

計量証明を行う対象物質名と設備一覧表

分野：大気中の物質の濃度

番号	対象物質名称等・対象名等	測定分析方法・測定方法	計量証明用設備等の名称
1	ばいじん	JIS Z 8808 ろ過捕集による重量濃度測定方法	－
2	いおう酸化物	JIS K 0103-7.1 準拠 イオンクロマトグラフ法	イオンクロマトグラフ
		JIS K 0103 附属書 JA 準拠 比濁法（光散乱法）	吸光光度分析装置
		JIS K 0103 附属書 JD イオンクロマトグラフ同時分析法	イオンクロマトグラフ
3	塩化水素	JIS K 0107-7.1 イオンクロマトグラフ法	イオンクロマトグラフ
		JIS K 0107 附属書 B イオンクロマトグラフ同時分析法	イオンクロマトグラフ
4	窒素酸化物	JIS K 0104-7.3 イオンクロマトグラフ法	イオンクロマトグラフ
		JIS K 0104-7.4 PDS 法	吸光光度分析装置
		JIS K 0104 附属書 JA イオンクロマトグラフ同時分析法	イオンクロマトグラフ
5	酸素	JIS K 0301-7.1 ガス吸収法（オルザット式）	オルザット式分析装置
		JIS K 0301-8. JIS B 7983-6.3.4 電極方式	酸素自動計測器
6	ベンゼン	H9 環境庁告示第 5 号備考 ガスクロマトグラフ－質量分析法	ガスクロマトグラフ質量分析計
		JIS K 0088-6.1 ガスクロマトグラフ法	ガスクロマトグラフ
7	トリクロロエチレン	H9 環境庁告示第 5 号備考 ガスクロマトグラフ－質量分析法	ガスクロマトグラフ質量分析計
8	テトラクロロエチレン	H9 環境庁告示第 5 号備考 ガスクロマトグラフ－質量分析法	ガスクロマトグラフ質量分析計
9	一酸化炭素	JIS K 0098-6 検知管法	検知管式ガス測定器
10	硫酸（三酸化硫黄を含む）	JIS K 0103-7.1 準拠 イオンクロマトグラフ法	イオンクロマトグラフ
		JIS K 0103 附属書 JA 準拠 比濁法（光散乱法）	吸光光度分析装置
11	シクロヘキサン	JIS K 0114 ガスクロマトグラフ法	ガスクロマトグラフ
12	アクリロニトリル	ガスクロマトグラフ法	ガスクロマトグラフ
13	トルエン	JIS K 0114 ガスクロマトグラフ法	ガスクロマトグラフ