

# 总结：流域水资源水环境的共同挑战

## 水管理制度

流域机构流域规划较为完善，最新颁布的《珠江流域综合规划》正在编制中。

## 水平衡

流域内降雨量较为充沛，但年内和季节间分布不均，平均水平。流域内的降雨极端性强，年际和季节性差异均较为明显。

## 水质

水环境质量整体较好，主要污染物浓度持续改善，但仍有部分支流河道水质存在劣V类。东江水源和供水水质良好，但仍存在污染威胁。惠州大亚湾海域水质优良。

## 重要水相关区域

惠州市生态质量优，生态资源丰富。河流生态方面，部分支流在枯水期的最低生态流量保障不足。

## 基础设施 (WASH)

惠州市供水率与污水处理率水平均高于广东省平均水平，但仍有部分县镇供水设施老旧，污水处理设施不足。

## 气候变化

对流域的水质、水量和生态均存在不利影响。极端天气事件频发，旱涝灾害风险增加。

# 流域水环境现状

流域水环境现状，包括水质、水量、生态、基础设施、气候变化等方面。

