

# 平成 19年度 環境モニタリング測定結果

調査期間 平成 19 年 12 月 4 日～12 月 20 日

## 大気質

項目	単位	No.1(北)	No.2(西)	No.3(南)	No.4(東)	環境基準
二酸化硫黄 SO <sub>2</sub>	ppm	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004 以下
二酸化窒素 NO <sub>2</sub>	ppm	0.015	0.015	0.014	0.013	0.040～0.060
浮遊粒子状物質 SPM	mg/m <sup>3</sup>	0.019	0.021	0.016	0.020	0.100 以下
ダイオキシン類	pg - TEQ/m <sup>3</sup>	0.11	0.10	0.017	0.027	年平均 0.6

## 水質 (鹿島川水質)

項目	単位	No.1(上流)	No.2(下流)			環境基準
ダイオキシン類	pg - TEQ/l	0.032	0.059			1.000 以下

## 地下水水質

項目	単位	No.1	No.2	No.3		環境基準
ダイオキシン類	pg - TEQ/l	0.041	0.021	0.016		1.000 以下

## 騒音

項目	単位	No.1(北)	No.2(東)	No.3(西)	No.4(南)	環境基準
昼 間	dB	43	50	50	53	60.0 以下
夜 間		39	44	42	42	50.0 以下

※昼間=AM6:00～PM10:00、夜間=PM10:00～AM6:00

## 振動

項目	単位	No.1(北)	No.2(東)	No.3(西)	No.4(南)	栃木県規制基準
昼 間		30 未満	30 未満	31	30	60 以下
夜 間		30 未満	30 未満	30 未満	30	55 以下

※昼間=AM6:00～PM10:00、夜間=PM10:00～AM6:00

## 悪臭

項目	単位	No.1(北)	No.2(東)	No.3(西)	No.4(南)	栃木県指導基準
臭 気 濃 度 (臭気指数)	臭気指数	10 未満 (10 未満)	10 未満 (10 未満)	10 未満 (10 未満)	10 未満 (10 未満)	臭気指数 14

## 土壌

項目	単位	No.1(北)	No.2(南)			環境基準
ダイオキシン類	pg - TEQ/g	0.037	55			1,000 以下