

住民等へのPRについて

1 大阪市の事例

「開栓初期の水を飲用以外へ使用」

大阪市においては、給水管の鉛の溶出低減化対策として、1993（平成5）年7月20日より、pH調整（コントロール）を実施中である。pH値を7.0から7.5に上げて給水しており、pH調整（コントロール）の前後で給水栓における鉛濃度は、流水、滞留水とも、ほぼ半減している。

また、現在、朝一番の水や旅行などで長い間不在であったときなどの滞留水は、飲み水以外の用途に使うよう、リーフレットなどにより広報活動を行っている。

リーフレットの内容は、資料7.1 図-1のとおりである。

朝一番の水は飲み水以外に！

朝一番や旅行などで留守にされたときの最初の水は、各ご家庭の給水管に長時間滞留しています。このような場合は安全のための残留塩素がなくなったり、給水管に鉛管が使われているご家庭では、鉛が幾分溶出することもあります。

通常の使用状態では問題ありませんが、長時間使用がないときの開栓直後の水は、念のためバケツ一杯くらい、飲み水以外にお使いください。

水道局では、水道水中への鉛の溶出をおさえるため、水道水を弱アルカリ性にしてお届けしています。

図-1 朝一番の水は飲用以外に！（大阪市水道局）


2 静岡市の事例

「漏水修繕工事、給水管取替工事」

静岡市においては、漏水修繕工事や道路舗装工事に合わせて古くなった給水管を取替える工事を行う場合、施工業者が決定した段階で、各戸へチラシを配布するとともに、事前説明を行い、工事への理解と協力をお願いしている。資料 7.2 図-1に、漏水修繕工事のチラシ、資料 7.2 図-2に、給水管取替工事のチラシを示す。

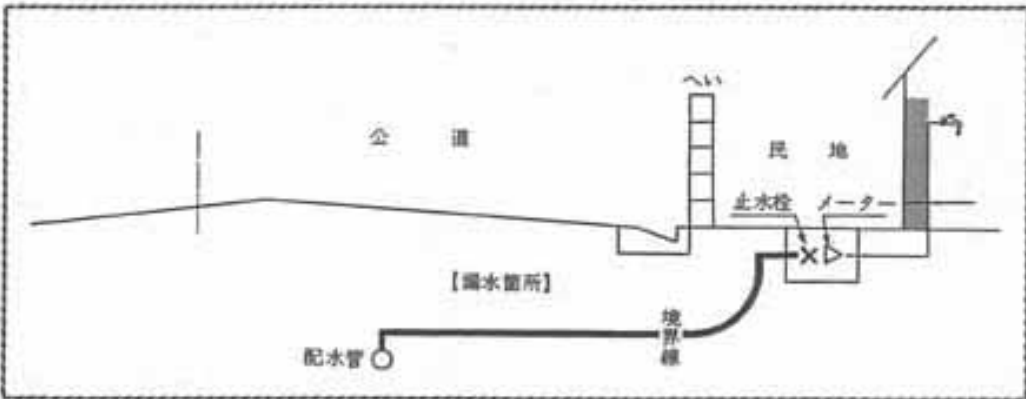
漏水修繕工事にご協力を

お宅の水道管から水が漏れています。




静岡市水道局では、水の有効利用を図るため毎年漏水調査をしています。今回お宅の水道管の漏水が下記略図の箇所で見られました。修繕について、ご説明にお伺いしますので是非ご協力をお願いします。

(略 図)



〈漏水は〉(1) 限りある水資源が無駄になります。
(2) お宅の水の出が悪くなります。
(3) 付近の水の出が悪くなる等、ご近所にも迷惑が掛かります。
(4) 地盤がゆるみ、塀や建物の基礎等に悪影響を及ぼし、構造物の倒壊、破損を引き起こします。また、立木の根腐れ等にも影響を与えます。

このように漏水は百害あって一利なし。早期発見、早期修繕が大切です。



問い合わせは、市水道部給水課 (☎254-2111 内線 3779) へどうぞ
なお、工事の詳細については _____ 指定工事店 (☎ _____) が
ご説明致します。

図-1 漏水修繕工事のチラシ (静岡市水道局)

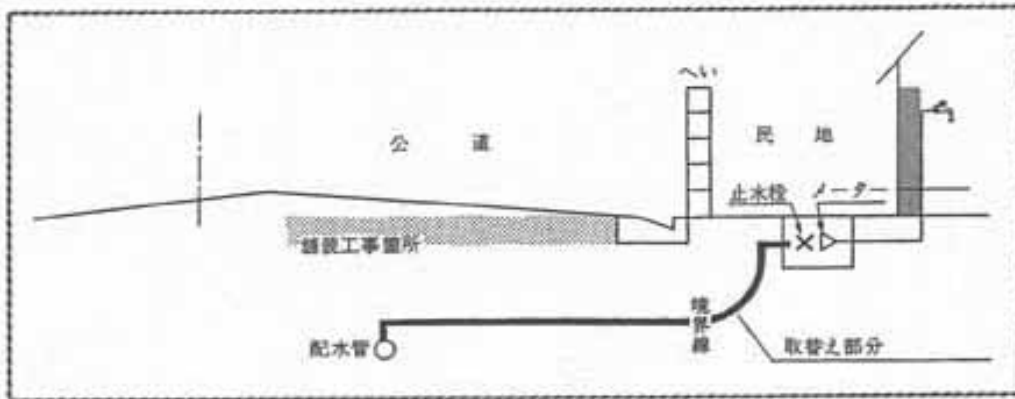
給水管取替え工事のお知らせ

— お宅の水道管の一部を取替えます —

水道局では、道路舗装工事に合わせ古くなった給水管（個人の管）を取替えております。
今回、お宅の水道管のうち、下の略図の太線部分を取替えます。

工事の時期、内容等について、ご説明にお伺いしますので、是非ご協力をおねがいします。

（略 図）



〔お宅の給水管を取り替えると〕

- (1) 地震等の災害、事故に強くなります。
- (2) 水の出が、良くなります。
- (3) 水道管の寿命が延び、漏水等がなくなります。

工事は、原則として無料ですが、有料となる場合もありますので、
くわしくは、市水道部給水課（☎ 254-2111 内線 3779）または指定工事店
（☎ _____）にお問い合わせください。

図-2 給水管取替工事のチラシ（静岡市水道局）

3 千葉県的事例
「鉛給水管取替工事」

水道工事のお知らせ

日頃水道事業に深いご理解とご協力をいただき、厚くお礼申し上げます。

さて、当局では鉛給水管からの漏水が、全体の約8割を占めていることから漏水防止対策の一環として、鉛給水管の取り替え工事を計画的に実施しております。

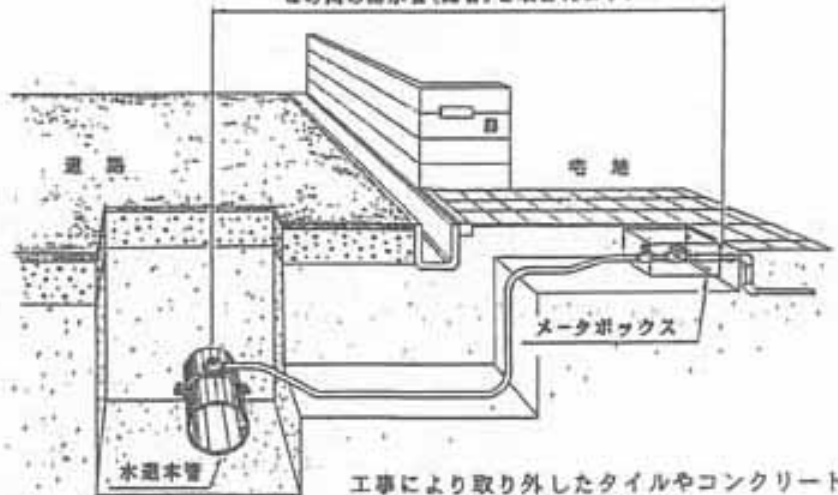
また、将来予定されております鉛水質基準強化に向けて、より安全な水道水の供給のため必要な工事でもありますので、ご迷惑とは存じますが、よろしくご協力の程お願いいたします。

なお、この工事に関するお客様の費用負担はありません。

イメージ図

注 施工イメージであり実際の施工とは異なります。

この間の給水管(鉛管)を取替えます。



※工事の実施時期等については別途お知らせいたしますが、ご不明な点がありましたら下記までお問い合わせ願います。

問合せ先	千葉県水道局	配水工事事務所
	担当	
	電話番号	

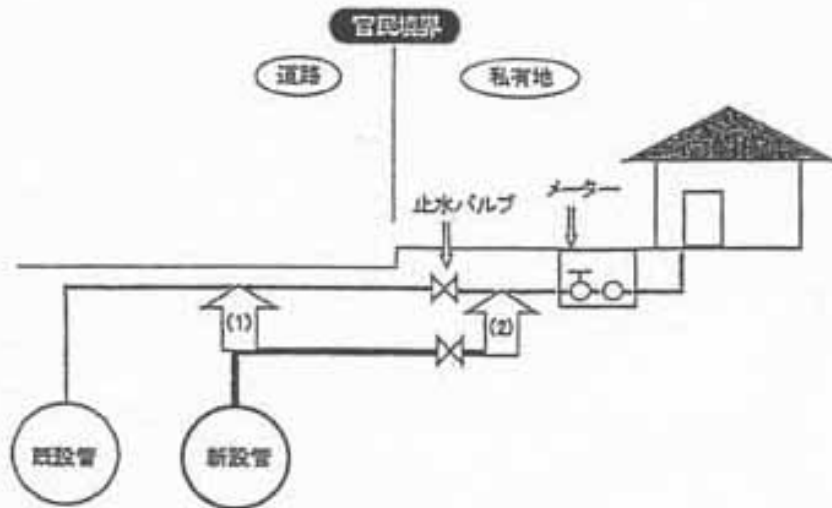
図-1 鉛給水管取替工事のチラシ(千葉県水道局)

「配水管工事に関連する給水管工事」

水道工事のお知らせ

日頃から水道事業にご理解とご協力をいただきまして、厚くお礼申し上げます。

さて、水道局では道路内に新しい水道本管を布設する工事を進めておりますが、お客様の引き込み管が古い場合、敷地内1m付近に設置するバルブまで新しい引き込み管に取り替える工事を施工させていただきます。



- (1) お客様の給水管は新しい管であるため、公道内にてつなぎ込み致します。
- (2) 宅地内に止水バルブを設置し、つなぎ込み致します。
- (3) 上記(1)(2)に該当しないため、宅地内のつなぎ込みについては別途協議にお伺い致します。

施工業者 ○○○

TEL 000-000-0000

担当 ○○

水道局 第1配水工事事務所

TEL 044-544-3642

担当 一配太郎

図-1 水道工事のチラシ（川崎市水道局）

水道工事 について

日頃水道事業に深いご理解とご協力をいただき、厚くお礼申し上げます。

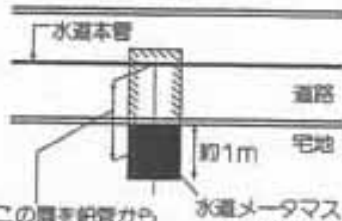
さて、水道局では、このたびお客様への引込管を材質強度ともに優れたステンレス鋼管に取り替える工事を、水道局の負担で施行させていただきますことになりました。

これは、水道管からの大切な水が漏れることを防止するために行うものです。

この工事に伴い、道路及びお宅様の敷地内を掘削させていただきますこととなります。

ご迷惑とは存じますが、よろしくご協力のほどお願いいたします。

なお、受水タンクの管理が不十分であったりしますと、断水等をきっかけにボールタップ・バルブ等の作動が異状となり水が出なくなったり、逆にタンクから溢れたりすることがありますので、特にご注意ください。



- ・宅地内は、1m程度掘さくします。
- ・メータが奥にあるときは、図の位置まで移動することがあります。
- ・こわしたコンクリートやタイルなどは、修復いたします。

なお、引込管の増設を希望される場合は、月 日までに指定水道工事店をとおり、営業所工務係へ申請して下さい。また、増設に要する経費の一部はご負担して頂くことになります。



○実施時期 月 日 ~ 月 日頃の予定です。

○問合せ先

図-1 給水管取替工事のチラシ（東京都水道局）