

マンホール



どうろ
道路にある、これは何ですか？

これは「マンホール」です。

ひと はい さぎょう あな
人が入って作業をする穴です。



にほん
日本のマンホールを見たことがありますか？

かたち まる おお おお
ふたの形は丸くて、60cm くらいの大きさが多いです。

おも てつ あめ ひ ある ひと
重い鉄でできていますが、雨の日に歩く人がすべらない
ように、でこぼこ（凹凸）しています。



マンホールのふたには、いろいろな絵^えがあります。

市^しや町^{まち}のシンボルマーク、花^{はな}や木^きなどの絵^えが^お多いです。

これは泉^{いずみ}佐^さ野^の市^しのもので^す。

泉^{いずみ}佐^さ野^の市^しの木^き、「イチョウ」の絵^えが^あります。



これは^{さかいし}堺市のものです。

^{さかいし} ^{とり}堺市の鳥「モズ」と、^{さかいし} ^{はな}堺市の花「ハナショウブ」の
^え絵があります。



マスコットキャラクターの^え絵もあります。

これは^{くまとりちょう}熊取町のものです。

^{くまとりちょう}熊取町の花「^{はな}ヒマワリ」と、^{まち}町のキャラクター「^{くん}ジャンプ君」
の^え絵があります。



ぼく、ジャンプ^{くん}君です！



ゆうめい え
有名なものの絵もあります。

たじりちょう
これは田尻町のものです。

たじりちょう せんしゅう ゆうめい
田尻町は「泉州たまねぎ」というたまねぎが有名です。



せんしゅう
ぼくたち、泉州たまねぎです！



さいきん おお
最近はカラフルなものも多いです。

おおさか し
これは大阪市のものです。

おおさか し ゆうめい なん
大阪市で有名なものは何ですか？

おおさかじょう
もちろん、「大阪城」ですね！



マンホールのふたはカラフルできれいなものが^{おお}多くなった
ので、日本^{にほん}にはたくさんのファンがいます。

マンホール^{ほん}の本や、マンホールサミットもあります。

ぜひ、いろいろなもの^{さが}を探してください！

…でも、下^{した}ばかり見^みて歩^{ある}いているとあぶないですよ。



KC よむよむ No.15

マンホール

2016年8月10日発行

2016年12月20日改訂

国際交流基金関西国際センター

監修：KC よむよむ製作委員会

作：畠中朋子

写真：東健太郎, 辻本紀子, 畠中朋子

図版:

p3 高橋宗史 https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Ginkgo_biloba_leaf_2.jpg

p4 Alpsdake https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Lanius_bucephalus.JPG

p4 KENPEI https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Iris_ensata_cv_mochizukinoakebono.jpg

p5 egacie https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Zonnebloemveld_in_Kiyose,_-27_augustus_2012_a.jpg

p9 Midori https://upload.wikimedia.org/wikipedia/commons/a/ac/Osaka_Castle_Nishinomaru_Garden_April_2005.JPG

参考文献:

石井英俊著『マンホール：意匠があらわす日本の文化と歴史』
ミネルヴァ書房 2015.9

紹介に許可をいただき感謝いたします
(p6, p8 の写真画像は加工させていただいております)

日本下水道協会
泉佐野市上下水道局下水道整備課
堺市上下水道局経営管理部
熊取町上下水道部下水道課
田尻町事業部上下水道課
大阪市建設局下水道河川部調整課