

田辺市の水道

飲み水ができるまで

取水ポンプ室
川の地中に埋めたコンクリート管で伏流水を取ります。



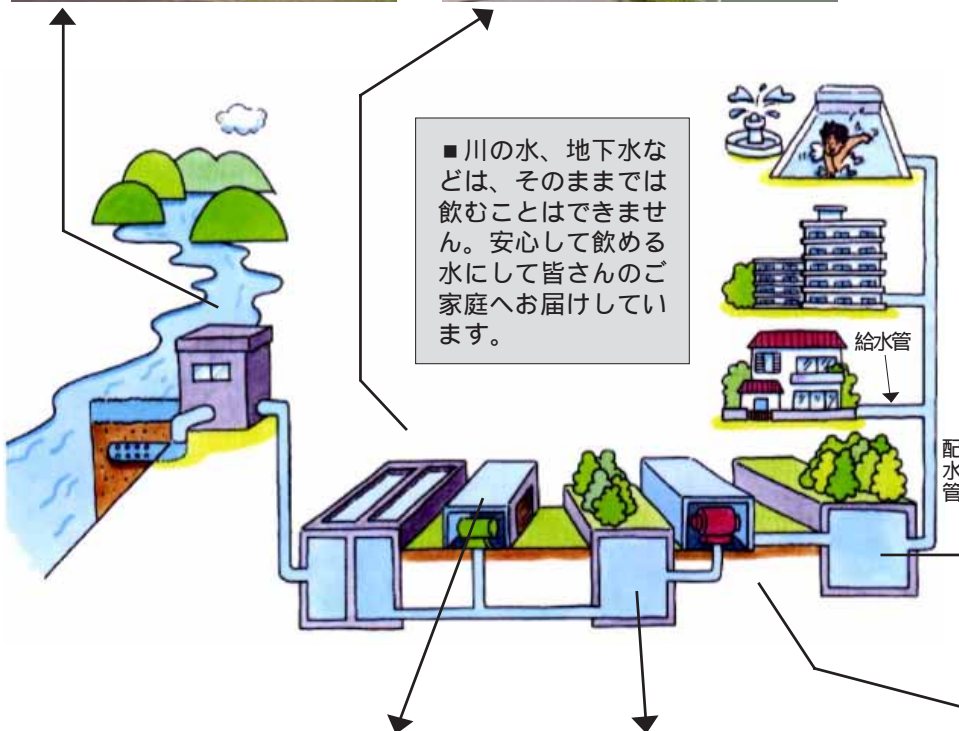
ろ過池
小さな不純物や細菌を砂の層などを通して取り除きます。



■ろ過池の中には、厚さ約1250ミリメートルの砂や砂利の層があり、1時間に約200ミリメートルの速度でろ過が行われています。



配水池
水を蓄えておき、使われる量に応じて給水します。



次亜塩素酸ナトリウム注入設備
万一の細菌汚染に備えて塩素を入れて滅菌します。



浄水池
きれいになった水を蓄えておきます。



送水ポンプ
浄水池の水をポンプで配水池へ送ります。