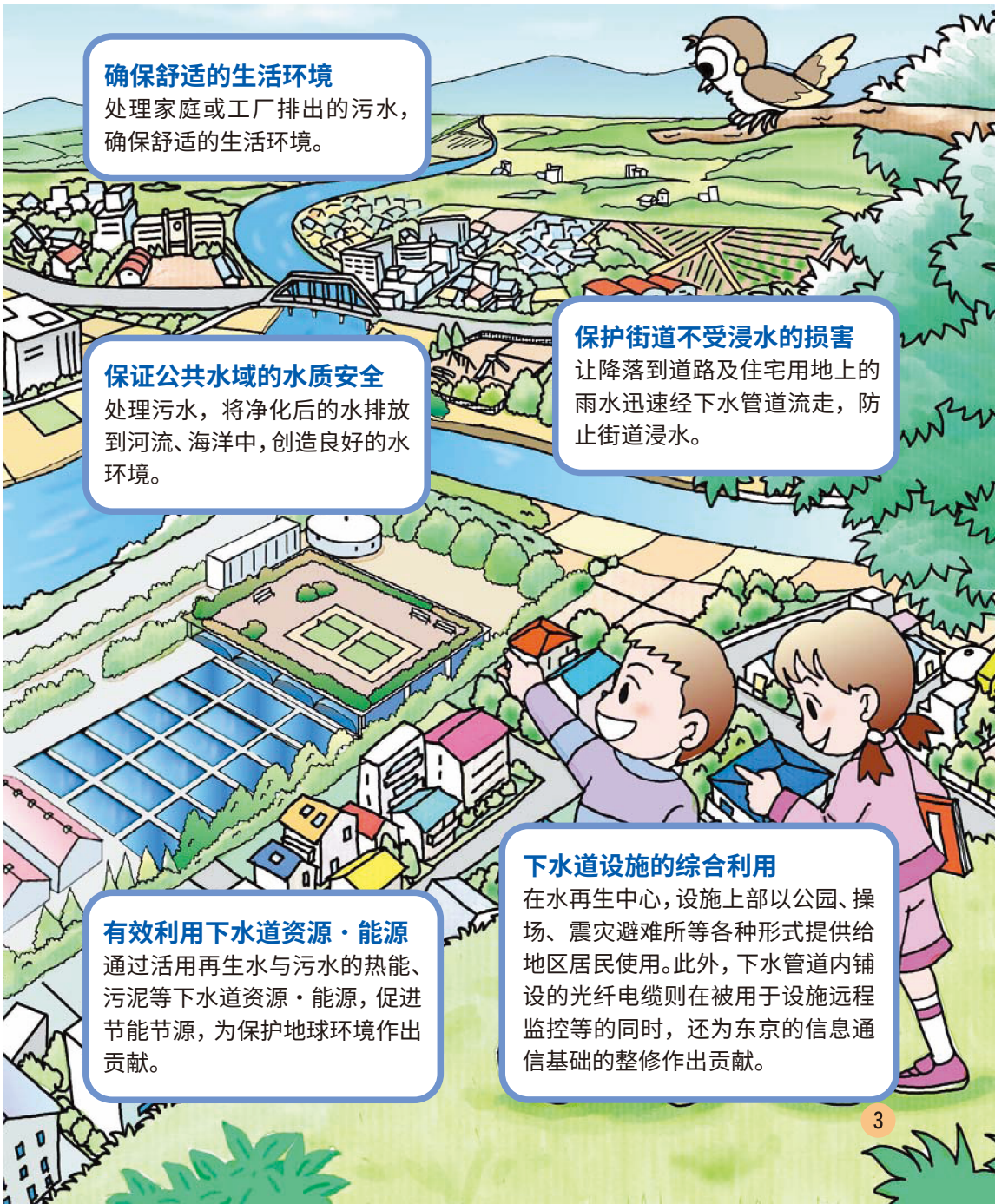
下水道的作用



确保舒适的生活环境
处理家庭或工厂排出的污水，确保舒适的生活环境。

保证公共水域的水质安全
处理污水，将净化后的水排放到河流、海洋中，创造良好的水环境。

保护街道不受浸水的损害
让降落到道路及住宅用地上的雨水迅速经下水管道流走，防止街道浸水。

有效利用下水道资源・能源
通过活用再生水与污水的热能、污泥等下水道资源・能源，促进节能节源，为保护地球环境作出贡献。

下水道设施的综合利用
在水再生中心，设施上部以公园、操场、震灾避难所等各种形式提供给地区居民使用。此外，下水管道内铺设的光纤电缆则在被用于设施远程监控等的同时，还为东京的信息通信基础的整修作出贡献。