

大気データ

知多工場・鍛造工場 (大気汚染防止法・県条例)

物質	設備	規制値	実績(最大値)
NO _x	ボイラー	130	78.3
		150	25.3
		180	74.8
	加熱炉	130	78.3
		150	58.4
		170	53.7
		180	74.8
	200	29.3	
ばいじん	ボイラー	0.15	0.001
	加熱炉	0.08	0.003
		0.10	0.002
		0.20	0.002
		0.25	0.002
		0.30	0.004
	電気炉	0.05	0.001
0.08		0.001	
	0.10	0.001	
SO _x	(総量規制)	32.30	2.93

刈谷工場 (大気汚染防止法・県条例)

物質	設備	規制値	実績(最大値)
NO _x	加熱炉	130	54.7
		150	64.3
		170	48.1
		200	38.4
SO _x	(総量規制)	5.16	0.02

東浦工場 (大気汚染防止法・県条例) 対象施設なし

岐阜工場 (大気汚染防止法・県条例)

物質	設備	規制値	実績(最大値)
NO _x	ボイラー	150	76.0

関工場 (大気汚染防止法・県条例) 対象施設なし

- NO_x、ばいじんの実績は、対象施設に対する規制値毎の測定実績(最大値)を示しています。
- 単位は、NO_x : ppm、ばいじん : g/m³、SO_x : m³/h(大気汚染防止法の総量規制)

水質データ

知多工場・鍛造工場 (水質汚濁防止法・県条例)

項目	規制値	最大	最小	平均
pH	5.8~8.6	7.8	6.9	7.4
COD	25(20)	7.2	2.4	4.3
S S	40(30)	3.5	0.5未満	0.9
窒素	120(60)	3.1	0.9	1.6
リン	16(8)	0.2	0.1未満	0.1

刈谷工場 (水質汚濁防止法・県条例)

項目	規制値	最大	最小	平均
pH	5.8~8.6	7.6	6.3	7.0
BOD	25(20)	2.0	0.7	1.3
S S	40(30)	13.0	0.5未満	4.5
窒素	120(60)	9.7	1.0	3.9
リン	16(8)	0.2	0.1未満	0.1

東浦工場 (水質汚濁防止法・県条例)

項目	規制値	最大	最小	平均
pH	5.8~8.6	7.1	6.6	7.0
BOD	25(20)	3.7	3.6	3.7
S S	30(20)	6.5	0.5	2.5
窒素	120(60)	3.5	1.4	2.5
リン	16(8)	0.7	0.2	0.4

岐阜工場 (水質汚濁防止法・県条例)

項目	規制値	最大	最小	平均
pH	5.8~8.6	7.9	6.7	7.1
BOD	30(20)	0.6	0.6	0.6
S S	60(50)	4.5	0.5	1.0
窒素	120(60)	8.6	0.5	5.3
リン	16(8)	0.3	0.1	0.2

- 単位はmg/l (pHを除く)
- 記載していない規制項目についても、規制値を下回っている、もしくは定量下限界値以下(もしくは検出されない)
- ()の数値は日間平均値
- pH : 水素イオン濃度
- COD : 化学的酸素要求量
- BOD : 生物化学的酸素要求量
- SS : 水中の懸濁物質濃度