

# 2001年度 河川・大気質調査結果がまとまりました

市では毎年、河川調査及び道路交差点等における大気質調査を行っています。この程、2001年度の調査結果がまとまりましたので、お知らせします。

## 河川調査結果

### 調査の目的

市内にある3河川(境川、鶴見川、恩田川)の水質調査を年4回実施しています。

この調査は、工場や家庭からの排水による河川の汚濁状況を把握し、基礎資料とするを目的としています。

2001年度は4月、7月、10月、1月に実施しました。

### 調査結果表1

pHについては、境川、鶴見川ともにすべての地点で環境基準値の範囲内でした。恩田川では1地点で環境基準値を超えて

調査地点	pH	BOD(mg/l%)
境川環境基準値(D類型)	6.0-8.5	8以下
風戸橋	7.2	0.9
二国橋	7.3	4.1
福河橋	7.4	6.6
坂本橋	8.0	7.1
高橋	7.9	8.4
根岸橋	6.9	6.7
檜橋	7.7	5.5
境橋	7.7	5.4
鶴間橋	7.2	4.5
鶴間一号橋	7.2	4.3
恩田川環境基準値(C類型)	6.5-8.5	5以下
福河坂橋	7.9	2.2
三蔵寺橋	8.2	1.8
都橋	8.9	1.7
鶴見川環境基準値(D類型)	6.0-8.5	8以下
桜橋	7.8	2.8
猪の堰	7.4	3.4
鶴見橋	8.0	4.3
袋橋	7.9	4.5
下川戸橋	8.2	4.9
岡上橋	7.9	4.9
四ツ木橋	7.2	3.7

水素イオン濃度(酸性)のことで、中性が7。7より小さいほど酸性が強く、大きいほど(14まで)アルカリ性が強い。生物化学的酸素要求量(酸素)のことで、水中の有機物が微生物によって一定時間内に分解されるときに必要な酸素量。数値が高いほど汚濁がひどい。

## 大気質調査結果

### 調査の目的

市内の主要幹線道路交差点等における環境大気質調査を年に1回、冬期に実施しています。

この調査は、自動車等の移動発生源による大気汚染状況を把握し、基礎資料とするを目的としています。

2001年度は、12月11日、12日の2日間、実施しました。

### 調査結果表2

二酸化窒素については、1測定地点(大戸交差点)で環境基準(0.06ppm)を超えた値(0.064ppm)が観測されました。

ベンゼンについては、大戸及び小山交差点付近を除いた8測定地点で環境基準(0.003ppm)を超えた値(0.0031ppm)が観測されました。

その他の環境基準項目(一酸化炭素、浮遊粒子状物質、二酸化硫黄、トリクロロエチレン、テトラクロロエチレン)では環境基準を超過した値は観測されませんでした。

大気質調査結果 表2

測定項目	二酸化窒素(ppm)		一酸化炭素(ppm)		浮遊粒子状物質(mg/m³)		二酸化硫黄(ppm)		ベンゼン(mg/m³)	トリクロロエチレン(mg/m³)	テトラクロロエチレン(mg/m³)
	1日平均値	適否	1日平均値	8時間値の最高値	1日平均値	1時間値の最高値	1日平均値	1時間値の最高値	24時間値	24時間値	24時間値
大戸交差点	0.064	x	0.8	1.0	0.025	0.069	-	-	0.0029	0.0009	0.0032
小山交差点	0.033		0.7	0.8	0.015	0.040	-	-	0.0027	0.0017	0.0003未満
根岸交差点	0.031		0.8	1.0	0.019	0.030	-	-	0.0031	x	0.00066
多摩丘陵病院バス停	0.028		1.0	2.5	0.017	0.052	-	-	0.0036	x	0.00061
袋橋交差点	0.032		0.9	3.0	0.015	0.034	-	-	0.0036	x	0.00061
鶴見川東口交差点	0.049		1.9	3.3	0.060	0.122	-	-	0.0049	x	0.00046
今井谷戸交差点	0.035		1.3	2.9	0.022	0.050	-	-	0.0061	x	0.00063
小田急線町田駅前	0.052		3.1	3.8	0.021	0.069	-	-	0.0064	x	0.00079
成瀬センター前交差点	0.041		1.6	2.1	0.020	0.033	-	-	0.0061	x	0.00073
国道246号大和バイパス	0.052		1.2	1.8	0.031	0.070	0.003	0.006	0.0048	x	0.00052
環境基準	0.06以下	-	10以下	20以下	0.10以下	0.20以下	0.04以下	0.1以下	0.003以下	-	0.2以下

## そろそろ見ごろです

薬師池公園のハナシヨウブ 2000株が咲き始めています。6月上旬からはアジサイ46種類、1800株も咲き始めます。



薬師池公園のハナシヨウブ



町田えびね苑のアジサイ

開園時間 午前6時~午後7時  
交通 小田急線町田駅北口P OPレール先21番乗り場から「野津田車庫」行きか本町田経田鶴川駅「行きバスで薬師池下車 問公園緑地課 ☎793・761

町田えびね苑のアジサイ さまざまな色のアジサイ約5000株のアジサイが植栽されています。入場は無料です。

開園期間 6月3日(月)~12日(水)  
開園時間 午前9時30分~午後3時30分  
交通 小田急線町田駅北口P OPレール先21番乗り場から「野津田車庫」行きか本町田経田鶴川駅「行きバスで薬師池下車 徒歩5分。または町田バスセンター1番乗り場から「藤の台団地」行きバスで「藤の台団地」下車 徒歩5分 駐車場はありません。 風雨などにより危険と判断したときは一時閉鎖します。

問公園緑地課 ☎793・761

## 市議会のうごき

### 6月定例会を開催します

本会議・委員会を下表のとおり開催します。開会時間は午前10時です。ただし、6月7日は午後1時です。 問 議会事務局 ☎724・2550

### 議会を傍聴しましょう

月	日	曜日	内容
7	金	本会議(市長提出議案の提案理由説明)	
12	水	本会議(一般質問)	
13	木	本会議(一般質問)	
14	金	本会議(一般質問)	
6	17	月	本会議(一般質問)予備日
18	火	本会議(質疑)	
19	水	文教生活常任委員会 都市環境常任委員会	
20	木	企画総務常任委員会 保健福祉常任委員会	
28	金	本会議(表決)	

会議の日程・時間等は変更になることがあります。

## 町田市総合水防演習を実施

町田市総合水防演習が5月12日、市町田消防、町田市消防など約330人が参加して



鶴見川クリーンセンターで行われました。この演習は台風や集中豪雨等による大雨により、浸水や崖崩れの被害が発生したことを想定して、水防体制の万全を期するために実施したものです。特に今回は、都市型水害に対応するため、水中ポンプを使用した排水活動や地下浸水を防ぐための工法など様々な対応に本番さながらに取り組みました。 問 防災課 ☎724・2107

## 「FC町田」出身の戸田選手

### W杯サッカーの日本代表に



町田市のサッカーチーム「FC町田」出身で、現在清水エスパルスで活躍している戸田和幸選手がW杯サッカーの日本代表選手に選ばれたことを祝い、「戸田和幸選手を励ます会」が5月18日に開催されました。 当日は、寺田市長をはじめ、サッカー協会の関係者やリーグを夢見の子供たち500人が熱いエールを送るなか、戸田選手は「頑張ります」と力強く決意を表明しました。