

洛西浄化センター 2025 下水道フェア

洛西浄化センター

アクアパルコ洛西

アクアパルコ洛西
(洛西浄化センター公園)
ファミリーフェスティバル
同時開催
ウルトラマンテッカー
がやってくる!!

10月19日 日
10:00~15:30

いろは呑龍トンネルマスコット
「呑龍太郎」

施設見学

詳しくは、裏面を参照

水をきれいにする仕組みを実際に見て、
感じてください。職員による説明付き。

浄化センターの水処理を学べる **ロング** と **ショート** の
2コースと、雨水の貯留施設「いろは呑龍トンネル」
をまわるコースの3つから見学できます。

ロング … 固形燃料化施設・地下管廊を見に行くよ!!

ショート … 新幹線をすぐ近くで見られるよ!!

呑龍トンネル … 地下トンネル入口まで近づくことができます!!

実験コーナー つまらん管

子供から大人まで
楽しめます(10分程度)

下水道には何でも流していいの?
流せない紙と流せる紙がある!!

それには理由があるのです。真実は、
実験コーナーにて…



下水道マスコット
「スイスイ」

その他たくさんのイベントやプレゼント
も用意してあります。さらに、府営水道
事務所からは「京都の水」、京都市上下
水道局下水道事業PRプロジェクトチーム
からは「微生物カード」をプレゼント!



職業体験「生物試験」

(対象年齢)
小学校高学年~

顕微鏡で微生物を観察してみよう!!

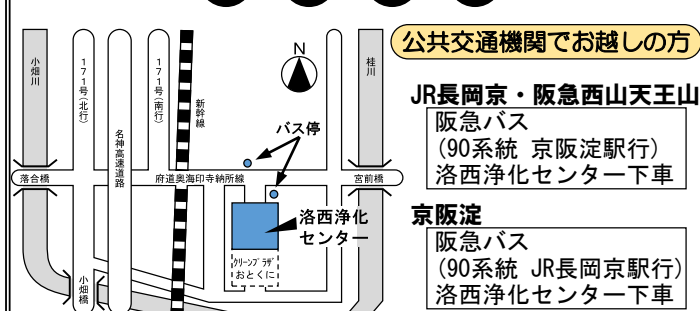
“浄化の主役” 活性汚泥中の微生物を顕微鏡で観
察して種類ごとに数を数えることで、活性汚泥の
状態が分かります。30分程度

当日予約必要

ぬりえコーナー

ぬりえをしてオリジナル下敷きを作ろう!!
スイスイ君・新幹線・微生物など

会場案内



公共交通機関でお越しの方

JR長岡京・阪急西山天王山

阪急バス
(90系統 京阪淀駅行)
洛西浄化センター下車

京阪淀

阪急バス
(90系統 JR長岡京駅行)
洛西浄化センター下車

駐車台数には限りがありますので、可能な限り公共交通機関
でお越しください。

!!センターの開門時間は10時です。開門まで駐車できません!!

主催：京都府（流域下水道事務所）

協力：京都市・向日市・長岡京市・大山崎町

問い合わせ先：流域下水道事務所施設管理課（075-954-1879）

施設見学の 詳細

選べる3つの見学コース！じっくり浄化センターを学ぶ「ロングコース」、新幹線も間近で見られる「ショートコース」、それとも地下トンネル入口まで潜る「いろは呑龍トンネルコース」、君はどれを選ぶ？

浄化センター（ロング）

水をきれいにする水処理施設や地下管廊の見学等のほか、CO₂削減に大きく貢献する下水汚泥固形燃料化施設をまわります。

【開始時刻】①10:30 ②13:30
【見学時間】約60分
【対象年齢】小学生以上
【定員】各回 20 名程度



下水汚泥固形燃料化施設 (H29年4月稼働)

浄化センター（ショート）

中央管理室や水質検査室等の見学のほか、管理棟屋上からの新幹線撮影もできます。

【開始時刻】①11:00 ②12:00
③13:10 ④14:00
【見学時間】約30分
【対象年齢】小学生以上
【定員】各回 20 名程度



走っている新幹線が
近くから見られます！

管理棟屋上から望む新幹線はインパクト大！

いろは呑龍トンネル

地下30m下のトンネルと高さ6mの調整池内部にご案内します。普段見ることができない呑龍の内部をお楽しみください！

【開始時刻】①10:30 ②13:30
【見学時間】約60分
【対象年齢】小学生以上
【定員】各回20名程度

（雨天時は中止します）



いろは呑龍トンネルと調整池

施設見学に参加を御希望の方は管理棟1階の受付までお越し下さい。（10時から随時受付・先着順）

桂川右岸流域下水道について

汚水の処理（洛西浄化センター）

洛西浄化センターでは、桂川右岸地域（京都市（西京区・南区・伏見区）、向日市、長岡京市、大山崎町）の家庭や事業場から排水され、下水道管を流れてきた汚水をきれいな水に再生しています。

処理区域で最も離れている嵐山エリアから洛西浄化センターまでは、約4時間かけて下水が流れてきます。その後、微生物などの力を利用して、約16～17時間かけて水をきれいにして、桂川へ放流しています。

雨水の処理（いろは呑龍トンネル）

いろは呑龍（どんりゅう）トンネルとは、京都市（西京区・南区）、向日市及び長岡京市において、水路等で増水した雨水を取込み、直接、河川放流又は一時貯留によって、地域の浸水被害から守るための地下トンネルです。

平成7年度に事業着手し、平成13年6月に北幹線第1号管渠、平成23年10月に同第2号・第3号、令和4年3月に南幹線の供用を開始し、浸水被害軽減に大きな効果を発揮しています。



凡 例	
	処理区域
	幹線管渠
	呑龍トンネル
	市町境界
	府 境 界

洛西浄化センター
(敷地隣：呑龍ポンプ場)