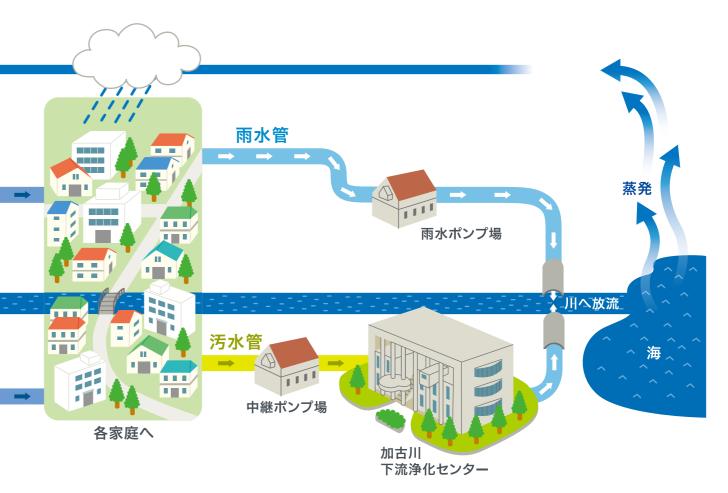
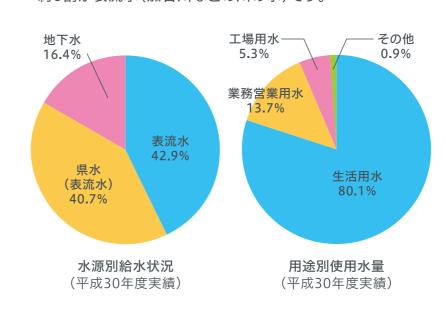
加古川市の水循環

MIT 中西条浄水場 配水管 導水管 配水池 取水井 (地下水) 加古川大堰 (表流水) 配水管 水源地 (地下水) 水道事業(P.07~) 蒸発した 海の水が雲に 取り入れた水を 水道水を、水道管を 川の水を なって雨が降り、 浄水場できれいにして、 通してお客さまの 取り入れる 川に水が もとへ届ける 水道水をつくる 流れる 水循環の大まかな流れ 流れ込んだ汚水を きれいにした水を 使われた水(汚水)が 水道水を 浄化センターで 川や海へ戻す 下水道管に流れ込む 使う きれいにする 下水道事業(P.11~)

水は、太陽のエネルギーによって蒸発すると、上空で雲になり、雨を降らせます。降った雨が次第に集まり川を作り、海に至るというように、絶えず循環しています。加古川市上下水道局では、安全で良質な水道水を安定的に供給し、家庭で使って汚れた水(汚水)をきれいにして川や海へ戻すなど、公共水域の水質保全を図ることにより、快適で衛生的な生活環境の確保に取り組んでいます。



加古川市の水道水の供給源は、 約8割が表流水(加古川などの川の水)です。



家庭での水の使われ方は、 下のとおりです。 洗面・その他 6% 洗濯 15% 風呂 40% 炊事 18% トイレ 21% 家庭用水量の内訳 出典:東京都水道局 「平成27年度一般家庭水使用目的別実態調査」