

市民と市長の

対話集会

- 上下水道 -

2026.08 芦屋市



① そもそもなぜ、対話なのか

② 対話の前に
知っていたいただきたいこと

③ みなさまとの対話

なぜ、対話なのか

Why Dialogue?

1





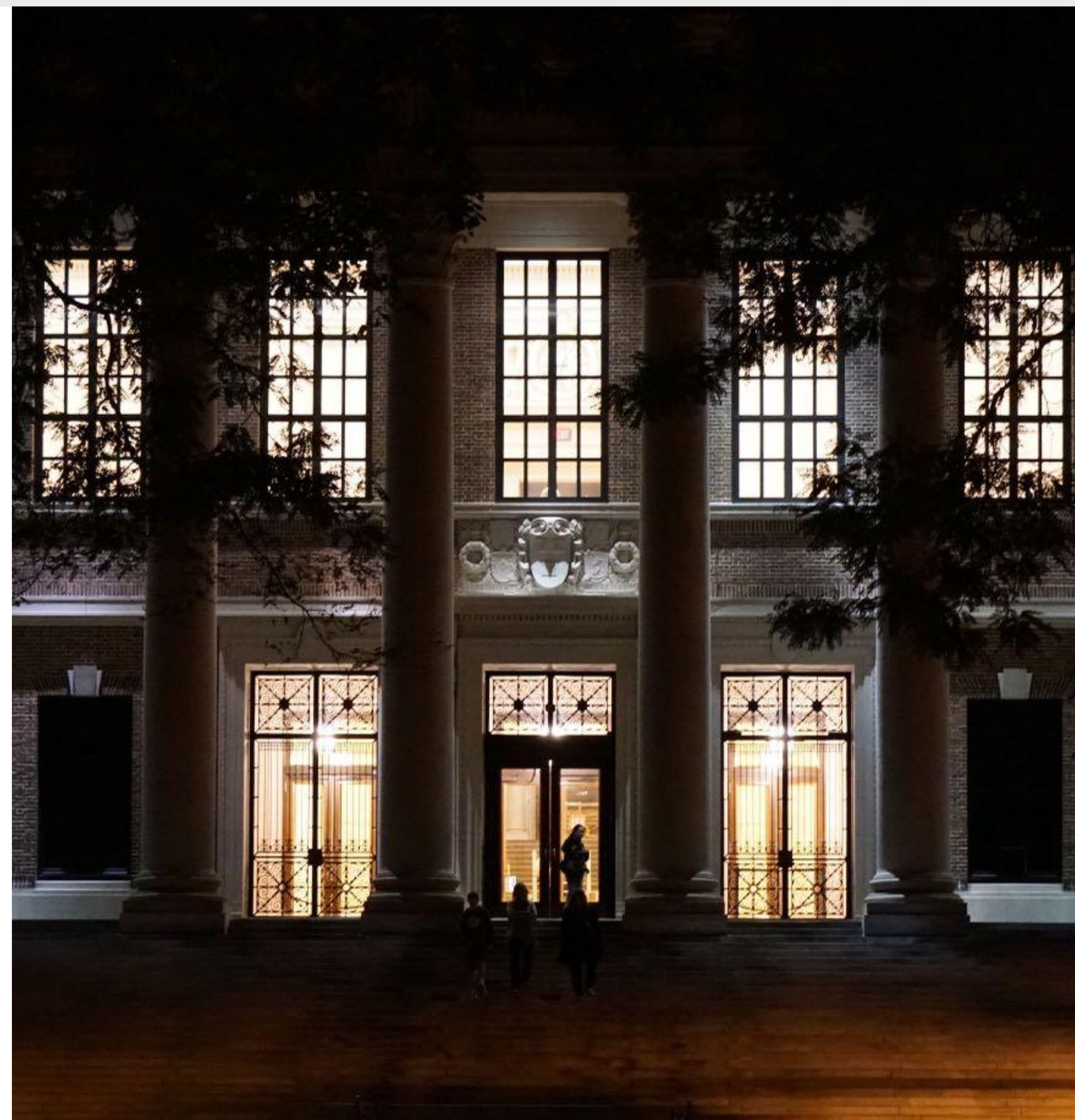
芦屋だからこそ、対話で創る 世界で一番住み続けたい街

市民と市役所は
対立ではなく、
共創する関係です

対話の前に、 知ってほしいこと

Before the Dialogue

2



上下水道は、市民の
命を支えるインフラです

市道より長い上下水道管

下水道管・水道管・市道の総延長（km）

芦屋市内には、市道の
総延長より長い上下水道
管が埋まっています。
浄水場や下水処理場など
も含め、大規模なインフ
ラを管理しています。

下水道管

322km

水道管

254km

市道

213km

芦屋の上下水道の整備は
早く、1930年代後半に開始
現施設の多くが
1960-70年代に整備

管路の老朽化が進んでいます

40年以上の水道管
50年以上の下水道管
各約4割を占めています

芦屋市でも道路陥没がありました

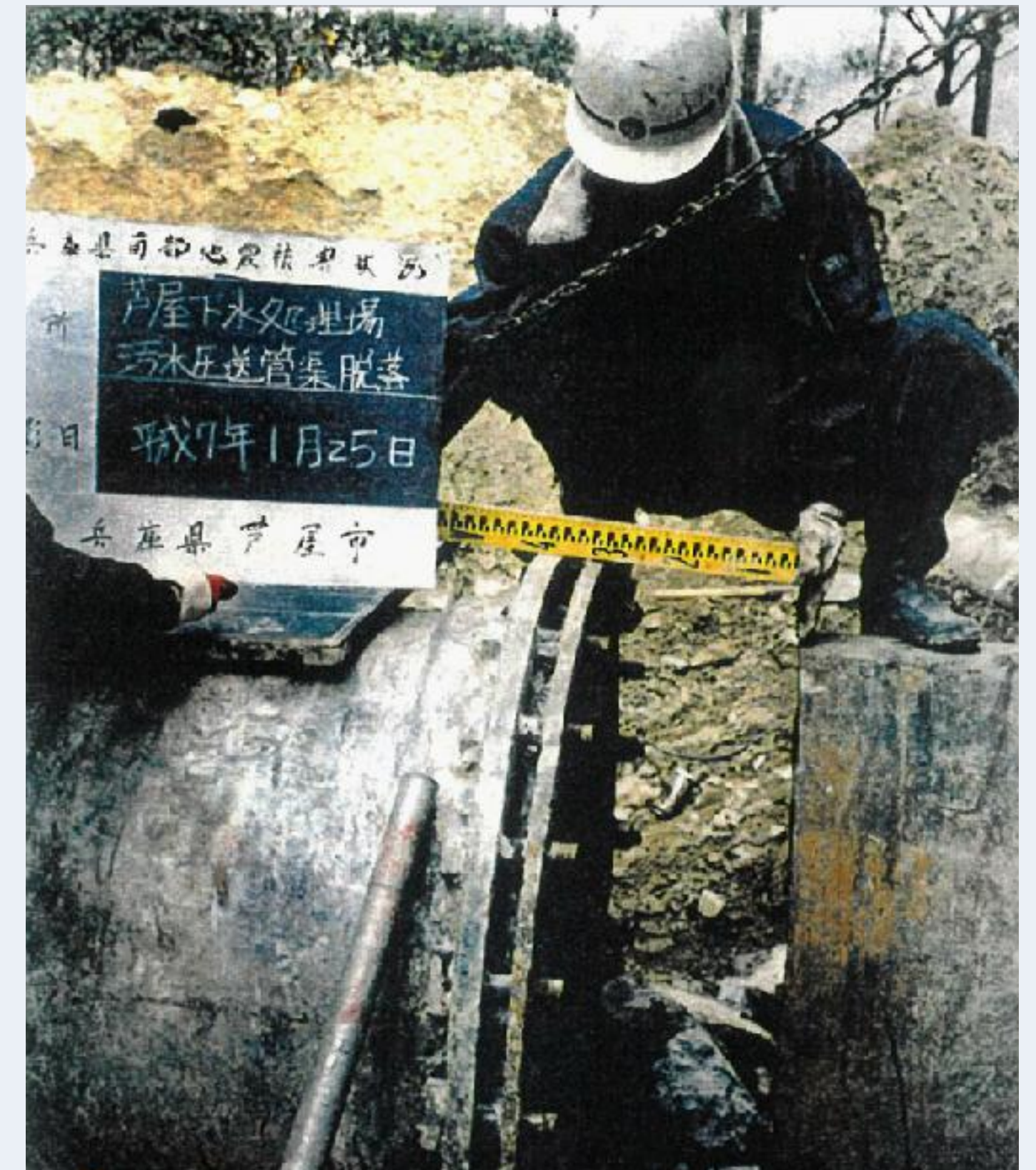
日常点検で即座に
対応、大きな事故には
至りませんでした



地震等、災害への備えが必要です



液状化によるマンホール突出



汚水管路の脱落

下水道は大雨防災も担っています

下水道は、汚水だけでなく、雨水を流す役割も担っています。

大雨の際に道路に水が溢れ出ないようにするのは、下水道の大切な役割です。



長持ちする管路に更新しています



水道管の更新

AIによる劣化予測や、人工衛星による漏水調査などを活用し、計画的・効率的に更新しています。



下水道管の更新

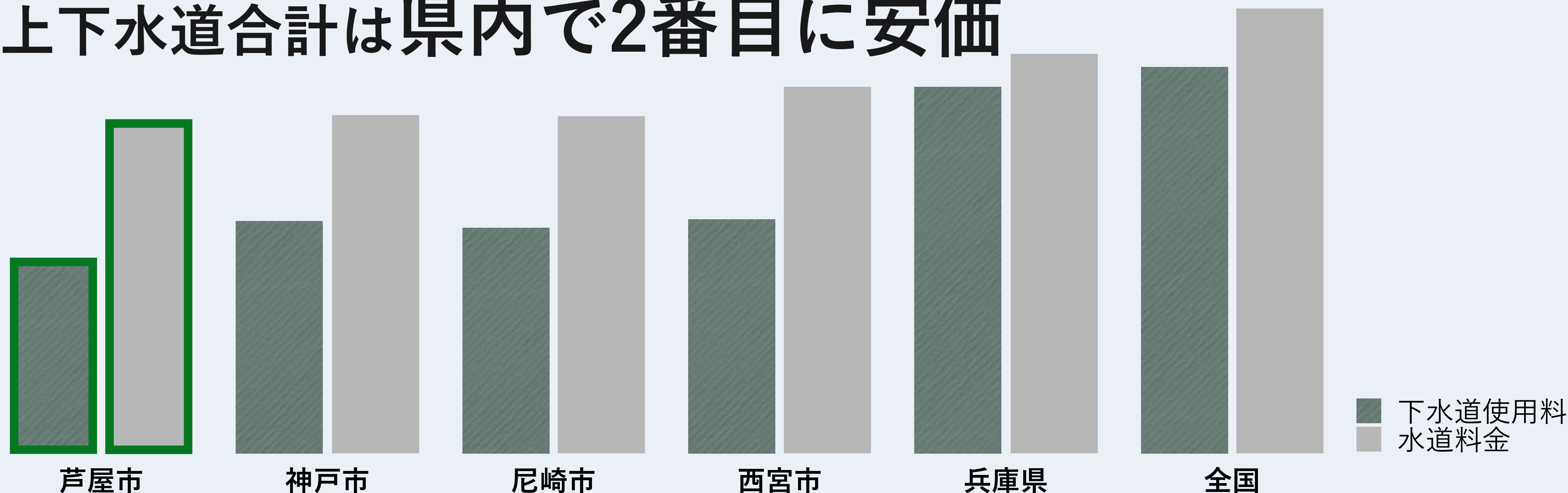
上下水道の料金は、
浄水・処理だけでなく
インフラ維持にも使われます

料金は、県内で2番目に安価です

下水道使用料（20m³使用）、水道料金（口径13mm 20m³使用）一般家庭1か月分、2024年度

下水道 ¥1,485(県内最安)、水道 ¥2,530

上下水道合計は県内で2番目に安価



「蛇口をひねれば水が出る」

「水を流せば処理される」

当たり前をずっと守るために

みなさまとの対話

Dialogue with You

3



つくりたいのは、
要望の場ではなく
対話の場

お願いしたいこと

🌱 知らなくて当たり前。みんなで学び合おう！

🤝 違っていて当たり前。否定より提案を。

🗣️ 話は短く。「普通は」ではなく「私は」で。

❤️ 話をつなげる！対話を楽しみましょう！

参考資料

まんがで情報発信もはじめました

神戸芸術工科大学芸術
工学部まんが表現学科
のご協力のもと、発信
しています。

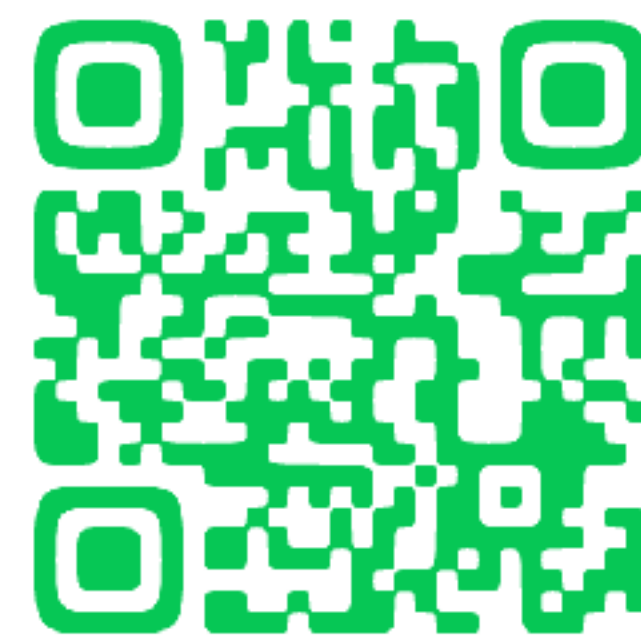


これからも、上下水道に注目を！



ASHIYA_SUIDOU

Instagramで
水道情報発信中！



芦屋市下水道課



LINEスタンプ
好評発売中！