

第 10 章 主要施設の緑化状況調査

主要施設区分は表 10-1 に示すとおりである。公共施設は区立施設、都・国の施設とし、建物以外の空地面積規模に関わらず調査対象とした。グラウンド、駐車場は面積が 500 m²以上のもの、大学、病院、社寺境内は建物以外の空地面積が 500 m²以上を調査対象とした。これら主要施設の緑化状況について、緑被率調査結果をもとに緑化率（敷地面積に対する緑被地の占める割合）の集計を行った。

ただし、施設の駐車場などの付属施設は施設面積に含むこととし、公園については公園自体がオープンスペースである事から主要施設からは除くこととした。

表 10-1 主要施設区分

- | |
|---|
| <ul style="list-style-type: none"> ・ グラウンド：公共・民間ともに 500 m²以上のもの ・ 公共施設：独立した公共施設（公園を除く） ・ 大学：建物以外の空地の面積が 500 m²以上のもの（短期大学も含む） ・ 病院：建物以外の空地の面積が 500 m²以上のもの ・ 社寺境内：建物以外の空地の面積が 500 m²以上のもの ・ 駐車場：500 m²以上の独立したもの |
|---|

1 . 施設区分別緑化状況

主要施設の平均緑化率は 27.99%であった。

最も緑化率が高いのは社寺境内地で 49.75%であった。次に緑化率が高いのはグラウンドで 48.80%であった。

緑化率が最も低いのは駐車場の 5.98%であった。

表 10-2 施設区分別緑化現況

施設区分	箇所	敷地面積 (ha)	緑化面積 (ha)	緑化率 (%)
グラウンド	11	28.28	13.80	48.80
公共施設	302	156.22	34.37	22.00
大学	6	27.23	11.34	41.65
病院	5	3.47	0.61	17.58
社寺境内地	104	53.79	26.76	49.75
駐車場	537	52.64	3.15	5.98
区合計	965	321.63	90.03	27.99

2 . 公共施設の緑化状況

公共施設の施設区別の緑化状況は表 10-3 の通りである。

緑化率が最も高いのは児童・高齢者福祉施設で 30.81%であった。次いで緑化率の高い施設は社会教育・体育施設の 27.54%であった。学校施設のうち最も緑化率が高いのは都立高等学校の 26.48%で、次いで区立小学校の 19.21%、養護学校の 19.12%、区立中学校の 18.10%であった。区立小学校では近年校庭緑地化事業により緑化面積が増大しており、堀ノ内小学校は緑化率 44.26%、杉並第七小学校では 41.77%と高い緑化率を示していた。平成 19 年 4 月時点では 9 校の区立小学校が校庭緑化を行っていた。

表 10-3 公共施設の緑化状況

施設区分		施設数	敷地面積 (ha)	緑化面積 (ha)	緑化率 (%)
官公庁	区立の施設	18	6.21	1.14	18.36
	コミュニティ施設	40	6.42	1.40	21.81
社会・体育施設	社会教育・体育施設	21	5.41	1.49	27.54
	区立幼稚園	5	0.94	0.21	22.34
社会福祉施設	区立保育園	36	4.19	1.01	24.11
	児童・高齢者福祉施設	78	15.32	4.72	30.81
学校施設	区立小学校	44	53.84	10.34	19.21
	区立中学校	22	26.57	4.81	18.10
	養護学校	1	0.68	0.13	19.12
	都立高等学校	8	27.42	7.26	26.48
区立以外の施設		29	9.22	1.86	20.17
区合計		302	156.22	34.37	22.00

平成 19 年 4 月 1 日現在
敷地面積は公表値が不明なものは図形面積を用いた

3 . 公共施設の緑化状況の推移

公共施設の緑化状況の推移を表 10-4 に示す。

公共施設全体の緑化率は平成 14 年度調査から 4.6 ポイントの増加であった。
区立施設では 2.6 ポイントの増加であった。

表 10-4 公共施設の緑化状況の推移

施設区分	平成14年度				平成19年度			
	施設数	敷地面積 (ha)	緑化面積 (ha)	緑化率 (%)	施設数	敷地面積 (ha)	緑化面積 (ha)	緑化率 (%)
区役所・保健センター等	12	4.40	0.76	17.3	18	6.21	1.14	18.4
コミュニティ施設	68	4.56	0.73	16.0	40	6.42	1.40	21.8
社会教育・体育施設	38	19.71	2.80	14.2	21	5.41	1.49	27.5
幼稚園	6	0.98	0.24	24.5	5	0.94	0.21	22.3
保育園および児童・高齢者福祉施設	124	23.30	4.83	20.7	114	19.51	5.73	29.4
区立小・中学校 (養護学校含む)	68	69.46	13.27	19.1	67	81.09	15.28	18.8
区立施設 計	316	122.41	22.63	18.5	265	119.58	25.25	21.1
官公署(国、都などの出先機関)	24	6.20	0.00	0.0	29	9.22	1.86	20.2
都立高等学校	8	21.44	3.53	16.5	8	27.42	7.26	26.5
合計	348	150.05	26.16	17.4	302	156.22	34.37	22.0

