

平成21年度 弟子屈町水道水質検査計画



弟子屈町

策定日 平成21年3月31日

内容

- 1 この計画について
- 2 この計画における考え方（基本方針）
- 3 弟子屈町水道事業の概要
- 4 水質管理上留意すべき点
- 5 定期の検査に係る内容について（検査項目、委託検査機関、採水の場所、検査回数等）
- 6 法に定める定期の検査を省略する理由について
- 7 臨時の検査を行なう要件及びその方法について
- 8 この計画及び検査結果の公表について
- 9 その他留意事項

1 この計画について

この計画は、水道法（昭和32年法律第177号 以下「法」という。）第20条第1項に規定される水道の水質の検査について、水道法施行規則（昭和32年厚生省令第45号 以下「規則」という。）第15条第6項及び第7項に定める平成21年度中の計画を定めるものである。

この計画に定める水道施設は、平成15年5月の水質基準の改正に併せて水質検査計画の公表が義務付けられ、法に定める水道施設として、規則第15条第1項から第5項に規定されている検査及び法第24条の2、規則第17条の2に規定する情報提供等について記載するものとする。

2 この計画における考え方（基本方針）

水道は、住民の生活に欠くことのできないもので、その水道を供給する事業体は、法第2条に規定する「国及び地方公共団体は、水道が国民の日常生活に直結し、その健康を守るために欠くことのできないものであり、かつ、水が貴重な資源であることにかんがみ、水源及び水道施設並びにこれらの周辺の清潔保持並びに水の適正かつ合理的な使用に関し必要な施策を講じなければならない。」を遵守することがその責務である。

水道を運営する上で、浄水場や配水管等の施設の管理と安全な水の供給は、事業運営の両輪であり、そのどちらがおろそかであっても、事業の運営が不安定になるばかりか、安定した水の供給をすることができず、当然住民の生活にも支障をきたすこととなる。

よって、水道事業に携わる者が、水質の管理は水道事業運営の根幹であることを常に念頭におき、この計画の遂行によって住民が安心して日常生活を営むことができるよう、次の基本方針を定める。

- （1）安全で安定的な水質の保持を維持することを常に心がけること。
- （2）適正で計画的な検査を行ない、その経過を記録すること。
- （3）問題が生じた場合の対応を迅速に行ない、利用者の健康を第一に考えること。
- （4）利用者に不安を与えないよう必要最低限の情報は必ず提供すること。

3 弟子屈町水道事業の概要

この計画で規定する事業及びその概要は次のとおりである。

別表 1

| 事業名 | 給水区域 | 水源の名称等 | 浄水場の名称及び浄水方法 | 備考 |
|-----------|--|--|---|----|
| 弟子屈上水道事業 | 中央1～3丁目、泉1～5丁目、桜丘1～3丁目、高栄1～4丁目、朝日1～3丁目、湯の島1～3丁目、美里1～6丁目、鈴蘭1～5丁目、摩周1～2丁目、弟子屈原野の一部、鑑別の一部 | 表流水「釧路川水系鑑別川支流奥春別川」 地下水「美留和深井戸」 | 奥春別川水系 弟子屈浄水場 急速ろ過方式 その他水系 塩素滅菌のみ | |
| 川湯簡易水道事業 | 川湯温泉1～5丁目、仁伏地区 | 地下水「1号深井戸」「2号深井戸」 湧水「釧路川水系アメマス川支流水源川」 | 塩素滅菌のみ | |
| 美留和簡易水道事業 | 美留和市街地、コタン地区、池の湯地区、砂湯地区 | 地下水「美留和深井戸」 | 塩素滅菌のみ | |
| 屈斜路簡易水道事業 | 屈斜路第2～5地区 | 湧水「釧路川水系釧路川支流サマカリ川」 | 塩素滅菌のみ | |
| 美留和専用水道事業 | 美留和原野地区 | 表流水「奥春別トクシンウシ沢川」 | 緩速ろ過方式 | |
| 熊牛専用水道事業 | 熊牛地区 | 湧水「釧路川水系磯分内川上流」 | 塩素滅菌のみ | |

4 水質管理上留意すべき点

弟子屈上水道事業は、水源を3ヶ所所有しているが、現在常時使用しているのは水源を奥春別川としている弟子屈浄水場系統と美留和深井戸を水源としている美留和水系の2系統で、これらは弟子屈市街地において配水管を共有しており、地域によってはブレンド水を利用している箇所もある。

水質の管理にあたっては、それぞれの水系ごとに検査して管理する必要があるとともに、現在使用していない鑑別川系統を緊急時に使用する必要がある場合は、臨時に検査をする必要がある。

また、美留和系統は弟子屈市街地までの距離が6km以上あり、途中960t配水池に貯水して供給することから、残留塩素の濃度に留意する必要がある。

奥春別川系統は、水源が表流水であるため、水温が高くなる時期のカビ類の発生に留意する必要がある。また、表流水の特徴である春先の雪解け、台風時期、雨天時の濁度管理にも留意する必要がある。現在、弟子屈浄水場は4年間継続された改修工事を完了し、これらの水質管理等の監視体制を強化したところだ。

川湯簡易水道は、深井戸2ヶ所、湧水1ヶ所を水源としており、湧水をメインとして深井戸で補完している。水質は安定しているが、ヒ素の検査数値が基準値の10分の1以上の数値であるため、経過を見続ける必要がある。

美留和簡易水道は、弟子屈上水道の深井戸と同じ水源で、水質は安定しているが、ヒ素の検査数値が基準値の10分の1以上の数値であるため、経過を見続ける必要がある。

古丹地区は美留和で取水、塩素滅菌したものを送水管によって配水池に貯水し、それをさらに砂湯地区まで配水している。よって、末端給水施設までの距離が長距離になるので、残留塩素の濃度に留意する必要がある。

また、水源である深井戸の壁面が粘土質で軟弱なため、地震が起こると土砂の崩落が発生して濁度が上昇することがあるので、原水の取水には緊急遮断を設置しているが、緊急時には送水管や配水池に影響が出ないように対応することが必要である。

美留和専用水道、熊牛専用水道は、それぞれ表流水、湧水を水源としており、水質は安定している。利用者は少ないが、継続的に水質検査を行なう必要がある。

これら本町の水道では、現在までクリプトスポリジウムの発生は認められていないが、平成20年度より指標菌となる嫌気性芽胞菌（ウェルシュ菌）検査を行い、経過を監視してその発生予防に努める。

5 定期の検査に係る内容について（検査項目、委託検査機関、採水の場所等）

別表2 委託して行なう水質検査予定日（「検査する事業」は別表4の事業番号を参照のこと。）

| 月 | 日 | 委託検査機関 | 検査内容 | 検査する事業 |
|-----|-----|---------------|---------------|------------|
| 4月 | 14日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 毎月項目 | 全事業（1～7） |
| 5月 | 12日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 毎月項目 | 全事業（1～7） |
| | | | 嫌気性芽胞菌検査 | 1, 3, 4 |
| | 19日 | 釧路市上下水道部 | 3ヶ月に1回検査 | 1, 2, 3, 4 |
| | | | ヒ素 | 2, 3, 4 |
| | | | フッ素 | 2 |
| | | | アルミニウム及びその化合物 | 1 |
| | | 蒸発残留物 | 2, 3, 4 | |
| 6月 | 9日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 3ヶ月に1回検査 | 5, 6, 7 |
| | | | 嫌気性芽胞菌検査 | |
| | | | 毎月項目 | 全事業（1～7） |
| 7月 | 14日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 毎月項目 | 全事業（1～7） |
| 8月 | 11日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 毎月項目 | 5, 6, 7 |
| | 18日 | 釧路市上下水道部 | 浄水、原水全項目 | 1, 2, 3, 4 |
| 9月 | 8日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 毎月項目 | 1, 2, 3, 4 |
| | | | 浄水、原水全項目 | 5, 6, 7 |
| 10月 | 13日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 毎月項目 | 全事業（1～7） |
| 11月 | 10日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 毎月項目 | 全事業（1～7） |
| | | | 嫌気性芽胞菌検査 | 1, 3, 4 |
| | 10日 | 釧路市上下水道部 | 3ヶ月に1回検査 | 1, 2, 3, 4 |
| | | | ヒ素 | 2, 3, 4 |
| | | | フッ素 | 2 |
| | | | アルミニウム及びその化合物 | 1 |
| | | 蒸発残留物 | 2, 3, 4 | |
| 12月 | 8日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 3ヶ月に1回検査 | 5, 6, 7 |
| | | | 嫌気性芽胞菌検査 | |
| | | | 毎月項目 | 全事業（1～7） |
| 1月 | 12日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 毎月項目 | 全事業（1～7） |
| 2月 | 9日 | 釧路市上下水道部 | 3ヶ月に1回検査 | 1, 2, 3, 4 |
| | | | ヒ素 | 2, 3, 4 |
| | | | フッ素 | 2 |
| | | | アルミニウム及びその化合物 | 1 |
| | | | 蒸発残留物 | 2, 3, 4 |
| | | 9日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 毎月項目 |
| 3月 | 9日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 3ヶ月に1回検査 | 5, 6, 7 |
| | | | 嫌気性芽胞菌検査 | |
| | | | 毎月項目 | 全事業（1～7） |

別表3 検査内容内訳

| 番号 | 項目 | 毎月項目 | 全項目検査(年1回) | | 3ヶ月に1回検査 | カビ臭 |
|----|------------------------------------|------|------------|----|----------|-----|
| | | | 浄水 | 原水 | | |
| 1 | 一般細菌 | | | | | |
| 2 | 大腸菌 | | | | | |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | | | | | |
| 4 | 水銀及びその化合物 | | | | | |
| 5 | セレン及びその化合物 | | | | | |
| 6 | 鉛及びその化合物 | | | | | |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | | | | | |
| 8 | 六価クロム化合物 | | | | | |
| 9 | シアン化物イオン及び塩化シアン | | | | | |
| 10 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | | | | | |
| 11 | フッ素及びその化合物 | | | | | |
| 12 | ホウ素及びその化合物 | | | | | |
| 13 | 四塩化炭素 | | | | | |
| 14 | 1,4-ジオキサン | | | | | |
| 15 | シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,1-ジクロロエチレン | | | | | |
| 16 | ジクロロメタン | | | | | |
| 17 | テトラクロロエチレン | | | | | |
| 18 | トリクロロエチレン | | | | | |
| 19 | ベンゼン | | | | | |
| 20 | 塩素酸 | | | | | |
| 21 | クロロ酢酸 | | | | | |
| 22 | クロロホルム | | | | | |
| 23 | ジクロロ酢酸 | | | | | |
| 24 | ジブromoklorometan | | | | | |
| 25 | 臭素酸 | | | | | |
| 26 | 総トリハロメタン | | | | | |
| 27 | トリクロロ酢酸 | | | | | |
| 28 | ブromodichlorometan | | | | | |
| 29 | ブromホルム | | | | | |
| 30 | ホルムアルデヒド | | | | | |
| 31 | 亜鉛及びその化合物 | | | | | |
| 32 | アルミニウム及びその化合物 | | | | | |
| 33 | 鉄及びその化合物 | | | | | |
| 34 | 銅及びその化合物 | | | | | |
| 35 | ナトリウム及びその化合物 | | | | | |
| 36 | マンガン及びその化合物 | | | | | |
| 37 | 塩化物イオン | | | | | |
| 38 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | | | | | |
| 39 | 蒸発残留物 | | | | | |
| 40 | 陰イオン界面活性剤 | | | | | |
| 41 | ジェオスミン | | | | | |

| | | | | | | |
|-----------|-------------------|-----|-----|-----|-----|---|
| 4 2 | 2 - メチルイソボルネオール | | | | | |
| 4 3 | 非イオン界面活性剤 | | | | | |
| 4 4 | フェノール類 | | | | | |
| 4 5 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) | | | | | |
| 4 6 | PH 値 | | | | | |
| 4 7 | 味 | | | | | |
| 4 8 | 臭気 | | | | | |
| 4 9 | 色度 | | | | | |
| 5 0 | 濁度 | | | | | |
| 検 査 項 目 数 | | 1 1 | 5 1 | 4 0 | 1 7 | 2 |

別表4 検査する事業の内訳及び採水場所(事業番号は別表2に対応)

| 事業番号 | 事業名 | ヒ素 | フッ素 | 嫌気性芽胞菌検査 | 浄水採水場所 | 原水採水場所 |
|------|--------------|----|-----|----------|-----------|---------|
| 1 | 弟子屈上水道(奥春別系) | | | | 高栄3丁目鎌田宅 | 奥春別川取水口 |
| 2 | 弟子屈上水道(美留和系) | | | | ホクレン摩周給油所 | 美留和井戸 |
| 3 | 川湯簡易水道 | | | | 役場川湯支所 | 1号2号井戸 |
| 4 | 美留和簡易水道 | | | | 万代商店 | 美留和井戸 |
| 5 | 屈斜路簡易水道 | | | | 和琴小学校 | 水源取水口 |
| 6 | 美留和専用水道 | | | | 廃棄物処理場 | 水源取水口 |
| 7 | 熊牛専用水道 | | | | 昭栄小学校 | 水源取水口 |

別表5 事業体自らが行なう検査

| 事業番号 | 事業名 | 検査場所 | 検査内容 |
|------|--------------|-----------------|---------------|
| 1 | 弟子屈上水道(奥春別系) | 役場車輛事務所 | 色、濁り及び消毒の残留効果 |
| 2 | 弟子屈上水道(美留和系) | 泉5丁目横井宅 | |
| 3 | 川湯簡易水道 | 役場川湯支所 | |
| 4 | 美留和簡易水道 | 万代商店 古丹公衆トイレ | |
| 5 | 屈斜路簡易水道 | 和琴小学校 | |
| 6 | 美留和専用水道 | 廃棄物処理場 | |
| 7 | 熊牛専用水道 | 昭栄小学校 | |

別表6 水質検査結果(全項目検査)

過去3年間最大値(平成17年度~平成20年度)

| 番号 | 検査項目 | 水質基準値 | 測定値 | | | |
|----|-------------------|--------------|----------|-----------|-----------|----------|
| | | | 弟子屈 | 美留和 | 川湯 | 屈斜路 |
| 1 | 一般細菌 | 100個/ml以下 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 2 | 大腸菌 | 検出されないこと | 検出せず | 検出せず | 検出せず | 検出せず |
| 3 | カドミウム及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 4 | 水銀及びその化合物 | 0.0005mg/l以下 | 0.0005未満 | 0.00005未満 | 0.00005未満 | 0.0005未満 |
| 5 | セレン及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.0005未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 6 | 鉛及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.0006未満 | 0.001未満 | 0.002 |
| 7 | ヒ素及びその化合物 | 0.01mg/l以下 | 0.0005未満 | 0.002 | 0.0033 | 0.001未満 |
| 8 | 六価クロム化合物 | 0.05mg/l以下 | 0.005未満 | 0.001未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 9 | シアン化物イオン及び塩化シアン | 0.1mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 10 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 | 10mg/l以下 | 0.21 | 0.55 | 0.48 | 0.5 |
| 11 | フッ素及びその化合物 | 0.8mg/l以下 | 0.06 | 0.16 | 0.11 | 0.08 |
| 12 | ホウ素及びその化合物 | 1mg/l以下 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 | 0.1未満 |
| 13 | 四塩化炭素 | 0.002mg/l以下 | 0.0001 | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 0.0002 |
| 14 | 1,4-ジオキサン | 0.05mg/l以下 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 | 0.005未満 |
| 15 | 1,1-ジクロロエチレン | 0.02mg/l以下 | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 0.0001未満 |
| 16 | シス-1,2ジクロロエチレン | 0.04mg/l以下 | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 0.0001未満 |
| 17 | ジクロロメタン | 0.02mg/l以下 | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 0.0001未満 |
| 18 | テトラクロロエチレン | 0.01mg/l以下 | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 0.0001未満 |
| 19 | トリクロロエチレン | 0.03mg/l以下 | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 0.0001未満 |
| 20 | ベンゼン | 0.01mg/l以下 | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 0.0001未満 |
| 20 | 塩素酸 | 0.6mg/l以下 | 0.06未満 | 0.05未満 | 0.05未満 | 0.06 |
| 21 | クロロ酢酸 | 0.02mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.002未満 |
| 22 | クロロホルム | 0.06mg/l以下 | 0.0011 | 0.0109 | 0.0001未満 | 0.002未満 |
| 23 | ジクロロ酢酸 | 0.04mg/l以下 | 0.001未満 | 0.007 | 0.001未満 | 0.004 |
| 24 | ジブロモクロロメタン | 0.01mg/l以下 | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 0.0003 | 0.002 |
| 25 | 臭素酸 | 0.01mg/l以下 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 | 0.001未満 |
| 26 | 総トリハロメタン | 0.1mg/l以下 | 0.0015 | 0.0122 | 0.0005 | 0.001 |
| 27 | トリクロロ酢酸 | 0.2mg/l以下 | 0.001未満 | 0.011 | 0.001未満 | 0.02 |
| 28 | ブロモジクロロメタン | 0.03mg/l以下 | 0.0004 | 0.0013 | 0.0001 | 0.001 |
| 29 | ブロモホルム | 0.09mg/l以下 | 0.0001未満 | 0.0001未満 | 0.0001 | 0.0002 |
| 30 | ホルムアルデヒド | 0.08mg/l以下 | 0.005 | 0.005未満 | 0.005 | 0.008未満 |
| 31 | 亜鉛及びその化合物 | 1mg/l以下 | 0.021 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.015 |
| 32 | アルミニウム及びその化合物 | 0.2mg/l以下 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.01未満 | 0.02 |
| 33 | 鉄及びその化合物 | 0.3mg/l以下 | 0.01未満 | 0.02 | 0.02 | 0.03 |
| 34 | 銅及びその化合物 | 1mg/l以下 | 0.016 | 0.012 | 0.01未満 | 0.01 |
| 35 | ナトリウム及びその化合物 | 200mg/l以下 | 6.5 | 16 | 9.7 | 4.2 |
| 36 | マンガン及びその化合物 | 0.05mg/l以下 | 0.002 | 0.002 | 0.004 | 0.005 |
| 37 | 塩化物イオン | 200mg/l以下 | 6.6 | 5.8 | 5.1 | 2.4 |
| 38 | カルシウム、マグネシウム等(硬度) | 300mg/l以下 | 26 | 49 | 24 | 18.4 |
| 39 | 蒸発残留物 | 500mg/l以下 | 71 | 147 | 109 | 107 |
| 40 | 陰イオン界面活性剤 | 0.25mg/l以下 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 | 0.02未満 |

| | | | | | | |
|----|-------------------|-----------------|-------------|-------------|------------|------------|
| 41 | ジェオスミン | 0.00001 mg/l 以下 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 0.00001 未満 | 0.00001 未満 |
| 42 | 2-メチルイソボルネオール | 0.00001 mg/l 以下 | 0.000001 未満 | 0.000001 未満 | 0.00001 未満 | 0.00001 未満 |
| 43 | 非イオン界面活性剤 | 0.02 mg/l 以下 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 | 0.005 未満 |
| 44 | フェノール類 | 0.005 mg/l 以下 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 | 0.0005 未満 |
| 45 | 有機物〔全有機炭素の量(TOC)〕 | 5mg/l 以下 | 0.5 未満 | 0.7 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 46 | pH値 | 5.8 以上 8.6 以下 | 7.2 | 7.5 | 7.4 | 7.4 |
| 47 | 味 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 48 | 臭気 | 異常でないこと | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし |
| 49 | 色度 | 5 度以下 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 | 0.5 未満 |
| 50 | 濁度 | 2 度以下 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.05 未満 | 0.1 未満 |

6 法に定める定期の検査を省略及び回数の減をする理由について

別表7 検査を省略、回数を減ずる項目等

| 項 目 | 法に規定する回数等 | 実施する回数等 | 理 由 |
|---------------|------------|-------------------|---|
| ホウ素酸及びその化合物 | 概ね3ヶ月に1回以上 | 12月～10月は実施しない(省略) | 過去3年間における当該事項についての検査結果がすべて基準値の5分の1以下であり、水質も安定しているため |
| 1、4-ジオキサン | 〃 | 〃 | 〃 |
| アルミニウム及びその化合物 | 〃 | 〃 | 〃 |
| フェノール類 | 〃 | 〃 | 〃 |
| ジェオスミン | 概ね1月に1回以上 | 〃 | 藻類の発生が少ないと考えられるため |
| 2-メチルイソボルネオール | 〃 | 〃 | 〃 |

浄水全項目の検査結果を今後も継続して記録し、検査の省略及び回数の減または追加及び増を行っていくよう検討していく。

7 臨時の検査を行なう要件及びその方法について

(1) 実施要件

臨時の水質検査は次に規定する事由が生じた場合に実施することとする。

- (ア) 水源の水質が著しく悪化したと認められるとき。
- (イ) 水源に水質の変化をもたらす異常があったとき。
- (ウ) 水源付近、浄水場、ポンプ場、配水池の周辺及び給水区域の広い範囲で消化器系感染症が流行しているとき。
- (エ) 浄水過程に水質の変化をもたらす異常があったとき。
- (オ) 配水管の大規模な工事、事故による等により水道施設が著しく汚染された恐れがあるとき。
- (カ) その他特に必要があると認められるとき。

(2) 費用の負担

臨時の水質検査を行なう際の費用負担について、水道供給者以外に原因者がいるときは、その原因者と協議することとする。

(3) 検査の方法

検査の採水場所は、事由が発生した地点と定期で検査している地点の両方若しくは最も有効と思われる片方の地点を選定して行なう。

検査を委託して行なう必要がある場合には、その依頼先は釧路市上下水道部愛国浄水場とすることとし、委託先の都合によっては、岸本医科学研究所に依頼する。

検査の項目は、その事由により依頼先と協議して決定する。

8 この計画及び検査結果の公表について

この計画は、4月より弟子屈町ホームページに掲載するほか、水道課にて公表する。

検査の結果については、全項目試験の結果を弟子屈町ホームページにて掲載を行う。その他の検査結果については水道課にて公表する。

毎月の検査や3ヶ月に1回の検査及び臨時の検査において全項目検査結果と著しく相違する結果が出た場合や今後の経過によっては水質の悪化につながるなどが予想されるなど住民周知が必要な情報については、水道広報に限らず、広報誌本文及び緊急の場合は新聞折り込みを利用して広報を行なう。

9 その他の留意事項

(1) 農業用水道施設について

農業用水道は、産業振興的観点から営農用に布設された水道であり、水利権も雑用水として取得しているが、飲用水としても利用しており、この水質管理にも法の精神を取り入れて取り組む必要がある。

よって、農業用水道の水質検査は、法の基準に準じて行なうこととする。

農業用水道の水質検査の予定は次のとおりである。(毎日項目は毎週水曜日に実施)

| 月 | 日 | 委託検査機関 | 検査内容 | 検査する事業 |
|-----|-----|---------------|------------------|----------|
| 4月 | 14日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 毎月項目 | 農業用水道全事業 |
| 5月 | 12日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 毎月項目 | 〃 |
| 6月 | 9日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 3ヶ月に1回検査 毎月項目 | 〃 |
| 7月 | 14日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 毎月項目 | 〃 |
| 8月 | 11日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 毎月項目 | 〃 |
| 9月 | 8日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 浄水、原水全項目 | 〃 |
| 10月 | 13日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 毎月項目 | 〃 |
| 11月 | 10日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 毎月項目 | 〃 |
| 12月 | 8日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 3ヶ月に1回検査 毎月項目 | 〃 |
| 1月 | 12日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 毎月項目 | 〃 |
| 2月 | 9日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 毎月項目 | 〃 |
| 3月 | 9日 | 株式会社 岸本医科学研究所 | 3ヶ月に1回検査 毎月項目 | 〃 |

(2) 水質検査計画の変更について

この計画は、毎年度改定するとともに、法及び規則、各条例等の改正、委託先の変更等止むを得ない事情により計画内容に相違が生じた場合は、改定を行なう。

その際、改定した内容が住民に必要な情報である場合は、住民に対する広報を行なうこと。

(3) 関係者との連絡について

この計画の実施にあたり、釧路市上下水道部等の関係機関と協議を行なうとともに、水質の重大な異常が見られた場合には、各関係機関と連絡調整を行なう。

(4) 水質異常時の対応について

水質検査の結果、水質基準を超えた異常が検出された場合は、直ちに必要な措置を講ずること。その際、住民広報を徹底し、住民の健康を損なわないよう配慮すること。