

水道管の清掃作業にご協力を

水道局では、下の表の日程で水道管の清掃作業を行います。清掃時には一時的に断水したり、にごり水が出たりすることがありますので、作業時間中は水道の使用を控えてください。◇問い合わせ 水道局施設課 (☎22-2090) へ。

水道管清掃作業の日程 (6月)

実施日	時間帯	断水・にごり水の影響区域
11日(木)	夜	田家1〜3丁目、中沢町の一部 緑町、新栄町、南町、山谷南、山谷町1〜3丁目、 美幸町1〜3丁目、さつき野町、北上新田、古田、 天神の全域。金津地区、小合地区、荻川地区の全域
15日(月)	昼	南町、新栄町、緑町の全域
16日(火)	夜	田家1〜3丁目の一部。金津地区の全域
17日(水)	昼	古津、朝日の一部 割町、塩谷、金津、蒲ヶ沢の全域
	夜	滝草町、秋葉2丁目の一部 草水1〜3丁目、大関、小口の全域
18日(木)	夜	南町、山谷南、天神、古田、古津の一部 小合地区の全域
22日(月)	昼	小戸下組、寛路津、四ツ興野、子成場、出戸の一部 大秋、野方、三津屋、三枚湯、川根、蔵曾根、長割の全域
	夜	美幸町1〜3丁目、大鹿の一部 山谷町1〜3丁目、山谷南、天神、古田の全域
23日(火)	昼	山谷町1〜3丁目の一部 美幸町1〜3丁目、さつき野町の全域
	夜	満願寺、七日町、大蔵の全域
24日(水)	昼	車場1〜5丁目、こがね町、荻野町の一部 市之瀬、寛路津の全域
	夜	車場1・2丁目、結、福島の一部 萩島1〜3丁目、中野1〜3丁目、田島の全域
25日(木)	夜	北湯、北上2丁目の一部。結、田島、福島、川口の全域

※作業時間帯 昼：午前9時30分〜午後4時30分
夜：午後10時〜翌朝午前5時

水道の指定工事業者が増えました

規制緩和の一環として新しい水道工事業者制度が発足し、市の指定工事業者が増えました。水道の新設や修繕は、下の表の工事業者に依頼してください。

◇問い合わせ 水道局施設課 (☎22-2090) へ。

指定給水装置工事業者一覧表 (平成10年5月15日現在)

事業所の名称	事業所の所在地	電話番号
越後配管設備工業㈱	新津市大字山谷南	23-1611
(南)三和建設	新津市大字古津	24-2092
中村建設工業㈱	新津市大字川根	22-1518
宇野工業㈱	新津市大字結	22-1097
(南)新潟設備工業	新津市下興野町	23-3221
(南)丸和工業	新津市大字新津	22-8428
大宗建設工業㈱	新津市大字川口	24-2992
鶴馬場工務所	新津市本町2	22-0010
鶴力サイ	新津市大字川口	24-3900
鶴新保組	新津市新町2	22-0230
新津管工事業協同組合	新津市大字程島	22-2738
(南)宮工務所	新津市新大沢町	22-2662
(南)イタバシ	新津市大字柄目木	22-9659
鶴徳永設備設計事務所	新津市大字北湯	24-5104
鶴金沢工業	新津市大字東金沢	24-0364
鶴帆刈組新津営業所	新津市大字東安寺	24-7691
鶴イシカワ	新津市大字大蔵	22-2000
鶴永井鉄工所	新津市大字中新田	24-3311
鶴川口総業	新津市さつき野町	22-7007
(南)生田工務店	新津市大字東金沢	22-8238
(南)佐藤設備工業所	新津市大字福島	23-1345
新潟管機センター	新潟市新石山2	025-276-3261
鶴植招工事	新潟市大字早通	025-382-6355

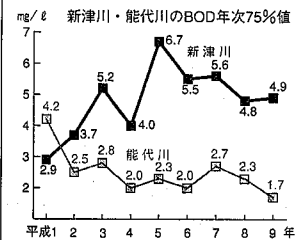
6月は環境月間 新津川や能代川はきれいかな？

市内を流れる新津川や能代川の水質はどうなのでしょう。

下のグラフは、新津川(調査地点・下興野橋)と能代川(調査地点・大島橋)のBOD(生物化学的酸素要求量)の年次75%値を表したものです。両川とも環境基準値は3mg/ℓ以下となっていて、能代川では平成2年度から環境基準値に達しています。一方、新津川は市街地を流れることから、水質は各

家庭から出される生活排水に大きく左右され、悪い状態が続いています。

川を汚す主な原因は、以前は工場排水でした。しかし、工場排水には厳しい規制が設けられ、現在は生活排水が大きな原因となっています。私たちのちょっとした心がけで、川をきれいにすることができます。下水道を使用する、残飯や油を流さないなど、家庭でできることを実践しましょう。



◆BOD

水中に溶け込んでいる有機物(汚染物質)が、バクテリアによって酸化分解される時に必要な酸素消費量。数値が高いほど汚濁がひどいことを意味します。

◆75%値

調査期間内の日間平均値の全データと、その値の小さいものから並べたとき、 $0.75 \times n$ (データ数) 番目の数値。BODは75%値で環境基準の適否を判定します。

下水道接続工事のお願い

市では、快適で住みよい健康的なまちづくりを目指して下水道整備を進めています。

下水道が整備され、水洗化が進むと、汚水が側溝や河川に直接流入しなくなり、地域の環境が改善されます。また、水洗化工事をする、くみ取りや浄化槽のときと比べ、悪臭や虫、管理のわずらわしさから開放されます。

下水道は皆さんが本管に接続し、水洗化率が100%になることによって初めてその効果が最大限発揮されます。6月から9月の期間中に、下水道課の職員または市指定工事店の従業員が下水道接続工事のお願いに皆様のお宅を訪問させていただきますので、水洗化にご協力くださるようお願いいたします。

◇問い合わせ 下水道課維持管理係 (☎24-2111 内線533、534) へ。
※排水設備設置資金融資あっせん制度もご利用ください。

水道水の水質検査結果 (平成10年4月22日実施)

健康に関する検査項目 (29項目)

分類	項目名	水質基準値	給水栓水検査結果
病原生物	一般細菌	1ℓの水で形成される集落数が100個以下	0個/ℓ
	大腸菌群	検出されないこと	検出しない
無機物質・重金属	カドミウム	0.01以下	0.001未満
	水銀	0.0005以下	0.00005未満
	セレン	0.01以下	0.001未満
	鉛	0.05以下	0.001未満
	ヒ素	0.01以下	0.001未満
	六価クロム	0.05以下	0.005未満
	シアン	0.01以下	0.001未満
	硝酸性窒素および亜硝酸性窒素	10以下	0.3
	フッ素	0.8以下	0.08未満
	四塩化炭素	0.002以下	0.0002未満
一般有機化学物質	1,2-ジクロロエタン	0.004以下	0.0004未満
	1,1-ジクロロエチレン	0.02以下	0.002未満
	ジクロロメタン	0.02以下	0.002未満
	シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04以下	0.004未満
	テトラクロロエチレン	0.01以下	0.001未満
	1,1,2-トリクロロエタン	0.006以下	0.0006未満
	トリクロロエチレン	0.03以下	0.001未満
	ベンゼン	0.01以下	0.001未満
	クロロホルム	0.06以下	0.017
	ジブromクロロメタン	0.1以下	0.001
消毒副生成物	アロモジクロロメタン	0.03以下	0.005
	ブロモホルム	0.09以下	0.001未満
	総トリハロメタン	0.1以下	0.023
	1,3-ジクロロプロパン	0.002以下	0.0002未満
	シマジン	0.003以下	0.0003未満
農薬	チウラム	0.006以下	0.0006未満
	チオベンカルブ	0.02以下	0.002未満

新津の水道水は 安全でおいしい



水道水の水質検査結果を公表

水道水が有すべき性状に関する検査項目 (17項目)

分類	項目名	水質基準値	給水栓水検査結果
色	亜鉛	1.0以下	0.01未満
	鉄	0.3以下	0.03未満
	銅	1.0以下	0.01未満
味	マンガン	0.05以下	0.005未満
	ナトリウム	200以下	4.9
	塩素イオン	200以下	8.0
臭	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300以下	17
	蒸発残留物	500以下	43
	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10以下	1.5
発泡	陰イオン界面活性剤	0.2以下	0.02未満
	1,1,1-トリクロロエタン	0.3以下	0.001未満
	フェノール類	フェノールとして0.005以下	0.005未満
におい	pH値	5.8以上8.6以下	7.6
	臭気	異常でないこと	異常なし
	色度	5度以下	1未満
基礎的な性状	透明度	2度以下	0.1未満

おいしい水道水であるための条件として、まず第一に安全性をしっかりと確保することが挙げられます。

水道局の満願寺浄水場では、市民の皆さんから安心して水道水を使っていたらいいように定期的に水質検査を行っています。

左の表は、四月二十二日に行った水道水の水質検査の結果です。この検査では、すべての項目で水質基準をクリアしています。トリハロメタン(消毒副生

おいしきアップ の条件は

おいしい水道水の第二の条件として、人間の感覚に關係する水質項目があります。中でも、水温やにおい、ミネラル成分が「水のおいしさ」に大きく影響を与えます。

水温については、10℃〜15℃が最もおいしく感じる温度です。夏場などはコップに水を入れて、水をよく冷やして飲むと、おいしさはグンとアップします。

また、においについては水道水に含まれる残留塩素のため、塩素臭を感じる場合があります。塩素臭は水道水が安全であることの証明ですが、どうしても気になる方はしばらく煮沸し、湯冷ましにするとおいは消えます。

さらに、水道水に適當量のミネラル成分が含まれていると、くいのあるまろやかな味になります。ミネラルは、上の表の硬度にはばらばらですが、おい

水道展を開催

◇とき 6月6日(土)の午前10時〜午後4時

◇ところ 長崎屋新津店屋外広場

◇内容

- ①水道管資材の展示
- ②水道施設等実物の展示
- ③水道よりず相対コーナー
- ・水栓パッキンの取替方法
- ・家庭漏れ水の見分け方の実演
- ・給配水管模型の展示
- ④アトラクション
- ・綿あめ、風船、ティッシュペーパー、花の種などのプレゼント
- ・排煙すくい
- ・腹話術ショー
- ・サイコロゲーム(景品多数あり)

※第15回全国都市緑化にいがたフェア前売り券の販売

◇問い合わせ 水道局業務課 (☎22-2090) へ。

※恒例の「水と暮らしのフェスティバル」は、9月12日(土)に、県立植物園 第15回全国都市緑化にいがたフェアの新津会場で開催されます。

100mg/ℓとされています。新津の水道水はしっかりとその範囲内に入っていて、おいしい水の条件を満たしています。