

事業所環境管理実績

§ Canon Ayutthaya (Thailand) Ltd. 2007年データ

所在地: 1/41 Rojana Industrial Park, Moo 5, Rojana Road Tambol Kanham Amphur U-thai, Ayutthaya 13210, Thailand

業務内容: インクジェットプリンタ用電子実装基板ユニットの生産

設立: 2005

水質 (事業所排水)

項目	単位	法・条例基準	事業所基準	実測最大値
カドミウム	(mg/l)	0.03	0.024	<0.02
全シアン	(mg/l)	0.2	0.16	<0.003
鉛	(mg/l)	0.2	0.08	<0.05
六価クロム	(mg/l)	0.25	0.2	<0.02
砒素	(mg/l)	0.25	0.08	<0.0009
総水銀	(mg/l)	0.005	0.004	<0.0005
水素イオン濃度 (pH)		5.5-9.0	5.8-8.6	7.18-7.92
化学的酸素要求量 (COD)	(mg/l)	1250	1000	287
生物化学的酸素要求量 (BOD)	(mg/l)	500	400	222
浮遊物質 (SS)	(mg/l)	200	160	182
全溶解固形物	(mg/l)	3000	2400	533
油分 & グリース	(mg/l)	10	8	14.1

* 法・条例基準: 工業団地内排水基準 通知No.1/2549を適用。

* 従業員の増加に伴い一時的に浮遊物質 (SS) と油分 & グリースの基準値が超過しましたが、適切な処置・対策を行っています。

大気 (煤煙)

項目	単位	事業所基準	実測最大値
全浮遊微粒子	(mg/m ³)	400	10.56
二酸化硫黄	(ppm)	500	1

* 事業所基準: 工業団地内の大気排出基準を適用。

騒音 (単位: dB)

区分	事業所基準	実測最大値
全日	115	113.7

* 事業所基準: タイ国労働省 職場における環境基準 (温度、照明、騒音) B.E. 2549を適用。

振動 (単位: dB)

* 規制地域対象外のため2007年の測定実績はありません。今後、振動発生施設の設置等、付近への影響が予測される場合には測定を実施致します。

悪臭 (単位: ppm)

* 規制地域対象外のため2007年の測定実績はありません。今後、悪臭発生施設の設置等付近への影響が予測される場合には測定を実施致します。