

# 再生水利用で快適な都市環境を創造！

千葉県

- 都市近郊では、水の使用量が年々増加傾向であり、水資源を有効活用する事が重要な課題
- 幕張新都心の一部地区を対象に、下水処理水を修景用水、トイレ排水等に有効利用
- 下水のポテンシャルを活用をすることで、快適な都市環境の創造に貢献

## 幕張新都心給水地区への送水



## 再生水利用での効果

- 限りある水資源の有効利用
- 公園等の散水、修景用水等として利用することで、地域の憩いの空間を創造

幕張メッセ  
年間約550万人の来場



- 1日最大4,120m<sup>3</sup>の再生水を給水（小学校の25mプール約7.5杯分）
- 処理水を高度処理（オゾン処理）することで、さらなる水質向上を実現

幕張新都心



## 処理された再利用水

