

クロスウェーブは雨水の有効利用を提案します。

クロスウェーブが生み出す地下の水空間は、大雨による河川や下水道の氾濫を抑制する一方、貯めた雨水を必要に応じて活用できる環境をもたらします。人と水の新しい関係の到来です。普段は生活用水や工業用水等の利水や噴水・せせらぎなどのアメニティー用水として、また非常時には緊急用水として、私たちの暮らしにうるおいと安らぎを与えます。



開発事業にともなう流出抑制調整池

流出抑制

区画整理や造成などの開発事業にともない、地下調整池の施工に活用し、雨水をその土地内で流出抑制します。



こんな場所に

- 区画整理・造成地の公園の下に
- 団地や郊外立地の大型店の駐車場の地下に

施工事例



生活用水・工業用水・農業用水

雨水利用

生活雑水としては庭への散水や洗車用の水、トイレ洗浄水に、工業用水としては工場での利水に、農業用水としては作物への散水をはじめ洗浄水にも利用できます。



こんな場所に

- 個人住宅・集合住宅、会社や病院の駐車場の地下に
- 工場の駐車場の地下や敷地内道路下に
- 農道地下やビニールハウスの地下に

施工事例

