

令和4年度 江東区みどりの実態調査

報告書

令和5年3月

江東区



KOTO City in TOKYO
スポーツと人情が熱いまち 江東区

【目 次】

1. 概要	1
1.1 目的	1
1.2 履行期間	1
1.3 履行場所	1
2. 緑被率調査	2
2.1 計画準備	2
2.2 デジタル空中写真撮影	3
2.2.1 撮影諸元	3
2.2.2 デジタルオルソ画像作成	5
2.3 緑被調査	6
2.3.1 緑被抽出・判読	6
2.3.2 緑被率面積集計	9
2.3.3 図面作成	9
2.3.4 調査結果	10
2.4 屋上緑化調査	28
2.4.1 調査方法	28
2.4.2 調査結果	28
2.5 樹林調査	35
2.5.1 調査方法	35
2.5.2 調査結果	36
2.6 みどり率調査	45
2.6.1 調査方法	45
2.6.2 調査結果	46
2.7 公共施設緑被調査	51
2.7.1 調査方法	51
2.7.2 調査結果	51
2.8 まとめ	57
2.8.1 みどりの基本計画の目標達成に向けて	57

3. 緑視率調査	59
3.1 計画準備	59
3.2 位置情報の取得	59
3.3 現地調査	59
3.3.1 調査箇所	59
3.3.2 調査方法	63
3.3.3 緑視率計測	65
3.3.4 台帳整備	66
3.4 緑視率調査結果（車道部：1,727箇所のみ）	67
3.4.1 区全体の平均緑視率	67
3.4.2 地区別の平均緑視率	69
3.4.3 緑視調査結果の例	72
3.4.4 緑視調査結果の増加例	75
3.4.5 町目別の平均緑視率	78
3.4.6 町丁目別の平均緑視率	85
3.4.7 道路幅員別緑視率	93
3.4.8 土地利用別緑視率	98
3.4.9 用途地域別緑視率	106
3.4.10 歩道上90箇所の調査結果を踏まえた緑視率	111
3.4.11 地区別のまとめ	124
3.5 新規調査箇所	136
3.5.1 新規調査箇所の目的	136
3.5.2 新規調査箇所の位置	136
3.5.3 新規調査箇所の結果	137
4. まとめと今後の調査	151
4.1 緑被調査と緑視率調査のまとめ	151
4.1.1 緑被調査と緑視率調査の結果	151
4.1.2 緑被率と緑視率の関係	153
4.1.3 目標達成に向けて	155
4.2 今後の調査	156
<参考資料>	158