2025年6月2日

ヒルサイドレイク環境テクノロジー㈱

# 霞台厚生施設組合クリーンセンター（影響確認）　水質分析結果　　２０２５年度

＜：各物質における計量下限値を指す。

| 採取場所 | 水質汚濁防止法（有害物質28項目、その他15項目） | | | サンプリング月日・分析結果 | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | No. | 分析項目 | 基準値 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 |
| 雨水集水枡1 | 1 | カドミウム及びその化合物 | 0.03mg/L | ＜0.003 | ＜0.003 | | | | | | | | | | |
| | 2 | シアン化合物 | 1mg/L | ＜0.1 | ＜0.1 | | | | | | | | | | |
| | 3 | 有機燐化合物 | 1mg/L | ＜0.1 | ＜0.1 | | | | | | | | | | |
| | 4 | 鉛及びその化合物 | 0.1mg/L | ＜0.01 | ＜0.01 | | | | | | | | | | |
| | 5 | 六価クロム化合物 | 0.5mg/L | ＜0.05 | ＜0.05 | | | | | | | | | | |
| | 6 | 砒素及びその化合物 | 0.1mg/L | ＜0.01 | ＜0.01 | | | | | | | | | | |
| | 7 | 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | 0.005mg/L | ＜0.0005 | ＜0.0005 | | | | | | | | | | |
| | 8 | アルキル水銀化合物　※1 | 検出されないこと | ＜0.0005 | ＜0.0005 | | | | | | | | | | |
| | 9 | ポリ塩化ビフェニル（PCB） | 0.003mg/L | ＜0.0005 | ＜0.0005 | | | | | | | | | | |
| | 10 | トリクロロエチレン | 0.1mg/L | ＜0.01 | ＜0.01 | | | | | | | | | | |
| | 11 | テトラクロロエチレン | 0.1mg/L | ＜0.01 | ＜0.01 | | | | | | | | | | |
| | 12 | ジクロロメタン | 0.2mg/L | ＜0.02 | ＜0.02 | | | | | | | | | | |
| | 13 | 四塩化炭素 | 0.02mg/L | ＜0.002 | ＜0.002 | | | | | | | | | | |
| | 14 | 1,2-ジクロロエタン | 0.04mg/L | ＜0.004 | ＜0.004 | | | | | | | | | | |
| | 15 | 1,1-ジクロロエチレン | 1mg/L | ＜0.1 | ＜0.1 | | | | | | | | | | |
| | 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン | 0.4mg/L | ＜0.04 | ＜0.04 | | | | | | | | | | |
| | 17 | 1,1,1-トリクロロエタン | 3mg/L | ＜0.3 | ＜0.3 | | | | | | | | | | |
| | 18 | 1,1,2-トリクロロエタン | 0.06mg/L | ＜0.006 | ＜0.006 | | | | | | | | | | |
| | 19 | 1,3-ジクロロプロペン | 0.02mg/L | ＜0.002 | ＜0.002 | | | | | | | | | | |
| | 20 | チラウム | 0.06mg/L | ＜0.006 | ＜0.006 | | | | | | | | | | |
| | 21 | シマジン | 0.03mg/L | ＜0.003 | ＜0.003 | | | | | | | | | | |
| | 22 | チオベンカルブ | 0.2mg/L | ＜0.02 | ＜0.02 | | | | | | | | | | |
| | 23 | ベンゼン | 0.1mg/L | ＜0.01 | ＜0.01 | | | | | | | | | | |
| | 24 | セレン及びその化合物 | 0.1mg/L | ＜0.01 | ＜0.01 | | | | | | | | | | |
| | 25 | ほう素及びその化合物 | 10mg/L | ＜1 | ＜1 | | | | | | | | | | |
| | 26 | ふっ素及びその化合物 | 8mg/L | ＜0.8 | ＜0.8 | | | | | | | | | | |
| | 27 | アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | 100mg/L | ＜1 | ＜1 | | | | | | | | | | |
| | 28 | 1,4-ジオキサン | 0.5mg/L | ＜0.05 | ＜0.05 | | | | | | | | | | |
| | 1 | 水素イオン濃度（ｐＨ） | 5.8以上8.6以下 | 6.8 | 6.8 | | | | | | | | | | |
| | 2 | 生物化学的酸素要求量（BOD） | 25mg/L<br>（日間平均 20mgL） | 10.0 | 2.2 | | | | | | | | | | |
| | 3 | 化学的酸素要求量（COD） | 25mg/L<br>（日間平均 20mgL） | 13.0 | 2.3 | | | | | | | | | | |
| | 4 | 浮遊物質量（SS） | 40mg/L<br>（日間平均 30mgL） | 2.8 | ＜0.5 | | | | | | | | | | |
| | 5 | ノルマルヘキサン抽出物質含有量（鉱油類） | 5mg/L | ＜1.0 | ＜1.0 | | | | | | | | | | |
| | 6 | ノルマルヘキサン抽出物質含有量（動植物油脂類） | 30mg/L | ＜1.0 | ＜1.0 | | | | | | | | | | |
| | 7 | フェノール類含有量 | 5mg/L | ＜0.5 | ＜0.5 | | | | | | | | | | |
| | 8 | 銅含有量 | 3mg/L | ＜0.3 | ＜0.3 | | | | | | | | | | |
| | 9 | 亜鉛含有量 | 2mg/L | 0.5 | 0.3 | | | | | | | | | | |
| | 10 | 溶解性鉄含有量 | 10mg/L | ＜1 | ＜1 | | | | | | | | | | |
| | 11 | 溶解性マンガン含有量 | 10mg/L | ＜1 | ＜1 | | | | | | | | | | |
| | 12 | クロム含有量 | 2mg/L | ＜0.2 | ＜0.2 | | | | | | | | | | |
| | 13 | 大腸菌群数 | 日間平均 3000個/cm3 | ＜10 | ＜10 | | | | | | | | | | |
| | 14 | 窒素含有量 | 120mg/L<br>（日間平均 60mgL） | 2.2 | 0.8 | | | | | | | | | | |
| | 15 | 燐含有量 | 16mg/L<br>（日間平均 8mgL） | ＜0.1 | ＜0.1 | | | | | | | | | | |

※1「検出されないこと」とは、定量下限値を下回ることをいう。（例：＜0.0005）

＜：各物質における計量下限値を指す。

| 採取場所 | 水質汚濁防止法（有害物質28項目、その他15項目） | | | サンプリング月日・分析結果 | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | No. | 分析項目 | 基準値 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 |
| 雨水集水枡2 | 1 | カドミウム及びその化合物 | 0.03mg/L | ＜0.003 | ＜0.003 | | | | | | | | | | |
| | 2 | シアン化合物 | 1mg/L | ＜0.1 | ＜0.1 | | | | | | | | | | |
| | 3 | 有機燐化合物 | 1mg/L | ＜0.1 | ＜0.1 | | | | | | | | | | |
| | 4 | 鉛及びその化合物 | 0.1mg/L | ＜0.01 | ＜0.01 | | | | | | | | | | |
| | 5 | 六価クロム化合物 | 0.5mg/L | ＜0.05 | ＜0.05 | | | | | | | | | | |
| | 6 | 砒素及びその化合物 | 0.1mg/L | ＜0.01 | ＜0.01 | | | | | | | | | | |
| | 7 | 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | 0.005mg/L | ＜0.0005 | ＜0.0005 | | | | | | | | | | |
| | 8 | アルキル水銀化合物　※1 | 検出されないこと | ＜0.0005 | ＜0.0005 | | | | | | | | | | |
| | 9 | ポリ塩化ビフェニル（PCB） | 0.003mg/L | ＜0.0005 | ＜0.0005 | | | | | | | | | | |
| | 10 | トリクロロエチレン | 0.1mg/L | ＜0.01 | ＜0.01 | | | | | | | | | | |
| | 11 | テトラクロロエチレン | 0.1mg/L | ＜0.01 | ＜0.01 | | | | | | | | | | |
| | 12 | ジクロロメタン | 0.2mg/L | ＜0.02 | ＜0.02 | | | | | | | | | | |
| | 13 | 四塩化炭素 | 0.02mg/L | ＜0.002 | ＜0.002 | | | | | | | | | | |
| | 14 | 1,2-ジクロロエタン | 0.04mg/L | ＜0.004 | ＜0.004 | | | | | | | | | | |
| | 15 | 1,1-ジクロロエチレン | 1mg/L | ＜0.1 | ＜0.1 | | | | | | | | | | |
| | 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン | 0.4mg/L | ＜0.04 | ＜0.04 | | | | | | | | | | |
| | 17 | 1,1,1-トリクロロエタン | 3mg/L | ＜0.3 | ＜0.3 | | | | | | | | | | |
| | 18 | 1,1,2-トリクロロエタン | 0.06mg/L | ＜0.006 | ＜0.006 | | | | | | | | | | |
| | 19 | 1,3-ジクロロプロペン | 0.02mg/L | ＜0.002 | ＜0.002 | | | | | | | | | | |
| | 20 | チラウム | 0.06mg/L | ＜0.006 | ＜0.006 | | | | | | | | | | |
| | 21 | シマジン | 0.03mg/L | ＜0.003 | ＜0.003 | | | | | | | | | | |
| | 22 | チオベンカルブ | 0.2mg/L | ＜0.02 | ＜0.02 | | | | | | | | | | |
| | 23 | ベンゼン | 0.1mg/L | ＜0.01 | ＜0.01 | | | | | | | | | | |
| | 24 | セレン及びその化合物 | 0.1mg/L | ＜0.01 | ＜0.01 | | | | | | | | | | |
| | 25 | ほう素及びその化合物 | 10mg/L | ＜1 | ＜1 | | | | | | | | | | |
| | 26 | ふっ素及びその化合物 | 8mg/L | ＜0.8 | ＜0.8 | | | | | | | | | | |
| | 27 | アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | 100mg/L | ＜1 | ＜1 | | | | | | | | | | |
| | 28 | 1,4-ジオキサン | 0.5mg/L | ＜0.05 | ＜0.05 | | | | | | | | | | |
| | 1 | 水素イオン濃度（ｐＨ） | 5.8以上8.6以下 | 7.4 | 7.6 | | | | | | | | | | |
| | 2 | 生物化学的酸素要求量（BOD） | 25mg/L<br>(日間平均 20mgL) | 12.0 | 1.2 | | | | | | | | | | |
| | 3 | 化学的酸素要求量（COD） | 25mg/L<br>(日間平均 20mgL) | 20.0 | 2.0 | | | | | | | | | | |
| | 4 | 浮遊物質量（SS） | 40mg/L<br>(日間平均 30mgL) | 12.0 | ＜0.5 | | | | | | | | | | |
| | 5 | ノルマルヘキサン抽出物質含有量（鉱油類） | 5mg/L | ＜1.0 | ＜1.0 | | | | | | | | | | |
| | 6 | ノルマルヘキサン抽出物質含有量（動植物油脂類） | 30mg/L | ＜1.0 | ＜1.0 | | | | | | | | | | |
| | 7 | フェノール類含有量 | 5mg/L | ＜0.5 | ＜0.5 | | | | | | | | | | |
| | 8 | 銅含有量 | 3mg/L | ＜0.3 | ＜0.3 | | | | | | | | | | |
| | 9 | 亜鉛含有量 | 2mg/L | 0.3 | ＜0.2 | | | | | | | | | | |
| | 10 | 溶解性鉄含有量 | 10mg/L | ＜1 | ＜1 | | | | | | | | | | |
| | 11 | 溶解性マンガン含有量 | 10mg/L | ＜1 | ＜1 | | | | | | | | | | |
| | 12 | クロム含有量 | 2mg/L | ＜0.2 | ＜0.2 | | | | | | | | | | |
| | 13 | 大腸菌群数 | 日間平均 3000個/cm3 | ＜10 | ＜10 | | | | | | | | | | |
| | 14 | 窒素含有量 | 120mg/L<br>(日間平均 60mgL) | 2.2 | 0.3 | | | | | | | | | | |
| | 15 | 燐含有量 | 16mg/L<br>(日間平均 8mgL) | ＜0.1 | ＜0.1 | | | | | | | | | | |

※1「検出されないこと」とは、定量下限値を下回ることをいう。（例：＜0.0005）

＜：各物質における計量下限値を指す。

| 採取場所 | 水質汚濁防止法（有害物質28項目、その他15項目） | | | サンプリング月日・分析結果 | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | No. | 分析項目 | 基準値 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 1 | 2 | 3 |
| 調整池 | 1 | カドミウム及びその化合物 | 0.03mg/L | ＜0.003 | ＜0.003 | | | | | | | | | | |
| | 2 | シアン化合物 | 1mg/L | ＜0.1 | ＜0.1 | | | | | | | | | | |
| | 3 | 有機燐化合物 | 1mg/L | ＜0.1 | ＜0.1 | | | | | | | | | | |
| | 4 | 鉛及びその化合物 | 0.1mg/L | ＜0.01 | ＜0.01 | | | | | | | | | | |
| | 5 | 六価クロム化合物 | 0.5mg/L | ＜0.05 | ＜0.05 | | | | | | | | | | |
| | 6 | 砒素及びその化合物 | 0.1mg/L | ＜0.01 | ＜0.01 | | | | | | | | | | |
| | 7 | 水銀及びアルキル水銀その他の水銀化合物 | 0.005mg/L | ＜0.0005 | ＜0.0005 | | | | | | | | | | |
| | 8 | アルキル水銀化合物　※1 | 検出されないこと | ＜0.0005 | ＜0.0005 | | | | | | | | | | |
| | 9 | ポリ塩化ビフェニル（PCB） | 0.003mg/L | ＜0.0005 | ＜0.0005 | | | | | | | | | | |
| | 10 | トリクロロエチレン | 0.1mg/L | ＜0.01 | ＜0.01 | | | | | | | | | | |
| | 11 | テトラクロロエチレン | 0.1mg/L | ＜0.01 | ＜0.01 | | | | | | | | | | |
| | 12 | ジクロロメタン | 0.2mg/L | ＜0.02 | ＜0.02 | | | | | | | | | | |
| | 13 | 四塩化炭素 | 0.02mg/L | ＜0.002 | ＜0.002 | | | | | | | | | | |
| | 14 | 1,2-ジクロロエタン | 0.04mg/L | ＜0.004 | ＜0.004 | | | | | | | | | | |
| | 15 | 1,1-ジクロロエチレン | 1mg/L | ＜0.1 | ＜0.1 | | | | | | | | | | |
| | 16 | シス-1,2-ジクロロエチレン | 0.4mg/L | ＜0.04 | ＜0.04 | | | | | | | | | | |
| | 17 | 1,1,1-トリクロロエタン | 3mg/L | ＜0.3 | ＜0.3 | | | | | | | | | | |
| | 18 | 1,1,2-トリクロロエタン | 0.06mg/L | ＜0.006 | ＜0.006 | | | | | | | | | | |
| | 19 | 1,3-ジクロロプロペン | 0.02mg/L | ＜0.002 | ＜0.002 | | | | | | | | | | |
| | 20 | チラウム | 0.06mg/L | ＜0.006 | ＜0.006 | | | | | | | | | | |
| | 21 | シマジン | 0.03mg/L | ＜0.003 | ＜0.003 | | | | | | | | | | |
| | 22 | チオベンカルブ | 0.2mg/L | ＜0.02 | ＜0.02 | | | | | | | | | | |
| | 23 | ベンゼン | 0.1mg/L | ＜0.01 | ＜0.01 | | | | | | | | | | |
| | 24 | セレン及びその化合物 | 0.1mg/L | ＜0.01 | ＜0.01 | | | | | | | | | | |
| | 25 | ほう素及びその化合物 | 10mg/L | ＜1 | ＜1 | | | | | | | | | | |
| | 26 | ふっ素及びその化合物 | 8mg/L | ＜0.8 | ＜0.8 | | | | | | | | | | |
| | 27 | アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物 | 100mg/L | ＜1 | ＜1 | | | | | | | | | | |
| | 28 | 1,4-ジオキサン | 0.5mg/L | ＜0.05 | ＜0.05 | | | | | | | | | | |
| | 1 | 水素イオン濃度（ｐＨ） | 5.8以上8.6以下 | 7.5 | 7.5 | | | | | | | | | | |
| | 2 | 生物化学的酸素要求量（BOD） | 25mg/L<br>(日間平均 20mgL) | 7.2 | 2.1 | | | | | | | | | | |
| | 3 | 化学的酸素要求量（COD） | 25mg/L<br>(日間平均 20mgL) | 9.6 | 2.3 | | | | | | | | | | |
| | 4 | 浮遊物質量（SS） | 40mg/L<br>(日間平均 30mgL) | 2.8 | 1.0 | | | | | | | | | | |
| | 5 | ノルマルヘキサン抽出物質含有量（鉱油類） | 5mg/L | ＜1.0 | ＜1.0 | | | | | | | | | | |
| | 6 | ノルマルヘキサン抽出物質含有量（動植物油脂類） | 30mg/L | ＜1.0 | ＜1.0 | | | | | | | | | | |
| | 7 | フェノール類含有量 | 5mg/L | ＜0.5 | ＜0.5 | | | | | | | | | | |
| | 8 | 銅含有量 | 3mg/L | ＜0.3 | ＜0.3 | | | | | | | | | | |
| | 9 | 亜鉛含有量 | 2mg/L | ＜0.2 | ＜0.2 | | | | | | | | | | |
| | 10 | 溶解性鉄含有量 | 10mg/L | ＜1 | ＜1 | | | | | | | | | | |
| | 11 | 溶解性マンガン含有量 | 10mg/L | ＜1 | ＜1 | | | | | | | | | | |
| | 12 | クロム含有量 | 2mg/L | ＜0.2 | ＜0.2 | | | | | | | | | | |
| | 13 | 大腸菌群数 | 日間平均 3000個/cm3 | ＜10 | ＜10 | | | | | | | | | | |
| | 14 | 窒素含有量 | 120mg/L<br>(日間平均 60mgL) | 0.8 | 0.3 | | | | | | | | | | |
| | 15 | 燐含有量 | 16mg/L<br>(日間平均 8mgL) | ＜0.1 | ＜0.1 | | | | | | | | | | |

※1「検出されないこと」とは、定量下限値を下回ることをいう。（例：＜0.0005）