

廃棄物搬入量 (t) 及び放射能分析値 (Bq/kg) 令和5年4月 (1)

* 「不検出 (○)」のカッコ内は定量下限値

| 事業所 | 種類 | 搬入量 (t) | 分析値(排出業者データ) | | | | | |
|------------------------|-------|---------|--------------|---------|----------|-----------|---------|----------|
| | | | 採取日 | 項目 | 濃度 | 採取日 | 項目 | 濃度 |
| 千葉県印旛沼下水道事務所花見川終末処理場 | ばいじん | 38.8 | R5. 3. 10 | セシウム134 | 不検出(10) | | | |
| | | | | セシウム137 | 16 | | | |
| 千葉県印旛沼下水道事務所花見川終末処理場 | 流動砂 | 0.0 | | セシウム134 | | | | |
| | | | | セシウム137 | | | | |
| 千葉県印旛沼下水道事務所花見川終末処理場 | 沈砂・篩渣 | 12.1 | | セシウム134 | | | | |
| | | | | セシウム137 | | | | |
| 千葉県印旛沼下水道事務所中継ポンプ場 | 沈砂 | 5.3 | | セシウム134 | | | | |
| | | | | セシウム137 | | | | |
| 千葉県印旛沼下水道事務所花見川第二終末処理場 | ばいじん | 43.6 | R5. 3. 10 | セシウム134 | 不検出(10) | | | |
| | | | | セシウム137 | 21 | | | |
| 千葉県印旛沼下水道事務所花見川第二終末処理場 | 流動砂 | 31.9 | | セシウム134 | | | | |
| | | | | セシウム137 | | | | |
| 千葉県南部浄化センター | ばいじん | 35.5 | R5. 3. 9 | セシウム134 | 不検出(3.8) | R5. 3. 13 | セシウム134 | 不検出(4.2) |
| | | | | セシウム137 | 65 | | セシウム137 | 62 |
| 千葉県南部浄化センター | 沈砂 | 0.0 | | セシウム134 | | | | |
| | | | | セシウム137 | | | | |
| 船橋市高瀬下水処理場 | 沈砂 | 0.0 | | ヨウ素 131 | | | | |
| | | | | セシウム134 | | | | |
| | | | | セシウム137 | | | | |
| 船橋市西浦下水処理場 | 沈砂 | 25.4 | | ヨウ素 131 | | | | |
| | | | | セシウム134 | | | | |
| | | | | セシウム137 | | | | |
| 市川市菅野終末処理場 | 汚泥 | 25.1 | | ヨウ素 131 | | | | |
| | | | | セシウム134 | | | | |
| | | | | セシウム137 | | | | |
| 野田市上花輪浄水場 | 汚泥 | 2.7 | R5. 4. 18 | ヨウ素 131 | 不検出(6) | | | |
| | | | | セシウム134 | 不検出(7) | | | |
| | | | | セシウム137 | 27 | | | |

廃棄物搬入量 (t) 及び放射能分析値 (Bq/kg) 令和5年4月 (2)

* 「不検出 (○)」のカッコ内は定量下限値

| 事業所 | 種類 | 搬入量 (t) | 分析値(排出業者データ) | | | | | |
|-----------------|------|---------|--------------|---------|---------|-----------|---------|---------|
| | | | 採取日 | 項目 | 濃度 | 採取日 | 項目 | 濃度 |
| 茂原市川中島終末処理場 | 沈砂 | 0.0 | | ヨウ素 131 | | | | |
| | | | | セシウム134 | | | | |
| | | | | セシウム137 | | | | |
| かずさクリーンシステム | ばいじん | 46.8 | R5. 3. 10 | ヨウ素 131 | 不検出(10) | R5. 2. 8 | ヨウ素 131 | 不検出(10) |
| | | | | セシウム134 | 不検出(10) | | セシウム134 | 不検出(10) |
| | | | | セシウム137 | 89 | | セシウム137 | 69 |
| 市川市 クリーンセンター | 焼却灰 | 639.0 | R5. 4. 15 | ヨウ素 131 | 不検出(10) | | | |
| | | | | セシウム134 | 不検出(10) | | | |
| | | | | セシウム137 | 26 | | | |
| 野田市 クリーンセンター | 焼却灰 | 38.7 | R5. 3. 14 | ヨウ素 131 | 不検出(10) | R4. 2. 14 | ヨウ素 131 | 不検出(10) |
| | | | | セシウム134 | 不検出(10) | | セシウム134 | 不検出(10) |
| | | | | セシウム137 | 20 | | セシウム137 | 15 |
| 八街市 クリーンセンター | 焼却灰 | 0.0 | | セシウム134 | | | | |
| | | | | セシウム137 | | | | |

| 年月日 | 項目 | 第三処分場 (3-2) 浸出水 | 第三処分場 (3-3) 浸出水 | 浸出水 | 放流水 | 高宕川合流前 | 高宕川合流後 |
|---------|---------|-----------------------|-----------------------|-----|-----|--------|--------|
| R5.4.4 | ヨウ素 131 | <1 | <1 | | | | |
| | セシウム134 | <1 | <1 | | | | |
| | セシウム137 | <1 | <1 | | | | |
| R5.4.5 | ヨウ素 131 | | | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | セシウム134 | | | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | セシウム137 | | | <1 | <1 | <1 | <1 |
| R5.4.10 | ヨウ素 131 | | <1 | <1 | <1 | | |
| | セシウム134 | | <1 | <1 | <1 | | |
| | セシウム137 | | 1 | <1 | <1 | | |
| R5.4.21 | ヨウ素 131 | | <1 | <1 | <1 | | |
| | セシウム134 | | <1 | <1 | <1 | | |
| | セシウム137 | | <1 | <1 | <1 | | |

* 「第三処分場（3-2）浸出水」及び「第三処分場（3-3）浸出水」は放射性物質関連廃棄物を埋立てている処分場の浸出水。

「第三処分場（3-2）」は平成27年4月30日まで埋立を行った。

「第三処分場（3-3）」は平成27年4月30日から供用開始。

「浸出水」は全処分場（第一、第二、第三処分場）浸出水の混合物（水処理設備で処理される水）。

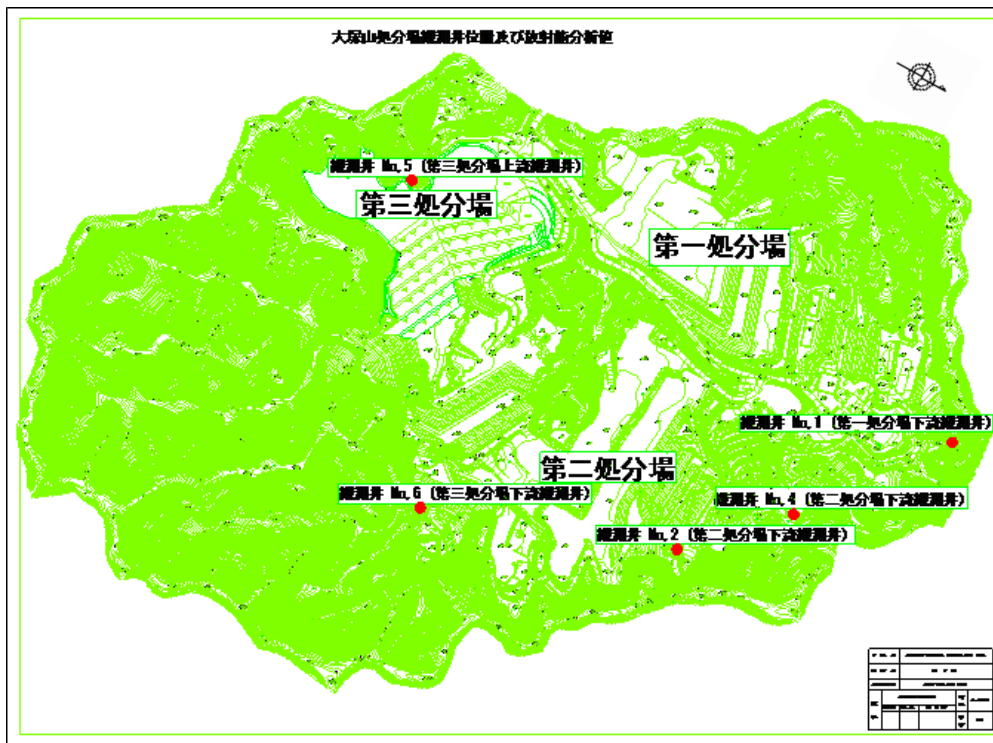
「放流水」は水処理設備で処理された水。

「高宕川合流前」は当社処分場からの放流水が合流する前の自然状態の河川水。

「高宕川合流後」は当社処分場からの放流水が合流した後の河川水。

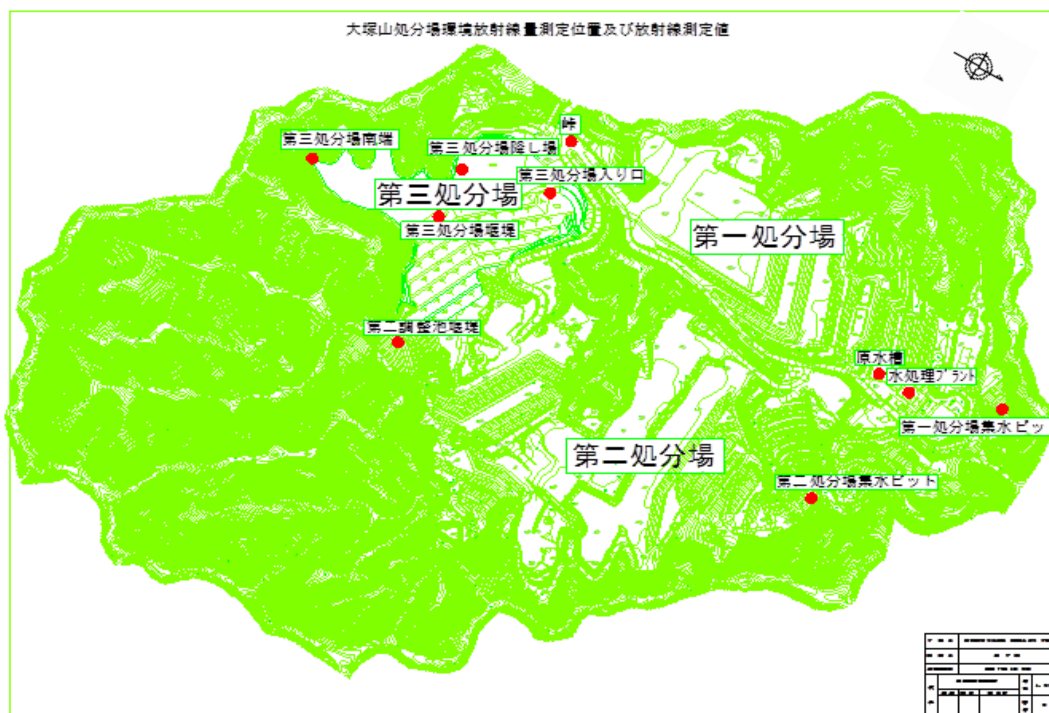
大塚山処分場観測井位置及び放射能分析値 令和5年4月

単位: Bq/L



| 測定日 | 測定場所 | ヨウ素131 | セシウム134 | セシウム137 |
|--------|----------------------|--------|---------|---------|
| R5.4.4 | 観測井 No.1(第一処分場下流観測井) | <1 | <1 | <1 |
| | 観測井 No.2(第二処分場下流観測井) | <1 | <1 | <1 |
| | 観測井 No.4(第二処分場下流観測井) | <1 | <1 | <1 |
| | 観測井 No.5(第三処分場上流観測井) | <1 | <1 | <1 |
| | 観測井 No.6(第三処分場下流観測井) | <1 | <1 | <1 |

大塚山処分場環境放射線量測定位置及び放射線測定値 令和5年4月



| 測定日 | 測定場所 | 測定値 (μ Sv/hr) | 測定日 | 第三処分場堰堤 (μ Sv/hr) | 第三処分場降し場 (μ Sv/hr) | 第三処分場入口 (μ Sv/hr) |
|---------|------------|-----------------------|---------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|
| R5.4.3 | 峠 | 0.03~0.05 | R5.4.1 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 第三処分場南端 | 0.03~0.05 | R5.4.3 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 第二調整池堰堤 | 0.03~0.05 | R5.4.4 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 第二処分場集水ピット | 0.03~0.05 | R5.4.5 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 第一処分場集水ピット | 0.03~0.05 | R5.4.6 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 原水槽 | 0.03~0.05 | R5.4.7 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 水処理プラント | 0.03~0.05 | R5.4.8 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| R5.4.10 | 峠 | 0.03~0.05 | R5.4.10 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 第三処分場南端 | 0.03~0.05 | R5.4.11 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 第二調整池堰堤 | 0.03~0.05 | R5.4.12 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 第二処分場集水ピット | 0.03~0.05 | R5.4.13 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 第一処分場集水ピット | 0.03~0.05 | R5.4.14 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 原水槽 | 0.03~0.05 | R5.4.15 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 水処理プラント | 0.03~0.05 | R5.4.17 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| R5.4.17 | 峠 | 0.03~0.05 | R5.4.18 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 第三処分場南端 | 0.03~0.05 | R5.4.19 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 第二調整池堰堤 | 0.03~0.05 | R5.4.20 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 第二処分場集水ピット | 0.03~0.05 | R5.4.21 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 第一処分場集水ピット | 0.03~0.05 | R5.4.22 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 原水槽 | 0.03~0.05 | R5.4.24 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 水処理プラント | 0.03~0.05 | R5.4.25 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| R5.4.24 | 峠 | 0.03~0.05 | R5.4.26 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 第三処分場南端 | 0.03~0.05 | R5.4.27 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 第二調整池堰堤 | 0.03~0.05 | R5.4.28 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 | 0.03~0.05 |
| | 第二処分場集水ピット | 0.03~0.05 | | | | |
| | 第一処分場集水ピット | 0.03~0.05 | | | | |
| | 原水槽 | 0.03~0.05 | | | | |
| | 水処理プラント | 0.03~0.05 | | | | |