

## 島津製作所製 NOx 計に関する自治体設置状況等調査結果

平成17年12月14日付けで、(株)島津製作所製のNOx計の設置実績がある自治体に対して、次の内容について調査を行いました。

### 1. 基礎データについて

当該機器の現状について

測定値に関する所見について

### 2. 過去の測定データの解析について

過去の観測データの貸出の可否について

回答は以下のとおりです。

### 1. 基礎データについて

当該機器の設置状況について

	自治体数	測定局種別	測定局数
都道府県	16	一般大気測定局	94
政令指定都市	6	自動車排出ガス測定局	29
中核市	14	合計	123
政令市	5		
合計	41		

測定値に関する主な所見について（測定局単位で調査）

環境省では島津製のNOx計に関する基礎データとして、自治体に設置されている島津製のNOx計の測定値に関する自治体の所見について伺いました。（複数回答あり）

確認された症状	測定局数
NO <sub>2</sub> の測定値の不具合が発生 (NO <sub>2</sub> やNOがマイナスの値を示すことがある等)	52
NO <sub>2</sub> の測定値以外のトラブル (自動校正時のトラブルや、機器本体のトラブル等)	29
特にトラブルの症状はみられない	54

### 2. 過去の測定データの解析について

過去の観測データの貸出について（自治体単位で調査）

環境省では、各自治体の了解を前提として、島津に自主的な精査作業を進めさせるとともに、専門家による検討会を設置し、島津の作業と並行して、各自治体が保管しているデータの一部を抽出し精査を行いたいと考えています。

そのため、各自治体に対し、保有している過去の観測データを環境省と島津に貸し出すことの是非について伺いました。

環境省へのデータの提供について	自治体数	島津へのデータの提供について	自治体数
無条件で許可	33	無条件で許可	30
条件付きで許可	8	条件付きで許可	10
不許可	0	不許可	1
合計	41	合計	41