

環境影響評価手続き等の状況

1 環境影響評価手続きの状況

環境影響評価手続きの状況は、表-1 に示すとおりである。

表-1 環境影響評価の手続きの状況

項 目	提出年月日	備 考
環境影響評価調査計画書の提出	平成 26 年 8 月 21 日	
変更の届出	平成 27 年 7 月 1 日	事業者及び 事業名称の変更
変更の届出	平成 27 年 11 月 12 日	事業計画の変更 (処理能力、煙突高さ等の変更)
環境影響評価書案の提出	平成 27 年 11 月 19 日	
環境影響評価書案に係る見解書の提出	平成 28 年 4 月 7 日	
環境影響評価書の提出	平成 28 年 10 月 31 日	
変更の届出	平成 29 年 4 月 14 日	工事計画の変更 (工事工程の変更)
着工の届出	平成 29 年 4 月 26 日	
事後調査計画書の提出	平成 29 年 4 月 26 日	
変更の届出	平成 29 年 8 月 15 日	事業計画の変更 (建築計画等の変更)

2 許認可等の状況

許認可等の状況は、表-2 に示すとおりである。

表-2 許認可等の状況

許認可等	根拠法令
市町村の設置に係る一般廃棄物処理施設の届出	廃棄物の処理及び清掃に関する法律（第 9 条の 3） （昭和 45 年 12 月 25 日法律第 137 号）
危険物貯蔵所設置許可	消防法（第 11 条） （昭和 23 年 7 月 24 日法律第 186 号）
建築物の建築に係る計画の通知（国、都道府県又は建築主事を置く市町村）	建築基準法（第 18 条） （昭和 25 年 5 月 24 日法律第 201 号）
事業用電気工作物の設置工事計画の届出	電気事業法（第 48 条） （昭和 39 年 7 月 11 日法律第 170 号）
工場の設置の認可	環境確保条例（第 81 条） （平成 12 年 12 月 22 日条例第 215 号）
特定施設の設置の届出	ダイオキシン類対策特別措置法（第 12 条） （平成 11 年 7 月 16 日法律第 105 号） 騒音規制法（第 6 条） （昭和 43 年 6 月 10 日法律第 98 号） 振動規制法（第 6 条） （昭和 51 年 6 月 10 日法律第 64 号）
ばい煙発生施設の設置の届出	大気汚染防止法（第 6 条） （昭和 43 年 6 月 10 日法律第 97 号）
河川保全区域内における土地の形状変更、工作物の新築・改築の許可	河川法（第 55 条） （昭和 39 年 7 月 10 日法律第 167 号）

3 工事の進捗状況

工事の進捗状況は、表-3 に示すとおりである。

主な工事としては、日野市プラスチック類資源化施設の工事開始時期が遅れ、クリーンセンター専用路の使用開始が早まったが、本施設の工事は概ね予定どおり進み、現在、施設は稼働している。

表-3 工事の進捗状況

年 度		平成29年度	平成30年度	令和元年度	令和2年度	
本 組 合	新可燃 ごみ処理施設 (本施設)	準備工事	■ ■			
		建築・ プラント 工事	土木工事（基礎工事）	■ ■		
			建築工事（躯体工事・煙突設置工事）		■ ■	
			機械設備工事		■ ■	
			外構工事			■ ■
			試運転			■ ■
		供用開始				■ ■
日 野 市	日野市プラスチック類資源化施設		■ ■			
	日野市クリーンセンター新事務所		■ ■			
	日野市クリーンセンター既存事務所等		■ ■			
クリーンセンター専用路の使用			■ ■		■ ■	

注) ■ ■ : 平成29年変更届時点の予定 ■ : 実績

1 事後調査の進捗状況

事後調査報告書（工事の施行中その 1）の事後調査の進捗状況（変更後）は表-1(1)（267 ページ）に、事後調査計画書における事後調査実施計画（変更前）は表-1(2)（269 ページ）に示すとおりである。

表-1(1)事後調査の進捗状況(変更後)

		平成29年度				平成30年度				令和元年度				令和2年度				令和3年度				
		春	夏	秋	冬	春	夏	秋	冬	春	夏	秋	冬	春	夏	秋	冬	春	夏	秋	冬	
建設事業工事工程																						
本施設		準備工事																				
		土木工事(基礎工事)																				
		建築工事(躯体工事・煙突設置工事)																				
		機械設備工事																				
		外構工事																				
		試運転																				
プラスチック類資源化施設等関連工事		既存事務所等の解体工事																				
		プラスチック類資源化施設																				
		土木工事(基礎工事)																				
		建築工事(躯体工事)																				
		機械設備工事																				
		外構工事																				
		試運転																				
		新事務所																				
		土木工事(基礎工事)																				
		建築工事(躯体工事)																				
		外構工事																				
供用																						
調査項目		調査事項																				
大気汚染	工事の施行中	建設機械(SPM、NO ₂)、気象																				
		工事用車両(SPM、NO ₂)、気象、交通量(多摩川右岸側市道以外)																				
		工事用車両(SPM、NO ₂)、気象、交通量(多摩川右岸側市道)																				
		工事用車両(SPM、NO ₂)、気象、交通量(クリーンセンター専用路)																				
	工事の完了後	施設稼働(SO ₂ 、SPM、NO ₂ 、DXNs、HCl、Hg)、気象																				
	関係車両(SPM、NO ₂)、気象、交通量																					
	環境保全のための措置																					
悪臭	工事の完了後	本施設のプラットフォーム付近等(臭気指数)、気象																				
		焼却炉稼働中の煙突(臭気指数)、気象																				
	環境保全のための措置																					
騒音	工事の施行中	建設機械(騒音レベル)																				
		工事用車両(等価騒音レベル)、交通量																				
	工事の完了後	施設稼働(騒音レベル)																				
		関係車両(等価騒音レベル)、交通量																				
	環境保全のための措置																					
振動	工事の施行中	建設機械(振動レベル)																				
		工事用車両(振動レベル)、交通量																				
	工事の完了後	施設稼働(振動レベル)																				
		関係車両(振動レベル)、交通量																				
	環境保全のための措置																					
水質汚濁	工事の施行中	浮遊物質量、流量																				
	環境保全のための措置																					
土壌汚染	工事の施行中	土壌汚染物質(濃度、地下水への溶出)																				
	環境保全のための措置																					
	工事の完了後	土壌ダイオキシン類(煙突排ガス)、気象																				
	環境保全のための措置																					
地盤	工事の施行中	地盤沈下																				
	工事の完了後																					
	環境保全のための措置																					
水循環	工事の施行中	地下水位及び流況																				
	工事の完了後																					
	環境保全のための措置																					
生物・生態系	工事の施行中	動物(哺乳類、鳥類、は虫類・両生類、昆虫類)																				
		水生生物(大型水生植物、付着藻類、魚類、底生動物)																				
	工事の完了後	動物(哺乳類、昆虫類)																				
	環境保全のための措置																					
日影	工事の完了後	日影																				
	環境保全のための措置																					
電波障害	工事の完了後	遮蔽障害・反射障害																				
	環境保全のための措置																					
景観	工事の完了後	景観構成要素・地域景観																				
		代表的な眺望景観																				
		圧迫感																				
	環境保全のための措置																					
自然との触れ合い活動の場	工事の施行中	自然との触れ合い活動の場の機能、利用経路																				
	環境保全のための措置																					
廃棄物	工事の施行中	既存事務所等の解体撤去及び建設工事に伴う建設廃棄物(コンクリート塊、金属くず等)																				
		建設発生土																				
	工事の完了後	焼却灰・汚泥、飛灰																				
	環境保全のための措置																					
温室効果ガス	工事の完了後	温室効果ガス排出量、エネルギー使用量・削減量																				
	環境保全のための措置																					
事後調査報告書の提出時期																						

- : 適宜調査を実施
- : 1回または1季の調査を実施
- : 継続的もしくは定期的に調査を実施(四季調査、通年調査等)
- : 今回報告範囲
- : 事後調査計画書からの修正箇所(記載漏れのため追記)
- : 今回報告範囲及び事後調査計画書からの変更箇所(工事の進捗を踏まえ調査時期変更)

↓
 工事の施行中
 その1(今回提出)
 工事の施行中
 その2
 工事の完了後

表-1(2) 事後調査の進捗状況 (変更前)

		平成29年度				平成30年度				令和元年度				令和2年度				令和3年度			
		春	夏	秋	冬	春	夏	秋	冬	春	夏	秋	冬	春	夏	秋	冬	春	夏	秋	冬
建設事業工事工程																					
本施設	準備工事																				
	土木工事(基礎工事)																				
	建築工事(躯体工事・煙突設置工事)																				
	機械設備工事																				
	外構工事 試運転																				
プラスチック類資源化施設等関連工事	既存事務所等の解体工事																				
	プラスチック類資源化施設																				
	土木工事(基礎工事)																				
	建築工事(躯体工事)																				
	機械設備工事 外構工事 試運転																				
新事務所	土木工事(基礎工事)																				
	建築工事(躯体工事)																				
	外構工事																				
供用																					
調査項目		調査事項																			
大気汚染	工事の施行中	建設機械(SPM、NO ₂)、気象																			
		工事用車両(SPM、NO ₂)、気象、交通量(多摩川右岸側市道以外)																			
		工事用車両(SPM、NO ₂)、気象、交通量(多摩川右岸側市道)																			
		工事用車両(SPM、NO ₂)、気象、交通量(クリーンセンター専用路)																			
	工事の完了後	施設稼働(SO ₂ 、SPM、NO ₂ 、DXNs、HCl、Hg)、気象 関係車両(SPM、NO ₂)、気象、交通量																			
環境保全のための措置																					
悪臭	工事の完了後	本施設のプラットフォーム付近等(臭気指数)、気象 焼却炉稼働中の煙突(臭気指数)、気象																			
	環境保全のための措置																				
騒音	工事の施行中	建設機械(騒音レベル)																			
		工事用車両(等価騒音レベル)、交通量																			
	工事の完了後	施設稼働(騒音レベル)																			
		関係車両(等価騒音レベル)、交通量																			
環境保全のための措置																					
振動	工事の施行中	建設機械(振動レベル)																			
		工事用車両(振動レベル)、交通量																			
	工事の完了後	施設稼働(振動レベル)																			
		関係車両(振動レベル)、交通量																			
環境保全のための措置																					
水質汚濁	工事の施行中	浮遊物質量、流量																			
	環境保全のための措置																				
土壌汚染	工事の施行中	土壌汚染物質(濃度、地下水への溶出)																			
	環境保全のための措置																				
	工事の完了後	土壌ダイオキシン類(煙突排ガス)、気象																			
環境保全のための措置																					
地盤	工事の施行中	地盤沈下																			
	環境保全のための措置																				
水循環	工事の施行中	地下水位及び流況																			
	環境保全のための措置																				
生物・生態系	工事の施行中	動物(哺乳類、鳥類、は虫類、両生類、昆虫類)																			
		水生生物(大型水生植物、付着藻類、魚類、底生動物)																			
	工事の完了後	動物(哺乳類、昆虫類)																			
環境保全のための措置																					
日影	工事の完了後	日影																			
	環境保全のための措置																				
電波障害	工事の完了後	遮蔽障害・反射障害																			
	環境保全のための措置																				
景観	工事の完了後	景観構成要素・地域景観																			
		代表的な眺望景観																			
		圧迫感																			
環境保全のための措置																					
自然との触れ合い活動の場	工事の施行中	自然との触れ合い活動の場の機能、利用経路																			
	環境保全のための措置																				
廃棄物	工事の施行中	既存事務所等の解体撤去及び建設工事に伴う建設廃棄物(コンクリート塊、金属くず等)																			
		建設発生土																			
	工事の完了後	焼却灰・汚泥、飛灰																			
環境保全のための措置																					
温室効果ガス	工事の完了後	温室効果ガス排出量、エネルギー使用量・削減量																			
	環境保全のための措置																				
事後調査報告書の提出時期																					

- : 適宜調査を実施
- : 1回または1季の調査を実施
- : 継続的もしくは定期的に調査を実施(四季調査、通年調査等)
- : 今回報告範囲
- : 事後調査計画書からの修正箇所(記載漏れのため追記)

工事の施行中
その1 工事の施行中
その2 工事の完了後

資料編

目 次

1. 大気汚染	資-1
1.1 建設機械の稼働に伴う大気中における浮遊粒子状物質及び二酸化窒素の濃度.....	資-1
1.2 工事用車両等の走行に伴う大気中における浮遊粒子状物質及び二酸化窒素の濃度	資-5
2. 騒音・振動.....	資-9
2.1 建設機械の稼働に伴う建設作業の騒音	資-9
2.2 工事用車両の走行に伴う道路交通の騒音及び振動	資-14
3. 生物・生態系	資-34
3.1 陸上動物.....	資-34
3.2 水生生物.....	資-34
3.3 生息（育）環境の変化の内容及びその程度	資-34
4. 自然との触れ合い活動の場.....	資-99

1. 大気汚染

1.1 建設機械の稼働に伴う大気中における浮遊粒子状物質及び二酸化窒素の濃度

近傍の常時監視測定局の浮遊粒子状物質及び二酸化窒素の測定結果との比較は、図 1-1(1)～(3) (資-2～資-4 ページ) に示すとおりである。

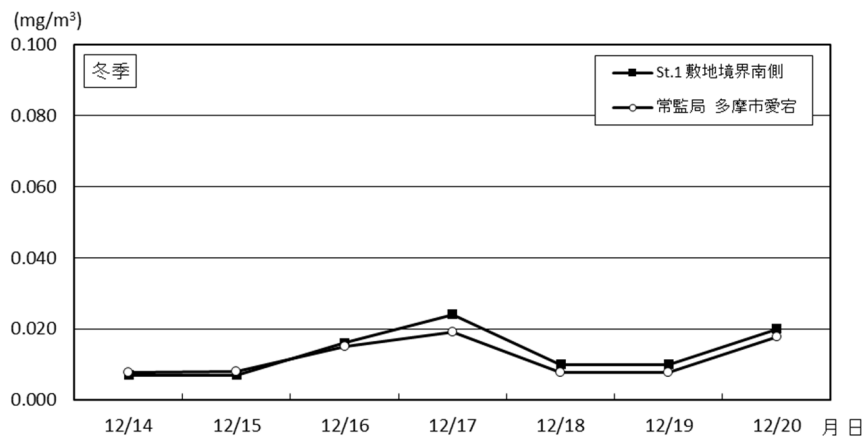
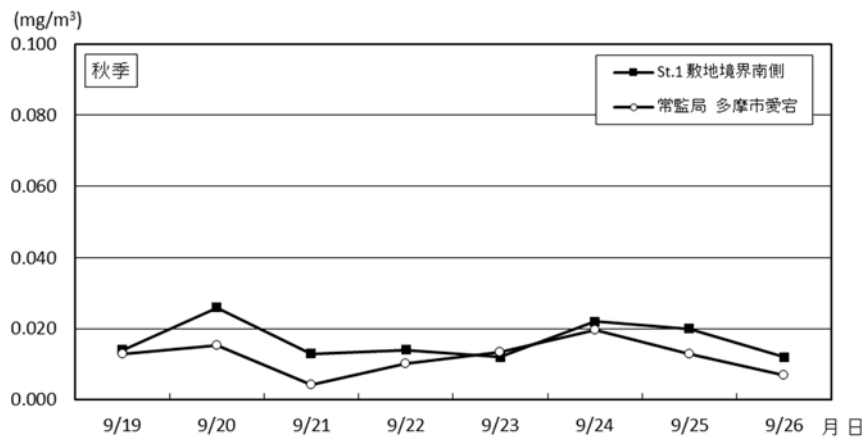
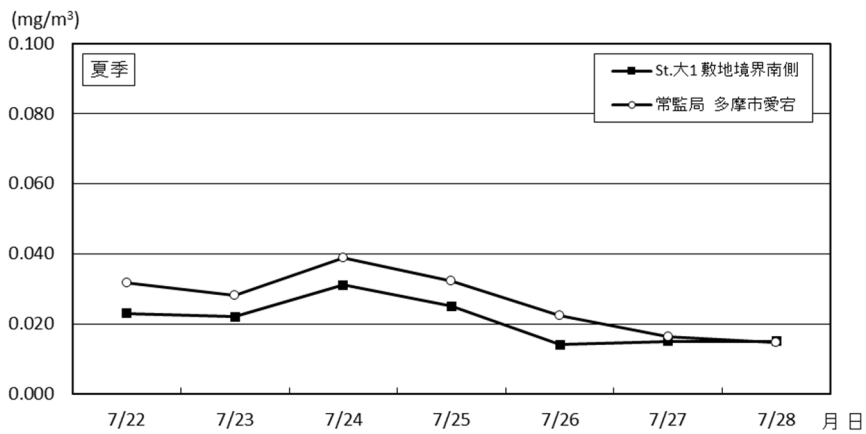
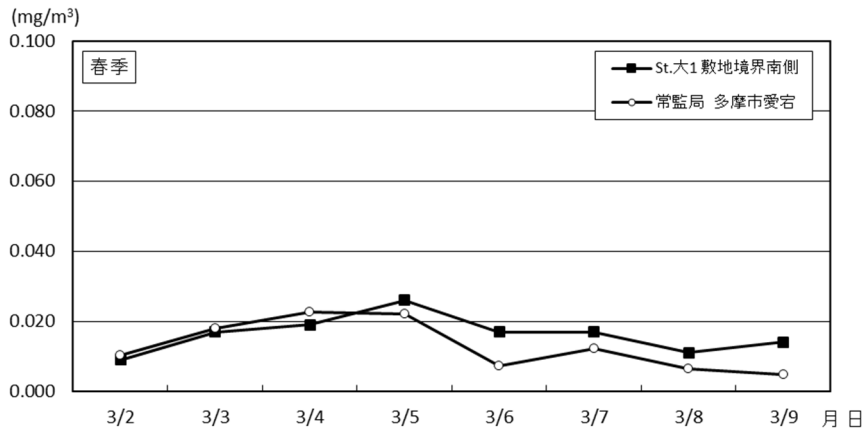


図 1-1 (1) 建設機械の稼働に伴う浮遊粒子状物質濃度の経日変化

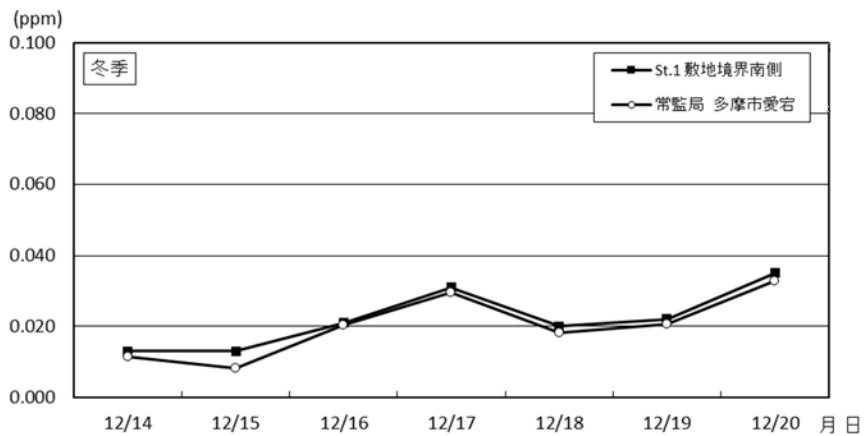
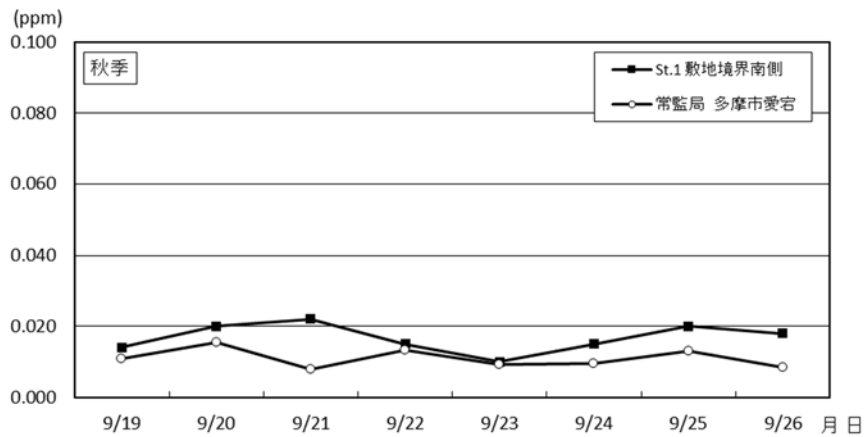
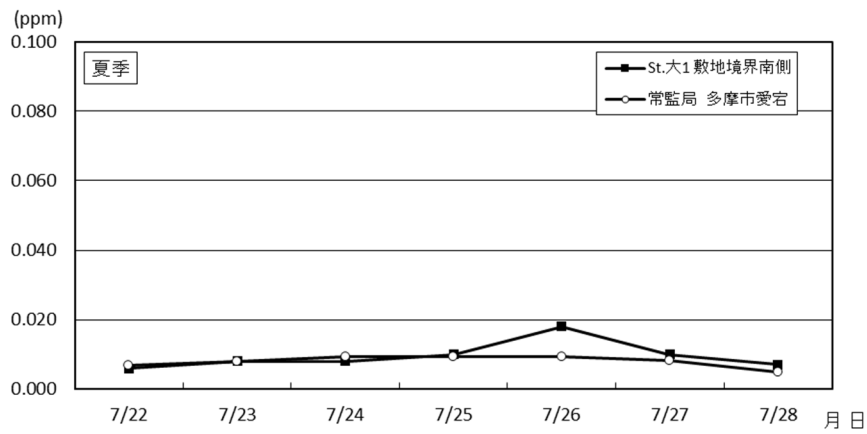
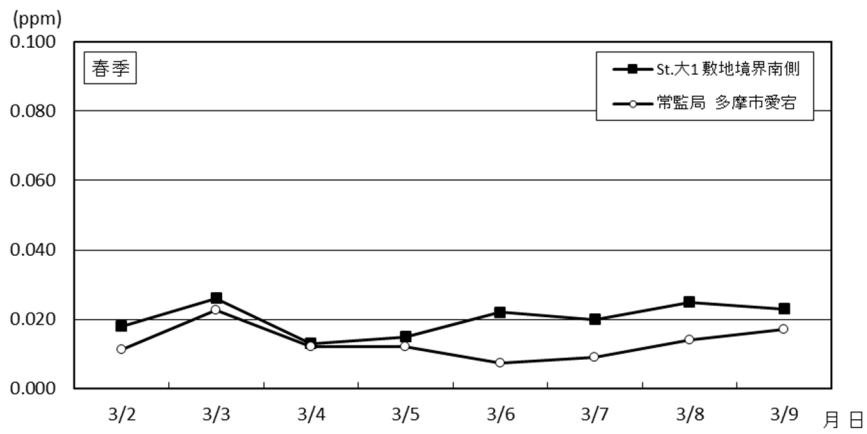


図 1-1 (2) 建設機械の稼働に伴う二酸化窒素濃度の経日変化 (公定法)

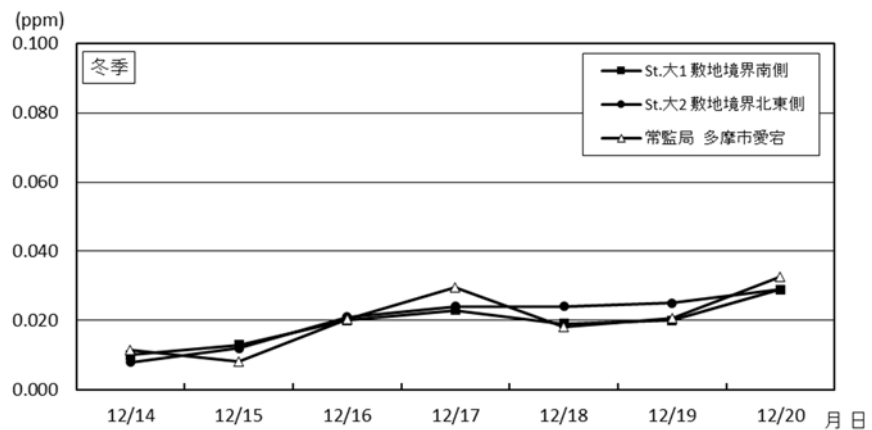
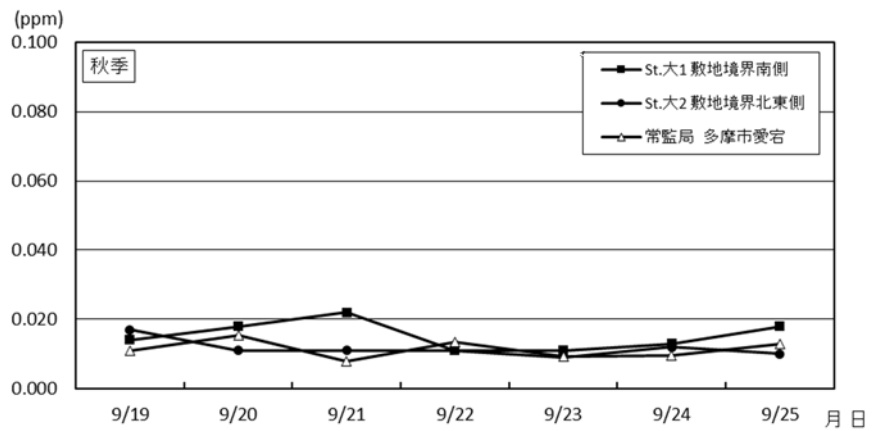
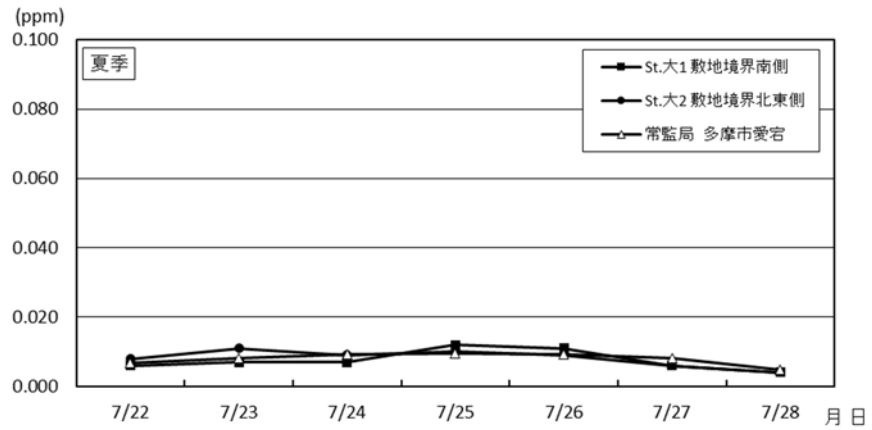
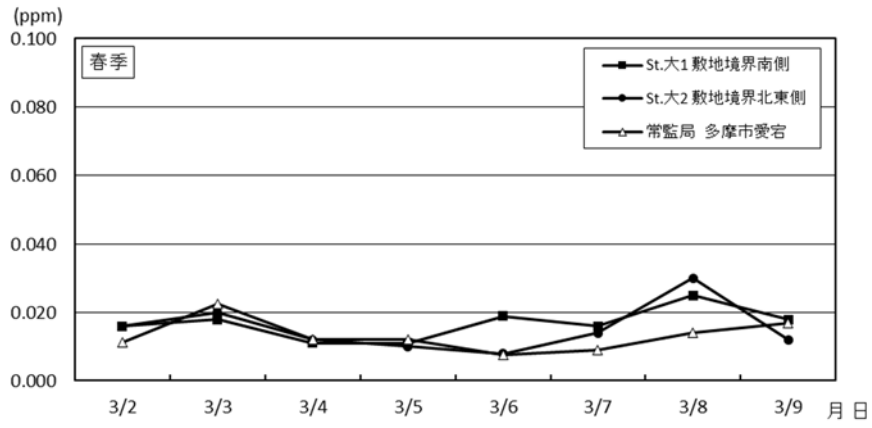


図 1-1 (3) 建設機械の稼働に伴う二酸化窒素濃度の経日変化 (簡易法)

1.2 工事用車両等の走行に伴う大気中における浮遊粒子状物質及び二酸化窒素の濃度

1.2.1 クリーンセンター専用路使用開始前

クリーンセンター専用路使用開始前における近傍の常時監視測定局の浮遊粒子状物質及び二酸化窒素の測定結果との比較は、図 1-2(1)～(3)に示すとおりである。

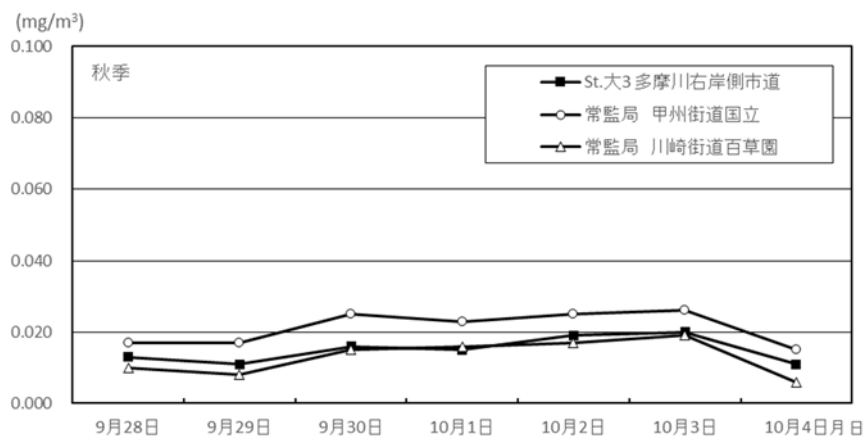


図 1-2(1) 対象事業実施区域沿道（公定法）及び対象事業実施区域周辺の常時監視測定局（自動車排気ガス測定局）における浮遊粒子状物質濃度の経日変化

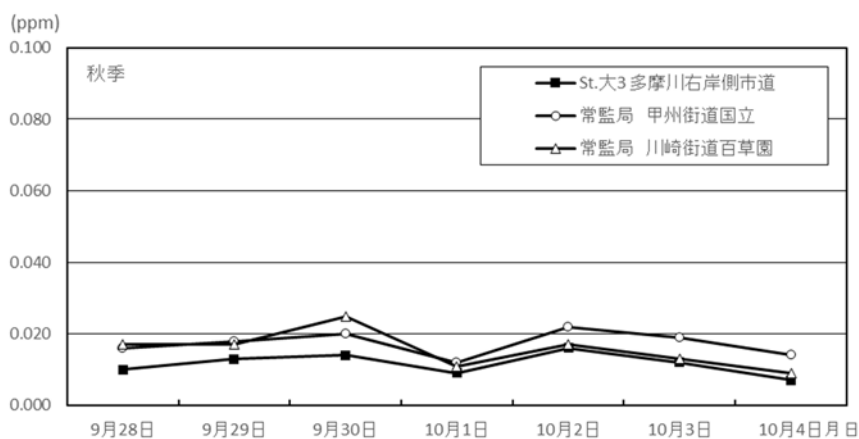


図 1-2(2) 対象事業実施区域沿道（公定法）及び対象事業実施区域周辺の常時監視測定局（自動車排気ガス測定局）における二酸化窒素濃度の経日変化

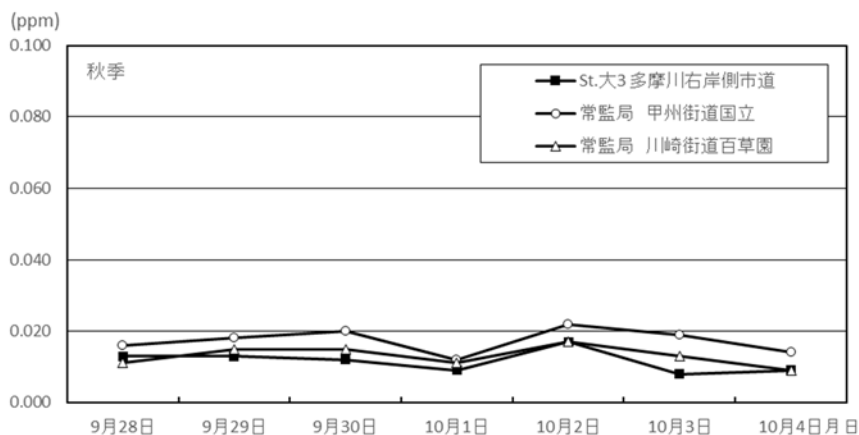


図 1-2(3) 対象事業実施区域沿道（簡易法）及び対象事業実施区域周辺の常時監視測定局（自動車排気ガス測定局）における二酸化窒素濃度の経日変化

1.2.2 クリーンセンター専用路使用開始後

クリーンセンター専用路使用開始後における近傍の常時監視測定局の浮遊粒子状物質及び二酸化窒素の測定結果との比較は、図 1-3(1)~(3)に示すとおりである。

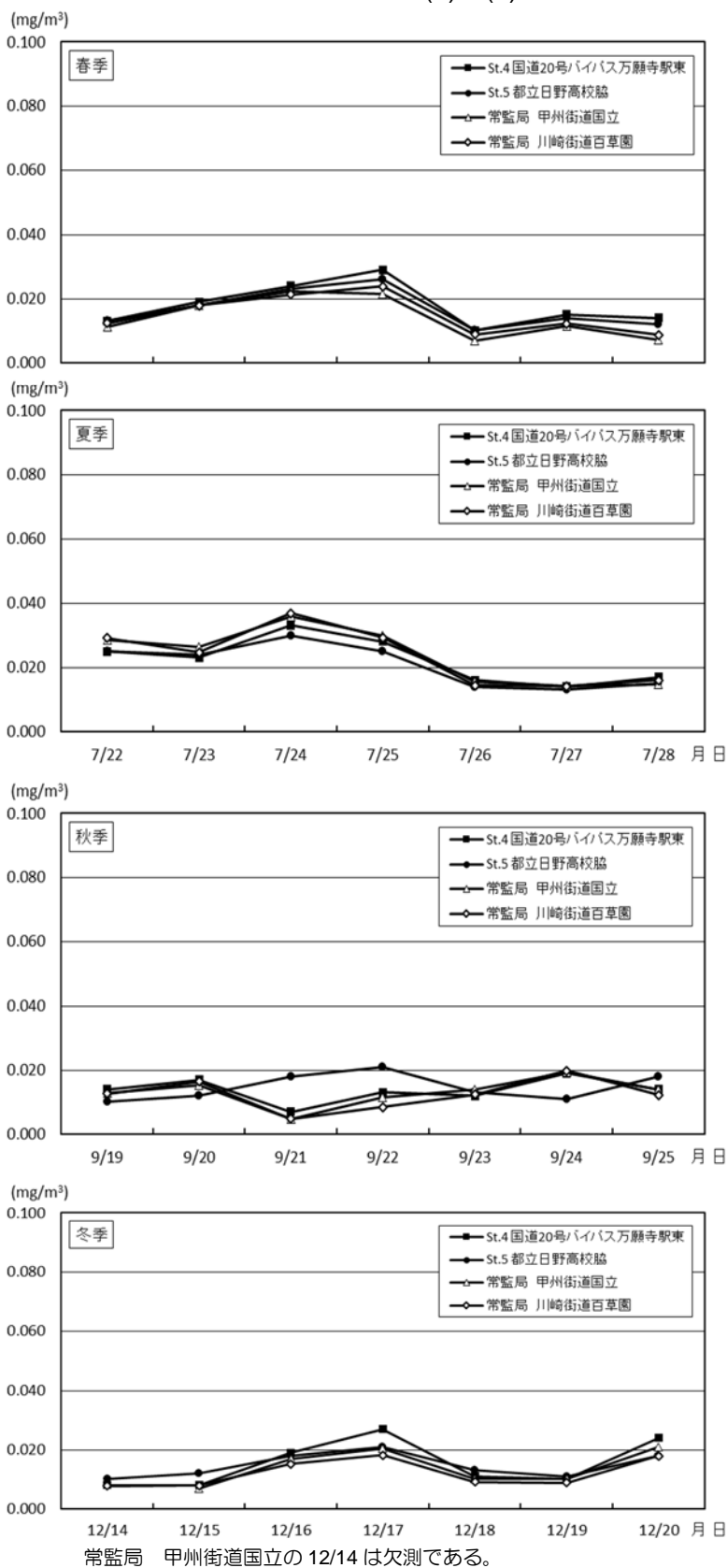


図 1-3(1) 対象事業実施区域沿道（公定法）及び対象事業実施区域周辺の常時監視測定局（自動車排気ガス測定局）における浮遊粒子状物質濃度の経日変化

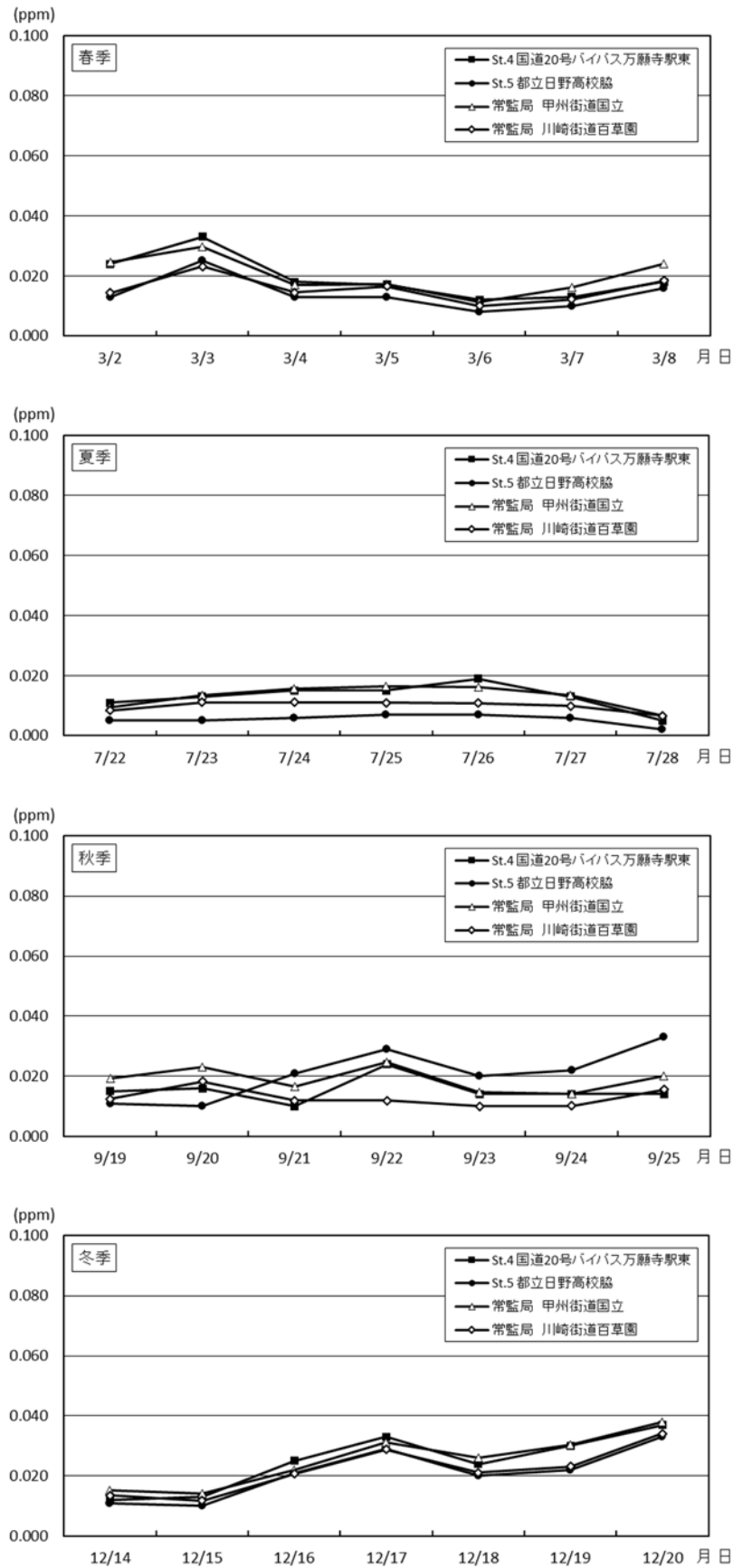


図 1-3(2) 対象事業実施区域沿道（公定法）及び対象事業実施区域周辺の常時監視測定局（自動車排気ガス測定局）における二酸化窒素濃度の経日変化

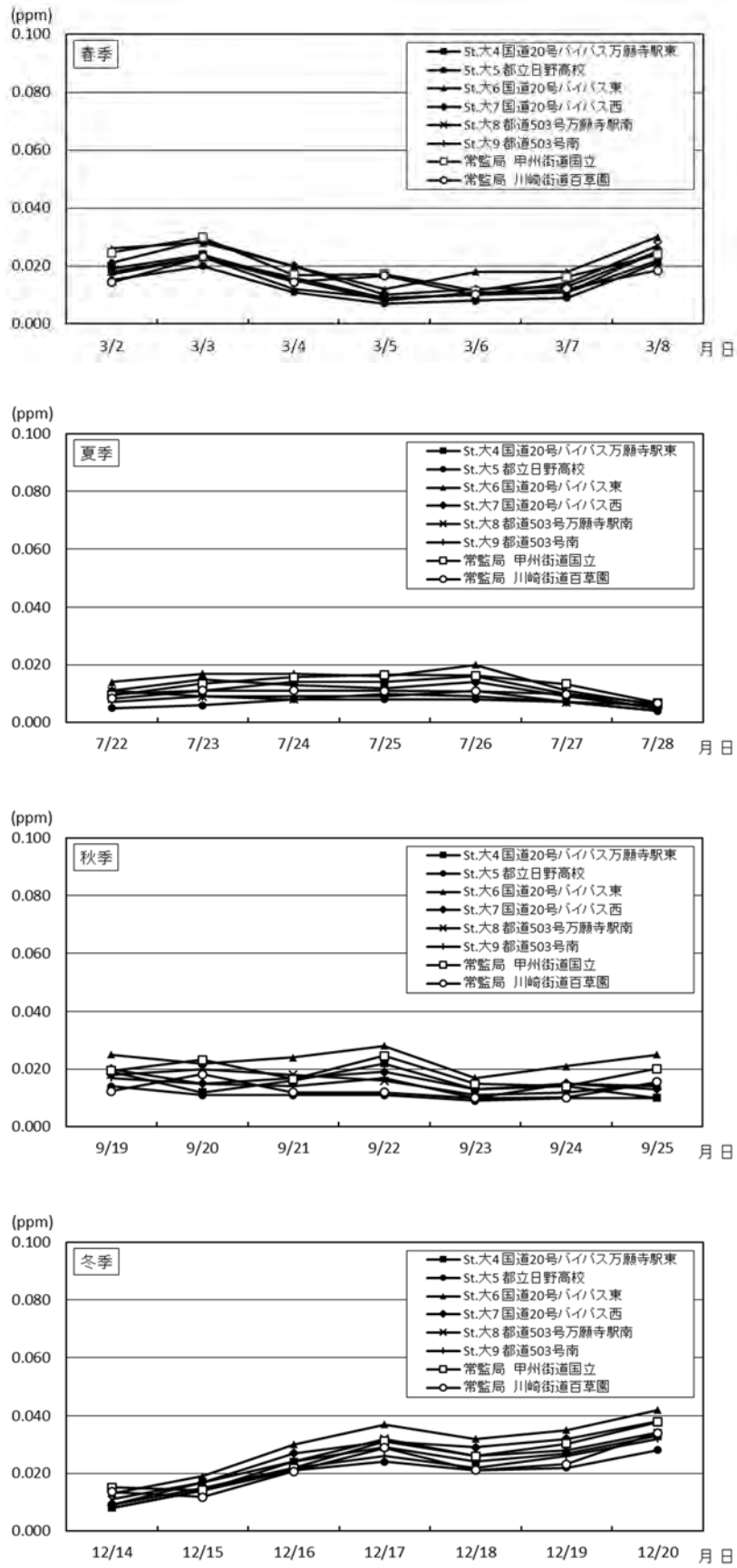


図 1-3(3) 対象事業実施区域沿道（簡易法）及び対象事業実施区域周辺の常時監視測定局（自動車排気ガス測定局）における二酸化窒素濃度の経日変化

2. 騒音・振動

2.1 建設機械の稼働に伴う建設作業の騒音

建設作業の騒音レベル（ L_{A5} ）の調査結果（騒音波形チャート）は、図 2-1（資-10～資-13 ページ）に示すとおりである。

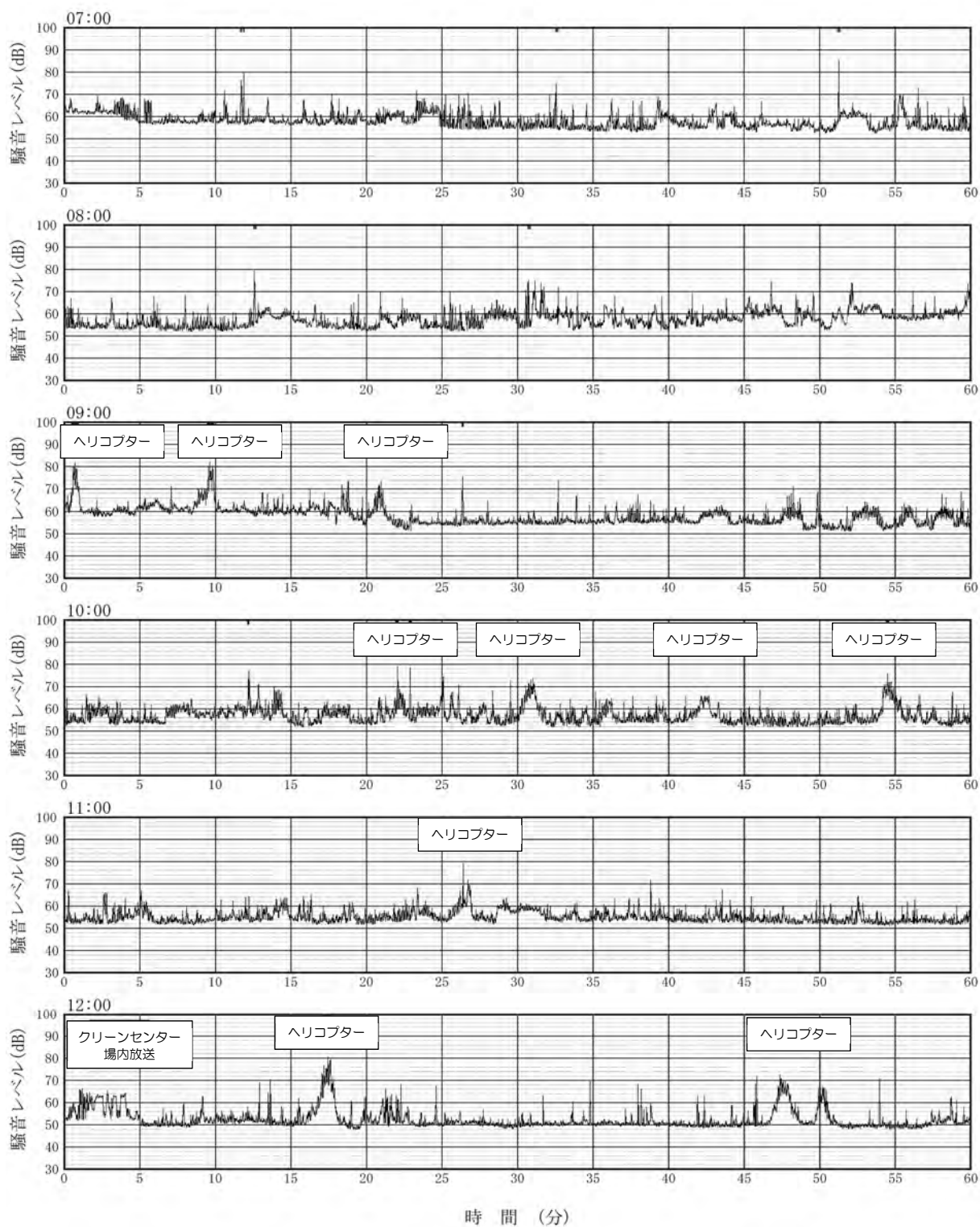


図 2-1(1) 騒音測定時の騒音波形チャート (北側) (平成 31 年 1 月 9 日 : 7~12 時台)

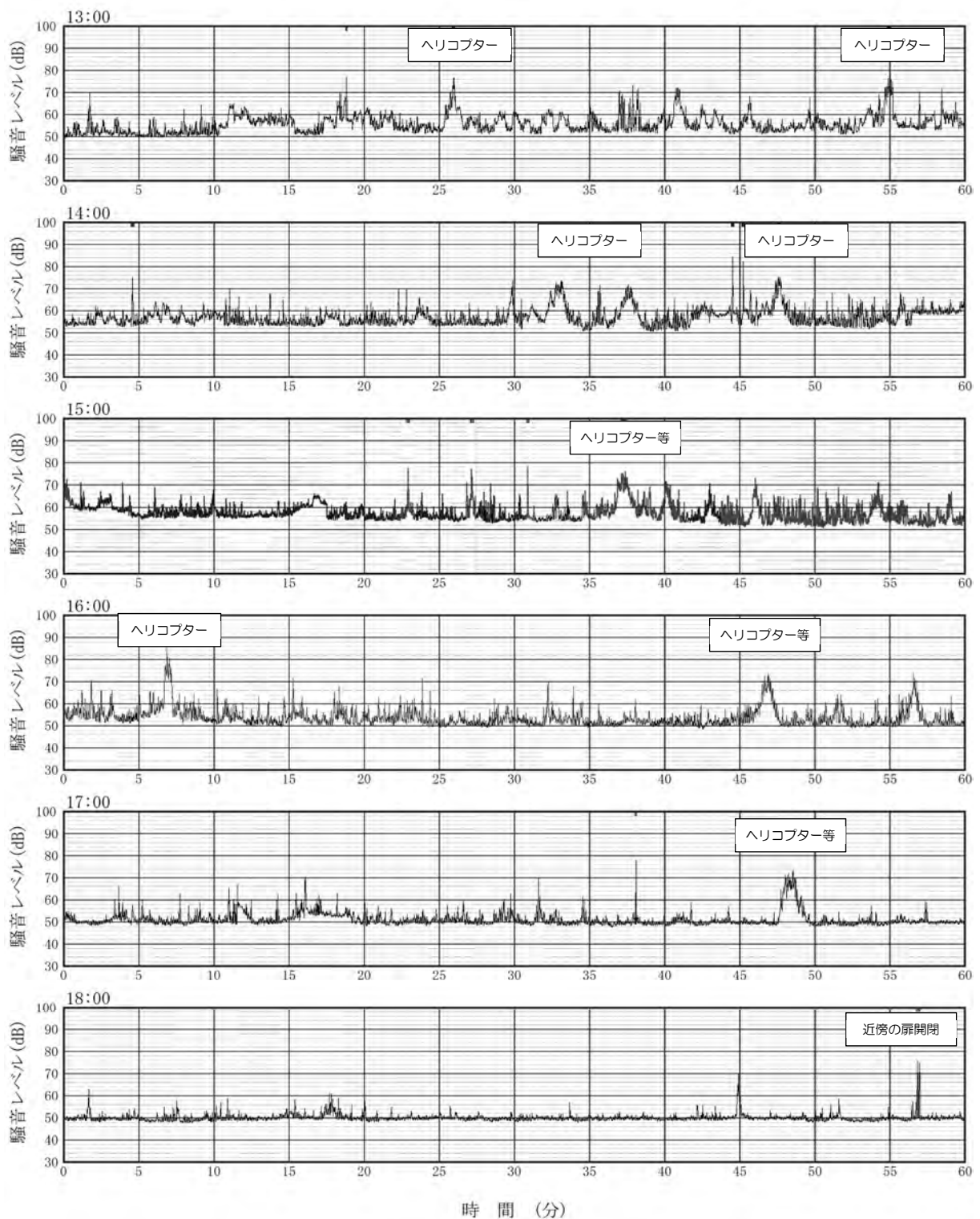


図 2-1(2) 騒音測定時の騒音波形チャート（北側）（平成 31 年 1 月 9 日：13～18 時台）

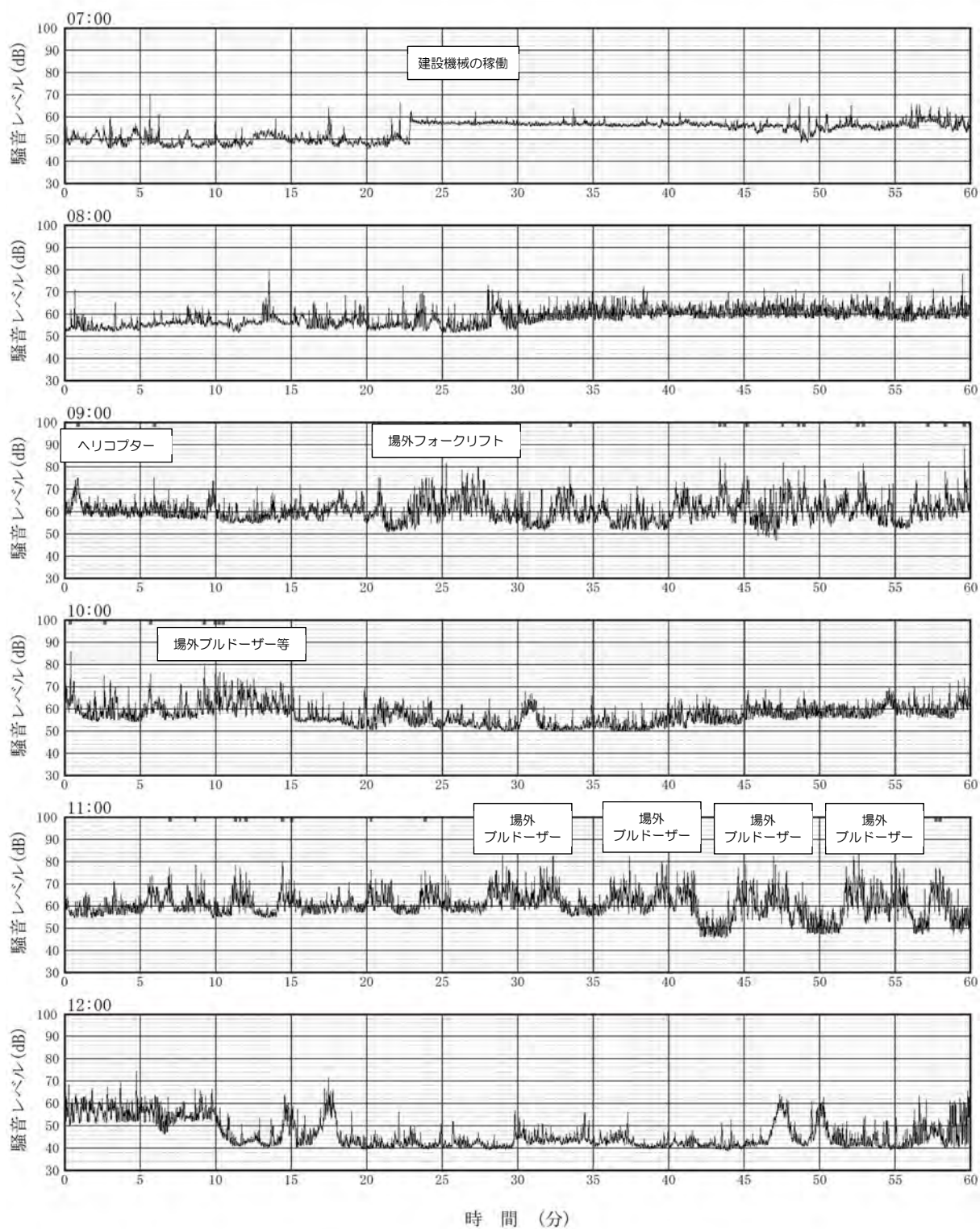


図 2-1 (3) 騒音測定時の騒音波形チャート (東側) (平成 31 年 1 月 9 日 : 7~12 時台)

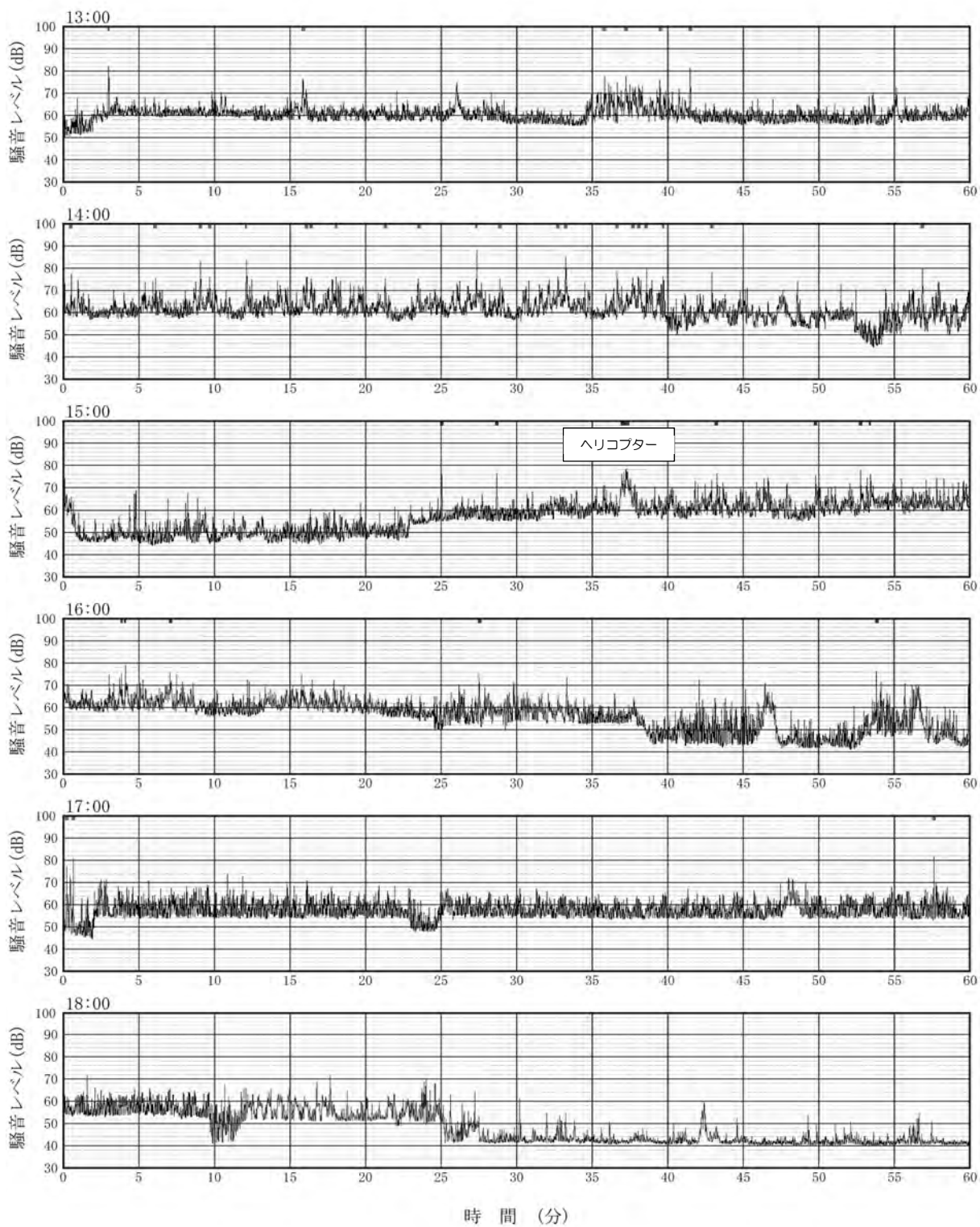


図 2-1 (4) 騒音測定時の騒音波形チャート (東側) (平成 31 年 1 月 9 日 : 13~18 時台)

2.2 工事用車両の走行に伴う道路交通の騒音及び振動

2.2.1 クリーンセンター専用路使用開始前

工事の施工中のうち、クリーンセンター専用路使用開始前における自動車交通量の調査結果は表2-1（資-15～資-23ページ）に示す通りである。

表 2-1(1) 自動車交通量の調査結果 (沿道)

調査地点：St.騒振5 国道20号バイパス東

調査期日：平成29年9月29日

方向	種別 時間帯	一般車両		廃棄物運搬車両		工事用車両		合計 (台)	大型車 混入率 (%)
		小型車	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車		
		(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)		
東方面 (北側車線)	6時-7時	1,052	260	-	0	-	(0)	1,312	19.8
	7時-8時	913	166	-	0	-	(0)	1,079	15.4
	8時-9時	875	204	-	0	-	(1)	1,080	19.0
	9時-10時	862	245	-	0	-	(4)	1,111	22.4
	10時-11時	875	258	-	0	-	(6)	1,139	23.2
	11時-12時	933	202	-	0	-	(6)	1,141	18.2
	12時-13時	862	216	-	0	-	(0)	1,078	20.0
	13時-14時	866	247	-	0	-	(0)	1,113	22.2
	14時-15時	985	172	-	0	-	(2)	1,159	15.0
	15時-16時	988	179	-	0	-	(2)	1,169	15.5
	16時-17時	1,010	162	-	0	-	(2)	1,174	14.0
	17時-18時	1,040	155	-	0	-	(0)	1,195	13.0
	18時-19時	863	107	-	0	-	(0)	970	11.0
	19時-20時	730	102	-	0	-	(0)	832	12.3
	20時-21時	665	105	-	0	-	(0)	770	13.6
21時-22時	558	79	-	0	-	(0)	637	12.4	
合計	14,077	2,859	-	0	-	(23)	16,959	17.0	
西方面 (南側車線)	6時-7時	738	199	-	0	-	(0)	937	21.2
	7時-8時	1,081	216	-	0	-	(0)	1,297	16.7
	8時-9時	922	206	-	0	-	(1)	1,129	18.3
	9時-10時	774	218	-	0	-	(4)	996	22.3
	10時-11時	752	252	-	0	-	(0)	1,004	25.1
	11時-12時	928	208	-	0	-	(6)	1,142	18.7
	12時-13時	991	204	-	0	-	(0)	1,195	17.1
	13時-14時	906	191	-	0	-	(9)	1,106	18.1
	14時-15時	941	203	-	0	-	(1)	1,145	17.8
	15時-16時	904	190	-	0	-	(0)	1,094	17.4
	16時-17時	918	189	-	0	-	(0)	1,107	17.1
	17時-18時	1,176	161	-	0	-	(4)	1,341	12.3
	18時-19時	1,093	135	-	0	-	(0)	1,228	11.0
	19時-20時	1,082	92	-	0	-	(0)	1,174	7.8
	20時-21時	853	86	-	0	-	(0)	939	9.2
21時-22時	654	104	-	0	-	(0)	758	13.7	
合計	14,713	2,854	-	0	-	(25)	17,592	16.4	
断面合計	6時-7時	1,790	459	-	0	-	(0)	2,249	20.4
	7時-8時	1,994	382	-	0	-	(0)	2,376	16.1
	8時-9時	1,797	410	-	0	-	(2)	2,209	18.7
	9時-10時	1,636	463	-	0	-	(8)	2,107	22.4
	10時-11時	1,627	510	-	0	-	(6)	2,143	24.1
	11時-12時	1,861	410	-	0	-	(12)	2,283	18.5
	12時-13時	1,853	420	-	0	-	(0)	2,273	18.5
	13時-14時	1,772	438	-	0	-	(9)	2,219	20.1
	14時-15時	1,926	375	-	0	-	(3)	2,304	16.4
	15時-16時	1,892	369	-	0	-	(2)	2,263	16.4
	16時-17時	1,928	351	-	0	-	(2)	2,281	15.5
	17時-18時	2,216	316	-	0	-	(4)	2,536	12.6
	18時-19時	1,956	242	-	0	-	(0)	2,198	11.0
	19時-20時	1,812	194	-	0	-	(0)	2,006	9.7
	20時-21時	1,518	191	-	0	-	(0)	1,709	11.2
21時-22時	1,212	183	-	0	-	(0)	1,395	13.1	
合計	28,790	5,713	-	0	-	(48)	34,551	16.7	

注) 廃棄物運搬車両と工事用車両の小型車(通勤車両等)は、他の一般車両との区別が難しかったため、一般車両に含めている。

表 2-1(2) 自動車交通量の調査結果 (沿道)

調査地点: St.騒振6 多摩川右岸側市道

調査期日: 平成29年9月29日

方向	種別 時間帯	一般車両		廃棄物運搬車両		工事用車両		合計 (台)	大型車 混入率 (%)
		小型車	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車		
		(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)		
北方面 (西側車線)	6時-7時	32	5	-	0	-	0	37	13.5
	7時-8時	59	1	-	0	-	0	60	1.7
	8時-9時	78	6	-	0	-	0	84	7.1
	9時-10時	70	6	-	0	-	0	76	7.9
	10時-11時	38	4	-	0	-	0	42	9.5
	11時-12時	39	5	-	0	-	0	44	11.4
	12時-13時	27	3	-	0	-	0	30	10.0
	13時-14時	21	1	-	0	-	0	22	4.5
	14時-15時	33	4	-	0	-	0	37	10.8
	15時-16時	33	7	-	0	-	0	40	17.5
	16時-17時	32	6	-	0	-	0	38	15.8
	17時-18時	40	8	-	0	-	0	48	16.7
	18時-19時	32	1	-	0	-	0	33	3.0
	19時-20時	36	0	-	0	-	0	36	0.0
	20時-21時	24	1	-	0	-	0	25	4.0
21時-22時	13	0	-	0	-	0	13	0.0	
合計	607	58	-	0	-	0	665	8.7	
南方面 (東側車線)	6時-7時	13	1	-	0	-	0	14	7.1
	7時-8時	20	1	-	0	-	0	21	4.8
	8時-9時	15	0	-	0	-	0	15	0.0
	9時-10時	15	3	-	0	-	0	18	16.7
	10時-11時	12	0	-	0	-	0	12	0.0
	11時-12時	17	3	-	0	-	0	20	15.0
	12時-13時	17	1	-	0	-	0	18	5.6
	13時-14時	20	2	-	0	-	0	22	9.1
	14時-15時	15	0	-	0	-	0	15	0.0
	15時-16時	2	0	-	0	-	0	2	0.0
	16時-17時	26	0	-	0	-	0	26	0.0
	17時-18時	18	1	-	0	-	0	19	5.3
	18時-19時	11	1	-	0	-	0	12	8.3
	19時-20時	18	0	-	0	-	0	18	0.0
	20時-21時	9	0	-	0	-	0	9	0.0
21時-22時	10	0	-	0	-	0	10	0.0	
合計	238	13	-	0	-	0	251	5.2	
断面合計	6時-7時	45	6	-	0	-	0	51	11.8
	7時-8時	79	2	-	0	-	0	81	2.5
	8時-9時	93	6	-	0	-	0	99	6.1
	9時-10時	85	9	-	0	-	0	94	9.6
	10時-11時	50	4	-	0	-	0	54	7.4
	11時-12時	56	8	-	0	-	0	64	12.5
	12時-13時	44	4	-	0	-	0	48	8.3
	13時-14時	41	3	-	0	-	0	44	6.8
	14時-15時	48	4	-	0	-	0	52	7.7
	15時-16時	35	7	-	0	-	0	42	16.7
	16時-17時	58	6	-	0	-	0	64	9.4
	17時-18時	58	9	-	0	-	0	67	13.4
	18時-19時	43	2	-	0	-	0	45	4.4
	19時-20時	54	0	-	0	-	0	54	0.0
	20時-21時	33	1	-	0	-	0	34	2.9
21時-22時	23	0	-	0	-	0	23	0.0	
合計	845	71	-	0	-	0	916	7.8	

表 2-1 (3) 自動車交通量の調査結果 (沿道)

調査地点: St.騒振7 国道20号バイパス万願寺駅東

調査期日: 平成29年9月29日

方向	種別 時間帯	一般車両		廃棄物運搬車両		工事用車両		合計 (台)	大型車 混入率 (%)
		小型車	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車		
		(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)		
東方面 (北側車線)	6時-7時	999	145	-	0	-	(0)	1,144	12.7
	7時-8時	937	140	-	0	-	(0)	1,077	13.0
	8時-9時	904	174	-	0	-	(1)	1,079	16.2
	9時-10時	839	242	-	0	-	(4)	1,085	22.7
	10時-11時	860	215	-	0	-	(6)	1,081	20.4
	11時-12時	840	160	-	0	-	(6)	1,006	16.5
	12時-13時	720	142	-	0	-	(0)	862	16.5
	13時-14時	684	151	-	0	-	(0)	835	18.1
	14時-15時	885	170	-	0	-	(2)	1,057	16.3
	15時-16時	903	165	-	0	-	(2)	1,070	15.6
	16時-17時	970	144	-	0	-	(2)	1,116	13.1
	17時-18時	947	138	-	0	-	(0)	1,085	12.7
	18時-19時	799	117	-	0	-	(0)	916	12.8
	19時-20時	666	70	-	0	-	(0)	736	9.5
	20時-21時	653	85	-	0	-	(0)	738	11.5
21時-22時	537	63	-	0	-	(0)	600	10.5	
合計	13,143	2,321	-	0	-	(23)	15,487	15.1	
西方面 (南側車線)	6時-7時	533	145	-	0	-	(0)	678	21.4
	7時-8時	985	185	-	0	-	(0)	1,170	15.8
	8時-9時	867	174	-	0	-	(1)	1,042	16.8
	9時-10時	700	176	-	0	-	(4)	880	20.5
	10時-11時	724	227	-	0	-	(0)	951	23.9
	11時-12時	804	172	-	0	-	(6)	982	18.1
	12時-13時	776	150	-	0	-	(0)	926	16.2
	13時-14時	880	171	-	0	-	(9)	1,060	17.0
	14時-15時	852	184	-	0	-	(1)	1,037	17.8
	15時-16時	793	144	-	0	-	(0)	937	15.4
	16時-17時	847	134	-	0	-	(0)	981	13.7
	17時-18時	914	102	-	0	-	(4)	1,020	10.4
	18時-19時	950	94	-	0	-	(0)	1,044	9.0
	19時-20時	949	57	-	0	-	(0)	1,006	5.7
	20時-21時	816	51	-	0	-	(0)	867	5.9
21時-22時	546	49	-	0	-	(0)	595	8.2	
合計	12,936	2,215	-	0	-	(25)	15,176	14.8	
断面合計	6時-7時	1,532	290	-	0	-	(0)	1,822	15.9
	7時-8時	1,922	325	-	0	-	(0)	2,247	14.5
	8時-9時	1,771	348	-	0	-	(2)	2,121	16.5
	9時-10時	1,539	418	-	0	-	(8)	1,965	21.7
	10時-11時	1,584	442	-	0	-	(6)	2,032	22.0
	11時-12時	1,644	332	-	0	-	(12)	1,988	17.3
	12時-13時	1,496	292	-	0	-	(0)	1,788	16.3
	13時-14時	1,564	322	-	0	-	(9)	1,895	17.5
	14時-15時	1,737	354	-	0	-	(3)	2,094	17.0
	15時-16時	1,696	309	-	0	-	(2)	2,007	15.5
	16時-17時	1,817	278	-	0	-	(2)	2,097	13.4
	17時-18時	1,861	240	-	0	-	(4)	2,105	11.6
	18時-19時	1,749	211	-	0	-	(0)	1,960	10.8
	19時-20時	1,615	127	-	0	-	(0)	1,742	7.3
	20時-21時	1,469	136	-	0	-	(0)	1,605	8.5
21時-22時	1,083	112	-	0	-	(0)	1,195	9.4	
合計	26,079	4,536	-	0	-	(48)	30,663	14.9	

注1) 廃棄物運搬車両と工事用車両の小型車(通勤車両等)は、他の一般車両との区別が難しかったため、一般車両に含めている。

注2) 廃棄物運搬車両と工事用車両の大型車は、本事業以外の車両と区別が難しかったため、本事業以外の車両も含め、()内に台数を記載している。

表 2-1(4) 自動車交通量の調査結果 (沿道)

調査地点: St.騒振8 国道20号バイパス西

調査期日: 平成29年9月29日

方向	種別 時間帯	一般車両		廃棄物運搬車両		工事用車両		合計 (台)	大型車 混入率 (%)
		小型車	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車		
		(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)		
東方面 (北側車線)	6時-7時	806	113	-	(1)	-	(0)	920	12.4
	7時-8時	756	114	-	(0)	-	(0)	870	13.1
	8時-9時	822	114	-	(3)	-	(1)	940	12.6
	9時-10時	690	176	-	(8)	-	(4)	878	21.4
	10時-11時	684	155	-	(2)	-	(6)	847	19.2
	11時-12時	708	118	-	(5)	-	(6)	837	15.4
	12時-13時	590	112	-	(2)	-	(0)	704	16.2
	13時-14時	604	109	-	(3)	-	(2)	718	15.9
	14時-15時	756	119	-	(6)	-	(2)	883	14.4
	15時-16時	763	110	-	(10)	-	(2)	885	13.8
	16時-17時	828	88	-	(2)	-	(1)	919	9.9
	17時-18時	838	92	-	(1)	-	(0)	931	10.0
	18時-19時	676	77	-	(1)	-	(0)	754	10.3
	19時-20時	582	56	-	(0)	-	(0)	638	8.8
	20時-21時	528	62	-	(0)	-	(0)	590	10.5
21時-22時	450	47	-	(0)	-	(0)	497	9.5	
合計	11,081	1,662	-	(44)	-	(24)	12,811	13.5	
西方面 (南側車線)	6時-7時	437	96	-	(2)	-	(0)	535	18.3
	7時-8時	844	132	-	(2)	-	(0)	978	13.7
	8時-9時	728	129	-	(3)	-	(1)	861	15.4
	9時-10時	609	113	-	(14)	-	(4)	740	17.7
	10時-11時	593	149	-	(7)	-	(0)	749	20.8
	11時-12時	718	116	-	(2)	-	(6)	842	14.7
	12時-13時	677	107	-	(0)	-	(0)	784	13.6
	13時-14時	758	126	-	(5)	-	(7)	896	15.4
	14時-15時	737	128	-	(3)	-	(1)	869	15.2
	15時-16時	672	86	-	(3)	-	(0)	761	11.7
	16時-17時	722	94	-	(3)	-	(0)	819	11.8
	17時-18時	772	65	-	(0)	-	(4)	841	8.2
	18時-19時	795	67	-	(0)	-	(0)	862	7.8
	19時-20時	819	42	-	(0)	-	(0)	861	4.9
	20時-21時	692	42	-	(0)	-	(0)	734	5.7
21時-22時	433	38	-	(0)	-	(0)	471	8.1	
合計	11,006	1,530	-	(44)	-	(23)	12,603	12.7	
断面合計	6時-7時	1,243	209	-	(3)	-	(0)	1,455	14.6
	7時-8時	1,600	246	-	(2)	-	(0)	1,848	13.4
	8時-9時	1,550	243	-	(6)	-	(2)	1,801	13.9
	9時-10時	1,299	289	-	(22)	-	(8)	1,618	19.7
	10時-11時	1,277	304	-	(9)	-	(6)	1,596	20.0
	11時-12時	1,426	234	-	(7)	-	(12)	1,679	15.1
	12時-13時	1,267	219	-	(2)	-	(0)	1,488	14.9
	13時-14時	1,362	235	-	(8)	-	(9)	1,614	15.6
	14時-15時	1,493	247	-	(9)	-	(3)	1,752	14.8
	15時-16時	1,435	196	-	(13)	-	(2)	1,646	12.8
	16時-17時	1,550	182	-	(5)	-	(1)	1,738	10.8
	17時-18時	1,610	157	-	(1)	-	(4)	1,772	9.1
	18時-19時	1,471	144	-	(1)	-	(0)	1,616	9.0
	19時-20時	1,401	98	-	(0)	-	(0)	1,499	6.5
	20時-21時	1,220	104	-	(0)	-	(0)	1,324	7.9
21時-22時	883	85	-	(0)	-	(0)	968	8.8	
合計	22,087	3,192	-	(88)	-	(47)	25,414	13.1	

注1) 廃棄物運搬車両と工事用車両の小型車(通勤車両等)は、他の一般車両との区別が難しかったため、一般車両に含めている。

注2) 廃棄物運搬車両と工事用車両の大型車は、本事業以外の車両と区別が難しかったため、本事業以外の車両も含め、()内に台数を記載している。

表 2-1 (5) 自動車交通量の調査結果 (沿道)

調査地点: St. 騒振9 都道503号万願寺駅南

調査期日: 平成29年9月29日

方向	種別 時間帯	一般車両		廃棄物運搬車両		工事用車両		合計 (台)	大型車 混入率 (%)
		小型車	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車		
		(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)		
北方面 (西側車線)	6時-7時	343	45	-	(0)	-	(0)	388	11.6
	7時-8時	450	59	-	(0)	-	(0)	509	11.6
	8時-9時	473	59	-	(2)	-	(1)	535	11.6
	9時-10時	504	69	-	(14)	-	(4)	591	14.7
	10時-11時	496	66	-	(8)	-	(6)	576	13.9
	11時-12時	465	62	-	(18)	-	(6)	551	15.6
	12時-13時	425	52	-	(3)	-	(0)	480	11.5
	13時-14時	398	54	-	(11)	-	(9)	472	15.7
	14時-15時	425	64	-	(11)	-	(2)	502	15.3
	15時-16時	460	49	-	(10)	-	(2)	521	11.7
	16時-17時	515	46	-	(9)	-	(2)	572	10.0
	17時-18時	480	44	-	(1)	-	(0)	525	8.6
	18時-19時	423	32	-	(0)	-	(0)	455	7.0
	19時-20時	312	11	-	(0)	-	(0)	323	3.4
	20時-21時	322	11	-	(0)	-	(0)	333	3.3
21時-22時	229	9	-	(0)	-	(0)	238	3.8	
合計	6,720	732	-	(87)	-	(32)	7,571	11.2	
南方面 (東側車線)	6時-7時	267	62	-	(1)	-	(0)	330	19.1
	7時-8時	478	84	-	(1)	-	(0)	563	15.1
	8時-9時	560	80	-	(13)	-	(1)	654	14.4
	9時-10時	451	86	-	(10)	-	(4)	551	18.1
	10時-11時	465	73	-	(5)	-	(0)	543	14.4
	11時-12時	469	60	-	(10)	-	(6)	545	13.9
	12時-13時	434	55	-	(8)	-	(0)	497	12.7
	13時-14時	438	51	-	(19)	-	(9)	517	15.3
	14時-15時	489	52	-	(7)	-	(1)	549	10.9
	15時-16時	514	57	-	(8)	-	(0)	579	11.2
	16時-17時	578	49	-	(5)	-	(0)	632	8.5
	17時-18時	581	37	-	(1)	-	(4)	623	6.7
	18時-19時	585	34	-	(0)	-	(0)	619	5.5
	19時-20時	478	16	-	(0)	-	(0)	494	3.2
	20時-21時	374	9	-	(0)	-	(0)	383	2.3
21時-22時	259	7	-	(0)	-	(0)	266	2.6	
合計	7,420	812	-	(88)	-	(25)	8,345	11.1	
断面合計	6時-7時	610	107	-	(1)	-	(0)	718	15.0
	7時-8時	928	143	-	(1)	-	(0)	1,072	13.4
	8時-9時	1,033	139	-	(15)	-	(2)	1,189	13.1
	9時-10時	955	155	-	(24)	-	(8)	1,142	16.4
	10時-11時	961	139	-	(13)	-	(6)	1,119	14.1
	11時-12時	934	122	-	(28)	-	(12)	1,096	14.8
	12時-13時	859	107	-	(11)	-	(0)	977	12.1
	13時-14時	836	105	-	(30)	-	(18)	989	15.5
	14時-15時	914	116	-	(18)	-	(3)	1,051	13.0
	15時-16時	974	106	-	(18)	-	(2)	1,100	11.5
	16時-17時	1,093	95	-	(14)	-	(2)	1,204	9.2
	17時-18時	1,061	81	-	(2)	-	(4)	1,148	7.6
	18時-19時	1,008	66	-	(0)	-	(0)	1,074	6.1
	19時-20時	790	27	-	(0)	-	(0)	817	3.3
	20時-21時	696	20	-	(0)	-	(0)	716	2.8
21時-22時	488	16	-	(0)	-	(0)	504	3.2	
合計	14,140	1,544	-	(175)	-	(57)	15,916	11.2	

注1) 廃棄物運搬車両と工事用車両の小型車(通勤車両等)は、他の一般車両との区別が難しかったため、一般車両に含めている。

注2) 廃棄物運搬車両と工事用車両の大型車は、本事業以外の車両と区別が難しかったため、本事業以外の車両も含め、()内に台数を記載している。

表 2-1(6) 自動車交通量の調査結果 (沿道)

調査地点：St.騒振10 都立日野高校脇

調査期日：平成29年9月29日

方向	種別 時間帯	一般車両		通勤・連絡車両、 汚泥搬入車両等		廃棄物運搬車両		工事用車両		合計 (台)	大型車 混入率 (%)
		小型車 (台)	大型車 (台)	小型車 (台)	大型車 (台)	小型車 (台)	大型車 (台)	小型車 (台)	大型車 (台)		
		東方面 (北側車線)									
6時-7時	0	0	7	0	0	1	0	0	8	12.5	
7時-8時	0	0	34	0	0	7	0	0	41	17.1	
8時-9時	0	0	23	1	1	2	0	1	28	14.3	
9時-10時	0	0	7	3	2	26	1	4	43	76.7	
10時-11時	0	0	16	3	8	14	1	6	48	47.9	
11時-12時	0	0	3	3	7	22	4	6	45	68.9	
12時-13時	0	0	12	0	0	6	3	0	21	28.6	
13時-14時	0	0	19	1	6	7	4	9	46	37.0	
14時-15時	0	0	17	3	9	27	0	2	58	55.2	
15時-16時	0	0	26	5	7	22	1	2	63	46.0	
16時-17時	0	0	0	0	3	16	10	2	31	58.1	
17時-18時	0	0	0	0	0	0	1	3	4	75.0	
18時-19時	0	0	1	0	0	0	3	0	4	0.0	
19時-20時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
20時-21時	0	0	1	0	0	0	3	0	4	0.0	
21時-22時	0	0	2	0	0	0	1	0	3	0.0	
合計	0	0	168	19	43	150	32	35	447	45.6	
西方面 (南側車線)											
6時-7時	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0.0	
7時-8時	0	0	0	0	0	1	3	0	4	25.0	
8時-9時	0	0	3	0	1	7	3	1	15	53.3	
9時-10時	0	0	8	4	2	19	8	4	45	60.0	
10時-11時	0	0	6	3	8	22	3	6	48	64.6	
11時-12時	0	0	8	4	7	22	4	6	51	62.7	
12時-13時	0	0	6	0	0	6	3	0	15	40.0	
13時-14時	0	0	22	0	6	8	4	9	49	34.7	
14時-15時	0	0	17	4	9	27	0	2	59	55.9	
15時-16時	0	0	20	3	7	22	1	2	55	49.1	
16時-17時	0	0	34	1	3	16	2	1	57	31.6	
17時-18時	0	0	35	0	0	0	0	4	39	10.3	
18時-19時	0	0	9	0	0	0	0	0	9	0.0	
19時-20時	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0.0	
20時-21時	0	0	1	0	0	0	0	1	2	50.0	
21時-22時	0	0	6	0	0	0	0	1	7	14.3	
合計	0	0	179	19	43	150	32	37	460	44.8	
断面合計											
6時-7時	0	0	7	0	0	1	1	0	9	11.1	
7時-8時	0	0	34	0	0	8	3	0	45	17.8	
8時-9時	0	0	26	1	2	9	3	2	43	27.9	
9時-10時	0	0	15	7	4	45	9	8	88	68.2	
10時-11時	0	0	22	6	16	36	4	12	96	56.3	
11時-12時	0	0	11	7	14	44	8	12	96	65.6	
12時-13時	0	0	18	0	0	12	6	0	36	33.3	
13時-14時	0	0	41	1	12	15	8	18	95	35.8	
14時-15時	0	0	34	7	18	54	0	4	117	55.6	
15時-16時	0	0	46	8	14	44	2	4	118	47.5	
16時-17時	0	0	34	1	6	32	12	3	88	40.9	
17時-18時	0	0	35	0	0	0	1	7	43	16.3	
18時-19時	0	0	10	0	0	0	3	0	13	0.0	
19時-20時	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0.0	
20時-21時	0	0	2	0	0	0	3	1	6	16.7	
21時-22時	0	0	8	0	0	0	1	1	10	10.0	
合計	0	0	347	38	86	300	64	72	907	45.2	

注) 本地点は、施設近傍であることから、施設を出入りする車両を確認することができたことから、他の調査地点と比べて、詳細な調査結果が得られている。

表 2-1(7) 自動車交通量の調査結果 (沿道)

調査地点：St.騒振11 都道503号南

調査期日：平成29年9月29日

方向	種別 時間帯	一般車両		廃棄物運搬車両		工事用車両		合計 (台)	大型車 混入率 (%)
		小型車	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車		
		(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)		
北方面 (西側車線)	6時-7時	315	52	-	(0)	-	(0)	367	14.2
	7時-8時	521	66	-	(0)	-	(0)	587	11.2
	8時-9時	585	60	-	(3)	-	(1)	649	9.9
	9時-10時	498	67	-	(10)	-	(3)	578	13.8
	10時-11時	474	51	-	(7)	-	(6)	538	11.9
	11時-12時	484	62	-	(14)	-	(6)	566	14.5
	12時-13時	474	65	-	(1)	-	(0)	540	12.2
	13時-14時	496	56	-	(2)	-	(9)	563	11.9
	14時-15時	386	62	-	(13)	-	(2)	463	16.6
	15時-16時	443	49	-	(13)	-	(0)	505	12.3
	16時-17時	492	38	-	(5)	-	(0)	535	8.0
	17時-18時	525	30	-	(1)	-	(0)	556	5.6
	18時-19時	532	28	-	(1)	-	(0)	561	5.2
	19時-20時	402	15	-	(0)	-	(0)	417	3.6
	20時-21時	307	13	-	(0)	-	(0)	320	4.1
21時-22時	271	8	-	(0)	-	(0)	279	2.9	
合計	7,205	722	-	(70)	-	(27)	8,024	10.2	
南方面 (東側車線)	6時-7時	269	59	-	(2)	-	(0)	330	18.5
	7時-8時	493	73	-	(0)	-	(0)	566	12.9
	8時-9時	617	70	-	(16)	-	(0)	703	12.2
	9時-10時	494	84	-	(11)	-	(2)	591	16.4
	10時-11時	544	78	-	(10)	-	(6)	638	14.7
	11時-12時	495	64	-	(3)	-	(6)	568	12.9
	12時-13時	445	57	-	(0)	-	(0)	502	11.4
	13時-14時	456	51	-	(13)	-	(9)	529	13.8
	14時-15時	515	53	-	(9)	-	(2)	579	11.1
	15時-16時	568	62	-	(5)	-	(2)	637	10.8
	16時-17時	674	57	-	(3)	-	(0)	734	8.2
	17時-18時	631	39	-	(1)	-	(0)	671	6.0
	18時-19時	613	37	-	(0)	-	(0)	650	5.7
	19時-20時	509	16	-	(0)	-	(0)	525	3.0
	20時-21時	383	11	-	(0)	-	(1)	395	3.0
21時-22時	291	7	-	(0)	-	(1)	299	2.7	
合計	7,997	818	-	(73)	-	(29)	8,917	10.3	
断面合計	6時-7時	584	111	-	(2)	-	(0)	697	16.2
	7時-8時	1,014	139	-	(0)	-	(0)	1,153	12.1
	8時-9時	1,202	130	-	(19)	-	(1)	1,352	11.1
	9時-10時	992	151	-	(21)	-	(5)	1,169	15.1
	10時-11時	1,018	129	-	(17)	-	(12)	1,176	13.4
	11時-12時	979	126	-	(17)	-	(12)	1,134	13.7
	12時-13時	919	122	-	(1)	-	(0)	1,042	11.8
	13時-14時	952	107	-	(15)	-	(18)	1,092	12.8
	14時-15時	901	115	-	(22)	-	(4)	1,042	13.5
	15時-16時	1,011	111	-	(18)	-	(2)	1,142	11.5
	16時-17時	1,166	95	-	(8)	-	(0)	1,269	8.1
	17時-18時	1,156	69	-	(2)	-	(0)	1,227	5.8
	18時-19時	1,145	65	-	(1)	-	(0)	1,211	5.5
	19時-20時	911	31	-	(0)	-	(0)	942	3.3
	20時-21時	690	24	-	(0)	-	(1)	715	3.5
21時-22時	562	15	-	(0)	-	(1)	578	2.8	
合計	15,202	1,540	-	(143)	-	(56)	16,941	10.3	

注1) 廃棄物運搬車両と工事用車両の小型車(通勤車両等)は、他の一般車両との区別が難しかったため、一般車両に含めている。

注2) 廃棄物運搬車両と工事用車両の大型車は、本事業以外の車両と区別が難しかったため、本事業以外の車両も含め、()内に台数を記載している。

表 2-1 (8) 自動車交通量の調査結果 (沿道)

調査地点：多摩川側出入口

調査期日：平成29年9月29日

方向 時間帯	種別	一般車両		廃棄物運搬車両		工事用車両		合計 (台)	大型車 混入率 (%)
		小型車	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車		
		(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)		
北方面 (西側車線)	6時-7時	1	0	0	0	0	0	1	0.0
	7時-8時	4	1	0	0	0	0	5	20.0
	8時-9時	1	0	0	0	0	0	1	0.0
	9時-10時	2	0	0	0	0	0	2	0.0
	10時-11時	0	0	0	0	0	0	0	-
	11時-12時	3	0	0	0	0	0	3	0.0
	12時-13時	4	0	0	0	0	0	4	0.0
	13時-14時	7	0	0	0	0	0	7	0.0
	14時-15時	3	0	0	0	0	0	3	0.0
	15時-16時	2	0	0	0	0	0	2	0.0
	16時-17時	4	0	0	0	0	0	4	0.0
	17時-18時	3	0	0	0	0	0	3	0.0
	18時-19時	2	0	0	0	0	0	2	0.0
	19時-20時	2	0	0	0	0	0	2	0.0
	20時-21時	0	0	0	0	0	0	0	-
21時-22時	0	0	0	0	0	0	0	-	
合計	38	1	0	0	0	0	39	2.6	
南方面 (東側車線)	6時-7時	0	0	0	0	0	0	0	-
	7時-8時	4	1	0	0	0	0	5	20.0
	8時-9時	4	0	0	0	0	0	4	0.0
	9時-10時	2	0	0	0	0	0	2	0.0
	10時-11時	1	0	0	0	0	0	1	0.0
	11時-12時	7	0	0	0	0	0	7	0.0
	12時-13時	2	0	0	0	0	0	2	0.0
	13時-14時	2	0	0	0	0	0	2	0.0
	14時-15時	4	0	0	0	0	0	4	0.0
	15時-16時	4	0	0	0	0	0	4	0.0
	16時-17時	4	0	0	0	0	0	4	0.0
	17時-18時	1	0	0	0	0	0	1	0.0
	18時-19時	1	0	0	0	0	0	1	0.0
	19時-20時	2	0	0	0	0	0	2	0.0
	20時-21時	0	0	0	0	0	0	0	-
21時-22時	0	0	0	0	0	0	0	-	
合計	38	1	0	0	0	0	39	2.6	
断面合計	6時-7時	1	0	0	0	0	0	1	0.0
	7時-8時	8	2	0	0	0	0	10	20.0
	8時-9時	5	0	0	0	0	0	5	0.0
	9時-10時	4	0	0	0	0	0	4	0.0
	10時-11時	1	0	0	0	0	0	1	0.0
	11時-12時	10	0	0	0	0	0	10	0.0
	12時-13時	6	0	0	0	0	0	6	0.0
	13時-14時	9	0	0	0	0	0	9	0.0
	14時-15時	7	0	0	0	0	0	7	0.0
	15時-16時	6	0	0	0	0	0	6	0.0
	16時-17時	8	0	0	0	0	0	8	0.0
	17時-18時	4	0	0	0	0	0	4	0.0
	18時-19時	3	0	0	0	0	0	3	0.0
	19時-20時	4	0	0	0	0	0	4	0.0
	20時-21時	0	0	0	0	0	0	0	-
21時-22時	0	0	0	0	0	0	0	-	
合計	76	2	0	0	0	0	78	2.6	

表 2-1 (9) 自動車交通量の調査結果 (沿道)

調査地点：クリーンセンター入口東

調査期日：平成 29 年 9 月 29 日

方向	種別 時間帯	一般車両		通勤・連絡車両、 汚泥搬入車両等		廃棄物運搬車両		工事用車両		合計 (台)	大型車 混入率 (%)
		小型車	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車		
		(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)		
東方面 (北側車線)	6時-7時	1	0	7	0	0	1	0	0	9	11.1
	7時-8時	3	0	34	0	0	8	0	0	45	17.8
	8時-9時	0	0	23	1	1	8	0	1	34	29.4
	9時-10時	2	0	7	3	2	23	1	5	43	72.1
	10時-11時	0	0	16	3	8	16	1	5	49	49.0
	11時-12時	0	0	2	3	7	23	4	6	45	71.1
	12時-13時	0	0	20	0	0	9	3	4	36	36.1
	13時-14時	4	0	10	1	6	8	4	5	38	36.8
	14時-15時	2	0	19	3	9	23	0	3	59	49.2
	15時-16時	0	0	26	5	7	23	1	2	64	46.9
	16時-17時	7	0	0	0	3	8	10	3	31	35.5
	17時-18時	2	0	0	0	0	0	1	3	6	50.0
	18時-19時	0	0	1	0	0	0	3	0	4	0.0
	19時-20時	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0.0
	20時-21時	0	0	1	0	0	0	3	0	4	0.0
21時-22時	0	0	2	0	0	0	1	0	3	0.0	
合計		24	0	168	19	43	150	32	37	473	43.6
西方面 (南側車線)	6時-7時	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0.0
	7時-8時	0	0	0	0	0	1	3	0	4	25.0
	8時-9時	0	0	3	0	1	7	3	1	15	53.3
	9時-10時	0	0	8	4	2	21	8	4	47	61.7
	10時-11時	0	0	6	3	8	20	3	6	46	63.0
	11時-12時	0	0	8	4	7	22	4	5	50	62.0
	12時-13時	2	0	6	0	0	6	3	1	18	38.9
	13時-14時	0	0	22	0	6	9	4	8	49	34.7
	14時-15時	1	0	17	4	9	26	0	3	60	55.0
	15時-16時	8	0	20	3	7	16	1	2	57	36.8
	16時-17時	2	0	34	1	3	21	2	1	64	35.9
	17時-18時	0	0	35	0	0	1	0	3	39	10.3
	18時-19時	3	0	9	0	0	0	0	1	13	7.7
	19時-20時	5	0	4	0	0	0	0	0	9	0.0
	20時-21時	2	0	1	0	0	1	0	0	4	25.0
21時-22時	1	0	6	0	0	1	0	0	8	12.5	
合計		24	0	179	19	43	152	32	35	484	42.6
断面合計	6時-7時	1	0	7	0	0	1	1	0	10	10.0
	7時-8時	3	0	34	0	0	9	3	0	49	18.4
	8時-9時	0	0	26	1	2	15	3	2	49	36.7
	9時-10時	2	0	15	7	4	44	9	9	90	66.7
	10時-11時	0	0	22	6	16	36	4	11	95	55.8
	11時-12時	0	0	10	7	14	45	8	11	95	66.3
	12時-13時	2	0	26	0	0	15	6	5	54	37.0
	13時-14時	4	0	32	1	12	17	8	13	87	35.6
	14時-15時	3	0	36	7	18	49	0	6	119	52.1
	15時-16時	8	0	46	8	14	39	2	4	121	42.1
	16時-17時	9	0	34	1	6	29	12	4	95	35.8
	17時-18時	2	0	35	0	0	1	1	6	45	15.6
	18時-19時	3	0	10	0	0	0	3	1	17	5.9
	19時-20時	8	0	4	0	0	0	0	0	12	0.0
	20時-21時	2	0	2	0	0	1	3	0	8	12.5
21時-22時	1	0	8	0	0	1	1	0	11	9.1	
合計		48	0	347	38	86	302	64	72	957	43.1

注) 評価書では、「St.騒振10 都立日野高校脇」の車両台数とした地点である。事後調査においては、車両台数の確認のため、前掲表2-7(6) (92ページ)とは別に交通量を把握した地点である。

2.2.2 クリーンセンター専用路使用開始後

工事の施行中のうち、クリーンセンター専用路使用開始後における自動車交通量の調査結果は表2-2（資-25～資-33ページ）に示す通りである。

表 2-2(1) 自動車交通量の調査結果 (沿道)

調査地点：St.騒振5 国道20号バイパス東

調査期日：平成30年5月11日

方向	種別 時間帯	一般車両		廃棄物運搬車両		工事用車両		合計 (台)	大型車 混入率 (%)
		小型車	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車		
		(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)		
東 方 面 (北 側 車 線)	6時-7時	977	247	-	0	-	(0)	1,224	20.2
	7時-8時	924	209	-	0	-	(4)	1,137	18.7
	8時-9時	883	211	-	0	-	(9)	1,103	19.9
	9時-10時	806	263	-	0	-	(20)	1,089	26.0
	10時-11時	864	238	-	0	-	(16)	1,118	22.7
	11時-12時	916	175	-	0	-	(13)	1,104	17.0
	12時-13時	835	221	-	0	-	(7)	1,063	21.4
	13時-14時	885	241	-	0	-	(26)	1,152	23.2
	14時-15時	934	201	-	0	-	(17)	1,152	18.9
	15時-16時	909	178	-	0	-	(12)	1,099	17.3
	16時-17時	1,019	157	-	0	-	(15)	1,191	14.4
	17時-18時	1,048	143	-	0	-	(12)	1,203	12.9
	18時-19時	936	137	-	0	-	(1)	1,074	12.8
	19時-20時	743	104	-	0	-	(0)	847	12.3
20時-21時	617	90	-	0	-	(0)	707	12.7	
21時-22時	504	80	-	0	-	(0)	584	13.7	
合計	13,800	2,895	-	0	-	(152)	16,847	18.1	
西 方 面 (南 側 車 線)	6時-7時	702	207	-	0	-	(0)	909	22.8
	7時-8時	996	205	-	0	-	(0)	1,201	17.1
	8時-9時	960	240	-	0	-	(4)	1,204	20.3
	9時-10時	872	234	-	0	-	(18)	1,124	22.4
	10時-11時	794	304	-	0	-	(15)	1,113	28.7
	11時-12時	809	200	-	0	-	(15)	1,024	21.0
	12時-13時	923	279	-	0	-	(3)	1,205	23.4
	13時-14時	926	215	-	0	-	(20)	1,161	20.2
	14時-15時	880	184	-	0	-	(20)	1,084	18.8
	15時-16時	951	228	-	0	-	(9)	1,188	19.9
	16時-17時	977	239	-	0	-	(17)	1,233	20.8
	17時-18時	1,071	187	-	0	-	(14)	1,272	15.8
	18時-19時	1,128	134	-	0	-	(6)	1,268	11.0
	19時-20時	1,064	112	-	0	-	(2)	1,178	9.7
20時-21時	798	73	-	0	-	(0)	871	8.4	
21時-22時	610	56	-	0	-	(0)	666	8.4	
合計	14,461	3,097	-	0	-	(143)	17,701	18.3	
断 面 合 計	6時-7時	1,679	454	-	0	-	(0)	2,133	21.3
	7時-8時	1,920	414	-	0	-	(4)	2,338	17.9
	8時-9時	1,843	451	-	0	-	(13)	2,307	20.1
	9時-10時	1,678	497	-	0	-	(38)	2,213	24.2
	10時-11時	1,658	542	-	0	-	(31)	2,231	25.7
	11時-12時	1,725	375	-	0	-	(28)	2,128	18.9
	12時-13時	1,758	500	-	0	-	(10)	2,268	22.5
	13時-14時	1,811	456	-	0	-	(46)	2,313	21.7
	14時-15時	1,814	385	-	0	-	(37)	2,236	18.9
	15時-16時	1,860	406	-	0	-	(21)	2,287	18.7
	16時-17時	1,996	396	-	0	-	(32)	2,424	17.7
	17時-18時	2,119	330	-	0	-	(26)	2,475	14.4
	18時-19時	2,064	271	-	0	-	(7)	2,342	11.9
	19時-20時	1,807	216	-	0	-	(2)	2,025	10.8
20時-21時	1,415	163	-	0	-	(0)	1,578	10.3	
21時-22時	1,114	136	-	0	-	(0)	1,250	10.9	
合計	28,261	5,992	-	0	-	(295)	34,548	18.2	

注1) 廃棄物運搬車両と工事用車両の小型車(通勤車両等)は、他の一般車両との区別が難しかったため、一般車両に含めている。

注2) 工事用車両の大型車は、本事業以外の車両と区別が難しかったため、本事業以外の車両も含め、()内に台数を記載している。

表 2-2(2) 自動車交通量の調査結果 (沿道)

調査地点：St.騒振7 国道20号バイパス万願寺駅東

調査期日：平成30年5月11日

方向 時間帯	種別	一般車両		廃棄物運搬車両		工事用車両		合計 (台)	大型車 混入率 (%)
		小型車	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車		
		(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)		
東 方 面 (北 側 車 線)	6時-7時	984	180	-	0	-	(0)	1,164	15.5
	7時-8時	1,156	182	-	0	-	(4)	1,342	13.9
	8時-9時	952	127	-	0	-	(9)	1,088	12.5
	9時-10時	746	230	-	0	-	(20)	996	25.1
	10時-11時	922	230	-	0	-	(16)	1,168	21.1
	11時-12時	853	165	-	0	-	(13)	1,031	17.3
	12時-13時	727	170	-	0	-	(7)	904	19.6
	13時-14時	799	180	-	0	-	(21)	1,000	20.1
	14時-15時	888	180	-	0	-	(17)	1,085	18.2
	15時-16時	919	162	-	0	-	(12)	1,093	15.9
	16時-17時	848	137	-	0	-	(13)	998	15.0
	17時-18時	930	121	-	0	-	(9)	1,060	12.3
	18時-19時	904	113	-	0	-	(0)	1,017	11.1
	19時-20時	748	62	-	0	-	(0)	810	7.7
20時-21時	613	74	-	0	-	(0)	687	10.8	
21時-22時	490	62	-	0	-	(0)	552	11.2	
合計	13,479	2,375	-	0	-	(141)	15,995	15.7	
西 方 面 (南 側 車 線)	6時-7時	529	191	-	0	-	(0)	720	26.5
	7時-8時	893	194	-	0	-	(0)	1,087	17.8
	8時-9時	896	192	-	0	-	(4)	1,092	17.9
	9時-10時	789	184	-	0	-	(11)	984	19.8
	10時-11時	709	256	-	0	-	(12)	977	27.4
	11時-12時	783	174	-	0	-	(19)	976	19.8
	12時-13時	916	193	-	0	-	(3)	1,112	17.6
	13時-14時	747	169	-	0	-	(16)	932	19.8
	14時-15時	854	141	-	0	-	(19)	1,014	15.8
	15時-16時	819	132	-	0	-	(9)	960	14.7
	16時-17時	944	135	-	0	-	(17)	1,096	13.9
	17時-18時	1,051	129	-	0	-	(16)	1,196	12.1
	18時-19時	1,166	72	-	0	-	(6)	1,244	6.3
	19時-20時	1,014	51	-	0	-	(2)	1,067	5.0
20時-21時	843	27	-	0	-	(0)	870	3.1	
21時-22時	609	31	-	0	-	(0)	640	4.8	
合計	13,562	2,271	-	0	-	(134)	15,967	15.1	
断 面 合 計	6時-7時	1,513	371	-	0	-	(0)	1,884	19.7
	7時-8時	2,049	376	-	0	-	(4)	2,429	15.6
	8時-9時	1,848	319	-	0	-	(13)	2,180	15.2
	9時-10時	1,535	414	-	0	-	(31)	1,980	22.5
	10時-11時	1,631	486	-	0	-	(28)	2,145	24.0
	11時-12時	1,636	339	-	0	-	(32)	2,007	18.5
	12時-13時	1,643	363	-	0	-	(10)	2,016	18.5
	13時-14時	1,546	349	-	0	-	(37)	1,932	20.0
	14時-15時	1,742	321	-	0	-	(36)	2,099	17.0
	15時-16時	1,738	294	-	0	-	(21)	2,053	15.3
	16時-17時	1,792	272	-	0	-	(30)	2,094	14.4
	17時-18時	1,981	250	-	0	-	(25)	2,256	12.2
	18時-19時	2,070	185	-	0	-	(6)	2,261	8.4
	19時-20時	1,762	113	-	0	-	(2)	1,877	6.1
20時-21時	1,456	101	-	0	-	(0)	1,557	6.5	
21時-22時	1,099	93	-	0	-	(0)	1,192	7.8	
合計	27,041	4,646	-	0	-	(275)	31,962	15.4	

注1) 廃棄物運搬車両と工事用車両の小型車(通勤車両等)は、他の一般車両との区別が難しかったため、一般車両に含めている。

注2) 工事用車両の大型車は、本事業以外の車両と区別が難しかったため、本事業以外の車両も含め、()内に台数を記載している。

表 2-2(3) 自動車交通量の調査結果 (沿道)

調査地点：St.騒振8 国道20号バイパス西

調査期日：平成30年5月11日

方向 時間帯	種別	一般車両		廃棄物運搬車両		工事用車両		合計 (台)	大型車 混入率 (%)
		小型車	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車		
		(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)		
東 方 面 (北 側 車 線)	6時-7時	460	159	-	(2)	-	(0)	621	25.9
	7時-8時	748	128	-	(3)	-	(4)	883	15.3
	8時-9時	709	132	-	(1)	-	(9)	851	16.7
	9時-10時	606	117	-	(5)	-	(20)	748	19.0
	10時-11時	658	180	-	(11)	-	(16)	865	23.9
	11時-12時	685	130	-	(1)	-	(13)	829	17.4
	12時-13時	791	143	-	(1)	-	(7)	942	16.0
	13時-14時	631	110	-	(3)	-	(26)	770	18.1
	14時-15時	728	101	-	(4)	-	(17)	850	14.4
	15時-16時	688	81	-	(4)	-	(12)	785	12.4
	16時-17時	806	105	-	(0)	-	(16)	927	13.1
	17時-18時	904	100	-	(0)	-	(12)	1,016	11.0
	18時-19時	964	57	-	(1)	-	(1)	1,023	5.8
	19時-20時	793	44	-	(0)	-	(0)	837	5.3
20時-21時	653	23	-	(0)	-	(0)	676	3.4	
21時-22時	485	21	-	(0)	-	(0)	506	4.2	
合計	11,309	1,631	-	(36)	-	(153)	13,129	13.9	
西 方 面 (南 側 車 線)	6時-7時	777	160	-	(1)	-	(0)	938	17.2
	7時-8時	910	144	-	(3)	-	(0)	1,057	13.9
	8時-9時	835	104	-	(4)	-	(4)	947	11.8
	9時-10時	641	166	-	(18)	-	(18)	843	24.0
	10時-11時	787	171	-	(9)	-	(15)	982	19.9
	11時-12時	709	116	-	(7)	-	(19)	851	16.7
	12時-13時	643	132	-	(3)	-	(3)	781	17.7
	13時-14時	670	143	-	(1)	-	(19)	833	19.6
	14時-15時	751	99	-	(9)	-	(21)	880	14.7
	15時-16時	796	128	-	(7)	-	(9)	940	15.3
	16時-17時	756	94	-	(4)	-	(7)	861	12.2
	17時-18時	827	81	-	(1)	-	(2)	911	9.2
	18時-19時	814	77	-	(0)	-	(0)	891	8.6
	19時-20時	647	49	-	(0)	-	(0)	696	7.0
20時-21時	518	60	-	(0)	-	(0)	578	10.4	
21時-22時	401	59	-	(0)	-	(0)	460	12.8	
合計	11,482	1,783	-	(67)	-	(117)	13,449	14.6	
断 面 合 計	6時-7時	1,237	319	-	(3)	-	(0)	1,559	20.7
	7時-8時	1,658	272	-	(6)	-	(4)	1,940	14.5
	8時-9時	1,544	236	-	(5)	-	(13)	1,798	14.1
	9時-10時	1,247	283	-	(23)	-	(38)	1,591	21.6
	10時-11時	1,445	351	-	(20)	-	(31)	1,847	21.8
	11時-12時	1,394	246	-	(8)	-	(32)	1,680	17.0
	12時-13時	1,434	275	-	(4)	-	(10)	1,723	16.8
	13時-14時	1,301	253	-	(4)	-	(45)	1,603	18.8
	14時-15時	1,479	200	-	(13)	-	(38)	1,730	14.5
	15時-16時	1,484	209	-	(11)	-	(21)	1,725	14.0
	16時-17時	1,562	199	-	(4)	-	(23)	1,788	12.6
	17時-18時	1,731	181	-	(1)	-	(14)	1,927	10.2
	18時-19時	1,778	134	-	(1)	-	(1)	1,914	7.1
	19時-20時	1,440	93	-	(0)	-	(0)	1,533	6.1
20時-21時	1,171	83	-	(0)	-	(0)	1,254	6.6	
21時-22時	886	80	-	(0)	-	(0)	966	8.3	
合計	22,791	3,414	-	(103)	-	(270)	26,578	14.2	

注1) 廃棄物運搬車両と工事用車両の小型車(通勤車両等)は、他の一般車両との区別が難しかったため、一般車両に含めている。

注2) 廃棄物運搬車両と工事用車両の大型車は、本事業以外の車両と区別が難しかったため、本事業以外の車両も含め、()内に台数を記載している。

表 2-2(4) 自動車交通量の調査結果 (沿道)

調査地点: St.騒振9 都道503号万願寺駅南

調査期日: 平成30年5月11日

方向	種別 時間帯	一般車両		廃棄物運搬車両		工事用車両		合計 (台)	大型車 混入率 (%)
		小型車	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車		
		(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)		
北 方 面 (西 側 車 線)	6時-7時	321	27	-	(0)	-	(0)	348	7.8
	7時-8時	519	44	-	(1)	-	(4)	568	8.6
	8時-9時	479	39	-	(2)	-	(9)	529	9.5
	9時-10時	479	51	-	(9)	-	(9)	548	12.6
	10時-11時	488	57	-	(12)	-	(9)	566	13.8
	11時-12時	435	53	-	(19)	-	(13)	520	16.3
	12時-13時	416	37	-	(10)	-	(7)	470	11.5
	13時-14時	428	27	-	(8)	-	(22)	485	11.8
	14時-15時	452	61	-	(11)	-	(13)	537	15.8
	15時-16時	480	62	-	(12)	-	(11)	565	15.0
	16時-17時	434	28	-	(21)	-	(4)	487	10.9
	17時-18時	489	26	-	(1)	-	(3)	519	5.8
	18時-19時	447	19	-	(1)	-	(0)	467	4.3
	19時-20時	344	24	-	(0)	-	(0)	368	6.5
	20時-21時	226	12	-	(0)	-	(0)	238	5.0
21時-22時	239	8	-	(0)	-	(0)	247	3.2	
合計	6,676	575	-	(107)	-	(104)	7,462	10.5	
南 方 面 (東 側 車 線)	6時-7時	221	49	-	(1)	-	(0)	271	18.5
	7時-8時	498	71	-	(1)	-	(0)	570	12.6
	8時-9時	524	68	-	(15)	-	(4)	611	14.2
	9時-10時	459	61	-	(18)	-	(17)	555	17.3
	10時-11時	480	83	-	(11)	-	(15)	589	18.5
	11時-12時	460	56	-	(7)	-	(19)	542	15.1
	12時-13時	454	50	-	(9)	-	(3)	516	12.0
	13時-14時	430	50	-	(17)	-	(17)	514	16.3
	14時-15時	489	43	-	(10)	-	(21)	563	13.1
	15時-16時	493	48	-	(12)	-	(5)	558	11.6
	16時-17時	494	27	-	(5)	-	(6)	532	7.1
	17時-18時	552	27	-	(2)	-	(11)	592	6.8
	18時-19時	562	24	-	(0)	-	(2)	588	4.4
	19時-20時	468	15	-	(0)	-	(0)	483	3.1
	20時-21時	318	9	-	(0)	-	(0)	327	2.8
21時-22時	289	9	-	(0)	-	(0)	298	3.0	
合計	7,191	690	-	(108)	-	(120)	8,109	11.3	
断 面 合 計	6時-7時	542	76	-	(1)	-	(0)	619	12.4
	7時-8時	1,017	115	-	(2)	-	(4)	1,138	10.6
	8時-9時	1,003	107	-	(17)	-	(13)	1,140	12.0
	9時-10時	938	112	-	(27)	-	(26)	1,103	15.0
	10時-11時	968	140	-	(23)	-	(24)	1,155	16.2
	11時-12時	895	109	-	(26)	-	(32)	1,062	15.7
	12時-13時	870	87	-	(19)	-	(10)	986	11.8
	13時-14時	858	77	-	(25)	-	(39)	999	14.1
	14時-15時	941	104	-	(21)	-	(34)	1,100	14.5
	15時-16時	973	110	-	(24)	-	(16)	1,123	13.4
	16時-17時	928	55	-	(26)	-	(10)	1,019	8.9
	17時-18時	1,041	53	-	(3)	-	(14)	1,111	6.3
	18時-19時	1,009	43	-	(1)	-	(2)	1,055	4.4
	19時-20時	812	39	-	(0)	-	(0)	851	4.6
	20時-21時	544	21	-	(0)	-	(0)	565	3.7
21時-22時	528	17	-	(0)	-	(0)	545	3.1	
合計	13,867	1,265	-	(215)	-	(224)	15,571	10.9	

注1) 廃棄物運搬車両と工事用車両の小型車(通勤車両等)は、他の一般車両との区別が難しかったため、一般車両に含めている。

注2) 廃棄物運搬車両と工事用車両の大型車は、本事業以外の車両と区別が難しかったため、本事業以外の車両も含め、()内に台数を記載している。

表 2-2(5) 自動車交通量の調査結果 (沿道)

調査地点: St.騒振10 都立日野高校脇

調査期日: 平成30年5月11日

方向	種別 時間帯	一般車両		通勤・連絡車両、 汚泥搬入車両等		廃棄物運搬車両		工事用車両		合計 (台)	大型車 混入率 (%)
		小型車 (台)	大型車 (台)	小型車 (台)	大型車 (台)	小型車 (台)	大型車 (台)	小型車 (台)	大型車 (台)		
		東方面(北側車線)									
6時-7時	0	0	10	0	0	1	0	0	11	9.1	
7時-8時	0	0	21	0	0	2	0	0	23	8.7	
8時-9時	0	0	12	1	5	4	0	3	25	32.0	
9時-10時	0	0	9	2	7	30	0	7	55	70.9	
10時-11時	0	0	12	2	6	13	0	3	36	50.0	
11時-12時	0	0	5	2	5	24	0	0	36	72.2	
12時-13時	0	0	3	0	0	8	0	0	11	72.7	
13時-14時	0	0	17	1	10	12	0	7	47	42.6	
14時-15時	0	0	8	2	7	23	0	3	43	65.1	
15時-16時	0	0	16	4	7	24	0	0	51	54.9	
16時-17時	0	0	10	0	3	6	0	0	19	31.6	
17時-18時	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0.0	
18時-19時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
19時-20時	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0.0	
20時-21時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
21時-22時	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0.0	
合計	0	0	129	14	50	147	0	23	363	50.7	
西方面(南側車線)											
6時-7時	0	0	10	0	0	1	0	0	11	9.1	
7時-8時	0	0	21	0	0	2	0	0	23	8.7	
8時-9時	0	0	12	1	5	7	0	0	25	32.0	
9時-10時	0	0	9	2	7	30	0	7	55	70.9	
10時-11時	0	0	12	2	6	13	0	3	36	50.0	
11時-12時	0	0	5	2	5	24	0	0	36	72.2	
12時-13時	0	0	3	0	0	8	0	0	11	72.7	
13時-14時	0	0	17	1	10	12	0	7	47	42.6	
14時-15時	0	0	8	2	7	23	0	3	43	65.1	
15時-16時	0	0	16	4	7	24	0	0	51	54.9	
16時-17時	0	0	10	0	3	6	0	0	19	31.6	
17時-18時	0	0	4	0	0	0	0	0	4	0.0	
18時-19時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
19時-20時	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0.0	
20時-21時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
21時-22時	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0.0	
合計	0	0	129	14	50	150	0	20	363	50.7	
断面合計											
6時-7時	0	0	20	0	0	2	0	0	22	9.1	
7時-8時	0	0	42	0	0	4	0	0	46	8.7	
8時-9時	0	0	24	2	10	11	0	3	50	32.0	
9時-10時	0	0	18	4	14	60	0	14	110	70.9	
10時-11時	0	0	24	4	12	26	0	6	72	50.0	
11時-12時	0	0	10	4	10	48	0	0	72	72.2	
12時-13時	0	0	6	0	0	16	0	0	22	72.7	
13時-14時	0	0	34	2	20	24	0	14	94	42.6	
14時-15時	0	0	16	4	14	46	0	6	86	65.1	
15時-16時	0	0	32	8	14	48	0	0	102	54.9	
16時-17時	0	0	20	0	6	12	0	0	38	31.6	
17時-18時	0	0	8	0	0	0	0	0	8	0.0	
18時-19時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
19時-20時	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0.0	
20時-21時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	
21時-22時	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0.0	
合計	0	0	258	28	100	297	0	43	726	50.7	

表 2-2(6) 自動車交通量の調査結果 (沿道)

調査地点：St.騒振11 都道503号南

調査期日：平成30年5月11日

方向	種別 時間帯	一般車両		廃棄物運搬車両		工事用車両		合計 (台)	大型車 混入率 (%)
		小型車	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車		
		(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)		
北 方 面 (西 側 車 線)	6時-7時	330	38	-	(0)	-	(0)	368	10.3
	7時-8時	553	47	-	(2)	-	(0)	602	8.1
	8時-9時	542	55	-	(1)	-	(0)	598	9.4
	9時-10時	525	61	-	(10)	-	(0)	596	11.9
	10時-11時	480	73	-	(4)	-	(0)	557	13.8
	11時-12時	456	65	-	(15)	-	(0)	536	14.9
	12時-13時	488	43	-	(0)	-	(0)	531	8.1
	13時-14時	455	44	-	(2)	-	(0)	501	9.2
	14時-15時	506	77	-	(13)	-	(0)	596	15.1
	15時-16時	522	64	-	(13)	-	(0)	599	12.9
	16時-17時	495	31	-	(6)	-	(0)	532	7.0
	17時-18時	530	20	-	(1)	-	(0)	551	3.8
	18時-19時	446	16	-	(0)	-	(0)	462	3.5
	19時-20時	387	16	-	(0)	-	(0)	403	4.0
20時-21時	293	9	-	(0)	-	(0)	302	3.0	
21時-22時	236	10	-	(0)	-	(0)	246	4.1	
合計	7,244	669	-	(67)	-	(0)	7,980	9.2	
南 方 面 (東 側 車 線)	6時-7時	265	44	-	(2)	-	(1)	312	15.1
	7時-8時	544	56	-	(1)	-	(2)	603	9.8
	8時-9時	672	70	-	(17)	-	(0)	759	11.5
	9時-10時	568	72	-	(5)	-	(1)	646	12.1
	10時-11時	586	89	-	(11)	-	(0)	686	14.6
	11時-12時	522	67	-	(1)	-	(0)	590	11.5
	12時-13時	480	50	-	(1)	-	(0)	531	9.6
	13時-14時	466	68	-	(12)	-	(0)	546	14.7
	14時-15時	585	68	-	(7)	-	(4)	664	11.9
	15時-16時	565	49	-	(8)	-	(0)	622	9.2
	16時-17時	533	29	-	(3)	-	(0)	565	5.7
	17時-18時	639	34	-	(1)	-	(0)	674	5.2
	18時-19時	677	27	-	(1)	-	(0)	705	4.0
	19時-20時	510	11	-	(0)	-	(0)	521	2.1
20時-21時	350	8	-	(0)	-	(0)	358	2.2	
21時-22時	319	6	-	(0)	-	(0)	325	1.8	
合計	8,281	748	-	(70)	-	(8)	9,107	9.1	
断 面 合 計	6時-7時	595	82	-	(2)	-	(1)	680	12.5
	7時-8時	1,097	103	-	(3)	-	(2)	1,205	9.0
	8時-9時	1,214	125	-	(18)	-	(0)	1,357	10.5
	9時-10時	1,093	133	-	(15)	-	(1)	1,242	12.0
	10時-11時	1,066	162	-	(15)	-	(0)	1,243	14.2
	11時-12時	978	132	-	(16)	-	(0)	1,126	13.1
	12時-13時	968	93	-	(1)	-	(0)	1,062	8.9
	13時-14時	921	112	-	(14)	-	(0)	1,047	12.0
	14時-15時	1,091	145	-	(20)	-	(4)	1,260	13.4
	15時-16時	1,087	113	-	(21)	-	(0)	1,221	11.0
	16時-17時	1,028	60	-	(9)	-	(0)	1,097	6.3
	17時-18時	1,169	54	-	(2)	-	(0)	1,225	4.6
	18時-19時	1,123	43	-	(1)	-	(0)	1,167	3.8
	19時-20時	897	27	-	(0)	-	(0)	924	2.9
20時-21時	643	17	-	(0)	-	(0)	660	2.6	
21時-22時	555	16	-	(0)	-	(0)	571	2.8	
合計	15,525	1,417	-	(137)	-	(8)	17,087	9.1	

注1) 廃棄物運搬車両と工事用車両の小型車(通勤車両等)は、他の一般車両との区別が難しかったため、一般車両に含めている。

注2) 廃棄物運搬車両と工事用車両の大型車は、本事業以外の車両と区別が難しかったため、本事業以外の車両も含め、()内に台数を記載している。

表 2-2(7) 自動車交通量の調査結果 (沿道)

調査地点：多摩川側出入口

調査期日：平成30年5月11日

方向 時間帯	種別	一般車両		廃棄物運搬車両		工事用車両		合計 (台)	大型車 混入率 (%)
		小型車	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車		
		(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)		
北 方 面 (西 側 車 線)	6時-7時	0	0	0	0	1	0	1	0.0
	7時-8時	0	0	0	0	0	0	0	-
	8時-9時	0	0	0	0	3	4	7	57.1
	9時-10時	0	0	0	0	3	13	16	81.3
	10時-11時	0	0	0	0	5	16	21	76.2
	11時-12時	0	0	0	0	10	15	25	60.0
	12時-13時	0	0	0	0	2	2	4	50.0
	13時-14時	0	0	0	0	5	15	20	75.0
	14時-15時	0	0	0	0	8	22	30	73.3
	15時-16時	0	0	0	0	13	9	22	40.9
	16時-17時	0	0	0	0	12	17	29	58.6
	17時-18時	0	0	0	0	12	14	26	53.8
	18時-19時	0	0	0	0	18	5	23	21.7
	19時-20時	0	0	0	0	5	2	7	28.6
20時-21時	0	0	0	0	0	0	0	-	
21時-22時	0	0	0	0	7	0	7	0.0	
合計	0	0	0	0	104	134	238	56.3	
南 方 面 (東 側 車 線)	6時-7時	0	0	0	0	12	0	12	0.0
	7時-8時	0	0	0	0	34	3	37	8.1
	8時-9時	0	0	0	0	7	4	11	36.4
	9時-10時	0	0	0	0	6	16	22	72.7
	10時-11時	0	0	0	0	8	14	22	63.6
	11時-12時	0	0	0	0	2	16	18	88.9
	12時-13時	0	0	0	0	2	4	6	66.7
	13時-14時	0	0	0	0	11	19	30	63.3
	14時-15時	0	0	0	0	8	17	25	68.0
	15時-16時	0	0	0	0	5	12	17	70.6
	16時-17時	0	0	0	0	2	14	16	87.5
	17時-18時	0	0	0	0	1	14	15	93.3
	18時-19時	0	0	0	0	2	1	3	33.3
	19時-20時	0	0	0	0	1	0	1	0.0
20時-21時	0	0	0	0	0	0	0	-	
21時-22時	0	0	0	0	1	0	1	0.0	
合計	0	0	0	0	102	134	236	56.8	
断 面 合 計	6時-7時	0	0	0	0	13	0	13	0.0
	7時-8時	0	0	0	0	34	3	37	8.1
	8時-9時	0	0	0	0	10	8	18	44.4
	9時-10時	0	0	0	0	9	29	38	76.3
	10時-11時	0	0	0	0	13	30	43	69.8
	11時-12時	0	0	0	0	12	31	43	72.1
	12時-13時	0	0	0	0	4	6	10	60.0
	13時-14時	0	0	0	0	16	34	50	68.0
	14時-15時	0	0	0	0	16	39	55	70.9
	15時-16時	0	0	0	0	18	21	39	53.8
	16時-17時	0	0	0	0	14	31	45	68.9
	17時-18時	0	0	0	0	13	28	41	68.3
	18時-19時	0	0	0	0	20	6	26	23.1
	19時-20時	0	0	0	0	6	2	8	25.0
20時-21時	0	0	0	0	0	0	0	-	
21時-22時	0	0	0	0	8	0	8	0.0	
合計	0	0	0	0	206	268	474	56.5	

表 2-2(8) 自動車交通量の調査結果 (沿道)

調査地点：クリーンセンター入口東

調査期日：平成30年5月11日

方向	種別 時間帯	一般車両		通勤・連絡車両、 汚泥搬入車両等		廃棄物運搬車両		工事用車両		合計 (台)	大型車 混入率 (%)
		小型車 (台)	大型車 (台)	小型車 (台)	大型車 (台)	小型車 (台)	大型車 (台)	小型車 (台)	大型車 (台)		
		東方面(北側車線)									
6時-7時	0	0	10	0	0	1	0	0	0	11	9.1
7時-8時	3	0	21	0	0	1	0	0	0	25	4.0
8時-9時	2	0	12	1	5	3	0	3	0	26	26.9
9時-10時	0	0	9	2	7	29	0	7	0	54	70.4
10時-11時	1	0	12	2	6	12	0	3	0	36	47.2
11時-12時	2	0	5	2	5	25	0	0	0	39	69.2
12時-13時	4	0	3	0	0	7	0	0	0	14	50.0
13時-14時	0	0	17	1	10	12	0	7	0	47	42.6
14時-15時	3	0	8	2	7	22	0	3	0	45	60.0
15時-16時	0	0	16	4	7	28	0	0	0	55	58.2
16時-17時	0	0	10	0	3	7	0	0	0	20	35.0
17時-18時	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4	0.0
18時-19時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
19時-20時	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0.0
20時-21時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
21時-22時	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0.0
合計	15	0	129	14	50	147	0	23	0	378	48.7
西方面(南側車線)											
6時-7時	0	0	10	0	0	0	0	0	0	10	0.0
7時-8時	3	0	21	0	0	2	0	0	0	26	7.7
8時-9時	2	0	12	0	5	4	0	0	0	23	17.4
9時-10時	0	0	9	3	7	27	0	7	0	53	69.8
10時-11時	1	0	12	2	6	21	0	3	0	45	57.8
11時-12時	2	0	5	3	5	19	0	0	0	34	64.7
12時-13時	4	0	3	0	0	8	0	0	0	15	53.3
13時-14時	0	0	17	0	10	14	0	7	0	48	43.8
14時-15時	3	0	8	3	7	24	0	3	0	48	62.5
15時-16時	0	0	16	2	7	17	0	0	0	42	45.2
16時-17時	0	0	10	1	3	14	0	0	0	28	53.6
17時-18時	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4	0.0
18時-19時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
19時-20時	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0.0
20時-21時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
21時-22時	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0.0
合計	15	0	129	14	50	150	0	20	0	378	48.7
断面合計											
6時-7時	0	0	20	0	0	1	0	0	0	21	4.8
7時-8時	6	0	42	0	0	3	0	0	0	51	5.9
8時-9時	4	0	24	1	10	7	0	3	0	49	22.4
9時-10時	0	0	18	5	14	56	0	14	0	107	70.1
10時-11時	2	0	24	4	12	33	0	6	0	81	53.1
11時-12時	4	0	10	5	10	44	0	0	0	73	67.1
12時-13時	8	0	6	0	0	15	0	0	0	29	51.7
13時-14時	0	0	34	1	20	26	0	14	0	95	43.2
14時-15時	6	0	16	5	14	46	0	6	0	93	61.3
15時-16時	0	0	32	6	14	45	0	0	0	97	52.6
16時-17時	0	0	20	1	6	21	0	0	0	48	45.8
17時-18時	0	0	8	0	0	0	0	0	0	8	0.0
18時-19時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
19時-20時	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0.0
20時-21時	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-
21時-22時	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2	0.0
合計	30	0	258	28	100	297	0	43	0	756	48.7

表 2-2(9) 自動車交通量の調査結果 (沿道)

調査地点：クリーンセンター専用路出入口

調査期日：平成30年5月11日

方向 時間帯	種別	一般車両		廃棄物運搬車両		工事用車両		合計 (台)	大型車 混入率 (%)
		小型車	大型車	小型車	大型車	小型車	大型車		
		(台)	(台)	(台)	(台)	(台)	(台)		
東 方 面 (北 側 車 線)	6時-7時	0	0	0	0	15	0	15	0.0
	7時-8時	0	0	0	0	28	4	32	12.5
	8時-9時	0	0	0	0	3	6	9	66.7
	9時-10時	0	0	0	0	5	13	18	72.2
	10時-11時	0	0	0	0	3	13	16	81.3
	11時-12時	0	0	0	0	3	13	16	81.3
	12時-13時	0	0	0	0	2	7	9	77.8
	13時-14時	0	0	0	0	7	19	26	73.1
	14時-15時	0	0	0	0	3	14	17	82.4
	15時-16時	0	0	0	0	4	12	16	75.0
	16時-17時	0	0	0	0	0	16	16	100.0
	17時-18時	0	0	0	0	0	12	12	100.0
	18時-19時	0	0	0	0	1	1	2	50.0
	19時-20時	0	0	0	0	0	0	0	-
	20時-21時	0	0	0	0	0	0	0	-
21時-22時	0	0	0	0	0	0	0	-	
合計	0	0	0	0	74	130	204	63.7	
西 方 面 (南 側 車 線)	6時-7時	0	0	0	0	0	0	0	-
	7時-8時	0	0	0	0	1	0	1	0.0
	8時-9時	0	0	0	0	1	4	5	80.0
	9時-10時	0	0	0	0	5	11	16	68.8
	10時-11時	0	0	0	0	2	12	14	85.7
	11時-12時	0	0	0	0	1	19	20	95.0
	12時-13時	0	0	0	0	4	3	7	42.9
	13時-14時	0	0	0	0	1	16	17	94.1
	14時-15時	0	0	0	0	5	19	24	79.2
	15時-16時	0	0	0	0	7	9	16	56.3
	16時-17時	0	0	0	0	10	17	27	63.0
	17時-18時	0	0	0	0	12	16	28	57.1
	18時-19時	0	0	0	0	5	6	11	54.5
	19時-20時	0	0	0	0	3	2	5	40.0
	20時-21時	0	0	0	0	0	0	0	-
21時-22時	0	0	0	0	0	0	0	-	
合計	0	0	0	0	57	134	191	70.2	
断 面 合 計	6時-7時	0	0	0	0	15	0	15	0.0
	7時-8時	0	0	0	0	29	4	33	12.1
	8時-9時	0	0	0	0	4	10	14	71.4
	9時-10時	0	0	0	0	10	24	34	70.6
	10時-11時	0	0	0	0	5	25	30	83.3
	11時-12時	0	0	0	0	4	32	36	88.9
	12時-13時	0	0	0	0	6	10	16	62.5
	13時-14時	0	0	0	0	8	35	43	81.4
	14時-15時	0	0	0	0	8	33	41	80.5
	15時-16時	0	0	0	0	11	21	32	65.6
	16時-17時	0	0	0	0	10	33	43	76.7
	17時-18時	0	0	0	0	12	28	40	70.0
	18時-19時	0	0	0	0	6	7	13	53.8
	19時-20時	0	0	0	0	3	2	5	40.0
	20時-21時	0	0	0	0	0	0	0	-
21時-22時	0	0	0	0	0	0	0	-	
合計	0	0	0	0	131	264	395	66.8	

3. 生物・生態系

3.1 陸上動物

3.1.1 哺乳類

哺乳類の現地調査確認種リストは表3-1（資-35ページ）に示すとおりである。

3.1.2 鳥類

鳥類の現地調査確認種リストは表3-2(1)～(2)（資-37～資-39ページ）に示すとおりである。

3.1.3 は虫類・両生類

は虫類・両生類の現地調査確認種リストは表3-3（資-41ページ）に示すとおりである。

3.1.4 陸上昆虫類

陸上昆虫類の現地調査確認種リストは表3-4(1)～(14)（資-43～資-69ページ）に示すとおりである。

3.2 水生生物

3.2.1 大型水生植物

大型水生植物の現地調査確認種リストは表3-5（資-71～資-73ページ）に示すとおりである。

3.2.2 付着生物（付着藻類）

付着藻類の現地調査確認種リストは表3-6(1)～(2)（資-75～資-77ページ）に示すとおりである。

3.2.3 水生生物（魚類）

魚類の現地調査確認種リストは表3-7（資-79～資-81ページ）に示すとおりである。

3.2.4 水生生物（底生動物）

底生動物の現地調査確認種リストは表3-8(1)～(4)（資-83～資-89ページ）に示すとおりである。

3.3 生息（育）環境の変化の内容及びその程度

事後調査及び評価書の植生断面図の比較は図 3-1～図 3-4（資-91～資-93 ページ）に、環境類型区分ごとのハビタットの利用状況の比較は表 3-9～表 3-10（資-95～資-97 ページ）に示すとおりである。

表 3-1 哺乳類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	フィールドサイン				トラップ		重要種選定基準					外来種選定基準		
					春季	夏季	秋季	冬季	春季	秋季	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	
1	モグラ	モグラ	アズマモグラ	<i>Mogeraimaizumii</i>	7	10	13	39										
2	コウモリ	ヒナコウモリ	ヒナコウモリ科	<i>Vespertilionidaesp.</i>		60												
-		-	コウモリ目	<i>Chiropterasp.</i>		1												
3	ネコ	イヌ	タヌキ	<i>Nyctereutesprocyonoides</i>	9	13	13	11										
4		イタチ	イタチ	<i>Mustelaitatsi</i>	2	2	5	1						NT				
5		アライグマ	アライグマ	<i>Procyonlotor</i>			6										特外	外総緊
6		ジャコウネコ	ハクビシン	<i>Pagumalarvata</i>		2												外総重
7	ネズミ	ネズミ	アカネズミ	<i>Apodemusspeciosus</i>	1		1		3	2								
計	4目	7科	7種	方法別季節別種数合計	4種	5種	5種	3種	1種	1種	0種	0種	0種	1種	0種	1種	2種	
				方法別種数合計	7種				1種									

注1.種名、科の配列等は、「種の多様性調査（動物分布調査）対象種一覧」（2002年、環境省）に従った。

注2.重要種の選定基準は以下のとおりである。

①：「文化財保護法」（昭和25年5月30日、法律第214号）

特天：特別天然記念物、天：天然記念物

②：「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律（種の保存法）」（平成4年6月5日、法律第75号）

国内：国内希少野生動植物種

③：「環境省レッドリスト2018の公表について」（平成30年5月、環境省）

EX：絶滅種、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

④：「レッドデータブック東京2013～東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）解説版～」

（平成25年、東京都環境保全局自然保護部）の「北多摩地区」

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

⑤：「レッドデータブック東京2013～東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）解説版～」

（平成25年、東京都環境保全局自然保護部）の「南多摩地区」

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

注3.外来種の選定基準は以下のとおりである。

⑥：「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2日、法律第78号）

特外：特定外来生物

⑦：「生態系被害防止外来種リスト」（平成27年、環境省・農林水産省）

外：国外外来種、内：国内外来種

定：定着予防外来種、総：総合対策外来種、産管：産業管理外来種

緊：緊急対策外来種、重：重点対策外来種、他：その他の外来種

注4.数字は確認例数を示す。

表 3-2(1) 鳥類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	生息環境	渡り区分	ラインセンサス				定点観察				任意観察				重要種選定基準					外来種選定基準																	
							L-1		L-2		St.1		St.2		春季	夏季	秋季	冬季	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦																
							春季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季												春季	夏季	秋季	冬季												
1	キジ	キジ	キジ	Phasianuscolchicus	草地	留鳥	1			1																									VU	NT					
2			コジュケイ	Bambusicolathoracicus	樹林	留鳥		1				1								1																					
3	カモ	カモ	オカヨシガモ	Anasstrepera	水辺(陸)	冬鳥														1																					
4			マガモ	Anasplatyrhynchos	水辺(陸)	冬鳥																		2																	
5			カルガモ	Anaszonorhyncha	湖沼	留鳥											1				1			5																	
6	ハト	ハト	カワラバト	Columbalivia	田園	留鳥							8								1	1																			
7			キジバト	Streptopeliaorientalis	樹林	留鳥		1	1	2	1		1	4		3				1		1	1																		
8	カツオドリ	ウ	カワウ	Phalacrocoraxcarbo	河川	留鳥		4	1	1		1			3																										
9	ペリカン	サギ	アオサギ	Ardeacinerea	河川	留鳥	2		2			1	4								1	11	1																		
10			ダイサギ	Ardeaalba	河川	留鳥					1	1	5	1	2					2	1					17	1								NT	NT					
11			コサギ	Egrettazarzetta	河川	留鳥																		1												NT	NT				
12	ツル	クイナ	バン	Gallinulachloropus	水辺(陸)	夏鳥																			4			1								VU	VU				
13	チドリ	チドリ	イカルチドリ	Charadriusplacidus	河川	留鳥																															VU	VU			
14		シギ	タシギ	Gallinagoallinago	水辺(陸)	冬鳥																															VU	VU			
15			クサシギ	Tringaachropus	水辺(陸)	旅鳥,冬鳥																			1												VU	VU			
16			キアシシギ	Heteroscelusbrevipes	水辺(陸)	旅鳥																			22												VU	VU			
17	タカ	タカ	トビ	Milvusmigrans	田園	留鳥							1			1	2	1							1				2							VU	NT				
18			ツミ	Accipitergularis	樹林	留鳥																						1									CR	VU			
19			オオタカ	Accipitergentilis	樹林	留鳥																				1			1								NT	EN	VU		
20			ノスリ	Buteobuteo	樹林,農耕	冬鳥																															VU	VU			
21	フッポウソウ	カワセミ	カワセミ	Alcedoatthis	水辺(陸)	留鳥																																NT	NT		
22	キツツキ	キツツキ	コゲラ	Dendrocoposkizuki	樹林	留鳥		1	2	1		1			1																										
23	スズメ	モズ	モズ	Laniusbucephalus	田園	留鳥				2	1	2		2	2																							VU	NT		
24		カラス	オナガ	Cyanopicacyanus	樹林	留鳥					3	1			6																										
25			ハシボソガラス	Corvuscorone	田園	留鳥				1	2		2	3	1																										
26			ハシブトガラス	Corvusmacrorhynchos	田園	留鳥	4					2		1	1																										
27		シジュウカラ	シジュウカラ	Parusminor	樹林	留鳥	4	5	12	2		2	2	2	1																										
28		ヒバリ	ヒバリ	Alaudaarvensis	草地	留鳥	1									1																						VU	VU		
29		ツバメ	ツバメ	Hirundorustica	家屋	夏鳥	5	2			2	6				2	4																								
30			イワツバメ	Delichondasyus	家屋	夏鳥	5																																		
31		ヒヨドリ	ヒヨドリ	Hypsipetesamaurotis	樹林	留鳥	3	7	28	15	5	2	8	16		1	28	4																							
32		ウグイス	ウグイス	Cettiaiphone	樹林	留鳥	2									1																							NT	NT	
33		エナガ	エナガ	Aegithaloscandatus	樹林	留鳥																																	NT		
34		メジロ	メジロ	Zosteropsjaponicus	樹林	留鳥	1	1	4							2		1																							
35		ヨシキリ	オオヨシキリ	Acrocephalusorientalis	草地	夏鳥							1																									VU	VU		
36		セッカ	セッカ	Cisticolajuncidis	草地	夏鳥										1	1																								
37		チメドリ	ガビチョウ	Garrulaxcanorus	樹林	留鳥	4	1						1	2	2		1	1																				特外	外総重	
38		ムクドリ	ムクドリ	Spodiopsarneraceus	農耕	留鳥	4	1				1	2	11	8	3																									
39		ヒタキ	ツグミ	Turdusnaumanni	樹林,農耕	冬鳥																																			
40			ジョウビタキ	Phoenicurusaururus	樹林,農耕	冬鳥																																			

表 3-2(2) 鳥類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	生息環境	渡り区分	ラインセンサス								定点観察								任意観察				重要種選定基準					外来種選定基準	
							L-1				L-2				St.1				St.2				春季	夏季	秋季	冬季	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦
							春季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季											
41	スズメ	スズメ	スズメ	Passer montanus	家屋	留鳥	3				3	5	6	4					4	1	1	1											
42		セキレイ	キセキレイ	Motacilla cinerea	水辺(陸)	留鳥			2	1				2			1					1			2	1							
43			ハクセキレイ	Motacilla alba	水辺(陸)	留鳥	2	7	2	12	1		2				1	1		1	2	2		12									
44			セグロセキレイ	Motacilla grandis	水辺(陸)	留鳥	1		1	2		2					3		1		2	1		2	2	1				NT	NT		
45		アトリ	カワラヒワ	Chloris sinica	農耕	留鳥	1	2		13		1		20	2		2	9	1	3		5				20							
46			ベニマシコ	Uragus sibiricus	草地	冬鳥												1												VU	NT		
47			シメ	Coccothraustes coccothraustes	樹林	冬鳥				4																1							
48		ホオジロ	ホオジロ	Emberiza cinerea	草地	留鳥	1	3	1	1			1		2	2	1	2	1	1	1	2	1		1								
49			カシラダカ	Emberiza rustica	樹林,草地	冬鳥																				1							
50			アオジ	Emberiza podocephala	樹林,草地	冬鳥				4			6									2											
51			オオジュリン	Emberiza schoeniclus	草地	冬鳥																1								NT	NT		
計	11目	29科	51種	個体数合計			44	36	61	72	21	50	59	76	21	13	54	27	18	29	45	59	46	54	32	38							
				方法別地点別季節別種数合計			17種	13種	14種	20種	12種	16種	17種	15種	12種	7種	12種	10種	13種	11種	11種	19種	15種	7種	9種	17種	0種	0種	1種	21種	20種	1種	1種
				方法別種数合計			37種								34種								33種										

注1. 種名、科の配列等は、「日本鳥類目録 改訂第7版」(2012年、日本鳥学会)に従った。
 注2. 重要種の選定基準は以下のとおりである。
 ①:「文化財保護法」(昭和25年5月30日、法律第214号)
 特天:特別天然記念物、天:天然記念物
 ②:「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律(種の保存法)」(平成4年6月5日、法律第75号)
 国内:国内希少野生動植物種
 ③:「環境省レッドリスト2018の公表について」(平成30年5月、環境省)
 EX:絶滅種、EW:野生絶滅、CR+EN:絶滅危惧I類、CR:絶滅危惧II類、EN:絶滅危惧III類、VU:絶滅危惧IV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
 ④:「レッドデータブック東京2013~東京都の保護上重要な野生生物種(本土部)解説版~」
 (平成25年、東京都環境保全局自然保護部)の「北多摩地区」
 EX:絶滅、EW:野生絶滅、CR+EN:絶滅危惧I類、CR:絶滅危惧II類、EN:絶滅危惧III類、VU:絶滅危惧IV類、NT:準絶滅危惧、
 DD:情報不足、*:留意種
 ⑤:「レッドデータブック東京2013~東京都の保護上重要な野生生物種(本土部)解説版~」
 (平成25年、東京都環境保全局自然保護部)の「南多摩地区」
 EX:絶滅、EW:野生絶滅、CR+EN:絶滅危惧I類、CR:絶滅危惧II類、EN:絶滅危惧III類、VU:絶滅危惧IV類、NT:準絶滅危惧、
 DD:情報不足、*:留意種
 注3. 外来種の選定基準は以下のとおりである。
 ⑥:「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2日、法律第78号)
 特外:特定外来生物
 ⑦:「生態系被害防止外来種リスト」(平成27年、環境省・農林水産省)
 外:国外外来種、内:国内外来種
 定:定着予防外来種、総:総合対策外来種、産管:産業管理外来種
 緊:緊急対策外来種、重:重点対策外来種、他:その他の外来種

注4. 数字は確認個体数を示す。
 注5. 生息環境は、主に「原色日本野鳥図鑑(陸鳥編)および(水鳥編)」(平成7年、中村登流・中村雅彦)および「レッドデータブック東京2013~東京都の保護上重要な野生生物種(本土部)解説版~」(平成25年、東京都環境保全局自然保護部)を参考にした。
 樹林:平地から山地の樹林地、草地:平地から山地の草原、河川:河川流水、湖沼:湖沼静水面
 水辺(陸):水辺の陸鳥、田園:田園集落と周辺樹林、家屋:家屋建造物と庭園、農耕:農耕地
 注6. 渡り区分は、主に「日本鳥類目録 改訂第7版」(2012年、日本鳥学会)および「レッドデータブック東京2013~東京都の保護上重要な野生生物種(本土部)解説版~」(平成25年、東京都環境保全局自然保護部)を参考にした。
 留鳥:年間をとおして同じ地域に生息する種
 夏鳥:春季に南の地域から渡来して繁殖し、秋季には南の越冬地へ渡去する種
 冬鳥:秋季に北の地域から渡来して越冬し、春季には北の繁殖地へ渡去する種
 漂鳥:渡り鳥程の長距離移動はしないが、季節ごとに短距離の移動や山地と低地の間を往復移動する種

表 3-3 は虫類・両生類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査時期				重要種選定基準					外来種選定基準			
					春季	夏季	秋季	早春季	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦		
1	カメ	ヌマガメ	ミシシippアカミミガメ	<i>Trachemysscriptaelegans</i>	5		1									外総緊	
2		スッポン	ニホンスッポン	<i>Pelodiscussinensis</i>	1						DD	CR+EN	CR+EN				
3	有鱗	ヤモリ	ニホンヤモリ	<i>Gekkojaponicus</i>			4					*	*				
4		トカゲ	ヒガシニホントカゲ	<i>Plestiodonfinitimus</i>	1	1	1					VU	VU				
5		カナヘビ	ニホンカナヘビ	<i>Takydromustachydromoides</i>	3		5						VU	NT			
6		ナミヘビ	ジムグリ	<i>Euprepiophisconspicillatus</i>			1						CR	VU			
7				アオダイショウ	<i>Elapheclimacophora</i>	1	1							NT	NT		
8		クサリヘビ	ニホンマムシ	<i>Gloydusblomhoffii</i>			1						CR	CR+EN			
9	無尾	ヒキガエル	アズマヒキガエル	<i>Bufo japonicus formosus</i>				1									
10		アマガエル	ニホンアマガエル	<i>Hylajaponica</i>	2								VU	VU			
11		アカガエル	ニホンアカガエル	<i>Ranajaponica</i>	13			20					EN	EN			
12			ウシガエル	<i>Lithobatescatesbeianus</i>	3											特外	外総重
13			トウキョウダルマガエル	<i>Pelophylaxporosusporosus</i>	1								NT	EN	EN		
14		アオガエル	カジカガエル	<i>Buergeriabuergeri</i>	18		1						VU	VU			
計	3目	11科	14種	季節別種数合計	10種	3種	6種	2種	0種	0種	2種	11種	11種	1種	2種		

注1.種名、配列等は、主に「日本産爬虫両生類標準和名」（2017年、日本爬虫両棲類学会）に従った。

注2.重要種の選定基準は以下のとおりである。

①：「文化財保護法」（昭和25年5月30日、法律第214号）

特天：特別天然記念物、天：天然記念物

②：「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律（種の保存法）」（平成4年6月5日、法律第75号）

国内：国内希少野生動植物種

③：「環境省レッドリスト2018の公表について」（平成30年5月、環境省）

EX：絶滅種、EW：野生絶滅、CR+EN：絶滅危惧I類、CR：絶滅危惧II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

④：「レッドデータブック東京2013～東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）解説版～」

（平成25年、東京都環境保全局自然保護部）の「北多摩地区」

EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR+EN：絶滅危惧I類、CR：絶滅危惧II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

⑤：「レッドデータブック東京2013～東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）解説版～」

（平成25年、東京都環境保全局自然保護部）の「南多摩地区」

EX：絶滅、EW：野生絶滅、CR+EN：絶滅危惧I類、CR：絶滅危惧II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

注3.外来種の選定基準は以下のとおりである。

⑥：「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2日、法律第78号）

特外：特定外来生物

⑦：「生態系被害防止外来種リスト」（平成27年、環境省・農林水産省）

外：国外外来種、内：国内外来種

定：定着予防外来種、総：総合対策外来種、産管：産業管理外来種

緊：緊急対策外来種、重：重点対策外来種、他：その他の外来種

注4.数字は確認例数を示す。

表 3-4(1) 陸上昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	任意採集			バイトトラップ									ライトトラップ						重要種選定基準						外来種選定基準				
								St.1			St.2			St.3			St.1			St.2			St.3			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
					春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季								
1	トンボ	イトトンボ	アジアイトトンボ	<i>Ischnura asiatica</i>	○																												
2			アオモンイトトンボ	<i>Ischnura senegalensis</i>	○	○																											
3		アオイトトンボ	オオアオイトトンボ	<i>Lestes temporalis</i>		○	○																										
4			カワトンボ	ハグロトンボ	<i>Calopteryx atrata</i>		○																										
5		ヤンマ	ギンヤンマ	<i>Anax parthenope julius</i>		○																											
6			トンボ	ショウジョウトンボ	<i>Crocothemis servilia mariannae</i>		○																										
7		シオカラトンボ		<i>Orthetrum albistylum speciosum</i>	○	○																											
8		ウスバキトンボ		<i>Pantala flavescens</i>		○	○																										
9		アキアカネ		<i>Sympetrum frequens</i>			○																										
10			ミヤマアカネ	<i>Sympetrum pedemontanum elatum</i>		○	○																										
11	ゴキブリ	ゴキブリ	ヤマトゴキブリ	<i>Periplaneta japonica</i>					1			1																					
12		チャバネゴキブリ	モリチャバネゴキブリ	<i>Blattella nipponica</i>	○	○	○	3	10	12					1	2	2																
13	カマキリ	カマキリ	ハラヒロカマキリ	<i>Hierodula patellifera</i>		○																											
14			コカマキリ	<i>Statilia maculata</i>	○		○																										
15			オオカマキリ	<i>Tenodera aridifolia</i>		○	○																										
16	バッタ	キリギリス	コハネヒメギス	<i>Chizuella bonneti</i>	○																												
17			ヒガシキリギリス	<i>Gampsocleis mikado</i>		○																											
18			ホシササキリ	<i>Conocephalus maculatus</i>		○	○																										
19		ツユムシ	セスジツユムシ	<i>Ducetia japonica</i>			○																										
20			ツユムシ	<i>Phaneroptera falcata</i>			○																										
21		コオロギ	ハラオカメコオロギ	<i>Loxoblemmus campestris</i>			○																										
22			モリオカメコオロギ	<i>Loxoblemmus sylvestris</i>			○																										
23			エンマコオロギ	<i>Teleogryllus emma</i>			○										1																
24			ツツレサセコオロギ	<i>Velarifictorus micado</i>			○																										
25			クマスズムシ	<i>Sclerogryllus punctatus</i>						2																							
-			コオロギ科	Gryllidae gen. sp.					1			1			3																		
26		マツムシ	アオマツムシ	<i>Trujaria hibernonis</i>			○																										
27			マツムシ	<i>Xenogryllus marmoratus marmoratus</i>			○																										
28			スズムシ	<i>Meloimorpha japonica</i>												1																	
29		ヒバリモドキ	ウスグモスズ	<i>Metiochodes genji</i>		○																											
30			クサヒバリ	<i>Svistella bifasciata</i>			○																										
31			キアシヒバリモドキ	<i>Trigonidium japonicum</i>	○																												
32			マダラスズ	<i>Dianemobius nigrofasciatus</i>			○	○																									
33			ヒゲシロスズ	<i>Polionemobius flavoantennalis</i>			○																										
34			シバズ	<i>Polionemobius mikado</i>				○																									
35		カネタタキ	カネタタキ	<i>Ornebius kanetataki</i>			○																										
36		ヒシバッタ	ニセハネナガヒシバッタ	<i>Ergatettix dorsifer</i>		○																											
37			ハネナガヒシバッタ	<i>Euparatettix insularis</i>		○																											
38			ハラヒシバッタ	<i>Tetrix japonica</i>	○	○	○																										
39		オンバッタ	オンバッタ	<i>Atractomorpha lata</i>		○	○																										

表 3-4 (2) 陸上昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	任意採集			ベイトトラップ									ライトトラップ						重要種 選定基準						外来種 選定基準				
								St.1			St.2			St.3			St.1			St.2			St.3			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
					春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季								
40	バッタ	バッタ	ツチイナゴ	<i>Patanga japonica</i>		○	○																										
41			コバネイナゴ	<i>Oxya yezoensis</i>			○																										
42			セグロイナゴ	<i>Shirakiacris shirakii</i>			○	○																									
43			ショウリョウバッタ	<i>Acrida cinerea</i>		○	○	○																									
44			ショウリョウバッタモドキ	<i>Gonista bicolor</i>			○	○																									
45			ヒナバッタ	<i>Glyprobothrus maritimus maritimus</i>		○		○																									
46			ナキイナゴ	<i>Mongolotettix japonicus</i>		○																											
47			クルマバッタ	<i>Gastrimargus marmoratus</i>				○																									
48			トノサマバッタ	<i>Locusta migratoria</i>			○	○																									
49			クルマバッタモドキ	<i>Oedaleus infernalis</i>			○	○																									
50	ハサミムシ	ハサミムシ	ヒゲジロハサミムシ	<i>Anisobelbella marginalis</i>			○	1						1																			
51			コバネハサミムシ	<i>Euborellia plebeja</i>			○																										
52	アザミウマ	クダアザミウマ	クダアザミウマ科	<i>Phlaeothripidae gen. sp.</i>			○																										
53	カメムシ	ウンカ	Stenocranus 属	<i>Stenocranus sp.</i>		○																											
54			テラウチウンカ	<i>Terauchiana singularis</i>			○																										
55			コブウンカ	<i>Tropidocephala brunneipennis</i>		○	○																										
56		グンバイウンカ	ミドリグンバイウンカ	<i>Kallitaxila sinica</i>			○																										
57			ヒラタグンバイウンカ	<i>Ossoides lineatus</i>			○																										
58		アオバハゴロモ	アオバハゴロモ	<i>Geisha distinctissima</i>			○	○																									
59			トビイロハゴロモ	<i>Mimophantia maritima</i>			○																										
60		ハゴロモ	ベッコウハゴロモ	<i>Orosanga japonicus</i>			○	○																									
61		セミ	クマゼミ	<i>Cryptotympana facialis</i>			○																										
62			アブラゼミ	<i>Graptopsaltria nigrofuscata</i>			○																										
63			ツクツクボウシ	<i>Meimuna opalifera</i>			○																										
64			ミンミンゼミ	<i>Oncotympana maculaticollis</i>			○																										
65			ニイニイゼミ	<i>Platypleura kaempferi</i>			○																										
66			アワフキムシ	シロオビアワフキ	<i>Aphrophora intermedia</i>		○	○	○																								
67		ハマベアワフキ		<i>Aphrophora maritima</i>			○	○																									
68		マルアワフキ		<i>Lepyronia coleoptrata</i>			○	○																									
69		ヨコバイ	ホシヨコバイ	<i>Xestocephalus japonicus</i>			○																										
70			Pagaronia 属	<i>Pagaronia sp.</i>		○																											
71			ツマグロオオヨコバイ	<i>Bothrogonia ferruginea</i>		○																											
72			オオヨコバイ	<i>Cicadella viridis</i>		○		○																									
73			マエジロオオヨコバイ	<i>Kolla atramentaria</i>		○	○																										
74			ホシヒメヨコバイ	<i>Limassolla multipunctata</i>				○																									
75			サジヨコバイ	<i>Hecalus prasinus</i>				○																									
76			オナガトガリヨコバイ	<i>Doratulina producta</i>		○		○																									
77			フタスジトガリヨコバイ	<i>Futasujinus candidus</i>				○																									
78			シロミヤクイチモンジヨコバイ	<i>Paramesodes albinervosus</i>				○																									
79		キジラミ	エノキカイガラキジラミ	<i>Celtisaspis japonica</i>		○	○	○																									
80			ヘニキジラミ	<i>Psylla coccinea</i>		○																											

表 3-4(3) 陸上昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	任意採集			バイトトラップ									ライトトラップ						重要種 選定基準						外来種 選定基準					
								St.1			St.2			St.3			St.1			St.2			St.3			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	
					春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	①	②	③	④	⑤	⑥
81	カメムシ	アブラムシ	ケヤキフシアブラムシ	<i>Paracolopha morrisoni</i>	○																													
82		アメンボ	アメンボ	<i>Aquarius paludum paludum</i>	○	○	○																											
83		ミズギワカメムシ	ウスイロミズギワカメムシ	<i>Saldula pallipes</i>		○																												
84		カスミカメムシ	ナカグロカスミカメ	<i>Adelphocoris suturalis</i>	○	○																												
85			ヒメセダカカスミカメ	<i>Charagochilus angusticollis</i>		○	○																											
86			メンガタカスミカメ	<i>Eurystylus coelestialium</i>	○																													
87			フタトゲムギカスミカメ	<i>Stenodema(Brachystira) calcarata</i>	○																													
88			アカスジカスミカメ	<i>Stenotus rubrovittatus</i>				○																										
89			ウスモンミドリカスミカメ	<i>Taylorilygus apicalis</i>				○																										
90			マキバサシガメ	ハネナガマキバサシガメ	<i>Nabis stenoferus</i>		○	○																										
91		グンバイムシ	ブラタナスグンバイ	<i>Corytucha ciliata</i>		○																												
92			ヤブガラシグンバイ	<i>Cysteochila consueta</i>		○																												
93	ヘクソカスラグンバイ		<i>Dulinius conchatus</i>				○																											
94	アワダチソウグンバイ		<i>Corytucha marmorata</i>	○	○	○																												
95	サシガメ	ヨコツナサシガメ	<i>Agriosphodrus dohrni</i>	○																														
96		アカサシガメ	<i>Cydnocoris russatus</i>				○																											
97		トゲサシガメ	<i>Polididus armatissimus</i>				○																											
98		ヤニサシガメ	<i>Velinus nodipes</i>				○																											
99		クロトビイロサシガメ	<i>Oncocephalus breviscutum</i>											1																				
100	イトカメムシ	イトカメムシ	<i>Yemma exilis</i>				○																											
101	ナガカメムシ	セスジナガカメムシ	<i>Arocatus melanostoma</i>		○																													
102		ヒメシュウジナガカメムシ	<i>Tropidothorax belogolowi</i>		○	○																												
103		ヒメナガカメムシ	<i>Nysius plebejus</i>		○	○																												
104		コバネナガカメムシ	<i>Dimorphopterus pallipes</i>	○	○																													
105		ホソコバネナガカメムシ	<i>Macropes obnubilis</i>	○	○	○																												
106		ヒメオオメカメムシ	<i>Geocoris proteus</i>		○	○																												
107		ヒゲナガカメムシ	<i>Pachygrontha antennata</i>	○	○	○																												
108		オオモンシロナガカメムシ	<i>Metochus abbreviatus</i>					1			2																							
109		オオチャイロナガカメムシ	<i>Neolethaeus assamensis</i>														3		2															
110		イチゴチビナガカメムシ	<i>Stigmatonotum geniculatum</i>		○	○																												
111		コバネヒョウタンナガカメムシ	<i>Togo hemipterus</i>	○	○	○																												
112	メダカナガカメムシ	メダカナガカメムシ	<i>Chauliops fallax</i>	○	○	○																												
113	ホシカメムシ	フタモンホシカメムシ	<i>Pyrrhocoris sibiricus</i>		○	○		2					1																					
114		クロホシカメムシ	<i>Pyrrhocoris sinuaticollis</i>			○																												
115	ホソハリカメムシ	クモハリカメムシ	<i>Leptocoris chinensis</i>		○																													
116		ホソハリカメムシ	<i>Riptortus clavatus</i>	○	○	○																												
117	ハリカメムシ	ヒメトゲハリカメムシ	<i>Coriomeris scabricornis</i>				○																											
118		ホオズキカメムシ	<i>Acanthocoris sordidus</i>	○	○																													
119		ホソハリカメムシ	<i>Cletus punctiger</i>				○																											
120		ホシハラビロハリカメムシ	<i>Homoeocerus unipunctatus</i>				○	○																										
121		オオツマキハリカメムシ	<i>Hygia(Colpura) lativentris</i>	○																														
122		キバラハリカメムシ	<i>Plinactus bicoloripes</i>				○																											

表 3-4 (4) 陸上昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	任意採集			バイトトラップ									ライトトラップ						重要種 選定基準						外来種 選定基準								
								St.1			St.2			St.3			St.1			St.2			St.3			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧				
					春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季									
123	カメムシ	ヒメヘリカメムシ	スカシヒメヘリカメムシ	<i>Liorhyssus hyalinus</i>																																	
124			アカヒメヘリカメムシ	<i>Rhopalus(Aeschynteles) maculatus</i>		○																															
125			フチヒメヘリカメムシ	<i>Stictopleurus punctatonevrosus</i>		○	○																														
126		マルカメムシ	タデマルカメムシ	<i>Coptosoma parvipictum</i>		○																															
127			マルカメムシ	<i>Megacopta punctatissima</i>		○	○	○																													
128		ツチカメムシ	ヨコツナツチカメムシ	<i>Adrisa magna</i>				4	1			1																									
129			ツチカメムシ	<i>Macroscytus japonensis</i>		○						15		1	2																						
130		カメムシ	ハナダカカメムシ	<i>Dybowskyia reticulata</i>		○																															
131			アカスジカメムシ	<i>Graphosoma rubrolineatum</i>			○																														
132			ヒメクロカメムシ	<i>Scotinophara scotti</i>			○																														
133			ウスラカメムシ	<i>Aelia fieberi</i>			○																														
134			ウシカメムシ	<i>Alcimocoris japonensis</i>			○																														
135	フチヒゲカメムシ		<i>Dolycoris baccarum</i>			○	○										1																				
136	キマダラカメムシ		<i>Erthesina fullo</i>			○																															
137	ヒメナガメ		<i>Eurydema dominulus</i>			○	○																														
138	ナガメ		<i>Eurydema rugosa</i>		○	○	○																														
139	マルシラホシカメムシ		<i>Eysarcoris guttiger</i>			○																															
140	シラホシカメムシ		<i>Eysarcoris ventralis</i>				○																														
141	ツヤアオカメムシ		<i>Glaucias subpunctatus</i>				○																														
142	クサギカメムシ		<i>Halyomorpha picus</i>				○																														
143	ナカボシカメムシ		<i>Menida musiva</i>			○																															
144	アオクサカメムシ		<i>Nezara antennata</i>				○																														
145	チャバネアオカメムシ		<i>Plautia crossota stali</i>				○																														
146	シロヘリクチフトカメムシ		<i>Andrallus spinidens</i>				○																														
147	アミメカゲロウ		クサカゲロウ	ヤマトクサカゲロウ	<i>Chrysoperla carnea</i>		○																														
148		ツノトンボ	ツノトンボ	<i>Hybris subjacens</i>			○																														
149	コウチュウ	オサムシ	アオオサムシ	<i>Carabus(Ohomopterus) insulicola</i>					2			2																									
150			マイマイカブリ	<i>Carabus(Damaster) blaptoides</i>				1			1																										
151			ホソチヒゴミムシ	<i>Perileptus(Perileptus) japonicus</i>																			2														
152			ウスモンミスギワゴミムシ	<i>Bembidion cnemidotum</i>		○																															
153			オオアオミスギワゴミムシ	<i>Bembidion lissonotum</i>			○																														
154			ヒラタアオミスギワゴミムシ	<i>Bembidion pseudolucillum</i>		○												5		30		1															
155			ウスモンミスギワゴミムシ	<i>Tachyura fuscicauda</i>			○													3		1															
156			ヨツモンミスギワゴミムシ	<i>Tachyura laetifica</i>		○														1																	
157			コガシラナガゴミムシ	<i>Pterostichus microcephalus</i>			○						1																								
158			アシミソナガゴミムシ	<i>Pterostichus sulcitaris</i>									1																								
159			タンゴヒラタゴミムシ	<i>Agonum leucopus</i>																1																	
160			マルガタツヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus arcuaticollis</i>		○		○	1		20		5	3		2																					
161	キアツツヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus callitheres callitheres</i>									1		2																								
162	ヒメツヤヒラタゴミムシ	<i>Synuchus dulcigradus</i>		○							2			1		1																					

表 3-4 (5) 陸上昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	任意採集			ベイトトラップ									ライトトラップ						重要種選定基準						外来種選定基準											
					任意採集			St.1			St.2			St.3			St.1			St.2			St.3			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧							
					春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季															
163	コウチュウ	オサムシ	マルガタゴミムシ	<i>Amara chalcites</i>	○																																			
164			オオマルガタゴミムシ	<i>Amara gigantea</i>	○											7		1																						
-			Amara 属	<i>Amara sp.</i>							1																													
165			オオズケゴモクムシ	<i>Harpalus eous</i>			○			1																														
166			クロゴモクムシ	<i>Harpalus niigatanus</i>				1																																
167			ムネアカカメゴモクムシ	<i>Stenolophus propinquus</i>	○																																			
168			オオスナハラゴミムシ	<i>Diplocheila zeelandica</i>								1																												
169			アオゴミムシ	<i>Chlaenius pallipes</i>	○																																			
170			キボシアオゴミムシ	<i>Chlaenius posticalis</i>													1							1																
171			コガシラアオゴミムシ	<i>Chlaenius variicornis</i>		○						1																												
172			ノグチアオゴミムシ	<i>Lithochlaenius noguchii</i>	○																																			
173			チャバネクヒナガゴミムシ	<i>Odacantha aegrota</i>	○																																			
174			スジミズアトキリゴミムシ	<i>Apristus grandis</i>		○																																		
175			ゲンゴロウ	ハイイロゲンゴロウ	<i>Eretes sticticus</i>		○																																	
176			ガムシ	アカケシガムシ	<i>Cercyon olibrus</i>			○																																
177				キハネケシガムシ	<i>Cercyon quisquilius</i>			○																																
178				ヒメシジミガムシ	<i>Laccobius fragilis</i>			○	○																															
179	ヒメガムシ	<i>Sternolophus rufipes</i>																1																				DD	DD	DD
180	エンマムシ	コエンマムシ	<i>Margarinotus(Grammostethus) niponicus</i>		○																																			
181	シテムシ	オオヒラタシテムシ	<i>Eusilpha japonica</i>	○			6				17																													
182	ハネカクシ	Anotylus 属	<i>Anotylus sp.</i>			○																																		
183		Stenus 属	<i>Stenus sp.</i>	○	○																																			
184		アオバアリガタハネカクシ	<i>Paederus fuscipes</i>	○																																				
185		キンボンハネカクシ	<i>Ocypus weisei</i>															1																				NT	NT	NT
186	コガネムシ	マメダルマコガネ	<i>Panelus parvulus</i>							1																														
187		クロマルエンマコガネ	<i>Onthophagus ater</i>				15				7																													
188		コブマルエンマコガネ	<i>Onthophagus atripennis atripennis</i>				5				3		1																											
189		オオクロコガネ	<i>Holotrichia parallela</i>															1																						
190		コクロコガネ	<i>Holotrichia picea</i>															1																						
191		オオコフキコガネ	<i>Melolontha frater frater</i>																				1																	
192		コフキコガネ	<i>Melolontha japonica</i>																				1									1								
193		アカヒロウドコガネ	<i>Maladera castanea</i>		○												1																							
194		アオドウガネ	<i>Anomala albopilosa albopilosa</i>		○																		8			7							8							
195		ドウガネフイフイ	<i>Anomala cuprea</i>		○																		1											1						
196		サクラコガネ	<i>Anomala daimiana</i>																																					
197		コガネムシ	<i>Mimela splendens</i>	○															1					2																
198		マメコガネ	<i>Popillia japonica</i>		○																																			
199		コアオハナムグリ	<i>Oxycetonia jucunda</i>	○	○	○																																		
200		シロテンハナムグリ	<i>Protaetia orientalis submarumorea</i>	○																																				
201	カナブン	<i>Rhomborrhina japonica</i>	○	○																																				
202	カブトムシ	<i>Allomyrina dichotoma septentrionalis</i>		○																																				

表 3-4(6) 陸上昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	任意採集			バイトトラップ									ライトトラップ						重要種 選定基準						外来種 選定基準							
					春季	夏季	秋季	St.1			St.2			St.3			St.1			St.2			St.3			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧			
								春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季											
203	コウチュウ	ヒラタドロムシ	ヒラタドロムシ	<i>Mataeopsephus japonicus japonicus</i>	○																															
204		タマムシ	ヒシモンナガタマムシ	<i>Agrilus discalis</i>	○																															
205			ムネアカナガタマムシ	<i>Agrilus imitans</i>	○																															
206			アサギナガタマムシ	<i>Agrilus moerens</i>	○																															
-				Agrius 属	<i>Agrius</i> sp.		○																													
207				ホソツツタマムシ	<i>Paracylindromorphus japonensis</i>	○																														
208				クロケシタマムシ	<i>Aphanisticus congener</i>			○																												
209				クスノチビタマムシ	<i>Trachys auricollis</i>	○																														
210				ナミガタチビタマムシ	<i>Trachys griseofasciata</i>		○																													
211				ソーンダースチビタマムシ	<i>Trachys saundersi</i>	○	○																													
212				ダンダラチビタマムシ	<i>Trachys variolaris</i>	○																														
213			コメツクムシ	マダラチビコメツク	<i>Aeoloderma agnatum</i>			○																												
214				サビキコリ	<i>Agrypnus binodulus binodulus</i>	○		○	1	4		1	6			5		3		3																
215				ヒメサビキコリ	<i>Agrypnus scrofa scrofa</i>				1																											
216		Dalopius 属		<i>Dalopius</i> sp.	○																															
217				クシコメツク	<i>Melanotus legatus legatus</i>														1				4													
218				クロクシコメツク	<i>Melanotus senilis senilis</i>	○																														
219				キアシミスギワコメツク	<i>Migiwa tutus</i>	○																														
220				クロコハナコメツク	<i>Paracardiophorus opacus</i>		○	○																												
221				オオハナコメツク	<i>Platynychus nothus nothus</i>												2																			
222		ホタル		オバポタル	<i>Lucidina biplagiata</i>	○																														
223		ジョウカイボン	セボシジョウカイ	<i>Lycocerus vitellinus</i>	○																															
224		カツオブシムシ	カマキリタマゴカツオブシムシ	<i>Thaumaglossa rufocapillata</i>	○																															
225		ジョウカイモドキ	ヒロオビジョウカイモドキ	<i>Laius historio</i>		○																														
226			ツマキアジョウカイモドキ	<i>Malachius prolongatus</i>	○																															
227		ケシクスイ	クロモンムクゲケシクスイ	<i>Aethina maculicollis</i>	○																															
228			アカマダラケシクスイ	<i>Lasiodyctylus pictus</i>														1																		
229		テントウムシダマシ	ヨツボシテントウダマシ	<i>Ancylopus pictus asiaticus</i>	○	○	○																													
230		テントウムシ	オシマヒメテントウ	<i>Nephus oshimensis</i>			○																													
231			セスジヒメテントウ	<i>Nephus patagiatus</i>			○	○																												
232			アトホシヒメテントウ	<i>Nephus phosphorus</i>			○																													
233			カワムラヒメテントウ	<i>Scymnus(Pullus) kawamurai</i>	○	○																														
234			コクロヒメテントウ	<i>Scymnus(Pullus) posticalis</i>			○	○																												
235			フタモンクロテントウ	<i>Cryptogonus orbiculus</i>	○	○	○																													
236			ヨツボシテントウ	<i>Phymatosternus lewisii</i>			○	○																												
237			カメノコテントウ	<i>Aiolocaria hexaspilota</i>				○																												
238			シロジョウシホシテントウ	<i>Calvia(Anisocadvia) quatuordecimguttata</i>	○																															
239			ムーアシロホシテントウ	<i>Calvia(Eocaria) muiri</i>			○	○																												
240			アイヌテントウ	<i>Coccinella ainu</i>	○																															
241				ナナホシテントウ	<i>Coccinella septempunctata</i>	○	○	○																												
242				マクガタテントウ	<i>Coccinula crotchii</i>	○	○	○																												

表 3-4(7) 陸上昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	任意採集			バイトトラップ									ライトトラップ						重要種 選定基準						外来種 選定基準								
								St.1			St.2			St.3			St.1			St.2			St.3			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧				
					春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季									
243	コウチュウ	テントウムシ	ナミテントウ	<i>Harmonia axyridis</i>	○		○																														
244			ジュウサンホシテントウ	<i>Hippodamia tredecimpunctata timberlakei</i>	○	○																															
245			キイロテントウ	<i>Illeis koebelei koebelei</i>			○																														
246			ウスキホシテントウ	<i>Oenopia(Synharmonia) hirayamai</i>		○																															
247			ヒメカメノコテントウ	<i>Propylea japonica</i>	○	○	○																														
248			シロホシテントウ	<i>Vibidia duodecimguttata</i>	○																																
249			ハナノミ	クロヒメハナノミ	<i>Mordellistena comes</i>		○																														
250			カミキリモドキ	モモフトカミキリモドキ	<i>Oedemeronia lucidicollis</i>	○																															
251	アオカミキリモドキ	<i>Xanthochroa waterhousei</i>																																			
252	アリモドキ	ケオビアリモドキ	<i>Anthelephila cribriceps</i>			○																															
253		ホソクビアリモドキ	<i>Formicomus braminus coiffaiti</i>	○	○	○																															
254		ヨツボシホソアリモドキ	<i>Pseudoleptaleus valgipes</i>		○																																
255	ハナノミダマシ	クロフナガタハナノミ	<i>Anaspis marseuli</i>	○																																	
256	ハムシダマシ	ハムシダマシ	<i>Lagriia rufipennis</i>	○																																	
257		フジナガハムシダマシ	<i>Macrolagriia rufobrunnea</i>	○																																	
258		ヒゲフトゴミムシダマシ	<i>Luprops orientalis</i>		○	○																															
259	クチキムシ	トビイロクチキムシ	<i>Borboesthes cruralis</i>	○																																	
260		アカバネツヤクチキムシ	<i>Hymenalia rufipennis</i>	○																																	
261		ホンドクロオクチキムシ	<i>Upinella fuliginosa</i>	○																																	
262	ゴミムシダマシ	コスナゴミムシダマシ	<i>Gonocephalum coriaceum</i>			○																															
263		スナゴミムシダマシ	<i>Gonocephalum japanum</i>											1	2																						
264		アオツヤキノゴミムシダマシ	<i>Platydema maruseuli</i>			○																															
265		キマワリ	<i>Plesiophthalmus nigrocyaneus nigrocyaneus</i>	○																																	
266		スジコガシラゴミムシダマシ	<i>Heterotarsus carinula</i>			○																															
267	カミキリムシ	ベニバハナカミキリ	<i>Paranaspia anaspidoidea</i>	○																																	
268		台湾メダカカミキリ	<i>Stenhomalus taiwanus</i>	○																																	
269		ハイイロヤハスカミキリ	<i>Niphona furcata</i>	○																																	
270		アトモンサビカミキリ	<i>Pterolophia granulata</i>		○																																
271		アトジロサビカミキリ	<i>Pterolophia zonata</i>	○																																	
272		キボシカミキリ	<i>Psacotheta hilaris hilaris</i>		○	○																															
273		シロスジカミキリ	<i>Batocera lineolata</i>	○																																	
274		ラミーカミキリ	<i>Paraglenea fortunei</i>	○																																	
275		キクスイカミキリ	<i>Phytoecia rufiventris</i>	○																																	
276	ハムシ	チャバラマメソウムシ	<i>Callosobruchus ademptus</i>			○																															
277		キベリクビボソハムシ	<i>Lema adamsii</i>		○																																
278		キハラルクビボソハムシ	<i>Lema concinnipennis</i>		○																																
279		トホシクビボソハムシ	<i>Lema decempunctata</i>	○																																	
280		アカクビボソハムシ	<i>Lema diversa</i>		○	○																															
281		ヤマイモハムシ	<i>Lema honorata</i>	○	○																																

表 3-4 (8) 陸上昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	任意採集			ベイトトラップ									ライトトラップ						重要種 選定基準						外来種 選定基準								
								St.1			St.2			St.3			St.1			St.2			St.3			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧				
					春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季						
282	コウチュウ	ハムシ	キボシルリハムシ	<i>Smaragdina aurita</i>	○																																
283			バラリリツツハムシ	<i>Cryptocephalus approximatus</i>	○																																
284			ヤツボシツツハムシ	<i>Cryptocephalus japonus</i>	○																																
285			タテスジキツツハムシ	<i>Cryptocephalus nigrofasciatus</i>	○																																
286			クロボシツツハムシ	<i>Cryptocephalus signaticeps</i>	○																																
287			アオバネサルハムシ	<i>Basilepta fulvipes</i>	○	○	○																														
288			ウスイロサルハムシ	<i>Basilepta pallidula</i>		○																															
289			ムネアカキハネサルハムシ	<i>Pagria consimile</i>	○	○	○																														
290			マルキハネサルハムシ	<i>Pagria ussuriensis</i>		○	○																														
291			ドウガネサルハムシ	<i>Scelodonta lewisii</i>		○	○																														
292			クルミハムシ	<i>Gastrolina depressa</i>	○																																
293			フジハムシ	<i>Gonioctena rubripennis</i>	○																																
294			ヤナギリハムシ	<i>Plagiodes versicolor</i>		○	○																														
295			ウリハムシ	<i>Aulacophora femoralis</i>	○	○	○																														
296			クロウリハムシ	<i>Aulacophora nigripennis</i>	○																																
297			イタドリハムシ	<i>Gallerucida bifasciata</i>	○																																
298			ブタクサハムシ	<i>Ophraella communis</i>	○	○	○																														
299			スジカミナリハムシ	<i>Altica latericosta subcostata</i>		○																															
-				Altica 属	<i>Altica</i> sp.			○																													
300			ツブノミハムシ	<i>Aphthona perminuta</i>	○																																
301			ヒメドウガネトビハムシ	<i>Chaetocnema concinnicollis</i>		○																															
302			ダイコンナガスネトビハムシ	<i>Psylliodes subrugosa</i>		○																															
303			ツマキタモノミハムシ	<i>Sphaeroderma apicale</i>			○																														
304			クロトゲハムシ	<i>Hispellinus moerens</i>			○																														
305			ジンガサハムシ	<i>Aspidomorpha indica</i>	○																																
306			カメノコハムシ	<i>Cassida nebulosa</i>			○																														
307			セモンジンガサハムシ	<i>Cassida versicolor</i>		○																															
308			オトシブミ	ヒメクロオトシブミ	<i>Apoderus(Compsapoderus) erythrogaster</i>	○																															
309				カシルリオトシブミ	<i>Euops(Synaptops) splendidus</i>	○																															
310				オオケバカチョッキリ	<i>Haploryhynchites amabilis</i>		○	○																													
311			ゾウムシ	スグリゾウムシ	<i>Pseudocnephelus bifasciatus</i>		○																														
312				コフキゾウムシ	<i>Eugnathus distinctus</i>	○	○	○																													
313				ケチビコフキゾウムシ	<i>Sitona hispidulus</i>	○	○	○																													
314				ハスシカツオゾウムシ	<i>Lixus acutipennis</i>	○																															
315				カツオゾウムシ	<i>Lixus impressiventris</i>	○																															
316				アイノカツオゾウムシ	<i>Lixus maculatus</i>		○																														
317				オシロアシナガゾウムシ	<i>Mesalcidodes trifidus</i>	○		○																													
318				アカアシノミゾウムシ	<i>Rhynchaenus(Orchestes) sanguinipes</i>		○																														

表 3-4 (9) 陸上昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	任意採集			ベイトトラップ									ライトトラップ						重要種 選定基準						外来種 選定基準							
								St.1			St.2			St.3			St.1			St.2			St.3			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧			
					春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧
319	ハチ	ミフシハバチ	アカスジチュウレンジ	<i>Arge nigrinodosa</i>	○																															
320			ニホンチュウレンジ	<i>Arge nipponensis</i>	○																															
321			ルリチュウレンジ	<i>Arge similis</i>	○																															
322		ハバチ	ハグロハバチ	<i>Allantus luctifer</i>			○																													
323			ニホンカブラハバチ	<i>Athalia japonica</i>	○																															
324			イヌノフグリハバチ	<i>Athalia kashmirensis</i>			○																													
325		コマユバチ	クロヒゲアカコマユバチ	<i>Cremnops atricornis</i>	○																															
326		ヒメバチ	Enicospilus 属	<i>Enicospilus</i> sp.			○										1																			
327			キオビコシフトヒメバチ	<i>Metopius(Metopius) browni</i>			○																													
328			アカハラヒラタアブヤドリバチ	<i>Diplazon laetatorius</i>	○																															
-			ヒメバチ科	Ichneumonidae gen. sp.	○		○																													
329		ヤセバチ	ヤセバチ科	Evaniidae gen. sp.	○																															
330		ハエヤドリクロバチ	ハエヤドリクロバチ科	Diapriidae gen. sp.			○																													
331		タマゴクロバチ	Macroteleia 属	<i>Macroteleia</i> sp.			○																													
332		アシフトコバチ	キアシフトコバチ	<i>Brachymeria(Brachymeria) lasus</i>			○																													
333		カタビロコバチ	カタビロコバチ科	Eurytomidae gen. sp.			○																													
334		コガネコバチ	コガネコバチ科	Pteromalidae gen. sp.															1																	
335		ナガコバチ	ナガコバチ科	Eupelmidae gen. sp.			○																													
336		コツチバチ	アカアシコツチバチ	<i>Tiphia(Tiphia) femotaya biseculata</i>			○																													
337			スジコツチバチ	<i>Tiphia(Tiphia) ordinaria</i>			○																													
338		ツチバチ	コモンツチバチ	<i>Scolia(Discolia) decorata ventralis</i>			○																													
339			キオビツチバチ	<i>Scolia(Discolia) oculata</i>	○																															
340			オオモンツチバチ	<i>Scolia(Scolia) histrionica japonica</i>			○																													
341			ヒメハラナガツチバチ	<i>Campsomeriella(Annulimeris) annulata annulata</i>			○	○																												
342		アリ	ハリフトシリアゲアリ	<i>Crematogaster(Crematogaster) matsumurai</i>	○		○													1																
343			テラニシシリアゲアリ	<i>Crematogaster(Crematogaster) teranishii</i>			○																													
344			キイロシリアゲアリ	<i>Crematogaster(Orthocrema) osakensis</i>	○	○	○	150		5																										
345			ムネボソアリ	<i>Leptothorax congruus</i>			○	○																												
346			ヒメアリ	<i>Monomorium intrudens</i>	○	○	○	100	50	5	100		25					1	1				3													
347			アズマオオズアリ	<i>Pheidole fervida</i>				50	50	5	250		50																							
348			アミメアリ	<i>Pristomyrmex pungens</i>	○	○	○	50	150		300	2	50																							
349			トビイロシワアリ	<i>Tetramorium tsushimae</i>	○	○		30	5		1	50																								
350			ウメマツアリ	<i>Vollenhovia emeryi</i>			○																													
351			クロオオアリ	<i>Camponotus(Camponotus) japonicus</i>	○			2										1																		
352			ウメマツオオアリ	<i>Camponotus(Myrmamblys) vitiosus</i>			○																													
353			クロヤマアリ	<i>Formica(Serviformica) japonica</i>			○																													
-			Formica 属	<i>Formica</i> sp.	○			15			15		10																							
354	ヒラアシクサアリ		<i>Lasius(Dendrolasius) spathopus</i>			○																														
355	トビイロケアリ		<i>Lasius(Lasius) japonicus</i>	○	○	○						1						1																		
356	カワラケアリ		<i>Lasius(Lasius) sakagami</i>	○																																
-	Lasius 属		<i>Lasius</i> sp.				2																													
357	アメイロアリ	<i>Paratrechina flavipes</i>				100	15		150	10	100	6																								

表 3-4(10) 陸上昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	任意採集			バイトトラップ									ライトトラップ						重要種 選定基準						外来種 選定基準											
								St.1			St.2			St.3			St.1			St.2			St.3			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧							
					春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季															
358	ハチ	ベッコウバチ	ミヤコヒメベッコウ	<i>Auplopus kyotensis</i>		○																																		
359				オオシロフベッコウ	<i>Episyron arrogans</i>		○																																	
360		ドロバチ	オオフタオビドロバチ	<i>Anterhynchium flavomarginatum micado</i>		○																																		
361				フタスジズバチ	<i>Discoelius japonicus</i>		○																																	
362				ミカドトックリバチ	<i>Eumenes micado</i>		○																																	
363				キアシトックリバチ	<i>Eumenes rubrofemoratus</i>		○																																	
364				ミカドロバチ	<i>Euodynerus nipanicus nipanicus</i>		○																																	
365				オオカバフドロバチ	<i>Orancistrocerus drewseni</i>		○	○																																
366				スズバチ	<i>Oreumenes decoratus</i>		○	○																																
367				カタグロチビドロバチ	<i>Stenodynerus chinensis simillimus</i>			○																																
368				チビドロバチ	<i>Stenodynerus frauenfeldi</i>			○																																
369			スズメバチ	フタモンアシナガバチ	<i>Polistes chinensis antennalis</i>			○	○																															
370					セグロアシナガバチ	<i>Polistes yokohamae yokohamae</i>		○	○																															
371				キアシナガバチ	<i>Polistes rothneyi iwatai</i>			○																																
372				コアシナガバチ	<i>Polistes snelleni</i>			○	○																															
373				コガタスズメバチ	<i>Vespa analis insularis</i>			○																																
374				モンスズメバチ	<i>Vespa crabro flavofasciata</i>		○	○																																
375				ヒメスズメバチ	<i>Vespa ducalis pulchra</i>		○																																	
376				キイロスズメバチ	<i>Vespa simillima xanthoptera</i>			○																																
377		アナバチ		ヤマシガバチ	<i>Ammophila infesta</i>		○																																	
378			サトシガバチ	<i>Ammophila sabulosa nipponica</i>			○	○																																
379		ヒメコシボソバチ	サメシマヨコバイバチ	<i>Mimumesa atratina longula</i>			○																																	
380		ギングチバチ	ヒメシガバチモドキ	<i>Trypoxylon(Trypoxylon) fronticorne japonense</i>			○																																	
381		コハナバチ	アカガネコハナバチ	<i>Halictus(Seladonia) aerarius</i>			○	○																																
382				エフメルツヤコハナバチ	<i>Lasioglossum(Lasioglossum) ebmerianum</i>				○																															
-				Lasioglossum 属	<i>Lasioglossum sp.</i>			○																																
383		ハキリバチ	バラハキリバチ	<i>Megachile nipponica nipponica</i>			○																																	
384		ミツバチ	コキマダラハナバチ	<i>Nomada okubira</i>			○																																	
385				シロスジヒゲナガハナバチ	<i>Eucera spurcatipes</i>		○																																	
386				クマバチ	<i>Xylocopa appendiculata circumvolans</i>			○																																
387				ニホンミツバチ	<i>Apis cerana japonica</i>				○																															
388				セイヨウミツバチ	<i>Apis mellifera</i>		○	○	○																															
389	シリアゲムシ	シリアゲムシ	ヤマトシリアゲ	<i>Panorpa japonica</i>		○	○																																	
390	ハエ	ガガンボ	ホリカワクシヒゲガガンボ	<i>Ctenophora(Pselliphora) bifascipennis</i>		○																																		
391				マドガガンボ	<i>Tipula(Yamatotipula) nova</i>				○																															
392				Antocha 属	<i>Antocha sp.</i>																																			
393		ユスリカ	ナカオビツヤユスリカ	<i>Cricotopus(Cricotopus) triannulatus</i>				○																																
394				Chironomus 属	<i>Chironomus sp.</i>																																			
395	タマバエ	エノキトガリタマバエ	<i>Celticecis japonica</i>		○	○																																		

表 3-4(11) 陸上昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	任意採集			バイトトラップ									ライトトラップ						重要種 選定基準						外来種 選定基準											
					春季	夏季	秋季	St.1			St.2			St.3			St.1			St.2			St.3			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧							
								春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季															
396	ハエ	キノコバエ	Allactoneura属	Allactoneura sp.			○																																	
397		ミズアブ	ハラキンミズアブ	Microchrysa flaviventris	○																																			
398			コウカアブ	Ptecticus tenebrifer	○	○																																		
399		ツリアブ	クロバネツリアブ	Ligyra tantalus		○																																		
400		ムシヒキアブ	アオメアブ	Cophinopoda chinensis		○																																		
401			シオヤアブ	Promachus yesonicus	○	○																																		
402			ナミマカリケムシヒキ	Neoitamus angusticornis	○																																			
403		アシナガバエ	Sciapus属	Sciapus sp.		○																																		
404		ハナアブ	ホソヒラタアブ	Episyrphus balteatus	○		○																																	
405			ホソヒメヒラタアブ	Sphaerophoria macrogaster			○																																	
406			オオフトアホシヒラタアブ	Syrphus ribesii			○																																	
407			キアシマメヒラタアブ	Paragus(Pandasyophthalmus) haemorrhous			○																																	
408			シママメヒラタアブ	Paragus(Paragus) fasciatus			○	○																																
409			キゴシハナアブ	Eristalinus(Lathyrophthalmus) quinquestriatus			○																																	
410			シマハナアブ	Eristalis(Eoseristalis) cerealis			○																																	
411			ナミハナアブ	Eristalis(Eristalis) tenax	○																																			
412			アシプトハナアブ	Helophilus(Helophilus) virgatus			○																																	
413			オオハナアブ	Phytomia zonata			○																																	
414		ニセハネフリバエ	ルリバエ	Physiphora aenea			○																																	
415		ヤチバエ	ヒゲナガヤチバエ	Sepeleon aenescens			○																																	
416		シマバエ	Homoneura属	Homoneura sp.			○																																	
417			Sciasminettia dichaeophora	Sciasminettia dichaeophora			○																																	
418		ミギワバエ	ニノミヤトビクチミギワバエ	Brachydeutera ibari			○																																	
419			ホソハマダラミギワバエ	Scatella stagnalis			○																																	
420			ヒラウキブネミギワバエ	Setacera brevisventris																																				
421		ショウジョウバエ	オオホシショウジョウバエ	Drosophila(Sophophora) nigromaculata			○																																	
-			ショウジョウバエ科	Drosophilidae gen. sp.																																				
422		イエバエ	ミドリイエバエ	Neomyia timorensis			○																																	
423			シナホソカトリバエ	Lispe sinica			○																																	
424			ヘリグロハナレメイバエ	Orchisia costata			○																																	
425			シリモチハナレメイバエ	Pygophora confusa			○																																	
-			イエバエ科	Muscidae gen. sp.																																				
426		クロバエ	ミヤマキンバエ	Lucilia(Lucilia) papuensis			○																																	
427			ミドリキンバエ	Lucilia illustris	○																																			
428			ホホグロオビキンバエ	Chrysomya pinguis			○																																	
429			ツマグロキンバエ	Stomohina obsoleta			○	○																																
430		ニクバエ	シリグロニクバエ	Sarcophaga(Helicophagella) melanura			○	○																																
431			モトミセラニクバエ	Sarcophaga(Liosarcophaga) dux			○																																	
432			エソニクバエ	Sarcophaga(Phallantha) sichotealini			○																																	
433		ヤドリバエ	ヤドリバエ科	Tachinidae gen. sp.			○	○																																

表 3-4(12) 陸上昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	任意採集			バイトトラップ									ライトトラップ						重要種 選定基準						外来種 選定基準									
								St.1			St.2			St.3			St.1			St.2			St.3			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧					
					春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季													
434	トビケラ	ヒゲナガカワトビケラ	ヒゲナガカワトビケラ	<i>Stenopsyche marmorata</i>	○														3		3	2	1															
435		シマトビケラ	コガタシマトビケラ	<i>Cheumatopsyche brevilineata</i>										20	120	1	100	100	22	5	10	2																
-				Cheumatopsyche 属	<i>Cheumatopsyche</i> sp.			○																														
436				ウルマーシマトビケラ	<i>Hydropsyche orientalis</i>										5						1																	
437				ナカハラシマトビケラ	<i>Hydropsyche setensis</i>												1			1																		
438		ヒゲナガトビケラ	アオヒゲナガトビケラ	<i>Mystacides azurea</i>		○																																
439	ニンギョウトビケラ	ニンギョウトビケラ	<i>Goera japonica</i>																			2																
440	チョウ	ハマキガ	ウスアトキハマキ	<i>Archips semistrictus</i>											2	3			1		1																	
441			クローバヒメハマキ	<i>Olethreutes doubledayana</i>															1																			
442		ヒロズコガ	マダラマルハヒロズコガ	<i>Gaphara conspersa</i>											1																							
443		スカシバガ	ヒメアトスカシバ	<i>Paranthrene pernix</i>			○																															
444		マダラガ	タケノホソクロバ	<i>Artona martini</i>				○																														
445				ブドウスカシクロバ	<i>Illiberis tenuis</i>	○																																
446		イラガ	タイワンイラガ	<i>Phlossa conjuncta</i>																		1																
447				アカイラガ	<i>Phrixolepia sericea</i>															1																		
448		メイガ	ツトガ	<i>Ancylolomia japonica</i>																1																		
449				Crambus 属	<i>Crambus</i> sp.	○																																
450				オオワタノメイガ	<i>Haritalodes basipunctalis</i>			○																														
451				モンキクロノメイガ	<i>Herpetogramma luctuosalis zelleri</i>				○																													
452				ワモンノメイガ	<i>Nomophila noctuella</i>				○																													
453				Ostrinia 属	<i>Ostrinia</i> sp.	○																																
454				ヒメシロノメイガ	<i>Palpita inusitata</i>				○																													
455				マエアカスカシノメイガ	<i>Palpita nigropunctalis</i>				○																													
456				シロオビノメイガ	<i>Spoladea recurvalis</i>				○																													
457				ヒメマダラミスメイガ	<i>Elophila turbata</i>																1																	
458			セセリチョウ	ダイミョウセセリ	<i>Daimio tethys</i>	○	○	○																														
459				キマダラセセリ	<i>Potanthus flavum flavum</i>	○																																
460				チャバネセセリ	<i>Pelopidas mathias oberthueri</i>			○																														
461				イチモンジセセリ	<i>Parnara guttata guttata</i>		○	○																														
462		アゲハチョウ	ジャコウアゲハ	<i>Byasa alcinous alcinous</i>	○																																	
463				アオスジアゲハ	<i>Graphium sarpedon nipponum</i>	○		○																														
464				ナミアゲハ	<i>Papilio xuthus</i>	○	○	○																														
465				キアゲハ	<i>Papilio machaon hippocrates</i>	○																																
466		シロチョウ	モンキチョウ	<i>Colias erate poliographus</i>	○	○	○																															
467				キタキチョウ	<i>Eurema mandarina</i>	○	○	○																														
468				モンシロチョウ	<i>Pieris(Artogeia) rapae crucivora</i>	○	○	○																														
469			スジグロシロチョウ	<i>Pieris(Artogeia) melete</i>	○																																	

表 3-4 (14) 陸上昆虫類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	任意採集			ペイトトラップ									ライトトラップ						重要種 選定基準						外来種 選定基準												
					春季	夏季	秋季	St.1			St.2			St.3			St.1			St.2			St.3			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧								
								春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季																
510	チョウ	カノコガ	カノコガ	<i>Amata fortunei</i>	○																																				
511		ヤガ	トビモンシロコブガ	<i>Rhynchopalpus albula pacifica</i>												1			1																						
512			キノコヨトウ	<i>Cryphia mitsuhashii</i>											1																										
513			ツメクサガ	<i>Heliothis maritima adauca</i>		○	○																																		
514			オオバコヤガ	<i>Diarsia canescens</i>			○																																		
515			シマキリガ	<i>Cosmia achatina</i>														1																							
516			イチジクキンウフバ	<i>Chrysodeixis eriosoma</i>			○																																		
517			フクラスズメ	<i>Arcte coerula</i>			○																																		
518			ナカグロクチバ	<i>Grammodes geometrica</i>													1																								
519			アケビコノハ	<i>Adris tyrannus</i>			○																																		
520			クロテンカバアツバ	<i>Anachrostitis nigripunctalis</i>												1																									
521			ヒメエグリバ	<i>Oraesia emarginata</i>			○																																		
522			アカエグリバ	<i>Oraesia excavata</i>			○																																		
523			ウンモンツマキリアツバ	<i>Pangrapta duplex</i>												1																									
524			アヤナミアツバ	<i>Rhynchodontodes plusioides</i>												1			1																						
525			アオアツバ	<i>Hypena subcyanea</i>			○																																		
526			オオシラナミアツバ	<i>Hipoepa fractalis</i>															1																						
527			ソトウスグロアツバ	<i>Hydrillodes lentalis</i>			○										2																							1	
計	14目	140科	527種	個体数合計	-	-	-	401	415	69	27	903	7	31	251	21	34	159	9	117	161	24	15	33	9																
				方法別地点別季節別種数合計	199種	221種	221種	15種	18種	9種	10種	16種	2種	12種	12種	11種	13種	19種	8種	12種	22種	3種	6種	12種	7種	0種	0種	2種	12種	9種	10種	1種							1種	1種	
				方法別種数合計	461種			43種									63種																								

注1.和名、科の配列、外来種の選出等は、主に「日本産野生生物目録-本邦産野生動植物の種の現状-無脊椎動物編Ⅱ」（1995年、環境庁）に従った。

注2.重要種の選定基準は以下のとおりである。

①：「文化財保護法」（昭和25年5月30日、法律第214号）

特天：特別天然記念物、天：天然記念物

②：「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律（種の保存法）」（平成4年6月5日、法律第75号）

国内：国内希少野生動植物種

③：「環境省レッドリスト2018の公表について」（平成30年5月、環境省）

EX：絶滅種、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

④：「レッドデータブック東京2013～東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）解説版～」

（平成25年、東京都環境保全局自然保護部）の「北多摩地区」

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

⑤：「レッドデータブック東京2013～東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）解説版～」

（平成25年、東京都環境保全局自然保護部）の「南多摩地区」

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

⑥：「レッドデータブック東京2013～東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）解説版～」

（平成25年、東京都環境保全局自然保護部）の「本土部」

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

注3.外来種の選定基準は以下のとおりである。

⑦：「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2日、法律第78号）

特外：特定外来生物

⑧：「生態系被害防止外来種リスト」（平成27年、環境省・農林水産省）

外：国外外来種、内：国内外来種

定：定着予防外来種、総：総合対策外来種、産管：産業管理外来種

緊：緊急対策外来種、重：重点対策外来種、他：その他の外来種

表 3-5 大型水生生物確認種一覧

No.	科名	和名	学名	調査地点									重要種選定基準					外来種選定基準	
				St.1			St.2			St.3			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦
				春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季							
1	タデ	ミゾソバ	<i>Persicaria thunbergii</i>	○	○	○		○	○		○	○							
2	キンボウゲ	タガラシ	<i>Ranunculus sceleratus</i>				○												
3	アブラナ	タネツケバナ	<i>Cardamine flexuosa</i>								○	○							
4		オランダガラシ	<i>Nasturtium officinale</i>	○	○	○		○	○	○									外総緊
5	アリノトウグサ	オオフサモ	<i>Myriophyllum brasiliense</i>		○					○	○	○						特外	外総緊
6		ホザキノフサモ	<i>Myriophyllum spicatum</i>	○	○	○													
7	セリ	セリ	<i>Oenanthe javanica</i>	○	○	○				○	○	○							
8	アワゴケ	イケノミズハコベ	<i>Callitriche stagnalis</i>							○									外総重
9	ゴマノハグサ	オオカワチシャ	<i>Veronica anagallisaquatica</i>			○	○			○								特外	外総緊
10		ホナガカワチシャ	<i>Veronica x myriantha</i>				○												
11		カワチシャ	<i>Veronica undulata</i>				○			○					NT				
12	トチカガミ	オオカナダモ	<i>Egeria densa</i>	○	○	○			○	○		○							外総重
13		コカナダモ	<i>Elodea nuttallii</i>	○	○	○							○						外総重
14	ヒルムシロ	エビモ	<i>Potamogeton crispus</i>								○					VU	VU		
15		ササバモ	<i>Potamogeton malaianus</i>		○	○										NT	NT		
16		アイノコイトモ	<i>Potamogeton x orientalis</i>		○	○													
17	アヤメ	キショウブ	<i>Iris pseudacorus</i>		○				○										外総重
18	イグサ	イ	<i>Juncus effusus var. decipiens</i>						○	○		○							
19		コゴメイ	<i>Juncus polyanthemus</i>					○	○	○									外総重
20	イネ	キシユウスズメノヒエ	<i>Paspalum distichum</i>								○								外総他
21		クサヨシ	<i>Phalaris arundinacea</i>	○			○		○	○		○							
22		ヨシ	<i>Phragmites australis</i>						○	○		○							
23		ツルヨシ	<i>Phragmites japonica</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○						
24		ヒエガエリ	<i>Polypogon fugax</i>				○			○									
25	ミクリ	ミクリ	<i>Sparganium erectum ssp. stoloniferum</i>								○	○			NT	NT	NT		
-		Sparganium 属	<i>Sparganium sp.</i>	○	○	○				○					※注 4	※注 4	※注 4		
26	ガマ	Typha 属	<i>Typha sp.</i>	○	○	○						○							
27	カヤツリグサ	サンカクイ	<i>Schoenoplectus triqueter</i>								○	○							
計	15 科	27 種	地点別季節別種数合計	10 種	13 種	12 種	7 種	4 種	9 種	14 種	9 種	13 種	0 種	0 種	3 種	4 種	4 種	2 種	9 種
			地点別種数合計	14 種			15 種			21 種									

注1.和名、科の配列等は、主に「河川水辺の国勢調査最新版平成29年度版生物リスト」（平成29年、国土交通省）に従った。

注2.重要種の選定基準は以下のとおりである。

①：「文化財保護法」（昭和25年5月30日、法律第214号）

特天：特別天然記念物、天：天然記念物

②：「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律（種の保存法）」（平成4年6月5日、法律第75号）

国内：国内希少野生動植物種

③：「環境省レッドリスト2018の公表について」（平成30年5月、環境省）

EX：絶滅種、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

④：「レッドデータブック東京2013～東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）解説版～」

（平成25年、東京都環境保全局自然保護部）の「北多摩地区」

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

⑤：「レッドデータブック東京2013～東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）解説版～」

（平成25年、東京都環境保全局自然保護部）の「南多摩地区」

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

注3.外来種の選定基準は以下のとおりである。

⑥：「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2日、法律第78号）

特外：特定外来生物

⑦：「生態系被害防止外来種リスト」（平成27年、環境省・農林水産省）

外：国外外来種、内：国内外来種

定：定着予防外来種、総：総合対策外来種、産管：産業管理外来種

緊：緊急対策外来種、重：重点対策外来種、他：その他の外来種

注4.「ミクリ属」とした個体は、ミクリやヤマトミクリ等の可能性が考えられるが、同定基質（実）の確認ができなかったため、種の確定に至らなかった。

該当する可能性のある種の重要性を以下に示す。

和名	①	②	③	④	⑤
ミクリ			NT	NT	NT
ヤマトミクリ			NT	DD	
タマミクリ			NT		
ナガエミクリ			NT	NT	NT
ヒメミクリ			VU		DD

表 3-6(1) 付着藻類確認種一覧

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	調査地点												選定基準				
						St.1				St.2				St.3				重要種			外来種	
						春季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季	①	②	③	④	⑤
1	藍藻	クロオコック	エントフィサリス	Entophysalis 属	<i>Entophysalis</i> sp.*	300	600	3,000	2,000	400	1,800		400		400	200	600					
2		ネンジュモ	ヒゲモ	Homoeothrixjanthina	<i>Homoeothrixjanthina</i> *	99,000	460,000	45,000	120,000		252,000			20	640,000		1,800					
3			ユレモ	Lyngbya 属	<i>Lyngbya</i> sp.*				150,000		600			20								
4				Oscillatoria 属	<i>Oscillatoria</i> sp.*	900				200	1,200											
5	紅藻	ベニマダラ	ベニマダラ	タンスイベニマダラ	<i>Hildenbrandiarivularis</i>			6,900	180,000												NT	
6		-	-	真正紅藻亜綱	Florideophycidae	4,800	1,200															
7	珪藻	中心	タラシオシラ	Cyclotellameneghiniana	<i>Cyclotellameneghiniana</i>				7,000	2,600							6,000					
8			メロシラ	Melosiravarians	<i>Melosiravarians</i>	600	2,400	11,700		9,000	14,400	600	56,000	100			109,000					
9			アナウルス	Hydrosera 属	<i>Hydrosera</i> sp.											600						
10		羽状	ディアトマ	Diatomavulgaris	<i>Diatomavulgaris</i>						10,800		5,200			1,200						
11				Fragilariacapitellata	<i>Fragilariacapitellata</i>	1,500					7,200		2,800			3,000						
12				Fragilariavaucheriae	<i>Fragilariavaucheriae</i>	4,500				2,600												
13				Staurosiraconstruensvar.venter	<i>Staurosiraconstruensvar.venter</i>	4,500				11,600	2,400		18,800	420		53,400						
14				Ulnariainaequalis	<i>Ulnariainaequalis</i>				14,000													
15				Ulnariapseudogaillonii	<i>Ulnariapseudogaillonii</i>					600			48,000	40		43,800						
16				Ulnariaulna	<i>Ulnariaulna</i>			3,900	1,000		7,200		2,800									
17			ユーノチア	Eunotiaminor	<i>Eunotiaminor</i>	4,500		27,300	48,000													
-				Eunotia 属	<i>Eunotia</i> sp.	6,000								100								
18			ナビクラ	Amphorapediculus	<i>Amphorapediculus</i>		1,200	58,500	14,000					40	200	3,000						
19				Cymbellaturgidula	<i>Cymbellaturgidula</i>		5,800	3,900			28,800					3,000						
20				Cymbellaturgidulavar.nipponica	<i>Cymbellaturgidulavar.nipponica</i>		1,200				7,200	600		100	200							
21				Encyonemaleei	<i>Encyonemaleei</i>							200	2,800									
22				Encyonemaminutum	<i>Encyonemaminutum</i>	1,500			7,000	5,400	1,400			140								
23				Frustuliavulgaris	<i>Frustuliavulgaris</i>			35,100	7,000													
24				Gomphoneisokunoi	<i>Gomphoneisokunoi</i>	1,500				400												
25				Gomphonemaclevei	<i>Gomphonemaclevei</i>	3,000			1,000													
26				Gomphonemaparvulum	<i>Gomphonemaparvulum</i>	16,200	61,000	195,000	138,000	800	36,000	3,200	2,800		1,800	1,000	56,400					
27				Naviculaamphiceropsis	<i>Naviculaamphiceropsis</i>		2,400				3,600	1,400		40								
28				Naviculaatomus	<i>Naviculaatomus</i>		4,600															
29				Naviculacryptocephala	<i>Naviculacryptocephala</i>		4,600		7,000	800	10,800	14,400			1,200	2,600						
30				Naviculacryptotenella	<i>Naviculacryptotenella</i>	3,000	2,400	58,500	41,000		7,200	8,400	5,200			800						
31				Naviculadecussis	<i>Naviculadecussis</i>					800	1,800			40								
32				Naviculagregaria	<i>Naviculagregaria</i>					1,800		54,800	13,200	480	600	3,000						
33				Naviculaminima	<i>Naviculaminima</i>	13,200	9,200	46,800	385,000		25,200	1,400	16,000		600							
34				Naviculamutica	<i>Naviculamutica</i>										200							
35				Naviculanipponica	<i>Naviculanipponica</i>				7,000													
36				Naviculapseudacceptata	<i>Naviculapseudacceptata</i>			3,900				9,800		280								
37				Navicularostellata	<i>Navicularostellata</i>							2,000										
38				Naviculaschroeterii	<i>Naviculaschroeterii</i>			600			3,600											
39				Naviculaseminulum	<i>Naviculaseminulum</i>	51,300	1,200		34,000					40								
40				Naviculasubminuscula	<i>Naviculasubminuscula</i>	1,500	69,000	3,900		2,600	188,000	600	13,200	420	5,000	400	87,600					
41				Naviculasubrostellata	<i>Naviculasubrostellata</i>		9,200				7,200	2,600		100	600	600						
42				Naviculatripunctata	<i>Naviculatripunctata</i>	300																
43				Naviculayuraensis	<i>Naviculayuraensis</i>						10,800	6,600	2,800		400	6,000						
44				Pinnularia 属	<i>Pinnularia</i> sp.			900	7,000													
45				Reimeriasinuata	<i>Reimeriasinuata</i>	3,000					3,600			380	3,200	8,000						
46				Rhoicospheniaabbreviata	<i>Rhoicospheniaabbreviata</i>	3,000				800				40	600							
47			ナビクラ	Sellaphorajaponica	<i>Sellaphorajaponica</i>			1,500	7,000			400				600						
48				Sellaphorapupula	<i>Sellaphorapupula</i>			3,900		800				100								

表 3-6 (2) 付着藻類確認種一覧

No.	綱名	目名	科名	和名	学名	調査地点										選定基準						
						St.1				St.2				St.3				重要種			外来種	
						春季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季	①	②	③	④	⑤
49	珪藻	羽状	アクナンテ	Achnanthescrenulata	<i>Achnanthescrenulata</i>				1,000													
50				Achnanthidiumbiosolettianum	<i>Achnanthidiumbiosolettianum</i>	3,000			7,000				100									
51				Achnanthidiumclevei	<i>Achnanthidiumclevei</i>	1,500	1,200	3,900														
52				Achnanthidiumdelicatulum	<i>Achnanthidiumdelicatulum</i>	600					2,600	3,600	600	5,200								
53				Achnanthidiumexiguuum	<i>Achnanthidiumexiguuum</i>	4,500		300							200							
54				Achnanthidiumjaponicum	<i>Achnanthidiumjaponicum</i>	8,700	9,200	3,900	34,000	1,800	3,600	600	13,200	100		21,400	31,200					
55				Achnanthidiumminutissimum	<i>Achnanthidiumminutissimum</i>	21,900			7,000	800		600			600							
56				Achnanthidiumsubhudsonis	<i>Achnanthidiumsubhudsonis</i>	3,000	1,200	35,100	14,000						600	800						
57				Cocconeispediculus	<i>Cocconeispediculus</i>	1,500	200				2,600			34,800				72,000				
58				Cocconeisplacentula	<i>Cocconeisplacentula</i>	3,000	1,200	600	7,000	6,200	7,200		21,200	340	600	35,800	21,600					
59				Planothidiumlanceolatum	<i>Planothidiumlanceolatum</i>	20,400	1,200	3,900	14,000	26,000	7,200	1,400	10,800	380	600	1,800	18,600					
60				ニッチア	Nitzschiaamphibia	<i>Nitzschiaamphibia</i>		4,600		165,000	69,200	36,000	400	42,800	280			100,000				
61					Nitzschiadissipata	<i>Nitzschiadissipata</i>	3,000			41,000												
62			Nitzschiafonticola		<i>Nitzschiafonticola</i>	1,500			28,000	1,800			16,000	100			1,200					
63			Nitzschiafrustulum		<i>Nitzschiafrustulum</i>					800			8,000	340			3,000					
64			Nitzschiainconspicua		<i>Nitzschiainconspicua</i>		1,200	15,600		3,600	2,030,000	2,000	18,800	280	220,000	15,600	34,200					
65			Nitzschialinearisp		<i>Nitzschialinearisp</i>			300	7,000	200							3,000					
66			Nitzschiapalea		<i>Nitzschiapalea</i>	6,000	66,800	54,600	55,000	800	424,000	2,000	2,800	40	4,400							
67			Nitzschiapaleacea		<i>Nitzschiapaleacea</i>							200										
68	Nitzschiasinuataavar.tabellaria	<i>Nitzschiasinuataavar.tabellaria</i>						800														
69	スリレラ	Suirellaminuta	<i>Suirellaminuta</i>						1,800													
70	緑藻	クロコッコム	オオキスティス	Chlorolobion 属	<i>Chlorolobionsp.</i>		92,000	159,000			800				1,800							
71			セネデスムス	Scenedesmus 属	<i>Scenedesmusspp.</i>		1,600			14,000	7,200		9,600			7,200						
72		ヒビミドロ	ヒビミドロ	<i>Ulothrixzonata</i>											600							
73		カエトフォラ	カエトフォラ	Chaetophoraceae 科	<i>Chaetophoraceae</i>	15,000	2,000	16,200	120,000			200	32,000		6,400	6,000						
74		サヤミドロ	サヤミドロ	Oedogonium 属	<i>Oedogoniumsp.</i>					200	6,000		400			3,000						
75		ミドリゲ	シオグサ	Cladophora 属	<i>Cladophorasp.</i>					1,000	9,000		100			100						
76		ホシミドロ	ホシミドロ	Spirogyra 属	<i>Spirogyrasp.</i>								400									
77		ツツミモ	ツツミモ	Cosmarium 属	<i>Cosmariumsp.</i>						31,200											
計	4 綱	11 目	21 科	77 種	出現網包数合計 (網包/cm ²)	317,700	818,400	803,700	1,677,000	175,400	3,196,400	117,200	406,100	4,860	881,200	95,600	683,100	0 種	0 種	1 種	0 種	0 種
					沈殿量 (ml/75cm ²)	7.0	2.8	8.2	16.3	3.1	6.2	1.1	2.2	0.1	2.3	0.9	3.8					
					地点別季節別種数合計	34 種	28 種	29 種	33 種	33 種	33 種	26 種	29 種	28 種	19 種	14 種	32 種					
					地点別種数合計	59 種				56 種				51 種								

注1.種名、科の配列等は、主に「河川水辺の国勢調査最新版平成26年度版生物リスト」(2015年、公益財団法人リバーフロント研究所)に従った。

注2.重要種の選定基準は以下のとおりである。

①:「文化財保護法」(昭和25年5月30日、法律第214号)

特天:特別天然記念物、天:天然記念物

②:「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律(種の保存法)」(平成4年6月5日、法律第75号)

国内:国内希少野生動植物種

③:「環境省レッドリスト2018の公表について」(平成30年5月、環境省)

EX:絶滅種、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

注3.外来種の選定基準は以下のとおりである。

④:「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2日、法律第78号)

特外:特定外来生物

⑤:「生態系被害防止外来種リスト」(平成27年、環境省・農林水産省)

外:国外外来種、内:国内外来種

定:定着予防外来種、総:総合対策外来種、産管:産業管理外来種

緊:緊急対策外来種、重:重点対策外来種、他:その他の外来種

※1.*印は糸状体数・群体数を計数した。

表 3-7 魚類確認種一覧

No.	目名	科名	種名	学名	調査地点									重要種選定基準					外来種選定基準			
					St.1			St.2			St.3			①	②	③	④	⑤	⑥	⑦		
					春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季	春季	夏季	秋季									
1	コイ	コイ	コイ	<i>Cyprinus carpio</i>	○		○	○			○	○	○									
2			ギンブナ	<i>Carassius sp.</i>		○	○		○	○			○	○								
3			オイカワ	<i>Opsariichthys platypus</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○							
4			カワムツ	<i>Candidia temminckii</i>	○	○	○			○	○	○	○	○								
5			ヌマムツ	<i>Candidia sieboldii</i>								○										
6			アブラハヤ	<i>Phoxinus lagowskii steindachneri</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				VU	NT		
7			ウグイ	<i>Tribolodon hakonensis</i>			○			○					○							
8			モツゴ	<i>Pseudorasbora parva</i>		○	○		○	○					○							
9			ムギツク	<i>Pungtungia herzi</i>		○		○		○												
10			タモロコ	<i>Gnathopogon elongatus elongatus</i>		○	○	○				○										
11			カマツカ	<i>Pseudogobio esocinus esocinus</i>			○			○	○								NT	NT		
12			ニゴイ	<i>Hemibarbus barbus</i>		○	○			○					○				NT	NT		
13			イトモロコ	<i>Squalidus gracilis gracilis</i>						○												
14	ドジョウ	ドジョウ属	ドジョウ属	<i>Misgurnus sp.</i>		○	○	○		○	○		○				NT, DD					
15			ヒガシシマドジョウ	<i>Cobitis sp. BIWAE type C</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○				VU	VU			
16	ナマズ	ギギ	ギバチ	<i>Tachysurus tokiensis</i>			○										VU	VU	VU			
17		ナマズ	ナマズ	<i>Silurus asotus</i>				○	○		○						*	*				
18	サケ	アユ	アユ	<i>Plecoglossus altivelis altivelis</i>						○	○	○	○									
19	ダツ	メダカ	ミナミメダカ	<i>Oryzias latipes</i>	○	○	○		○			○					VU	CR+EN	CR+EN			
20	スズキ	サンフィッシュ	オオクチバス	<i>Micropterus salmoides</i>									○							特外	外総緊	
21			コクチバス	<i>Micropterus dolomieu dolomieu</i>				○													特外	外総緊
22		ハゼ	ヌマチチブ	<i>Tridentiger brevispinis</i>				○										*	*			
23			カワヨシノボリ	<i>Rhinogobius flumineus</i>	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○								
24			ジュズカケハゼ	<i>Gymnogobius castaneus</i>			○			○								NT	VU	VU		
25	タイワンドジョウ	カムルチー	<i>Channa argus</i>					○														
計	5目	9科	25種	地点別季節別種数合計	7種	12種	16種	11種	9種	15種	12種	10種	12種	0種	0種	4種	9種	9種	2種	2種		
				地点別種数合計	17種			22種			18種											

注1.和名、科の配列等は、主に「河川水辺の国勢調査最新版平成29年度版生物リスト」（平成29年、国土交通省）に従った。

注2.重要種の選定基準は以下のとおりである。

①：「文化財保護法」（昭和25年5月30日、法律第214号）

特天：特別天然記念物、天：天然記念物

②：「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律（種の保存法）」（平成4年6月5日、法律第75号）

国内：国内希少野生動植物種

③：「環境省レッドリスト2018の公表について」（平成30年5月、環境省）

EX：絶滅種、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

④：「レッドデータブック東京2013～東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）解説版～」

（平成25年、東京都環境保全局自然保護部）の「北多摩地区」

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

⑤：「レッドデータブック東京2013～東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）解説版～」

（平成25年、東京都環境保全局自然保護部）の「南多摩地区」

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

注3.外来種の選定基準は以下のとおりである。

⑥：「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2日、法律第78号）

特外：特定外来生物

⑦：「生態系被害防止外来種リスト」（平成27年、環境省・農林水産省）

外：国外外来種、内：国内外来種

定：定着予防外来種、総：総合対策外来種、産管：産業管理外来種

緊：緊急対策外来種、重：重点対策外来種、他：その他の外来種

注4.「ドジョウ属」は「ドジョウ」および「キタドジョウ」の可能性があり、環境省レッドリスト2018においてドジョウが準絶滅危惧、キタドジョウが情報不足に選定されている。

表 3-8(1) 底生動物確認種一覧

No.	綱名	目名	科名	種名	学名	調査地点												重要種選定基準						外来種選定基準			
						St.1				St.2				St.3				①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧		
						春季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季										
1	普通海綿	ザラカイメン	タンスイカイメン	タンスイカイメン科	Spongillidaesp.	○	○	○	○																		
2	有棒状体	三岐腸	サンカクアタマウスムシ	アメリカツノウズムシ	Girardiadorotocephala	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○										
3	腹足	汎有肺	モノアラガイ	モノアラガイ科	Lymnaeidaesp.						○		○														
4			サカマキガイ	サカマキガイ	Physaacuta	○	○		○		○		○		○	○	○										
5			ヒラマキガイ	ヒロマキミズマイマイ	Menetusdilatatus												○										
6	二枚貝	マルスタレガイ	シジミ	シジミ属	Corbiculasp.	○	○	○	○		○	○				○											
7	ミミズ	イトミミズ	オヨギミミズ	オヨギミミズ科	Lumbriculidaesp.			○	○								○										
8			ミズミミズ	エラミミズ	Branchiurasowerbyi										○												
9			ウチワミミズ属	Derosp.	○																						
10			ミズミミズ属	Naissp.					○							○											
11			テングミズミミズ	Stylariafossularis													○										
-			ミズミミズ科	Naididaesp.	○		○	○	○	○	○		○	○	○	○	○	○									
12			ツリミミズ	フトミミズ	フトミミズ科	Megascolecidaesp.						○				○											
-			-	ツリミミズ目	Lumbricidasp.						○																
13			ヒル	吻蛭	ヒラタビル	ハバヒロビル	Alboglossiphonialata			○																	
14					イシビル	シマイシビル	Dinalineata	○	○		○	○	○		○	○	○	○	○								
15	ナガレビル	ヌマイシビル			Barbroniaweberi	○	○	○	○				○	○	○	○	○										
-	ナガレビル科	Salifidaesp.					○									○											
16	軟甲	ヨコエビ	メクラヨコエビ	ヤマトメナシヨコエビ	Eocrangonyxjaponicus								○														
17			マミズヨコエビ	フロリダマミズヨコエビ	Crangonyxfloridanus	10	1	11	15	3	1	6	5	6	3	3	6								外総他		
18			ハマトビムシ	ハマトビムシ科	Talitridaesp.	○	○		○																		
19			ナギサヨコエビ	コジマチカヨコエビ	Eonipharguskojimai								○														
20		ワラジムシ	ミズムシ(甲)	ミズムシ(甲)	Asellushilgendorfi	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○										
21		エビ	ヌマエビ	カワリヌマエビ属	Neocaridinasp.	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○										
22			テナガエビ	スジエビ	Palaemonpaucidens					4	1	4		1			1				*	*	*				
23			アメリカザリガニ	アメリカザリガニ	Procambarusclarkii	1	1	2	1		1	1		1	1		2								外総緊		
24			モクスガニ	モクスガニ	Eriocheirjaponica			1													*	*					
25			昆虫	カゲロウ(蜉蝣)	トビイロカゲロウ	ヒメトビイロカゲロウ	Choroterpesaltioculus					○	○	○					○								
26	カワカゲロウ				キイロカワカゲロウ	Potamanthusformosus					○	○	○	○	○		○	○									
27	モンカゲロウ	トウヨウモンカゲロウ			Ephemeraorientalis												○										
28	モンカゲロウ	モンカゲロウ			Ephemerastrigata					○	○					○	○										
29	ヒメシロカゲロウ	ヒメシロカゲロウ属			Caenissp.						○																
30	マダラカゲロウ	オオクママダラカゲロウ			オオクママダラカゲロウ	Cincticostellaelongatula								○													
31		オオマダラカゲロウ			オオマダラカゲロウ	Drunellabasalis								○										○			
32		シリナガマダラカゲロウ			シリナガマダラカゲロウ	Ephacerellaongicaudata																		○			
33		イシワタマダラカゲロウ			イシワタマダラカゲロウ	Ephemerellaishiwatai							○														
34		イマニシマダラカゲロウ			イマニシマダラカゲロウ	Ephemerellaocciprens					○	○			○												
35		アカマダラカゲロウ			アカマダラカゲロウ	Teleganopsispunctisetae						○		○	○		○										
36		エラブタマダラカゲロウ			エラブタマダラカゲロウ	Torleyajaponica								○			○	○									
37		コカゲロウ			ミツオミシカオフタバコカゲロウ	ミツオミシカオフタバコカゲロウ	Acentrellagnom					○	○	○	○		○	○									
38					ミジカオフタバコカゲロウ	ミジカオフタバコカゲロウ	Acentrellasibirica						○	○	○	○	○		○								
39					フタバコカゲロウ	フタバコカゲロウ	Baetiellajaponica					○			○	○		○	○								
40	サホコカゲロウ				サホコカゲロウ	Baetissahoensis			○	○		○					○										
41	フタモンコカゲロウ				フタモンコカゲロウ	Baetistaiwanensis	○			○	○	○		○			○	○									
42	シロハラコカゲロウ				シロハラコカゲロウ	Baetisthermicus	○				○	○		○	○												

表 3-8 (4) 底生動物確認種一覧

No.	綱名	目名	科名	種名	学名	調査地点								重要種選定基準						外来種選定基準																		
						St.1				St.2				St.3				①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧													
						春季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季	春季	夏季	秋季	冬季																					
126	昆虫	ハエ(双翅)	ホソカ	ホソカ属	<i>Dixasp.</i>	○			○			○	○			○																						
127			ブユ	アシマダラブユ属	<i>Simulium</i> sp.				○	○	○	○	○	○	○	○	○																					
128			ミスアブ	Allognosta 属	<i>Allognostasp.</i>									○																								
129			アシナガバエ	アシナガバエ科	Dolichopodidae sp.									○																								
130			オドリバエ	オドリバエ科	Empididae sp.					○																												
131		コウチュウ(鞘翅)	ゲンゴロウ	ゴマダラチビゲンゴロウ	<i>Oreodytes</i> sp.										○	○																						
132				キベリマメゲンゴロウ	<i>Platambus</i> sp.					1		4		4	2	1																						
133				モンキマメゲンゴロウ	<i>Platambus</i> sp.					○					○	○																						
-				ゲンゴロウ科	Dytiscidae sp.																																	
134			ミススマシ	コオナガミススマシ	<i>Orectochilus</i> sp.					1																												
135			コガシラミスシ	クビボソコガシラミスシ	<i>Haliphus</i> sp.																																	
136			ダルマガム	セスシダルマガムシ	<i>Ochthebius</i> sp.					○																												
137			ガムシ	ヒメシジミガムシ	<i>Laccobius</i> sp.						○	○	○		○																							
138				コモンシジミガムシ	<i>Laccobius</i> sp.						○	○	○																									
-	シジミガムシ属			<i>Laccobius</i> sp.						○																												
139	ヒメドロムシ	ミゾドロムシ属	<i>Ordobrevia</i> sp.												○	○																						
140		アワツヤドロムシ	<i>Zaitzevia</i> sp.								○																											
141		ツヤドロムシ	<i>Zaitzevia</i> sp.									○		○																								
142	ヒラタドロムシ	クシヒゲマルヒラタドロムシ	<i>Eubrianax</i> sp.						○				○	○	○	○	○	○	○	○																		
143		ヒラタドロムシ	<i>Mataeocephus</i> sp.						○				○	○	○	○	○	○	○	○																		
144	被喉	ハネコケムシ	ハネコケムシ科	ハネコケムシ科	<i>Plumatella</i> sp.	○	○																															
計	9 綱	20 目	68 科	144 種	地点別季節別種数合計	31 種	20 種	26 種	33 種	42 種	58 種	47 種	68 種	45 種	38 種	57 種	64 種	0 種	0 種	4 種	7 種	7 種	8 種	0 種	2 種													
					地点別種数合計	52 種				111 種				98 種																								

注1.和名、科の配列等は、主に「河川水辺の国勢調査最新版平成29年度版生物リスト」（平成29年、国土交通省）に従った。
 注2.重要種の選定基準は以下のとおりである。
 ①:「文化財保護法」（昭和25年5月30日、法律第214号）
 特天：特別天然記念物、天：天然記念物
 ②:「絶滅のおそれのある野生動植物の種の保存に関する法律（種の保存法）」（平成4年6月5日、法律第75号）
 国内：国内希少野生動植物種
 ③:「環境省レッドリスト2018の公表について」（平成30年5月、環境省）
 EX：絶滅種、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
 ④:「レッドデータブック東京2013～東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）解説版～」
 （平成25年、東京都環境保全局自然保護部）の「北多摩地区」
 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
 ⑤:「レッドデータブック東京2013～東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）解説版～」
 （平成25年、東京都環境保全局自然保護部）の「南多摩地区」
 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
 ⑥:「レッドデータブック東京2013～東京都の保護上重要な野生生物種（本土部）解説版～」
 （平成25年、東京都環境保全局自然保護部）の「本土部」
 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
 注3.外来種の選定基準は以下のとおりである。
 ⑦:「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2日、法律第78号）
 特外：特定外来生物
 ⑧:「生態系被害防止外来種リスト」（平成27年、環境省・農林水産省）
 外：国外外来種、内：国内外来種
 定：定着予防外来種、総：総合対策外来種、産管：産業管理外来種
 緊：緊急対策外来種、重：重点対策外来種、他：その他の外来種

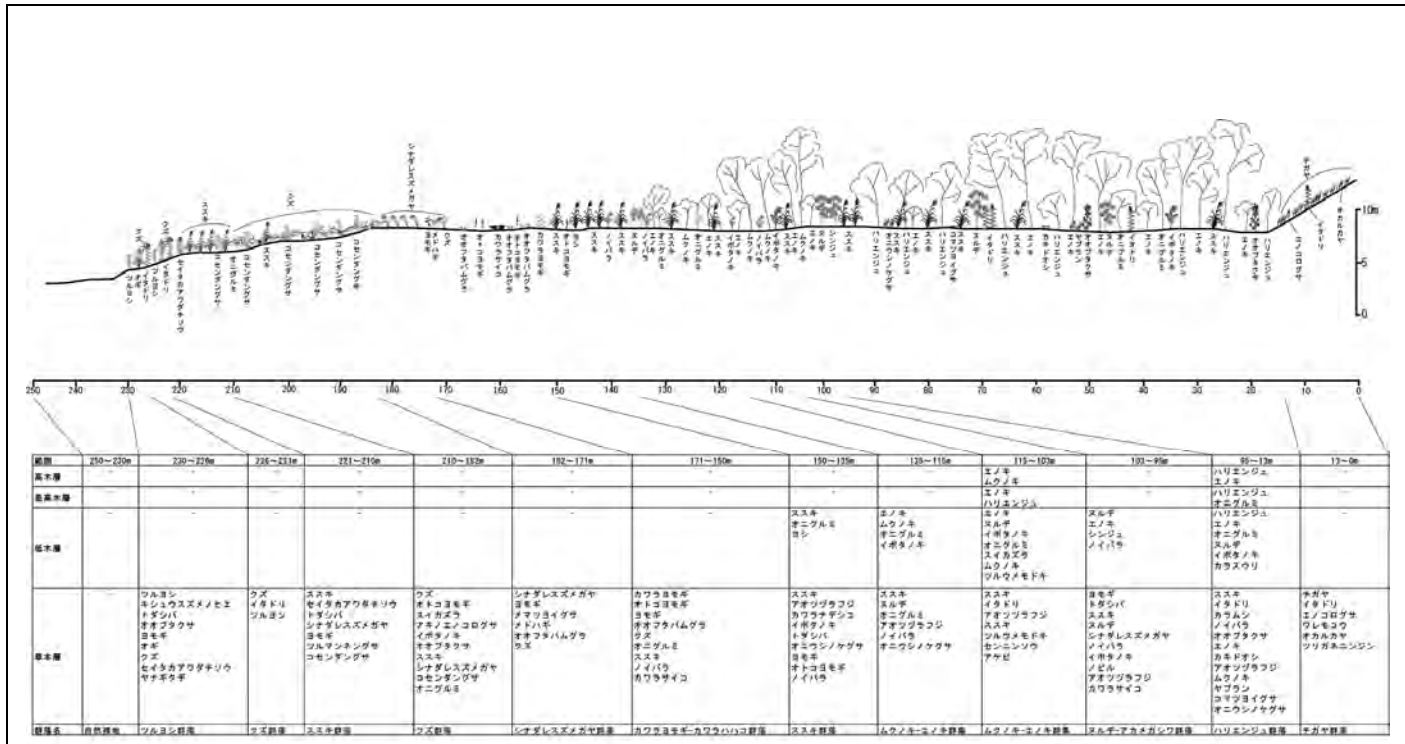


図 3-1(1) 植生断面図 (L-1) 平成 30 年度事後調査

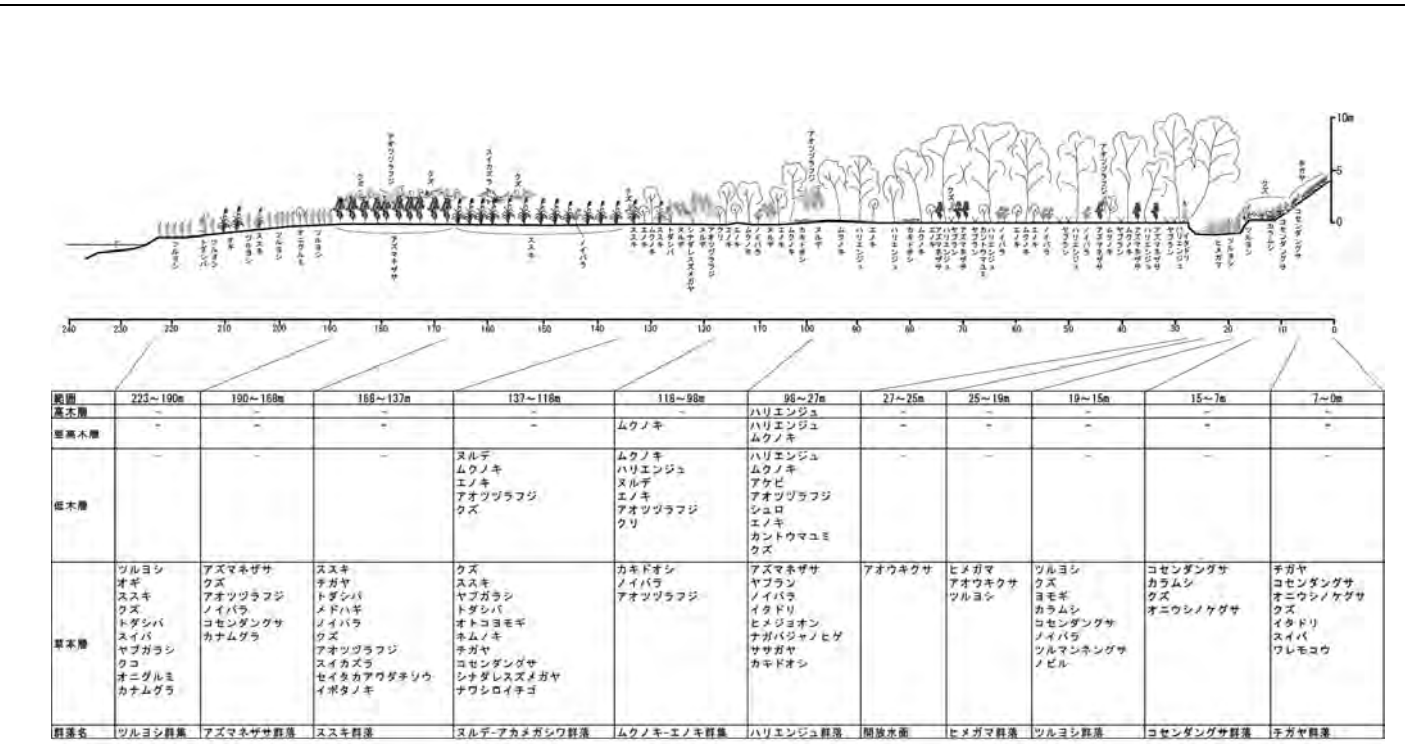


図 3-2(1) 植生断面図 (L-2) 平成 30 年度事後調査

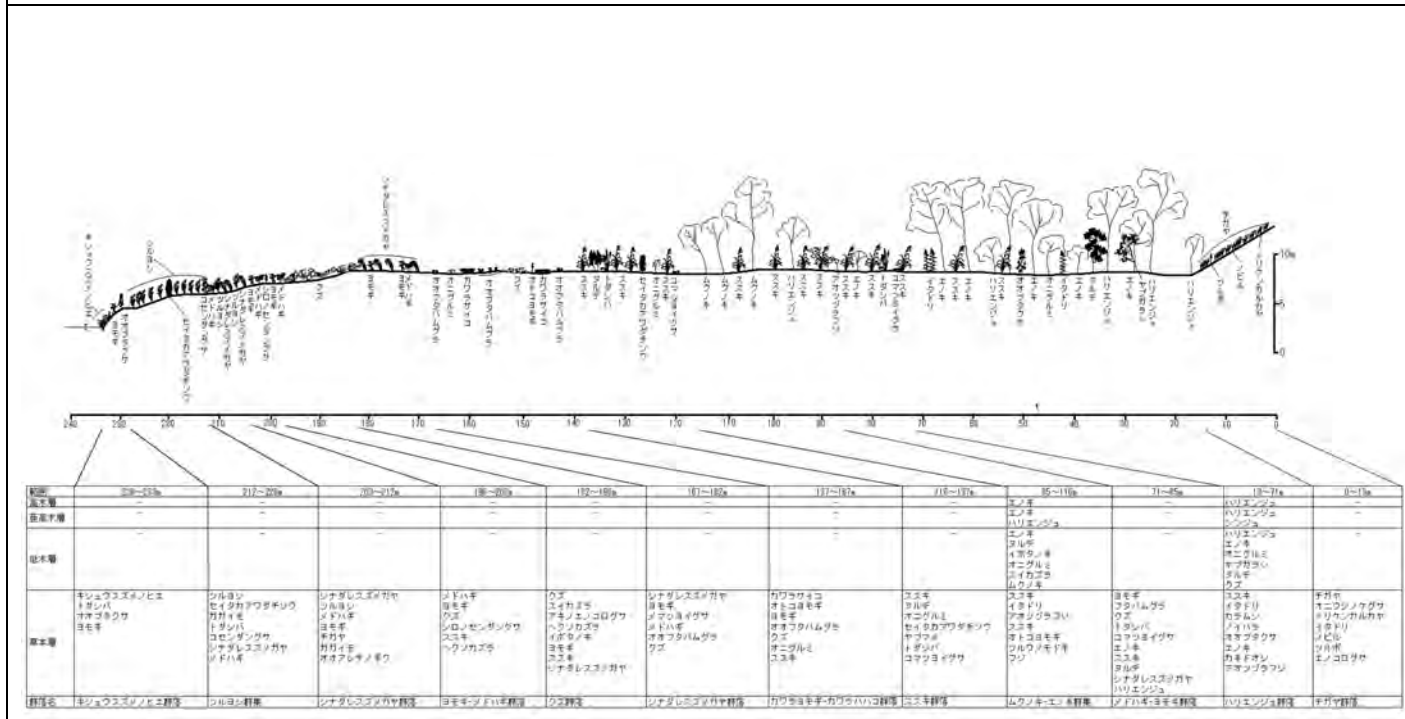


図 3-1(2) 植生断面図 (L-1) 評価書

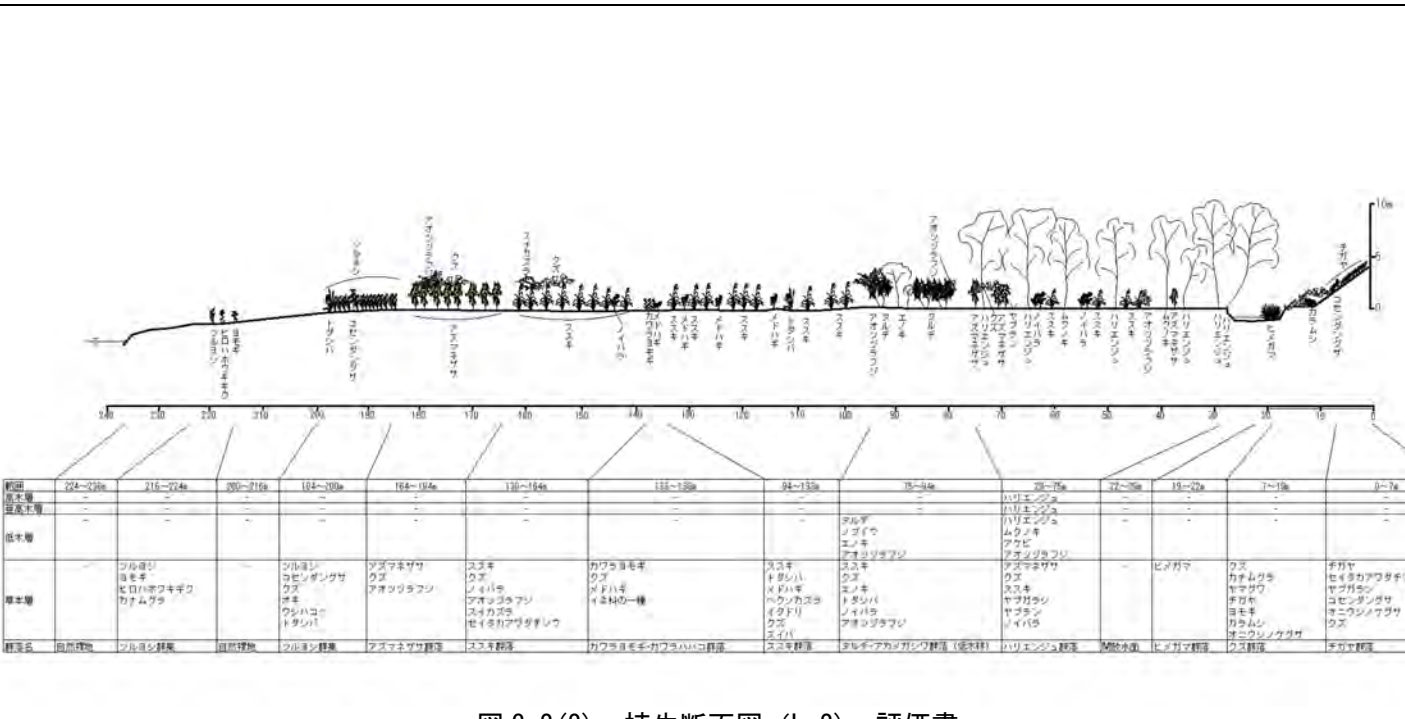


図 3-2(2) 植生断面図 (L-2) 評価書

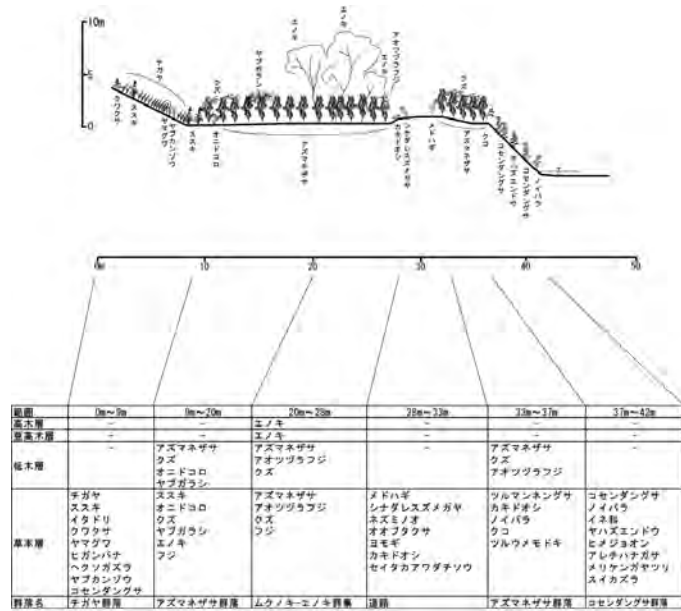


図 3-3(1) 植生断面図 (L-3) 平成 30 年度事後調査

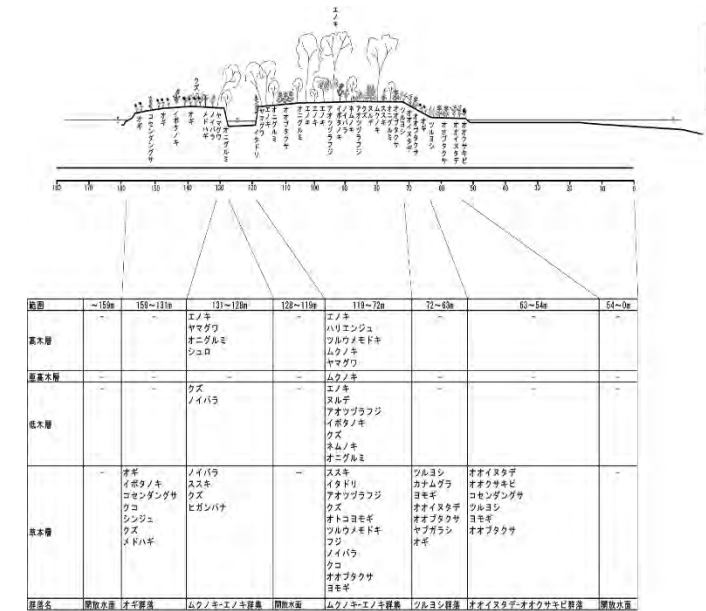


図 3-4(1) 植生断面図 (L-4) 平成 30 年度事後調査

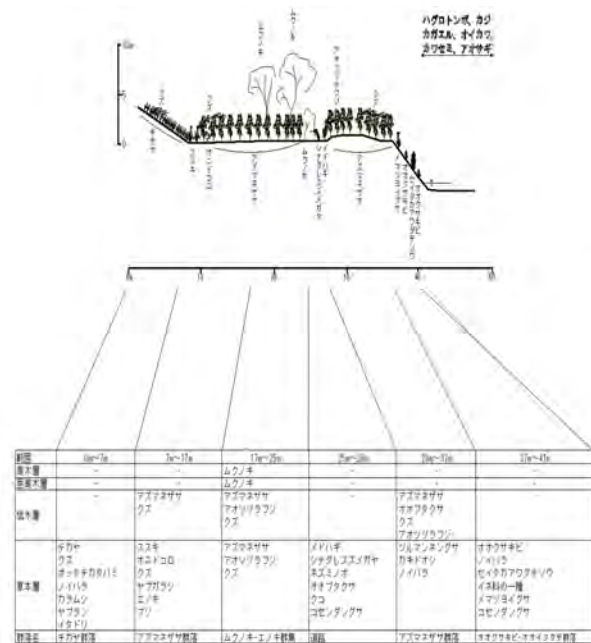


図 3-3(2) 植生断面図 (L-3) 評価書

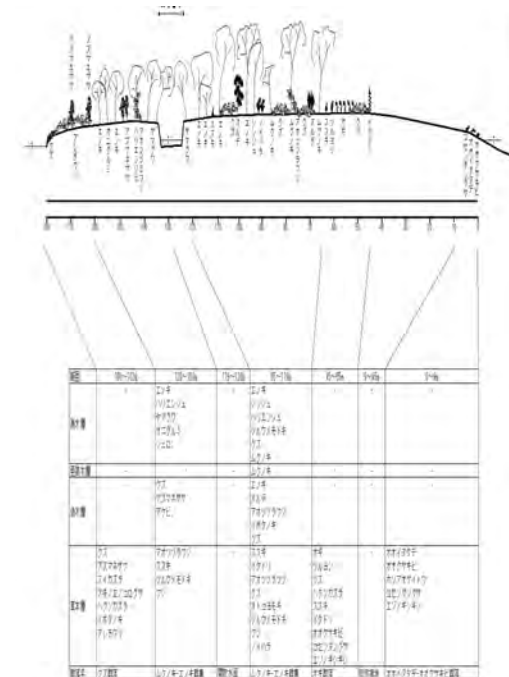


図 3-4(2) 植生断面図 (L-4) 評価書

表 3-9(1) 環境類型区分ごとのハビタットの利用状況（平成 30 年度事後調査）

代表種		環境類型区分					
		樹林環境	草地環境	人工的環境	止水環境	流水環境	
陸上植物	植物	シンジュ	●				
		ハリエンジュ	●				
		ヌルデ	●				
		オニグルミ	●				
		ムクノキ	●				
		エノキ	●				
		コゴメヤナギ	●				
		ミソソバ		●		●	
		オオイヌタデ		●			
		メヒシバ		●			
		ヒメムカシヨモギ		●			
		メマツヨイグサ		●			
		カナムグラ		●			
		カワラヨモギ		●			
		カワラハハコ		●			
		ヨモギ					
		ヨシ		●		●	
		オギ		●			
		シナダレスズメガヤ		●			
		ススキ		●			
		チガヤ		●			
		アズマネザサ		●			
		クズ		●			
		オオバコ			●		
コセンダングサ			●				
陸上動物	哺乳類	アズマモグラ	◎○△	◎○△			
		タヌキ	◎○△	○△	△	△	△
		イタチ	◎○△	○△		△	△
		アカネズミ	◎○△	◎○△			
	鳥類	キジ		◎○△			
		カルガモ				◎○△	
		カワウ					○△
		アオサギ					○△
		カワセミ				○△	○△
		コゲラ	◎○△				
		ノスリ	○△	△			
		モズ		◎○△			
		シジュウカラ	◎○△				
		ツバメ		○△	◎		
		ヒヨドリ	◎○△		○△		
		スズメ		◎○△	◎○△		
ホオジロ		◎○△					

表 3-10(1) 環境類型区分ごとのハビタットの利用状況（評価書）

代表種		環境類型区分					
		樹林環境	草地環境	人工的環境	止水環境	流水環境	
陸上植物	植物	シンジュ	●				
		ハリエンジュ	●				
		ヌルデ	●				
		オニグルミ	●				
		ムクノキ	●				
		エノキ	●				
		コゴメヤナギ	●				
		ミソソバ		●		●	
		オオイヌタデ		●			
		メヒシバ		●			
		ヒメムカシヨモギ		●			
		メマツヨイグサ		●			
		カナムグラ		●			
		カワラヨモギ		●			
		カワラハハコ		●			
		ヨモギ					
		ヨシ		●		●	
		オギ		●			
		シナダレスズメガヤ		●			
		ススキ		●			
		チガヤ		●			
		アズマネザサ		●			
		クズ		●			
		オオバコ				●	
コセンダングサ				●			
陸上動物	哺乳類	アズマモグラ	◎○△	◎○△			
		タヌキ	◎○△	○△	△	△	△
		イタチ	◎○△	○△		△	△
		アカネズミ	◎○△	◎○△			
	鳥類	キジ		◎○△			
		カイツブリ				◎○△	
		カワウ					○△
		アオサギ					○△
		カワセミ				○△	○△
		コゲラ	◎○△				
		チョウゲンボウ		△			
		モズ		◎○△			
		シジュウカラ	◎○△				
		ツバメ		○△	◎		
		ヒヨドリ	◎○△		○△		
		スズメ		◎○△	◎○△		
ホオジロ		◎○△					

表 3-9(2) 環境類型区分ごとのハビタットの利用状況 (平成 30 年度事後調査)

代表種		環境類型区分					
		樹林環境	草地環境	人工的環境	止水環境	流水環境	
陸上動物	は虫類	ミシシippアカミミガメ				○△	○△
		ヒガシニホントカゲ		◎○△	○△		
		ニホンカナヘビ		◎○△	○△		
	両生類	アズマヒキガエル	○△	○△		◎○△	
		ウシガエル				◎○△	
		ニホンアカガエル	○△	○△		◎○△	
		カジカガエル	○△	○△			◎○△
	昆虫類	コカマキリ		◎○△			
		マツムシ		◎○△			
		ショウリョウバッタ		◎○△			
		シロスジカミキリ	◎○△				
		カナブン	◎○△				
		アブラゼミ	◎○△		◎○△		
		キクスイカミキリ		◎○△			
		ヤマトシジミ		◎○△	○△		
		イチモンジセセリ		◎○△			
		コムスジ	◎○△	○△			
		ヒメアカタテハ		◎○△			
	水生生物	大型水生植物	セリ				
カワチシャ							●
オオカナダモ							●
ツルヨシ							●
ヒメガマ						●	
付着藻類		タンスイベニマダラ					●
魚類		カワムツ					●
		オイカワ					●
		ヒガシシマドジョウ					●
		アユ					●
底生動物		スジエビ					●
		シロタニガワカゲロウ					●
		ハグロトンボ					●
		オナガサナエ					●
		アオモンイトトンボ				●	
		ギンヤンマ				●	
		ヒメガムシ				●	

注) 表中の環境類型区分ごとの利用状況は、以下を示す。

●生育場 ◎繁殖場 ○休息場 △採餌場

表 3-10(2) 環境類型区分ごとのハビタットの利用状況 (評価書)

代表種		環境類型区分					
		樹林環境	草地環境	人工的環境	止水環境	流水環境	
陸上動物	は虫類	ミシシippアカミミガメ				○△	○△
		ヒガシニホントカゲ		◎○△	○△		
		ニホンカナヘビ		◎○△	○△		
	両生類	アズマヒキガエル	○△	○△		◎○△	
		ウシガエル				◎○△	
		ニホンアカガエル	○△	○△		◎○△	
		カジカガエル	○△	○△			◎○△
	昆虫類	ウスバカマキリ		◎○△			
		マツムシ		◎○△			
		マダラバッタ		◎○△			
		コクワガタ	◎○△				
		ヤマトタマムシ	◎○△				
		アブラゼミ	◎○△		◎○△		
		ヨモギハムシ		◎○△			
		ヤマトシジミ		◎○△	○△		
		イチモンジセセリ		◎○△			
		コムスジ	◎○△	○△			
		アカタテハ		◎○△			
	水生生物	大型水生植物	セリ				
カワチシャ							●
オオカナダモ							●
ツルヨシ							●
ヒメガマ						●	
付着藻類		タンスイベニマダラ					●
魚類		カワムツ					●
		オイカワ					●
		シマドジョウ					●
		アユ					●
底生動物		スジエビ					●
		シロタニガワカゲロウ					●
		ハグロトンボ					●
		オナガサナエ					●
		アオイトトンボ				●	
		ギンヤンマ				●	
		マツモムシ				●	

注) 表中の環境類型区分ごとの利用状況は、以下を示す。

●生育場 ◎繁殖場 ○休息場 △採餌場

4. 自然との触れ合い活動の場

自然との触れ合い活動の場の調査結果は表 4-1 に示す通りである。

表 4-1(1) 評価書と事後調査の主な自然との触れ合い活動の場の利用状況（平日）

単位：人

利用場所	利用形態	交通手段	事後調査											
			評価書						公園工事中					
			北川原公園工事前						公園一部使用開始					
			専用路使用開始前			専用路使用開始後			2017年度			2018年度		
春季	夏季	秋季	冬季	合計	春季	夏季	秋季	冬季	合計					
多摩川総合ランド	スポーツ	徒歩	10	7	8	5	30	28	89	16	23	5	133	
		自転車	1	5	14	0	20	8	22	43	61	0	126	
	自然観察(動物)	自動車	0	2	11	0	13	105	0	63	0	1	64	
		徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	自然観察(散策)	自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	野草採取等	徒歩	15	8	15	11	49	6	7	8	5	13	33	
		自転車	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	0	
	その他	自動車	103	0	0	0	103	2	0	0	1	3	4	
		合計	129	22	49	18	218	149	118	130	90	23	361	
多摩川河川敷(水面)	水上スポーツ	徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	水遊び	自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		徒歩	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	
	散策	自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	釣り	徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	合計	自動車	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	
		合計	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	
多摩川河川敷(水際)	水遊び	徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		自転車	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4	
	散策	自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	その他	自転車	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
		自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	釣り	徒歩	0	0	1	0	1	0	0	0	1	0	1	
		自転車	0	0	2	0	2	0	0	0	0	0	0	
	合計	自動車	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3	
		合計	0	1	3	0	4	0	7	0	1	1	9	
多摩川河川敷(高水敷)	スポーツ	徒歩	1	0	0	0	1	1	0	4	2	0	6	
		自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	自然観察(動物)	自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		徒歩	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	
	自然観察(散策)	自転車	1	1	0	0	2	0	0	0	0	0	0	
		自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	釣り	徒歩	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	
		自転車	0	0	1	0	1	0	1	3	2	1	7	
	合計	自動車	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	
		合計	1	0	0	0	1	1	0	4	2	0	6	
堤防(ウォーキングコース)	スポーツ	徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		自転車	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	
	自然観察(動物)	自動車	1	1	0	0	2	3	0	0	0	0	0	
		徒歩	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	
	自然観察(散策)	自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		自動車	16	2	7	0	25	2	4	3	7	0	14	
	合計	自転車	21	4	9	0	34	6	5	10	16	1	32	
		合計	21	5	12	0	40	6	12	10	17	2	41	
	北川原公園整備済区域	スポーツ	徒歩	61	81	92	124	358	151	71	150	105	152	478
			自転車	21	36	24	30	111	64	56	104	44	74	278
自然観察(動物)		自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	
		徒歩	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	5	
移動が目的		自転車	0	0	0	0	0	0	5	0	3	12	20	
		自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	
その他		徒歩	0	0	0	0	0	0	2	2	1	2	7	
		自転車	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
合計		自動車	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
		合計	1	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	
北川原公園整備済区域	スポーツ	通勤	0	4	8	4	16	2	3	36	4	12	55	
		通学	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	移動が目的	その他	87	73	13	13	186	55	82	10	71	42	205	
		通勤	1	5	10	6	22	7	4	42	18	18	82	
	その他	通学	0	0	0	1	1	2	5	0	1	0	6	
		その他	42	31	35	10	118	59	87	43	72	56	258	
	合計	自動車	1	6	0	0	7	2	10	3	18	9	40	
		合計	215	236	182	188	821	342	327	390	342	388	1,447	
	北川原公園整備済区域	スポーツ	徒歩	0	0	0	0	0	1	6	5	2	2	15
			自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
自然観察(動物)		自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
自然観察(散策)		自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
野草採取等		徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		自転車	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	
合計		自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
北川原公園整備済区域	スポーツ	通勤	0	0	0	0	0	14	13	11	43	9	76	
		通学	0	0	0	0	0	10	2	7	1	2	12	
	移動が目的	その他	0	0	0	0	0	10	5	3	0	0	8	
		通勤	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	5	
	その他	通学	258	273	217	199	947	431	27	26	47	13	133	
		合計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	北川原公園整備済区域	徒歩	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		自転車	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
	合計	自動車	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
		合計	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	

表 4-1(2) 評価書と事後調査の主な自然との触れ合い活動の場の利用状況（平日）

単位：人

利用場所	利用形態	交通手段	事後調査												
			評価書						公園工事中						
			北川原公園工事前						専用路使用開始前	公園一部使用開始後					
			2014年度			2018年度			2017年度	2018年度			合計		
春季	夏季	秋季	冬季	合計	春季	夏季	秋季	冬季	合計	春季	夏季	秋季	冬季	合計	
多摩川総合ラウンド	スポーツ	徒歩	121	29	47	51	248	86	29	2	816				
		自転車	62	9	43	41	155	30	15	24	209				
	自然観察(動物)	自動車	678	226	73	85	1,062	17	0	121	313	3	437		
		徒歩	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	0	0	2
	自然観察(散策)	自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	自然観察(散策)	徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	野草採取等	徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	散歩その他	徒歩	7	9	17	23	56	2	4	14	8	13	39		
		自転車	2	0	2	8	12	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	自動車	0	0	0	2	2	0	0	3	171	174			
		合計	870	273	182	210	1,535	135	954	152	379	192	1,677		
多摩川河川敷(水面)	水上スポーツ	徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	水遊び	自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	散策その他	自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	釣り	徒歩	1	1	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0	
		自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	合計	自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		合計	1	1	1	1	4	0	0	0	0	0	0	0	
多摩川河川敷(水際)	水遊び	徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	散策その他	自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	釣り	自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	合計	徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	多摩川河川敷(高水敷)	スポーツ	徒歩	0	1	0	0	1	1	0	2	0	3		
			自転車	0	0	1	0	1	0	4	3	2	1	10	
自然観察(動物)		自動車	0	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
		徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
自然観察(散策)		自転車	2	2	2	0	6	0	7	9	0	16			
		自動車	1	0	0	0	1	0	11	2	0	13			
合計		徒歩	28	10	12	4	54	41	12	16	50	78			
		合計	32	15	19	4	70	44	35	30	50	124			
堤防(ウォーキングコース)		スポーツ	徒歩	33	17	20	5	75	45	36	30	54	7	127	
			自転車	70	93	109	151	423	264	209	236	226	177	848	
	自然観察(動物)	自動車	65	59	56	44	224	110	107	144	92	67	410		
		徒歩	0	0	2	0	2	1	0	0	2	1	3		
	自然観察(散策)	自転車	0	0	1	0	1	2	0	0	1	2	3		
		自動車	0	2	1	0	3	3	1	0	3	1	5		
	移動が目的その他	徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	10		
		自転車	0	0	0	36	36	0	3	0	0	1	4		
	合計	徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1		
		合計	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	3		
北川原公園(整備済区域)	スポーツ	徒歩	0	2	0	0	2	1	0	10	0	10			
		自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	自然観察(動物)	自動車	95	17	38	13	163	33	128	5	68	45	246		
		徒歩	0	0	0	0	0	1	1	0	8	6	22		
	自然観察(散策)	自転車	0	0	1	0	1	1	2	0	0	0	2		
		自動車	71	18	22	27	138	89	92	21	71	27	211		
	移動が目的その他	徒歩	1	0	0	0	1	1	2	6	31	17	56		
		自転車	302	191	230	271	994	506	545	431	504	354	1,834		
	合計	徒歩	0	0	0	0	0	17	2	4	2	3	11		
		合計	0	0	0	0	0	15	0	0	29	8	37		
北川原公園(整備済区域)	スポーツ	自動車	0	0	約300	0	約300	149	894	47	236	57	1,234		
		徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	自然観察(動物)	自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		自動車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	自然観察(散策)	徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	野草採取等	徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	合計	徒歩	0	0	0	0	0	0	12	4	9	1	26		
		合計	0	0	0	0	0	0	5	10	2	23			
北川原公園(整備済区域)	北原公園北側	徒歩	0	0	600	0	600	186	914	60	287	71	1,332		
		自転車	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
	合計	徒歩	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
		合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		