

**廃棄物最終処分場観測井水質分析結果(平成29年度)**  
(地下水の1～5に係る項目)

東金市松之郷3717番地

観測位置 No. 名称	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
試料採取	4月12日	5月16日	6月14日	7月4日	8月15日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日			
結果が得られた日	4月19日	5月23日	6月21日	7月21日	8月24日	9月12日	10月11日	11月15日	12月12日			
1. 水素イオン濃度指数	6.9	7.7	8.0	7.9	8.2	8.2	7.1	7.0	7.7			
2. 生物化学的酸素要求量	<0.5	1.0	0.6	0.6	0.5	1.0	0.9	0.8	1.0			
3. 化学的酸素要求量	1.0	1.7	2.2	2.0	2.0	2.1	1.4	1.4	1.7			
4. 塩化物イオン	5.8	8.3	9.0	8.9	8.4	8.2	8.8	8.2	8.8			
5. 電気伝導率	29.1	25.2	24.7	25.0	25.0	25.0	27.3	23.6	24.1			
(地下水の6～24に係る項目)												
6. 全シアン				不検出								
7. 鉛				0.001								
8. 六価クロム				<0.005								
9. 砒素				<0.001								
10. ふっ素				<0.08								
11. 総水銀				<0.0005								
12. 硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素				<0.06								
13. カドミウム				<0.0003								
14. ほう素				0.25								
15. PCB				不検出								
16. トリクロロエチレン				<0.001								
17. テトラクロロエチレン				<0.0005								
18. ジクロロメタン				<0.002								
19. 四塩化炭素				<0.0002								
20. 1,2-ジクロロエタン				<0.0004								
21. 1,1-ジクロロエチレン				<0.002								
22. 1,2-ジクロロエチレン				<0.004								
23. 1,1,1-トリクロロエタン				<0.0005								
24. 1,1,2-トリクロロエタン				<0.0006								
(地下水の25～33に係る項目)												
25. 1,3-ジクロロプロペン				<0.0002								
26. テウラム				<0.0006								
27. シマジン				<0.0003								
28. チオベンカルブ				<0.002								
29. ベンゼン				<0.001								
30. セレン				<0.001								
31. アルキル水銀				不検出								
32. クロロエチレン				<0.0002								
33. 1,4-ジオキサン				<0.005								

廃棄物最終処分場観測井水質分析結果(平成29年度)  
(地下水の1~5に係る項目)

東金市松之郷3717番地

観測位置 No. 名称	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
試料採取	4月12日	5月16日	6月14日	7月4日	8月15日	9月5日	10月3日	11月7日	12月5日			
結果が得られた日	4月19日	5月23日	6月21日	7月21日	8月24日	9月12日	10月11日	11月15日	12月12日			
1. 水素イオン濃度指数	7.6	7.6	7.5	7.6	7.5	7.5	7.7	7.4	7.5			
2. 生物化学的酸素要求量	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
3. 化学的酸素要求量	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5			
4. 塩化物イオン	8.8	8.9	8.5	8.0	8.9	9.8	8.8	7.7	7.7			
5. 電気伝導率	19.3	19.4	19.1	19.7	18.3	17.5	18.3	19.0	20.2			
(地下水の6~24に係る項目)												
6. 全シアン				不検出								
7. 鉛				<0.001								
8. 六価クロム				<0.005								
9. 砒素				0.003								
10. ふっ素				<0.08								
11. 総水銀				<0.0005								
12. 硝酸性窒素及び 亜硝酸性窒素				0.32								
13. カドミウム				<0.0003								
14. ほう素				<0.02								
15. PCB				不検出								
16. トリクロロエチレン				<0.001								
17. テトラクロロエチレン				<0.0005								
18. ジクロロメタン				<0.002								
19. 四塩化炭素				<0.0002								
20. 1,2-ジクロロエタン				<0.0004								
21. 1,1-ジクロロエチレン				<0.002								
22. 1,2-ジクロロエチレン				<0.004								
23. 1,1,1-トリクロロエタン				<0.0005								
24. 1,1,2-トリクロロエタン				<0.0006								
(地下水の25~33に係る項目)												
25. 1,3-ジクロロプロペン				<0.0002								
26. テウラム				<0.0006								
27. シマジン				<0.0003								
28. チオベンカルブ				<0.002								
29. ベンゼン				<0.001								
30. セレン				<0.001								
31. アルキル水銀				不検出								
32. クロロエチレン				<0.0002								
33. 1,4-ジオキサン				<0.005								