

河川環境

河川形状

河川整備による河川形状の変化



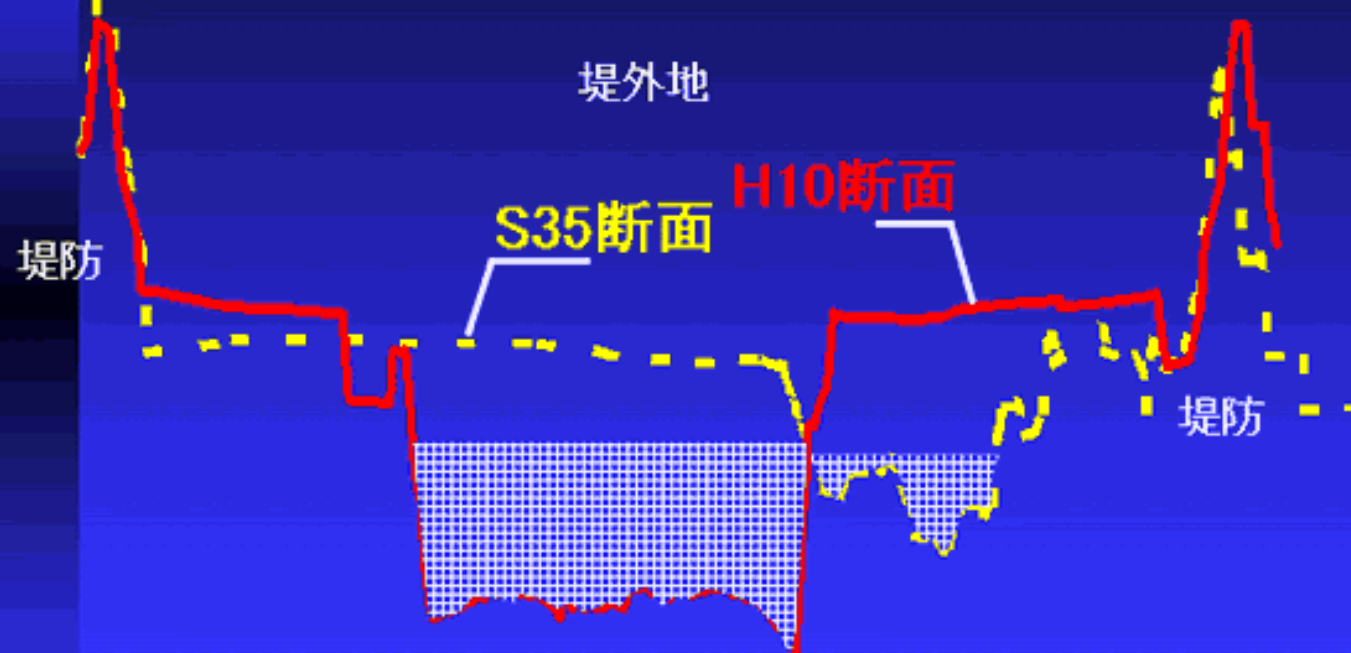
水制工の
消失

流下能力を高めるための、
低水路の直線化、低水路断面の拡大、護岸整備



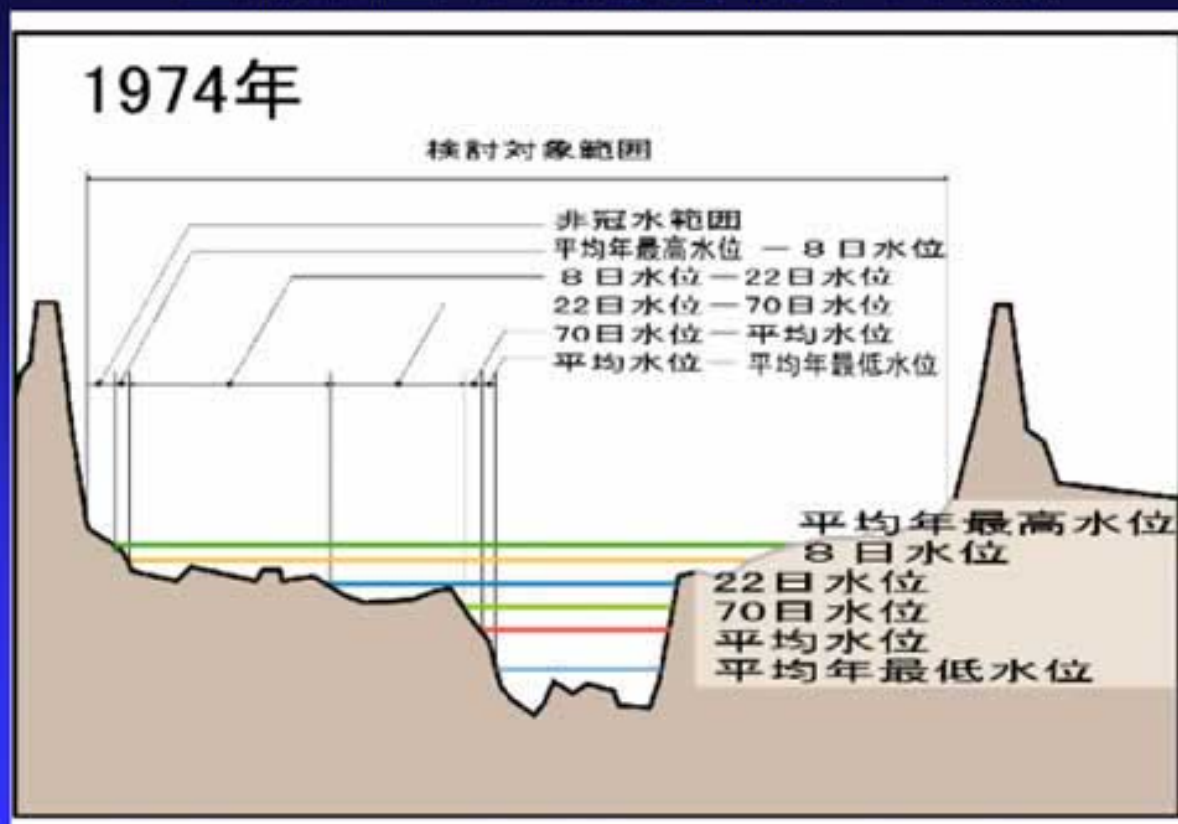
河川形状

低水路改修による横断面の変化
(淀川 鳥飼仁和寺大橋下流)



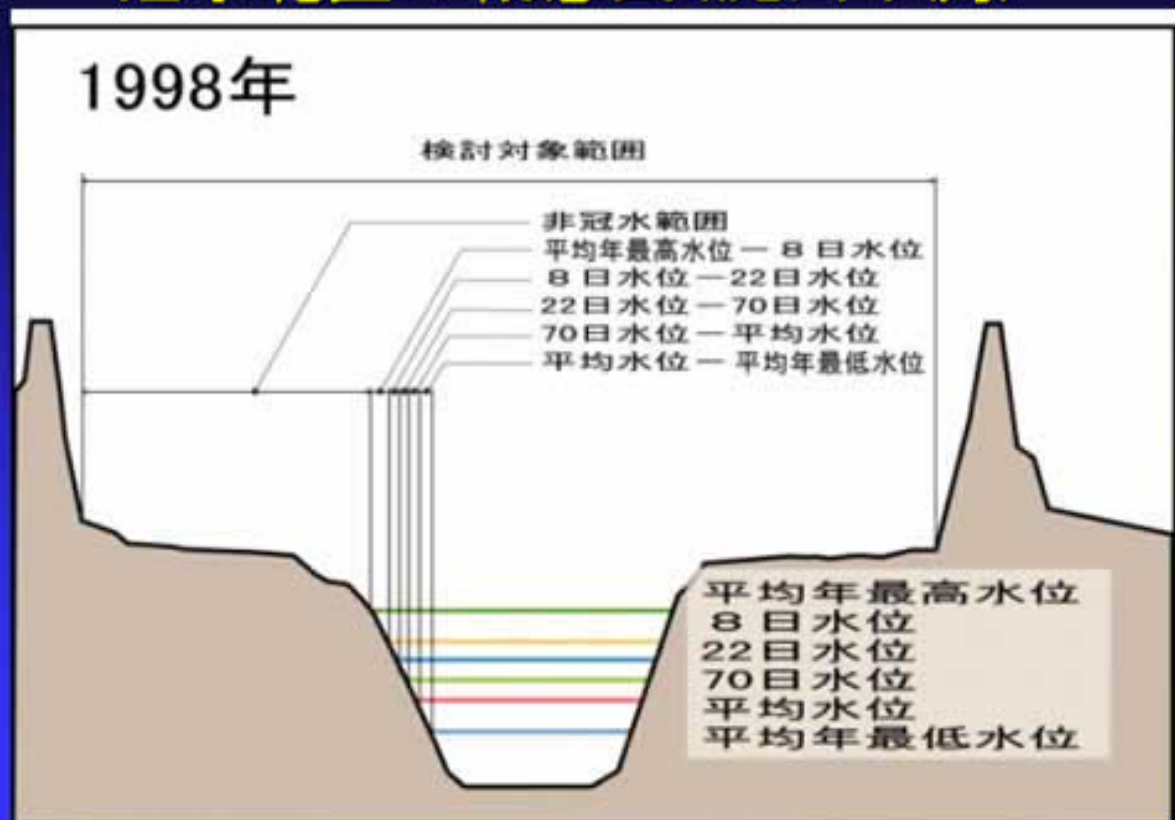
横断方向に連続性が分断された。

冠水範囲の概念図(淀川下流)



1974年当時の河川敷の殆どは、年に数回冠水していた。

冠水範囲の概念図(淀川下流)



河川改修等の結果、近年の河川敷の殆どは年間を通して冠水しなくなっている。

河川形状

桂川:3号井堰



桂川:5号井堰



縦断方向に不連続になっている。