

7 環境・防災

1. 緑被率

区分 \ 年度	昭50	59	平6	16	21
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4.1現在)

年 \ 区分	保存樹木	保存樹林	
		箇所数	面積(㎡)
25	557	18	37,634
26	552	19	38,381
27	567	20	40,044

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林の一集団を占める土地の面積が300㎡以上あるもの。

3. 接道部緑化助成状況

区分 \ 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(㎡)	件 数	延長(m)	件 数	面積(㎡)
24	12	178.05	26	448.69	-	-	4	35.72
25	3	28.86	15	169.77	-	-	-	-
26	4	52.10	13	149.91	-	-	2	42.26

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

区分 \ 年度	屋 上 緑 化 (土厚15cm未満)		屋 上 緑 化 (土厚15～30cm未満)		屋 上 緑 化 (土厚30cm以上)		壁 面 緑 化	
	件 数	面積(㎡)	件 数	面積(㎡)	件 数	面積(㎡)	件 数	面積(㎡)
24	5	85.96	1	110.71	-	-	-	-
25	1	22.82	-	-	-	-	2	122.70
26	-	-	1	1.07	-	-	1	3.25

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
24	269	287	141	148	50	55	23	28	18	18	30	32	-	-	1	-	6	6
25	358	364	201	193	47	57	31	34	34	33	37	38	1	1	2	3	5	5
26	333	325	198	200	43	39	26	23	28	28	32	31	1	-	-	-	5	4

<用途地域別>

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
24	269	20	41	69	40	12	70	9	7	1	52	217
25	358	18	81	84	55	16	91	11	1	1	56	302
26	333	20	73	90	47	8	82	12	1	-	45	288

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
24	395	33	323	11	-	28
25	391	29	325	16	-	21
26	363	24	312	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 測定局・年度		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	24	0.002	0.020	0.029	0.022
	25	0.002	0.020	0.030	0.023
	26	0.002	0.020	0.031	0.022
綾 瀬	24	-	0.022	-	0.020
	25	-	0.021	-	0.022
	26	-	0.021	-	0.021
梅 島	24	0.001	0.029	-	0.024
	25	0.002	0.029	-	0.025
	26	0.002	0.029	-	0.023

資料：足立保健所生活衛生課

(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26年度の値は速報値。

8. 河川定期水質調査結果

区分・年度 採水地点					溶 存 酸 素 量 (D O) (mg/ℓ)			化学的酸素要求量 (C O D) (mg/ℓ)			生物化学的酸素要求量 (B O D) (mg/ℓ)		
					24	25	26	24	25	26	24	25	26
中	川	中	川	橋	7.5	7.1	7.9	6.7	6.7	6.6	5.1	5.3	3.8
綾	瀬	川	内	匠 橋	5.9	5.6	6.1	6.5	7.3	6.4	3.6	2.8	3.6
荒	川	鹿	浜	橋	7.2	7.5	7.2	6.2	5.8	5.5	4.5	3.0	3.2
隅	田	川	千	住 大 橋	5.3	5.6	5.5	6.6	7.6	6.6	4.0	5.0	4.2
毛	長	川	舎	人 橋	7.8	6.3	6.5	4.7	6.4	5.7	3.8	4.6	3.8
			谷	塚 橋	7.1	6.8	7.3	4.4	6.0	5.2	3.2	3.3	3.4
伝	右	川	伝	右 橋	6.1	5.7	5.6	5.7	6.6	6.0	3.4	3.0	3.7
新	芝	川	南	平 大 橋	6.3	5.7	6.3	5.8	6.0	6.2	4.4	3.1	3.7
垢	川	六		木 橋	5.9	6.0	7.5	7.0	8.0	8.0	4.5	5.1	5.7
			小	溜 井	7.7	5.9	5.8	15.0	7.0	6.0	18.0	4.1	3.9
見	沼	代	用	水 一 本 橋	9.0	10.0	10.0	7.6	4.1	3.8	3.9	3.1	2.9

資料：足立保健所生活衛生課

(注1) 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

(平成27年4.1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	5,627,100	2,917,500	649,500	137	16
舎 人 公 園 一 帯	728,100	487,000	41,400	5	-
東 綾 瀬 団 地 一 帯	183,100	88,600	47,800	4	-
荒川北岸・河川敷緑地一帯	851,200	517,100	86,500	9	-
荒川南岸・河川敷緑地一帯	424,300	237,700	46,500	5	-
江北六丁目団地一帯	165,200	87,200	20,200	5	-
花 畑 団 地 一 帯	291,200	147,400	17,600	7	-
中川公園一帯・大谷田団地一帯	482,000	151,000	34,300	10	-
千寿第八小学校一帯	132,900	81,200	14,900	3	-
都立江北高校一帯	76,600	27,800	14,700	4	-
竹の塚第一団地一帯	133,400	71,400	17,300	3	-
都営西保木間四丁目アパート一帯	189,500	92,700	11,600	4	-
フレール西新井中央公園一帯	152,600	53,900	27,400	4	-
江北平成公園一帯	223,900	96,700	21,900	6	-
都営保木間第5アパート一帯	199,800	108,800	16,800	5	-
総合スポーツセンター一帯	140,600	93,500	38,500	4	-
中川北小学校・都営六ツ木町アパート一帯	68,800	27,000	20,900	6	-
辰沼小学校・都営辰沼町アパート一帯	59,000	29,200	19,600	6	-
青井小中学校・都営青井三丁目アパート一帯	68,300	26,200	18,000	4	-
栗 原 団 地 一 帯	67,700	26,800	15,900	4	-
竹 の 塚 小 学 校 一 帯	90,900	49,200	8,700	4	-
竹ノ塚駅東口・竹の塚センター一帯	73,500	32,300	9,600	4	-
第十四中学校一帯	55,300	26,500	8,400	3	-
舎人第一小学校・都営舎人町アパート一帯	88,900	49,800	10,400	4	-
北 鹿 浜 小 学 校 一 帯	56,600	24,400	6,700	3	-
都 営 花 畑 第 4 ア パ ー ト 一 帯	87,800	45,500	3,100	3	-
宮城ファミリー公園・江南中学校一帯	67,100	21,500	4,700	3	-
ハートアイランド新田一帯	204,300	117,200	9,300	6	-
西新井駅西口地区一帯	113,300	39,800	14,900	3	-
都 立 足 立 高 校 一 帯	69,700	28,400	23,000	4	-
東 京 電 機 大 学 一 帯	81,500	31,700	18,900	2	-

資料：危機管理室災害対策課

(注)避難計画人口は、平成22年10月1日の人口を基準に平成27年将来人口(夜間・昼間の人口)を推計し、多い方(夜間)をとった。

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27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	795.79	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

＜災害備蓄倉庫・避難所＞

(平成27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	60

資料：危機管理室災害対策課

11. 防災区民組織・消防隊・レスキュー隊結成数及び消防隊ポンプ配備数

(各年4.1現在)

区分 年	防災区民組織 結 成 数	区民消防隊 結 成 数	区民消防隊ポンプ配備台数		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		
25	404	159	81	87	152	28
26	403	157	80	86	151	95
27	402	157	80	87	153	216

資料：危機管理室災害対策課

12. 各町会・自治会に配備する消火器種類別内訳

(平成27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		—	9,005
粉 末 1 0 型		3.0 kg・3.5 kg	1,921
粉 末 2 0 型		6.0 kg	498
粉 末 5 0 型		20.0 kg	469
強 化 液 2 型		2.0 ℓ	168
強 化 液 3 型		3.0 ℓ	305
強 化 液 6 型		6.0 ℓ	5,093
強 化 液 2 0 型		20.0 ℓ	551

資料：危機管理室災害対策課

13. 備蓄物資

<足立区保有分>

(平成27年4.1現在)

	品 名	数 量		品 名	数 量		品 名	数 量
1	アルファ米	449,700食	38	乾電池 単1	4,440個	72	杖	1,300本
2	クラッカー	304,080食		単2	3,300個	73	プロパンガスコンロ	130セット
3	防災食(栄養調整食品)	10,200食		単3	1,100個	74	カセットガスボンベ	2,456本
4	毛布	265,825枚		単4	2,520個	75	プロパンガスボンベ	173本
5	カーペット	191,825枚	39	一輪車	39台	76	プライベートテント	305張
6	ゴザ	43,820枚	40	剣スコップ	769本	77	簡易ベッド	345基
7	紙おむつ(子供用) S	46,152枚	41	平スコップ	585本	78	防災ラジオランタン	1,500個
	テープ止タイプ M	22,776枚	42	小シャベル	234本	79	ライフジャケット	100個
	L	16,590枚	43	土のう袋	18,750枚	80	筆談ボード	650枚
	パンツタイプ L	24,512枚	44	発電機 550W	2台	81	マットレス	30枚
	B I G	21,448枚		750~800W	142台	82	脚立	115台
8	紙おむつ(大人用) S-M	20,320枚		900W	56台	83	ペット用リード	650本
	テープ止タイプ L	18,288枚		2,000W	119台	84	ペット用ケージ	78個
	パンツタイプ M-L	27,432枚		2,300~5,000W	20台	85	アルファ米(低タンパク米)	6,000食
9	ミネラルウォーター	732,204リットル	45	発電機 カセットガス式	256台	86	レトルトカレー	4,500食
10	粉ミルク	710.4Kg		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)	67.2Kg	46	電工ドラム	130台			
11	哺乳ビン	4,140本	47	ガソリン缶	117台		品 名	数 量
12	乳首	4,140個	48	投光機	82台	1	アルファ米	30,000食
13	使いきりカイロ	117,000枚	49	投光機セット	256台	2	クラッカー	73,990食
14	ポリタンク 20リットル	445個	50	ボート	30艇	3	カーペット	5,205枚
15	給水タンク 300リットル	25個	51	船外機	5台	4	毛布	21,000枚
	1000リットル	1個	52	トイレットペーパー	12,500巻	5	ゴザ	15,100枚
16	リヤカー 旧式	29台	53	生理用ナプキン	398,552個	6	肌着	13,630着
	組立式	18台	54	やかん 10リットル	258個	7	クリスタルランプ	92個
	折畳式	127台	55	ブルーシート	2,120枚	8	安全キャンドル	18,252個
17	プラスチックコップ	6,250個	56	予備燃料	1,248個	9	ローボート	6艇
18	紙コップ	254,000個	57	固形燃料セット	1,190個	10	なべセット	1,500個
19	ビニール袋	230,500枚	58	マンホール対応型トイレ	529セット	11	リヤカー折畳式	20台
20	給水袋	10,950枚		組立便所	44個	12	エアータント	4張
21	救急医薬品	125セット		スチール製便所	16棟	13	簡易風呂シャワー	2機
22	炊飯器	15台		段ボール製便所	4,510個	14	ロジック型テント	50張
23	調理レンジ	251台	59	折畳式洋式便座	470基	15	簡易トイレ	1,000組
24	調理レンジ用鍋セット	251セット		簡易便所用テント	50張	16	アルファ米(低タンパク米)	6,600食
25	空気入れ	80本	60	マンホールトイレ用テント	454張	(東京都水道局貸与分)		
26	さらし	637反	61	トイレ用便袋	346,320枚			
27	タオル	9,360枚	62	トイレ用脱臭剤	360本		品 名	数 量
28	石けん	766個	63	アースイントイレ	94台	1	応急給水用資機材	80セット
29	テント	141張	64	自動ラップ式トイレ	159台	(日赤寄贈分)		
30	担架	184台	65	ろ水器 手動式	123台			
31	車椅子	138台		エンジン式	10台		品 名	数 量
32	トランジスターメガホン	141台	66	救出救助用資機材	114セット	1	テント	26張
33	ホームローソク	11,416本	67	遺体収納袋	760枚	2	炊飯器	16台
34	蚊取線香	10,530巻	68	照明セット	173セット	3	キャンパスベッド	84台
35	懐中電灯	1,192本	69	パルーン投光器	38基		品 名	数 量
36	トランジスターラジオ	96台	70	うちわ	130,000本	1	テント	26張
37	手回し充電式ラジオ	120台	71	要援護者ネームケースセット	130セット	2	炊飯器	16台

資料：危機管理室災害対策課