

市内小学校プール水質検査業務委託仕様書

本業務委託は、魚沼市委託契約条項（令和４年魚沼市告示第１５９号）及び本仕様書に従い実施するものとする。

1 委託業務の番号・件名

6学委第47号 市内小学校プール水質検査業務委託

2 履行期間

契約締結の日から令和６年９月３０日まで

3 検査施設

| 学 校 名 | | | プール規模 | 住 所 | 連絡先 | 備 考 |
|-------|---|-----------|-------|---------------|--------------|-----|
| | 1 | 須 原 小 学 校 | 25 m | 魚沼市 須原980番地 | 025-797-2024 | |
| | 2 | 広神西小学校 | 25 m | 魚沼市 親柄107番地1 | 025-799-2013 | 井戸水 |
| | 3 | 広神東小学校 | 25 m | 魚沼市 中家新田77番地1 | 025-792-5611 | 井戸水 |
| | 4 | 湯之谷小学校 | 25 m | 魚沼市 七日市新田48番地 | 025-792-0594 | |
| | 5 | 小 出 小 学 校 | 25 m | 魚沼市 佐梨1060番地 | 025-792-0041 | 井戸水 |
| | 6 | 伊米ヶ崎小学校 | 25 m | 魚沼市 虫野38番地 | 025-792-0089 | 井戸水 |
| | 7 | 堀之内小学校 | 25 m | 魚沼市 堀之内430番地3 | 025-794-2051 | |
| | 8 | 宇賀地小学校 | 25 m | 魚沼市 下島910番地1 | 025-794-2054 | |

4 提出書類等

| 内 容 | 提出部数 | 提 出 期 限 | 備 考 |
|---------------|-------|---------------|-----|
| 水質検査成績書（検査結果） | 正本 2部 | 検体採取後30日以内 ※1 | |

※1：ただし、放射線物質質量測定については、結果判明後早急に報告すること。

5 水質検査の基準

水質検査は、次の条例、基準及び取り扱いに準拠して行う。

(1) 法令

- ① 「学校保健法」（昭和33年法律第56号）
- ② 「新潟県プール条例」（平成18年12月27日新潟県条例第66条）
- ③ 「新潟県プール条例施行規則」（平成19年3月23日新潟県規則第12号）

(2) その他・参考文献

- ① 「学校環境衛生の基準」（平成22年3月 一部改訂文部省体育局長裁定）

6 水質検査の内容

水質検査は、次の内容について行う。

- ① 水質検査A（水素イオン濃度、濁度、過マンガン酸カリウム消費量、遊離残留塩素濃度、大腸菌又は大腸菌群及び一般細菌数）
 - ・採水地点は、※2 「採水地点」4箇所の水面下20cmとする。

② 水質検査B（総トリハロメタン）

- ・採水時期は、7月上旬から8月上旬とする。
- ・採水地点は、※2 「採水地点」4箇所の水面下20cmとする。

③ 水質検査C（循環ろ過装置出口の濁度）

- ・採水は、①水質検査Aの1回目のときに合わせて行う。

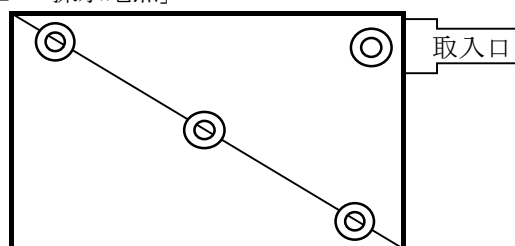
④ 水質検査D（プール水原水（井戸水）の水質検査）

- ・採水は、プール使用前、使用後の2回とし、検査内容は、①水質検査Aと同様とする。

⑤ 水質検査E（井戸水の放射性物質質量調査（ヨウ素・セシウム））

- ・採水は、プール使用前の1回とする。

※2 「採水地点」



左の図に示す◎のように
「貯水槽内の対角線上3箇所(ア)」及び
「循環ろ過装置の取入口(イ)」の4箇所
注) (ア)と(イ)が近くなるように、
異なる対角線を選択すること。

7 水質検査の予定回数

水質検査の予定回数は、下記のとおりとする。

| | 学 校 名 | 水質検査A | 水質検査B | 水質検査C | 水質検査D | 水質検査E | 備 考 |
|---|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|------|
| 1 | 須 原 小 学 校 | 2 回 | 1 回 | 1 回 | | | |
| 2 | 広神西小学校 | 2 回 | 1 回 | 1 回 | 2 回 | 1 回 | |
| 3 | 広神東小学校 | 2 回 | 1 回 | 1 回 | 2 回 | 1 回 | |
| 4 | 湯之谷小学校 | 2 回 | 1 回 | | | | 8月上旬 |
| 5 | 小 出 小 学 校 | 2 回 | 1 回 | | 2 回 | 1 回 | 8月上旬 |
| 6 | 伊米ヶ崎小学校 | 2 回 | 1 回 | | 2 回 | 1 回 | 8月上旬 |
| 7 | 堀之内小学校 | 2 回 | 1 回 | 1 回 | | | |
| 8 | 宇賀地小学校 | 2 回 | 1 回 | 1 回 | | | |
| | 合 計 | 16 回 | 8 回 | 5 回 | 8 回 | 4 回 | |

※3 水質検査Aの回数は、各学校のプール使用期間により増減する場合がある。

8 委託料の支払い

業務終了報告及び検査合格後、適法な請求書を受理してから30日以内に支払う。

9 担当課等との協議

次の事項について担当課及び施設管理者（学校）と協議しながら進めること。

- (1) 現地調査の日程
- (2) その他仕様書に定めのない事項