

平成28年度「GKP広報大賞」エントリーシート

エントリーする団体名の名称 小平市 環境部 下水道課	担当者氏名、所属、連絡先【電話、Fax、E-Mail】 小平市 環境部 下水道課 泉 智英 Tel : 042-346-9560 Fax : 042-341-9520 E-Mail : gesuido@city.kodaira.lg.jp
代表者氏名 小平市 環境部 下水道課長 田中 博晶	
(他薦の場合) 上記団体を推薦する団体の名称	担当者氏名、所属、連絡先【電話、Fax、E-Mail】

部門名 行政広報部門	事例名 小平市ふれあい下水道館※の「新下水道情報パネル」と「衝撃！下水道管内のゲリラ豪雨映像」
---------------	----------------------------------------------------

事例の概要（適宜、写真、図、記事の画像等を挿入して下さい）

※ふれあい下水道館の紹介：本物の下水道管の中に入ったことがありますか？下水道はどんなにおいや色だと思いますか？そんな疑問を解決してくれるのが、この「ふれあい下水道館」です。なんと、地下25mにある直径4.5mの本物の下水道管の中に、予約なしで自由に入ることができる日本で唯一のテーマパークです。他にも、生きた微生物の観察や下水道の仕組みを分かりやすく展示しております。入館料は無料で、ご希望者には館内案内も行ってまいります。

新下水道情報パネル



トレンドグラフを来館者に説明している様子



新下水道情報パネルの画面

平成28年3月に改修したこの新下水道情報パネルは、当館の地下5階にある本物の下水道管を流れる下水の水質（PH、水温、濁度）、流量、水位、下水道管内ガス濃度（酸素、一酸化炭素、硫化水素）、雨量をリアルタイムで表示しております。また、これらのデータはグラフ化でき、トレンドグラフとして表示できるため、年間の下水道の動きを学ぶことができます。

下水道管内の衝撃！ゲリラ豪雨映像

平成27年7月30日午後2時頃、小平市を襲ったゲリラ豪雨時の下水道管内の様子を当館の下水道管内に設置してある監視カメラで奇跡的に撮影できました。同時に、屋外の様子や1時間で通常の下水道水位に戻っていく様子を編集し、5分程度にまとめたものとなっております。

この映像は、短縮版を市HPで公開しておりますが、完全版は、ふれあい下水道館で視聴でき、下水道の大切さを知ってもらうためのツールとして活用しております。



衝撃！ゲリラ豪雨映像のキャプチャー画面

エントリー事例の特徴（**施策等そのものの特徴ではなく、施策等を発信する広報戦略及びその効果が優れていると考えている点を明記願います**）

○新下水道情報パネル：今流れている下水道の性状をリアルタイムで数値化してパネルに表示することで、見える化した下水道について、貴重なリアル情報を提供できます。

○下水道管内の衝撃ゲリラ豪雨映像：この貴重映像は、全国の自治体や下水道団体に活用してもらい、下水道の大切さを知ってもらうためのツールとなることを期待しています。

付属資料の提出 あり ・ なし （どちらかに○）