

# 〈特集〉 この水はどこから来ているの？



滝沢市の上水道の95%は岩手山の豊富な地下水を水源としており、河川水の利用は5%程度になっています。特に、河川の濁水時はすべて地下水を水源としています。

巢子・川前・湯舟沢地区のみなさんへは、主に岩手山浄水場・柳沢取水ポンプ場で汲み上げられた地下水が配られています。

元村地区や鶺飼・大沢・篠木・大釜地区のみなさんへは、主に姥屋敷水源の湧水が配られています。

- 浄水場** 川の水をろ過や滅菌して水道水をつくる施設です。地下水は滅菌のみです。
- 配水池** 浄水場でつくった水道水を一旦貯めておく水槽で、そこから各家庭へ配られます。災害時の給水拠点にもなります。
- 配水管** 配水池から各家庭へ水道水を配るために、道路などに埋設されている水道管です。ポンプなどを使わずに、自然の落差を利用しているため、環境にやさしい水道です。