

●川崎市河川水質管理計画

本市では、21世紀に向けて、よりよい快適環境の保全と創造を目指して、総合的な河川の水質浄化を進めるとともに、安全で快適な河川環境を創出し、次の世代に継承するための水質管理計画を策定、多摩川水系、鶴見川水系の水環境の保全、水に親しめる環境づくりを目的にしています。

【生活環境の保全に関する環境目標】

●対象水域

- 多摩川水系** 三沢川、五反田川、二ヶ領用水、平瀬川、平瀬川支川 …………… (A目標)
- 鶴見川水系** 麻生川、片平川、真福寺川 …………… (B目標)
- 矢上川、有馬川、澁川 …………… (C目標)

■対象項目及び環境目標値

	BOD及びCOD	生物
A目標	5mg/ℓ以下	多様な生物が生息できる水質
B目標	8mg/ℓ以下	ドジョウ、モツゴ、コイ、フナ等の魚類が生息できる水質
C目標	10mg/ℓ以下	コイ、フナが生息でき不快感のない水質

BOD：水中の有機物が微生物によって酸化分解される時に消費される酸素の量

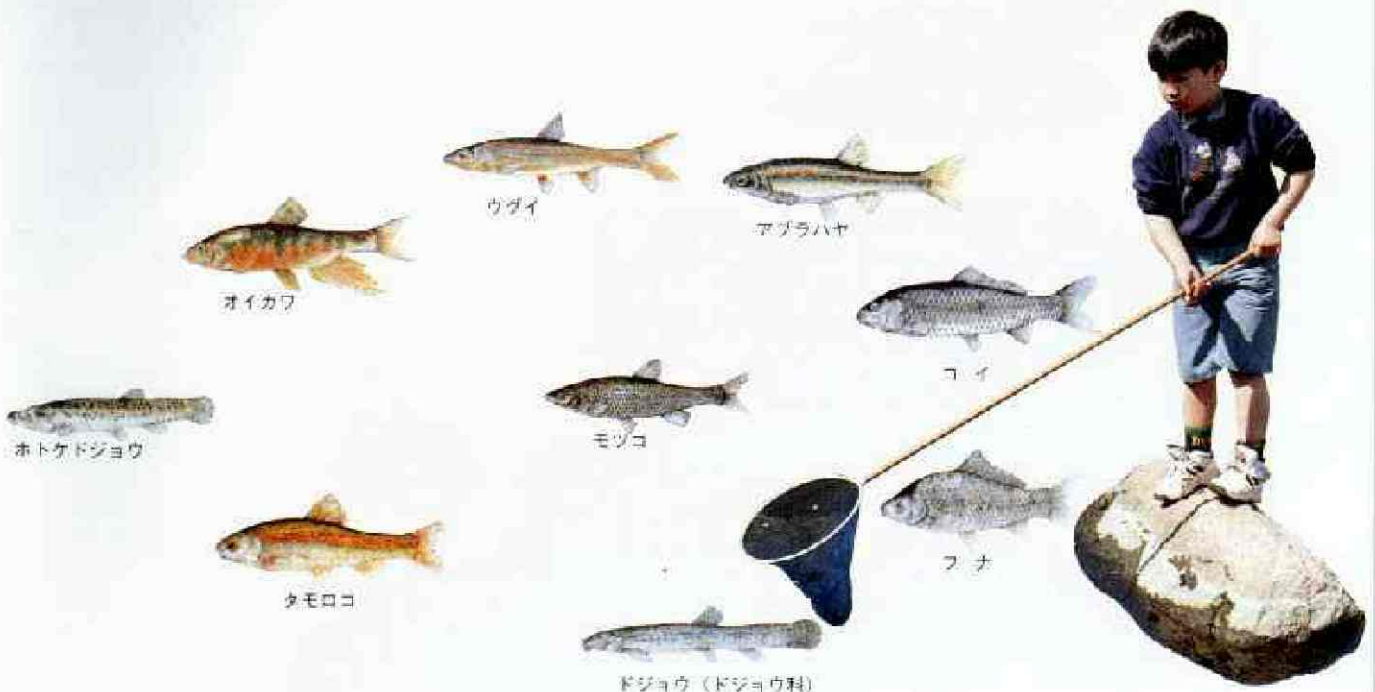
COD：水中の有機物が化学的に酸化分解される時に消費される酸素の量

DO：水中に溶けている酸素の量

5mg/ℓ以下

8mg/ℓ以下

10mg/ℓ以下



河川一覽

1級河川

水系名	河川名	東京都・神奈川県知事管理		合計	備考
		大臣管理 大臣施工	知事施工 市長施工		
多摩川	多摩川	29,800 m	—	29,800 m	
◇	平瀬川	—	7,560 m	7,560 m	昭和46年3月20日指定 流域面積27.05 km ²
◇	平瀬川支川	—	2,330 m	2,330 m	平成9年4月16日指定 流域面積3.07 km ²
◇	二ヶ領本川	—	6,060 m	6,060 m	昭和46年3月20日指定 流域面積14.60 km ²
◇	五反田川	—	1,480 m	1,480 m	昭和57年4月6日指定 流域面積8.00 km ²
◇	三沢川	—	2,400 m	2,400 m	
小計		29,800 m	17,430 m	49,630 m	
鶴見川	鶴見川	1,200 m	3,530 m	4,730 m	(谷本川)
	矢上川	1,800 m	5,030 m	6,830 m	
	麻生川	—	1,700 m	1,700 m	
	見光寺川	—	330 m	330 m	
小計		3,000 m	10,590 m	13,590 m	
合計		32,800 m	12,990 m	63,220 m	

準用河川

水系名	河川名	延長 (m)	流域面積 (km ²)
多摩川	五反田川	3,275	6.45
◇	三沢川	1,380	3.43
◇	二ヶ領用水 (菅河原線)	2,200	0.62
◇	二ヶ領用水 (上河原線)	1,200	1.36
小計 (4河川)		8,055	11.78
鶴見川	矢上川	3,495	8.00
◇	有馬川	3,870	5.30
◇	真福寺川	1,045	2.70
◇	麻生川	2,905	9.72
◇	片平川	2,355	3.41
小計 (5河川)		13,670	25.72
合計 (9河川)		21,725	37.50

普通河川

水系名	河川名	延長 (m)	流域面積 (km ²)
多摩川	二ヶ領用水 (行筒分水下流)	9,000	—
◇	山下川	1,590	2.09
◇	旧三沢川	1,995	1.25
◇	平瀬川支川	1,460	1.78
◇	三沢川	460	1.50
小計 (5河川)		14,505	—
鶴見川	澁川	2,400	2.25
◇	江川	2,700	5.30
◇	矢上川	985	1.82
◇	有馬川	1,460	2.19
◇	早野川	1,900	1.82
◇	真福寺川	1,455	1.22
◇	片平川	425	0.51
小計 (7河川)		11,325	9.37
合計 (12河川)		25,830	—

河川一覽表

水系名	河川名	一級河川	準用河川	普通河川	合計
		流路延長 (m)	流路延長 (m)	流路延長 (m)	流路延長 (m)
多摩川	①平瀬川	7,560			7,560
◇	②平瀬川支川	2,330			3,790
◇	③二ヶ領本川	6,060	1,200	1,460	7,260
◇	④五反田川	1,480	3,275		4,755
◇	⑤三沢川		1,380	460	1,840
◇	⑥二ヶ領用水 (円)			9,000	9,000
◇	⑦二ヶ領用水 (菅)		2,200		2,200
◇	⑧山下川			1,590	1,590
◇	⑨旧三沢川			1,995	1,995
鶴見川	⑩矢上川		3,495	985	4,480
◇	⑪有馬川		3,870	1,460	5,330
◇	⑫真福寺川		1,045	1,455	2,500
◇	⑬麻生川		2,905		2,905
◇	⑭片平川		2,355	425	2,780
◇	⑮澁川			2,400	2,400
◇	⑯江川			2,700	2,700
◇	⑰早野川			1,900	1,900
合計		17,430	21,725	25,830	64,985

区別河川一覧表

区 別	種 別	一 級 河 川	準 用 河 川	普 通 河 川	合 計
		流路延長 (m)	流路延長 (m)	流路延長 (m)	流路延長 (m)
幸 区				1,020	1,020
中 原 区				10,112	10,112
高 津 区		4,816	1,304	2,968	9,088
宮 前 区		5,423	6,061	2,445	13,929
多 摩 区		7,191	5,868	4,531	17,590
麻 生 区			8,492	4,754	13,246
合 計		17,430	21,725	25,830	64,985

管内別河川一覧表

	35 mm/h	50 mm/h	河 川 名	全 体	幸区	中原区	高津区	宮前区	多摩区	麻生区
				流路延長 (m)	流路延長 (m)	流路延長 (m)	流路延長 (m)	流路延長 (m)	流路延長 (m)	流路延長 (m)
一級 河川		○	平 瀬 川	7,560			3,451	4,109		
		○	平 瀬 川 支 川	2,330				1,314	1,016	
	○		二ヶ領本川	6,060			1,365		4,695	
	○		五 反 田 川	1,480					1,480	
			小 計	17,430			4,816	5,423	7,191	
準 用 河 川		○	五 反 田 川	3,275					2,488	807
		○	三 沢 川	1,380						1,380
		○	二ヶ領用水(宿)	2,200					2,200	
		○	二ヶ領本川(上)	1,200					1,200	
		○	矢 上 川	3,495				3,495		
		○	有 馬 川	3,870			1,304	2,566		
		○	真 福 寺 川	1,045						1,045
		○	麻 生 川	2,905						2,905
		○	片 平 川	2,355						2,355
		小 計	21,725			1,304	6,061	5,868	8,492	
普 通 河 川		○	二ヶ領用水(円)	9,000	1,020	5,012	2,968			
		○	山 下 川	1,590					1,590	
		○	旧 三 沢 川	1,995					1,995	
		○	平 瀬 川 支 川	1,460					946	514
		○	三 沢 川	460						460
		○	澁 川	2,400		2,400				
		○	江 川	2,700		2,700				
		○	矢 上 川	985				985		
		○	有 馬 川	1,460				1,460		
		○	早 野 川	1,900						1,900
		○	真 福 寺 川	1,455						1,455
	○	片 平 川	425						425	
		小 計	25,830	1,020	10,112	2,968	2,445	4,531	4,754	
合 計			64,985	1,020	10,112	9,088	13,929	17,590	13,246	



市民の花 つつじ
Azalea : City's symbol flower



市民の木 つばき
Gamella : City's symbol tree

発行／川崎市

企画・編集／川崎市建設局土木建設部河川課 〒210-77 川崎市川崎区宮本町1番地 電話 044-200-2111 (代)

