

# 平成25年度 環境モニタリング測定結果

調査期間 平成 25 年 12 月 18 日～平成 25 年 12 月 25 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 SO2	ppm	0.001	0.001	0.001	0.001	0.04 以下
二酸化窒素 NO2	ppm	0.004	0.003	0.002	0.003	0.04～0.06
浮遊粒子状物質 SPM	mg/m <sup>3</sup>	0.006	0.010	0.007	0.006	0.10 以下
ダイオキシン類	pg - TEQ/m <sup>3</sup>	0.055	0.012	0.015	0.005	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	0.054	0.054			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	0.045	0.018	0.018		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	46.9	55.5	62.6	52.4	60 以下
夜間		40.2	-	41.6	44.7	50 以下

※昼間=AM6:00～PM10:00、夜間=PM10:00～AM6:00 No.2 は昼間のみ測定

## 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	38	33	60 以下
夜間		30 以下	-	30 以下	33	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	7.5	80			1,000 以下