## 硫化水素モニタリングの測定結果(令和7年9月分)について

宮城県環境生活部 竹の内産廃処分場対策室

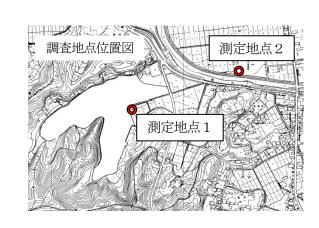
硫化水素による生活環境保全上の支障の有無を把握するため、処分場の敷地境界と対照地点(村田第二中学校)の2地点で、調査期間中30秒毎に24時間連続で硫化水素を測定しています。 令和7年9月分の測定結果は次のとおりでした。

## 1 測定期間

令和7年9月1日(月)から令和7年9月30日(火)まで

## 2 測定地点

- (1) 処分場内敷地境界 測定地点1(発生ガス処理施設付近)
- (2) 処分場外 測定地点2 (村田第二中学校)



## 3 測定結果

	硫化水素の最大 濃度(ppm)	認知閾値濃度* <sup>1</sup> 超過回数(回)	規制基準濃度* <sup>2</sup> 超過回数(回)	全測定回数* <sup>3</sup> (回)
測定地点1	0	0	0	86, 294
測定地点2	0	0	0	86, 185

\*1 認知閾値濃度:硫化水素のにおいであることがわかる弱いにおい(0.006ppm)

\*2 規制基準濃度:悪臭防止法を準用した場合に硫化水素の規制基準として示される

濃度範囲のうち最も低い(厳しい)濃度(0.02ppm)

\*3 全測定回数:機器点検等による欠測を除いた全測定回数