

# 仕 様 書

受付番号

R 8-00000484

1頁

|     |                            |
|-----|----------------------------|
| 件 名 | 令和8年度 水道水質検査(定期)等業務委託(その2) |
|-----|----------------------------|

|                  |   |
|------------------|---|
| 仕<br>様<br>概<br>要 | <p>1. 業務期間<br/>令和 8年7月1日～令和9年3月31日</p> <p>2. 検体数<br/>84検体(別紙1:水道法に基づく検査項目、別紙2:実施予定)<br/>及び健康診断(腸内細菌培養検査)15検体</p> <p>3. 業務範囲</p> <p>(1)採水・回収</p> <p>①各検体の採水業務については、受託業者の責任において行うこと。<br/>②採水日及び採水時間については、発注者と受注者がその都度打合せ確認の上実施する。<br/>③採水場所は発注者が指定した場所の水栓等において受注者により採水を行うこと。<br/>④採水時には、常に身分を明らかにできる証明書を携帯すること。<br/>⑤採水に係る容器及び器具並びに保存薬品等は受注者の負担とし公定法(水道法、省令、告知及び通知)に準じること。<br/>⑥採水及び回収に係る費用は受注者の負担とする。</p> <p>(2)採水地点</p> <p>①旭第一浄水場・・・精華町大字下狛小字二ノ谷5<br/>②北稲浄水場・・・精華町大字北稲八間小字井手ノ元1番地1<br/>③東畑集会所・・・精華町大字東畑小字芳谷3番地1<br/>④光台近隣センター・・・精華町光台七丁目11番地<br/>⑤柘榴浄水場・・・精華町大字柘榴小字出口30番地<br/>⑥乾谷集会所・・・精華町大字乾谷小字金堀78番地5<br/>⑦池谷公園・・・精華町桜が丘一丁目46番地</p> <p>(3)検査・報告</p> <p>①水質基準に関する省令の規定に基づき環境大臣が定める方法(平成15年厚生労働省告示第261号)に基づき検査を行うこと。なお、ペルフルオロオクタンスルホン酸及びペルフルオロオクタタン酸(PFOS及びPF6OA)については、合計値のほか、それぞれの数値を報告すること。<br/>②検査結果の報告は原則として採取後3週間以内とすること。<br/>③検査結果に疑義がある場合は、受注者の負担で再検査を実施すること。<br/>④水質検査の再委託は認めない。但し、水質管理目標設定項目についてはこの限りではない。<br/>⑤浄水事故等で特に緊急を要する場合は、検査を依頼してから24時間以内に対応すること。また、検査結果については速やかに報告すること。</p> <p>(4)その他</p> <p>①受注者の採水者若しくは回収者について、発注者が適当でないと判断した場合は、速やかに担当者を変更すること。<br/>②発注者に緊急を要する水質検査(以下「臨時検査」という。)が生じた場合、受注者は全面的に協力すること。また、臨時検査を行った場合は、臨時検査の検査結果報告書をもって完了届にかえるものとする。<br/>③本町職員の年2回の腸内細菌培養検査(赤痢、腸チフス、パラチフス等)の実施時期は、発注者との協議により決定すること。<br/>④本業務において知りえたデータや委託内容の情報について、受託中はもちろんそれ以降についても他人に漏らしてはならない。<br/>⑤検査結果についてのバックグラウンドデータや精度管理についてのデータを求めた際は、速やかに提出できるよう常に管理しておくこと。</p> <p>4. 委託料の支払い</p> |
|------------------|---|

# 仕 様 書

受付番号

R 8-00000484

2頁

|     |                            |
|-----|----------------------------|
| 件 名 | 令和8年度 水道水質検査(定期)等業務委託(その2) |
|-----|----------------------------|

|                  |   |
|------------------|---|
| 仕<br>様<br>概<br>要 | <p>(1)最終月に実施した検査結果の報告後に支払うこととする。</p> <p>(2)臨時検査の費用については、必要に応じて見積り、本契約の検査終了後、一括して支払うものとする。</p> |
|------------------|---|

**【浄水】浄水基準項目検査（5カ所・52項目・2回）**

| 番号 | 検査項目   | 番号 | 検査項目              |
|----|--|----|-------------------|
| 1  | 一般細菌   | 26 | ジブロモクロロメタン        |
| 2  | 大腸菌  | 27 | 臭素酸               |
| 3  | カドミウム及びその化合物                                 | 28 | 総トリハロメタン          |
| 4  | 水銀及びその化合物                                    | 29 | トリクロロ酢酸           |
| 5  | セレン及びその化合物                                   | 30 | ブロモジクロロメタン        |
| 6  | 鉛及びその化合物                                     | 31 | プロモホルム            |
| 7  | ヒ素及びその化合物                                    | 32 | ホルムアルデヒド          |
| 8  | 六価クロム化合物                                     | 33 | 亜鉛及びその化合物         |
| 9  | 亜硝酸態窒素                                       | 34 | アルミニウム及びその化合物     |
| 10 | シアン化物イオン及び塩化シアン                              | 35 | 鉄及びその化合物          |
| 11 | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素                                | 36 | 銅及びその化合物          |
| 12 | フッ素及びその化合物                                   | 37 | ナトリウム及びその化合物      |
| 13 | ホウ素及びその化合物                                   | 38 | マンガン及びその化合物       |
| 14 | 四塩化炭素  | 39 | 塩化物イオン            |
| 15 | 1,4-ジオキサン                                    | 40 | カルシウム,マグネシウム等(硬度) |
| 16 | シス-1, 2-ジクロロエチレン及び<br>トランス-1, 2-ジクロロエチレン     | 41 | 蒸発残留物             |
|    |  | 42 | 陰イオン界面活性剤         |
| 17 | ジクロロメタン                                      | 43 | ジェオスミン            |
| 18 | テトラクロロエチレン                                   | 44 | 2-メチルイソボルネオール     |
| 19 | トリクロロエチレン                                    | 45 | 非イオン界面活性剤         |
| 20 | ペルフルオロオクタンスルホン酸(PFOS)<br>及びペルフルオロオクタン酸(PFOA) | 46 | フェノール類            |
|    |  | 47 | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) |
| 21 | ベンゼン   | 48 | pH値               |
| 22 | 塩素酸  | 49 | 味                 |
| 23 | クロロ酢酸  | 50 | 臭気                |
| 24 | クロロホルム                                       | 51 | 色度                |
| 25 | ジクロロ酢酸                                       | 52 | 濁度                |

**【浄水】四季検査（5カ所・省略不可22項目・1回）**

| 番号 | 区分         | 検査項目            |
|----|------------|-----------------|
| 13 | 金属類        | ホウ素及びその化合物      |
| 34 |            | アルミニウム及びその化合物   |
| 15 | 揮発性有機物類等   | 1,4-ジオキサン       |
| 24 |            | クロロホルム          |
| 26 |            | ジブロモクロロメタン      |
| 28 |            | 総トリハロメタン        |
| 30 |            | ブロモジクロロメタン      |
| 31 |            | プロモホルム          |
| 23 |            | ハロ酢酸類           |
| 25 | ジクロロ酢酸     |                 |
| 29 | トリクロロ酢酸    |                 |
| 43 | かび臭物質類     | ジェオスミン          |
| 44 |            | 2-メチルイソボルネオール   |
| 9  | 陰イオン・陽イオン類 | 亜硝酸態窒素          |
| 22 |            | 塩素酸             |
| 10 | その他        | シアン化物イオン及び塩化シアン |

|    |     |                   |
|----|-----|-------------------|
| 27 | その他 | 臭素酸               |
| 32 |     | ホルムアルデヒド          |
| 40 |     | カルシウム、マグネシウム等(硬度) |
| 41 |     | 蒸発残留物             |
| 45 |     | 非イオン界面活性剤         |
| 46 |     | フェノール類            |

**【浄水】毎月検査 (5カ所・10項目・7回)**

| 番号 | 区分         | 検査項目              |
|----|------------|-------------------|
| 1  | その他の項目     | 一般細菌              |
| 2  |            | 大腸菌               |
| 11 |            | 硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素     |
| 39 | 陰イオン・陽イオン類 | 塩化物イオン            |
| 47 | その他の項目     | 有機物(全有機炭素(TOC)の量) |
| 48 |            | pH値               |
| 49 |            | 味                 |
| 50 |            | 臭気                |
| 51 |            | 色度                |
| 52 |            | 濁度                |

**【浄水】PFOS及びPFOA検査 (5カ所・1項目・2回)**

**【原水】原水基準項目検査 (4カ所・40項目・2回)**

上記、【浄水】水質基準52項目のうち味及び消毒副生成物(総トリハロメタン、クロロホルム、ジブロモクロロメタン、ブロモジクロロメタン、ブロモホルム、クロロ酢酸、ジクロロ酢酸、トリクロロ酢酸、塩素酸、臭素酸及びホルムアルデヒド)を除く40項目

**【原水】PFOS及びPFOA検査 (4カ所・1項目・2回)**

**【原水】クリプトスポリジウム検査 (4カ所・1項目・1回)**

**【原水】農薬類検査 (4カ所・115項目・1回)**

| 番号 | 検査項目               | 番号 | 検査項目          |
|----|--------------------|----|---------------|
| 1  | 1, 3—ジクロロプロペン(D—D) | 59 | チオジカルブ        |
| 2  | 2, 2—DPA(ダラポン)     | 60 | チオファネートメチル    |
| 3  | 2, 4—D(2, 4—PA)    | 61 | チオベンカルブ       |
| 4  | EPN                | 62 | テフリルトリオン      |
| 5  | MCPA               | 63 | テルブカルブ(MBPMC) |
| 6  | アシュラム              | 64 | トリクロピル        |
| 7  | アセフェート             | 65 | トリクロロホン(DEP)  |
| 8  | アトラジン              | 66 | トリシクラゾール      |
| 9  | アニロホス              | 67 | トリフルラリン       |
| 10 | アミラズ               | 68 | ナプロパミド        |
| 11 | アラクロール             | 69 | パラコート         |
| 12 | イソキサチオン            | 70 | ピペロホス         |
| 13 | イソフェンホス            | 71 | ピラクロニル        |
| 14 | イソプロカルブ(MIPC)      | 72 | ピラゾキシフェン      |

|    |                         |     |                 |
|----|-------------------------|-----|-----------------|
| 15 | イソプロチオラン(IPT)           | 73  | ピラゾリネート(ピラズレート) |
| 16 | イプフェンカルバゾン              | 74  | ピリダフェンチオン       |
| 17 | イプロベンホス(IBP)            | 75  | ピリプチカルブ         |
| 18 | イミノクタジン                 | 76  | ピロキロン           |
| 19 | インダノファン                 | 77  | フィプロニル          |
| 20 | エスプロカルブ                 | 78  | フェントロチオン(MEP)   |
| 21 | エトフェンプロックス              | 79  | フェノブカルブ(BPMC)   |
| 22 | エンドスルファン(ベンゾエピン)        | 80  | フェリムゾン          |
| 23 | オキサジクロメホン               | 81  | フェンチオン(MPP)     |
| 24 | オキシ銅(有機銅)               | 82  | フェントエート(PAP)    |
| 25 | オリサストロビン                | 83  | フェントラザミド        |
| 26 | カズサホス                   | 84  | フサライド           |
| 27 | カフェンストロール               | 85  | ブタクロール          |
| 28 | カルタップ                   | 86  | ブタミホス           |
| 29 | カルバリル(NAC)              | 87  | ブプロフェジン         |
| 30 | カルボフラン                  | 88  | フルアジナム          |
| 31 | キノクラミン(ACN)             | 89  | プレチラクロール        |
| 32 | キャプタン                   | 90  | プロシミドン          |
| 33 | クミルロン                   | 91  | プロチオホス          |
| 34 | グリホサート                  | 92  | プロピコナゾール        |
| 35 | グルホシネート                 | 93  | プロピザミド          |
| 36 | クロメプロップ                 | 94  | プロベナゾール         |
| 37 | クロルニトロフェン(CNP)          | 95  | プロモブチド          |
| 38 | クロルピリホス                 | 96  | ベノミル            |
| 39 | クロロタロニル(TPN)            | 97  | ベンシクロン          |
| 40 | シアナジン                   | 98  | ベンゾビシクロン        |
| 41 | シアノホス(CYAP)             | 99  | ベンゾフェナップ        |
| 42 | ジウロン(DCMU)              | 100 | ベンタゾン           |
| 43 | ジクロベニル(DBN)             | 101 | ペンディメタリン        |
| 44 | ジクロルボス(DDVP)            | 102 | ベンフラカルブ         |
| 45 | ジクワット                   | 103 | ペンフルラリン(バスロジン)  |
| 46 | ジスルホトン(エチルチオメトン)        | 104 | ベンフレセート         |
| 47 | ジチオカルバメート系農薬            | 105 | ホスチアゼート         |
| 48 | ジチオピル                   | 106 | マラチオン(マラソン)     |
| 49 | シハロホップブチル               | 107 | メコプロップ(MCPP)    |
| 50 | シマジン(CAT)               | 108 | メソミル            |
| 51 | ジメタメトリン                 | 109 | メタラキシル          |
| 52 | ジメトエート                  | 110 | メチダチオン(DMTP)    |
| 53 | シメトリン                   | 111 | メミノストロビン        |
| 54 | ダイアジノン                  | 112 | メトリブジン          |
| 55 | ダイムロン                   | 113 | メフェナセート         |
| 56 | ダゾメット、メタム及びメチルイソチオシアネート | 114 | メプロニル           |
| 57 | チアジニル                   | 115 | モリネート           |
| 58 | チウラム                    |     |                 |

【\*\*】腸内細菌培養検査(15名分)

【別紙2】検査項目別実施予定

| 【浄水】水質基準項目検査(5カ所・52項目)       | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|------------------------------|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|
| 北稲浄水場系(1) 東畑集会所              | -  | ○  | -  | -   | -   | -   | -  | ○  | -  |
| 柘榴浄水場系(1) 乾谷集会所              | -  | ○  | -  | -   | -   | -   | -  | ○  | -  |
| 府営水源(祝園、植田)(2) 光台近隣センター、池谷公園 | -  | ○  | -  | -   | -   | -   | -  | ○  | -  |
| 旭第1浄水場系(1) 旭第一浄水場            | -  | ○  | -  | -   | -   | -   | -  | ○  | -  |
| 【浄水】四季検査(5カ所・省略不可22項目)       | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 北稲浄水場系(1) 東畑集会所              | -  | -  | -  | -   | ○   | -   | -  | -  | -  |
| 柘榴浄水場系(1) 乾谷集会所              | -  | -  | -  | -   | ○   | -   | -  | -  | -  |
| 府営水源(祝園、植田)(2) 光台近隣センター、池谷公園 | -  | -  | -  | -   | ○   | -   | -  | -  | -  |
| 旭第1浄水場系(1) 旭第一浄水場            | -  | -  | -  | -   | ○   | -   | -  | -  | -  |
| 【浄水】毎月検査(5カ所・10項目)           | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 北稲浄水場系(1) 東畑集会所              | ○  | -  | ○  | ○   | ○   | ○   | ○  | -  | ○  |
| 柘榴浄水場系(1) 乾谷集会所              | ○  | -  | ○  | ○   | ○   | ○   | ○  | -  | ○  |
| 府営水源(祝園、植田)(2) 光台近隣センター、池谷公園 | ○  | -  | ○  | ○   | ○   | ○   | ○  | -  | ○  |
| 旭第1浄水場系(1) 旭第一浄水場            | ○  | -  | ○  | ○   | ○   | ○   | ○  | -  | ○  |
| 【浄水】PFOS及びPFOA検査(5カ所・1項目)    | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 北稲浄水場系(1) 東畑集会所              | -  | -  | -  | ○   | -   | ○   | -  | -  | -  |
| 柘榴浄水場系(1) 乾谷集会所              | -  | -  | -  | ○   | -   | ○   | -  | -  | -  |
| 府営水源(祝園、植田)(2) 光台近隣センター、池谷公園 | -  | -  | -  | ○   | -   | ○   | -  | -  | -  |
| 旭第1浄水場系(1) 旭第一浄水場            | -  | -  | -  | ○   | -   | ○   | -  | -  | -  |
| 【原水】基準項目検査(4カ所・40項目)         | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 北稲浄水場系(2) 北稲浄水場(2)           | -  | ○  | -  | -   | -   | -   | -  | ○  | -  |
| 柘榴浄水場系(1) 柘榴浄水場(1)           | -  | ○  | -  | -   | -   | -   | -  | ○  | -  |
| 旭第1浄水場系(1) 旭第一浄水場(1)         | -  | ○  | -  | -   | -   | -   | -  | ○  | -  |
| 【原水】PFOS及びPFOA検査(4カ所・1項目)    | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 北稲浄水場系(2) 北稲浄水場(2)           | -  | -  | -  | ○   | -   | ○   | -  | -  | -  |
| 柘榴浄水場系(1) 柘榴浄水場(1)           | -  | -  | -  | ○   | -   | ○   | -  | -  | -  |
| 旭第1浄水場系(1) 旭第一浄水場(1)         | -  | -  | -  | ○   | -   | ○   | -  | -  | -  |
| 【原水】クリプトスポリジウム(4カ所・1項目)      | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 北稲浄水場系(2) 北稲浄水場(2)           | -  | ○  | -  | -   | -   | -   | -  | -  | -  |
| 柘榴浄水場系(1) 柘榴浄水場(1)           | -  | ○  | -  | -   | -   | -   | -  | -  | -  |
| 旭第1浄水場系(1) 旭第一浄水場(1)         | -  | ○  | -  | -   | -   | -   | -  | -  | -  |
| 【原水】農薬類(4カ所・115項目)           | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
| 北稲浄水場系(2) 北稲浄水場(2)           | -  | ○  | -  | -   | -   | -   | -  | -  | -  |
| 柘榴浄水場系(1) 柘榴浄水場(1)           | -  | ○  | -  | -   | -   | -   | -  | -  | -  |
| 旭第1浄水場系(1) 旭第一浄水場(1)         | -  | ○  | -  | -   | -   | -   | -  | -  | -  |
| 【*】腸内細菌培養検査(15名分)            | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|                              | -  | -  | -  | ○   | -   | -   | -  | -  | -  |

※令和8年度 水道水質検査(定期)等業務委託(その2)の実施予定