

となりの
まちから

相模原市

ロボフェスタ
神奈川
2000
相模原大会に向けて

宇宙・新しいフロンティアへ

子供たちに夢と希望を与えるロボフェスタが、来年相模原市でも開催されます。これに先駆け、リハ・サル大会とイベントを開催します。



日時 10月1日(日)午前11時から
会場 相模原市立総合体育館

内容 全日本ロボット相撲関東大会など
「フレイント」
日程 10月11日(水)～17日(火)

子どもセンター「ばあんの催し」

「2000年度初級ミラージュ」
①エレクトリックギター②エレクトリックベース③ドラム④アコースティックギターの4講座
期間 10月～2000年3月までの①毎月第1・3水曜日②毎月第2・4水曜日③毎月第2・4木曜日(各全14回)
時間 いずれも午後6時30分～8時30分
第1回目は、①10月4日(水)②6日(金)③13日(金)④12日(木)のそれぞれ午後6時30分から
対象 中学生～18歳で初心者及び未経験の方
定員 各15人程度(申し込み順)
弦・ピック・ドラムスティックなどの消耗品は各自用意して下さい。
申し込み 9月23日午前10時から電話または直接、同センター(金森1700、9、788・4181)へ。

会場 伊勢丹相模原店
内容 ロボット競技のデモンストレーションなど
相模原市ロボットフェスタ推進室 042・7699・829

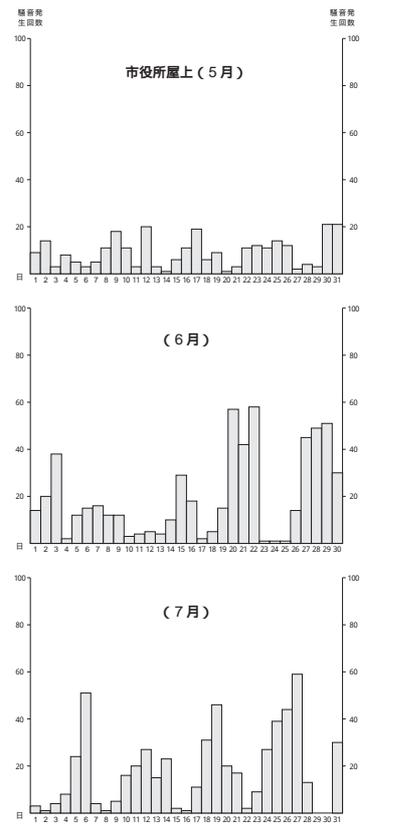
対象 小学生、18歳までの方
内容・日時 1回員製作
10月8日(日)午後1時～3時30分、2回員(抽選掛け)
21日(土)午後4時～6時
場所 同センターあとろえ
定員 20人(申し込み順)
費用 1人300円(初日徴収)
持ち物 エプロン、タオルなど
申し込み 電話または直接同センター(金森1700、9、788・4181)へ。

まちだに静かな空を返せ 航空機騒音 測定結果

2000年5月～7月
航空機騒音発生状況(2000年5月～7月)

測定場所	測定月	総数	騒音発生回数			
			70～79デシベル	80～89デシベル	90～99デシベル	100デシベル以上
市役所屋上	5月	280	230	48	1	1
	6月	585	321	152	84	28
	7月	553	279	156	105	13
本町田東小学校	5月	116	102	12	2	0
	6月	35	21	11	3	0
	7月	364	194	138	54	7
小山小学校	5月	363	309	71	6	0
	6月	302	255	49	9	0
	7月	264	207	55	9	0

騒音計設置場所
市では、1983年3月に航空機騒音測定機器を市役所屋上に設置し、24時間連続測定を開始。その後、1985年2月からは小山小学校、同年11月からは本町田東小学校で同様の測定を開始しました。
市役所屋上の日ごとの発生回数は左図のとおりです。
発生回数:70デシベル以上継続した回数です。
音のめやす:70デシベル...目覚まし時計の音
80デシベル...地下鉄の車内
90デシベル...スピーカーの1メートル前で聞くカラオケの音
100デシベル...電車通過時のガード下
本町田東小学校は6月5日～7月6日まで欠測。市役所屋上は7月29日、30日は欠測。



町田ごみフェスタ2000

「ゴミのもと、買うまい、作るまい」
日ごろからごみの減量やリサイクル活動に取り組んでいる市民、団体等が実行委員会を組織し、今年も、第9回目を開催します。
今回は「ゴミのもと、買うまい、作るまい、作るまい」がテーマです。
直接会場へおいで下さい

日時 10月1日(日)午前10時～午後3時
会場 町田リサイクル文化センター
内容 フリーマーケット、バザー、リサイクル商品、エコ商品の展示、廃品利用の工作教室、模擬店、楽しい遊びコーナーなど
ごみ減量のため、模擬店利用はできません

用の方は食器、コップなどをお持ち下さい。なお、塗りは販売していません。
交通 町田バスセンター11番乗り場から、市立室内プール行き、または市立室内プール経由「野津田車庫」行きバスで市立室内プール下車
町田バスセンター11番乗り場から、市立室内プール行き、または市立室内プール経由「野津田車庫」行きバスで市立室内プール下車
町田バスセンター11番乗り場から、市立室内プール行き、または市立室内プール経由「野津田車庫」行きバスで市立室内プール下車
町田バスセンター11番乗り場から、市立室内プール行き、または市立室内プール経由「野津田車庫」行きバスで市立室内プール下車

(表1) 1999年度 河川調査結果(1999年度平均値)

調査地点	pH	BOD(mg/l)
環境基準値	6.0～8.5	8.0以下
1 風戸橋	6.9	0.8
2 二国橋	7.6	4.2
3 稲荷橋	7.3	8.9
4 坂本橋	7.5	7.6
5 高橋	7.6	13.0
6 根岸橋	7.4	5.7
7 檜橋	7.5	5.8
8 境橋	7.7	4.7
9 鶴間橋	7.4	4.3
10 鶴間一号橋	7.5	3.8
恩田川環境基準値	6.5～8.5	5.0以下
1 稲荷坂橋	7.4	2.5
2 三蔵寺橋	8.1	1.5
3 都橋	8.7	1.3
鶴見川環境基準値	6.0～8.5	8.0以下
1 桜橋	7.6	3.2
2 猪の堰	7.5	3.9
3 鶴見橋	7.5	5.9
4 袋橋	7.5	5.4
5 下川戸橋	7.8	4.7
6 岡上橋	7.9	6.2
7 四ツ木橋	7.9	3.9

pH(水素イオン濃度)...中性の水が7.7より小さいほど酸性が強く、大きいほどアルカリ性が強い。
BOD(生物化学的酸素要求量)...水中の有機物が微生物によって一定時間内に酸素分解される時に必要な酸素量。数値が高いほど、汚濁がひどい。

河川調査結果

市内にある三河川(境川、鶴見川、恩田川)の水質調査を今年4回実施しています。
この調査は、工場や家庭からの排水等による河川の汚濁状況を把握し、基礎資料とすることを目的としています。
1999年度は、4月、7月、10月、2000年1月に実施しました(表1)。
pHについては、境川、鶴見川ともに環境基準値以下でした。恩田川では、1地点で環境基準を超えていました。これは排水による影響ではないかと見られます。
BODについては、境川では10地点中2地点で環境基準を超えていました。これは、流域下水道が普及していない地域から、未処理の生活排水が流入しているためと考えられます。恩田川と鶴見川では、全ての地点で環境基準値以下でした。また、下水道の普及していない流域の方が、普及している流域の方が、一回の調査結果では全地点において環境基準値以下でした。二酸化窒素については、10地点中2地点で環境基準を超えていました。

1999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。このほど、1999年度の調査結果がまとまりましたのでお知らせします。
BODについては、境川では10地点中2地点で環境基準を超えていました。これは、流域下水道が普及していない地域から、未処理の生活排水が流入しているためと考えられます。恩田川と鶴見川では、全ての地点で環境基準値以下でした。また、下水道の普及していない流域の方が、普及している流域の方が、一回の調査結果では全地点において環境基準値以下でした。二酸化窒素については、10地点中2地点で環境基準を超えていました。

(表2) 1999年度 大気質調査結果

調査地点	一酸化炭素 一日平均値(μ)	二酸化窒素 一日平均値(μ)
環境基準値	10ppm以下	0.06ppm以下
1 大戸交差点	1	0.036
2 小山交差点	1.9	0.048
3 忠生根岸交差点	1.8	0.066
4 多摩丘陵病院バス停付近	1.4	0.033
5 袋橋交差点	1.7	0.051
6 鶴川駅東口交差点	2.2	0.059
7 今井谷戸交差点	2	0.043
8 小田急町田駅前	6	0.058
9 成瀬センター前交差点	1.2	0.039
10 国道246号大和バイパス	1.7	0.069