

《供水企业安全生产标准化基本要求及评定标准》

编制说明

标准编制工作组

二〇二四年九月

一、编制工作简况

(一) 任务来源

根据《中华人民共和国安全生产法》第四条“生产经营单位必须遵守本法和其他有关安全生产的法律、法规，加强安全生产管理，建立健全全员安全生产责任制和安全生产规章制度，加大对安全生产资金、物资、技术、人员的投入保障力度，改善安全生产条件，加强安全生产标准化、信息化建设，构建安全风险分级管控和隐患排查治理双重预防机制，健全风险防范化解机制，提高安全生产水平，确保安全生产。”的要求，供水企业需推进安全生产标准化建设，通过开展安全生产标准化活动落实供水企业安全生产主体责任，使企业在安全生产过程中加强管理，在人员、设备、作业、危险化学品等各方面的安全管理上进一步完善。

但现行的安全生产标准化基本规范仅有原则要求，对于供水企业的针对性不够，实用性不强。同时根据《应急管理部办公厅关于修订〈冶金有色建材机械轻工纺织烟草商贸行业安全监管分类标准(试行)〉的通知》(应急厅(2019)17号)，供水企业也不再适用原先执行的工贸行业企业安全生产标准化评审标准。

为在供水行业有效实施应用《企业安全生产标准化基本规范》(GB/T33000-2016)，通过制定本标准文件填补标准空白，不断提高企业安全管理水平，促进供水企业安全生产主

体责任落实到位，促进风险的分级管控和各类隐患的排查治理，推进安全生产长效机制建设，有效防范各类事故发生。

（二）起草单位

本文件起草由浙江省应急管理科学研究院牵头组织，参与起草单位有钱江水利开发股份有限公司、杭州钱江水利设计有限公司……

本文件主要起草人：朱凯明、冯银均、彭晋恒……

（三）标准编制过程

1. 起草工作阶段

根据《浙江省安全生产协会团体标准管理办法（试行）》的相关要求，牵头单位组织成立团体标准起草工作组，在2024年5月-6月进行了调研学习，形成团体标准的预研材料。起草组按照GB/T1.1-2020《标准化工作导则第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的相关规定开展团体标准起草编制工作，形成团体标准立项申请书和团体标准草案，并于8月初完成团体标准的立项。

2. 专家研讨、完善修改、形成征求意见稿

经调研、咨询企业意见，收集、查阅相关资料，包括：标准编制方面的规范要求，供水企业安全生产标准化建设的法律法规政策要求和标准规范等资料。起草组在对相关材料进行整理分析的基础上，结合供水企业安全生产标准化建设的实践经验、理论基础和历史经验，于2024年9月完成团

体标准征求意见稿的制定。

3. 征求意见阶段

.

4. 送审稿编制

.

5. 报批稿编制

.

二、标准编制原则及主要内容

（一）编制原则

1. 合规性原则

本标准按照 GB/T1.1-2020《标准化工作导则第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的要求进行编写，符合《中华人民共和国安全生产法》等现行法律法规的要求。

2. 适用性原则

本标准适用于城镇供水企业，结合我省供水企业多年安全生产标准化建设经验，规定了供水企业开展安全生产标准化的原则、过程和要求。

3. 可操作性原则

结合供水企业设备设施、运行管理等方面特点，从企业安全生产标准化的目标职责、制度化建设、教育培训、现场管理、安全风险管控和隐患排查治理等方面作为建设内容，切实提升安全生产管理水平。

（二）编制依据

GB/T 33000 企业安全生产标准化基本规范

CJJ 58 城镇供水厂运行、维护及安全技术规程

GB 50268 给水排水管道工程施工及验收规范

（三）主要编制内容说明

本标准在内容结构上，包括 6 个方面的内容，分别为：第 1 章范围；第 2 章规范性引用；第 3 章术语和定义；第 4 章一般要求；第 5 章核心要求；第 6 章评定评级。

第 1 章 范围

本标准规定了浙江省供水企业开展安全生产标准化创建的过程和要求。

本标准适用浙江省供水企业开展安全生产标准化等级评定的自评、外部评审等相关工作。

第 2 章 规范性引用

本标准根据需要，引用了水生产和供应必须遵循国家及行业标准，具体见标准文本第 2 章规范性引用文件。

第 3 章 术语和定义

为方便标准文本技术要求理解，设置了企业安全生产标准化、供水企业、二次供水、安全风险、应急预案等 10 个术语和定义。

第 4 章 一般要求

本标准规定企业开展安全生产标准化工作原则、企业安

全生产标准化管理体系建立和保持、自评和评审等要求，具体见标准文本第4章一般要求。

第5章 核心要求

本标准规定浙江省供水企业安全生产标准化管理体系主要包括：目标职责、制度化管理、教育培训、现场管理、安全风险管控及隐患排查治理、应急管理、事故管理和持续改进8个体系的核心技术要求，具体见标准文本第5章核心要求。

第6章 评定评级

本标准制定评定标准，共8项考评类目、73项考评项目和253条考评内容，具体见标准文本附录。

三、与国际、国外有关法律法规和标准水平的对比分析

在国际标准和国外标准体系中，没有针对供水企业安全生产标准化的技术标准与规范。

四、与有关现行法律、法规和其他相关标准的关系

与有关法律法规一致，并与现行有效标准 GB/T33000-2016《企业安全生产标准化基本规范》相协调，所以本标准与国家现行法律法规和强制性国家标准无冲突。

五、重大分歧意见的处理过程、处理意见及其依据

无

六、作为强制性标准或推荐性标准的建议及理由

本标准适用于浙江省供水企业的安全生产标准化建设、

自评和外部评审等工作。为积极鼓励供水企业进行安全生产标准化建设，提升企业安全生产管理水平，建议为推荐性标准。

七、贯彻标准的要求和措施建议

该标准发布实施后，加强宣贯培训，并规范开展标准化建设和评审工作，更好地帮助企业进行供水企业安全生产标准化建设和安全管理水平的提升。

八、涉及专利的有关说明

无

九、其他应予以说明的事项

无