

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3年度水生生物調査

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、福岡市域における水生生物の分布状況及び生息状況を調査しています。

(1) 魚類調査

科名	種名	多々良川		御笠川		那珂川		樋井川			金屑川			室見川			瑞梅寺川	
		名島橋	多の津新橋	比恵大橋	金隈大橋	百年橋	警弥郷橋	塩屋橋	前手堰	羽黒大橋	潮見橋	水町橋	重留橋	福重橋	河原橋	丸隈橋	千石橋	太郎丸新橋
アカエイ科	アカエイ	●																
ツバクロエイ科	ツバクロエイ	●																
コイ科	コイ(飼育型)				●						●		●	●				●
	ゲンゴロウフナ																	●
	ギンブナ		●	●	●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
	オイカワ		●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●		●
	カワムツ						●		●		●	●	●	●	●	●	●	●
	タカハヤ								●			●		●	●	●	●	●
	モツゴ		●		●		●					●		●	●	●		●
	ムギツク				●		●				●		●	●	●			●
	タモロコ				●								●	●	●			●
	カマツカ		●		●	●	●		●		●	●	●	●	●	●	●	●
イトモロコ		●		●		●				●	●	●	●	●	●		●	
ナマズ科	ナマズ									●	●		●	●	●			
ボラ科	ボラ	●		●		●		●		●								●
カダヤシ科	カダヤシ※								●									
	グッピー										●							
コチ科	マゴチ	●								●								
スズキ科	スズキ	●		●				●		●								●
サンフィッシュ科	ブルーギル※		●					●										
	オオクチバス※		●						●									●
ヒラギ科	ヒラギ	●						●										
タイ科	キチヌ			●														
インギンボ科	トサカギンボ	●																
	イダテンギンボ	●																
ドンコ科	ドンコ				●		●		●		●	●	●	●	●	●		
ハゼ科	ミミズハゼ										●							
	マハゼ	●		●						●								●
	アジシロハゼ	●								●								
	アベハゼ	●								●								
	シモフリシマハゼ	●																
	チチブ	●				●				●								●
	チチブ属			●						●								
	ヒナハゼ			●		●				●								
	シマヨシノボリ								●		●			●	●			
	オオヨシノボリ								●						●	●		
	ゴクラクハゼ								●		●							●
	トウヨシノボリ類		●		●		●		●		●		●	●	●			●
	ウロハゼ	●				●				●								●
	ツマガロスジハゼ	●																
	ヒメハゼ									●								
スミウキゴリ								●				●						
ピリンゴ					●				●									
タイワンドジョウ科	カムルチー											●						
フグ科	クサフグ	●											●					

●確認された種(分類は河川水辺の国勢調査のための生物リストに準拠。最小分類階級ではないものも含む。レッドデータブックに掲載されている種については非表示とする。)

※特定外来生物種

(2)水生植物

科名	種名	多々良川		御笠川		那珂川		樋井川			金屑川			室見川				瑞梅寺川
		名島橋	多の津新橋	比恵大橋	金隈大橋	百年橋	警弥郷橋	塩屋橋	前手堰	羽黒大橋	潮見橋	水町橋	重留橋	福重橋	河原橋	丸隈橋	千石橋	太郎丸新橋
スイレン科	園芸スイレン		●															
サトイモ科	アオウキクサ		●				●						●	●				●
	ウキクサ												●	●		●		
トチカガミ科	オオカナダモ										●			●				
ヒルムシロ科	エビモ										●							
ミズアオイ科	ホテイアオイ												●	●				
ガマ科	ヒメガマ					●			●	●			●	●				●
カヤツリグサ科	ウキヤガラ		●		●					●								
	コウキヤガラ									●								
	シオクグ	●																●
	フトイ									●			●					●
イネ科	ヨシ	●	●			●	●			●	●		●	●	●			●
	マコモ		●										●					●
アリノトウグサ科	オオフサモ※						●							●				
ミソハギ科	ヒシ		●															
アブラナ科	オランダガラシ						●		●	●		●	●		●	●		
ウコギ科	ブラジルチドメグサ※						●											
	ウチワゼニクサ									●	●				●			

●確認された種(分類は河川水辺の国勢調査のための生物リストに準拠。レッドデータブックに掲載されている種については非表示とする。)

※特定外来生物種

(3) 底生動物

科名	種名	多々良川		御笠川		那珂川		樋井川			金屑川			室見川				瑞梅寺川
		名島橋	多の津新橋	比恵大橋	金隅大橋	百年橋	警弥郷橋	塩屋橋	前手堰	羽黒大橋	潮見橋	水町橋	重留橋	福重橋	河原橋	丸隅橋	千石橋	太郎丸新橋
-	インギンチャク目	●						●										
サンカクアタマウスムシ科	ナミウズムシ								●				●		●	●		
	アメリカツノウズムシ						●		●			●	●	●				
	アメリカナミウズムシ		●															
	三岐腸目			●		●		●										●
マミズヒモムシ科	ミミズヒモムシ属		●				●		●								●	
	紐形動物門	●																
アマオブネガイ科	イシマキガイ									●								
カワニナ科	カワニナ									●		●		●	●	●		
カワザンショウガイ科	カワザンショウガイ																	●
	ウスイロオカチグサガイ										●							
モノアラガイ科	ハブタエモノアラガイ									●								
サカマキガイ科	サカマキガイ								●		●			●				
ヒラマキガイ科	ヒロマキミズマイマイ		●				●		●					●				
カワコザラガイ科	カワコザラガイ属																●	
イガイ科	ホトギスガイ	●		●														
	コウロエンカワヒバリガイ	●		●		●		●										
イタボガキ科	マガキ	●						●										
シジミ科	タイワンシジミ		●			●	●		●		●	●		●			●	
	シジミ属		●		●		●		●		●	●		●		●	●	●
マメシジミ科	マメシジミ属						●											
マルスダレガイ科	オキシジミ	●																
	アサリ	●							●									
	ヒメカノコアサリ			●														
サンバゴカイ科	Eteone属	●																
	Eumida属	●																
ゴカイ科	コケゴカイ	●																
	ヒメヤマトカワゴカイ					●					●							●
	ヤマトカワゴカイ					●		●										●
	カワゴカイ属			●		●		●			●							●
	アシナゴゴカイ	●																
	スナイソゴカイ	●																
スピオ科	Carazziella属							●										
	Polydora属			●														
	ヤマトスピオ	●		●				●										
	Prionospio属			●														
	Pseudopolydora属	●		●														
イトゴカイ科	イトゴカイ属			●														
	Notomastus属					●				●								●
	イトゴカイ科							●										
ケヤリムシ科	ホノオケヤリムシ属	●																

●確認された種(分類は河川水辺の国勢調査のための生物リストに準拠。最小分類階級ではないものも含む。レッドデータブックに掲載されている種については非表示とする。)

(3) 底生動物

科名	種名	多々良川		御笠川		那珂川		樋井川			金屑川			室見川				瑞梅寺川	
		名島橋	多の津新橋	比恵大橋	金隅大橋	百年橋	警弥郷橋	塩屋橋	前手堰	羽黒大橋	潮見橋	水町橋	重留橋	福重橋	河原橋	丸隅橋	千石橋	太郎丸新橋	
オヨギミズ科	<i>Lumbriculus mukoensis</i>																	●	
	オヨギミズ属		●						●	●		●			●	●	●		
ヒメミズ科	ツリヒメミズ属					●													
コヒメミズ科	ナガハナコヒメミズ															●			
ミズミズ科	エラミズ		●							●					●				
	トックリヤドリミズ						●		●			●							
	ユリミズ		●							●		●		●			●		
	ハリミズミズ		●											●				●	
	ミツゲミズミズ						●		●							●			
	ナミズミズ				●		●		●							●			
	ミズミズ属				●				●		●								
	クロオビミズミズ									●		●			●				
	ニセミズミズ属		●																
	ハヤセミズミズ						●		●				●		●		●		
	ヨゴレミズミズ		●		●		●		●		●	●							
	ミズミズ科	ミズミズ科		●		●		●	●	●		●	●		●		●	●	
ツリミズ科	ツリミズ科					●													
カイウミズ科	<i>Eukeria saltensis</i>					●													
	ツリミズ目					●		●	●		●								
ヒラタビル科	ハバヒロビル										●			●					
	ヌマビル		●							●									
	アタマビル													●					
ウオビル科	ウオビル科					●		●						●					
イシビル科	シマイシビル										●								
ナガレビル科	ナガレビル科		●					●	●										
フジツボ科	アメリカフジツボ	●						●											
タナイス科	キスイタナイス					●		●		●									
クーマ科	クーマ属	●																	
ユンボソコエビ科	ニッポンドロソコエビ	●		●		●		●										●	
	ドロソコエビ属	●		●		●		●		●								●	
ヒゲナガヨコエビ科	モズミヨコエビ					●		●											
ドロクダムシ科	<i>Apocorophium</i> 属			●		●		●											
	<i>Monocorophium</i> 属	●		●		●													
カマカヨコエビ科	カマカヨコエビ属			●		●													
メリタヨコエビ科	ヒゲツノメリタヨコエビ					●		●											
	メリタヨコエビ属	●				●		●		●								●	
ヨコエビ科	ニッポンヨコエビ					●					●					●			
スナウミナナフシ科	スナウミナナフシ属	●								●									
ミズムシ科(甲)	ミズムシ(甲)		●		●	●		●	●	●	●		●			●			
コツツムシ科	ハバヒロコツツムシ									●								●	
	イソコツツムシ属					●		●		●								●	

●確認された種(分類は河川水辺の国勢調査のための生物リストに準拠。最小分類階級ではないものも含む。レッドデータブックに掲載されている種については非表示とする。)

(3) 底生動物

科名	種名	多々良川		御笠川		那珂川		樋井川			金屑川			室見川				瑞梅寺川
		名島橋	多の津新橋	比恵大橋	金隅大橋	百年橋	警弥郷橋	塩屋橋	前手堰	羽黒大橋	潮見橋	水町橋	重留橋	福重橋	河原橋	丸隅橋	千石橋	太郎丸新橋
アミ科	クロイサザアミ	●																
ヌマエビ科	ミソレヌマエビ		●															
	カワリヌマエビ属													●				
テナガエビ科	ミナミテナガエビ													●				
	ユビナガスジエビ							●										
	スジエビ						●											
アナジャコ科	アナジャコ属	●																
モクスガニ科	ケフサイソガニ							●										●
	タカノケフサイソガニ	●						●										
トビイロカゲロウ科	ヒメトビイロカゲロウ						●									●		
	トビイロカゲロウ属																●	
カワカゲロウ科	キイロカワカゲロウ						●							●	●	●		
モンカゲロウ科	フタスジモンカゲロウ									●							●	
	トウヨウモンカゲロウ						●											●
ヒメシロカゲロウ科	ヒメシロカゲロウ属			●			●		●	●		●	●	●	●	●	●	
マダラカゲロウ科	クロマダラカゲロウ														●			
	ヨシノマダラカゲロウ									●					●	●		
	トゲマダラカゲロウ属														●	●		
	マダラカゲロウ属						●		●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	アカマダラカゲロウ														●	●	●	
	エラブタマダラカゲロウ								●		●				●			
コカゲロウ科	ミツオミジカオフタバコカゲロウ												●		●			
	ミジカオフタバコカゲロウ														●			
	ヨシノコカゲロウ																●	
	フタバコカゲロウ						●		●	●			●		●	●	●	
	サホコカゲロウ				●		●				●			●	●	●	●	
	フタモンコカゲロウ				●		●		●	●	●	●			●	●	●	
	シロハラコカゲロウ				●		●		●	●	●	●			●	●	●	
	ウスイロフトヒゲコカゲロウ								●	●	●			●		●	●	
	Dコカゲロウ											●				●		
	ヒメウスバコカゲロウ属						●		●								●	
	ウデマガリコカゲロウ				●		●				●			●	●	●		
	コバネヒゲトガリコカゲロウ														●	●		
	フタオカゲロウ科	フタオカゲロウ属														●		
ヒラタカゲロウ科	シロタニガワカゲロウ													●	●	●		
	タニガワカゲロウ属						●			●					●	●		
	エルモンヒラタカゲロウ						●								●	●		
	ユミモンヒラタカゲロウ															●	●	
カワトンボ科	ハグロトンボ		●							●	●			●		●		
	ミヤマカワトンボ																●	

●確認された種(分類は河川水辺の国勢調査のための生物リストに準拠。最小分類階級ではないものも含む。レッドデータブックに掲載されている種については非表示とする。)

(3) 底生動物

科名	種名	多々良川		御笠川		那珂川		樋井川			金屑川			室見川				瑞梅寺川
		名島橋	多の津新橋	比恵大橋	金隅大橋	百年橋	警弥郷橋	塩屋橋	前手堰	羽黒大橋	潮見橋	水町橋	重留橋	福重橋	河原橋	丸隅橋	千石橋	太郎丸新橋
サナエトンボ科	ミヤマサナエ		●															
	ダビドサナエ属								●									
	オナガサナエ						●	●		●					●			
	コオニヤンマ						●		●	●	●					●		
	オジロサナエ																●	
サナエトンボ科									●						●	●		
エソトンボ科	コヤマトンボ					●			●		●				●			
トンボ科	コフキトンボ		●															
オナシカワゲラ科	オナシカワゲラ属								●									
カワゲラ科	カミムラカワゲラ																●	
	フタツメカワゲラ属								●								●	
アメンボ科	ヒメアメンボ																●	
	シマアメンボ										●	●						
ミズムシ科(昆)	テビミズムシ属		●															
シマトビケラ科	コガタシマトビケラ				●	●		●			●							
	ナミコガタシマトビケラ				●						●						●	
	コガタシマトビケラ属				●			●										
	ギフシマトビケラ														●			
	ウルマーシマトビケラ						●	●	●			●			●	●		
クダトビケラ科	ヒメクダトビケラ属																●	
	クダトビケラ属						●	●										
ヒゲナガカワトビケラ科	ヒゲナガカワトビケラ					●								●				
ヤマトビケラ科	コヤマトビケラ属							●				●					●	
	ヤマトビケラ属														●	●		
ヒメトビケラ科	ヒメトビケラ属		●		●	●		●		●		●						
ナガレトビケラ科	ヒロアタマナガレトビケラ																●	
	フリントナガレトビケラ						●	●								●	●	
	ムナグロナガレトビケラ							●	●							●	●	
	ナガレトビケラ属															●	●	
コエグリトビケラ科	コエグリトビケラ属					●	●	●			●			●	●			
カクスイトビケラ科	ハナセマルツツトビケラ																●	
ニンギョウトビケラ科	ニンギョウトビケラ							●	●		●							
カクツツトビケラ科	カクツツトビケラ属							●	●	●	●		●			●		
ヒゲナガトビケラ科	タテヒゲナガトビケラ属																●	
	アオヒゲナガトビケラ属						●		●		●							
	クサツミトビケラ属								●									
	センカイトビケラ属																●	
ツトガ科	キオビミズメイガ					●												
ヒメガガンボ科	ウスバガガンボ属						●	●	●	●	●		●		●	●		
	ナミヒメガガンボ属									●	●							
	ヒゲナガガガンボ属							●	●		●				●	●		

●確認された種(分類は河川水辺の国勢調査のための生物リストに準拠。最小分類階級ではないものも含む。レッドデータブックに掲載されている種については非表示とする。)

(3) 底生動物

科名	種名	多々良川		御笠川		那珂川		樋井川			金屑川			室見川				瑞梅寺川
		名島橋	多の津新橋	比恵大橋	金隅大橋	百年橋	警弥郷橋	塩屋橋	前手堰	羽黒大橋	潮見橋	水町橋	重留橋	福重橋	河原橋	丸隅橋	千石橋	太郎丸新橋
ガガンボ科	ガガンボ属				●		●		●		●	●						
ヌカカ科	ヌカカ科								●		●	●		●	●	●		
ユスリカ科	ダングラヒメユスリカ属		●		●		●		●	●		●		●	●			
	ケブカエリユスリカ属				●				●	●				●		●		
	ハダカユスリカ属				●								●		●			
	ユスリカ属		●		●				●			●					●	●
	ナガコブナシユスリカ属																	●
	エダゲヒゲユスリカ属				●		●		●				●		●	●	●	●
	トラフユスリカ属				●		●		●	●		●	●		●	●	●	
	コナユスリカ属														●			
	ツヤユスリカ属		●		●		●		●			●			●	●	●	
	カマガタユスリカ属							●		●								
	スジカマガタユスリカ属							●		●								●
	ホソミユスリカ属		●		●		●				●							
	テンマクエリユスリカ属					●		●		●	●			●		●	●	
	ボカシヌマユスリカ属									●	●			●				●
	ケバネエリユスリカ属												●					
	ナガスネユスリカ属									●								●
	ツヤムネユスリカ属		●					●		●				●				●
	コガタエリユスリカ属							●										
	コヒメユスリカ属												●					
	エリユスリカ属											●			●			
	コシアキヒメユスリカ属										●							
	カワリユスリカ属										●							
	Paratrissocladius属										●							
	ハモンユスリカ属		●		●		●		●	●		●	●	●	●	●	●	
	クビレサワユスリカ						●		●						●	●	●	
	カユスリカ属																	●
	ナガレツヤユスリカ属		●		●		●		●			●		●	●	●		
	ウスギヌヒメユスリカ属						●					●				●	●	
	ナガレユスリカ属		●		●		●		●			●		●	●	●	●	
	シリプトユスリカ属									●								
	ヒメケバコプユスリカ属					●				●			●					
	カンムリケミゾユスリカ属									●								
	アシマダラユスリカ属					●		●		●			●	●	●	●	●	●
ムナクボエリユスリカ属																	●	
ヒゲユスリカ属		●		●		●		●	●		●	●	●	●	●	●	●	
ヌカユスリカ属					●		●		●			●	●		●	●		
ハヤセヒメユスリカ属									●								●	
ニセテンマクエリユスリカ属					●		●		●	●		●	●	●	●	●		
トゲヅメヒゲユスリカ属									●									

●確認された種(分類は河川水辺の国勢調査のための生物リストに準拠。最小分類階級ではないものも含む。レッドデータブックに掲載されている種については非表示とする。)

(3) 底生動物

科名	種名	多々良川		御笠川		那珂川		樋井川			金層川			室見川			瑞梅寺川	
		名島橋	多の津新橋	比恵大橋	金隅大橋	百年橋	警弥郷橋	塩屋橋	前手堰	羽黒大橋	潮見橋	水町橋	重留橋	福重橋	河原橋	丸隅橋	千石橋	太郎丸新橋
ユスリカ科	ユスリカ亜科		●		●		●		●	●		●	●		●	●	●	●
	エリユスリカ亜科				●		●		●	●		●	●	●	●	●	●	●
	モンユスリカ亜科						●		●			●		●		●		●
ホソカ科	ニッポンホソカ													●				
ブユ科	ツノムユブユ属								●								●	
	アシマダラブユ属				●				●		●	●	●		●	●		
ナガレアブ科	コモンナガレアブ						●											
アシナガバエ科	アシナガバエ科							●										
ガムシ科	マルガムシ								●									
	シジミガムシ属								●			●						
ヒメドロムシ科	ナガアシドロムシ属						●		●			●				●	●	
	キスジミソドロムシ							●										
	イブシアシナガドロムシ						●											
	アシナガミソドロムシ				●		●		●		●	●		●				
	ツヤドロムシ属								●							●	●	
	ヒメツヤドロムシ属						●		●	●		●	●		●	●		
ヒラタドロムシ科	チビヒゲナガハナノミ						●					●						
	ヒラタドロムシ						●											
	マスダチビヒラタドロムシ						●									●		

●確認された種(分類は河川水辺の国勢調査のための生物リストに準拠。最小分類階級ではないものも含む。レッドデータブックに掲載されている種については非表示とする。)

2 令和3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、生息調査を実施しています。

調査対象地区		生息
東区	蒲田	○
	志賀島	×
博多区	金隈	○
	月隈	○
南区	平和 (鴻巣山)	○
	柏原	○
城南区	南片江	○
早良区	脇山	○
	板屋	○
	椎原	○
	曲淵	○
	入部	○
	石釜	○
西区	今宿	○
	金武	○
	羽根戸	○
	飯氏	○
	草場	○

※○は生息が確認されたこと、×は確認されなかったことを示す。

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

※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。

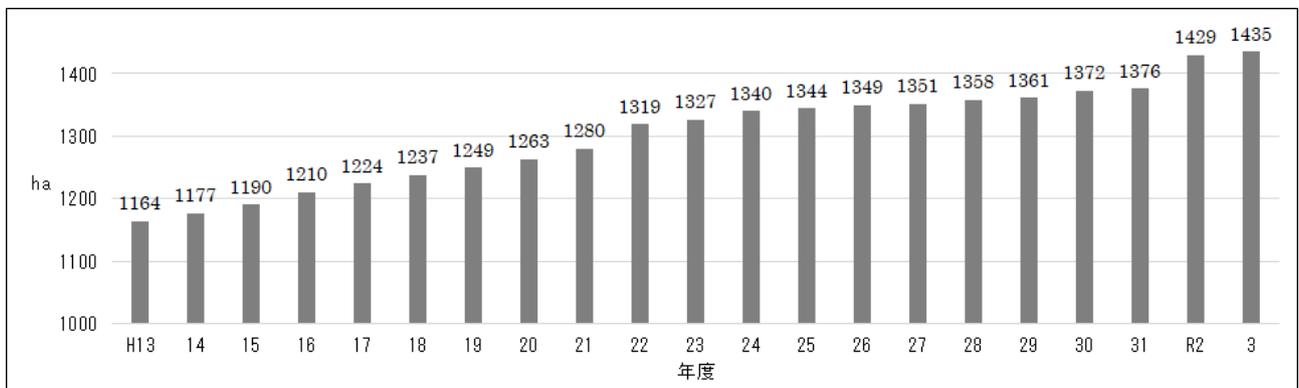
市街地においては、代表的なみどり空間として、大濠公園、舞鶴公園、南公園があり、都市公園の面積は年々増加しています。

●都市公園の状況

(令和4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	1,695	654	710	75	10	9	6	13	4	3	1	184	25
面積(ha)	1,434.6	218.9	158.3	123.1	51.8	263.6	103.5	98.8	17.7	60.0	415.9	94.7	22.5

●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4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	18	3.40	1	2.8	1,744	15	47.3
東区	3	49.2	14	30.6	2	0.52	1	2.8	134	10	36.3
博多区	2	10.5	8	14.9	2	0.36	-	-	253	0	0
中央区	5	266.5	15	25.3	3	0.47	-	-	196	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	-	-	81	1	2.1
早良区	-	-	3	5.6	2	0.48	-	-	418	3	7.0
西区	1	26.1	7	10.3	2	0.33	-	-	415	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。