

2003 年度データ [(株) コニカミノルタサプライズ]



所在地：山梨県甲府市宮原町 303

設立：1981 年

構内在籍人員：210 名

敷地面積：53,926 m²

主要生産品目：電子複写機用及びレーザープリンター用のトナー・デベロッパー・OPCドラム

【トピックス】

- ・重合法モノクロトナー工場の稼働を開始しました。(03 年 4 月)
- ・N A S 電池を導入し、昼間の電力負荷を夜間にシフトし抑制しました。(03 年 1 月)
- ・冷凍機にオゾン層破壊係数ゼロの冷媒を採用しました。(03 年 1 月)
- ・分散設置のコンプレッサーを統合し省エネルギーを図りました。(03 年 1 月)

【インプットとアウトプット】

インプット	エネルギー	電気	19,533 MWH
		都市ガス	1,627 Km3
		A 重油	623 KL
	水	地下水	416,264 m3
		水道水	14,708 m3
アウトプット	排出物	再資源化(サイト外)	794 トン
		埋立	3 トン
	排水	下水道	213,918 m3
		公共水域	217,054 m3
		BOD(公共水域)	14.6 トン
	大気排出	NOx	2.6 トン
		SOx	1.0 トン
		ばいじん	0.0 トン
温室効果ガス	排出量(CO2 換算)	12,648 トン	

【水質】

排出先：渋川

対象法規制：水質汚濁防止法(当サイトは山梨県の指定工場には該当しません)

ただし、水質汚濁防止法の特定事業場としての規制は受けます。

・サイトで使用した履歴が無い物質については測定対象から除外していますが、 の項目は未使用物質でも測定を行っています。

・2003年度は、測定を行いませんでした。

	項目 (単位：mg/L)	法規制値	2002年9月 測定値	2004年7月 測定値
健康 項目	カドミウム	0.1	不検出	不検出
	ヒ素	0.1	不検出	不検出
	ジクロロメタン	0.2	不検出	不検出
	1,2-ジクロロエタン	0.04	不検出	不検出
	ホウ素及びその化合物	10	不検出	不検出
	フッ素及びその化合物	1	不検出	0.4
	アンモニア・アンモニウム化合物 ・(亜)硝酸化合物	100	1.2	1.9

	項目 (単位：mg/L)	法規制値	2002年9月 測定値	2004年7月 測定値
生活 環境 項目	pH (単位：なし)	5.8~8.6	8.3	8.5
	BOD	160	3.3	2.4
	SS	200	1.6	2.0
	n-ヘキサン抽出物質 (鉱油、動植物油)	30	不検出	0.5
	銅	3	不検出	不検出
	亜鉛	5	不検出	0.12
	総クロム	2	不検出	不検出