

ハウステンボスの街づくりは 未来系!

「自然にやさしい街づくり」にいちはやく取り

組んだハウステンボスをたんけんしよう!



きょう どう こう 共同溝

地下にかくされた、ひみつを発見!



きょうどう こう まち ささ
共同溝には、街のくらしを支える
さまざまなパイプやケーブルが
通っています。

共同溝って
スゴイ!



美しい街の下には...



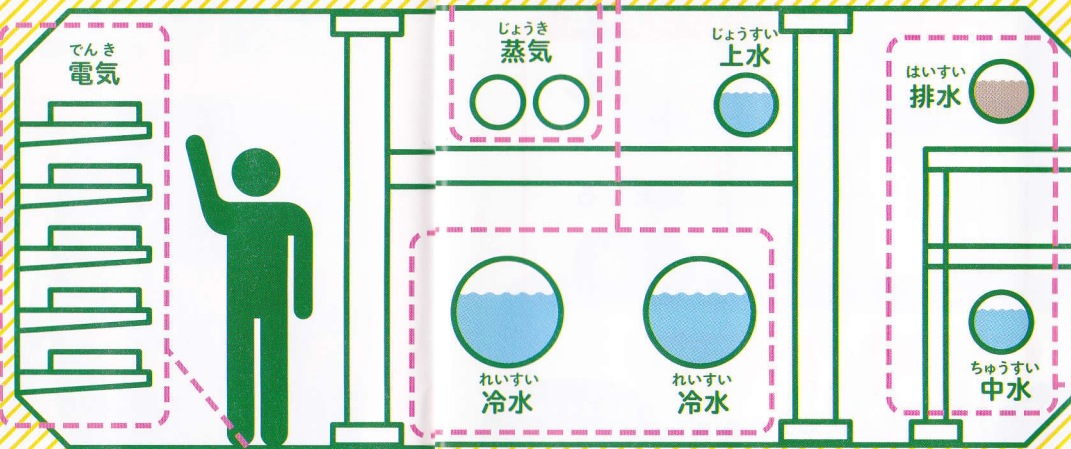
ハウステンボスには、よく見ると電線がないことに気づきます。実は、地下に「共同溝」とよばれるトンネルが、およそ3.2km つづいていて、電線もこの中を通っているのです。他にも、水道のパイプや電話のケーブルなどが通っています。

地下トンネルが!



共同溝はいいところがいっぱい!

- ◎電線のない美しい街ができる。
- ◎電線や水道のパイプが土にふれていないので、いたみにくい。
- ◎水もれなどが、すぐに発見できる。
- ◎パイプやケーブルが悪くなくても修理(しゅうり)しやすい。



ねつきょうきゅう 熱供給システム

場内でつかうお湯やつめたい水をまとめて生みだし、ホテルやレストランなどに送るシステム。

ここを見よう! 3へ

げすい しょうりじょう 下水処理場

場内で使った水(排水)は「下水処理場」へ送り、きれいな水(中水)にしてトイレの水などに使っています。

ここを見よう! 4へ

コ・ジェネレーションシステム

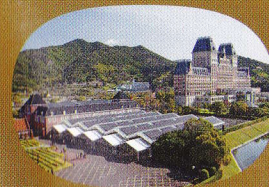
エコロジーな発電「コ・ジェネレーションシステム」で作られた電気を場内にとどけています。

ここを見よう! 2へ

経済産業省認定

ハウステンボスは
次世代エネルギーパーク
認定施設です

ハウステンボスは、全国で初めて認定された6つの「次世代エネルギーパーク」のひとつ。新エネルギーや環境保全活動について、実際に見たり触れたりしながら学べる施設です。



入国口のすぐ横にも太陽光発電システムがあります。



エネルギーロスを抑える「コ・ジェネレーションシステム」を見学できます。



排気ガスとCO2を出さない電気自動車や電気バイクが街を走っています。