲツツジ			○					VU		EN
ツツジ	ウラジロヒカゲツツジ			○			国内	CR	CR		EN
ツツジ	ゴヨウラクツツジ			○							CR
ツツジ	レンゲツツジ		○	○					VU	CR	EN
ツツジ	アカヤシオ			○					VU		EN
ツツジ	シロヤシオ			○							VU
ツツジ	スノキ			○							NT
アカネ	アリドオシ	○							VU		
アカネ	クルマムグラ			○							NT
アカネ	キクムグラ			○					NT		VU
アカネ	キヌタソウ		○	○						CR	NT
アカネ	ホソバノヨツバムグラ		○	○					NT	EX	CR
アカネ	カワラマツバ			○							EN
アカネ	ツルアリドオシ		○	○						EN	NT
アカネ	フタバムグラ		○	○						CR	VU
アカネ	イナモリソウ			○							DD
アカネ	オオアカネ			○							CR
リンドウ	リンドウ		○	○						VU	DD
リンドウ	コケリンドウ		○	○					EN	EN	EN
リンドウ	ハナイカリ			○					VU		VU
リンドウ	ホソバツルリンドウ			○				VU	EN		EN

科名	和名	出現状況				選定根拠					
		埼玉県 RDB	東京都 RL		埼玉県 植物誌	文化財 保護法	種の 保存法	環境省 RL	埼玉県 RDB	東京都 RL	
			丘陵 南	北多 摩						西多 摩	県全 体
リンドウ	アケボノソウ		○	○					EN	DD	EN
リンドウ	センブリ	○	○	○					VU	EN	VU
リンドウ	ムラサキセンブリ	○	○	○				NT	EX	EX	CR
リンドウ	チチブリンドウ			○					CR		CR
マチン	ヒメナエ		○	○					CR	EX	DD
マチン	アイナエ		○	○					NT	EN	DD
キョウチクトウ	コイケマ		○	○						EN	VU
キョウチクトウ	フナバラソウ		○	○				VU	CR	EX	CR
キョウチクトウ	コカモメヅル	○	○	○					NT	CR	CR
キョウチクトウ	クサタチバナ			○				NT	EN		EN
キョウチクトウ	ツルガシワ			○					EN		DD
キョウチクトウ	タチガシワ			○					NT		NT
キョウチクトウ	スズサイコ		○	○				NT	EN	CR	EN
キョウチクトウ	ジョウシュウカモメヅル		○	○						EN	DD
ナス	ヤマホオズキ			○				EN			CR
ナス	イガホオズキ		○	○						CR	NT
ナス	アオホオズキ			○				VU	EN		CR
ナス	ヤマホロシ			○							VU
ナス	タカオホロシ			○							EN
ムラサキ	ホタルカズラ	○	○	○					VU	DD	VU
ムラサキ	サワリソウ			○					CR		CR
ムラサキ	オオルリソウ		○	○					NT	DD	CR
ムラサキ	ムラサキ		○	○				EN	EW	EX	EW
ムラサキ	ヤマルリソウ	○	○						VU	VU	
ムラサキ	ルリソウ		○	○					EX	EX	EX
オオバコ	ミズハコベ		○	○						EN	EN
オオバコ	アブノメ	○	○	○					NT	EN	EN
オオバコ	オオアブノメ	○	○	○				VU	EN	EN	EN
オオバコ	シソクサ	○	○	○					EN	CR	CR
オオバコ	キクモ	○	○	○					NT	EN	VU
オオバコ	イヌノフグリ	○	○	○				VU	NT	EN	EN
オオバコ	ヒメトラノオ		○	○					CR	EX	CR
オオバコ	カワヂシャ	○	○	○				NT	VU	VU	VU
オオバコ	クガイソウ			○					EN		CR
ゴマノハグサ	フジウツギ		○	○						EX	NT
ゴマノハグサ	ゴマノハグサ		○	○				VU	CR	DD	EX
ゴマノハグサ	オオヒナノウスツボ		○	○						EN	DD
ゴマノハグサ	サツキヒナノウスツボ			○					VU		VU
シソ	カワミドリ		○	○						EX	EN
シソ	ヒイラギソウ			○				EN	EN		CR
シソ	オウギカズラ			○					NT		VU
シソ	タチキランソウ			○				NT			CR
シソ	アシタカジャコウソウ			○							DD
シソ	ツルカコソウ			○				VU	EX		CR
シソ	ツクバキンモンソウ		○	○					VU	EX	EN
シソ	ヤマジョウ			○							EN
シソ	コムラサキ		○	○						DD	DD
シソ	タニジャコウソウ			○				NT			CR
シソ	フトボナギナタコウジュ			○							VU
シソ	ヒキオコシ		○	○						EX	VU

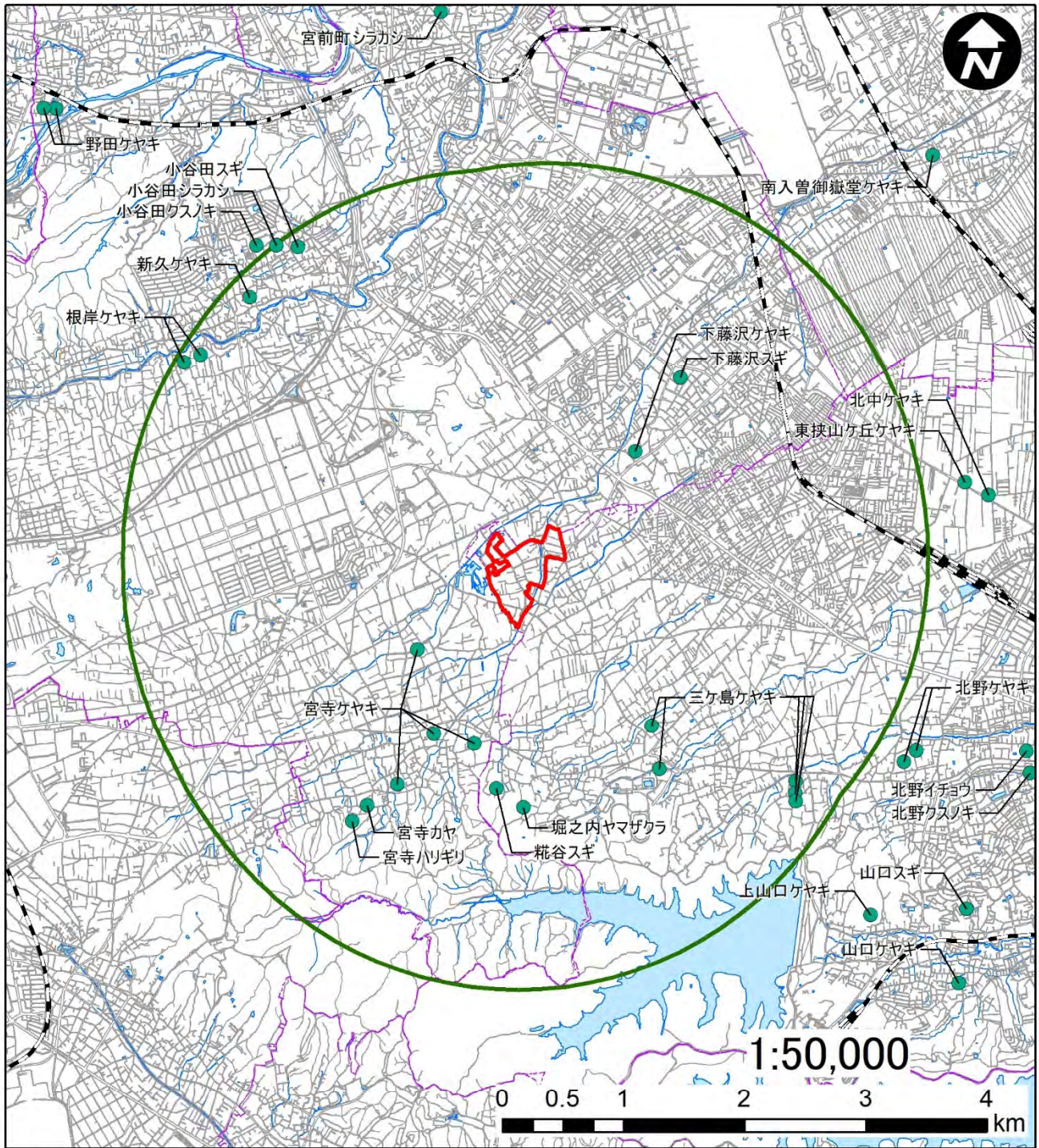
科名	和名	出現状況				選定根拠						
		埼玉県 RDB	東京都 RL		埼玉県 植物誌	文化財 保護法	種の 保存法	環境省 RL	埼玉県 RDB		東京都 RL	
			丘陵 南	北多 摩					西多 摩	県全 体	北多 摩	西多 摩
シソ	メハジキ		○	○							VU	VU
シソ	キセワタ		○	○				VU	EN	EX	CR	
シソ	シロネ		○	○						VU	DD	
シソ	ヒメシロネ		○	○						VU	VU	
シソ	ハッカ		○	○						VU	VU	
シソ	シラゲヒメジソ			○								NT
シソ	ヤマジソ		○	○				NT	VU	EX	CR	
シソ	ナツノタムラソウ		○	○							DD	EN
シソ	ミヅコウジュ	○		○				NT	NT			EN
シソ	オカタツナミソウ	○	○	○					NT	VU	NT	
シソ	ヒメナミキ	○							EN			
シソ	シソバタツナミ			○								VU
シソ	トウゴクシソバタツナミ	○		○					NT			VU
シソ	ミヤマナミキ			○								EN
シソ	ホナガタツナミソウ	○							NT			
シソ	カリガネソウ		○	○					EN	EW	CR	
ハマウツボ	ナンバンギセル	○							VU			
ハマウツボ	オオナンバンギセル		○	○					EN	DD	VU	
ハマウツボ	タチコゴメグサ			○					EN			EN
ハマウツボ	ヤマウツボ			○					VU			VU
ハマウツボ	クチナシグサ	○	○	○					NT	VU	VU	
ハマウツボ	ハマウツボ			○				VU				DD
ハマウツボ	ハンカイシオガマ			○					EN			EN
ハマウツボ	シオガマギク		○	○					VU	EX	CR	
ハマウツボ	トモエシオガマ			○								DD
ハマウツボ	キヨシミウツボ			○					EN			CR
ハマウツボ	コシオガマ		○	○							VU	VU
ハマウツボ	ヒキヨモギ		○	○					NT	DD	EN	
ハマウツボ	オオヒキヨモギ	○	○	○				VU	EN	EX	DD	
タヌキモ	イヌタヌキモ		○	○				NT		DD	EN	
キツネノマゴ	ハグロソウ	○	○						NT	VU		
キキョウ	フクシマシャジン			○					NT			EN
キキョウ	ソバナ		○	○							CR	NT
キキョウ	ツルギキョウ	○							VU	CR		
キキョウ	バアソブ			○					VU	EN		CR
キキョウ	サワギキョウ	○	○	○					CR	EX	DD	
キキョウ	タニギキョウ		○	○							EX	NT
キキョウ	キキョウ		○	○					VU	CR	DD	CR
キキョウ	ミョウギシャジン			○					EN			CR
キク	ノコギリソウ			○								EN
キク	ヤマハハコ		○	○							DD	NT
キク	カワラハハコ		○	○					VU	EX	CR	
キク	ヤハズハハコ			○					NT			NT
キク	クリヤマハハコ			○					VU	EN		NT
キク	カワラヨモギ		○	○						VU	EX	VU
キク	イヌヨモギ		○	○							EX	NT
キク	サガミギク			○								VU
キク	ヒメシオン		○	○					VU	EN	DD	
キク	カワラノギク		○	○					VU		EW	EN
キク	ハコネギク			○						NT		NT

科名	和名	出現状況				選定根拠						
		埼玉県 RDB	東京都 RL		埼玉県 植物誌	文化財 保護法	種の 保存法	環境省 RL	埼玉県 RDB		東京都 RL	
			丘陵 南	北多 摩					西多 摩	県全 体	北多 摩	西多 摩
キク	オケラ		○	○							VU	NT
キク	タウコギ		○	○					NT		EN	EN
キク	ノッポロガンクビソウ			○								VU
キク	オオガンクビソウ			○				NT				EN
キク	アワコガネギク			○				NT	NT			NT
キク	モリアザミ			○								EN
キク	タカアザミ		○	○							VU	VU
キク	フジアザミ			○								VU
キク	キセルアザミ		○	○							EX	DD
キク	タカサプロウ			○								※
キク	アズマギク		○	○					EX	EX	EX	EX
キク	イズハハコ			○				VU				EX
キク	フジバカマ		○	○				NT	NT	CR	CR	CR
キク	ヤナギタンポポ			○					CR			DD
キク	タカネニガナ			○					VU			EX
キク	カイタカラコウ			○					EN			DD
キク	オグルマ	○	○	○					NT	CR	EN	EN
キク	ホソバオグルマ		○	○				VU	EN	DD	DD	DD
キク	カセンソウ	○	○	○					NT	CR	EN	EN
キク	タカサゴソウ		○	○				VU	CR	EX	EX	EX
キク	ノニガナ		○	○					NT	NT	NT	NT
キク	カワラニガナ		○	○				NT	VU	VU	VU	NT
キク	ウスユキソウ			○					NT			VU
キク	オオモミジガサ			○					VU			EN
キク	オクヤマコウモリ			○					CR			CR
キク	オオニガナ		○	○					CR	CR	CR	CR
キク	カニコウモリ			○								VU
キク	アカイシコウゾリナ			○					CR			VU
キク	ヤマタイミンガサ			○								VU
キク	アキノハハコグサ		○	○				EN	CR	CR	CR	CR
キク	コウシュウヒゴタイ			○					CR			CR
キク	ヤハズヒゴタイ			○								VU
キク	ミヤコアザミ	○	○	○					EN	EX	CR	CR
キク	ヒメヒゴタイ			○				VU				CR
キク	タカオヒゴタイ			○					CR			NT
キク	セイタカトウヒレン			○					EN			CR
キク	キクアザミ		○	○					EN	EX	EN	EN
キク	タムラソウ		○	○							EX	EN
キク	コウリンカ		○	○				VU	CR	EX	EN	EN
キク	オカオグルマ	○	○	○					EN	EX	CR	CR
キク	オナモミ		○	○				VU	VU	EX	EX	EX
キク	クサノオウバノギク			○				VU	EX			CR
ウコギ	ミヤマウド			○					VU			CR
ウコギ	ウラジロウコギ			○					CR			CR
セリ	イワニンジン			○								NT
セリ	ハナビゼリ			○					VU			EN
セリ	ミシマサイコ		○	○				VU	EX	EX	EX	EX
セリ	ホタルサイコ		○	○					NT	EX	EN	EN
セリ	ドクゼリ		○	○							EX	EX
セリ	ミヤマウイキョウ			○								CR

科名	和名	出現状況			選定根拠								
		埼玉県 RDB	東京都 RL		埼玉県 植物誌	文化財 保護法	種の 保存法	環境省 RL	埼玉県 RDB			東京都 RL	
			丘陵 南	北多 摩					西多 摩	県全 体	北多 摩	西多 摩	
セリ	イブキボウフウ		○	○					VU		EX	CR	
セリ	ムカゴニンジン		○	○					CR		EX	DD	
セリ	ヌマゼリ			○				VU	CR			EX	
レンブクソウ	レンブクソウ		○	○						CR		EN	
レンブクソウ	ゴマギ	○		○					NT			EN	
レンブクソウ	ミヤマシグレ			○								EN	
スイカズラ	オオツクバネウツギ			○								NT	
スイカズラ	カリヨセウツギ			○								EN	
スイカズラ	ナバナ			○					VU			EN	
スイカズラ	ニッコウヒョウタンボク			○					VU			CR	
スイカズラ	ハヤザキヒョウタンボク			○					CR			CR	
スイカズラ	ダイセンヒョウタンボク			○								EN	
スイカズラ	キンレイカ			○					NT			EN	
スイカズラ	オミナエシ	○	○	○					EN	DD		EN	
スイカズラ	マツムシソウ		○	○					EN	DD		CR	
スイカズラ	ツルカノコソウ	○							NT				
スイカズラ	キバナウツギ			○					VU			EN	
種数				779 種									

注) 【記号凡例】 環境省 RL : [EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR+EN]絶滅危惧 I 類 [CR]絶滅危惧 I A 類 [EN]絶滅危惧 I B 類
[VU]絶滅危惧 II 類 [NT]準絶滅危惧 [DD]情報不足
埼玉県 RDB : [EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CE]絶滅危惧 I 類 [CR]絶滅危惧 I A 類 [EN]絶滅危惧 I B 類
[VU]絶滅危惧 II 類 [NT]準絶滅危惧 [DD]情報不足 [LP]地域個体群 [○] 2008-2010 年調査に
おいて生育が確認された地帯
東京都 RL : [EX]絶滅 [EW]野生絶滅 [CR+EN]絶滅危惧 I 類 [CR]絶滅危惧 I A 類 [EN]絶滅危惧 I B 類
[VU]絶滅危惧 II 類 [NT]準絶滅危惧 [DD]情報不足 [*]留意種
外来生物法 : [特定] 特定外来生物 [要注意]要注意外来生物

出典 : 埼玉県 RDB・・・「埼玉県の希少野生生物 埼玉県レッドデータブック 2011 植物編」(平成 24 年 3 月 埼玉県)
東京都 RL・・・東京都の保護上重要な野生生物種(本土部)～東京都レッドリスト(本土部) 2020 年版～
(令和 3 年 3 月 東京都)
埼玉県植物誌・・・「1998 年版埼玉県植物誌」(平成 10 年 3 月 埼玉県教育委員会)



凡例

- 計画地
- 巨樹巨木位置図
- 計画地から3km

出典：環境省自然環境局 HP「巨樹・巨木林調査(第4回) 都府県別・(総合)振興局別一覧 (環境省 生物多様性センター) (<http://gis.biodic.go.jp/webgis/sc-025.html?kind=big>)

図 4.2-24 巨樹・巨木位置図

3) 植生

調査地域の現存植生図を図 4.2-25 に示す。これによると、調査地域は市街地、緑の多い住宅地、畑地が多くを占める。その中に、落葉広葉樹林が点在する。また、計画地内は、畑地がほとんどであり、その他は市街地、伐採跡地に分類され、実態は茶畑等の畑地と住宅地である。計画地及び周辺の植生の概要は以下のとおりである。

- ・畑地 : 計画地及び周辺に最も広く分布する。植生区分としては畑地雑草群落に該当し、人為的影響を強く受けた植生となっている。茶畑が多く見られる。
- ・水辺植生 : 計画地北側を流れる不老川は水際に護岸が施されており、高水敷はヨシが少なく、セイバンモロコシ、セイタカアワダチソウ等が見られる。

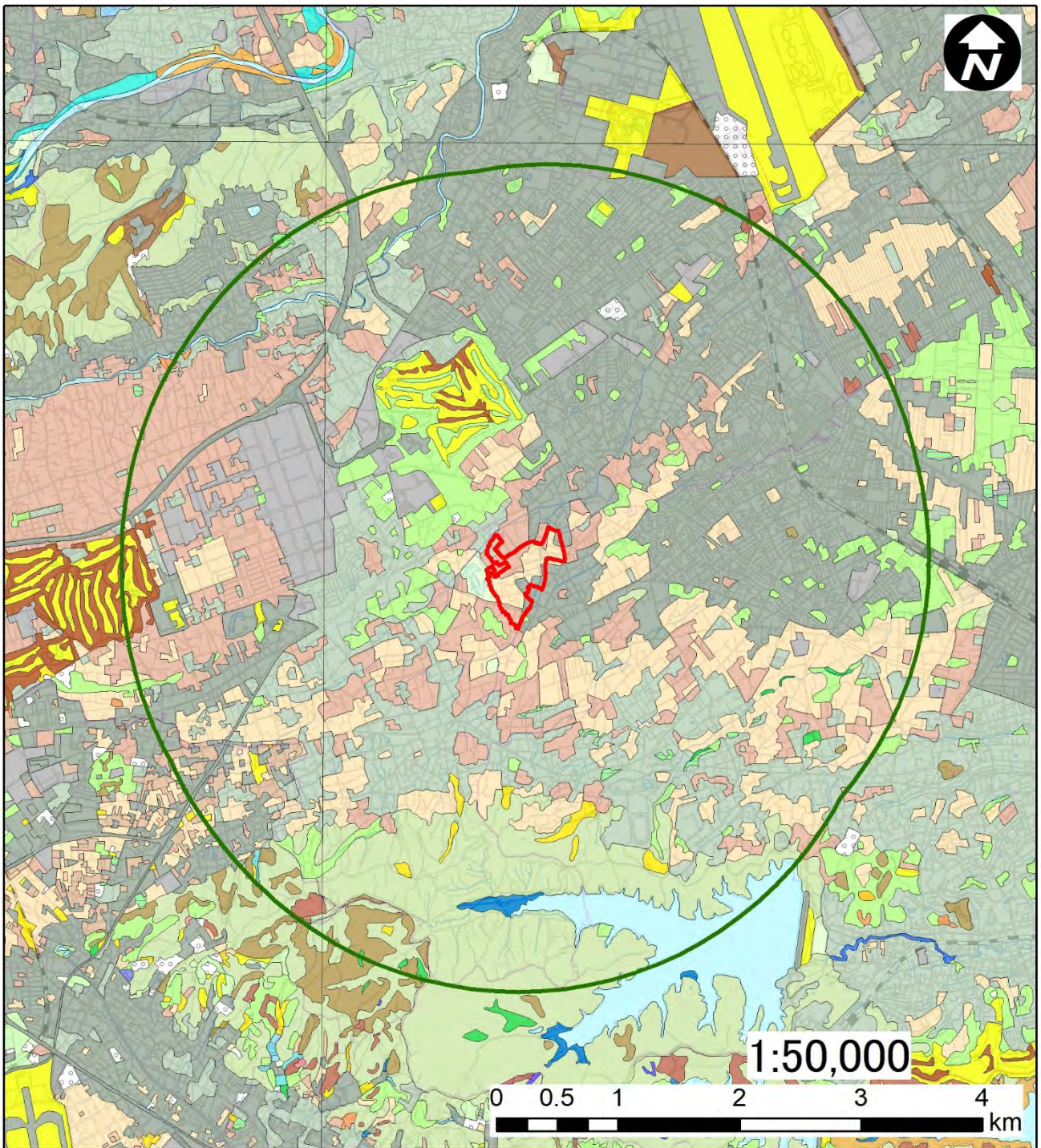


また、「埼玉県の希少野生生物 埼玉県レッドデータブック 2011 植物編」(平成 24 年 3 月 埼玉県)にある「希少な植物群落」を表 4.2-40 に示す。調査地域のさいたま緑の森博物館(入間市)敷地内の“ヒメザゼンソウ群落”, 所沢市で見られる“コナラ群落”等が分布している。

表 4.2-40 埼玉県の希少な植物群落

NO	区分	群落名	主な分布地	選定理由
1	木本	アカマツ群落	狭山市, 東松山市, 長瀨町 他	郷土景観, 絶滅危惧, 学術重要
2	木本	コナラ群落	所沢市, 狭山市, 入間市 他	郷土景観, 人工放置, 地域文化
3	山麓湿地群落	ヒメザゼンソウ群落	入間市	極めて稀, 特殊立地, 絶滅危惧
4	低層湿原・艇水植物群落	ヘラオモダカ群落	所沢市, 入間市, 日高市 他	絶滅危惧
5	路傍・林縁草本群落	イカリソウ群落	秩父市, 所沢市, さいたま市 他	地域文化
6	路傍・林縁草本群落	サイハイラン群落	入間市, 熊谷市, 寄居町 他	絶滅危惧
7	路傍・林縁草本群落	ヒロハノアマナ群落	入間市, 飯能市	極めて稀, 絶滅危惧, 地域文化
8	ススキ・シバ群落	クチナシグサ群落	所沢市, 入間市, 川越市 他	絶滅危惧
9	群落複合	大谷戸湿地の植物群落	入間市	郷土景観, 人工放置, 地域文化
10	群落複合	西久保湿地の植物群落	入間市	郷土景観, 人工放置, 地域文化
11	群落複合	狭山丘陵の雑木林	所沢市, 小鹿野町	郷土景観, 人工放置, 地域文化

出典: 埼玉県 HP「埼玉県の希少野生生物 埼玉県レッドデータブック 2011 植物編 (平成 24 年 3 月 埼玉県)」
<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0508/red/reddatabook2011-plants.html>



凡例

- | | | | | |
|--|--|---|--|--|
| 計画地 | 伐採跡地群落 (V) | 低木群落 | その他植林 | 水田雑草群落 |
| 計画地から3km | シラカシ群落 | ススキ群団 (VII) | 竹林 | 放棄水田雑草群落 |
| | ハンノキ群落 (VI) | アズマネザサーススキ群落 | ゴルフ場・芝地 | 市街地 |
| | ヤナギ高木群落 (VI) | チガヤーススキ群落 | 牧草地 | 緑の多い住宅地 |
| | タマアジサイフサザクラ群落 | ヨシクラス | 路傍・空地雑草群落 | 残存・植栽樹群をもった公園、墓地等 |
| | シラカシ屋敷林 | オギ群落 | 放棄畑雑草群落 | 工場地帯 |
| | クリーコナラ群落 | スギ・ヒノキ・サワラ植林 | 果樹園 | 造成地 |
| | クヌギコナラ群落 | アカマツ植林 | 茶畑 | 開放水域 |
| | ヤマツツジーアカマツ群落 | ニセアカシア群落 | 畑雑草群落 | 自然裸地 |
| | | | | 残存・植栽樹群地 |

図 4.2-25 植生図

4) 生態系

(1) 地域の生態系の特性

土地被覆及び土地利用の状況を見ると、市街地、畑地、屋敷林等の樹林や河川沿いの水辺環境等が分布することから、計画地周辺の環境単位は、図 4.2-26 に示すとおり、大きく森林（主にクヌギ・コナラ群集）、草地、農地（畑地雑草群落）、市街地及び水域（不老川）の4つに区別されると考えられる。

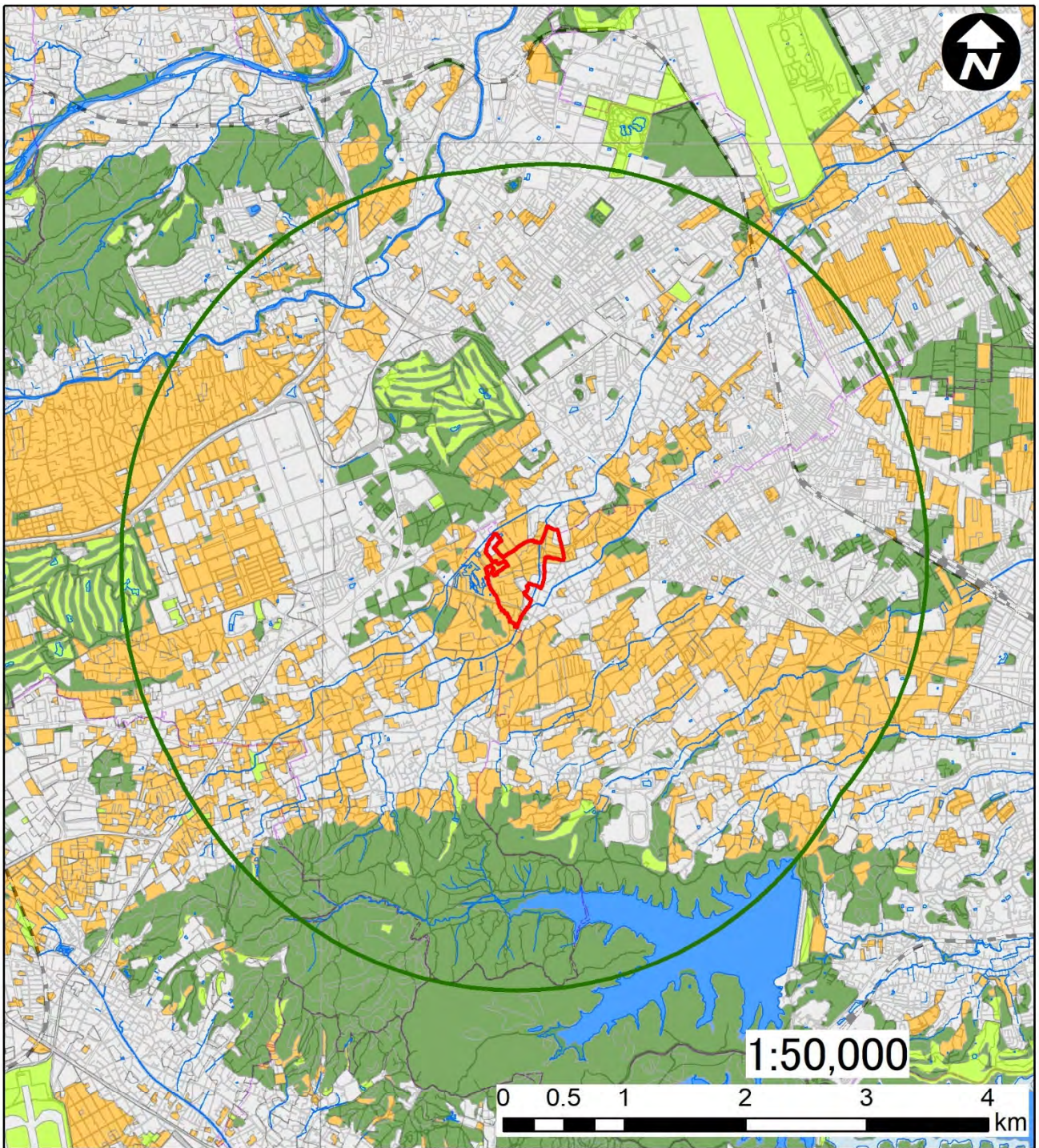
このような調査地域の環境単位ごとに、植物・動物に関する既存資料から得られる知見に基づき生態系を特徴付ける種を整理すると、おおよそ表 4.2-41 のように推察される。

表 4.2-41 想定される調査地域の生態系を特徴付ける種


動物種	上位性の種	オオタカ・フクロウ・ノスリ・ハイタカ・モズ			—	カワウ・サギ類・カワセミ・ナマズ
	典型性の種	カラス類・キジ・ネズミ類・モグラ類	カラス類・キジバト・ムクドリ・ネズミ類・モグラ類・チョウ類		カラス類・キジバト・スズメ・ツバメ	カモ類・セキレイ類・コイ科魚類・水生昆虫類・トンボ類
	特殊性の種	—	—	—	—	—
植物種	クヌギ・コナラ・スミレ類・ラン類	アズマネザサ・ススキ・チガヤ・シバ等	イネ科・キク科等の畑地雑草	—	—	
土地被覆	森林 (クヌギ・コナラ群集)	草地	農地 (畑地雑草群落)	市街地	水域(河川)	

注) 動物種の区分は以下のとおり(出典:埼玉県環境影響評価技術指針手引(2010)(平成22年5月 埼玉県))

上位性:生態系の上位に位置する種であり、その種の存続を保全することは、多数の種の生息・生育を確保することにつながる。
 典型性:地域の生態系の特徴をよく表す種であり、環境指標種(種群)、キーストーン種等のこと。貴重種ではない種に着目する。
 特殊性:特殊な環境に生息・生育する種。



凡例

- | | | | | | | | |
|---|----------|---|----|---|------|---|------|
|  | 計画地 |  | 森林 |  | 農地 |  | 開放水域 |
|  | 計画地から3km |  | 草地 |  | 市街地等 | | |

出典：環境省自然環境局 HP「植生調査（1/2.5万）都道府県別一覧」（<http://gis.biodic.go.jp/webgis/sc-025.html?kind=v67>）

図 4.2-26 主要な環境区分

4.2.6 景観、自然とのふれあいの場の状況

1) 景観

調査地域には、主に表 4.2-42 及び図 4.2-27 に示すような景観資源及び眺望点等がある。

このうち、計画地近傍にあるものとしては、小野家住宅 (No. 1-1)、旧和田家住宅 (No. 1-2)、妙善院五輪塔 No. 1-4)、小手指ヶ原古戦場 (No. 1-6)、日歌輪翁之碑 (No. 1-7)、砂川遺跡 (No. 1-8)、和幸の森 (No. 2-3)、等が挙げられる。

また、表 4.2-40 に示したとおり、「埼玉県の希少野生生物 埼玉県レッドデータブック 2011 植物編」(平成 24 年 3 月 埼玉県)において、コナラ群落、狭山丘陵の雑木林などが、「郷土景観」を選定理由に、希少な植物群落として挙げられている。

2) 自然とのふれあいの場

景観と同様、調査地域には、自然とのふれあいの場として、主に表 4.2-42 及び図 4.2-28 に示した天然記念物、緑地、市民の森、公園、散策コース、散歩道、埼玉県ふるさとの緑の景観地がある。

計画地近傍では、散策コースとして「西狭山ヶ丘・和ヶ原・林コース」(No. 5-3)、「ふれあい茶ん歩道 武蔵野をあるく」遊歩道 (No. 5-8) があり、また不老川も流れており、散策などの利用もされている。



不老川

表 4.2-42 (1) 主な景観資源及び眺望点等 (指定文化財)

NO	指定	区分等	名称	所在地
1-1	国	建造物	小野家住宅	所沢市林2丁目426番地の1
1-2	国	有形文化財	旧和田家住宅(クロスケの家)主屋・製茶工場・土蔵	所沢市三ヶ島3-1169-1 3-1166-2
1-3	埼玉県	建造物	多宝塔	所沢市上山口2213(狭山山不動寺内)
1-4	埼玉県	考古資料	妙善院五輪塔	所沢市三ヶ島3-1410
1-5	埼玉県	史跡	根古屋城跡	所沢市勝楽寺
1-6	埼玉県	旧跡	小手指ヶ原古戦場	所沢市北野2-12-4
1-7	所沢市	歴史資料	日歌輪翁之碑	所沢市三ヶ島5丁目1691番地(中氷川神社)
1-8	所沢市	史跡	砂川遺跡	所沢市三ヶ島3丁目1075番地ほか
1-9	所沢市	名勝	尊桜の歌碑	所沢市小手指元町3丁目28番地の44
1-10	国	建造物	高倉寺観音堂付棟札	入間市高倉3-3-4
1-11	埼玉県	無形民俗文化財	西久保観世音の鉦	入間市宮寺
1-12	入間市	工芸品	東光寺の梵鐘	入間市小谷田1437
1-13	入間市	有形民俗文化財	製茶用具一式	入間市二本木100
1-14	入間市	史跡	重關茶場碑及び茶場後碑	入間市宮寺1
1-15	入間市	天然記念物	西久保観世音のカヤ	入間市宮寺1544
1-16	入間市	史跡	大森氏・加藤氏の宝篋・印塔	入間市宮寺2595-6
1-17	入間市	有形民俗文化財	上藤沢の六道地藏	入間市上藤沢521付近
1-18	入間市	史跡	新久窯跡	入間市新久870-6
1-19	入間市	考古資料	高正寺の板碑	入間市仏子1511
1-20	入間市	天然記念物	熊野神社の大スギ	入間市下藤沢800-1
1-21	入間市	建造物	円照寺不動堂付棟札	入間市野田158
1-22	入間市	史跡	宮寺氏館跡	入間市宮寺489他
1-23	入間市	考古資料	十三仏結衆板碑	入間市下藤沢980
1-24	入間市	天然記念物	川口家の大エノキ	入間市宮寺付近
1-25	入間市	天然記念物	東光寺のタラヨウ	入間市小谷田1437
1-26	入間市	史跡	豊岡温故公園の道標	入間市豊岡1-7
1-27	入間市	名勝	豊泉寺の庭園	入間市中神681
1-28	入間市	建造物	小谷田氷川神社本殿付棟札一枚	入間市大字小谷田1474
1-29	入間市	有形民俗文化財	石造閻魔大王像	入間市二本木1255
1-30	入間市	史跡	旗本土屋氏の墓付墓石1基	入間市宮寺2324
1-31	入間市	史跡	宮寺大日山の石造大日如来像	入間市宮寺889-1
1-32	入間市	史跡	彰義隊遭難者の碑付地藏	入間市豊岡1-15-1先
1-33	入間市	有形民俗文化財	藤沢橋石造物群	入間市上藤沢
1-34	入間市	無形民俗文化財	高倉ばやし	入間市高倉4丁目4-7
1-35	入間市	有形文化財	高倉氷川神社本殿付棟札	入間市高倉4丁目4-7
1-36	入間市	有形民俗文化財	久保稲荷神社の狐塚及び手水鉢	入間市久保稲荷四丁目3番23
1-37	埼玉県	無形民俗文化財	入曽の獅子舞	狭山市大字南入曽641番地
1-38	埼玉県	史跡	七曲井	狭山市大字北入曽1366番地
1-39	東京都	有形民俗文化財	紙本着色観心十界図	瑞穂町箱根ヶ崎132
1-40	瑞穂町	有形文化財	福正寺観音堂	瑞穂町殿ヶ谷1129
1-41	瑞穂町	有形文化財	吉野岳地藏堂	瑞穂町石畑1805-1
1-42	瑞穂町	史跡	加藤塚	瑞穂町箱根ヶ崎315
1-43	瑞穂町	天然記念物	御嶽神社の櫻	瑞穂町石畑1848
1-44	瑞穂町	天然記念物	神明神社の櫻	瑞穂町石畑1773
1-45	瑞穂町	天然記念物	多羅葉樹	瑞穂町殿ヶ谷1129
1-46	瑞穂町	天然記念物	浅間神社の檜	瑞穂町箱根ヶ崎2598
1-47	瑞穂町	天然記念物	五輪様のかきの木	瑞穂町駒形富士山376-4
1-48	瑞穂町	有形民俗文化財	殿ヶ谷の山車	瑞穂町殿ヶ谷1034-2
1-49	瑞穂町	有形民俗文化財	石畑の山車	瑞穂町石畑1848
1-50	瑞穂町	有形民俗文化財	殿ヶ谷の神輿	瑞穂町大字殿ヶ谷1034-2
1-51	瑞穂町	有形民俗文化財	高根の神輿	瑞穂町大字高根94-8
1-52	武蔵村山市	有形民俗文化財	細田山庚申塔	武蔵村山市三ツ木3-67-2

出典：埼玉県HP「埼玉県所在国指定・県指定等文化財一覧(平成30年3月8日時点)」

(<http://www.pref.saitama.lg.jp/f2216/bunkazai-kensu.html>)

所沢市HP「文化財」(www.pref.saitama.lg.jp/f2216/bunkazai-kensu.htm)

入間市HP「入間の文化財」(http://www.city.iruma.saitama.jp/event/bunkazai/iruma_bunkazai/index.html)

狭山市HP「狭山市指定文化財」(<https://www.city.sayama.saitama.jp/manabu/rekishi/sitebunkazai/index.html>)

郷土文化財コレクション(http://hazukimap.sakura.ne.jp/guide/11s/iruma/11225_iruma_xlist.htm)

東京都文化財情報データベース(http://bunkazai.metro.tokyo.jp/jp/search_list.html)

表 4.2-42 (2) 主な景観資源及び眺望点等 (緑地)

NO	区分	名称	所在等
2-1	近郊緑地全区域	狭山近郊緑地保全区域	所沢市 642ha・入間市 240ha
2-2		入間近郊緑地保全区域	入間市 398ha
2-3	所沢市緑地	和幸の森	所沢市三ヶ島 2-601 他
2-4		北中の森	所沢市北中 4-456-1 他
2-5	入間市緑地	加治丘陵さとやま自然緑地	入間市 110.2ha
2-6	入間市憩いの森	彩の森入間公園	入間市向陽台 2
2-7	狭山市ふれあい緑地	南入間野ふれあい緑地	狭山市北入曾字南入間野

出典：所沢市 HP「所沢市 HP 緑地の保全」

(<http://www.city.tokorozawa.saitama.jp/kurashi/seikatukankyo/midori/ryokuchi/ryokuchinohozen.html>)

所沢市 HP「市民の森」(<http://www.city.tokorozawa.saitama.jp/kurashi/seikatukankyo/midori/ryokuchi/shiminomori.html>)

埼玉県 HP 景観資源データベースシステム 樹木、並木、眺望、自然・緑地・農地等

(<https://www.pref.saitama.lg.jp/a1104/keikan-shigen/201603314.html>)

狭山市 HP 緑地保全に関するデータ(<https://www.city.sayama.saitama.jp/shisei/shisaku/ryokutihozende-ta.html>)

東京都環境局 HP「保全地域の指定状況」

(http://www.kankyo.metro.tokyo.jp/nature/natural_environment/tokyo/area/index.html)

表 4.2-42 (3) 主な景観資源及び眺望点等 (市民の森)

NO	区分	名称	所在等
3-1	所沢市民の森 (所沢市市民の森設置要綱)	若狭山の神市民の森	所沢市若狭四丁目 2509 番地ほか
3-2		若狭地蔵市民の森	所沢市若狭一丁目 2937 番地ほか

出典：所沢市 HP「市民の森」(<http://www.city.tokorozawa.saitama.jp/kurashi/seikatukankyo/midori/ryokuchi/shiminomori.html>)

表 4.2-42 (4) 主な景観資源及び眺望点等 (公園)

No.	管理	名称	所在地
4-1-1	所沢市	東狭山ヶ丘北公園	所沢市東狭山ヶ丘 1 丁目 74 番地
4-1-2	所沢市	愛宕前公園	所沢市東狭山ヶ丘 1 丁目 63 番地
4-1-3	所沢市	東狭山ヶ丘南公園	所沢市東狭山ヶ丘 1 丁目 28 番地
4-1-4	所沢市	東狭山ヶ丘中央公園	所沢市東狭山ヶ丘 1 丁目 25 番地
4-1-5	所沢市	東狭山ヶ丘公園	所沢市東狭山ヶ丘 1 丁目 14 番地の 1
4-1-6	所沢市	狭山ヶ丘第一緑地	所沢市狭山ヶ丘 1 丁目
4-1-7	所沢市	狭山ヶ丘公園	所沢市狭山ヶ丘 2 丁目 60 番地の 40
4-1-8	所沢市	和ヶ原北公園	所沢市和ヶ原 2 丁目 595 番地の 9
4-1-9	所沢市	和ヶ原公園	所沢市和ヶ原 1 丁目 159 番地の 1
4-1-10	所沢市	狭山ヶ丘第二緑地	所沢市和ヶ原 1 丁目 所沢市和ヶ原 1 丁目 1 1 7 - 8
4-1-11	所沢市	西狭山ヶ丘公園	所沢市西狭山ヶ丘 1 丁目 2432 番地
4-1-12	所沢市	若狭いこいの森公園	所沢市若狭 4 丁目 2496 番地の 1
4-1-13	所沢市	若狭東公園	所沢市若狭 2-2605-2
4-1-14	所沢市	地蔵下第一公園	所沢市東狭山ヶ丘 2 丁目 2902 番地の 60
4-1-15	所沢市	地蔵下第二公園	所沢市東狭山ヶ丘 2 丁目 2902 番地の 10
4-1-16	所沢市	地蔵下第三公園	所沢市東狭山ヶ丘 2 丁目 2914 番地の 40
4-1-17	所沢市	松岡公園	所沢市小手指町 2 丁目 8 番地
4-1-18	所沢市	松岡南公園	所沢市小手指町 3 丁目 10 番地の 3
4-1-19	所沢市	緑野北公園	所沢市小手指町 3 丁目 11 番地の 12
4-1-20	所沢市	緑野南公園	所沢市小手指町 3 丁目 12 番地の 2
4-1-21	所沢市	北野公園	所沢市小手指町 4 丁目 3 番地
4-1-22	所沢市	上竹公園	所沢市小手指元町 2 丁目 17 番の 1
4-1-23	所沢市	宮後公園	所沢市小手指元町 3-15-9
4-1-24	所沢市	梅田公園	所沢市小手指南 2 丁目 17 番地の 18
4-1-25	所沢市	北野宮前公園	所沢市小手指南 2 丁目 29 番地の 4
4-1-26	所沢市	海谷公園	所沢市小手指南 5 丁目 2 番地
4-1-27	所沢市	打越公園	所沢市小手指南 5 丁目 14 番地
4-1-28	所沢市	狭山丘陵緑地	所沢市大字山口 5048 番地外
4-1-29	所沢市	椿峰西公園	所沢市大字山口 5265 番地
4-1-30	所沢市	高峰公園	所沢市小手指南 6 丁目 15 番地
4-1-31	所沢市	城上公園	所沢市大字山口 5111 番地
4-1-32	所沢市	中氷川台公園	所沢市大字山口 1845 番地の 6
4-1-33	所沢市	児泉公園	所沢市大字山口 1526 番地の 45
4-1-34	所沢市	寺ヶ谷戸公園	所沢市山口 2808-9
4-1-35	所沢市	大塚公園	所沢市山口 2 5 5 8 3 8
4-1-36	所沢市	田畑西公園	所沢市荒幡 1051-4
4-1-37	所沢市	田畑公園	所沢市荒幡 996-31
4-1-38	所沢市	地蔵峰公園	所沢市大字上山口 1865 番地の 45
4-2-1	入間市	西武市民運動場	入間市野田 (河川敷)
4-2-2	入間市	仏子第一公園	入間市仏子 1035-22

No.	管 理	名 称	所 在 地
4-2-3	入間市	仏子第二公園	入間市仏子 1035-16
4-2-4	入間市	向陽台児童公園	入間市向陽台 1 丁目 1-23
4-2-5	入間市	彩の森入間公園	入間市向陽台 2 丁目 21 他
4-2-6	入間市	八津池公園	入間市小谷田 1527-1 他
4-2-7	入間市	八津池東公園	入間市上小谷田 3 丁目 1539-1 他
4-2-8	入間市	入間台第一公園	入間市新久 895-81 他
4-2-9	入間市	新久遺跡公園	入間市新久 941-6 他
4-2-10	入間市	東金子公園	入間市小谷田 1524-2
4-2-11	入間市	入間台遺跡公園	入間市新久 870-6 他
4-2-12	入間市	中野原公園	入間市上小谷田 1 丁目 1281-9
4-2-13	入間市	まちや公園	入間市扇町屋 1 丁目 650-11
4-2-14	入間市	愛宕公園	入間市豊岡 3 丁目 811 他
4-2-15	入間市	入間市運動公園	入間市豊岡 4 丁目 825-3
4-2-16	入間市	富士見公園	入間市東町 1 丁目 16 他
4-2-17	入間市	中原公園	入間市久保稲荷 1 丁目 15
4-2-18	入間市	あらく親水公園	入間市新久 508-1 他
4-2-19	入間市	小谷田やまもも公園	入間市小谷田 (大字) 6 8 3-8
4-2-20	入間市	扇西ならの木公園	入間市久保稲荷 5 丁目 1-8
4-2-21	入間市	扇西ふじ棚公園	入間市久保稲荷 5 丁目 11-3 他
4-2-22	入間市	久保公園	入間市久保稲荷 4 丁目 12-1
4-2-23	入間市	扇町屋A団地公園	入間市久保稲荷 4 丁目 14-21 他
4-2-24	入間市	久保稲荷公園	入間市久保稲荷 4 丁目 5-1
4-2-25	入間市	向原第一公園	入間市久保稲荷 3 丁目 5-2
4-2-26	入間市	扇西けやき公園	入間市久保稲荷 3 丁目 26-3
4-2-27	入間市	向原第二公園	入間市久保稲荷 2 丁目 3-1
4-2-28	入間市	高見原公園	入間市下藤沢 1279-110
4-2-29	入間市	東町公園	入間市東町 7 丁目 10-38 他
4-2-30	入間市	あずまなかよし公園	入間市東町 3 丁目 16-5 他
4-2-31	入間市	チクタク公園	入間市東町 6 丁目 7-10 他
4-2-32	入間市	パレットパーク	入間市上藤沢 4 2 9-6
4-2-33	入間市	上藤沢第三公園	入間市上藤沢 406-22
4-2-34	入間市	フレンドリーグリーンパーク	入間市上藤沢 4 2 9-5
4-2-35	入間市	中央公園	入間市扇町屋 1250-1
4-2-36	入間市	グリーンベルト公園	入間市宮寺 4102-34
4-2-37	入間市	武蔵台西公園	入間市宮寺 2925-176 他
4-2-38	入間市	荻原公園	入間市宮寺 558-2
4-2-39	入間市	矢荻荘公園	入間市宮寺 533
4-2-40	入間市	下山公園	入間市東藤沢 1 丁目 2 2 - 1 3
4-2-41	入間市	藤沢中央公園	入間市下藤沢 4-8
4-2-42	入間市	藤沢なかよし公園	入間市下藤沢 2-19
4-2-43	入間市	さくら公園	入間市下藤沢 3-29
4-3-1	狭山市	北入曽公園	北入曽字御狩場 893 番地の 2
4-4-1	瑞穂町	高根下公園	瑞穂町高根 7 0
4-4-2	瑞穂町	二本木公園	東京都西多摩郡瑞穂町二本木
4-4-3	瑞穂町	松山公園	瑞穂町高根
4-4-4	瑞穂町	つつじ公園	瑞穂町富士山栗原新田
4-4-5	瑞穂町	狭山池緑地	瑞穂町大字箱根ヶ崎
4-4-6	瑞穂町	狭山池公園	瑞穂町大字箱根ヶ崎 712 番地
4-5-1	武蔵村山市	総合運動公園	武蔵村山市岸 5-31-7
4-5-2	武蔵村山市	野山北・六道山公園	武蔵村山市三ツ木 4-2
4-5-3	武蔵村山市	野山北公園	武蔵村山市三ツ木 4-2

出典：所沢市 HP「スポーツ・公園」(<http://www.city.tokorozawa.saitama.jp/shisetu/sportskoen/index.html>)
 入間市 HP「入間市の公園一覧」(http://www.city.iruma.saitama.jp/shisetsu/koen/park_ichiran.html)
 狭山市 HP「動物園・公園」(<http://www.city.sayama.saitama.jp/shisetsuannai/doubutsuen/index.html>)
 瑞穂町 HP「公園・スポーツ施設の一覧」(<http://www.town.mizuho.tokyo.jp/shisetsu/006/index.html>)

表 4.2-42 (5) 主な景観資源及び眺望点等（その他の自然とのふれあいの場）

NO	名称等	所在地
5-1	小手指ヶ原古戦場と狭山湖コース	所沢市
5-2	狭山丘陵いきものふれあいの里コース	所沢市
5-3	荒畑富士・市民の森と史跡散策コース	所沢市
5-4	自然散策と神社仏閣巡りコース	所沢市
5-5	01 砂川堀せせらぎおさんぼコース	所沢市
5-6	05 狭山ヶ丘みそりおさんぼコース	所沢市
5-7	06 狭山湖とトトロの森おさんぼコース	所沢市
5-8	08 所沢七福神おさんぼコース	所沢市
5-9	1. 里山をめぐる	入間市
5-10	2. 入間川を歩く	入間市
5-11	3. 湧水をめぐる	入間市
5-12	4. 加治丘陵を楽しむ	入間市
5-13	5. 茶畑と丘陵を歩く	入間市
5-14	6. 狭山茶の歴史を訪ねる	入間市
5-15	7. 武蔵野を歩く	入間市
5-16	観光パンフレット（入間市駅発-仏子	入間市
5-17	入間市観光パンフレット（入間市駅発-入間市駅）	入間市
5-18	狭山市健康づくりウォーキングマップ_入間川西地区	狭山市
5-19	入曽駅・西コース	狭山市
5-20	入曽駅・東コース	狭山市
5-21	富士見・中央地区ウォーキングマップ	狭山市
5-22	歴史と文化とモニュメントの回廊	瑞穂町
5-23	農と水辺とエコロジーの回廊	瑞穂町
5-24	史跡と水を巡る回廊	瑞穂町
5-25	狭山丘陵と眺望の回廊	瑞穂町
5-26	デエダラ(大多羅法師の井戸)トンネルコース - A コース	武蔵村山市
5-27	デエダラ(大多羅法師の井戸)トンネルコース - B コース	武蔵村山市
5-28	わくわくコース - A コース	武蔵村山市
5-29	わくわくコース - B コース	武蔵村山市
5-30	東大和ウォーキングマップ（多摩湖編）	東大和市
5-31	林自然ふれあいコース（旧コース）	所沢市

出典：所沢市 HP「レッツゴー・ところざわ～所沢ですごそう～」

(<http://www.city.tokorozawa.saitama.jp/iitokoro/enjoy/kanko/tokorozawawalk/index.html>)

所沢市 HP「所沢市おさんぼナビ(Tokorozawa Walking Guide)」

(<https://www.city.tokorozawa.saitama.jp/iitokoro/enjoy/kanko/osanponabi.html>)

入間市 HP「観光パンフレット」(<http://www.city.iruma.saitama.jp/event/kankou/1002033.html>)

「元気な入間ふれあい茶ん歩道（さんぼみち）」

(<http://www.city.iruma.saitama.jp/event/kankou/genkinairuma.html>)

狭山市 HP「狭山市健康づくりウォーキングマップ」

(https://www.city.sayama.saitama.jp/fukushi/kenkouzukuri/268000walking_print.html)

瑞穂町 HP「みずほきらめき回廊ウォーキングマップを作成しました」

(<https://www.town.mizuho.tokyo.jp/kirameki/009/p006711.html>)

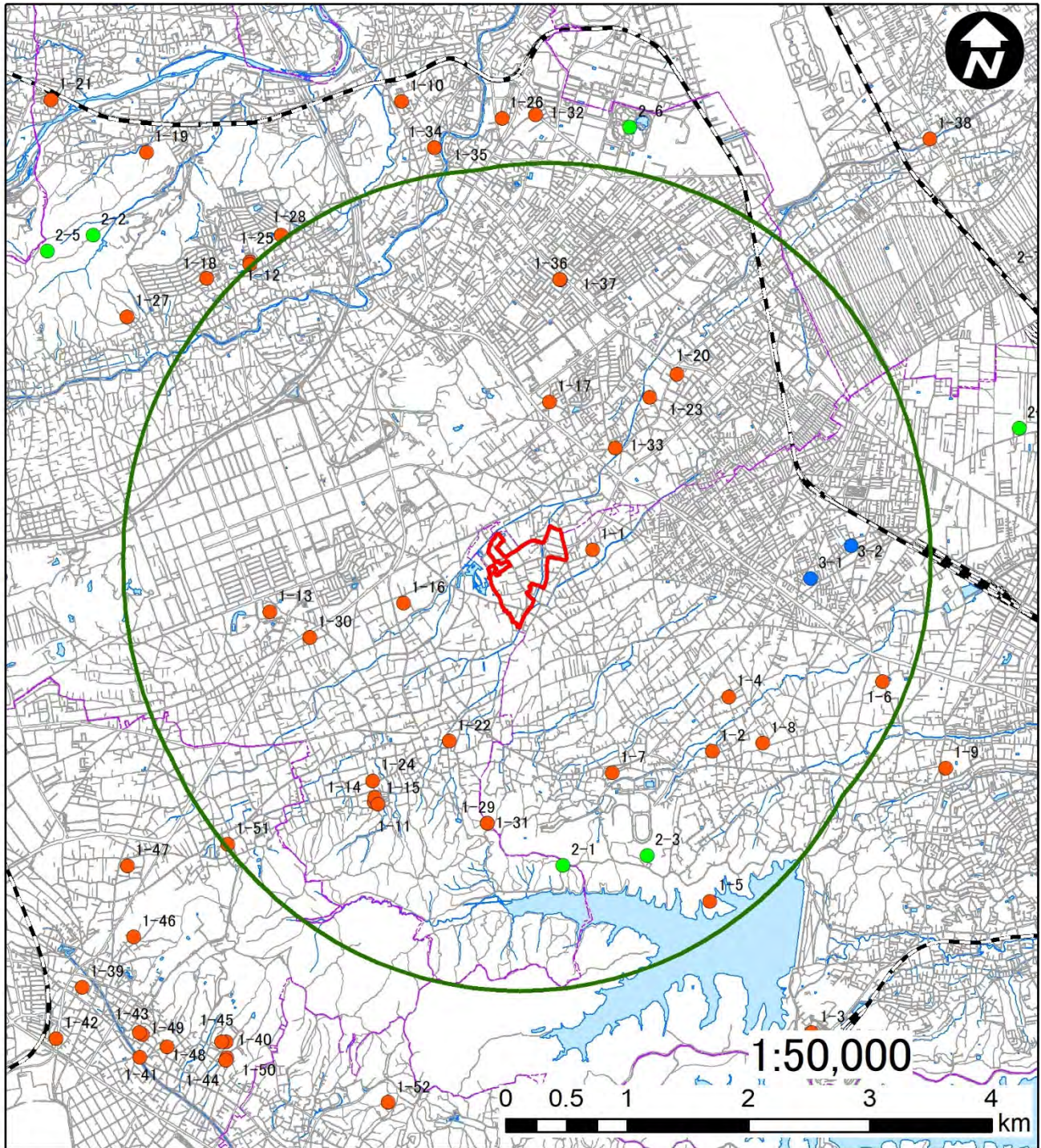
武蔵村山市 HP「ウォーキングマップ」(<https://www.city.musashimurayama.lg.jp/kurashi/kenkou/1011956/1007879.html>)

東大和市 HP「東大和市ウォーキングマップ」(<https://www.city.higashiyamato.lg.jp/index.cfm/34,1339,360,620.html>)

表 4.2-42 (6) 主な景観資源及び眺望点等（埼玉県ふるさとの緑の景観地）

NO	分類	名称等	所在地
6-1	埼玉県 ふるさとの緑の景観地	所沢市北中ふるさとの緑の景観地	所沢市東狭山ヶ丘
6-2		所沢市小手指ふるさと緑の景観地	所沢市北中1丁目
6-3		狭山市水野ふるさと緑の景観地	狭山市大字南入曽

出典：埼玉県 HP ふるさと緑の景観地 (<https://www.pref.saitama.lg.jp/a0508/keikanchi-hozen.html>)

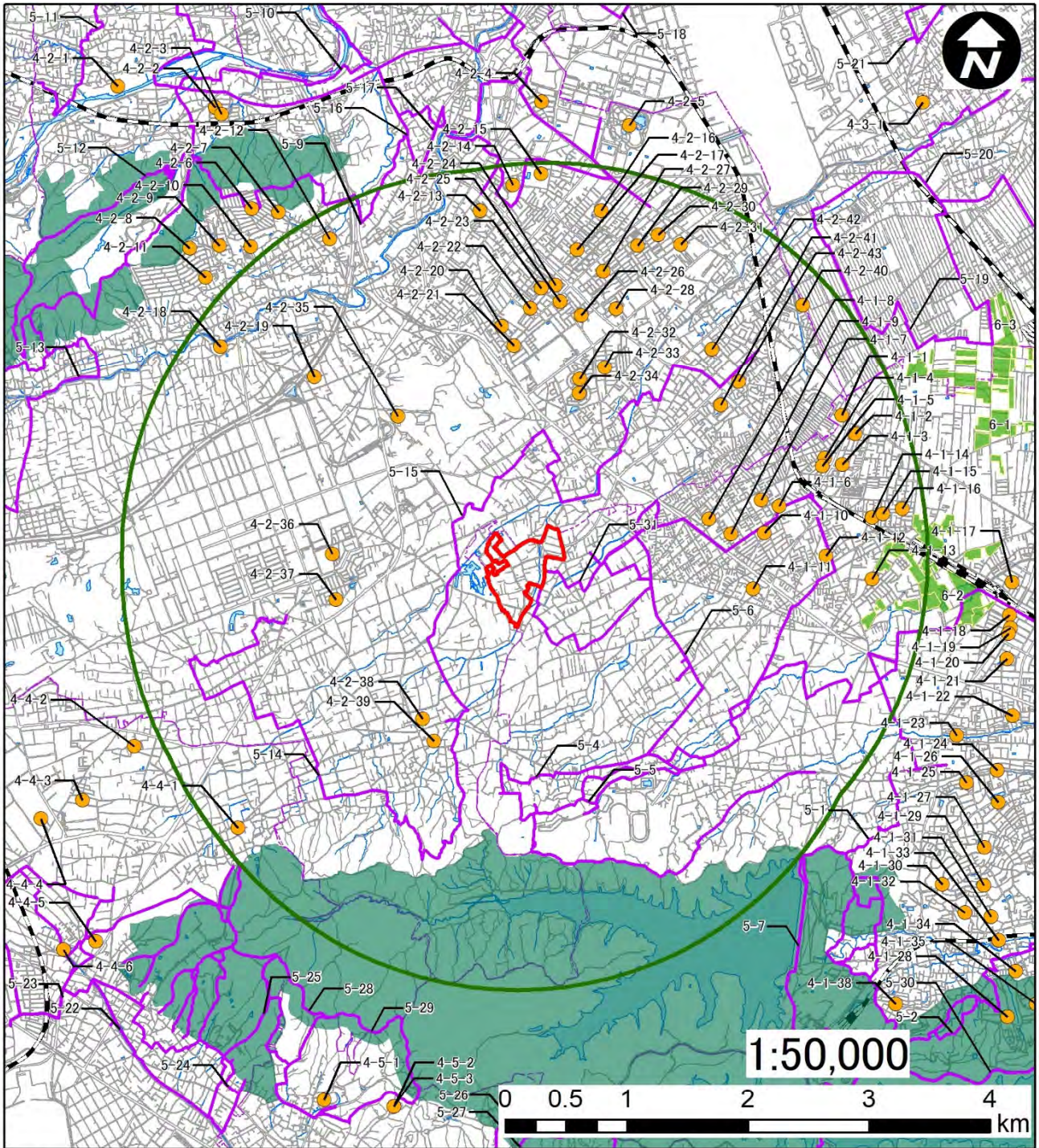


凡例

- 計画地
- 1指定文化財
- 3市民の森
- 計画地から3km
- 2緑地

出典：埼玉県 HP「埼玉県所在国指定・県指定等文化財一覧（平成30年3月8日時点）」
<http://www.pref.saitama.lg.jp/f2216/bunkazai-kensu.html>
 所沢市 HP「文化財」www.pref.saitama.lg.jp/f2216/bunkazai-kensu.htm
 入間市 HP「入間の文化財」http://www.city.iruma.saitama.jp/event/bunkazai/iruma_bunkazai/index.html
 狭山市 HP 狭山市指定文化財 <https://www.city.sayama.saitama.jp/manabu/rekishi/site/bunkazai/index.html>
 郷土文化財コレクション http://hazukimap.sakura.ne.jp/guide/11s/iruma/11225_iruma_xlist.htm
 東京都文化財情報データベース http://bunkazai.metro.tokyo.jp/jp/search_list.html
 所沢市 HP「所沢市 HP 緑地の保全」
<http://www.city.tokorozawa.saitama.jp/kurashi/seikatukankyo/midori/ryokuchi/ryokuchinohozen.html>
 所沢市 HP「市民の森」
<http://www.city.tokorozawa.saitama.jp/kurashi/seikatukankyo/midori/ryokuchi/shiminomori.html>
 埼玉県 HP「景観資源データベースシステム 樹木、並木、眺望、自然・緑地・農地等」
<https://www.pref.saitama.lg.jp/a1104/keikan-shigen/201603314.html>
 狭山市 HP 緑地保全に関するデータ

図 4.2-27 主要な景観資源、眺望点等及び自然とふれあいの場(1)



凡例

- 計画地
- 4公園
- 6ふるさと緑の景観地
- 計画地から3km
- 5その他の人と自然とのふれあいの場
- 緑地保全地域等

出典：所沢市 HP「スポーツ・公園」(<http://www.city.tokorozawa.saitama.jp/shisetu/sportskoen/index.html>)
 入間市 HP「入間市の公園一覧」(http://www.city.iruma.saitama.jp/shisetu/koen/park_ichiran.html)
 狭山市 HP「動物園・公園」(<http://www.city.sayama.saitama.jp/shisetsuannai/doubutsuen/index.html>)
 瑞穂町 HP「公園・スポーツ施設の一覧」(<http://www.town.mizuho.tokyo.jp/shisetsu/006/index.html>)
 所沢市 HP「レッツゴー・ところざわ～所沢ですごそう～」(<http://www.city.tokorozawa.saitama.jp/iitokoro/enjoy/kanko/tokorozawawalk/index.html>)
 所沢市 HP「所沢市おさんぽナビ(Tokorozawa Walking Guide)」(<https://www.city.tokorozawa.saitama.jp/iitokoro/enjoy/kanko/osanponabi.html>)
 入間市 HP「観光パンフレット」(<http://www.city.iruma.saitama.jp/event/kankou/1002033.html>)
 「元気な入間ふれあい茶ん歩道 (さんぽみち)」(<http://www.city.iruma.saitama.jp/event/kankou/genkinairuma.html>)
 狭山市 HP「狭山市健康づくりウォーキングマップ」(https://www.city.sayama.saitama.jp/fukushi/kenkouzukuri/268000walking_print.html)
 瑞穂町 HP「みずほきらめき回廊ウォーキングマップを作成しました」(<https://www.town.mizuho.tokyo.jp/kirameki/009/p006711.html>)
 武蔵村山市 HP「ウォーキングマップ」(<https://www.city.musashimurayama.lg.jp/kurashi/kenkou/1011956/1007879.html>)
 東大和市 HP「東大和市ウォーキングマップ」(<https://www.city.higashiyamato.lg.jp/index.cfm/34,1339,360,620.html>)

図 4.2-28 主要な景観資源、眺望点等及び自然とふれあいの場(2)

4.2.7 文化財その他の生活環境の状況

1) 文化財

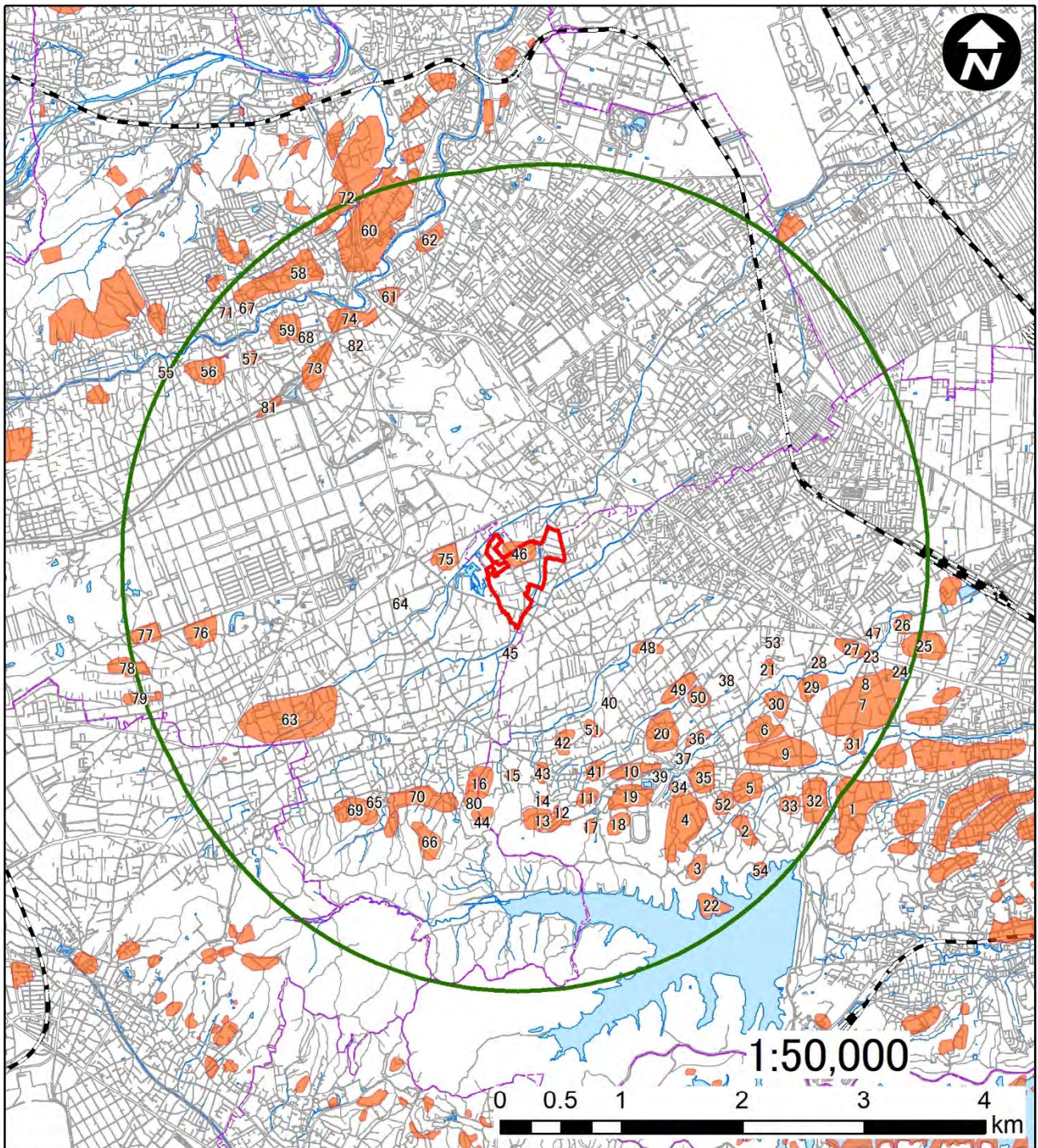
景観と同様、調査地域には、表 4.2-41 に示したような指定文化財がある。計画地周辺には、国指定建造物の小野家住宅 (No. 1-1)、旧和田家住宅 (No. 1-2)、大森氏・加藤氏の宝篋・印塔 (No. 1-16) 等がある。また、埋蔵文化財は、表 4.2-43、図 4.2-29 に示すとおり多数分布しており、計画地にも埋蔵文化財包蔵地が含まれる。

表 4.2-43 埋蔵文化財包蔵地分布状況

No	遺跡番号	種別	名称	所在地
1	所沢-30	集落跡	西内手遺跡	所沢市北野南二丁目・三丁目
2	所沢-39	集落跡		所沢市三ヶ島一丁目
3	所沢-40	集落跡		所沢市三ヶ島一丁目
4	所沢-41	集落跡	日向遺跡	所沢市三ヶ島一丁目・二丁目
5	所沢-42	集落跡	南打出遺跡	所沢市三ヶ島一丁目・二丁目
6	所沢-43	旧石器	砂川遺跡	所沢市三ヶ島三丁目・北野三丁目
7	所沢-44	集落跡	白旗塚遺跡	所沢市北野二丁目・三丁目
8	所沢-45	その他	白旗塚遺跡	所沢市北野二丁目
9	所沢-47	集落跡	上北向遺跡	所沢市三ヶ島一丁目・三丁目・北野三丁目
10	所沢-48	集落跡	宮林遺跡	所沢市三ヶ島五丁目・堀之内
11	所沢-49	集落跡	寺前遺跡	所沢市堀之内
12	所沢-50	集落跡	石塚遺跡	所沢市堀之内
13	所沢-51	集落跡	比良遺跡	所沢市堀之内
14	所沢-52	集落跡		所沢市堀之内
15	所沢-53	旧石器		所沢市糀谷
16	所沢-54	集落跡		所沢市糀谷
17	所沢-55	散布地		所沢市堀之内
18	所沢-56	散布地	お伊勢山遺跡	所沢市堀之内・三ヶ島二丁目
19	所沢-57	集落跡		所沢市堀之内・三ヶ島二丁目・五丁目
20	所沢-58	集落跡	中村前遺跡	所沢市堀之内・三ヶ島二丁目
21	所沢-59	集落跡		所沢市三ヶ島四丁目・北野三丁目
22	所沢-61	城跡	根古屋城跡	所沢市勝楽寺・上山口
23	所沢-62	その他	小手指が原古戦場	所沢市北野二丁目・三丁目・北野新町二丁目
24	所沢-120	散布地		所沢市北野二丁目
25	所沢-121	散布地	野中遺跡	所沢市北野新町二丁目
26	所沢-122	散布地	中砂遺跡	所沢市北野新町二丁目
27	所沢-123	集落跡	清橋遺跡	所沢市北野二丁目・三丁目・三ヶ島四丁目
28	所沢-124	散布地		所沢市北野三丁目・三ヶ島四丁目
29	所沢-125	集落跡		所沢市北野三丁目
30	所沢-126	集落跡		所沢市北野三丁目・三ヶ島三丁目
31	所沢-127	集落跡		所沢市北野二丁目
32	所沢-128	集落跡	後内手遺跡	所沢市北野南三丁目・三ヶ島一丁目
33	所沢-129	集落跡	南境遺跡	所沢市三ヶ島一丁目
34	所沢-130	散布地		所沢市三ヶ島二丁目
35	所沢-131	集落跡	常楽院東遺跡	所沢市三ヶ島二丁目・三丁目
36	所沢-132	集落跡		所沢市三ヶ島三丁目
37	所沢-133	散布地		所沢市三ヶ島五丁目
38	所沢-134	散布地		所沢市三ヶ島三丁目
39	所沢-135	散布地		所沢市三ヶ島五丁目
40	所沢-136	散布地		所沢市三ヶ島五丁目
41	所沢-137	集落跡		所沢市糀谷・三ヶ島五丁目
42	所沢-138	集落跡		所沢市糀谷・堀之内
43	所沢-139	集落跡	台遺跡	所沢市堀之内
44	所沢-140	集落跡		所沢市糀谷
45	所沢-141	集落跡		所沢市林一丁目
46	所沢-143	散布地		所沢市林一丁目
47	所沢-144	散布地		所沢市北野三丁目
48	所沢-145	散布地		所沢市三ヶ島五丁目
49	所沢-146	散布地		所沢市三ヶ島五丁目
50	所沢-147	散布地	寺山遺跡	所沢市三ヶ島三丁目・五丁目
51	所沢-148	散布地		所沢市三ヶ島五丁目・糀谷・堀之内
52	所沢-149	集落跡		所沢市三ヶ島一丁目

No	遺跡番号	種別	名称	所在地
53	所沢-150	散布地		所沢市三ヶ島四丁目
54	所沢-163	集落跡	山王入遺跡	所沢市上山口・三ヶ島一丁目
55	入間-7	集落跡	杓子ヶ谷戸遺跡	入間市根岸
56	入間-8	集落跡	霞川遺跡	入間市新久
57	入間-9	集落跡	霞川東遺跡	入間市新久
58	入間-10	集落跡	上ノ台遺跡	入間市小谷田
59	入間-11	集落跡	中原谷久保遺跡	入間市小谷田
60	入間-13	集落跡	板東山遺跡	入間市高倉
61	入間-14	集落跡	高野屋敷遺跡	入間市小谷田二丁目
62	入間-16	集落跡	水窪遺跡	入間市扇町屋三丁目
63	入間-22	集落跡	石塚遺跡	入間市宮寺
64	入間-24	城跡	大森錦治郎館	入間市宮寺
65	入間-25	その他	宮寺遺跡	入間市宮寺
66	入間-29	散布地	大山遺跡	入間市宮寺
67	入間-31	窯跡	水排・柿ノ木窯跡	入間市新久
68	入間-32	窯跡	谷久保窯跡	入間市小谷田
69	入間-38	集落跡	狭山際遺跡	入間市宮寺
70	入間-41	集落跡	滝入遺跡	入間市宮寺
71	入間-55	集落跡	水排西遺跡	入間市新久
72	入間-58	集落跡	板東山西遺跡	入間市上小谷田二丁目
73	入間-60	集落跡	青梅道南遺跡	入間市小谷田
74	入間-61	集落跡	丸山遺跡	入間市小谷田
75	入間-64	集落跡	東宮寺新田遺跡	入間市宮寺
76	入間-65	集落跡	中ノ欠上遺跡	入間市二本木
77	入間-66	集落跡	東狭山遺跡	入間市二本木
78	入間-67	集落跡	狭山遺跡	入間市二本木
79	入間-68	集落跡	上ノ欠下遺跡	入間市二本木
80	入間-69	集落跡	大谷戸遺跡	入間市宮寺
81	入間-72	その他	十文字原遺跡	入間市新久
82	入間-75	集落跡	青梅道南東遺跡	入間市小谷田

出典：埼玉県 HP「埼玉県埋蔵文化財情報公開ページ」(https://www.pref.saitama.lg.jp/isekimap/saitama_zeniki.html)



凡例

- 計画地
- 埋蔵文化財包蔵地
- 計画地から3km

出典：埼玉県HP「埼玉県埋蔵文化財情報公開ページ」(https://www.pref.saitama.lg.jp/isekimap/saitama_zeniki.html)
 東京都教育委員会「東京都遺跡地図情報インターネット提供サービス」(<https://tokyo-iseki.metro.tokyo.lg.jp/map.html#main>)

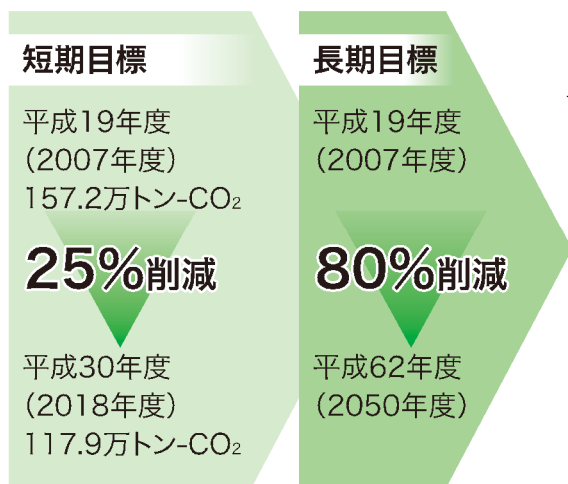
図 4.2-29 埋蔵文化財包蔵地

2) 温室効果ガス

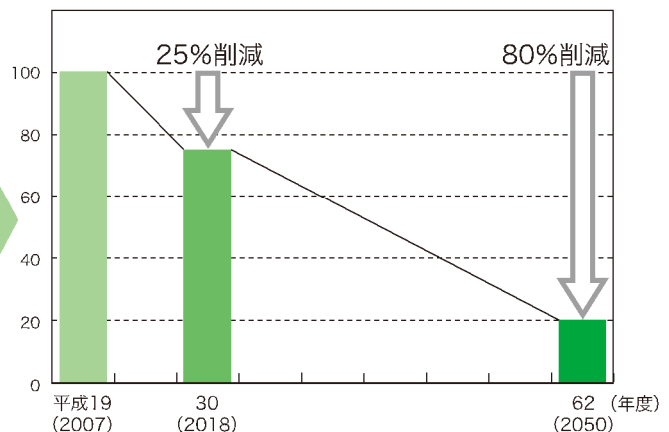
所沢市マチごとエコタウン推進計画（第3期環境基本計画）に内包する「所沢市地球温暖化対策実行計画」に基づき、市の事務事業及び市域から排出される温室効果ガス排出量の削減に向け着実に取り組んでいく。

所沢市における温室効果ガスの排出量と目標を図 4.2-30 に示す。平成18年3月に作成された「第2期所沢市地球温暖化対策実行計画【平成23年度～平成30年度】」では、基準年度（平成11年度（1999年度））と比較し、平成16年度（2004年度）までに2.4%削減した。その後も、新たに、「第2期所沢市地球温暖化対策実行計画」の運用により、平成21年度（2009年度）における温室効果ガス排出量は、基準年度（平成16年度（2004年度））と比較し6.5%削減した。目標年次の平成30年度に「平成19年度（2007年度）実績の25%削減する」ことを目標としている。また長期目標として平成62年度（2050年度）に平成19年度（2007年度）実績の80%削減を目標としている。

■所沢市における温室効果ガス削減目標



■平成19年度(2007年度)の排出量を100とした場合の目標のイメージ



出典：所沢市HP「所沢市地球温暖化対策実行計画」（平成29年2月）
(https://www.city.tokorozawa.saitama.jp/kurashi/seikatukankyo/kankyo/ondankataisaku/kasomu_ghg_plan.files/kihonkeikaku_04.pdf)

図 4.2-30 「第2期所沢市地球温暖化対策実行計画」による温室効果ガス排出量等

3) オゾン層破壊物質

埼玉県では、フロン回収・破壊法、自動車リサイクル法による規制を行い適切な回収を推進している。

4.2.8 一般環境中の放射性物質に係る環境の状況

1) 空間放射線量の状況

平成 23 年 3 月の福島第一原子力発電所事故を受け、県や各市町の公共施設において放射性物質量の調査が実施されている。所沢市では、放射線量に対する市民の関心・不安が高まっていることから、「所沢市における周辺より放射線量の高い個所（ミニスポット）への対応方針」を定め、これまでの継続的な空間放射線量の測定に加え、市民からの要望が多い保育園・幼稚園・子ども広場・小中学校・公園等、子どもたちが集まる公共施設等約 400 施設を優先して測定及び除染を進めた。

計画地周辺では、所沢市、入間市の小学校等の公共施設 13 施設（26 箇所）で測定が行われており、平成 23 年度は対策基準値を下回っている。計画地周辺の空間放射線量の測定地点を図 4.2-31 に、平成 23 年に実施した測定値を表 4.2-44 に、継続して監視を行っている地点の中で事業計画地に近い所沢市立林小学校及び入間市宮寺支所の測定値を表 4.2-45 に示す。

計画地の南東にある所沢市立林小学校は平成 23 年 6 月から、週に 1 回程度の測定が行われている。また、計画地の南西にある入間市宮寺支所では平成 23 年 9 月から、半年に一回の測定が行われている。図 4.2-32 に空間放射線量の推移を示す。所沢市立林小学校は $0.03 \sim 0.10 \mu\text{Sv/h}$ 付近、入間市宮寺支所では $0.06 \sim 0.10 \mu\text{Sv/h}$ の付近を変動しながら推移している。

表 4.2-44 空間放射線量測定結果（平成 23 年度_対策調査）（単位：μSv/h）

測定場所	測定日	地上高さ		
		5 c m	50 c m	100 c m
所沢市立林小学校 (H24.3 までは旧市立松原学園)	平成 23 年 6 月 9 日	0.08	0.08	0.07
所沢市立北中小学校	平成 23 年 6 月 9 日	0.06	0.05	0.05
県立芸術総合高等学校	平成 23 年 6 月 9 日	0.09	0.07	0.07
高峰公園	平成 23 年 6 月 9 日	0.1	0.07	0.07
入間市市役所（裏玄関）	平成 23 年 9 月 9 日	—	0.090	0.009
入間市市役所（庭）	平成 23 年 9 月 9 日	—	0.007	0.066
入間市市役所（正面ロータリー）	平成 23 年 9 月 9 日	—	0.087	0.093
入間市市役所（森の駐車場）	平成 23 年 9 月 9 日	—	0.095	0.097
入間市東金子支所（支所入口前）	平成 23 年 9 月 9 日	—	0.105	0.103
入間市東金子支所（公民館入口前）	平成 23 年 9 月 9 日	—	0.098	0.102
入間市宮寺支所（正面玄関）	平成 23 年 9 月 9 日	—	0.098	0.087
入間市宮寺支所（公民館入口）	平成 23 年 9 月 9 日	—	0.096	0.083
入間市藤沢支所（正面玄関）	平成 23 年 9 月 9 日	—	0.088	0.089
入間市藤沢支所（植込み庭）	平成 23 年 9 月 9 日	—	0.100	0.091
入間市西武支所（支所入口前）	平成 23 年 9 月 9 日	—	0.105	0.090
入間市西武支所（駐車場入口西）	平成 23 年 9 月 9 日	—	0.087	0.073
入間市立扇小学校	平成 23 年 6 月 29 日	—	0.060	0.059
入間市立藤沢小学校	平成 23 年 6 月 29 日	—	0.058	0.055
入間市立藤沢第 2 保育所	平成 23 年 6 月 29 日	—	0.057	0.056
入間市立二本木保育所	平成 23 年 6 月 29 日	—	0.052	0.050
入間市立武蔵中学校	平成 23 年 6 月 29 日	—	0.046	0.044
入間市立宮寺小学校	平成 23 年 6 月 29 日	—	0.054	0.051
瑞徳第一小学校校庭	平成 23 年 6 月 29 日	0.08	—	0.080
瑞徳第三小学校校庭	平成 23 年 6 月 29 日	0.08	—	0.080
瑞徳第五小学校校庭	平成 23 年 6 月 29 日	0.08	—	0.080
瑞徳中学校校庭	平成 23 年 6 月 29 日	0.05	—	0.050

出典：所沢市 HP「所沢市における空間放射線量の測定について」

(http://www.city.tokorozawa.saitama.jp/kurashi/hosyasen/kukan/katais_20110711081253823.html)

入間市 HP「原発事故に伴う公共施設空間放射線量の測定(平成 23 年 6 月 29 日・30 日)結果【詳細】」

(http://www.city.iruma.saitama.jp/genpatsu/housya_cyousa/kuukan_kekka01.html)

入間市 HP「原発事故に伴う公共施設空間放射線量の測定結果（市役所・支所）」

(http://www.city.iruma.saitama.jp/genpatsu/housya_cyousa/1007291.html)

瑞穂町 HP「大気中の放射線量測定結果」(<https://www.town.mizuho.tokyo.jp/kankyo/003/004/p002084.html>)

表 4.2-45 (1) 空間放射線量測定結果 (所沢市立林小学校)

空間放射線 (単位: $\mu\text{Sv/h}$)

空間放射線 (単位: $\mu\text{Sv/h}$)

測定日	測定高さ			
	5 c m	50 c m	100 c m	
平成 23 年	6 月 9 日	0.08	0.08	0.07
	7 月 7 日	0.10	0.09	0.07
	7 月 21 日	0.09	0.08	0.08
	8 月 4 日	0.08	0.08	0.07
	8 月 18 日	0.09	0.08	0.07
	9 月 1 日	0.10	0.09	0.07
	9 月 15 日	0.09	0.07	0.07
	9 月 29 日	0.09	0.08	0.08
	10 月 13 日	0.10	0.08	0.07
	10 月 27 日	0.08	0.08	0.07
	11 月 10 日	0.09	0.09	0.07
	11 月 24 日	0.09	0.08	0.08
	12 月 8 日	0.09	0.08	0.07
12 月 22 日	0.09	0.08	0.07	
平成 24 年	1 月 12 日	0.07	0.08	0.07
	2 月 9 日	0.08	0.08	0.07
	3 月 8 日	0.09	0.07	0.07
	4 月 12 日	0.06	0.06	0.07
	5 月 10 日	0.07	0.07	0.06
	6 月 14 日	0.05	0.06	0.07
	7 月 17 日	0.07	0.07	0.06
	8 月 9 日	0.06	0.05	0.05
	9 月 13 日	0.06	0.07	0.06
	10 月 11 日	0.05	0.06	0.06
	11 月 8 日	0.06	0.06	0.06
	12 月 13 日	0.06	0.06	0.06
平成 25 年	1 月 10 日	0.07	0.05	0.05
	2 月 14 日	0.06	0.05	0.05
	3 月 14 日	0.06	0.06	0.07
	4 月 11 日	0.06	0.05	0.04
	5 月 9 日	0.03	0.05	0.04
	6 月 14 日	0.05	0.05	0.06
	7 月 11 日	0.05	0.05	0.05
	8 月 8 日	0.05	0.05	0.05
	9 月 12 日	0.05	0.05	0.06
	10 月 11 日	0.05	0.04	0.05
	11 月 14 日	0.07	0.06	0.06
	12 月 12 日	0.05	0.05	0.06
平成 26 年	1 月 9 日	0.05	0.05	0.05
	2 月 13 日	0.04	0.05	0.05
	3 月 13 日	0.04	0.05	0.05
	4 月 10 日	0.06	0.06	0.04
	5 月 8 日	0.05	0.05	0.05
	6 月 13 日	0.06	0.05	0.05
	7 月 9 日	0.05	0.06	0.05
	8 月 14 日	0.06	0.05	0.05
	9 月 11 日	0.06	0.07	0.06
	10 月 9 日	0.06	0.05	0.05
	11 月 13 日	0.05	0.05	0.04
	12 月 11 日	0.06	0.05	0.05

測定日	測定高さ			
	5 c m	50 c m	100 c m	
平成 27 年	1 月 8 日	0.05	0.04	0.04
	2 月 12 日	0.04	0.05	0.05
	3 月 12 日	0.03	0.05	0.04
	4 月 9 日	0.06	0.04	0.05
	5 月 14 日	0.06	0.05	0.05
	6 月 10 日	0.05	0.05	0.05
	7 月 10 日	0.05	0.05	0.05
	8 月 6 日	0.05	0.04	0.04
	9 月 11 日	0.04	0.03	0.03
	10 月 8 日	0.04	0.05	0.05
	11 月 12 日	0.05	0.05	0.05
	12 月 8 日	0.06	0.05	0.04
平成 28 年	1 月 14 日	0.04	0.04	0.04
	2 月 10 日	0.05	0.05	0.05
	3 月 10 日	0.06	0.04	0.05
	4 月 8 日	0.05	0.06	0.05
	5 月 12 日	0.04	0.04	0.05
	6 月 10 日	0.04	0.04	0.04
	7 月 7 日	0.06	0.05	0.05
	8 月 10 日	0.05	0.05	0.05
	9 月 9 日	0.04	0.04	0.05
	10 月 14 日	0.05	0.05	0.04
	11 月 10 日	0.04	0.04	0.04
	12 月 8 日	0.05	0.05	0.05
平成 29 年	1 月 12 日	0.05	0.06	0.05
	2 月 8 日	0.05	0.04	0.04
	3 月 9 日	0.04	0.04	0.04
	4 月 13 日	0.04	0.05	0.05
	5 月 11 日	0.05	0.04	0.04
	6 月 8 日	0.04	0.04	0.04
	7 月 14 日	0.04	0.04	0.04
	8 月 10 日	0.05	0.04	0.04
	9 月 14 日	0.05	0.05	0.05
	10 月 12 日	0.04	0.04	0.04
	11 月 9 日	0.05	0.04	0.04
	12 月 14 日	0.05	0.05	0.05
平成 30 年	1 月 11 日	0.04	0.05	0.04
	2 月 8 日	0.05	0.05	0.05
	3 月 7 日	0.04	0.04	0.04
	4 月 12 日	0.05	0.05	0.04
	5 月 11 日	0.05	0.04	0.04
	6 月 7 日	0.04	0.04	0.04
	7 月 12 日	0.05	0.04	0.04
	8 月 9 日	0.04	0.05	0.04
	9 月 18 日	0.04	0.04	0.04
	10 月 11 日	0.04	0.04	0.04
	11 月 8 日	0.05	0.04	0.03
	12 月 13 日	0.05	0.05	0.05

出典: 所沢市 HP 「所沢市における空間放射線量の測定について」

(https://www.city.tokorozawa.saitama.jp/kurashi/hosyasen/kukan/katais_20110711081253823.files/hyou129.pdf)

表 4.2-45 (2) 空間放射線量測定結果 (所沢市立林小学校)

空間放射線 (単位: $\mu\text{Sv/h}$)

測定日	測定高さ			
	5 c m	50 c m	100 c m	
平成 31 年 (令和元年)	1月10日	0.04	0.04	0.04
	2月7日	0.04	0.05	0.04
	3月8日	0.04	0.04	0.04
	4月11日	0.04	0.05	0.05
	5月9日	0.04	0.04	0.04
	6月12日	0.03	0.03	0.03
	7月11日	0.03	0.03	0.04
	8月8日	0.05	0.05	0.04
	9月11日	0.04	0.04	0.04
	10月10日	0.04	0.04	0.04
	11月14日	0.05	0.04	0.05
	12月12日	0.03	0.04	0.05

空間放射線 (単位: $\mu\text{Sv/h}$)

測定日	測定高さ			
	5 c m	50 c m	100 c m	
令和 2年	1月9日	0.03	0.04	0.03
	2月13日	0.03	0.04	0.05
	3月12日	0.03	0.04	0.04
	4月9日	0.03	0.04	0.04
	5月15日	0.04	0.04	0.04
	6月11日	0.04	0.04	0.03
	7月9日	0.03	0.03	0.05
	8月6日	0.05	0.05	0.04
	9月10日	0.03	0.04	0.04
	10月13日	0.04	0.04	0.05
	11月20日	0.04	0.04	0.05
	12月10日	0.04	0.04	0.05
令和 3年	1月14日	0.04	0.04	0.04
	2月12日	0.04	0.04	0.05
	3月11日	0.03	0.04	0.05
	5月12日	0.05	0.05	0.05
	8月27日	0.04	0.05	0.05
11月11日	0.03	0.03	0.03	

出典: 所沢市 HP 「所沢市における空間放射線量の測定について」

(https://www.city.tokorozawa.saitama.jp/kurashi/hosyasen/kukan/katais_20110711081253823.files/hyou129.pdf)

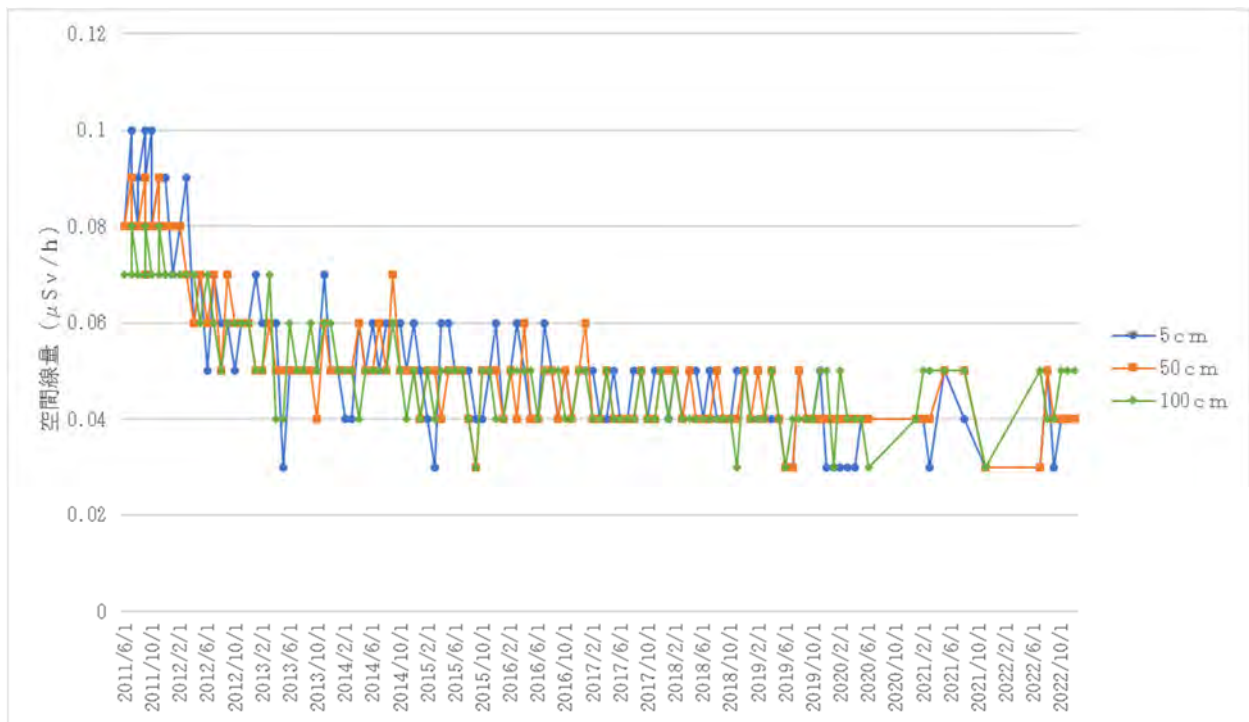
表 4.2-45 (3) 空間放射線量測定結果 (入間市宮寺支所)

空間放射線 (単位: μ Sv/h)

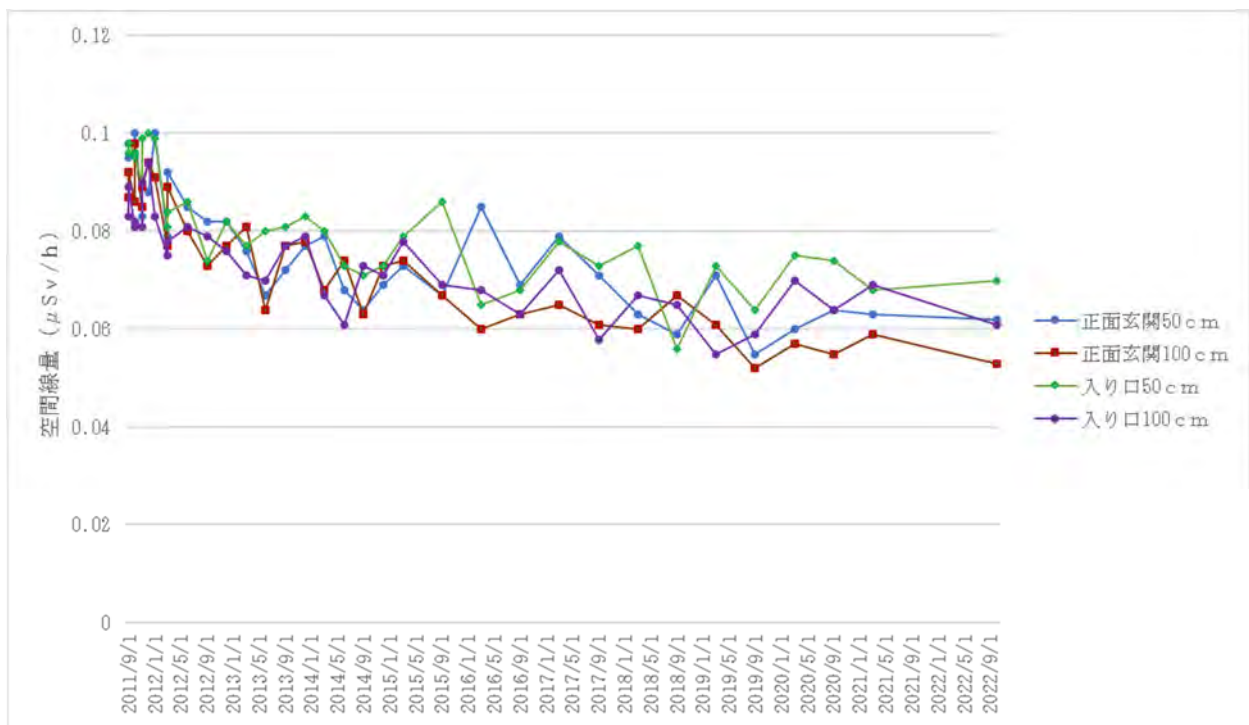
測定日	①正面玄関		②公民館入り口		
	50 c m	100 c m	50 c m	100 c m	
平成 23年	9月9日	0.098	0.087	0.096	0.083
	9月26日	0.095	0.092	0.098	0.089
	10月12日	0.096	0.086	0.096	0.081
	10月27日	0.100	0.098	0.095	0.082
	11月14日	0.083	0.085	0.090	0.081
	11月28日	0.090	0.089	0.099	0.090
	12月27日	0.088	0.094	0.100	0.094
平成 24年	1月30日	0.100	0.091	0.099	0.083
	3月1日	0.079	0.077	0.081	0.075
	3月29日	0.092	0.089	0.084	0.078
	6月7日	0.085	0.080	0.086	0.081
	9月19日	0.082	0.073	0.074	0.079
	12月11日	0.082	0.077	0.082	0.076
平成 25年	3月12日	0.076	0.081	0.077	0.071
	6月14日	0.067	0.064	0.080	0.070
	9月10日	0.072	0.077	0.081	0.077
	12月17日	0.077	0.078	0.083	0.079
平成 26年	3月12日	0.079	0.068	0.080	0.067
	6月3日	0.068	0.074	0.073	0.061
	9月10日	0.064	0.063	0.071	0.073
	12月15日	0.069	0.073	0.073	0.071
平成 27年	3月5日	0.073	0.074	0.079	0.078
	9月14日	0.067	0.067	0.086	0.069
平成 28年	3月24日	0.085	0.060	0.065	0.068
	9月7日	0.069	0.063	0.068	0.063
平成 29年	3月7日	0.079	0.065	0.078	0.072
	9月6日	0.071	0.061	0.073	0.058
平成 30年	3月13日	0.063	0.060	0.077	0.067
	9月5日	0.059	0.067	0.056	0.065
平成31年 (令和元年)	3月12日	0.071	0.061	0.073	0.055
	9月17日	0.055	0.052	0.064	0.059
令和 2年	3月6日	0.060	0.057	0.075	0.070
	9月17日	0.064	0.055	0.074	0.064
令和3年	3月3日	0.063	0.059	0.068	0.069
	10月5日	0.062	0.053	0.070	0.061

出典: 入間市 HP「原発事故に伴う公共施設空間放射線量の測定結果 (宮寺支所)」

(http://www.city.iruma.saitama.jp/_res/projects/default_project/_page_/001/007/291/miyaderasisyo2021.pdf)



所沢市立林小学校 (H24.3までは旧市立松原学園)



入間市宮寺支所

図 4.2-32 空間放射線量の推移 (所沢市 入間市)