

所在地: 大分県大分市丹生993-1
 業務内容: 複写機・プリンタの化成製品製造
 設立: 2007年

水質(事業所排水)					
	項目		法・条例基準	事業所基準	実測最大値
健康項目	カドミウム	(mg/l)	0.1	0.08	<0.001
	シアン	(mg/l)	1	0.8	<0.1
	有機リン	(mg/l)	1	0.8	<0.1
	鉛	(mg/l)	0.1	0.08	<0.01
	砒素	(mg/l)	0.1	0.08	<0.005
	総水銀	(mg/l)	0.005	0.004	<0.0005
	アルキル水銀	(mg/l)	不検出	不検出	不検出
	ジクロロメタン	(mg/l)	0.2	0.16	<0.002
	四塩化炭素	(mg/l)	0.02	0.016	<0.0002
	1,2-ジクロロエタン	(mg/l)	0.04	0.032	<0.0004
	1,1-ジクロロエチレン	(mg/l)	0.2	0.16	<0.002
	シス-1,2-ジクロロエチレン	(mg/l)	0.4	0.32	<0.004
	1,1,1-トリクロロエタン	(mg/l)	3	2.4	<0.0005
	1,1,2-トリクロロエタン	(mg/l)	0.06	0.048	<0.0006
	トリクロロエチレン	(mg/l)	0.3	0.24	<0.002
	テトラクロロエチレン	(mg/l)	0.1	0.08	<0.0005
	1,3-ジクロロプロペン	(mg/l)	0.02	0.016	<0.0002
	チウラム	(mg/l)	0.06	0.048	<0.0006
	シマジン	(mg/l)	0.03	0.024	<0.0003
	チオベンカルブ	(mg/l)	0.2	0.16	<0.002
ベンゼン	(mg/l)	0.1	0.08	<0.001	
セレン	(mg/l)	0.1	0.08	<0.002	
ホウ素	(mg/l)	10	8	<0.1	
フッ素	(mg/l)	8	6.4	0.9	
アンモニア・亜硝酸・硝酸性窒素	(mg/l)	380	304	31.9	
六価クロム	(mg/l)	0.5	0.4	<0.04	
P C B	(mg/l)	0.003	0.0024	<0.0005	
生活環境項目	水素イオン濃度(pH)		5.0-9.0	5.9-8.5	6.7-7.7
	生物化学的酸素要求量(BOD)	(mg/l)	600	480	73
	浮遊物質(SS)	(mg/l)	600	480	170
	n-ヘキササン抽出物質(全)	(mg/l)	35	28	1.3
	n-ヘキササン抽出物質(鉱物油)	(mg/l)	5	4	0.7
	n-ヘキササン抽出物質(動植物油)	(mg/l)	30	24	0.6
	フェノール類	(mg/l)	5	4	<0.05
	銅	(mg/l)	3	2.4	<0.05
	亜鉛	(mg/l)	2	1.6	0.22
	溶解性鉄	(mg/l)	10	8	0.04
	溶解性マンガン	(mg/l)	10	8	<0.05
	クロム	(mg/l)	2	1.6	<0.02
	リン	(mg/l)	32	25.6	1.1
	窒素	(mg/l)	240	192	16
ヨウ素	(mg/l)	220	176	5	

* 法・条例基準:法規制等(下水道法、大分市細目協定)で最も厳しい基準。
 * 法・条例基準値の括弧内数値は日間平均値。
 * 事業所基準:法規制等で最も厳しい基準の80%値。

大気(煤煙)				
	項目		事業所基準値	実測最大値
	NOx	ppm	85	<53
	煤塵	g/Nm ³	0.01	0.0012

* 事業所基準:大分市細目協定の規制値を適用

騒音(単位:dB)		
区分	事業所基準値	実測最大値
朝	60	59
昼	60	51
夕	60	57
夜間	50	56

* 事業所基準:大分市細目協定の規制値を適用
 * 夜間の騒音は、外部(虫の鳴き声など)要因によるもので、大分市に報告済み。

振動(単位:dB)		
区分	事業所基準値	実測最大値
昼	60	<30
夜間	55	<30

* 事業所基準:大分市細目協定の規制値を適用

悪臭(単位:ppm)		
項目	事業所基準値	実測最大値
アンモニア	0.6	0.41
酢酸エチル	1	0.01
メチルイソブチルケトン	0.7	0.05
トルエン	5	0.05
スチレン	0.2	<0.01
キシレン	0.5	<0.01

* 事業所基準:大分市細目協定の規制値を適用