二酸化硫黄の測定結果(令和5年度)

大気中の二酸化硫黄は、大気汚染物質の中でも代表的な物質であります。主として重油等石油系燃料に含まれる硫黄分の燃焼により発生するもので、その主な発生源は、工場・事業場のばい煙発生施設です。

令和5年度に、二酸化硫黄について20測定局で測定した結果は下表のとおりであり、これらを令和4年度と比較すると、横ばいの傾向にあります。 年平均値は、年平均値は、岐阜中央測定局、羽島測定局、大垣中央測定局、大垣南部測定局、大垣西部測定局、関測定局、中津川測定局の0.001ppmが最も高い 状況にありました。

なお、短期的評価、長期的評価に基づく環境基準はすべての測定局で達成しました。

地域	測定局名	有 効 測定日数	測定時間	年平均値	1時間値が0 えた時間数	. 1ppmを超 とその割合	日平均値か 超えた日数	(0.04ppmを なとその割合	1時間値の 最高値	日平均値の 2%除外値	日平均値が 0.04ppmを超え た日が2日以上	長期的評 価の適否	令和4	l年度
		(日)	(時間)	(ppm)	時間	%	日	%	(ppm)	(ppm)	連続したことの 有無	適〇否×	年平均値 (ppm)	長期的評 価の適否
岐阜	岐阜中央	366	8, 680	0. 001	0	0	0	0	0. 010	0. 003	無	0	0.000	0
	岐阜南部	362	8, 604	0. 000	0	0	0	0	0. 005	0. 001	無	0	0.000	0
	岐阜北部	366	8, 682	0. 000	0	0	0	0	0. 005	0. 001	無	0	0.000	0
	各 務 原	364	8, 702	0. 000	0	0	0	0	0. 010	0. 001	無	0	0.000	0
	本 巣	364	8, 701	0. 000	0	0	0	0	0. 004	0. 001	無	0	0.000	0
	平 均	_	_	0. 000	_	_	I	-	I	I	-	ı	0.000	_
西濃	羽島	362	8, 667	0. 001	0	0	0	0	0. 010	0. 002	無	0	0. 005	0
	大垣中央	361	8, 665	0. 001	0	0	0	0	0. 043	0. 003	無	0	0. 001	0
	大垣南部	364	8, 695	0. 001	0	0	0	0	0. 013	0. 003	無	0	0. 002	0
羽	大垣西部	364	8, 718	0. 001	0	0	0	0	0. 009	0.003	無	0	0. 001	0
島	平 均	-	ı	0. 001	-	-	ı	_	ı	ı	-	ı	0. 002	-
揖斐	揖 斐	364	8, 696	0. 000	0	0	0	0	0. 004	0. 001	無	0	0.000	0
可茂	美濃加茂	364	8, 702	0. 000	0	0	0	0	0. 010	0. 001	無	0	0.000	0
中濃	関	364	8, 704	0. 001	0	0	0	0	0. 005	0.003	無	0	0. 001	0
郡上	郡上	342	8, 210	0. 000	0	0	0	0	0. 003	0. 001	無	0	0.000	0
東濃西部	笠 原	363	8, 688	0. 000	0	0	0	0	0. 006	0. 001	無	0	0. 001	0
	瑞 浪	364	8, 703	0. 000	0	0	0	0	0. 003	0. 001	無	0	0.000	0
	平 均	1	-	0. 000	_	_	I		I	I	-	ı	0. 001	_
恵那・ 中津川	恵 那	363	8, 682	0. 000	0	0	0	0	0. 005	0. 001	無	0	0.000	0
	中津川	363	8, 692	0. 001	0	0	0	0	0. 004	0. 001	無	0	0. 001	0
	平均	_		0. 001				_			-	1	0. 001	_
下呂	下呂	362	8, 656	0. 000	0	0	0	0	0. 002	0. 001	無	0	0.000	0
飛騨	高山	364	8, 700	0. 000	0	0	0	0	0. 003	0. 001	無	0	0.000	0
乗	鞍	362	8, 699	0. 000	0	0	0	0	0. 005	0. 001	無	非適用	_	非適用
県	平均	_	_	0. 001	_			_	-	-	-	-	0. 001	-

備考) 1 県環境管理課調べ

² 環境基準の長期的評価に適合しているとは、測定時間が年間6,000時間以上あり、日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続せず、かつ、日平均値が0.04ppmを超えた日数が 年間を通じて2%以下であることを示す。

³ 県平均に乗鞍測定局は含まない。