



中华人民共和国国家标准

GB/T 30949—2014

节水灌溉项目后评价规范

Post evaluation standard for water saving irrigation project

2014-07-08 发布

2015-01-10 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华人民共和国水利部提出并归口。

本标准起草单位：水利部农村水利司、中国灌溉排水发展中心、水利部农田灌溉研究所、北京工业大学、河北工程大学、华北水利水电学院、浙江省水利厅、河北省水利厅。

本标准主要起草人：王晓玲、吴玉芹、李英能、张占庞、吴涤非、刘丽艳、任晓力、蒋屏、杜建明、郭凤台、赵拥军、龙海游。

节水灌溉项目后评价规范

1 范围

本标准规定了节水灌溉项目后评价对评价组织、评价资料的要求,以及对过程评价、经济评价、影响评价、目标与可持续性评价、综合评价和评价报告的内容和要求。

本标准适用于政府投资的节水灌溉项目后评价工作。其他资金来源的节水灌溉项目后评价,可参照执行。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 50363 节水灌溉工程技术规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

节水灌溉项目 **water saving irrigation project**

以提高水的利用率和水分生产率为目的,以节水灌溉工程措施为主要建设内容的灌溉项目。

3.2

后评价 **post evaluation**

在项目竣工验收并投入使用、或未进行竣工验收但主体工程已建成投产多年后,对照项目立项及建设的相关文件资料,将项目建成后所达到的实际效果与先期确定的目标进行对比分析,总结经验教训,提出对策建议。

3.3

过程评价 **evaluation of processes**

在回顾后评价时点之前项目各个阶段状况的基础上,确认项目实施过程是否按计划执行,并对项目实施过程的管理水平和工作质量做出评价。

3.4

经济评价 **economic evaluation**

通过分析计算项目的费用和效益,对项目的经济合理性和财务可行性进行分析论证,做出评价。

3.5

影响评价 **impact evaluation**

对项目在自然环境和社会环境方面产生的有形和无形的效果和影响做出评价。

3.6

目标评价 **evaluation of project goal**

将项目后评价时点达到的实际效果与立项时确定的目标进行比较,对目标的实现程度及其偏离原因和目标的合理性做出评价。