

# 令和元年度 蘇我臨海部地区の大気状況調査について(速報値)

環境局環境保全部

本市では、市民が多く集まる蘇我臨海部地区の商業施設や学校施設等の環境調査として、降下ばいじん、ベンゼンの調査を行っています。

## 降下ばいじん (月間値)

単位：t/km<sup>2</sup>/月

調査地点		4月	5月	6月	7月	8月	9月
イトーヨーカドー屋上		9.0	13.0				
フェスティバルウォーク 屋上		8.0	9.0				
近傍地区	寒川小学校	7.3	9.4				
	蘇我保育所	8.1	6.4				
	千葉職業能力開発短期大学	10.0	10.0				
	都公園	6.3	7.6				
調査地点		10月	11月	12月	1月	2月	3月
イトーヨーカドー屋上							
フェスティバルウォーク 屋上							
近傍地区	寒川小学校						
	蘇我保育所						
	千葉職業能力開発短期大学						
	都公園						

N. D. : 定量下限値(0.1 t/km<sup>2</sup>/月)以下

測定：千葉市委託業者

市環境基本計画に定める環境目標値：月間値の年平均値10t/km<sup>2</sup>/月以下かつ月間値20t/km<sup>2</sup>/月以下

## ベンゼン (月間値)

単位：mg/m<sup>3</sup>

調査地点		4月	5月	6月	7月	8月	9月
市民球技場(フクアリ)脇		0.00097	0.00044	0.00079			
フェスティバルウォーク屋上(※1)		—	0.00056	—	—		—
近傍地区	福正寺	0.0015	0.00042	0.0015			
	寒川小学校	0.00079	0.00041	0.00081			
	千葉市役所	0.00088	0.00047	0.0020			
調査地点		10月	11月	12月	1月	2月	3月
市民球技場(フクアリ)脇							
フェスティバルウォーク屋上(※1)		—		—	—		—
近傍地区	福正寺						
	寒川小学校						
	千葉市役所						

国が定めるベンゼンの環境基準：年平均値が0.003mg/m<sup>3</sup>以下

測定：千葉市環境保健研究所

※1 フェスティバルウォーク屋上は、年4回の調査