

排ガス中の水銀濃度測定結果(平成30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	H 30 . 5 . 31	0.30	0.30	(0.0006)
	H 30 . 9 . 28	0.0042	< 0.02	0.0042
	H 31 . 1 . 28	0.90	0.90	0.0044
富士見 2号炉	H 30 . 6 . 29	0.61	0.61	0.0035
	H 30 . 10 . 26	2.4	2.4	0.0098
	H 31 . 2 . 15	0.17	0.16	0.0051
新座 東工場	H 30 . 6 . 28	1.0	0.93	0.082
	H 30 . 10 . 25	0.95	0.95	0.0025
	H 31 . 2 . 25	8.0	7.9	0.091
新座 西工場	H 30 . 5 . 30	0.22	0.22	0.0021
	H 30 . 9 . 27	1.9	1.90	0.0090
	H 31 . 1 . 25	0.61	0.61	(0.0005)

※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