



# “滝沢村の水道水のおいしいわけ”



- ・岩手山麓の恵みである良質な地下水が主な水源だからです。
- ・おいしい水の要件をほとんど満たしています。

適度なミネラルを含み、  
ほどよいコクと冷たさが特徴です。

## ●おいしい水の要件

(旧厚生省「おいしい水研究会」1985.4)

項目	指標	村の水道	内容
じょうはつざんりゅうぶつ 蒸発残留物	30~200mg/l	111	Ca, Ma, Na, Feなどのミネラル含有量 コクを感じますが、多いと渋みが増します
こうど 硬度 (Ca, Ma)	10~100mg/l	45	Ca, Ma含有量 低すぎると蒸留水のように無味で、 高いと硬く重い感じがします
ゆうりたんさん 遊離炭酸	3~30mg/l	0.9	水にさわやかな味を与える溶存炭酸ガス 多いと刺激が強くなります
ゆうきぶつなど 有機物等	3mg/l 以下	0.3	有機物の量 多くなると渋みを感じます
しゅうききょうど 臭気強度 (TON)	3 以下	1	臭いを感じなくなるまでの希釈倍数 ダム水のカビ臭などが水をまずくします
ざんりゅうえんそ 残留塩素	0.4mg/l 以下	0.4	殺菌するために水道水等に含まれ、カルキ臭を持つため 濃度が高いとまずく感じます
すいおん 水温	20℃ 以下	14.0	10℃~15℃の水が最もおいしく感じます 村の地下水は一年を通じて11℃前後です

※Caはカルシウム、Maはマグネシウム、Naはナトリウム、Feは鉄  
村の水道の数値は、昨年7月に行った風林地内の水質検査結果です。

地下水は夏でも  
冷たくて  
おいしいね

水質に関するお問合せは、  
水道課 (内512) へご連絡ください。

浄水器をご利用の場合は、取扱説明書に従い正しい操作やカートリッジ交換をしてください。浄水器をとおした水は消毒効果も失うため雑菌が繁殖しやすくなりますので保存期間にご注意ください。



いつも安心して  
お使いいただけます

平成20年度に行った水質検査は  
全ての項目で水質基準を十分満足  
しています。

定期的に行う水質検査のほかに、  
各配水系統において11人の方に委  
嘱し、水道水の色・濁り・消毒の効  
果に異常がないか、毎日確認して  
いただいています。

「水質検査計画」や検査結果はホ  
ームページでもご覧いただけます。



鵜飼保育園 水飲み場



## 岩手山グンダリの湧水

村の水道水のおいしさをPRするため、  
姥屋敷水源の湧水をペットボトルに  
詰め、各種イベント参加者や浄水場見  
学の子供たちへ配っています。

## 平成21年度の主な事業

幹線配水管の整備	細谷地地区ほか	1,108m
未給水地域解消	1~2ヶ所	100m
老朽管更新	鵜飼地区・穴口地区ほか	2,762m
鉛製給水管更新	鵜飼地区ほか250件	250件
老朽水道施設更新	水位計等計装設備更新	1式

地下水の水質は大丈夫?

村の地下水は、岩手山麓に降った雨や雪が、長い時間をかけて火山堆積物の中をとどめてきた自然のろ過水です。だからそのままでも飲めるくらいとても水質がよく、水道法で義務付けられている最低限の塩素消毒のみで供給できるのです。

いつまでも安心して安全でおいしい水が利用できるよう、たいせつな水を蓄えてくれる岩手山や山麓の森や林に感謝し、これからもみんなで力を合わせて守っていきましょう。