

7 環境・防災

1 緑被率

区分	年度	昭50	59	平6	16	21	29
	緑被率		20.0	23.0	15.7	16.3	17.1

資料：みどりと公園推進室 みどり推進課

(単位：%)

(注)緑被率とは区の面積に対する緑被地(樹木・草地・農地の面積)の割合。

2 保存樹木及び保存樹林指定状況

(各年4月1日現在)

年	区分	保存樹木	保存樹林	
			箇所数	面積(m ²)
30		547	23	44,877
31		546	24	44,808
令和2年		532	25	46,917

資料：みどりと公園推進室 みどり推進課

(注)保存樹木は原則として高さが10m以上で、地上より1.2mの高さにおける樹幹の周囲が1.5m以上のもの。保存樹林は原則として樹木の一集団が占める土地の面積が300m²以上のもの。

3 接道部緑化助成状況

年度	生垣設置		植込地設置		フェンス等緑化設置		塀の撤去	
	件数	延長(m)	件数	面積(m ²)	件数	延長(m)	件数	面積(m ²)
29	3	32.58	5	26.33	-	-	2	40.14
30	7	87.45	7	85.67	2	22.36	6	66.90
令和元年	3	34.88	7	93.79	1	16.82	3	40.57

資料：みどりと公園推進室 みどり推進課

4 建築物緑化助成状況

年度	区分	屋上緑化		壁面緑化	
		件数	面積(m ²)	件数	面積(m ²)
29		-	-	-	-
30		1	2.75	1	9.05
令和元年		-	-	1	35.60

資料：みどりと公園推進室 みどり推進課

5 公害苦情相談受付

<公害現象別>

区分 年度	総数		騒音		悪臭		ばい煙		粉じん		振動		有害ガス		汚水		その他	
	受付	処理	受付	処理	受付	処理	受付	処理	受付	処理	受付	処理	受付	処理	受付	処理	受付	処理
29	373	258	193	148	76	40	27	15	43	35	27	16	-	1	-	-	7	3
30	376	401	215	216	61	73	14	15	42	44	37	44	-	1	-	-	7	8
令和元年	348	360	207	206	41	50	18	24	42	32	27	31	2	3	-	-	11	14

<用途地域別>

<公害発生源別>

区分 年度	総数	低層	中高層	住居	近隣商業	商業	準工業	工業	工業専用	無指定	公害発生源別	
											工場	一般その他
29	373	22	66	79	57	26	102	20	-	1	45	328
30	376	18	57	96	66	22	97	15	4	1	51	325
令和元年	348	15	80	80	50	17	94	12	-	-	40	308

資料：環境部 生活環境保全課

(注)低層とは第一種住居専用、中高層とは第一種中高層住居専用・第二種中高層住居専用、住居とは第一種住居・第二種住居・準住居のことである。

6 騒音規制法に基づく特定建設作業届出件数

区分 年度	総数	くい打機等	さく岩機	空気圧縮機	コンクリートプラント	バックホウブルドーザー等
29	353	23	303	10	-	17
30	418	25	375	10	-	8
令和元年	468	42	400	10	-	16

資料：環境部 生活環境保全課

7 大気汚染測定局の測定結果

測定局・年度		項目	二酸化硫黄 (ppm)	二酸化窒素 (ppm)	オキシダント (ppm)	浮遊粒子状物質 (mg/m ³)
西新井	29		0.003	0.019	0.032	0.017
	30		0.001	0.017	0.033	0.017
	令和元年		0.001	0.016	0.033	0.016
綾瀬	29		-	0.019	-	0.019
	30		-	0.017	-	0.020
	令和元年		-	0.015	-	0.019
梅島	29		0.001	0.026	-	0.021
	30		0.002	0.023	-	0.022
	令和元年		0.001	0.021	-	0.019

資料：環境部 生活環境保全課

(注1)年間の平均値。ただし、オキシダントについては5時～20時の年間の平均値。

(注2)令和元年度の値は速報値。

8 河川定期水質調査結果

区分・年度					溶存酸素量 (DO) (mg/ℓ)			化学的酸素要求量 (COD) (mg/ℓ)			生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/ℓ)				
					29	30	令和元年	29	30	令和元年	29	30	令和元年		
採水地点															
中	川	中	川	橋	9.4	9.1	9.7	7.1	7.9	7.2	3.7	3.7	3.6		
綾	瀬	川	内	匠	橋	6.2	7.6	7.5	7.1	10.3	6.6	3.1	4.4	2.5	
荒	川	鹿	浜	橋	6.7	7.1	7.7	5.5	7.5	7.5	2.1	2.5	2.1		
隅	田	川	千	住	大	橋	4.7	5.0	5.6	8.8	9.1	9.8	4.1	2.6	2.6
毛	長	川	舎	人	橋	6.5	5.7	7.5	5.8	6.1	4.7	2.4	3.3	2.7	
			谷	塚	橋	6.9	6.3	6.5	6.1	7.0	6.0	2.7	3.7	3.8	
伝	右	川	伝	右	橋	6.2	6.7	7.2	6.9	7.0	6.4	3.2	3.2	2.8	
新	芝	川	南	平	大	橋	5.7	6.0	6.7	5.5	7.8	5.8	1.9	1.8	3.0
圀		川	六		木	9.7	8.9	10.0	9.5	10.6	9.5	6.0	5.9	6.9	
			小	溜	井	8.4	8.3	8.1	7.5	7.3	6.7	4.4	4.1	3.2	
見	沼	代	用	水	橋	8.7	8.1	9.5	5.0	6.0	5.2	2.8	3.9	3.9	

資料：環境部 生活環境保全課

(注)年間を通じ4回の採水による測定平均値。

9 避難場所及び標識等の設置状況

(令和2年4月1日現在)

避難場所	総面積 (㎡)	有効面積 (㎡)	避難計画人口 (人)	避難場所 標識	避難場所 案内板
総数	5,529,905	3,447,614	716,978	152	14
舎人公園一帯	693,439	513,107	45,217	5	-
東綾瀬団地一帯	276,838	177,174	53,869	8	-
荒川北岸・河川敷緑地一帯	851,199	542,270	90,276	9	-
荒川南岸・河川敷緑地一帯	415,625	267,083	39,845	7	-
江北六丁目団地一帯	161,494	102,783	21,980	5	-
花畑団地一帯	291,238	193,634	17,872	5	-
中川公園一帯・大谷田団地一帯	313,360	175,890	40,638	10	-
千寿第八小学校一帯	132,875	77,393	11,760	3	-
都立江北高校一帯	76,696	37,676	15,425	9	-
竹の塚第一団地一帯	133,376	92,681	17,820	3	-
都営西保木間四丁目アパート一帯	189,501	112,347	12,180	4	-
フレール西新井中央公園一帯	152,599	74,352	28,617	4	-
江北平成公園一帯	213,608	106,219	22,285	6	-
都営保木間第5アパート一帯	199,779	131,683	18,018	5	-
総合スポーツセンター一帯	137,846	99,955	42,389	4	-
中川北小学校・都営六ツ木町アパート一帯	68,788	42,419	22,366	6	-
辰沼小学校・都営辰沼町アパート一帯	58,977	38,013	21,392	6	-
青井小中学校・都営青井三丁目アパート一帯	68,265	36,159	18,767	4	-
栗原団地一帯	67,661	40,743	16,690	4	-
竹の塚小学校一帯	90,884	55,293	9,371	4	-
竹ノ塚駅東口・竹の塚センター一帯	73,541	43,701	9,677	4	-
第十四中学校一帯	55,319	33,811	8,733	2	-
舎人第一小学校・都営舎人町アパート一帯	88,870	56,216	11,476	4	-
北鹿浜小学校一帯	56,526	31,316	7,144	3	-
都営花畑第4アパート一帯	87,785	60,148	2,848	3	-
宮城ファミリー公園・江南中学校一帯	52,540	34,347	4,794	5	-
ハートアイランド新田一帯	195,281	122,557	14,531	6	-
西新井駅西口地区一帯	113,347	41,657	20,608	3	-
都立足立高校一帯	69,306	37,145	25,836	4	-
東京電機大学一帯	87,783	36,253	28,203	4	-
千住大橋駅地区一帯	55,559	33,589	16,351	3	-

資料：総合防災対策室 災害対策課

10 防災活動拠点、災害備蓄倉庫及び避難所

<防災活動拠点>

(令和2年4月1日現在)

名称	面積 (㎡)	所在地
綾瀬ふれあいの小径	569.38	綾瀬四丁目 2番
本木東公園	1,190.00	本木東町 29番
東武大師線高架下防災広場	1,073.76	栗原三丁目 15番
関原二丁目第二児童遊園 (関原防災果樹園)	533.69	関原二丁目 2番
関原中央公園(関原防災広場)	3,129.92	関原二丁目13番、14番
関原防災ふれあいの森公園	1,182.66	関原三丁目 9番
関原三丁目公園	509.93	関原三丁目 15番
千住龍田町防災ひろば	7,459.33	千住龍田町 9番

<災害備蓄倉庫・避難所>

(令和2年4月1日現在)

名称	施設数
災害備蓄倉庫	7
第一次避難所	122
第二次避難所	72

資料：総合防災対策室 災害対策課

11 防災区民組織・消火隊・レスキュー隊結成数及び消火隊ポンプ配備数

(各年4月1日現在)

年	区分	防災区民組織 結成数	区民消火隊 結成数	区民消火隊ポンプ配備台数		区民 レスキュー隊 結成数	町会・自治会 スタンドパイプ 配備数
				C 級	D 級		
30		404	160	82	86	158	405
31		404	160	82	85	157	405
令和2年		401	161	84	84	158	405

資料：総合防災対策室 災害対策課

12 各町会・自治会に配備する消火器種類別内訳

(令和2年4月1日現在)

種別	区分	1本当り薬剤量	消火器配備数(本)
総数		—	8,761
粉末 10型		3.0 kg・3.5 kg	6
粉末 20型		6.0 kg	2
粉末 50型		20.0 kg	609
強化液 3型		3.0 ℓ	795
強化液 6型		6.0 ℓ	7,008
強化液 20型		20.0 ℓ	341

資料：総合防災対策室 災害対策課

1.3 備蓄物資

＜足立区保有分＞

(令和2年4月1日現在)

	品名	数量		品名	数量		品名	数量
1	アルファ米	471,300食	39	乾電池 単1	4,320個	75	杖	1,360本
2	クラッカー	313,530食		乾電池 単2	3,300個	76	プロパンガスコンロ	135セット
3	防災食(栄養調整食品)	10,200食		乾電池 単3	1,080個	77	カセットガスボンベ	2,292本
4	毛布	267,402枚		乾電池 単4	2,520個	78	プロパンガスボンベ	189本
5	カーペット	191,825枚	40	一輪車	39台	79	プライベートテント	370張
6	ゴザ	43,820枚	41	剣スコップ	779本	80	簡易ベッド	345基
7	紙おむつ(子供用) S	41,122枚	42	平スコップ	585本	81	防災ラジオランタン	1,366個
	テープ止タイプ M	17,784枚	43	小シャベル	234本	82	ライフジャケット	490着
	L	15,426枚	44	土のう袋	19,750枚	83	筆談ボード	725枚
	パンツタイプ L	23,760枚	45	発電機(ガソリン式) 550W	3台	84	エアーマット	860枚
	B I G	20,740枚		800W	110台	85	脚立	127台
紙おむつ(大人用) S-M	18,860枚	900W~1,600W		69台	86	ペット用リード	650本	
テープ止タイプ L	16,830枚	2,000W~2,500W		169台	87	ペット用ケージ	78個	
8	パンツタイプ M-L	25,542枚		5,000W	4台	88	扇風機	15台
9	ミネラルウォーター	738,216ℓ	46	発電機 カセットガス式	225台	(東京都福祉保健局受託分)		
10	粉ミルク(300g)	1,812缶		プロパンガス式	172台			
	粉ミルク(アレルギー用)(800g)	151缶	47	電工ドラム	126台		品名	数量
11	とろみ調整食品	16,450袋	48	ガソリン缶(1ℓ)	2,080缶	1	アルファ米	30,000食
12	哺乳ビン	15,100本		混合ガソリン缶(1ℓ)	600缶	2	アルファ米(低タンパク米)	6,600食
13	使いきりカイロ	89,400枚	49	投光器	82台	3	クラッカー	28,000食
14	ポリタンク 20ℓ	355個	50	投光器セット	256台	4	クリームサンドビスケット	54,060食
15	給水タンク 300ℓ	25個	51	ボート	30艇	5	ショートブレッド	22,100食
	1000ℓ	1個	52	船外機	5台	6	カーペット	5,205枚
16	リヤカー 旧式	4台	53	トイレトーパー	10,356個	7	毛布	21,000枚
	組立式	18台	54	生理用品	312,946個	8	ゴザ	15,100枚
	折畳式	137台	55	やかん 10ℓ	248個	9	クリスタルランプ	92個
17	プラスチックコップ	6,250個	56	ブルーシート	3,462枚	10	ローボート	6艇
18	紙コップ	512,000個	57	予備燃料	1,248個	11	なべセット	1,500個
19	ビニール袋	220,680枚	58	固形燃料セット	1,330個	12	リヤカー折畳式	20台
20	給水袋	54,800枚	59	マンホール対応型トイレ	660セット	13	エアータント	4張
21	救急医薬品	120セット		スチール製便所	5棟	14	簡易風呂シャワー	2機
22	炊飯器	15台		段ボール製便所	4,441個	15	ロジック型テント	50張
23	調理レンジ	252台		折畳式洋式便座	470基	16	簡易トイレ	1,000組
24	調理レンジ用鍋セット	252セット	60	簡易便所用テント	50張	(東京都水道局貸与分)		
25	空気入れ	189本	61	マンホールトイレ用テント	786張			
26	さらし	637反	62	トイレ用便袋	387,920枚		品名	数量
27	タオル	9,040枚	63	トイレ用脱臭剤	351本	1	応急給水用資機材	138セット
28	石けん	715個	64	アースイントイレ	75台	(日赤寄贈分)		
29	テント	150張	65	自動ラップ式トイレ	159台			
30	担架	184台	66	ろ水器 手動式	133台		品名	数量
31	車椅子	261台	67	救出救助用資機材	114セット	1	テント	26張
32	トランジスターメガホン	83台	68	遺体収納袋	760枚	2	炊飯器	16台
33	ホームローソク	11,416本	69	照明セット	164セット	3	キャンパスベッド	84台
34	蚊取線香	10,530巻	70	パルーン投光器	38基	(東京都水道局貸与分)		
35	懐中電灯	1,593本	71	うちわ	131,500本			
36	トランジスターラジオ	96台	72	要援護者ネームケースセット	130セット		品名	数量
37	手回し充電式ラジオ	122台	73	アルミブランケット	60,100枚	1	テント	26張
38	スチールラック	3台	74	ハンドパレットトラック	2基	2	炊飯器	16台
						3	キャンパスベッド	84台

資料：総合防災対策室 災害対策課