浸透水および地下水のモニタリング調査（平成２６年度第２回）結果一覧　　【速報値】

| 試料名 | | | 場内浸透水 | | Ks3層を含む地下水 | | | | Ks2層を含む地下水 | | | | | | | | 地下水確認調査(Ks2層) | | | | 経堂池 | 地下水環境基準 | 安定型最終処分場の浸透水の基準 | 農業用水基準 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 調査地点 | | | H16-No.5 | No.1揚水井戸 | H24-8(2) | H24-S2(2) | H24-2(2) | H24-4(2) | H24-7 | H24-6(2) | H24-S2 | No.1 | No.3-1 | H24-2 | H24-4 | 県No.K-1 | No.4-1 | No.4-2 | No.1-1 | 市No.3 | 中央部 | | | |
| 採水年月日 | | | H26.10.2 | H26.10.2 | H26.10.2 | H26.10.2 | H26.10.2 | H26.10.2 | H26.10.2 | H26.10.2 | H26.10.2 | H26.10.2 | H26.10.2 | H26.10.2 | H26.10.2 | H26.10.2 | H26.10.2 | H26.10.2 | H26.10.2 | H26.10.2 | H26.10.17 | | | |
| 採水時刻 | | | 11:15 | 12:35 | 14:47 | 10:58 | 11:25 | 11:17 | 10:20 | 13:23 | 12:37 | 13:55 | 14:39 | 12:59 | 12:46 | 16:00 | 14:20 | 14:32 | 11:46 | 14:21 | 10:14 | | | |
| 現場測定項目 | 気温 | ℃ | 26.5 | 26.0 | 18.8 | 26.5 | 22.5 | 24.0 | 24.0 | 25.5 | 24.0 | 26.0 | 23.0 | 22.5 | 24.0 | 23.0 | 25.0 | 21.0 | 24.0 | 23.0 | 19.0 | — | — | — |
| | 水温 | ℃ | 23.9 | 21.4 | 17.7 | 19.1 | 16.9 | 19.5 | 17.7 | 19.0 | 18.7 | 21.7 | 21.5 | 17.6 | 20.6 | 16.1 | 16.7 | 16.2 | 17.5 | 17.3 | 18.0 | — | — | — |
| | 採水深度(GLより) | m | 22.13 | 18.92 | 4.70 | 11.26 | 14.95 | 5.58 | 9.53 | 9.26 | 17.95 | 10.50 | 13.19 | 25.30 | 19.50 | — | 19.01 | 14.03 | 14.00 | — | 中層:1.0m | — | — | — |
| 分析項目 | ｐＨ | at20℃ | 7.1 | 7.2 | 6.1 | 7.0 | 5.8 | 5.1 | 6.4 | 5.7 | 6.6 | 6.5 | 7.2 | 6.1 | 7.1 | 5.5 | 5.8 | 6.1 | 6.0 | 6.4 | 7.4 | — | — | 6.0～7.5 |
| | ＢＯＤ | mg/L | 23 | 8.8 | — | 4.1 | 4.8 | 1.3 | 1.4 | 0.8 | 2.1 | 1.6 | 12 | 1.4 | 5.8 | 1.5 | 0.6 | 0.5 | 0.7 | — | 2.4 | — | 20以下 | — |
| | ＣＯＤ | mg/L | 24 | 14 | — | 22 | 9.8 | 0.9 | 4.6 | 0.6 | 7.7 | 15 | 16 | 7.6 | 14 | 9.0 | 0.6 | 1.0 | <0.5 | — | 6.0 | — | 40以下 | 6以下 |
| | ＳＳ | mg/L | 3.3 | 6.4 | — | 13 | <1.0 | <1.0 | <1.0 | 21 | 22 | 52 | 11 | 27 | 2.9 | 8.1 | 3.0 | 1.2 | <1.0 | <1.0 | 31 | — | — | 100以下 |
| | ＥＣ | mS/m | 210 | 150 | 16 | 170 | 140 | 9 | 15 | 13 | 75 | 140 | 190 | 110 | 180 | 87 | 15 | 14 | 12 | 92 | 23 | — | — | 30以下 |
| | カドミウム | mg/L | <0.001 | <0.001 | — | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | — | — | 0.003以下 | 0.01以下 | — |
| | 砒素 | mg/L | <0.005 | 0.053 | — | 0.055 | <0.005 | <0.005 | 0.013 | <0.005 | 0.016 | <0.005 | 0.017 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | — | <0.005 | 0.01以下 | 0.01以下 | 0.05以下 |
| | ふっ素 | mg/L | 0.64 | 0.33 | — | 0.24 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | 0.09 | 0.45 | 0.08 | 0.12 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | <0.08 | — | <0.08 | 0.8以下 | — | — |
| | ほう素 | mg/L | 1.4 | 1.1 | — | 1.3 | 0.2 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | 0.1 | 1.1 | 1.1 | 0.7 | 1.3 | 0.3 | <0.1 | <0.1 | <0.1 | — | <0.1 | 1以下 | — | — |
| | 鉛 | mg/L | 0.009 | 0.009 | — | 0.009 | 0.008 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.007 | 0.007 | 0.008 | 0.007 | 0.009 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | — | <0.005 | 0.01以下 | 0.01以下 | — |
| | 総水銀 | mg/L | <0.0005 | <0.0005 | — | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | — | 0.0005以下 | 0.0005以下 | — |
| | ＰＣＢ | mg/L | <0.0005 | <0.0005 | — | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | — | — | 不検出 | 不検出 | — |
| | ﾄﾘｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | <0.002 | <0.002 | — | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | — | — | 0.03以下 | 0.03以下 | — |
| | ﾃﾄﾗｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | <0.0005 | <0.0005 | — | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | — | — | 0.01以下 | 0.01以下 | — |
| | 1,1-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | <0.002 | <0.002 | — | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | — | — | 0.1以下 | 0.1以下 | — |
| | 1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | <0.004 | <0.004 | — | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | 0.004 | <0.004 | 0.009 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | <0.004 | — | <0.004 | 0.04以下 | 0.04以下 | — |
| | ｼｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | <0.002 | <0.002 | — | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | 0.002 | <0.002 | 0.007 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | — | <0.002 | — | — | — |
| | ﾄﾗﾝｽ-1,2-ｼﾞｸﾛﾛｴﾁﾚﾝ | mg/L | <0.002 | <0.002 | — | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | <0.002 | — | <0.002 | — | — | — |
| | ベンゼン | mg/L | <0.001 | <0.001 | — | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | — | — | 0.01以下 | 0.01以下 | — |
| | 塩化ﾋﾞﾆﾙﾓﾉﾏｰ | mg/L | 0.0006 | <0.0002 | — | <0.0002 | 0.0013 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | 0.0006 | <0.0002 | 0.0029 | <0.0002 | 0.0013 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | — | <0.0002 | 0.002以下 | 0.002以下 | — |
| | 1,4-ｼﾞｵｷｻﾝ | mg/L | 0.033 | 0.012 | — | 0.021 | 0.064 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.026 | 0.031 | 0.040 | 0.032 | 0.026 | 0.027 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | — | <0.005 | 0.05以下 | 0.05以下 | — |
| | ダイオキシン類 | pg-TEQ/L | | | — | | | | | | | | | | | | | | | — | | 1以下 | 1以下 | — |
| | 鉄 | mg/L | 0.48 | 1.0 | — | 3.4 | 0.36 | 0.05 | 4.7 | 0.41 | 11 | 28 | 3.5 | 2.2 | 1.0 | 15 | 0.17 | 0.39 | 0.04 | — | — | — | — | — |
| | マンガン | mg/L | 0.15 | 0.56 | — | 3.2 | 0.80 | <0.01 | 0.39 | 0.05 | 1.4 | 2.3 | 0.68 | 0.28 | 5.1 | 0.67 | <0.01 | 0.08 | <0.01 | — | — | — | — | — |
| | 全窒素 | mg/L | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.70 | — | — | 1以下 |
| | ｱﾝﾓﾆｱ性窒素 | mg/L | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.06 | — | — | — |
| | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/L | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 0.07 | 10以下 | — | — |
| | 全りん | mg/L | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.05 | — | — | — |
| | りん酸態りん | mg/L | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.05 | — | — | — |
| | 銅 | mg/L | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.01 | — | — | 0.02以下 |
| | 亜鉛 | mg/L | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | <0.05 | — | — | 0.5以下 |
| | 塩化物イオン | mg/L | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 4.0 | — | — | — |
| | 全蒸発残留物 | mg/L | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | — | 180 | — | — | — |

現場測定項目以外のデータは速報値です。
ダイオキシン類は分析中です。