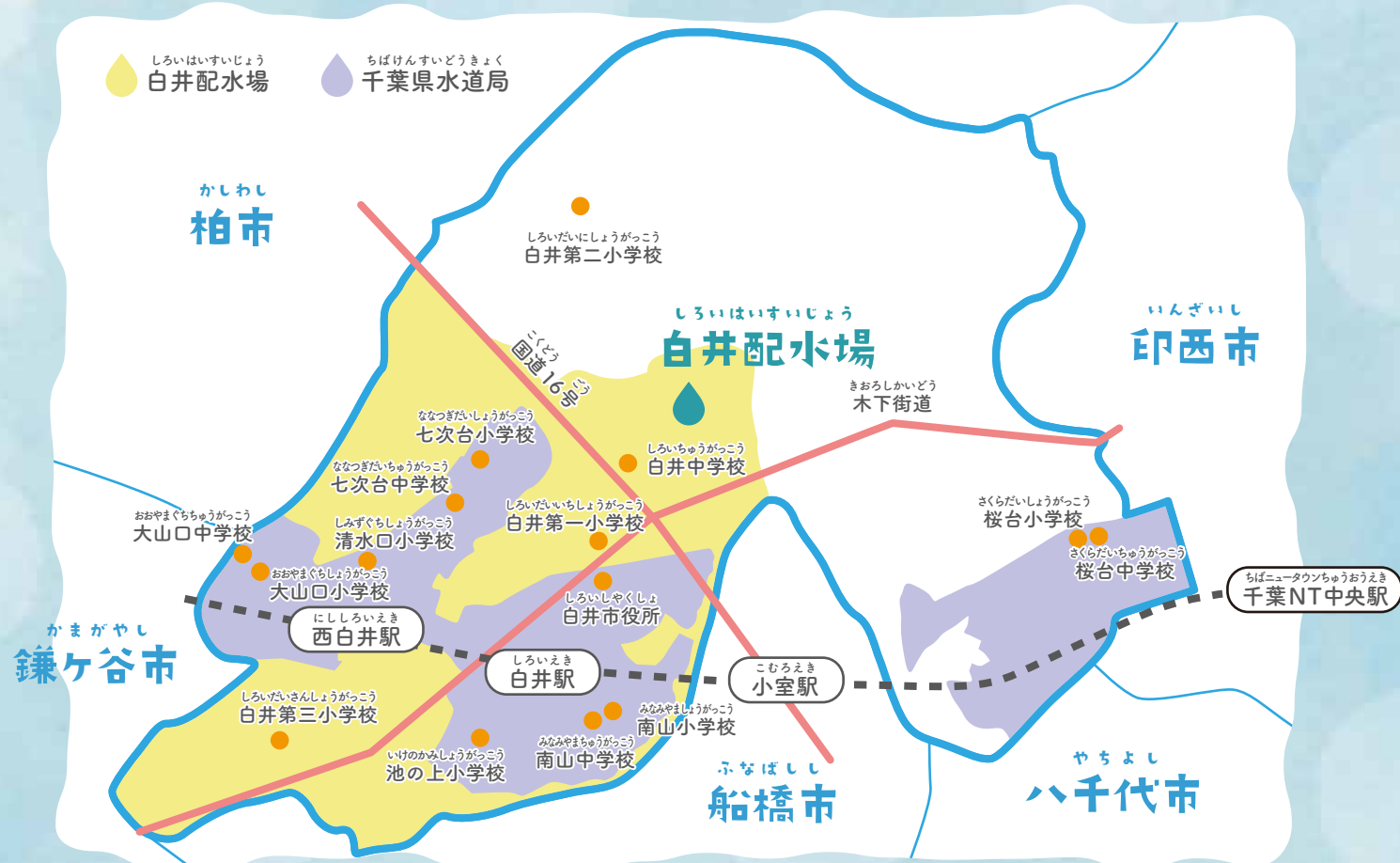


白井市の給水区域と主要施設



白井配水場の区域

(平成 29 年度)

給水人口・・・19,528人

普及率・・・82.3%

1日平均配水量・・・4,520^m₃
(小学校プール約13杯分)

1人1日平均配水量・・・231ℓ
(2Lペットボトル約116本分)

1日最大配水量・・・4,991^m₃
(小学校プール約14杯分)

※小学校プールを350^m₃として換算

なまえ

配水池豆ちしき

配水池の形は、なぜ円柱なの？

水を入れる容器（なべ、やかんなど）は、丸いものが多いです。

これは容器に入れた水の圧力（容器を内側から押している力）が均等になるので、配水池がこわれにくくなるからです。

配水池の中は、なぜ2重構造なの？

配水池は何十年もの長い間使用するので、定期的に掃除が必要です。

池が2つあるので、ひとつ掃除していても、もうひとつの池で配水できます。

配水池の中

内側の水槽
(外側の水を使って掃除)

外側の水槽
(内側の水を使って掃除)

ようこそ

白井配水場へ



じゃぐっぱ



貯水量・・・3,100^m₃
配水開始・・・平成31年3月
配水方式・・・ポンプ加圧方式
配水ポンプ・・・5台