

環境の状況

Ⅱ 自然・生物に関するデータ (自然環境調査等)

1 令和5年度植生等調査

福岡市における自然環境の現状を把握するとともに、保全・創造施策の基礎資料等とするため、福岡市域における植生等の分布状況及び生息状況を調査しています。

令和5年度自然環境調査結果（植生）

環境省統一凡例	H30年度		R5年度		増減面積(ha)	H30年増減比
	面積(ha)	割合(%)	面積(ha)	割合(%)		
シラキープナ群集	64.5	0.2%	64.5	0.2%	0.0	0.0%
アカシデーイヌシデ群落(V)	381.1	1.1%	381.1	1.1%	0.0	0.0%
ミヤコザサ群落	4.8	0.0%	4.8	0.0%	0.0	0.0%
ミヤマシキミーアカガシ群集	51.3	0.1%	51.3	0.1%	0.0	0.0%
ヤブコウジースダジイ群集	36.7	0.1%	36.7	0.1%	0.0	0.0%
ホソバカナワラビースダジイ群集	6.9	0.0%	6.9	0.0%	0.0	0.0%
ミミスバイースダジイ群集	29.9	0.1%	29.3	0.1%	-0.7	-2.3%
ムサシアブミータブノキ群集	96.2	0.3%	95.4	0.3%	-0.8	-0.8%
クロマツ群落	339.7	1.0%	340.1	1.0%	0.4	0.1%
イロハモミジケヤキ群集	1.1	0.0%	1.1	0.0%	0.0	0.0%
ムクノキエノキ群集	2.8	0.0%	2.8	0.0%	0.0	-0.9%
ハンノキ群落	0.3	0.0%	0.3	0.0%	0.0	0.0%
マサキートベラ群集	41.3	0.1%	41.3	0.1%	0.0	0.0%
オニヤブソテツハマビワ群集	39.1	0.1%	39.1	0.1%	0.0	0.0%
シイ・カシ二次林	3,791.0	11.0%	3,765.7	11.0%	-25.3	-0.7%
タブノキヤブニッケイ二次林	211.1	0.6%	211.1	0.6%	0.0	0.0%
ハクサンボクマテバシイ群落	297.6	0.9%	300.3	0.9%	2.7	0.9%
コナラ群落(V I I)	94.9	0.3%	93.9	0.3%	-1.0	-1.1%
アベマキ群落	4.0	0.0%	4.0	0.0%	0.0	0.0%
アカメガシワカラスザンショウ群落	24.5	0.1%	23.6	0.1%	-0.9	-3.7%
アカマツ群落(V I I)	78.8	0.2%	77.0	0.2%	-1.8	-2.3%
メダケ群落	33.7	0.1%	34.0	0.1%	0.3	0.9%
クス群落	14.4	0.0%	11.5	0.0%	-2.9	-20.0%
ネザサーススキ群集	3.3	0.0%	3.3	0.0%	0.0	0.0%
チガヤーススキ群集	0.6	0.0%	1.2	0.0%	0.6	90.0%
ダンテク群落	4.2	0.0%	4.0	0.0%	-0.2	-3.8%
伐採跡地群落(V I I)	99.4	0.3%	99.4	0.3%	0.0	0.0%
ヨシクラス	15.5	0.0%	15.5	0.0%	0.0	0.0%
ヒルムシロクラス	54.0	0.2%	52.8	0.2%	-1.2	-2.2%
塩沼地植生	3.9	0.0%	3.9	0.0%	0.0	0.0%
砂丘植生	63.8	0.2%	63.8	0.2%	0.0	0.0%
海岸断崖地植生	5.7	0.0%	5.7	0.0%	0.0	0.0%
ハチジョウススキ群落	23.0	0.1%	23.0	0.1%	0.0	0.0%
スギ・ヒノキ・サワラ植林	5,689.4	16.5%	5,690.8	16.6%	1.4	0.0%
クロマツ植林	37.1	0.1%	37.1	0.1%	0.0	0.0%
外国産樹種植林	1.5	0.0%	1.5	0.0%	0.0	0.0%
その他植林	8.7	0.0%	8.7	0.0%	0.0	0.0%
クヌギ植林	10.7	0.0%	10.7	0.0%	0.0	0.0%
クスノキ巨木林	38.7	0.1%	38.7	0.1%	0.0	0.0%
竹林	658.0	1.9%	650.5	1.9%	-7.5	-1.1%
ゴルフ場・芝地	182.1	0.5%	182.1	0.5%	0.0	0.0%
牧草地	81.1	0.2%	81.1	0.2%	0.0	0.0%
路傍・空地雑草群落	457.2	1.3%	446.4	1.3%	-10.8	-2.4%
果樹園	131.6	0.4%	127.0	0.4%	-4.6	-3.5%
畑雑草群落	894.2	2.6%	892.1	2.6%	-2.1	-0.2%
水田雑草群落	1,912.0	5.6%	1,879.1	5.5%	-32.9	-1.7%
放棄水田雑草群落	18.9	0.1%	19.2	0.1%	0.3	1.7%
市街地	13,303.1	38.7%	13,436.9	39.1%	133.8	1.0%
緑の多い住宅地	2,039.1	5.9%	1,995.3	5.8%	-43.9	-2.2%
太陽光発電施設※	-	-	7.4	0.0%	7.4	-
工場地帯	1,488.7	4.3%	1,635.2	4.8%	146.5	9.8%
造成地	811.9	2.4%	651.2	1.9%	-160.7	-19.8%
開放水域	557.1	1.6%	533.2	1.6%	-23.9	-4.3%
自然裸地	142.0	0.4%	142.0	0.4%	0.0	0.0%
	34,382.3	100%	34,354.7	100%	-27.6	-0.1%

増減面積：令和5年度の面積－平成30

H30年増減比：増減面積／平成30年度の面積×100

※「太陽光発電施設」は令和2年度から環境省統一凡例として記録開始

2 令和5年度外来生物調査結果一覧

特定外来生物に指定されているアライグマの生息状況等を把握するため、捕獲及びカメラ調査を実施しています。

調査対象地区		捕獲調査 (捕獲頭数)	カメラ調査
東区	蒲田	1	-
	志賀島	-	×
	香椎	0	-
	和白	-	×
博多区	金隈	1	-
中央区	小笹	-	×
南区	平和	1	-
	柏原	0	-
城南区	南片江	1	-
早良区	入部	2	-
	椎原	2	-
	板屋	2	-
	石釜	0	-
	曲渕	2	-
	西油山	2	-
西区	金武	4	-
	羽根戸	2	-
	今宿	0	-
	飯氏	0	-
	西浦	-	○

※○は生息が確認された地点、×は生息が確認されなかった地点、-は調査を実施していない地点

3 カブトガニの保全及び生息調査

標識調査

博多湾におけるカブトガニの生息数や生息域等を把握するため、毎年度6月から9月の4ヶ月間福岡市漁業協同組合の協力のもと、漁業中に捕獲されるカブトガニについて、捕獲数、捕獲場所の記録後、成体には標識を付け、海に再放流し、再度捕獲される数や捕獲場所等を調査しています。

年 度	種 別	雄	雌	計
平成 23 年度	標識個体数	77	53	130
	再捕獲個体数	53	13	66
平成 24 年度	標識個体数	16	16	32
	再捕獲個体数	7	0	7
平成 25 年度	標識個体数	22	19	41
	再捕獲個体数	2	0	2
平成 26 年度	標識個体数	9	3	12
	再捕獲個体数	8	3	11
平成 27 年度	標識個体数	37	14	51
	再捕獲個体数	3	0	3
平成 28 年度	標識個体数	49	17	66
	再捕獲個体数	12	0	12
平成 29 年度	標識個体数	15	14	29
	再捕獲個体数	12	1	13
平成 30 年度	標識個体数	38	22	60
	再捕獲個体数	10	6	16
令和 元 年度	標識個体数	197	58	255
	再捕獲個体数	70	13	83
令和 2 年度	標識個体数	98	66	164
	再捕獲個体数	42	8	50
令和 3 年度	標識個体数	95	50	145
	再捕獲個体数	17	2	19
令和 4 年度	標識個体数	156	85	241
	再捕獲個体数	30	12	42
令和 5 年度	標識個体数	92	70	162
	再捕獲個体数	20	6	26

※標識個体：新たに捕獲し標識を貼付した個体

再捕獲個体：捕獲時に既に標識が貼付されていた個体。2回以上再捕獲した個体を含む。

4 みどりの現状

平成21年5月に市民意見を反映して策定した「福岡市新・緑の基本計画」に基づき、みどり空間確保のための都市公園・街路樹の整備や、市の骨格を形成するみどりや良好なみどりを保全するための緑地保全地区・緑地保全林地区を指定しています。

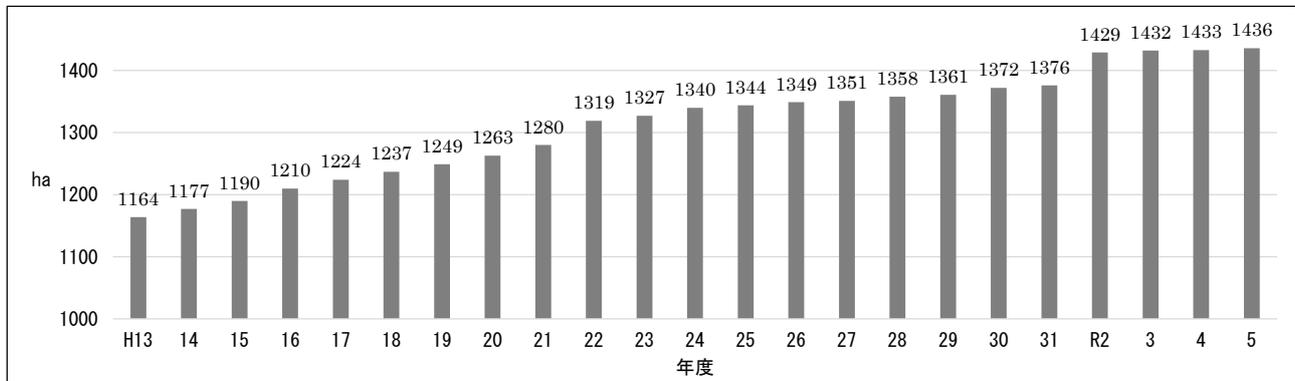
市街地においては、代表的なみどり空間として、大濠公園、舞鶴公園、南公園があり、都市公園の面積は年々増加しています。

●都市公園の状況

(令和6年3月31日現在)

区分	総計	住区基幹公園				都市基幹公園		特殊公園			大規模公園	都市緑地	緑道
		幼児	街区	近隣	地区	総合	運動	風致	歴史等	墓園			
箇所	1701	657	713	75	10	9	6	13	4	3	1	185	25
面積(ha)	1,436.2	21.9	159.3	122.6	51.8	267.6	103.6	98.8	17.7	60.0	415.9	94.8	22.2

●都市公園面積の推移



●風致地区・特別緑地保全地区・緑地保全林地区・市民緑地・保存樹・緑地協定区域

(令和6年3月31日現在)

区分	風致地区		特別緑地保全地区		緑地保全林地区		市民緑地		保存樹 (本)	緑地協定区域	
	地区	面積(ha)	地区	面積(ha)	地区	面積(ha)	地区	面積(ha)		地区	面積(ha)
全市	12	441.3	71	117.5	17	3.27	1	2.8	1667	15	47.3
東区	3	49.2	14	30.6	1	0.39	1	2.8	135	10	36.3
博多区	2	10.5	8	14.9	2	0.36	-	-	244	0	0
中央区	5	266.5	15	25.3	3	0.47	-	-	192	1	1.9
南区	1	89.0	22	28.5	6	1.09	-	-	247	0	0
城南区	-	-	2	2.3	1	0.15	-	-	79	1	2.1
早良区	-	-	3	5.6	2	0.48	-	-	366	3	7.0
西区	1	26.1	7	10.3	2	0.33	-	-	404	0	0

5 水辺環境

市街地の沿岸部は、ベイサイドプレイス博多埠頭やシーサイドももち海浜公園等を整備し、親水空間として活用されています。

市街地中心部を流れる河川は都会のオアシスとしての水辺空間であり、室見川や那珂川河畔の公園は日常生活圏の市民の憩いの場として利用されています。