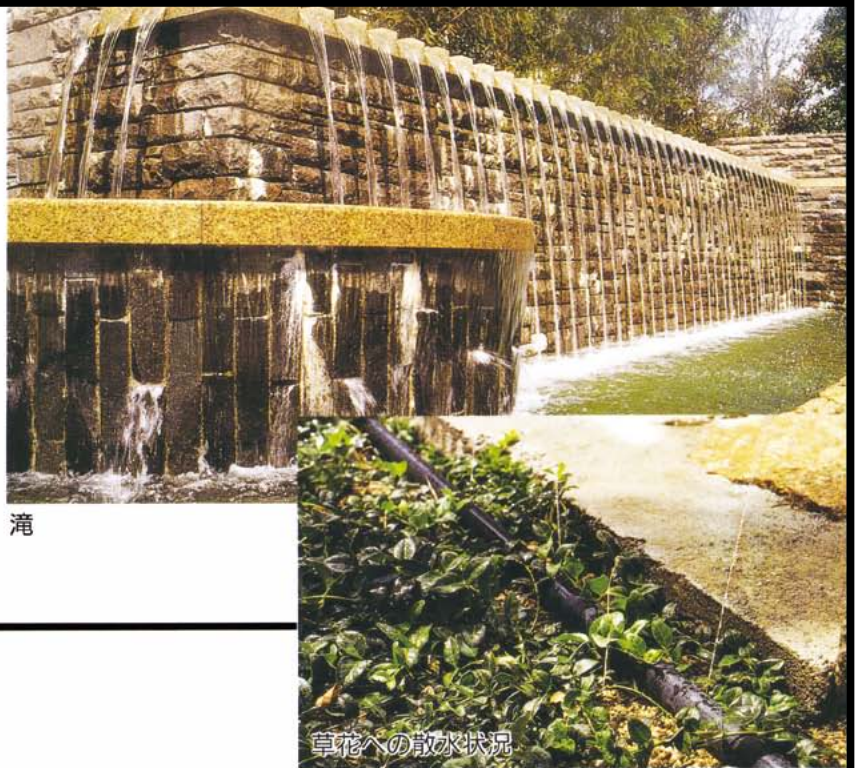


三菱オゾン下水高度処理設備 修景用水、緑地散水、水洗便所として活用

神戸市殿 六甲アイランド 水リサイクルセンタ (兵庫県)

処理水量：2,100m³/日(全体計画4,200m³)
利用目的：中水道他
オゾン発生量：2.5kgO₃/h×1台
供用開始：平成2年3月



滝

草花への散水状況

オゾンによる 下水高度処理について

六甲アイランドは、兵庫県神戸市の海上につくられたポートアイランドに次ぐ人工島で、21世紀に向けた新たな海上都市として、商業、住宅、教育、文化、レクリエーション機能までを備えた魅力ある多機能都市をめざして誕生しました。

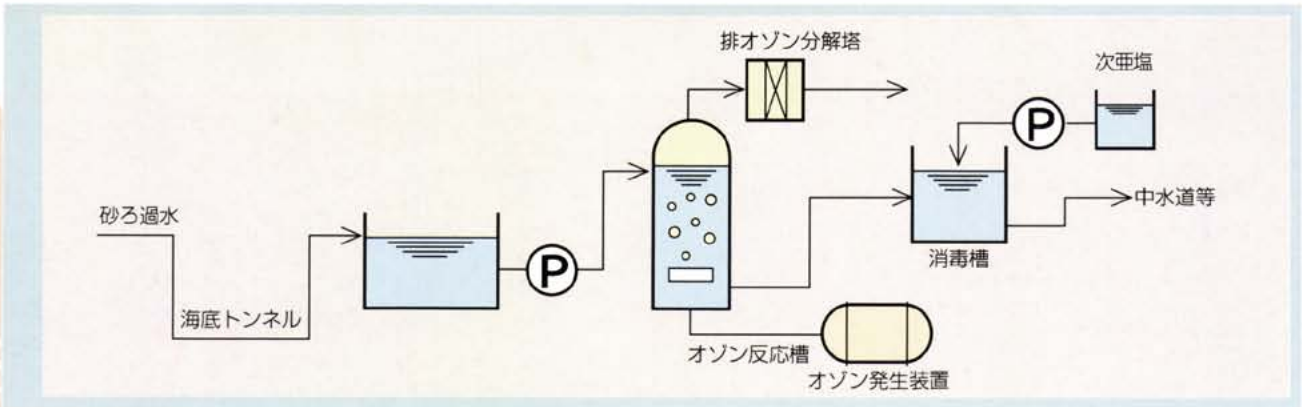
人口の集中に伴う多量の水利用に対し、節水型都市形成のため、21世紀を見すえた水供給システムとして、国のモデル事業の採択を受けて実施され、この地区の公共施設の水洗便所用水、緑地散水用水、修景用水として再利用されています。



オゾン発生装置



水リサイクルセンタ全景



排オゾン処理設備



計装制御盤



プロワ