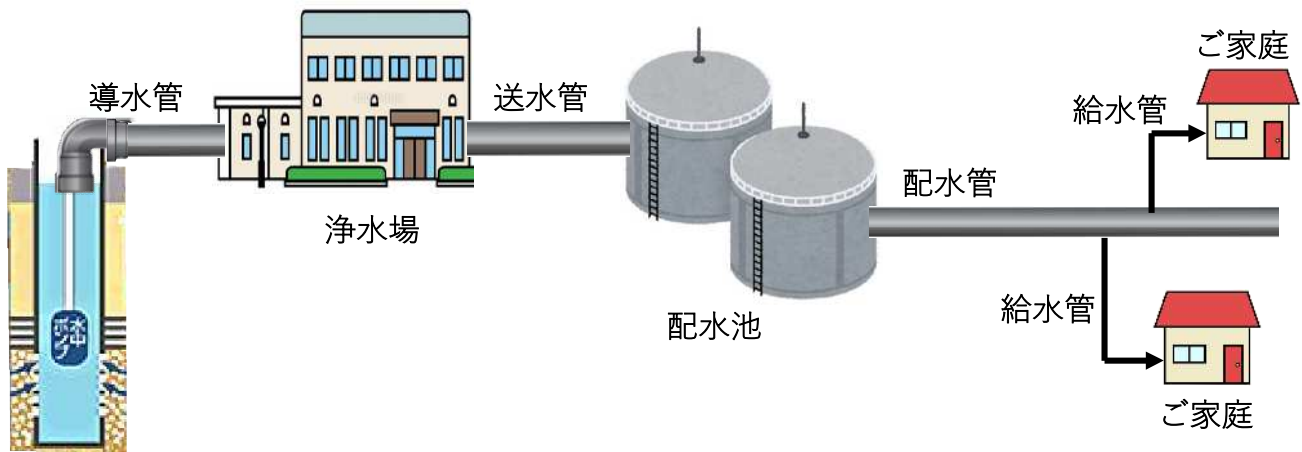


水道水ができるまで

本巢市の水道の水源は、水質が良好で豊富な地下水です。

本巢市では、地下水をくみ上げ、浄水場できれいにした水道水を皆さんにお届けしています。また、定期的に水質検査を行い、安全・安心な水道水を供給しています。



水源（井戸）

水源（地下水）

深井戸（南部地域・北部地域の一部）・浅井戸（北部地域の一部）から、水中ポンプでくみ上げられた水は、導水管を通過して浄水場に送られます。



浄水場

浄水場では、塩素消毒で水をきれいにしています。きれいになった水は、送水管を通過して配水池に送られます。膜ろ過や紫外線照射でも水をきれいにしている浄水場もあります。



配水池

配水池では、浄水場できれいにした水を貯めています。貯めた水は、配水管や給水管を通過して、各家庭に送られます。水の使用量に応じて、水量の調節をしています。



※写真はすべて真正第1浄水場のものです。