

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

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)
24		575	17	36,270
25		557	18	37,634
26		552	19	38,381

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300m²以上あるもの。

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)
23		12	109.53	31	394.75	-	-	7	94.38
24		12	178.05	26	448.69	-	-	4	35.72
25		3	28.86	15	169.77	-	-	-	-

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 (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(m ²)	件数	面積(m ²)	件数	面積(m ²)	件数	面積(m ²)
23		6	94.14	-	-	1	14.25	1	10.24
24		5	85.96	1	110.71	-	-	-	-
25		1	22.82	-	-	-	-	2	122.70

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
23	229	252	111	137	43	43	37	35	12	12	23	18	-	-	-	-	3	7
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

<用途地域別>

区分 年度	総数	<用途地域別>									<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
23	229	14	53	67	22	8	61	3	1	-	28	201
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

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
23	360	20	305	8	-	27
24	395	33	323	11	-	28
25	391	29	325	16	-	21

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	23	0.002	0.021	0.026	0.023
	24	0.002	0.020	0.029	0.022
	25	0.002	0.020	0.030	0.023
綾瀬	23	-	0.022	-	0.021
	24	-	0.022	-	0.020
	25	-	0.021	-	0.022
梅島	23	0.002	0.032	-	0.026
	24	0.001	0.029	-	0.024
	25	0.002	0.029	-	0.025

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25年度の値は速報値。

8. 河川定期水質調査結果

採水地点	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%)		
	23	24	25	23	24	25	23	24	25
中川中川橋	8.0	7.5	7.1	9.2	6.7	6.7	5.8	5.1	5.3
綾瀬川内匠橋	5.7	5.9	5.6	8.7	6.5	7.3	4.8	3.6	2.8
荒川鹿浜橋	7.4	7.2	7.5	7.4	6.2	5.8	4.8	4.5	3.0
隅田川千住大橋	4.8	5.3	5.6	7.1	6.6	7.6	3.9	4.0	5.0
毛長川舍人橋	6.9	7.8	6.3	7.2	4.7	6.4	4.1	3.8	4.6
		谷塚橋							
		7.7	6.8	4.8	4.4	6.0	3.2	3.2	3.3
伝右川伝右橋	5.8	6.1	5.7	7.8	5.7	6.6	4.2	3.4	3.0
新芝川南平大橋	6.9	6.3	5.7	8.8	5.8	6.0	5.3	4.4	3.1
垢川六木	5.1	5.9	6.0	11.7	7.0	8.0	7.0	4.5	5.1
		小溜井							
		5.0	5.9	10.5	15.0	7.0	5.2	18.0	4.1
見沼代用水一本橋	10.3	9.0	10.0	5.2	7.6	4.1	2.5	3.9	3.1

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。

(注2)毛長川舍人橋は工事中のため平成23年は新砂子路橋での測定値。

7 環境・防災

9. 避難場所及び標識等の設置状況

(平成26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	138	17
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	4	-
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	4	-
総合スポーツセンター一帯	140,600	93,500	38,500	9	-
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	3	-
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	3	-

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26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	782.34	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26年4.1現在)

名称	施設数
災害備蓄倉庫	7
第一次避難所	125
第二次避難所	54

資料：危機管理室災害対策課

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4.1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
			C級	D級	
24	403	160	81	88	147
25	404	159	81	87	152
26	403	157	80	86	151

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26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		—	9,047
粉末10型		3.0 kg・3.5 kg	2,269
粉末20型		6.0 kg	646
粉末50型		20.0 kg	487
強化液2型		2.0 ℓ	184
強化液3型		3.0 ℓ	312
強化液6型		6.0 ℓ	4,614
強化液20型		20.0 ℓ	535

資料：危機管理室災害対策課

7 環境・防災

13. 備蓄物資

<足立区保有分>

(平成26年4.1現在)

<足立区保有分>			<足立区保有分>			<足立区保有分>		
品名	数量		品名	数量		品名	数量	
1 アルファ米	442,500食	38	乾電池 単1	1,620個	72	杖	1,300本	
2 クラッカー	288,120食		乾電池 単2	3,000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)	13,680食		乾電池 単3	800個	74	カセットガスボンベ	2,456本	
4 毛布	265,825枚		乾電池 単4	2,480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	簡易ベット	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
		900W		56台	83	リード	650本	
8	紙おむつ(大人用) S-M	20,320枚		2,000W	119台	84	ケージ	78個
	テープ止タイプ L	18,288枚		2,300~5,000W	20台	85	アルファ米(低タンパク米)	6,000食
	パンツタイプ M-L	27,432枚	45	発電機 カセットガス式	256台	86	カレー	3,500食
9 ミネラルウォーター	712,896ℓ	10	発電機 プロパンガス式	173台	(東京都福祉保健局受託分)			
10 粉ミルク	710.4Kg		46	電工ドラム				
11 粉ミルク(アレルギー用)	67.2Kg	47	ガソリン缶	117台				
12 哺乳ビン	4,140本	48	投光機	82台				
13 乳首	4,140個	49	投光機セット	256台	1	品名	数量	
14 使いきりカイロ	117,000枚	50	ボート	30艇	2	アルファ米	30,000食	
15	ポリタンク 20ℓ	445個	51	船外機	5台	3	クラッカー	73,990食
15	給水タンク 300ℓ	25個	52	トイレ用ペーパー	12,500巻	4	カーペット	5,205枚
	1000ℓ	1個	53	生理用ナプキン	398,552個	5	毛布	21,000枚
16	リヤカー 旧式	29台	54	やかん 10ℓ	258個	6	ゴザ	15,100枚
	組立式	18台	55	ブルーシート	2,120枚	7	肌着	13,630着
	折畳式	117台	56	予備燃料	1,248個	8	クリスタルランプ	92個
17	プラスチックコップ	6,250個	57	固形燃料セット	1,190個	9	安全キャンドル	18,252個
18	紙コップ	254,000個	58	マンホール対応型トイレ	447セット	10	ローボート	6艇
19	ビニール袋	230,500枚		組立便所	44個	11	なべセット	1,500個
20	給水袋	10,950枚		スチール製便所	16棟	12	リヤカー折畳式	20台
21	救急医薬品	125セット		段ボール製便所	4,510個	13	エアータント	4張
22	炊飯器	15台		折畳式洋式便座	470基	14	簡易風呂シャワー	2機
23	調理レンジ	251台	59	簡易便所用テント	50張	15	ロジック型テント	50張
24	調理レンジ用鍋セット	251セット	60	マンホールトイレ用テント	454張	16	簡易トイレ	1,000組
25	空気入れ	80本	61	トイレ用便袋	346,320枚	(東京都水道局貸与分)		
26	さらし	637反	62	トイレ用脱臭剤	360本			
27	タオル	9,360枚	63	アースイントイレ	104台			
28	石けん	766個	64	自動ラップ式トイレ	159台			
29	テント	131張	65	ろ水器 手動式	123台	1	品名	数量
30	担架	184台		ろ水器 エンジン式	10台	1	緊急給水用資機材	27セット
31	車椅子	138台	66	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	141台	67	遺体収納袋	760枚			
33	ホームローソク	11,416本	68	照明セット	173セット			
34	蚊取線香	10,530巻	69	バルーン投光器	38基	1	品名	数量
35	懐中電灯	1,192本	70	うちわ	130,000本	1	テント	26張
36	トランジスターラジオ	96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
37	手回し充電式ラジオ	120台				3	キャンパスベッド	84台

資料：危機管理室災害対策課