

第14章 みどり率調査

東京都では「緑の東京計画」（平成12年12月）においてみどりの指標として「みどり率」を設定している。

「みどり率」とは樹林等の緑被に加えて、みどりの様々な機能を考慮し、公園や水面などのオープンスペースを加えた面積が、対象とする地域面積に占める割合を示したものである。緑被率とみどり率の概念を図14-1に示す。

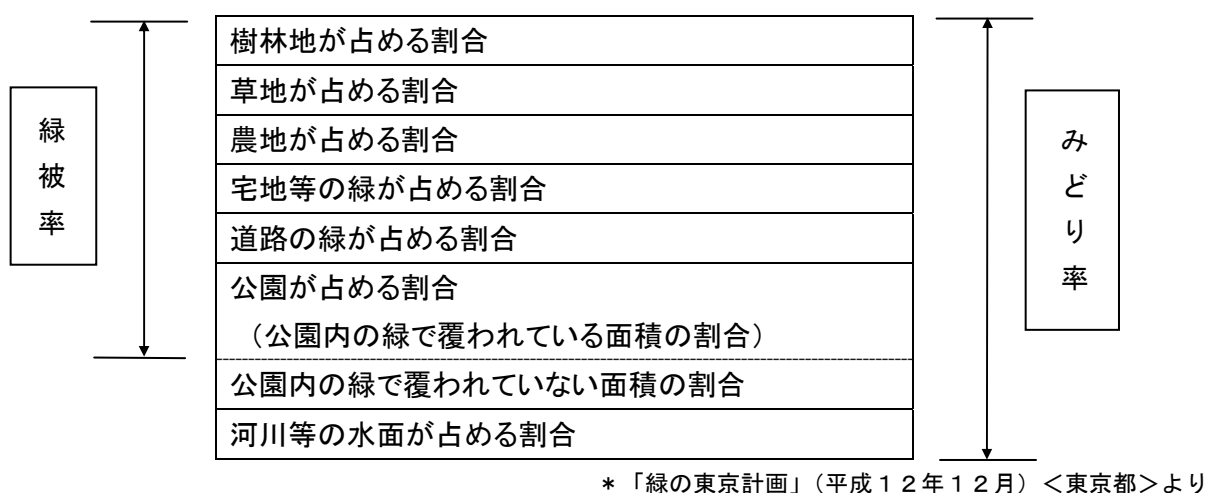


図14-1 緑被率とみどり率の概念図

1. みどり率の現況

区全体のみどり率の状況を表14-1に示す。

区全体のみどり地面積は791.21haで、そのうち公園面積が116.99ha、みどり率は23.26%であった。

表14-1 みどり率の状況

区全体 面積 (ha)	みどり地(公園以外) (単位:ha)					みどり地 (公園面積) (ha)	みどり地 (ha)	みどり率 (%)
	樹木 被覆地	草地	農地	屋上緑化	水面			
3,402.00	551.22	67.50	37.89	6.87	10.74	116.99	791.21	23.26

地域・ゾーン別のみどり率の状況を表 14-2 に示す。

地域別で見ると、みどり率が最も高いのは高井戸地域の 27.47%で、次いで阿佐谷地域の 25.66%、井草地域の 24.64%であった。

一方、みどり率が最も低いのは高円寺地域の 17.04%であった。

ゾーン別で見ると、みどり率が最も高いのは成田ゾーンの 31.60%であった。みどり地面積 103.86ha のうち約 33%が公園面積 (34.16ha) であった。次いで、高井戸西ゾーンが 28.11%、上井草ゾーンが 27.71%であるが、公園面積の占める割合は高井戸西ゾーンで約 11%、上井草ゾーンでは約 13%で、公園以外の緑被地が多い。

みどり率が最も低いのは高円寺ゾーンの 13.45%であった。高円寺ゾーンは緑被率も最も低いが、公園面積は 8 番目で公園の整備量は中程度であり、緑被が少ないことによりみどり率が低くなっている。

表 14-2 地域・ゾーン別みどり率

地域・ゾーン	面積 (ha)	みどり地(公園以外) (単位:ha)					みどり地 (公園面積) (ha)	みどり地 (ha)	みどり率 (%)
		樹木 被覆地	草地	農地	屋上 緑化	水面			
上井草	153.40	26.70	2.80	7.18	0.25	0.00	5.59	42.51	27.71
下井草	152.00	23.60	2.76	4.71	0.15	0.08	1.44	32.75	21.54
井草	305.40	50.30	5.56	11.89	0.40	0.08	7.03	75.26	24.64
西荻北	318.10	54.77	6.37	2.86	0.85	1.50	13.70	80.04	25.16
西荻南	138.50	22.25	1.63	1.95	0.22	0.00	0.86	26.91	19.43
西荻	456.60	77.01	8.00	4.81	1.07	1.50	14.56	106.94	23.42
荻窪北	253.10	39.85	3.11	1.83	0.39	0.09	3.33	48.60	19.20
荻窪南	289.50	48.27	5.55	3.92	0.72	1.80	3.64	63.90	22.07
荻窪	542.60	88.12	8.66	5.75	1.11	1.89	6.97	112.50	20.73
阿佐谷	236.30	35.78	2.58	0.12	0.45	0.11	2.08	41.11	17.40
成田	328.70	58.91	7.37	1.37	0.59	1.46	34.16	103.86	31.60
阿佐谷	565.00	94.69	9.95	1.49	1.04	1.57	36.24	144.98	25.66
高円寺	213.10	21.16	2.09	0.03	0.49	0.00	4.90	28.66	13.45
和田・堀ノ内	190.00	28.60	3.33	0.32	0.42	0.03	7.34	40.03	21.07
高円寺	403.10	49.76	5.41	0.35	0.91	0.03	12.23	68.70	17.04
高井戸西	371.40	70.10	10.87	10.55	0.54	0.71	11.63	104.39	28.11
高井戸東	264.70	46.33	7.09	2.71	0.75	0.78	12.65	70.31	26.56
高井戸	636.10	116.43	17.96	13.26	1.29	1.49	24.27	174.71	27.47
永福	195.20	33.71	5.42	0.29	0.42	1.26	3.63	44.73	22.92
方南・和泉	298.00	41.20	6.54	0.05	0.63	2.92	12.06	63.40	21.27
方南・和泉	493.20	74.91	11.96	0.34	1.05	4.18	15.69	108.13	21.92
区全体	3,402.00	551.22	67.50	37.89	6.87	10.74	116.99	791.21	23.26

2. みどり率の推移

平成 19 年度調査と平成 24 年度調査の推移を表 14-3、表 14-4 に示す。

区全体ではみどり地面積は 11.52ha 増加しており、みどり率は 22.92%から 23.26%に増加した。

平成 19 年度調査と平成 24 年度調査では、公園面積では 8.98ha の増加、公園以外のみどり地面積では 2.54ha の増加であった。三井の森公園等の新しい公園の整備がみどり地の増加の主な要因となっている。

地域別では、最もみどり地の増加が大きいのが高円寺地域の 4.62ha、次いで荻窪地域の 3.44ha であった。みどり率の増加が最も大きいのは高円寺地域が 1.15 ポイント、次いで井草地域が 0.81 ポイントの増加であった。

一方、みどり率が減少したのは高井戸地域で 0.48 ポイントの減少であった。

ゾーン別では、最もみどり地の増加が大きいのが、和田・堀ノ内ゾーンの 2.85ha であった。みどり率の増加が最も大きいのは下井草ゾーンで 1.57 ポイントの増加、次いで和田・堀ノ内ゾーンが 1.50 ポイント、高円寺ゾーンが 0.83 ポイントの増加であった。下井草ゾーンと和田・堀ノ内ゾーンでは緑被率の増加も大きいゾーンであり、公園以外の緑被地の増加によりみどり率も増えている。

一方、みどり率が減少したのは高井戸西ゾーン、西荻北ゾーンの 2 ゾーンであった。

表 14-3 みどり率の推移

調査年度	公園面積 (ha)	公園以外のみどり地(ha)	みどり地面積 (ha)	みどり率 (%)
平成19年度	108.01	671.68	779.69	22.92
平成24年度	116.99	674.22	791.21	23.26
増減	8.98	2.54	11.52	0.34

表 14-4 地域・ゾーン別みどり率の推移

地域・ゾーン	面積 (ha)	平成19年度				平成24年度				平成24年－平成19年			
		公園以外の みどり地 (ha)	公園(ha)	みどり地 (ha)	みどり率 (%)	公園以外の みどり地 (ha)	公園(ha)	みどり地 (ha)	みどり率 (%)	公園以外の みどり地 (ha)	公園(ha)	みどり地 (ha)	増減 (ポイント)
上井草	153.40	37.00	5.43	42.43	27.66	36.92	5.59	42.51	27.71	▲ 0.08	0.16	0.08	0.05
下井草	152.00	28.92	1.44	30.36	19.97	31.30	1.44	32.75	21.54	2.38	0.00	2.39	1.57
井草	305.40	65.92	6.87	72.79	23.83	68.23	7.03	75.26	24.64	2.31	0.16	2.47	0.81
西萩北	318.10	67.01	13.61	80.63	25.35	66.34	13.70	80.04	25.16	▲ 0.67	0.08	▲ 0.59	▲ 0.19
西萩南	138.50	24.95	0.86	25.81	18.64	26.05	0.86	26.91	19.43	1.10	0.00	1.10	0.79
西萩	456.60	91.96	14.47	106.44	23.31	92.39	14.56	106.94	23.42	0.43	0.08	0.50	0.11
萩窪北	253.10	44.71	2.80	47.51	18.77	45.27	3.33	48.60	19.20	0.56	0.53	1.09	0.43
萩窪南	289.50	58.18	3.37	61.55	21.26	60.26	3.64	63.90	22.07	2.08	0.27	2.35	0.81
萩窪	542.60	102.89	6.17	109.06	20.10	105.53	6.97	112.50	20.73	2.64	0.80	3.44	0.63
阿佐谷	236.30	37.49	1.99	39.48	16.71	39.04	2.08	41.11	17.40	1.55	0.08	1.63	0.69
成田	328.70	69.51	32.93	102.44	31.17	69.70	34.16	103.86	31.60	0.19	1.24	1.42	0.43
阿佐谷	565.00	107.00	34.92	141.92	25.12	108.74	36.24	144.98	25.66	1.74	1.32	3.06	0.54
高円寺	213.10	22.39	4.51	26.90	12.62	23.77	4.90	28.66	13.45	1.38	0.38	1.76	0.83
和田・堀ノ内	190.00	30.23	6.95	37.18	19.57	32.70	7.34	40.03	21.07	2.47	0.39	2.85	1.50
高円寺	403.10	52.62	11.46	64.08	15.90	56.46	12.23	68.70	17.04	3.84	0.77	4.62	1.15
高井戸西	371.40	99.78	8.72	108.50	29.21	92.77	11.63	104.39	28.11	▲ 7.01	2.91	▲ 4.11	▲ 1.11
高井戸東	264.70	58.40	10.89	69.29	26.18	57.66	12.65	70.31	26.56	▲ 0.74	1.76	1.02	0.39
高井戸	636.10	158.18	19.61	177.79	27.95	150.43	24.27	174.71	27.47	▲ 7.75	4.67	▲ 3.08	▲ 0.48
永福	195.20	40.73	3.63	44.36	22.73	41.10	3.63	44.73	22.92	0.37	0.00	0.37	0.19
方南・和泉	298.00	52.38	10.87	63.25	21.22	51.33	12.06	63.40	21.27	▲ 1.05	1.19	0.15	0.05
方南・和泉	493.20	93.11	14.50	107.61	21.82	92.44	15.69	108.13	21.92	▲ 0.67	1.19	0.52	0.10
区全体	3,402.00	671.68	108.01	779.69	22.92	674.22	116.99	791.21	23.26	2.54	8.98	11.52	0.34