

2003 年度データ [岡山ミノルタ精密 (株)]



所在地：岡山県真庭郡落合町
下市瀬 1100

設立：1973 年

構内在籍人員：224 名

敷地面積：14,487 m²

主要生産品目：光学機器、
情報機器用部品

【トピックス】

- ・ コニカミノルタ・ゼロエミッション・レベル1の認定を受けました。

【インプットとアウトプット】

インプット	エネルギー	電気	2,809 MWH
		都市ガス	0 Km3
		A重油	0 KL
	水	地下水	1,460 m3
		水道水	8,152 m3
アウトプット	排出物	再資源化(サイト外)	181 トン
		埋立	3 トン
	排水	下水道	0 m3
		公共水域	9,612 m3
		BOD(公共水域)	0.01 トン
		COD(公共水域)	0.1 トン
		りん(公共水域)	0.01 トン
		窒素(公共水域)	0.04 トン
	大気排出	NOx	0.03 トン
		SOx	0.01 トン
		ばいじん	0.0002 トン
	温室効果ガス	排出量(CO2換算)	1,742 トン

【水質】

排出先：旭川

対象法規制：水質汚濁防止法「健康項目」

「生活環境項目」は規制値はありませんが自主的に測定しています。

	項 目 (単位：mg/L)	法規制値	最大実測値
健 康 項 目	カドミウム	0.1	< 0.001
	シアン	1	< 0.1
	有機リン	1	< 0.01
	鉛	0.1	< 0.005
	六価クロム	0.5	< 0.005
	ヒ素	0.1	< 0.005
	アルキル水銀	不検出	不検出
	総水銀	0.005	< 0.0005
	P C B	0.003	< 0.0005
	トリクロロエチレン	0.3	< 0.001
	テトラクロロエチレン	0.1	< 0.001
	ジクロロメタン	0.2	< 0.001
	四塩化炭素	0.02	< 0.001
	1,2-ジクロロエタン	0.04	< 0.001
	1,1-ジクロロエチレン	0.2	< 0.001
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.4	< 0.001
	1,1,1-トリクロロエタン	3	< 0.001
	1,1,2-トリクロロエタン	0.06	< 0.001
	1,3-ジクロロプロペン	0.02	< 0.001
	シマジン	0.03	< 0.0003
	チラウム	0.06	< 0.0006
	チオベンカルブ	0.2	< 0.002
	ベンゼン	0.1	< 0.001
	セレン	0.1	< 0.002
	ホウ素及びその化合物	10	< 0.2
	フッ素及びその化合物	8	< 0.1
	アンモニア・アンモニウム化合物・(亜) 硝酸化合物	100	12

総量規制に該当しないため、法規制はありません。

	項目 (単位：mg/L)	最大実測値
生 活 環 境 項 目	pH (単位：なし)	6.9
	BOD	1.4
	SS	13
	n-ヘキサン 鉱油	< 0.5
	n-ヘキサン 動植物油	< 0.5
	フェノール類	< 0.5
	銅	< 0.2
	亜鉛	< 0.07
	溶解性鉄	< 0.3
	溶解性マンガン	< 0.1
	総クロム	< 0.2
	フッ素	< 0.1
	大腸菌群数 (単位：個/m ³)	21
	COD	8
	窒素	5
リン	1.1	

法規制値について：水質汚濁防止法の特定施設を保有しているため「健康項目」では遵守すべき法規制値がありますが、排出量が少ないために「生活環境項目」では遵守すべき法規制値がありません。