

# 平成 18 年度 環境モニタリング測定結果

調査期間 平成 18 年 12 月 8 日～12 月 22 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	0.002	0.002	0.002	0.04 以下
二酸化窒素 NO <sub>2</sub>	ppm	0.005	0.012	0.005	0.009	0.04～0.06
浮遊粒子状物質 SPM	mg/m <sup>3</sup>	0.015	0.022	0.013	0.014	0.10 以下
ダイオキシン類	pg - TEQ/m <sup>3</sup>	0.16	0.29	0.049	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	0.025	0.023			1 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	0.046	0.022	0.022		1 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	48	53	50	51	60
夜間		41	45	41	42	50

※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	dB	30 以下	30 以下	30 以下	30 以下	60
夜間		30 以下	30 以下	30 以下	30 以下	55

※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 10

## 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	0.020	70			1,000 以下