

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	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4.1現在)

年 \ 区分	保存樹木	保存樹林	
		箇所数	面積(m ²)
28	565	21	41,115
29	551	22	42,507
30	547	23	44,877

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 \ 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 ²)	件数	延長(m)	件数	面積(m ²)
27	3	60.57	21	271.38	1	17.47	2	17.74
28	2	17.06	17	209.97	-	-	2	14.12
29	3	32.58	5	26.33	-	-	2	40.14

資料：みどりと公園推進室みどり推進課

(注) 平成28年度からフェンス等緑化設置に対する助成なし。

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)
27	2	26.58	-	-
28	-	-	-	-
29	-	-	-	-

資料：みどりと公園推進室みどり推進課

7 環境・防災

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
27	305	286	160	152	62	55	28	22	20	23	32	32	1	-	-	-	2	2
28	315	307	175	164	46	51	22	24	32	26	26	28	2	1	-	-	12	13
29	373	258	193	148	76	40	27	15	43	35	27	16	-	1	-	-	7	3

<用途地域別>

区分 年度	総 数	<公害発生源別>									<公害発生源別>	
		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	工 場	一 般 その他
27	305	14	49	84	44	12	88	11	2	1	70	235
28	315	14	71	80	43	14	78	11	4	-	50	265
29	373	22	66	79	57	26	102	20	-	1	45	328

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
27	376	30	322	10	-	14
28	418	28	351	17	-	22
29	353	23	303	10	-	17

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

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	27	0.002	0.019	0.030	0.020
	28	0.002	0.017	0.030	0.017
	29	0.003	0.019	0.032	0.017
綾 瀬	27	-	0.020	-	0.020
	28	-	0.018	-	0.018
	29	-	0.019	-	0.019
梅 島	27	0.002	0.028	-	0.023
	28	0.001	0.025	-	0.020
	29	0.001	0.026	-	0.021

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)平成29年度の値は速報値。

8. 河川定期水質調査結果

採水地点	区分・年度	溶存酸素量 (DO) (mg/リットル)			化学的酸素要求量 (COD) (mg/リットル)			生物化学的酸素要求量 (BOD) (mg/リットル)		
		27	28	29	27	28	29	27	28	29
中川中川橋		9.3	9.6	9.4	7.3	7.8	7.1	4.8	3.4	3.7
綾瀬川内匠橋		5.9	6.7	6.2	7.2	7.5	7.1	3.0	2.4	3.1
荒川鹿浜橋		7.5	6.8	6.7	5.7	6.1	5.5	2.6	2.3	2.1
隅田川千住大橋		6.0	6.2	4.7	6.1	6.2	8.8	2.8	1.1	4.1
毛長川舎人橋		6.9	7.6	6.5	6.8	6.3	5.8	4.9	3.2	2.4
伝右川伝右橋		5.9	7.2	6.2	6.2	6.4	6.9	2.8	2.1	3.2
新芝川南平大橋		6.0	6.6	5.7	5.3	5.5	5.5	2.0	1.9	1.9
垢川六木		8.9	8.4	9.7	10.0	9.2	9.5	6.9	5.3	6.0
見沼代用水一本橋		8.0	8.5	8.7	4.3	4.5	5.0	2.7	2.2	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。

7 環境・防災

9. 避難場所及び標識等の設置状況

(平成30年7.1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	137	15
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	4	-
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	5	-
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	4	-
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	3	-
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	2	-
千 住 大 橋 駅 地 区 一 帯	55,559	33,589	16,351	0	-

資料：危機管理部災害対策課

10. 防災活動拠点、災害備蓄倉庫及び避難所

<防災活動拠点>

(平成30年4.1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 4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
関原防災ふれあいの森公園	1,182.66	関原三丁目 9番
興野一丁目児童遊園	358.96	興野一丁目 10番
関原三丁目児童遊園	264.28	関原三丁目 15番
千住龍田町防災ひろば	7,425.87	千住龍田町 9番 1号

<災害備蓄倉庫・避難所>

(平成30年4.1現在)

名 称	施 設 数
災 害 備 蓄 倉 庫	7
第 一 次 避 難 所	124
第 二 次 避 難 所	69

資料：危機管理部災害対策課

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4.1現在)

区分 年	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		
28	402	159	82	86	155	395
29	403	159	81	84	155	399
30	404	160	82	86	158	405

資料：危機管理部災害対策課

12. 各町会・自治会に配備する消火器種類別内訳

(平成30年4.1現在)

種別	区分	1本当り薬剤量	消火器配備数(本)
総 数		—	9,006
粉 末 1 0 型		3.0 kg・3.5 kg	876
粉 末 2 0 型		6.0 kg	232
粉 末 5 0 型		20.0 kg	525
強 化 液 2 型		2.0 ℓ	3
強 化 液 3 型		3.0 ℓ	328
強 化 液 6 型		6.0 ℓ	6,587
強 化 液 2 0 型		20.0 ℓ	455

資料：危機管理部災害対策課

7 環境・防災

13. 備蓄物資

<足立区保有分>

(平成30年4.1現在)

品名			数量	品名			数量	品名			数量
1	アルファ米		466,800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		266,742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		365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	53,722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	18,960枚	43	小シャベル		234本	82	ライフジャケット		100個
		L	23,306枚	44	土のう袋		18,750枚	83	筆談ボード		700枚
	パンツタイプ	L	16,924枚	45	発電機(ガソリン式) 550W		3台	84	エアーマット		730枚
	B I G	22,104枚	800W		140台	85	脚立		127台		
紙おむつ(大人用)	S-M	27,328枚	900W~1,600W		39台	86	ペット用リード		650本		
テープ止タイプ	L	18,484枚	2,000W~2,500W		163台	87	ペット用ケージ		78個		
8	パンツタイプ	M-L	21,364枚	5,000W		4台	88	アルファ米(低タンパク米)		6,000食	
	ミネラルウォーター		740,916ℓ	46	発電機 カセットガス式		226台	89	レトルトカレー		4,500食
10	粉ミルク(300g)		1,812缶	47	プロパンガス式		173台	(東京都福祉保健局受託分)			
	粉ミルク(アレルギー用)(800g)		151缶		電工ドラム		126台				
11	哺乳ビン		2,480本	48	ガソリン缶(10)		2,080缶	品名			数量
12	乳首		2,480個	49	混合ガソリン缶(10)		600缶	1	アルファ米		30,000食
13	使いきりカイロ		104,000枚	50	投光器		82台	2	アルファ米(低タンパク米)		6,600食
14	ポリタンク	20ℓ	355個	51	投光器セット		256台	3	クラッカー		28,000食
15	給水タンク	300ℓ	25個	52	ボート		30艇	4	クリームサンドビスケット		54,060食
		1000ℓ	1個	53	船外機		5台	5	ショートブレッド		22,100食
16	リヤカー	旧式	4台	54	トイレトペーパー		10,356個	6	カーペット		5,205枚
		組立式	18台	55	生理用ナプキン		398,552個	7	毛布		21,000枚
		折畳式	137台	56	やかん 10ℓ		248個	8	ゴザ		15,100枚
17	プラスチックコップ		6,250個	57	ブルーシート		2,462枚	9	肌着		13,630着
18	紙コップ		512,000個	58	予備燃料		1,248個	10	クリスタルランプ		92個
19	ビニール袋		230,680枚	59	固形燃料セット		1,330個	11	安全キャンドル		18,252個
20	給水袋		18,600枚		マンホール対応型トイレ		648セット	12	ローボート		6艇
21	救急医薬品		125セット		スチール製便所		5棟	13	なべセット		1,500個
22	炊飯器		15台		段ボール製便所		4,441個	14	リヤカー折畳式		20台
23	調理レンジ		252台	折畳式洋式便座		470基	15	エアーテント		4張	
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	16	簡易風呂シャワー		2機
25	空気入れ		189本	61	マンホールトイレ用テント		774張	17	ロジ型テント		50張
26	さらし		637反	62	トイレ用便袋		387,920枚	18	簡易トイレ		1,000組
27	タオル		9,040枚	63	トイレ用脱臭剤		351本	(東京都水道局貸与分)			
28	石けん		715個	64	アースイントイレ		83台				
29	テント		150張	65	自動ラップ式トイレ		159台	品名			数量
30	担架		184台	66	ろ水器 手動式		123台	1	応急給水用資機材		138セット
31	車椅子		205台	67	救出救助用資機材		114セット	(日赤寄贈分)			
32	トランジスターメガホン		83台	68	遺体収納袋		760枚				
33	ホームローソク		11,416本	69	照明セット		164セット	品名			数量
34	蚊取線香		10,530巻	70	バルーン投光器		38基	1	テント		26張
35	懐中電灯		1,593本	71	うちわ		131,500本	2	炊飯器		16台
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	3	キャンパスベッド		84台
37	手回し充電式ラジオ		122台	73	アルミブランケット		19,500枚				
38	スチールラック		3台	74	ハンドパレットトラック		2基				

資料：危機管理部災害対策課