# 黄河枯水对经济创建的影响论文

来源：网络 作者：九曲桥畔 更新时间：2024-06-14

*过去，黄河水一直是利津县的发展之水，生命之水，生存之水。如今，这一可靠的水资源已不再可靠。今天范文网小编要与大家分享的是：黄河枯水对经济创建的影响相关论文。具体内容如下，欢迎阅读： 关键词：黄河 经济 论文正文： 黄河枯水对经济创建的影响...*

过去，黄河水一直是利津县的发展之水，生命之水，生存之水。如今，这一可靠的水资源已不再可靠。今天范文网小编要与大家分享的是：黄河枯水对经济创建的影响相关论文。具体内容如下，欢迎阅读：

关键词：黄河 经济

论文正文：

黄河枯水对经济创建的影响

一、黄河现状分析

1.1996年黄河利津站首次断流是3月峨日，而实际利津县付窝乡自2月20日开始就已断流，王庄闸2月24日便不能引水，3月6日全且境内断流，成为历史上断流时间较早的一年。1996年黄河首次断流之时，正值需水高峰，致使大部分麦田得不到春灌，进人4月份后，由于各级治黄部门组织协调，限制上游引水，加上沿黄上游人民能力合作，4月10日，黄河水又终于到达利津县境，一时缓解了旱情。

但好景不长，5月3日，黄河再次断流，致使全县60万亩土地受旱，十几万人吃水困难。一直到7月23日进人主汛期后，黄河才恢复过流。黄河第二次断流持续82天，两次断流总计达120天，成为有史以来年内断流时间最长的年份。根据利津水文站提供的资料，50、60年代黄河平均年径流量为480亿m3，70年代为313亿m，，80年代为284亿m，，近5年平均为187亿m3。自1991年至今5年来，利津河段累计断流18次，断流时间累计已达343天，仅1992年黄河就有5次断流长达81天，1996年两次断流12。天，创历史最长记录。由此可见，黄河来水年径流量逐年减少，黄河断流相当频繁，累计断流天数也呈增长趋势。

2.造成黄河枯水及断流的原因：一是近年来黄河流域一直干旱少雨，锋面雨带长期停滞在秦岭淮河以南，又一次处于枯水期，历史上1921年至1931年黄河曾出现11年的枯水年，从1986年到现在，又是一个连续枯水期。

进入90年代，黄河几乎年年出现断流，1991年至1995年平均每年断流69天;二是黄河水资源开发利用率越来越高，引黄工程增多，随着工农业生产发展，人口增加，黄河流域农田灌溉面积增多，耗水量增加，但是黄河全流域年均来水量逐年减少，黄河水人不敷出。同时上游地区现已建成大小型水库155座，其容量相当于年径流量的84%。在山东省境内已建成和正建设的远程送水工程就有引黄济青、引黄济烟、引黄济淄、引黄济津、引黄保泉、引黄入淀等，全省引黄能力已达2100m丫s，年引水量100多亿m3。很显然，由于今后水资源的贫乏和上游引水日益增多，必然导致黄河最下游地区水资源紧张，从而制约下游地区经济特别是农业的发展。

二、黄河枯水的启示

过去，黄河水一直是利津县的发展之水，生命之水，生存之水。如今，这一可靠的水资源已不再可靠。利津县属典型的大陆季风气候，气候条件极不稳定，非涝即旱，旱涝交替。一般年景，具有春旱、夏涝、晚秋又旱的特点，农业发展一靠老天，二靠黄河。目前用水状况是，一方面，旱季用水严重不足，特别是用水旺季的春天，各地出现了争、抢黄河水的局面;另一方面，秋冬季节大量黄河水付诸东流，一年白白浪费掉上百亿m3的水资源。鉴于这种引黄形势，特别是在黄河枯水季节，就给人们提出了一个严肃的问题：如何开发利用黄河水资源，保证下游地区工农业生产和人民生活用水，确保地方经济的稳定发展，这一问题已经引起下游沿黄各县区的高度重视。

三、应采取的对策及建议

1.兴建平原水库和蓄水工程是解决水源问题的根本措施。

通过多渠道集资兴建平原水库，将丰水时期的黄河水蓄存起来，做到丰存枯用，冬存春用，以补来年春天用水之不足。利津境内除前刘水库(属油田专用)外，没有一座较大型水库，蓄水、抗旱能力很低，因此必须兴建平原水库，同时积极鼓励引导地方乡镇村庄充分利用沟渠坑塘、低洼地势，开挖临时水库。建设这样的水库具有投资少、占地小、利用率高等特点，还可搞水产养殖增加收人。如1996年店子、利津等乡镇利用水塘、池塘、废弃沟渠做临时水库，春季及时育秧育苗，待黄河来水后很快便插上了晚稻，保证了年内收成。

2.开发利用地下水资源。各级政府部门要大力支持农民打手压井、机井，以解春天缺水燃眉之急。

据检测考证，下游沿黄两岸地区地下水资源丰富，地下水位高，开发潜力大，但地下水层复杂。在黄河滩区和黄河故道，一般打浅机并，深度在6~30m;深机井靠电测地下水资料定位，深度在300一45Om之间。手压井打法简单，费用低，可用于人畜吃水和浇灌菜园等，深机井可配套机械提水设备，大面积浇灌农田。同时在开采地下水时，可降低地下水位，涵养土地，防止土地盐溃化。

3.发展节水农业，加强水资源管理，积极收水费，走以水养水之路。

发动群众因地制宜地大力推广节水灌溉技术，搞好土地平整，改大畦为小畦灌溉，改变大水漫灌的现象;有条件的可采用渠道衬砌防渗、低压管道输水灌溉及田间节水灌溉等新技术;大棚菜可采用管灌、滴灌、喷灌等现代科学新技术。强化水费征收工作，增强人们的节水意识，使有限的水资源发挥出最大效益，有效地提高灌溉用水的利用率。黄河枯水导致下游水源奇缺，严重影响了下游地区的工农业生产。我们要立足这一现实，积极开辟第二水源，进一步调整供水策略，采取井河并用，调蓄结合，开源节流的措施，确保黄河最下游地区工农业生产和人畜用水。

本文档由站牛网zhann.net收集整理，更多优质范文文档请移步zhann.net站内查找