# 《电网企业安全管理体系 绩效评价规范》

编制说明

标准编制组

#### 一、编制工作过程

## (一) 任务来源

根据习近平总书记对安全生产作出重要论述和指示批示;党中央、国务院发布《中共中央国务院关于推进安全生产领域改革发展的意见》(中发〔2016〕32号)、新《安全生产法》等一系列法律法规文件,国家对安全生产作出一系列新部署、新要求,加快推进安全治理体系和治理能力现代化。为贯彻落实党和国家要求的客观需要,必须建立适应新领域、新业务、新业态的发展要求,覆盖各层级、各领域、各专业的安全管理体系,落实安全管理责任,规范安全管理行为,严格规范生产秩序,有效保障和支撑公司战略实施落地。《电网企业安全管理体系 绩效评价规范》对标国际标准,吸取先进管理理念,构建符合国家要求、遵循国际标准、具有世界一流企业影响力的安全管理体系,推动和引领电网企业的安全管理。

目前《职业健康安全管理体系要求要求及使用指南》 (GB/T45001-2020)对职业健康安全管理体系的编制提出了原则 性要求及参考,但尚未形成电网企业安全管理体系绩效评价相应 的国家或行业规范,驱需编制相应的设计导则,明确编制原则、 编制依据、编制范围、编制内容及深度。

# (二) 起草单位

本标准起草单位: 国网浙江省电力有限公司经济技术研究院、 中国计量大学...... 本标准主要起草人: XXX、XXX。

#### (三) 起草工作过程

- (1) 2023年7月,浙江省安全生产协会印发了《浙江省安全生产协会关于征集 2023年度团体标准计划项目的函,国网浙江省电力有限公司经济技术研究院、中国计量大学承担向浙江省安全生产协会标准化技术委员会提交了《电网企业安全管理体系 绩效评价规范》立项申请书和团体标准草案,经协会标准化技术委员会审查后,予以立项。
- (2) 2023年10月,国网浙江省电力有限公司经济技术研究院、中国计量大学编制等单位,经调研、讨论、修改等程序完成《电网企业安全管理体系 绩效评价规范》(征求意见稿)。

#### 二、编制原则及主要内容

#### (一) 编制原则

- (1) 根据《浙江省安全生产协会团体标准管理办法(试行)》 的相关规定,由国网浙江省电力有限公司经济技术研究院、中国 计量大学和其他单位成立团体标准起草组开展起草工作。
- (2) 本规范参考《职业健康安全管理体系要求及使用指南》 GB/T45001-2020、《电力标准编写的基本规定》 DL/T800-2012 和《企业安全生产标准化基本规范》 GB/T33000-2016,根据国内近年来电网企业安全管理体系绩效评价实践,并结合电力行业的技术规范进行编制。

# (二) 编制依据

主要规范 (包括但不限于):

- (1) 《职业健康安全管理体系要求及使用指南》GB/T45001-2020 和 ISO45001;
- (2)《环境管理体系要求及使用指南》GB/T24001-2016 和 ISO14001:
- (3) 《质量管理体系要求》GB/T19001-2016 和 ISO9001;
- (4) 《质量管理体系基础和术语》GB/T19000-2016 和 ISO9000;
- (5) 《企业安全生产标准化基本规范》GB/T33000-2016;
- (6)《标准化工作导则第 1 部分:标准的结构和编写规则》 GB/T1.1;
- (7) 《电力标准编写的基本规定》DL/T800-2012 国家能源局。

## (三) 主要编制内容说明

# 1 范围

本标准规定了电网企业安全管理体系绩效评价的一般原则、内容、工作程序、方法和要求。

本标准适用于电网企业各部门、各单位、各专业、各环节, 以及承包商、为公司提供设备物资和工程建设的供应商、提供服 务的合同方。

# 2 规范性引用文件

阐明了引用的标准和规范性文件的情况。

- 3 术语和定义
- 4 基本要求

明确开展安全管理体系绩效评价时所需要提交的文件材料及相关报告。

#### 5 评价指标体系

明确电网企业安全管理体系评价中的指标体系及其指标构成,并按指标层级进行详细划分。

#### 6 指标计算方法

明确了四个电网企业安全管理体系绩效指标,包括基础安全指标、风险管控指数、安全履职指数以及安全科创指数的指标计算方法和分值分配程序,充分考虑了可操作性与程序性,在实践中更易于应用。

#### 7 评价方法

明确电网企业安全管理体系绩效评价的原则,包括公正性、客观性等评价原则。明确电网企业安全管理体系绩效评价的方式,即可以采用电网企业自行进行评价,或者借助第三方评价机构对电网企业进行评价的方式。明确电网企业安全管理体系绩效评价的具体程序。这一系列规定不仅确保了评价方法客观性,还为评价提供了明确的实施指导。

# 8 评价结果计算

明确了电网企业安全管理体系绩效评价结果的计算方法,其中,评价结果的确定以各监测指标的得分总和作为依据。

# 9 综合评定

确立了电网企业安全管理体系绩效评价的安全级别综合评定

程序,并明确了安全级别与量化评价总分之间的标准对应关系。

# 三、编制达到的预期效果

该标准规定了电网企业安全管理体系绩效评价的一般原则、 内容、工作程序、方法和要求。可有效规范和指导电网企业组织 衡量安全管理体系绩效水平工作,为提升安全管理体系整体绩效、 履行安全责任、实现发展与安全协同提供评价指南。