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。