

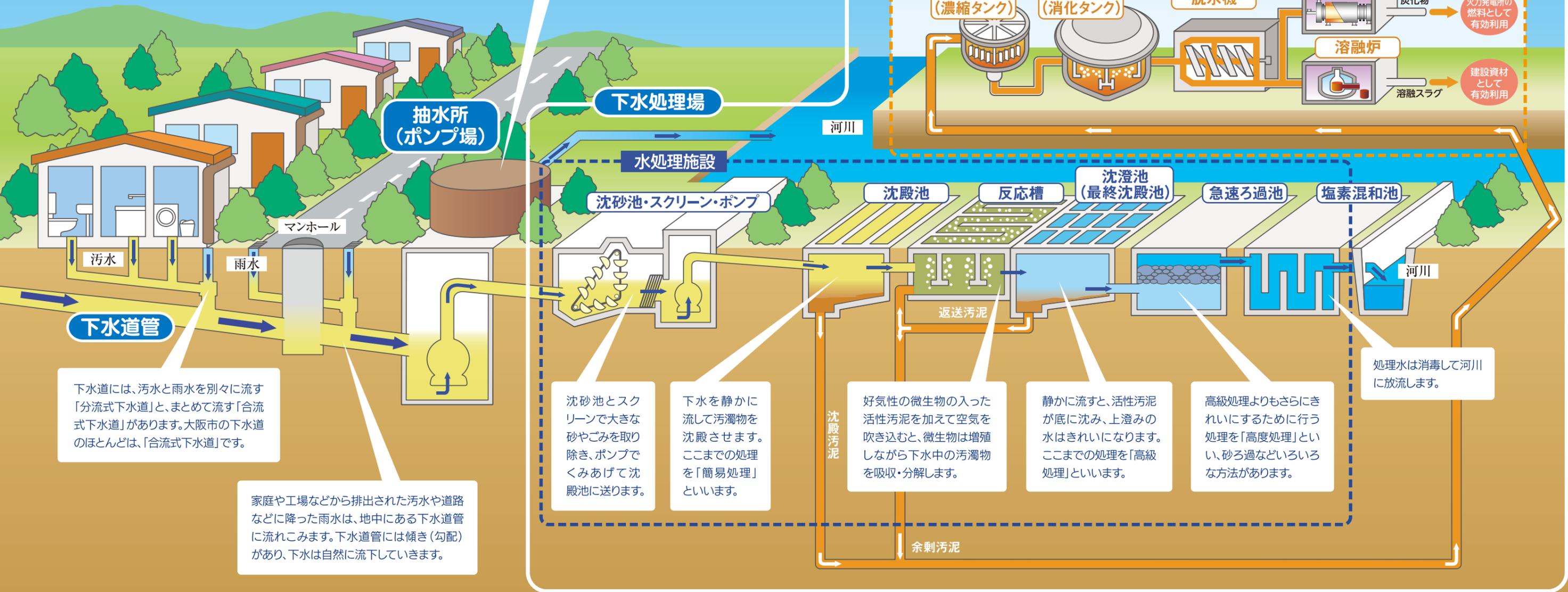
下水道のしくみ

家庭や工場などから排水された汚水は、下水道管・抽水所（ポンプ場）を経て下水処理場で処理されます。また、雨水は抽水所などによって、速やかに河川などに排水されます。



放出下水処理場

家庭などからの下水を下水処理場まで自然に流すには、地中深くまで掘り下げなければなりません。そこで、下水道管の途中に抽水所（ポンプ場）を設け下水をくみあげます。また、降雨時には、下水道管に流れこんだ雨水を速やかに河川へ排除して、浸水の被害を防止します。



住之江抽水所



炭化炉