

「水道キャラバン」 ～映像・実験で東京の水道を学ぼう！～

社会 家庭科 環境 総合

- (1) ねらい
- ① 水道水のおいしさ、安全性への取り組みなど、東京の水道に対する理解を深め、「蛇口から直接水道水を飲む」という、日本が誇る水道文化を次世代に引き継いでいく。
 - ② 安全でおいしい水を蛇口に届けるためには、水道水源林や浄水場などさまざまな施設が必要であり、そこではたくさんの人が多様な業務を担っていることを知る。
 - ③ 水道の仕組みや水道施設を疑似体験できる臨場感のある内容で、水を大切にすることを高める。

(2) 対象 小学4年生（5、6年生でも可能）

(3) 講師 東京都水道局
水道キャラバン隊

(4) 形式

- ・所要時間 2単位時間（1単位時間也可）
- ・学年合同（1校1回）授業が基本です。（土曜授業可）

(5) 内容 教科書だけでは学べない内容を実際に体験したり、普段の生活や授業で児童が疑問に思ったことに映像や働く人の声を通じて答えたりしながら、以下の授業内容を展開していきます。

① 水道水源林

・水道水源林のはたらき ・水道水源林で働く人

② ダム

・ダムのはたらき ・ダムで働く人

③ 浄水場

・浄水場のはたらき ・浄水場で働く人

④ 水道管

・地震に強い水道管の役割
・水道管の水漏れを防ぐ仕事

⑤ 自然災害への備え

・災害時給水ステーション ・給水袋体験

⑥ 世界の水事情

・水の大切さ



(6) 費用 「無料」費用はかかりません。

(7) 申込み 下記URLからお申込みください。

<https://www.suido-caravan.metro.tokyo.lg.jp/involved/school/>

★実施期間 4月中旬～10月末日（夏休み除く）

【問合せ先】：水道キャラバンサポートセンター

MAIL : school@suido-caravan-support.jp TEL : 03-5427-0640

受付時間 10時～19時（土日祝日、夏休み期間は除く）

<https://www.suido-caravan.metro.tokyo.lg.jp/school/>

