

**「安全な水」を
お届けします！」**
 水質を厳しくチェックしています

水道部では、水源から蛇口に至るまで、定期的なきめ細かい水質検査を実施し、常に「安全な水」をお届けしています。今回は、平成14年度に行った水質検査結果（年間平均）をご紹介します。この水の結果はすべて法令で定められた基準値に適合しており、水道水の現状での安全性は十分確保されています。これからもきめ細かく水質管理を行い、安全な水の供給に努めます。

【水質基準】

水道水の水質基準（46項目）は、水道法に基づき定められているもので、法的に守らなければならない義務があります。これらの基準値は、WHO（世界保健機関）の飲料水水質ガイドラインを参考にしつつ、厚生労働省が決定し日本全国同じ基準で検査が行われています。今回揭示する基準項目は46項目で、健康への影響や水道水の性状についての検査結果です。

◇給水栓（蛇口）での毎日検査

各水源の末端家庭（市民17人の方）に、安心して飲める、きれいな水が届いているか、検査（水の

色、濁り、残留塩素）をお願いし、異常時には連絡をいただき、監視対応しています。

【塩素消毒】

塩素は、水道水を消毒するために入れるものです。病原菌等に対しては消毒効果がありますが、人に対して影響はありません。また、WHO（世界保健機関）の飲料水水質ガイドラインによると塩素のガイドライン値は、5 mg/Lとされています。水道部では、残留塩素濃度を水道法で定められている0・1 mg/L以上1 mg/L以下を蛇口において常に確保できるように管理しています。

川 岸	東 堀	塩 嶺	宗平寺	御用地	河原口	常現寺	内 山	方久保	樋 沢	備 考
0.0014	未	0.0015	未	0.0012	0.0017	0.0013	0.0015	0.0027	0.0015	無機物・重金属
2.1	7.1	0.37	3.0	1.6	2.1	0.16	0.35	0.72	0.39	〃
未	未	未	未	未	未	0.060	未	0.146	未	〃
未	未	未	0.00026	未	未	未	未	未	未	一般有機物
未	未	未	未	未	未	未	0.00052	未	未	〃
未	未	0.00098	未	未	未	未	未	未	未	〃
未	未	0.00088	0.00199	未	0.00033	未	未	未	0.00076	〃
未	未	未	未	未	未	未	未	未	未	消毒生物・副生物
0.0014	未	未	未	未	未	未	0.0011	未	未	〃
0.0020	未	未	未	未	未	未	未	未	未	〃
0.0034	未	未	未	未	未	未	0.0011	未	未	〃
17.0	8.7	4.5	6.1	5.6	17.0	3.4	4.2	13.0	4.4	味
25.2	10.4	3.3	5.9	3.3	3.6	未	2.8	5.0	2.0	〃
62	84	22	63	46	57	25	21	22	20	〃
170	180	71	110	99	120	100	98	110	100	〃
未	未	0.00042	未	未	未	未	未	未	未	におい
7.9	8.0	8.2	8.0	7.9	8.0	8.1	8.0	8.2	8.0	基礎的性状

[未…測定限界未満]



水道（浄水）水質検査結果一覧表（平成14年度年間平均値）

水質項目	水質基準	水質検査結果	備考	水質項目	水質基準	水質検査結果	備考
一般細菌	100個/mL以下	0	細菌	チラウム	0.06mg/L以下	0.0006未満	農薬
大腸菌群	検出されないこと	不検出		チオベンカルブ	0.02mg/L以下	0.002未満	
カドミウム	0.01mg/L以下	0.001未満	無機物・重金属	亜鉛	1.0mg/L以下	0.10未満	色
水銀	0.0005mg/L以下	0.00005未満		鉄	0.3mg/L以下	0.03未満	
セレン	0.01mg/L以下	0.001未満		銅	1.0mg/L以下	0.10未満	
鉛	0.05mg/L以下	0.005未満		マンガン	0.05mg/L以下	0.005未満	
六価クロム	0.05mg/L以下	0.005未満		陰イオン界面活性剤	0.2mg/L以下	0.02未満	発泡
シアン	0.01mg/L以下	0.005未満		フェノール類	0.005mg/L以下	0.005未満	におい
四塩化炭素	0.002mg/L以下	0.0002未満		一般有機物	有機物等(過マンガン酸カリウム消費量)	10mg/L以下	0.3
1,2-ジクロロエタン	0.004mg/L以下	0.0002未満	味		異常でないこと	異常無し	基礎的性状
1,1-ジクロロエチレン	0.02mg/L以下	0.0002未満	臭気		異常でないこと	異常無し	
ジクロロメタン	0.02mg/L以下	0.001未満	色度		5度以下	1度未満	
ベンゼン	0.01mg/L以下	0.0005未満	濁度		2度以下	0.5度未満	
プロモジクロロメタン	0.03mg/L以下	0.001未満	消毒生物副生物				
1,3-ジクロロプロペン	0.002mg/L以下	0.0002未満	農薬				
シマジン	0.003mg/L以下	0.0003未満					

水道施設課 給水担当 ☎23-4811 (内線1423)

水道（浄水）水質検査結果一覧表（平成14年度年間平均値）

水質項目	水質基準	水源名							
		小坂	花岡	小田井	今井	出早	小井川	片間町	
ヒ素	0.01mg/L以下	0.0012	0.0014	0.0014	0.0012	0.0021	0.001未満	0.0013	
硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素	10mg/L以下	0.19	1.17	0.80	0.38	0.69	0.50	2.5	
フッ素	0.8mg/L以下	0.055未満	0.05未満	未	未	未	未	未	
シス-1,2-ジクロロエチレン	0.04mg/L以下	0.0002未満	未	未	未	未	未	未	
テトラクロロエチレン	0.01mg/L以下	0.0002未満	未	未	未	未	未	未	
1,1,2-トリクロロエタン	0.006mg/L以下	0.0005未満	未	未	未	未	未	未	
トリクロロエチレン	0.03mg/L以下	0.0002未満	未	未	未	未	未	0.00116	
クロロホルム	0.06mg/L以下	0.001未満	未	未	0.0028	未	0.0036	未	
ジブロモクロロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満	未	未	未	未	未	未	
プロモホルム	0.09mg/L以下	0.001未満	未	未	未	未	未	未	
総トリハロメタン	0.1mg/L以下	0.001未満	未	未	0.0028	未	0.0036	未	
ナトリウム	200mg/L以下	2.8	4.1	4.8	6.9	3.9	10	5.8	
塩素イオン	200mg/L以下	1.0未満	4.8	4.8	2.4	1.4	3.1	4.7	
カルシウム、マグネシウム等(硬度)	300mg/L以下	16	41	25	24	33	23	54	
蒸発残留物	500mg/L以下	63	110	96	64	100	74	120	
1,1,1-トリクロロエタン	0.3mg/L以下	0.0002未満	未	未	未	未	未	未	
pH値	5.8以上8.6以下	7.9	7.8	7.8	7.6	7.3	7.6	7.9	

シルクスクリーンで年賀状！

出そう出そうとは思いつつも、つい先送りになってしまいがちな「年賀状」。今年は多色刷りできれいな年賀状を作って、お世話になった大切なあの方に送りませんか。

日時 11月7日(金)、14日(金)、20日(木)、28日(金)、
12月5日(金) 全5回
午後1時30分～3時30分

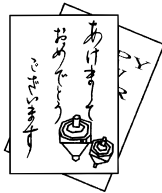
場所 イルフプラザ・カルチャーセンター 第7研修室

講師 林 保先生

定員 20人

受講料 500円 材料代 実費

持ち物 鉛筆(4B)、スケッチブック、
色鉛筆、定規、消しゴム



健康によい食事の基本を、親子で一緒に学ぼう！ 親子ヘルシークッキング教室

(社)長野県栄養士会諏岡支部・市教育委員会では、食を通じた子どもの健全育成(食育)の事業として開催します。親子で楽しくヘルシー料理を作ってみませんか。

日時 ①11月9日(日)、②30日(日)、③12月14日(日)
午前10時～午後1時

内容 ①いろいろな食品を組み合わせる
②生活のリズムと食事(朝食の大切さ)
③地域の食文化を大切に

場所 イルフプラザ・カルチャーセンター 調理実習室

講師 長野県栄養士会員のみなさん

対象 小学生とその保護者15組 参加費 無料

持ち物 エプロン、三角巾、筆記用具

10月5日(日) 午前9時から 受付開始!! 《先着順》

▷申込みは、受講料を添えてカルチャーセンターまで。▷受付初日は、窓口以外の申し込みは受付しません。
▷託児を希望の方は、受付時にお申し出ください。

申し込み・問い合わせは…

イルフプラザ「カルチャーセンター」

☎24-8401

FAX 24-8442

こどものくに ボランティア募集



「こどものくに」を一緒に育てませんか？

- ・木工のできる方、木のおもちゃを修理してくださる方
 - ・縫い物やパッチワークの好きな方で、布のおもちゃを作ったり、布を提供していただける方
 - ・保育士資格のある方
 - ・ピアノや楽器の演奏が好きな方
 - ・絵本の読みきかせが好きな方
 - ・小、中、高校生のみなさん
 - ・その他、「こどものくに」で、いろいろできそうな方
- ご連絡をお待ちしています！

問い合わせは…

イルフプラザ
子育て支援館

こどものくに

☎24-8403 FAX 24-8443

ホリデイスクエア

マンドリンコンサート

マンドリンに合わせて、秋を感じましょう！
入場無料、誰でも気軽にお越しください。

日時 10月11日(土) 午後1時30分～2時30分

演奏 岡谷マンドリンクラブ

場所 カルチャーセンター 催事場

人権教育用ビデオソフト・16mm映画フィルム を貸し出します！

人権問題や同和問題に対する知識や理解を深めることを目的として、人権教育用ビデオソフト14本と16mm映画フィルム19本の無料貸し出しを行っています。各種団体やグループ、また企業等において研修会などでご活用ください。ビデオソフト・映画フィルムの目録や申し込み方法等詳細は、下記までお気軽にご連絡ください。個人の貸し出しも可能です。

イルフプラザ・カルチャーセンター

☎24-8401 担当 社会教育指導員まで

成人学校

受講資格…市内に在住または勤務している16歳以上の方（学生は除く）

受講料…1科目 1,000円

申込み…各公民館の申し込み受付日時に受講料等を添えてお申し込みください。定員になり次第締め切ります。

湊公民館

☎22-2300
FAX 23-1598

源氏物語の とびらを開ける

その優雅な世界へ

日時 11月11日～12月2日

毎週火曜日〔全4回〕

午後7時～9時

定員 24人

講師 岡谷南部中学校図書室勤務

井上 若菜 先生

持ち物 筆記用具

申込み 10月10日（金）

午前8時30分から



長地公民館

☎27-8080 FAX 26-1317

初めての 手話教室

手話でコミュニケーションへ

日常生活で使う簡単な手話を覚えてみませんか？

日時 10月29日～11月12日

毎週水曜日〔全3回〕

午後7時～8時30分

定員 15人

講師 岡谷手話サークル会員および市内聴覚障害者のみなさん

持ち物 筆記用具

申込み 10月8日（水）

午前8時30分から

季節の花で飾りましょう

フリアーアレンジメントへ

日時 11月10日、12月1日、22日

毎月曜日〔全3回〕

午前10時～正午

定員 30人

講師 ネイチャーフロッリスト

島田 美千子 先生

持ち物 花ばさみ、筆記用具

材料費 4,500円（3講座分）

申込み 10月14日（火）

午前8時30分から

図書館から ☎FAX 22-2031

子ども読書まつり

日時 10月25日（土）午後1時30分～
26日（日）午前10時30分～

場所 図書館2階会議室

内容 人形劇、パネルシアター
絵本の読み聞かせ 他

詳しいプログラムは図書館まで

ちいさなおはなしの森

日時…10月21日（火） 午前10時30分～
会場…図書館2階会議室

おはなしの森（通常通り）

毎週土曜日 午後3時～と午後3時30分～《2回》

10月の児童書

テーマボックス 玉様 お姫様

休館のおしらせ

特別整理期間として、和本の虫干しや蔵書点検を行うため、期間中お休みとなりますので、ご協力をお願いします。

休館期間 10月6日（月）～14日（火）



平成15年度

岡谷市IT講習会 (第3期)

どなたでも
受講できます

パソコンが使えるようになるための基礎内容と、もっと楽しく使うための発展的内容を学ぶことができます。

No.・講座名	会場	内容	開講日・時間帯	テキスト	受講料	備考・対象
①パソコン入門	カルチャーセンター	一般的な入門講座	11/8(土)、11/15(土) 11/22(土)、11/29(土) 午後2時～5時	FOM出版 IT基礎 パソコン入門	600円	パソコンが初めての方 初心者対象
②文章作成とインターネット	カルチャーセンター	ワープロソフトを使い、文章を作るとともに、インターネットを利用する	11/18(火)、11/20(木) 11/25(火)、11/27(木) 12/4(木)、12/9(火) 午後7時～9時	FOM出版 Microsoft Word 2000 I	600円	キーボード・マウスがある程度使える方
③インターネット中級	カルチャーセンター	インターネットやメールを中心に、便利な機能や活用法を学ぶ	11/14(金)、11/21(金) 11/28(金)、12/5(金) 12/12(金)、12/19(金) 午前10時～正午	インプレス できるインターネット活用編	5,600円	託児付 キーボード・マウスがある程度使える方
④パソコン入門	川岸公民館	一般的な入門講座	11/5(水)、11/10(月) 11/12(水)、11/17(月) 11/19(水)、11/26(水) 午後7時～9時	FOM出版 IT基礎 パソコン入門	600円	パソコンが初めての方 初心者対象
⑤初めの一步	長地公民館	テキストを時間をかけてゆっくり講習する	12/1(月)、12/3(水) 12/8(月)、12/10(水) 午後2時～5時	FOM出版 IT基礎 パソコン入門	600円	パソコンが初めての方 特に初心者

各講座のテキスト代は ①・④・⑤は1,000円、②は2,100円、③は1,659円です。

(テキストがない方は、原則として購入していただきます)

※定員：各講座とも20名

- 申込み方法 ①申込書を受講希望する各会場（イルフプラザ・カルチャーセンター、川岸公民館、長地公民館）に持参する。
②申込書を受講希望する各会場へ封書にて郵送する。

■締め切り **10月16日(木) 午後5時まで。** 郵送の場合は当日必着のこと。

締切日までに定員に満たない講座は、10月24日(金) 午前8時30分から開講前日まで、イルフプラザ・カルチャーセンター、川岸公民館、長地公民館で先着順にて随時申し込みを受け付けますので、各会場にお問い合わせください。

■抽選方法 定員を超えた講座は、抽選を実施します。

①抽選日…10月20日(月) 午前10時から(抽選会場：イルフプラザ・カルチャーセンター IT研修室)

抽選は公開とし、ご希望の方は立会いが可能です。直接抽選会場にお越しください。

②抽選結果の通知…10月24日(金) ころまでに、はがきで通知します。

- ①受講される方のお名前でご申し込みください。 ②当選権利の譲渡はできません。
③申し込み後の記載内容の変更はできません。 ④申込書の記入もれの場合は、抽選の対象となりません。
⑤電話・ファックス等の受け付けはいたしません。 ⑥障害をお持ちの方は、お早めに各会場にご相談ください。
⑦異なる種類の複数の講座に申し込みできます。ただし、同じ種類の講座へ複数申し込みすることはできません。
⑧当選確定後のキャンセルはご遠慮ください。キャンセルの場合はテキスト代等をご負担いただくことがあります。

注意事項

■申込み・問合せ

イルフプラザ・カルチャーセンター ☎394-0027 岡谷市中央町1-11-1 (☎24-8401 FAX 24-8442)
川岸公民館 ☎394-0047 岡谷市川岸中3-1-29 (☎23-2200 FAX 23-1681)
長地公民館 ☎394-0083 岡谷市長地柴宮2-15-26 (☎27-8080 FAX 26-1317)

----- 切り取り線 -----

平成15年度 IT講習会 受講申込書 (第3期) 申込方法を承知の上、申し込みます。

講座番号 NO. _____ ※デスクトップを希望する方は○をしてください。デスクトップ希望

(フリガナ)

氏名 _____ 年 齢 _____ 歳 電話番号 _____

住所 〒 _____

託児 必要・不要 (希望講座が③の方のみご記入ください。)

テキスト 必要・不要

(住所) 〒 _____

※抽選結果の送付先を
ご記入ください。

(氏名) _____ 様