

# 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 <sup>2</sup> )
31		546	24	44,808
令和2年		532	25	46,917
3		531	26	49,463

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300m<sup>2</sup>以上のもの。保存樹林面積は、令和3年4月1日から公共を含む。

## 3 接道部緑化助成状況

年度	区分	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 <sup>2</sup> )	件数	延長(m)	件数	面積(m <sup>2</sup> )
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
2		4	39.58	11	89.33	1	11.04	-	-

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 <sup>2</sup> )	件数	面積(m <sup>2</sup> )
30		1	2.75	1	9.05
令和元年		-	-	1	35.60
2		2	37.75	-	-

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

## &lt;公害現象別&gt;

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
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
2	425	470	277	288	35	52	13	21	32	47	64	57	1	1	-	-	3	4

## &lt;用途地域別&gt;

## &lt;公害発生源別&gt;

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
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
2	425	17	85	98	61	27	119	18	-	-	40	385

資料：環境部 生活環境保全課 (注)低層とは第一種低層住居専用、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
30	418	25	375	10	-	8
令和元年	468	42	400	10	-	16
2	399	33	338	19	-	9

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 <sup>3</sup> )
西新井	30		0.001	0.017	0.033	0.017
	令和元年		0.001	0.016	0.033	0.016
	2		0.001	0.015	0.032	0.015
綾瀬	30		-	0.017	-	0.020
	令和元年		-	0.015	-	0.019
	2		-	0.015	-	0.017
梅島	30		0.002	0.023	-	0.022
	令和元年		0.001	0.021	-	0.019
	2		0.001	0.020	-	0.016

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2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)					
					30	令和元年	2	30	令和元年	2	30	令和元年	2			
採水地点																
中	川	中	川	橋	9.1	9.7	7.8	7.9	7.2	5.7	3.7	3.6	2.1			
綾	瀬	川	内	匠	橋	7.6	7.5	6.1	10.3	6.6	5.4	4.4	2.5	1.7		
荒	川	鹿	浜	橋	7.1	7.7	7.2	7.5	7.5	4.6	2.5	2.1	2.1			
隅	田	川	千	住	大	橋	5.0	5.6	6.2	9.1	9.8	5.6	2.6	2.6	1.9	
毛	長	川	舍	人	橋	5.7	7.5	7.7	6.1	4.7	4.0	3.3	2.7	1.3		
			谷	塚	橋	6.3	6.5	6.7	7.0	6.0	5.7	3.7	3.8	2.5		
伝	右	川	伝	右	橋	6.7	7.2	6.0	7.0	6.4	5.8	3.2	2.8	2.0		
新	芝	川	南	平	大	橋	6.0	6.7	6.9	7.8	5.8	5.6	1.8	3.0	1.7	
圻	川	六			木	8.9	10.0	10.0	10.6	9.5	8.9	5.9	6.9	6.5		
			小	溜	井	8.3	8.1	7.3	7.3	6.7	5.6	4.1	3.2	4.6		
見	沼	代	用	水	一	本	橋	8.1	9.5	7.2	6.0	5.2	4.8	3.9	3.9	2.8

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3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	155	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	7	-
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	3	-
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

## &lt;防災活動拠点&gt;

(令和3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

## &lt;災害備蓄倉庫・避難所&gt;

(令和3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	123
第二次避難所	73

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		
31		404	160	82	85	157	405
令和2年		401	161	84	84	158	405
3		401	160	84	83	160	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3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	
			—	8,790
粉末	10型		3.0 kg・3.5 kg	7
粉末	20型		6.0 kg	2
粉末	50型		20.0 kg	608
強化液	3型		3.0 ℓ	803
強化液	6型		6.0 ℓ	7,030
強化液	20型		20.0 ℓ	340

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3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	494,100食	乾電池 単1	4,120個	78 カセットガスボンベ	2,184本	
2 クラッカー	322,980食	単2	3,300個	79 プロパンガスボンベ	179本	
3 防災食(栄養機能食品)	10,200食	単3	3,912個	80 プライベートテント	549張	
4 毛布	252,313枚	単4	2,322個	81 簡易ベッド	345基	
5 カーペット	175,390枚	43 一輪車	39台	82 防災ラジオランタン	886個	
6 ゴザ	40,249枚	44 剣スコップ	765本	83 ライフジャケット	2,540着	
7 紙おむつ(子供用)	S	41,698枚	45 平スコップ	622本	84 筆談ボード	710枚
	M	18,296枚	46 小シャベル	225本	85 エアーマット	860枚
	L	38,634枚	47 土のう袋	19,470枚	86 脚立	127台
	B I G	21,196枚	48 発電機(ガソリン式) 550W	3台	87 ペット用リード	552本
8 紙おむつ(大人用) S-M	15,740枚	800W	110台	88 ペット用ケージ	25個	
	M-L	26,874枚	900W~1,600W	69台	89 扇風機	15台
	L	19,362枚	2,000W~2,500W	179台	90 段ボールベッド	500床
			5,000W	4台	91 段ボール間仕切り	757台
9 災害備蓄飲料水	743,904ℓ	49 発電機 カセットガス式	337台	92 テレビアンテナ	509台	
10 粉ミルク(300g)	1,812缶	プロパンガス式	168台	93 携帯電話充電セット	118セット	
粉ミルク(アレルギー用)(800g)	151缶	50 電工ドラム	256台			
11 とろみ調整食品	16,550袋	51 ガソリン缶(1ℓ)	2,082缶	(東京都福祉保健局受託分)		
12 哺乳ビン	12,622本	混合ガソリン缶(1ℓ)	509缶			
13 使いきりカイロ	9,100枚	52 投光器	517台			
14 ポリタンク 20ℓ	537個	53 ボート	28艇	1 アルファ米	30,000食	
15 給水タンク 300ℓ	24個	54 船外機	5台	2 アルファ米(低タンパク米)	6,600食	
	1000ℓ	1個	55 トイレ用ペーパー	8,362個	3 クラッカー	28,000食
16 リヤカー	126台	56 生理用品	290,457個	4 クリームサンドビスケット	54,060食	
17 プラスチックコップ	3,300個	57 やかん 10ℓ	249個	5 ショートブレッド	22,100食	
18 紙コップ	443,047個	58 ブルーシート	3,520枚	6 カーペット	5,205枚	
19 給水袋	36,186枚	59 固形燃料セット	1,330個	7 毛布	19,180枚	
20 救急医薬品	118セット	60 マンホール対応型トイレ	730セット	8 ゴザ	14,480枚	
21 炊飯器	8台	スチール製便所	5棟	9 クリスタルランプ	92個	
22 調理レンジ	237台	段ボール製便所	6,445個	10 ローボート	6艇	
23 調理レンジ用鍋セット	237セット	折畳式洋式便座	443基	11 なべセット	1,500個	
24 空気入れ	157本	61 簡易便所用テント	50張	12 リヤカー折畳式	22台	
25 さらし	491反	62 マンホールトイレ用テント	786張	13 エアータント	3張	
26 タオル	6,939枚	63 トイレ用便袋	602,098枚	14 簡易風呂シャワー	2機	
27 石けん	703個	64 トイレ用脱臭剤	333本	15 ロッジ型テント	50張	
28 テント	78張	65 アースイントイレ	72台	16 簡易トイレ	1,000組	
29 担架	151台	66 自動ラップ式トイレ	164台			
30 車椅子	225台	67 ろ水器 手動式	124台	(東京都水道局貸与分)		
31 メガホン	194台	68 救出救助用資機材	114セット			
32 ホームローソク	10,510本	69 遺体収納袋	460枚			
33 蚊取線香	9,810巻	70 照明セット	164セット			
34 懐中電灯	1,116本	71 バルーン投光器	11基	(日赤寄贈分)		
35 トランジスターラジオ	562台	72 うちわ	123,250本			
36 手回し充電式ラジオ	141台	73 要援護者ネームケースセット	130セット			
37 スチールラック	3台	74 アルミブランケット	69,015枚	1 テント	47張	
38 ゴム手袋	23,600枚	75 ハンドパレットトラック	2基	2 炊飯器	18台	
39 消毒液	826本	76 杖	1,270本	3 キャンパスベッド	83台	
40 使い捨てマスク	325,000枚	77 プロパンガスコンロ	126セット			
41 非接触型体温計	590個					

資料：総合防災対策室 災害対策課