

作成日 令和7年4月14日

令和7年度 施行

芽室町環境調査業務委託

(環境土木課生活環境係)

公示用

芽室町環境調査業務委託

| 項 目 | 単 価 | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 摘 要 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-------------|
| 1 大気汚染 | | | | | 2地点×2回 |
| 自動連続測定法 | | | | | |
| (浮遊粒子状物質濃度) | | 28 | 日 | | |
| (硫黄酸化物) | | 28 | 日 | | |
| (窒素酸化物) | | 28 | 日 | | |
| (一酸化炭素) | | 28 | 日 | | |
| 保守 | | | | | |
| 助手 | | 1.0 | 人 | | 0.5人×2回 |
| とりまとめ | | | | | |
| 技師 | | 1.5 | 人 | | |
| 機械損料 | | 1 | 式 | | |
| 2 悪臭測定 | | | | | 3箇所×2回 |
| アンモニア | | 6 | 検体 | | |
| メチルメルカプタン | | 6 | 検体 | | |
| 硫化水素 | | 6 | 検体 | | |
| 硫化メチル | | 6 | 検体 | | |
| 二硫化メチル | | 6 | 検体 | | |
| 官能試験 | | 6 | 検体 | | 3箇所×2回(臭袋法) |
| サンプリング費 | | 2.0 | 人 | | 1人×2回 |

芽室町環境調査業務委託

| 項 目 | 単 価 | 数 量 | 単 位 | 金 額 | 摘 要 |
|------------------|-----|-----|-----|-----|---------------|
| 3 騒音交通量調査 | | | | | 24時間 2回 |
| 現地測定・保守 | | | | | |
| 技師 | | 2.0 | 人 | | |
| 作業員 | | 2.0 | 人 | | |
| 取りまとめ | | | | | |
| 技師 | | 1.5 | 人 | | |
| 助手 | | 1.5 | 人 | | |
| 機械損料 | | 1 | 式 | | |
| 4 芽室川及び美生川の汚染源調査 | | | | | 芽室川 3箇所×4回／年 |
| 現地調査及び採取 | | | | | 美生川 3箇所×4回／年 |
| 助手 | | 4.0 | 人 | | ピウカ川 1箇所×1回／年 |
| 分析費 | | | | | |
| 大腸菌群数 | | 25 | 検体 | | |
| SS | | 25 | 検体 | | |
| BOD | | 25 | 検体 | | |
| DO | | 25 | 検体 | | |
| 小 計 | | | | | |
| 再 計 | | | | | 万円未満切り捨て |
| 消 費 税 10 % | | | | | |
| 合 計 | | | | | |

令和 7 年度環境調査実施内容（仕様書）

| 分 析 項 目 | 分 析 内 容 | 試 料 採 取 場 所 | |
|-----------|--|------------------------|----------|
| 1 大気汚染 | 浮遊粒子状物質濃度・硫黄酸化 物・窒素酸化物・一酸化炭素 | ①東めむろコミュニティーセンター | 2 回 |
| | | ②芽室町発達支援センター | 2 回 |
| 2 悪臭測定 | アンモニア メチルメルカプタン 硫化水素 硫化メチル 二硫化メチル 官能試験 | ①日甜芽室工場 | 1 箇所 2 回 |
| | | ②日本罐詰十勝工場 | 1 箇所 2 回 |
| | | ③東めむろ住宅団地 | 1 箇所 2 回 |
| | | 採取場所については、特定せず随時選定する | |
| | | | |
| 3 騒音交通量調査 | 2 4 時間 | ①国道 3 8 号線（西 4 条 9 丁目） | 1 箇所 2 回 |
| 4 河川水質分析 | 水素イオン濃度 (pH) 生物化学的酸素要求量 (BOD) 浮遊物質量 (SS) 溶存酸素量 (DO) 大腸菌数 | ①美生川 3 箇所 4 回 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | ②芽室川 3 箇所 4 回 | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | ③ピウカ川 1 箇所 1 回 | |

調査箇所は、必要に応じて委託業者と別途協議を行い、効果的な場所を実施する。
環境調査結果については、環境審議会では報告及びホームページで町民周知を行う。

環境調査遂行スケジュール

| 測 定 業 務 名 | | 測 定 試 料 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 摘 要 |
|-----------|---------|-----------------------------|------|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|--------|
| 1 | 大気汚染 | 東めむろコミュニティーセンター、芽室町発達支援センター | 事前準備 | ◎ | | | ◎ | | | | | | 2箇所 2回 |
| 2 | 悪臭測定 | 日甜芽室沈殿池、日本罐詰十勝工場、東めむろ住宅団地 | | | | ◎ | | | | | ◎ | | 3箇所 2回 |
| 3 | 騒音交通量調査 | 国道38号線（西4条9丁目） | | | ◎ | | | ◎ | | | | | 1箇所 2回 |
| 4 | 河川水質分析 | 美生川、芽室川 | | ◎ | | ◎ | | ◎ | | | ◎ | | 6箇所 4回 |
| | | ピウカ川 | | | | ◎ | | | | | | | 1箇所 1回 |