廃棄物最終処分場観測井水質分析結果（平成26年度）

東金市松之郷3717番地

（地下水の1～11に係る項目）

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14日	5月12日	6月 9日	7月 8日	8月 4日	9月 8日	10月 7日	11月10日	12月 8日	1月13日	2月 9日	3月 9日
結果が得られた日	4月28日	5月30日	6月30日	7月30日	8月29日	9月29日	10月28日	11月26日	12月26日	1月29日	2月27日	3月30日
1. 水素イオン濃度指数	7.4	7.9	6.8	7.7	8.0	8.1	6.7	8.1	8.1	7.9	7.4	7.8
2. シアン化合物	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
3. 有機燐化合物	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
4. 鉛及びその化合物	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.004	＜0.001	＜0.001	＜0.001	0.002	0.005	0.002	＜0.001
5. 六価クロム化合物	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
6. 砒素及びその化合物	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001	＜0.001
7. 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005
8. カドミウム及びその化合物	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003
9. PCB	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005
10. トリクロロエチレン	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002
11. テトラクロロエチレン	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005
（地下水の12～30に係る項目）												
12. ジクロロメタン				＜0.002								
13. 四塩化炭素				＜0.0002								
14. 1,2-ジクロロエタン				＜0.0004								
15. 1,1-ジクロロエチレン				＜0.002								
16. 1,2-ジクロロエチレン				＜0.002								
17. 1,1,1-トリクロロエタン				＜0.0005								
18. 1,1,2-トリクロロエタン				＜0.0006								
19. 1,3-ジクロロプロペン				＜0.0002								
20. チウラム				＜0.0006								
21. シマジン				＜0.0003								
22. チオベンカルブ				＜0.002								
23. ベンゼン				＜0.001								
24. セレン及びその化合物				＜0.001								
25. アルキル水銀化合物				＜0.0005								
26. クロロホルム				＜0.001								
27. ジブロモクロロメタン				＜0.001								
28. ブロモジクロロメタン				＜0.001								
29. ブロモホルム				＜0.001								
30. 総トリハロメタン				＜0.001								
（地下水の31～50に係る項目）												
31. 生物化学的酸素要求量				＜0.5								
32. 化学的酸素要求量				1.9								
33. 浮遊物質量				＜1								
34. 大腸菌群数				＜300								
35. 塩化物イオン				9.2								
36. ノルマルヘキサン抽出物質含有量（鉱油類含有量）				＜1								
37. ノルマルヘキサン抽出物質含有量（動植物油脂類含有量）				＜1								
38. フェノール類含有量				＜0.005								
39. 銅含有量				＜0.01								
40. 亜鉛含有量				＜0.05								
41. 溶解性鉄含有量				0.1								
42. 溶解性マンガン含有量				＜0.1								
43. ナトリウム含有量				13.2								
44. クロム含有量				＜0.04								
45. 弗素含有量				＜0.08								
46. カルシウムマグネシウム等（硬度）				77.7								
47. 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				＜0.06								
48. 過マンガン酸カリ消費量				5.3								
49. 色度				9								
50. 濁度				0.3								
1，4-ジオキサン				＜0.005								
塩化ビニルモノマー				＜0.0002								

2015/4/14

廃棄物最終処分場観測井水質分析結果(平成26年度)

東金市松之郷3717番地

(地下水の1～11に係る項目)

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14日	5月12日	6月 9日	7月 8日	8月 4日	9月 8日	10月 7日	11月10日	12月 8日	1月13日	2月 9日	3月 9日
結果が得られた日	4月28日	5月30日	6月30日	7月30日	8月29日	9月29日	10月28日	11月26日	12月26日	1月29日	2月27日	3月30日
1. 水素イオン濃度指数	7.6	7.6	7.4	7.6	7.6	7.5	7.5	7.5	7.6	7.5	7.5	7.6
2. シアン化合物	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
3. 有機燐化合物	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1	＜0.1
4. 鉛及びその化合物	0.003	0.004	0.002	0.003	0.004	0.002	0.001	0.001	0.002	0.005	0.002	0.001
5. 六価クロム化合物	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005	＜0.005
6. 砒素及びその化合物	0.004	0.002	0.002	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004
7. 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005
8. カドミウム及びその化合物	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003	＜0.0003
9. PCB	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005
10. トリクロロエチレン	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002	＜0.002
11. テトラクロロエチレン	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005	＜0.0005
(地下水の12～30に係る項目)												
12. ジクロロメタン				＜0.002								
13. 四塩化炭素				＜0.0002								
14. 1,2-ジクロロエタン				＜0.0004								
15. 1,1-ジクロロエチレン				＜0.002								
16. 1,2-ジクロロエチレン				＜0.002								
17. 1,1,1-トリクロロエタン				＜0.0005								
18. 1,1,2-トリクロロエタン				＜0.0006								
19. 1,3-ジクロロプロペン				＜0.0002								
20. チウラム				＜0.0006								
21. シマジン				＜0.0003								
22. チオベンカルブ				＜0.002								
23. ベンゼン				＜0.001								
24. セレン及びその化合物				＜0.001								
25. アルキル水銀化合物				＜0.0005								
26. クロロホルム				＜0.001								
27. ジブロモクロロメタン				＜0.001								
28. ブロモジクロロメタン				＜0.001								
29. ブロモホルム				＜0.001								
30. 総トリハロメタン				＜0.001								
(地下水の31～50に係る項目)												
31. 生物化学的酸素要求量				＜0.5								
32. 化学的酸素要求量				＜0.5								
33. 浮遊物質量				3								
34. 大腸菌群数				＜300								
35. 塩化物イオン				10.0								
36. ノルマルヘキサン抽出物質含有量(鉱油類含有量)				＜1								
37. ノルマルヘキサン抽出物質含有量(動植物油脂類含有量)				＜1								
38. フェノール類含有量				＜0.005								
39. 銅含有量				＜0.01								
40. 亜鉛含有量				＜0.05								
41. 溶解性鉄含有量				＜0.1								
42. 溶解性マンガン含有量				＜0.1								
43. ナトリウム含有量				9.8								
44. クロム含有量				＜0.04								
45. 弗素含有量				0.09								
46. カルシウムマグネシウム等(硬度)				71.1								
47. 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				0.33								
48. 過マンガン酸カリ消費量				1.5								
49. 色度				＜1								
50. 濁度				＜0.1								
1，4-ジオキサン				＜0.005								
塩化ビニルモノマー				＜0.0002								