阅读:水资源特征

水资源的特征主要体现在三个方面。

- 一、补给的循环性和有限性。地球上的水循环使水资源得以不断地恢复和更新,成为一种可再生资源。但是,由于水循环受太阳辐射手因素的影响,每年可更新的水量有限,而且不同水体的循环周期不同,在不同时间内,水资源的恢复量也不相同。因此,水资源不是"取之不尽,用之不竭"的。
- 二、时空分布的不均衡性。受太阳辐射、大气环流、海陆分布、地形等自然因素和人类活动的影响,地球上的降水量和径流量在时空分布上都表现出极不均衡的特点。从时间上看,降水量和径流量具有明显的季节变化和一年际变化;从空间上看,不同地区降水量和径流量具有明显区域差异。
- 三、利用的广泛性和不可替代性。水既是生活资料,又是生产资料,广泛应用于人们的生产生活中,如日常生活、农业灌溉、养鱼、航运和发电等。此外,水资源还具有巨大的环境价值,如河流、湖泊和沼泽等具有调节局部小气候、改善局部环境的功能。水资源的有些用途是其他自然资源无法替代的。