

ずっと快適、もっとしあわせ

軟水生活

Vol.16

軟水生活のひろば

掲載しきれなかったおたよりは公式ホームページ、公式Facebookページ、その他の販促物でもご紹介していく予定です。ぜひチェックしてください！（見出しは編集室で作成しています）

●肌の悩みをもつ人にお勧め！

軟水でお肌がツルツル髪もツルツルで毎日悩むことなく過ごせています。アトピーで悩んでいた人も今では肌がツルツルになったと喜んでます。肌がカサカサだとかゆくて眠れなかったのにそんなこともなくなり、ぐっすり眠れるようになったと喜んでくれていて初めて本当に良かったです。

奈良県 としこさん

●軟水ならご飯もおいしく炊ける！

『軟水生活』を読んで。軟水は肌に優しいと使用していましたが、ご飯(米)の甘みやうまみがUPしておいしく炊けるとは知りませんでした。軟水生活はいいことづくめですね。

京都府 NORIKO.Iさん

疲れても 軟水風呂で 笑顔でる

福岡県 S.Oさん

孫言わく バーバのごはんは おいしいね

山口県 K.Mさん



山口県 のぞみえねさん



愛媛県 すけのすけさん



大阪府 モカちゃんさん



福岡県 まこにゃんさん

『軟水生活』では、本誌や「軟太郎」「美肌っ子」などお使いの商品へのご意見、ご感想、ご質問、さらにイラストやペットの写真などを募集しています。P5のはがきをご利用いただくか、下記のFAX、メールにお寄せください。

FAX：089-960-4319
メール：nansui_life@miuraz.co.jp

軟水生活プレゼント

軟水専用入浴剤「潤肌美人」
編集部セレクトの5包1セットを
30名様にプレゼント！

美人の湯として有名な道後温泉、下呂温泉をイメージしてつくられた軟水のための入浴剤「潤肌美人」。「ローズ(マイルド)」「森林(マイルド)」「ローズ(強)」「森林(強)」「ラベンダー(強)」の5種類の中から、編集部セレクトで1種類5包を1セットにしてプレゼントします。

締め切りは、平成28年12月31日 消印有効。ご応募にはP5のはがきをご使用ください。当選者の発表は商品の発送をもって代えさせていただきます。



ずっと快適、

軟水生活

もっとしあわせ

公式ホームページ
<http://www.nansui.jp>

公式 Facebook ページ
<https://www.facebook.com/upsw.miura>

三浦工業株式会社

〒799-2696 愛媛県松山市堀江町7番地

2016.10

秋晴れに コツをおさえて 洗濯&衣替え

もう衣替え!?!
1年モミジかいね!

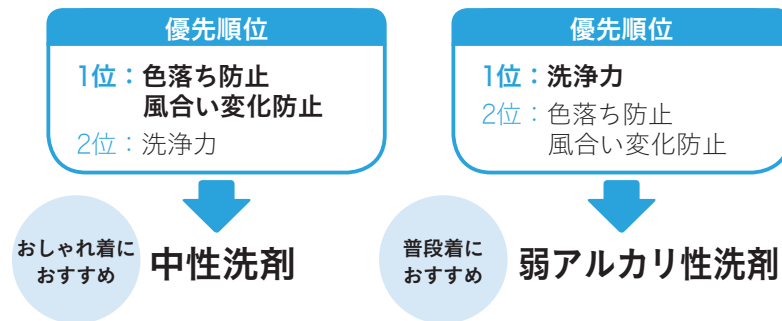


秋晴れに コツをおさえて 洗濯 & 衣替え

大車輪の動きをこなした夏の衣類。
そろそろ秋冬物と交代の時期かな。
来シーズンも活躍させるには、
衣替え前の洗濯に注意が必要です。

洗剤選びが 衣類長持ちのポイント

洗濯用洗剤は主に中性洗剤と弱アルカリ性洗剤の2種類があります。それぞれの特徴を知って選んでいますか？この選択を誤ると大事な衣類を傷めてしまうかもしれません。



中性洗剤が 向いている素材

毛（ウールなど）、絹、アセテート、ポリウレタンなどの繊細な素材。ナイロンやポリエステル、アクリルでも、おしゃれ着やランジェリーには中性洗剤がおすすめ。



弱アルカリ性洗剤が 向いている素材

綿、麻、レーヨン、キュプラ、ナイロン、ポリエステル、アクリルなど耐久性のある素材。普段着の洗濯には弱アルカリ性洗剤がおすすめ。



漂白剤で長雨の時期の室内干しも安心、衣替えにもうってつけ

秋の長雨などで洗濯物を外に干せないと、どうしても生乾き特有のにおいがつくことがあります。この生乾きにおいては、洗濯後に残った汚れ（皮脂やタンパク質）と湿気により菌が繁殖して発生します。

そのため、衣替え前には徹底的に殺菌する必要があります。酸素系漂白剤は除菌、殺菌力が強く、上手に使うと衣類の強い味方になります。

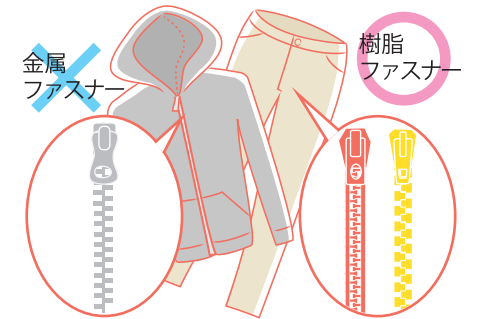


まず、漂白剤が使えるか確認を

酸素系漂白剤は、塩素系漂白剤より漂白力が弱く、幅広く使えます。とはいえ、使ってはいけない素材があり、使用する前に衣服の目立たない部分でテストをするのがおすすめです。

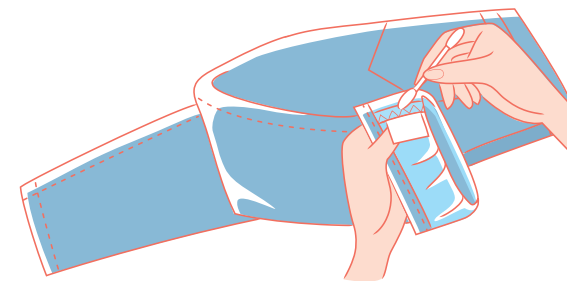
酸素系漂白剤が使えない衣類

- 水洗いができない素材には使用できません。
- 粉末タイプの漂白剤は、毛や絹などの動物性繊維には使用できません。
- 金属のボタンやファスナーが付いていると、金属がぼろぼろになったり触れている生地に影響を及ぼすため使用できません。
- 金属染料が使われている生地には、色が抜けたり繊維を傷めるため使用できません。



色柄物に使用する前のテスト方法

湯に溶かした濃いめの液を目立たない部分に付けて5分ほど置き、変色した場合や、白布を当てて揉むと色が移る場合は、色落ちする恐れがあります。金属染料が使われているかどうかは見た目では判断できないため、液は使われているすべての色にできるだけ付けるようにしてください。



生乾きのにおいを防ぐコツ

- 衣類を汚れたまま放置しない
- 洗い終わったらすぐに干す
- 風が通りやすいよう間隔をあけて干す
- 定期的に洗濯機の中を洗う



先取り！衣類の新「取扱い表示」

平成28年12月1日に衣類の「取扱い表示」が、日本独自の表示から世界標準に変わります。記号の種類が22種類から41種類に増え、より細かくなります。

変更ポイント

1 記号のデザインが新しくなります。

基本の記号に、線「-」や点「・」などを付け加えたり、数字を組み合わせて、取り扱い方の上限を表すようになります。この表示よりも強い作用や高い温度での洗濯やアイロン掛けは、衣類にダメージを与える可能性があります。

例) 記号内の「・」の数はアイロンの底面温度の上限を表します。点が増えると上限が高まります。



2 記号の種類が増えます。

これまでなかった記号が追加されて、より細かな表示に変わります。

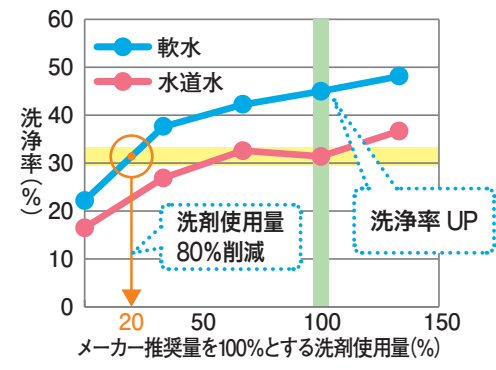


3 参考情報が簡単な用語で付け加えられる場合があります。

記号だけでは伝えられない参考情報は、簡単な言葉で記号の近くに記載される場合があります。



洗濯の洗浄率と洗剤使用量



湿式人工汚染布を液体超コンパクト洗剤（弱アルカリ性）で洗濯し、色差計で反射率を測定して洗浄率を算出。洗濯に水道水（硬度約80mg/L）とミウラの軟水を使用した場合を比較。

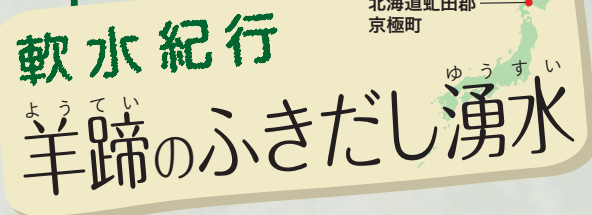
ミウラの軟水で洗えば仕上がりがきれい液体洗剤も節約！

低温の水でもすぐに溶ける液体洗剤は、少量で洗浄力も高く便利ですね。今回は液体洗剤を使い、水道水とミウラの軟水の洗浄率を比べました。粉末洗剤についてはVol.2で紹介しています*。

ミウラの軟水なら洗剤の使用量をメーカー推奨量の20%にしても、水道水で100%の量で洗った場合と同等の洗浄率を発揮することが分かりました。

水道水の硬度成分は石けんカスをつくり、洗浄率を下げてしまいます。その点、石けんカスをつくらぬミウラの軟水は、少量の洗剤でも抜群の洗浄率を発揮するのです。洗剤の種類、汚れの種類などの条件によって変わりますが、最適な洗剤の量を探してみたいかがですか。

*バックナンバーは公式ホームページ (<http://www.nansui.jp>) でご確認くださいませ。



1日8万トン以上が湧く国内最大級の湧泉

北海道屈指の名水の里として知られる京極町。その南西部に位置する「羊蹄のふきだし湧水」は、環境緑地保護地区として整備されたふきだし公園内にあり、1日8万トン以上の水が湧き出ています。

この湧き水は、羊蹄山の地下深くから長い年月をかけて吹き出す硬度18mg/Lの軟水。まろやかな口当たりが特徴で、京極町では昔から生活用水として人々に愛されてきました。1985年に「名水百選」に選ばれ、2001年には「北海道遺産」にも指定され、今では多くの観光客が訪れる人気スポットになっています。



美しいシルエットにちなみ、「蝦夷富士」と称される羊蹄山。

羊蹄山の裾野には京極町の町花、ひまわりが群生。



日帰り温泉の「京極温泉」。源泉かけ流しの名湯を堪能できる。

新千歳空港から西に車で2時間前後の羊蹄山。その山麓は、清らかな湧水の宝庫です。中でも最大の湧出量を誇るのが、「羊蹄のふきだし湧水」。大自然が育んだ冷たくておいしい名水を求め、年間80万人以上が訪れます。



大量の水が吹き出す湧水口。水温は年間を通して約6℃。

豊かな自然に親しめるふきだし公園。秋には紅葉が見事。



ミネラルウォーターのほか、コーヒーや地酒など、湧き水を使った名産品も多数。

羊蹄山が育む豊かな生態系

湧き水で名高い羊蹄山ですが、豊かな生態系も魅力のひとつ。標高1,898mの山頂周辺に広がる高山植物帯は、90種を超える高山植物が生育し、1921年に国の天然記念物に指定されました。また国内では北海道だけに生息するキタキツネやエゾリス、130種以上の野鳥、「氷河期の生き残り」とされる昆虫など多様な生物が生息しています。

散策後のおすすめは、ふきだし公園に隣接する京極温泉。露天風呂に浸かりながら、四季折々に表情を変える羊蹄山の山容を望めます。

<p>DATA ふきだし公園</p> <p>所在地: 北海道虻田郡京極町字川西 問い合わせ先: 京極町役場企画振興課 ☎0136-42-2111</p>	<p>京極温泉</p> <p>所在地: 北海道虻田郡京極町字川西68 ☎0136-42-2120 営業時間: 10時～21時(受付は20時30分まで) 定休日: 毎月第2月曜日(祝日の場合はその翌日) 利用料: 大人600円 小人300円</p>
---	--

軟水のお風呂をもっと楽しく！
 軟水専用入浴剤「潤肌美人」

めっきり肌寒くなり、お風呂が恋しくなる季節になりました。毎日のバスタイムにもっと“ワクワク”をプラスできる軟水専用入浴剤「潤肌美人」をご紹介します。

潤肌美人とは？

“美人の湯”と名高い道後温泉と下呂温泉をイメージした入浴剤。軟水ライフ会員専用の通販商品で、温泉のようなツルツル感が得られると好評です。硬度成分を含んでいないので、水の硬度はそのまま。ミウラの軟水にぴったりです！



道後温泉をイメージ ツルツル度は (マイルド)



香り ローズ
 湯色 白濁



香り 森林
 湯色 白濁

下呂温泉をイメージ ツルツル度は (強)

全成分(例)
 塩化Na、炭酸水素Na、硫酸Na、炭酸Na、酸化チタン、デキストリン、香料、シリカ、ポリソルベート80

一般的な入浴剤にはカルシウム、マグネシウムが含まれているため、軟水の効果が失われることがあります。



香り ローズ
 湯色 白濁



香り 森林
 湯色 無色



香り ラベンダー
 湯色 白濁

開発者のコメント

私が岐阜の下呂温泉に入ったとき、強いツルツル感に感動しました。また、愛媛の道後温泉もツルツル感があり、肌がすっきりすべすべになる心地よさが得られます。この感触がどうして生まれるのか不思議に思いました。

2つの温泉に共通しているのは、硬度が非常に低いことです。しかし、ミウラの軟水の我が家のお風呂ではこれほどのツルツル感は得られませんでした。もう一つの共通点は、アルカリ泉であることです。温泉の成分を調べ、各種の塩を組み合わせ、ついに2つの温泉の感覚を再現することができました。

この塩を組み合わせた“温泉の素”は、軟水に入れると温泉のツルツル感を得られますが、水道水では硬度成分の影響で感じられません。これは、ミウラの軟水をお使いのお客様に喜んでいただけるかもしれないと思い、入浴剤の開発に取り組みました。

試作を重ね、製造元と細かな協議を繰り返しました。香りや濁りは、女性社員のモニターを参考に決めていきました。そして、完成したのが『潤肌美人』です。

Vol.15 「軟水実験室」の詳細をWebサイトで公開中！ URL ; <http://nansui.jp/experiment/>

硬度 0mg/L の“刺激的”な超軟水
 OTOGINOの強炭酸水クオス(KUOS)

「ガツンと広がるうまさ」が評判の強炭酸水クオス (KUOS)。そのうまさの一番の決め手は、ベースとなる水です。硬度0mg/Lの超軟水なので、炭酸の刺激とともにまろやかな“水のうまみ”が堪能できます。

水源の大分県日田市は、山々に囲まれた自然豊かな盆地。地下水脈に恵まれ、国土交通省認定の「水の郷百選」に選ばれています。そこで採取した水に2段階のRO膜処理(ろ過)を施して、不純物やミネラルを除去。さらに高度な装置「EDI」を使って、“不純物ゼロ・雑味ゼロ”になるまで磨き上げます。

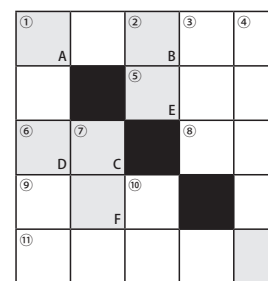
この度生まれ変わったクオス (KUOS) は、炭酸充填時量が4.5から5.3にアップ。そのまま飲んでもおいしく、お酒のソーダ割りや料理、洗顔や洗髪にも使えます。

強炭酸水クオス (KUOS) 500mL 120円(税込)
 ©株式会社 OTOGINO ☎0120-399-509 <http://www.kuos.jp>



軟水クロスワード

クロスワードパズルを解いて、A～Gにあてはまる文字をアルファベット順に並べると、ある言葉が出てきます。答えをハガキに書いて送ってください。正解者にはもちろん粗品をプレゼント！



ヒント：お風呂が楽しくなります。

たてのかぎ

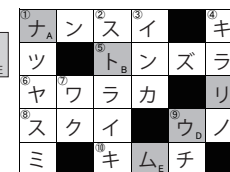
- ①運が良いか悪いか試すこと。
- ②ふりがな。〇〇をうつ。ルビーが語源。
- ③地球お隣の赤い惑星。マーズ。
- ④金銭を全くもっていないこと。
- ⑦⇄おわり
- ⑩しっぽが大きい木の実が大好きな小動物。

よこのかぎ

- ①歓迎。ようこそ。
- ⑤美しい声。
- ⑥打ち負かすこと。
- ⑧〇〇についてヨーイドン！
- ⑨目の耳側の端。⇄目頭
- ⑪「神」「社」「祈」などの部首。

前号Vol.15の答え

ナ ト リ ウ ム



水にまつわる世界遺産 No.3

九寨溝

中国 世界自然遺産 1992年登録



九寨溝は中国四川省北部、岷山山脈の奥地に広がる自然保護区。その名は「9つの村(寨)がある渓谷(溝)」を意味し、多くのチベット民族が暮らしています。

石灰岩質の地層が削られてできた渓谷に原生林が生い茂り、大小100以上の湖沼や、滝が点在。その水は飽和した炭酸カルシウムの影響により極度に透明度が高く、湖底がくっきりと見えるほど。また湖面は空や周囲の原生林を鏡のように映し、移り変わる美しい色彩を演出します。その幻想的な光景から中国では「童話世界」や「仙境」とも呼ばれています。

周囲には、絶滅危惧種のジャイアントパンダやレッサーパンダなどの希少動物が生息し、1997年にユネスコの生物圏保護区に指定されました。