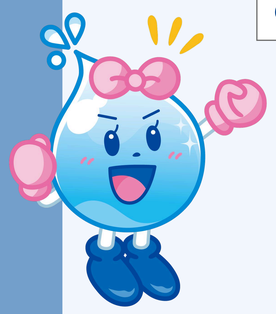
答え

第2回
東京水クロスワードパズル







キーワード　す A　い B　し C　つ D

↓ タテの鍵

1 硬度とは主なミネラル分である、カルシウム及びマグネシウムの含有量を表したものです。硬度の低い水は「**なんすい**」といい、硬度の高い水は「硬水」といいます。

2 浄水場は、川から**しゅすいとう**で水を取りこみ、沈殿やろ過かなどの浄水の作業を通して、みなさんの家に送る水道水をつくる施設です。

3 水道局では、**はいすいかん**の安全を確保するために点検・補修を行い、古くなった管を計画的に取り替えています。

4 東京都水道局では、道路下の配水管から水漏れしていないかを調べる「**ろうすい**調査」を行っています。

5 浄水場は、魚を用いた検知用水槽や自動水質計器により常に水質を監視し、水道水の**あんぜん**確保に万全を期しています。

6 都内131箇所の給水栓（**じゃぐち**）で、残留塩素などを常時監視するとともに、定期的に精密検査を行い、水道水の安全性を何重にもチェックしています。

→ ヨコの鍵

7 家や工場などで使われた水は、排水口から下水道管を通って、**みずさいせい**センターに運ばれ、砂やごみを取り除き、微生物で汚れを分解してきれいにされ、川や海に戻されます。

8 給水所は、**じょうすい**場から送られてきた水をためて配水区域内に水を配る施設です。

9 河川などから取水した水（原水）を安心して飲むことができる**すいどうすい**にするため、浄水処理を行っているのが浄水場です。

10 水質**しけんしつ**は、浄水場で作られる水道水の安全性をチェックする場所です。