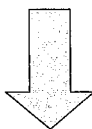


# 大気汚染は今、地球規模で進んでいる

空気は私たち人間が生活する上で、なくてはならないものですが、ふだんはあまり意識していません。しかし、いったん空気が汚染されると、環境にさまざまな影響を及ぼします。特に最近では、工業化や自動車の増加に伴って、世界中でかなりの石油や石炭が消費され、多量の汚染物質が大気中に放出されています。これが酸性雨、地球温暖化などの原因となります。



自動車の排気ガスは大気汚染の原因



## 新潟の現状は

曾野木・中地区で雨の酸性度を測定しています。測定結果から大部分が酸性雨であることが確認されています。(写真は酸性雨の影響で溶け出したと推測される白山公園の志大ツツム公衆)



## 大気汚染防止対策への取り組み

大気汚染を効果的に防止するためには、汚染状況を正確に、より早く把握する必要があります。そこで市内15カ所に大気汚染測定局を設置し、テレメーターシステムで常時監視を行っています。また、主な企業と公害防止協定を結び、法の規制基準より厳しい基準で排出量を抑えています。

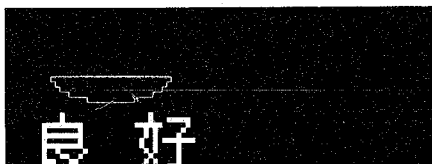
## 大気汚染の状況を

### カラー表示板でお知らせ



来年1月から大気汚染のお知らせが変わります。現在表示している市役所第1分館前の表示板が老朽化したことから、より多くの人に環境について関心を持ってもらおうと、民間のカラー屋外表示板を活用することにしました。これにより市内6カ所にある表示板で、測定した大気汚染の情報を即座に放映します。また、汚染状況については測定地点と項目を増やし、従来のPM濃度表示から濃度を4分類した「顔の表情」や「文字」にし、わかりやすくなります。

放映箇所 新潟駅前、万代シテイ、県庁前、青山ジャスコ前、新潟バイパス新潟大橋近く、明石通り



大気汚染の状況は顔と文字で表示します

### 環境へのメッセージを募集

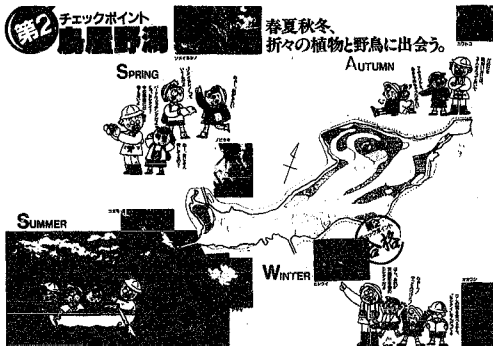
表示板では、環境メッセージも放映します。皆さんの環境への思いやりをメッセージにして呼びかけましょう。文字数 十七文字程度  
テーマ 環境を見つめ直し、思いやりと行動を(例:ちよつとした心づかいで水質浄化)  
応募方法 はがきで環境対策課(学校 直通1-602-1)へ  
※応募のあった中から一部を表示板で紹介いたします。

## 環境見学者コーナーには

### エコマーク商品などを展示



市役所第1分館の1階に環境見学者コーナーを設けています。ここでは新潟の環境や環境クイズなどがモニターで表示されるタッチパネル、エコマーク商品の展示、パンフレットの配布、環境ビデオの貸し出しなどを行っています。ぜひおいでください。



12月に完成予定の自然環境パンフレット「いっしょに生きる仲間たち」は、新潟ネイチャー探偵団というキャラクターが登場し、市内に生息する動植物と環境とのかわり合いを探るため、湖沼、海辺、河川など8つの地域を訪ねていきます。ご期待ください。

## 環境問題を訴える

### パンフレット・ビデオを作成

皆さんが環境問題に関心を持つきっかけとして、環境問題を訴えるパンフレットを作成しています。自然環境パンフレットが完成する予定です。ぜひ手に取り読んでください。新潟市の環境の概要について毎年お知らせしている「にがたの環境」(日)に環境問題に関するビデオが収録されています。このほかにも環境問題に関するビデオがありますので、利用希望者は環境対策課へ。

地球環境ビデオを制作

地球環境問題を取り上げたビデオ「私たちのくらしと地球環境」(十五分)が完成しました。このビデオは、日常生活の気配りにあわせて地球環境が守れることを訴えています。このほかにも環境問題に関するビデオがありますので、利用希望者は環境対策課へ。