

廃棄物最終処分場観測井水質分析結果(平成24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24日	5月16日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日
結果が得られた日	5月9日	5月29日	6月20日	7月25日	8月29日	9月18日	10月18日	11月27日	12月18日	1月23日	2月20日	3月14日
1. 水素イオン濃度指数	7.5	7.5	7.8	7.2	7.5	7.7	7.8	7.8	7.5	7.5	7.5	7.4
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	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	<0.001	0.001	<0.001	<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	0.002	<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. シス-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				1.3								
32. 化学的酸素要求量				2.1								
33. 浮遊物質				<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				14.3								
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)				92.9								
47. 硝酸性窒素及び亜硝酸性 窒素				<0.06								
48. 有機物等				4.8								
49. 色度				10								
50. 濁度				<0.1								

廃棄物最終処分場観測井水質分析結果(平成24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24日	5月16日	6月5日	7月3日	8月7日	9月4日	10月2日	11月6日	12月4日	1月8日	2月5日	3月5日
結果が得られた日	5月9日	5月29日	6月20日	7月25日	8月29日	9月18日	10月18日	11月27日	12月18日	1月23日	2月20日	3月14日
1. 水素イオン濃度指数	7.5	7.6	7.5	7.4	7.5	7.5	7.5	7.5	7.5	7.6	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	0.004	0.012	0.003	0.002	0.003	0.004	0.006	0.007	0.002	0.001	0.001	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	0.002	0.002	0.003	0.003	0.001	0.003	0.003	0.003	0.003	0.004	0.003	0.003
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. シス-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. プロモジクロロメタン				<0.001								
29. プロモホルム				<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				<1								
34. 大腸菌群数				<300								
35. 塩化物イオン				11.4								
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				10.7								
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)				79.3								
47. 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素				0.52								
48. 過マンガン酸カリ消費量				<0.2								
49. 色度				<1								
50. 濁度				0.1								