

排ガス中の水銀濃度測定結果一覧(令和5年度)

(単位:µg/Nm<sup>3</sup>)

測定場所	測定日	測定項目と規制値		
		全水銀	ガス状水銀	粒子状水銀
		50以下	—	—
富士見 1号炉	R5.4.13	0.7	0.7	< 0.006
	R5.9.5	0.2	0.2	< 0.006
	R6.2.7	< 0.2	< 0.2	< 0.007
富士見 2号炉	R5.5.16	< 0.2	< 0.2	< 0.005
	R5.10.10	0.2	0.2	< 0.006
	R6.3.25	0.4	0.1	0.25
新座 東工場	R5.7.27	0.33	0.32	0.0022
	R5.11.16	0.79	0.79	(0.0007)
	R6.3.21	(0.15)	(0.15)	< 0.0001
新座 西工場	R5.5.18	0.26	0.25	0.0036
	R5.9.12	5.7	5.7	0.014
	R6.1.23	(0.15)	(0.15)	0.0016

※全水銀…ガス状水銀と粒子状水銀の合計

※ガス状水銀…排出ガス中に気体として存在する水銀及びその化合物の総称

※粒子状水銀…排出ガス中のダストに含まれる水銀及びその化合物の総称

※濃度は0℃、101.32kPaにおける値であり、括弧付の数値は、検出下限以上定量下限未満であることを示す。