

ICS 13.060.25
F 04



中华人民共和国国家标准

GB/T 34149—2017

合同节水管理技术通则

General technical rules for water conservation contracting

2017-09-07 发布

2018-04-01 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。

本标准由水利部、国家发展和改革委员会提出。

本标准由全国节水标准化技术委员会(SAC/TC 442)归口。

本标准起草单位:水利部水资源管理中心、中国标准化研究院、北京国泰节水发展股份有限公司、北京新华节水产品认证有限公司、中国水利学会、北京中水利德科技发展有限公司。

本标准主要起草人:张继群、罗林、朱春雁、张淑玲、曹淑敏、杨延龙、殷春霞、李贵宝、胡梦婷、孙淑云、张国玉、崔旭光、代志娟、韩金旭、张慧萍、陈辉。

合同节水管理技术通则

1 范围

本标准规定了合同节水管理的术语和定义、模式分类、技术要求、合同内容及文本。
本标准适用于合同节水管理项目的实施。

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 7119 节水型企业评价导则
GB/T 12452 企业水平衡测试通则
GB 24789 用水单位水计量器具配备和管理通则
GB/T 26719 企业用水统计通则
GB/T 27886 工业企业用水管理导则
GB/T 34148 项目节水量计算导则
GB/T 34147 项目节水评估技术导则

3 术语和定义

GB/T 34148 和 GB/T 34147 所界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

节水服务企业 water services company

供用水诊断、节水项目设计、投资、建设、运行管理等服务的专业化机构。

3.2

合同节水管理 water conservation contracting

节水服务企业与用水单位以契约形式,通过集成先进节水技术为用水单位提供节水改造和管理等服务,获取收益的节水服务机制。

3.3

合同节水管理项目 water conservation contracting project

以合同节水管理机制实施的项目。

4 模式分类

合同节水管理模式的主要类型:

- a) 节水效益分享型。是指节水服务企业和用水单位按照合同约定的节水目标和分成比例收回投资成本、分享节水效益的模式。
- b) 节水效果保证型。是指节水服务企业与用水单位签订节水效果保证合同,达到约定节水目标的,用水单位支付节水改造费用;未达到约定节水目标的,由节水服务企业承担合同确定的