

# 乡村振兴中做好农田水利工程建设及管理的探究

胡 民

内蒙古赤峰市翁牛特旗广德公镇政府 内蒙古 赤峰 024500

**【摘要】**：在乡村振兴中，对于工作人员来说，为了能有效实施农田水利工程建设及管理工作，将此工作落到实处，可采取以下几点切实可行的措施，如建立完善农田水利建设规划审批制度、加大重点工程监督管理力度、落实好项目法人责任制、加强造价管理、实施水利工程经费管理等。进而通过以上措施运用，不断提高农田水利工程建设和管理水平。

**【关键词】**：乡村振兴；农田水利工程；建设；管理

## 引言

在农业发展的过程中，农田水利工程是非常重要的，将自身起到的作用充分发挥出来，最重要的一点就是针对农田灌溉的问题，还能进一步进行解决，使其农田可持续发展的目标更好地实现。与此同时，如果遇到恶劣的天气情况，其排涝防旱方面，农田水利工程作为主要的设施。基于此，从农田水利工程人员的角度上来看，一定要意识到农田水利工程建设和管理的重要性，并加大建设和管理力度，采取有效的措施，实施建设和管理工作，确保建设和管理工作顺利的实施。

## 1 农田水利工程建设对农业发展的重要意义

### 1.1 促进农业增产增收

就当前的情况来看，虽然社会在不断的发展，但是地区之间的收入存在一定的差异性，尤其是贫困地区，其中对于贫困地区而言主要将农业作为一种经济来源，而且农业生产基本上是粮食。农田水利设施有助于不断提高农村粮食的产量，而且农田水利设施还能不断增加耕地平均的产量，这足以表明农田水利工程建设促进农业生产增产增收。

### 1.2 提高农民收入

对于农民而言要想更好地生存种植玉米获得一定收入作为主要的来源，所以要想改善农民的生活，不断提高农民的收入水平，必须逐步增加农产品的质量，进而促进农村经济发展。

基于此，通过农田水利工程建设可增加粮食的产量，提升农民的收入。

### 1.3 有助于农业产业结构的调整

农田水利工程建设在农业生产等方面起着重要的作用，其中主要体现在能实现水资源的供给，而且在农业种植中，突破以往种植存在的不足之处，从某种程度上来看促进农业

生产，使其早日的实现可持续发展的目标，且积极的完善农田水利设施，并在现有的管理制度基础之上不断完善，让市场销售渠道进一步扩大，有助于对农业品种进一步调整，进而使得农业产业结构得到优化，为此推动农村经济的发展。

## 2 乡村振兴中实施农田水利工程建设措施

### 2.1 建立完善农田水利建设规划审批制度

在水利工程建设的前期，需要做好相应的规划工作，其中在实际规划的过程中，还要结合实际发展的情况，由此以来，使其能更好地利用水资源，并合理化配置，进而为水利工程带来一定经济效益。但是随着乡村振兴不断的推进，对于各地来说，其发展规划和实施细节方面，需要将其编制出来，在具体实施的过程中，还要结合实际发展的情况，并申报拟建的水利工程。与此同时，将拟建水利工程的各个方面还要进行说明，尤其是具体的位置和规模以及投资计划等等，让上级水利主管部门进行审核，当审核批准达标以后，在进行施工展开建设。

### 2.2 加大重点工程监督管理力度

首先，加强江河湖泊的监管。在河长制湖长制上，将其作为主要的抓手，加大监管力度，展开相应的监管，并围绕着“盛水的盆”和“盆里的水”展开实施。防止乱堆乱建的现象发生，针对水多和水少的问题还能进一步解决，而且这对河湖生命还能起到维护的作用。其次，加强水资源的监管。提倡要节约用水，并实施监管工作，对水资源的各个环节展开监管，尤其是节约和利用、保护和配置环节。在实际监管的过程中，要严格按照水资源管理的要求。

并在现有的水资源监管标准基础之上，积极进行完善，将水标准定额管理体系建立出来，有效的检测水文水资源，并加大开发利用力度，这主要针对的是水资源，使得水资源得到利用，防止水资源过度开发的现象发生。最后，加强源头治理，建立风险防控体系。在水利工程实际建设的过程中，需要实施排查工作，并围绕着水利廉政展开实施，加大水利

廉政风险防控体系的建立，此体系在业务领域方面，需要将其覆盖住，进而在现有的水利各个方面制度基础之上进行完善，尤其是行政审批制度、投资计划制度、基建程序制度等等。做好行业监管工作，其基层廉政建设方面，进一步的强化。其中在重点水利工程建设的进程中，其纪检监察方面，需要对此派驻机制进行推行，使得全过程建设早日实现。

### 2.3 做好水利工程应急预案

在处理突发事件的过程中，对于应急预案来说，其决策时间方面，将其缩短化，一定程度上，对于决策人员的心理压力起到缓解的作用，便于事件及时解决。对于应急方案制定的过程进行分析，主要就是配置资源，优化匹配应急预案。如果一旦发生了突发事件，需要采取有效的应急措施，将安全事故降到最低化。

## 3 加强水利工程管理的策略

### 3.1 做好整体布局与规划

在项目建设的前期应高度的重视整体布局的问题，并采取有效的措施合理的进行规划，进而确保农田水利工程更好地适应现代发展的实际需要。在建设的初期，具体工作的过程中应把农田水利工程整体规划和布局当做主要的工作内容<sup>[1]</sup>。只有将整体的建设目标确定下来，进而才能确定具体的方向，为此加强对细节的研究。在进行整体布局和规划中，应全面的实施前期准备工作，并有效的落实，其中对于这项工作进行分析就需要来到建设地点全面的勘察其自然因素，尤其是水文地质和气候条件，进而确保农田水利所处的环境，为此在合理的设计相应的方案，但是在具体实施的过程中应根据实际情况，基于此在水利工程建设的过程中需要将各个方面考虑好，进而促进水利建设的发展。

### 3.2 落实好项目法人责任制

在全面实施工程投招标制和建设监理制的过程中，项目法人制作为主要的保障，而且在对工程管理体系建立时还作为主要前期。项目法人制是非常重要的。首先，其相关法律法规上需要积极进行贯彻，并大力的执行。在当前水利建设投资机制中，主要就是多元化和多层次，所以在组建项目法人的过程中要按照项目的相关类别。其次，需要加大审查力度，实施审查工作，其中主要围绕着项目法人资质来实施。其中在进行项目建设的期间需要确定项目法人<sup>[2]</sup>。而且如果没有按照相关的要求来进行组建项目法人，不应实施项目各项审批工作。最后其项目法人单位人员这方面应合理的配置，此人员必须要具有较高的综合素质。

### 3.3 加大资金投入力度

要想实现工程高质量的建设必须要有资金，但是就当前的情况来看其农田水利工程建设等方面资金投入的力度还不够，进而对于这种情况很容易产生工程质量的问题，所以对于地方政府而言应提高对水利工程建设的高度重视，并提供资金上的支持，但还应保障资金投入的事项，保障每项建设工作拥有一定的资金，其资金投入等方面在水利工程建设时对于国土整治和农业开发而言，还应加强与水利建设的联系，建立良好合作关系，保障建设资金的最大价值得到发挥<sup>[3]</sup>。

### 3.4 加强造价管理

对于工作人员来说，在水利工程造价方面，还需要加大控制力度，展开相应的控制，其中在实际过程中，要做到全过程控制，由此以来，达到工程预期的目标，使其工程成本得到节省，并更好地控制。通过工程造价管理，在水利工程建设的过程中，可以有效的控制资金，其中在实际控制时，如果存在一定偏差，还能做到纠正及时化，使其更好地配置人力和物力以及财力，防止资源发生浪费的现象<sup>[4]</sup>。

### 3.5 实施水利工程经费管理

首先，在规章制度中，针对开支范围和标准严格的执行，进而在经费使用方面，为合法合规提供重要的保障。针对政府采购的项目在实际实施的过程中，提前需要实施准备工作，并将此工作落实到实处，其中此工作主要针对的是采购审批和招投标环节。其次，实施预算计划管理制度<sup>[5]</sup>。也就是说对于支出预算经费来说，当下达相关指标以后，从单位的角度上来看，在资金使用方面，需要将相应的使用计划制定出来，之后按照此计划来对资金使用进行安排，在当月需要用款的话，上个月必须要进行申报，这时由财务部门进行办理，从财务部门的角度上来看，在实际办理时，主要利用的是财政一体化平台。最后，需要按照合同的相关要求来支付合同价款，对于水利项目单位业务部门来说，需要提前进行申请，这时财务部门来实施审核工作，并进行审核，经过单位领导批准之后来实施。与此同时，还需要为资金合理使用提供重要的保障<sup>[6]</sup>。

### 3.6 调动农民参与农田水利建设的积极性

首先，加强政府资金补贴，建立健全财政补贴制度。在社会经济不断发展背景下，公共服务均等化提升了科学民主，一事一议筹资劳开始不断受到群众的支持，其中对一事一议筹资筹劳有效的开展，在一事一议等方面实现对财政补贴试点经验的总结，并加大推广力度，全面的推广一事一议

筹资政策，进而在农村公共事业发展使其起到促进作用。同时从相关部门的角度上来看在注重农村公共设施的基础之上，在建立健全的管理制度，其中在其筹资方案、财政管理、专项费用、监督检查和档案管理等方面加强对一事一议制度的应用，并加大力度全面的推行，再不断提高相关事宜的透明度，让农民能够安心、放心。另一方面增强村民对公共事物的认知，充分调动他们的主观能动性，不断提高村民的参与性，进而加强对村民议事制度的构建，为此还应注意这点农田水利设施建设会给群众利益带来一定的影响，其

中积极的构建村民议事制度，让村民充分的表达出自身的想法，把科学管理的意见引入管理中，一定程度上保障水利设施建设管理工作顺利的进行，不断提高管理水平<sup>[8]</sup>。

### 结束语

总而言之，在乡村振兴中，从农田水利工程单位的角度上来看，一定要意识到建设和管理工作的作用，并采取有效的措施来实施，加强水利工程全过程管理，不断提高管理的水平，进而促使农田水利工程更好地发展。

### 参考文献：

- [1] 梁长利.乡村振兴中如何做好农田水利工程建设及管理[J].新丝路,2019,000(016):P.12-12.
- [2] 张波.农田水利工程管理和维护中存在的问题及对策[J].建筑工程技术与设计.
- [3] 郑继晓.农田水利工程建设管理存在问题及对策[J].农民致富之友,2019(16):112-112.
- [4] 文旭亮.小型农田水利工程建设与运行管理[J].农家参谋,2021(16):181-182.
- [5] 史宇斌.小型农田水利工程建设及管理措施探讨[J].现代农机,2021(04):52-53.
- [6] 张海波,王博文.小型农田水利工程建设质量管理的应对策略[J].河北农机,2021(08):31-32.
- [7] 颀倍前.论农田水利工程建设与管理的措施[J].大众标准化,2021(15):215-217.
- [8] 张有平.对农田水利工程建设质量监督管理的思考[J].农业科技与信息,2021(14):93-95.