

7 排ガス中の水銀濃度測定結果一覧(令和元年度)

(単位: $\mu\text{g}/\text{Nm}^3$)

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	R1. 5. 27	0.89	0.89	0.0010
	R1. 9. 27	0.24	0.24	0.0011
	R2. 1. 28	0.08	0.08	(0.0007)
富士見 2号炉	R1. 6. 13	0.72	0.71	0.0074
	R1. 10. 23	2.40	2.40	0.0100
	R2. 1. 28	0.08	0.08	(0.0007)
新座 東工場	R1. 6. 25	0.65	0.65	< 0.0002
	R1. 10. 16	2.30	2.30	< 0.0002
	R2. 2. 20	0.16	0.16	< 0.0002
新座 西工場	R1. 5. 23	0.12	0.12	0.0029
	R1. 9. 25	(0.03)	(0.03)	< 0.0002
	R2. 1. 27	< 0.02	< 0.02	(0.0006)

※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