

# 水辺空間の創出



水質改善により市民のにぎわいの場に生まれ変わった浜寺水路  
第8回堺泉北港スモールドラゴンボート大会の様子（大阪府高石市）



## 身近な水辺のレクリエーション空間の創出

水質改善に加え、芦田川ふるさとの川整備事業により、市民が水とふれあえる憩いの場を創出しています。

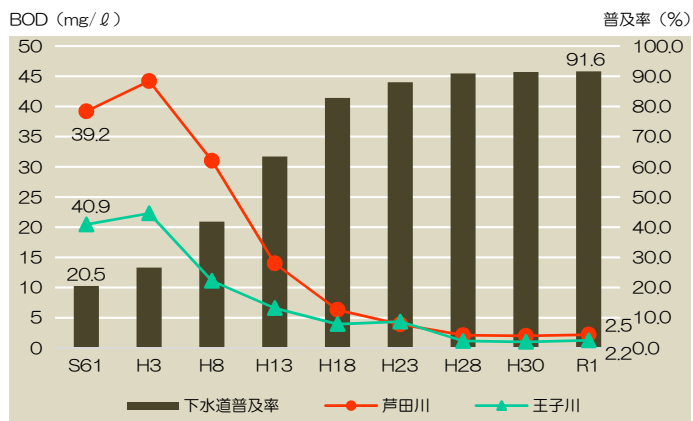


- 生活排水・工場排水等により水質が悪化していた王子川・芦田川は、下水道の普及に伴い水質が大幅に改善しています。
- 近年、浜寺水路で「高石シーサイドフェスティバル」・「堺泉北港スモールドラゴンボート大会」が開催されるなど、水と親しめる市民イベントが充実しています。
- 「芦田川ふるさと広場」・「芦田川遊歩道」など、市民が水とふれあえる憩いの場が完成しました。



## 下水道普及率と水質改善の効果

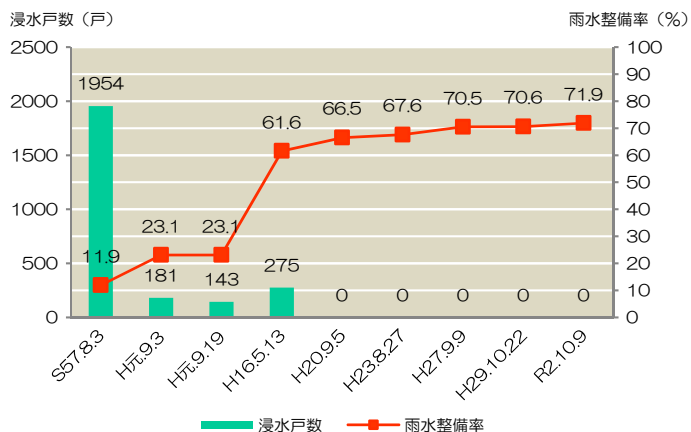
下水道の普及に伴い、主要河川のBODが低下し、水質が改善しています。



※BODとは、有機物による水質汚濁を表す指標

## 浸水被害の軽減

下水道の普及に伴い、大雨による浸水被害が減少しています。



(ストック効果)