

滑 县 水 利 局

滑县水资源调度计划

一、水资源现状

随着人口的增长和社会经济的不断发展，水资源日益紧缺。我国水资源总量丰富，但分布不均，流量季节变化大，年际变化明显，地区之间水文条件差异很大，加上全球气候变暖等因素，我国水资源的供需矛盾日趋突出。与此同时，水污染、生态退化等现象也越来越严重，这更加加剧了水资源的紧缺状况。

二、水资源调度的意义

水资源调度是指通过科学的管理和合理的利用，从而实现有效保障人民的用水需求和促进地方经济发展的目的。水资源调度的意义如下：

- 1、加强对水资源的保护与利用，保障人民的基本生活水平和经济社会发展的需要；
- 2、合理分配水资源，减少水资源的浪费与损失，提高水资源利用效益；
- 3、拓宽水资源开发与利用的途径，为地方经济发展提供保障和支持；
- 4、保护水环境，维护生态平衡，促进可持续发展。

三、工作目标

本年度的水量调度工作旨在加强水资源管理，科学分配水资

源，保障灌溉供水，提高社会效益，同时注意环境保护，保证生态平衡，确保水利设施的安全和稳定运行。

四、工作任务

- 1、建立“水资源用水”配额制，明确每个河道的用水配额，并严格执行。
- 2、加强河道水位监测，保证河道水位在安全范围内，并合理分配供水量。
- 3、加强对灌区用水的监督管理，减少用水浪费，提高用水效益，同时注意保护农田生态环境。
- 4、加强水利设施的维护和管理，确保设施的安全和稳定运行。

五、调度的实施方案

在水资源调度的实施中，我们需要遵循以下的原则：

- 1、差别调度原则。区分不同的用水需求，采取不同的调度策略，实现不同需求之间的协调与平衡。
- 2、综合平衡原则。通过对不同调度目标的兼顾，实现调度结果的最优化，实现水资源的合理利用合理分配。
- 3、科学决策原则。通过对水资源的科学管理，制定合理的调度方案。

附件：滑县水资源调度计划及水量分配表



附件：

滑县水资源调度计划及水量分配表

时 间	计划用水万 m ³	水量分配方案
1 月	350	卫南调蓄工程、大功河
2 月	550	金堤河、五千排
3 月	1100	卫南调蓄工程、贾功河、瓦岗河
4 月	850	五千排、泥马庙干渠、柳青河、大功河
5 月	550	金堤河、柳青河
6 月	700	五千排、卫南调蓄工程、贾功河
7 月	0	
8 月	0	
9 月	400	泥马庙干渠、柳青河、大功河
10 月	300	五千排、黄龙潭、金堤河
11 月	300	卫南调蓄工程、大功河
12 月	400	大功河、金堤河、卫南调蓄工程
合 计	5500	