하수도의 역할



쾌적한 생활 환경을 확보합니다
가정이나 공장에서 배출된 하수를 처리하여 쾌적한 생활 환경을 확보합니다.

공공용 수역의 수질 보전
하수를 처리하여 깨끗하게 정화된 물을 강이나 바다에 방류하여 양호한 수질 환경을 만듭니다.

침수로부터 우리 지역을 지킵니다
도로와 택지에 내린 빗물을 신속하게 하수관으로 흘려보내서 도시를 침수로부터 지켜줍니다.

하수도가 가진 자원과 에너지를 유효하게 이용합니다
재생수나 하수의 열, 오니 등 하수도가 가진 자원 및 에너지를 활용하여 자원과 에너지를 절약함으로써 지구환경 보전에 공헌합니다.

하수도 시설의 다목적 이용
물재생센터에서는 시설의 상부를 공원, 운동장, 지진 발생 시의 피난 장소 등 다양한 형태로 지역주민이 이용할 수 있게 제공합니다. 또한 하수도관 안에 부설된 광섬유 케이블을 시설의 원격 감시 제어 등에 활용하는 동시에 도쿄의 정보통신기반 정비에 기여합니다.