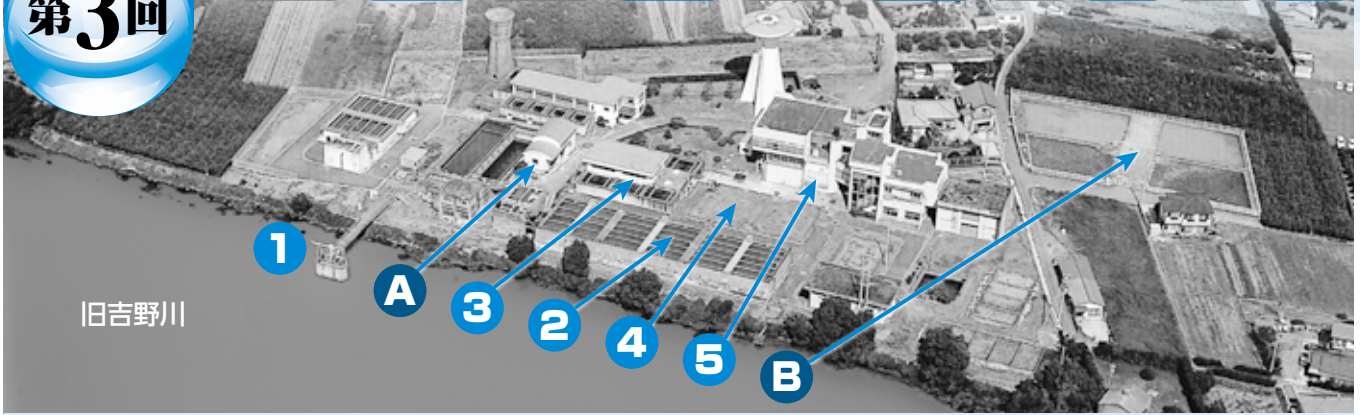


なる と し じょう すい じょう  
**鳴門市浄水場のすがた**



旧吉野川

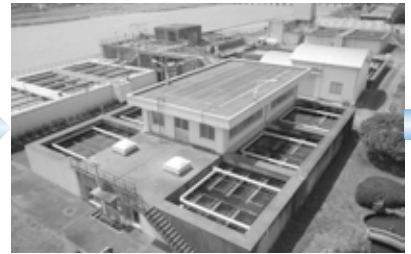
鳴門市浄水場は、旧吉野川の水を取り入れて、安全で安心して飲むことができる水道水にするところです。7月号で浄水場のしくみ(工程)を図で紹介しました。今回は浄水場のさまざまな施設や設備のうち、一部を写真でご紹介します。



**1 取水塔**  
旧吉野川の水をポンプで取り入れます。



**2 沈でん池**  
凝集剤を入れて水のにごりを固まりにして沈めます。



**3 ろ過池**  
さらにきれいにするため、砂や砂利の層を通して小さなよごれを取り除きます。



**5 送水ポンプ**  
できあがった水を配水池へポンプで送ります。



**4 浄水池**  
きれいになった水を貯めておきます。

安心・安全な水を送るために…

家庭では、水をよごさないように、川にゴミなどを捨てないようにしましょう。川の水がきれいになると良好な水環境を保つことができ、より一層「安心・安全」で、おいしい飲み水につながります。



鳴門市浄水場の多くの施設は建設されてから40年近く経過しています。今後、計画的な施設改善を進めることで、市民の皆さんに「安心・安全」な水を提供できるよう、取り組んでいきます。

上記工程の中で、下記のような処理も行っております。



**A 薬品注入設備(次亜塩)**  
水を消毒するための塩素剤を注入する設備です。



**B 天日乾燥床**  
川から取り入れた水に含まれるにごりを集めて乾燥させます。

※次回は、「浄水場の水質管理」について詳しくご紹介します。

■問い合わせ先 市企業局水道事業課 ☎685・3330  
Eメール suidojigyo@city.naruto.lg.jp