



团 体 标 准

T/CCASC 5002—2023

氯碱工业规程编写指南

Guidelines for writing code of practice of chlor-alkali industry

2023-12-25 发布

2024-03-01 实施

中国氯碱工业协会 发 布
中国标准出版社 出 版

目 次

前言 I

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 编写原则 1

5 总体要求 2

6 工艺规程 2

7 操作规程 4

8 检修规程 7

9 其他规程 8

附录 A（资料性） 工艺指标一览表 9

附录 B（资料性） 其他规程编写大纲 11

附录 C（资料性） 有关量、单位和符号的规范 13

参考文献 15

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—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》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中国氯碱工业协会标准化工作委员会提出并归口。

本文件主要起草单位：陕西北元化工集团股份有限公司、内蒙古伊东集团东兴化工有限责任公司、山东大地盐化集团有限公司。

本文件参与起草单位：唐山三友氯碱有限责任公司、福建省东南电化股份有限公司、天津渤化化工发展有限公司、山东金岭化工股份有限公司、湖北兴发化工集团股份有限公司、乳源东阳光电化厂、山东新龙集团有限公司、昆明云能化工有限公司。

本文件主要起草人：徐生智、马立民、孙文勇、赵丽颖、袁海堰、郝怡臣、赵栋、李永刚、吴志坚、郑德兴、许琼武、叶鹏云、李军、李迎堂、刘彩红、林洪棚、李春耕、李冬梅、王恒、温新能、麻荣强、杨宇静、刘建平、王明军、董俊杰、孙震利、王连华、张晓宇、李广锋、杜敏、胡智勇、王文峰、赵平凡、高茂刚、王红锁、孙文杰、董久雷、龚兆鸿、罗丽娟、张鹏德、王连旭、于增盛、陶准。

本文件由中国氯碱工业协会负责管理和解释。执行过程中如有意见或建议，请寄送中国氯碱工业协会（地址：天津市南开区白堤路 186 号天津电子科技中心 1105 室；邮编：300192；电话 022-27428255）。

氯碱工业规程编写指南

1 范围

本文件规定了氯碱企业工艺规程、操作规程等规程的编写原则、管理要求、编写大纲及内容要求。
本文件适用于氯碱企业规程的编写。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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 6441 企业职工伤亡事故分类

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

规程 code of practice

为产品、过程或服务全生命周期的有关阶段推荐良好惯例或程序的文件。

[来源:GB/T 20000.1—2014,5.6,有修改]

4 编写原则

4.1 合规合法

规程内容应符合《中华人民共和国安全生产法》等国家有关安全生产的法律法规、标准、规章、规程和相关技术规范的要求。

4.2 可操作性

规程中规定的履行政序的行为指示应清晰、明确、具体、容易操作或履行。意味着只要执行规程中规定的行为指示,并且遵守阶段、步骤之间的转换条件或程序最终结束条件,就可顺利地履行完成规程中确立的程序。

4.3 可追溯/可证实性

规程中规定的程序是否被履行,要能够通过溯源材料的提供或有关证实方法得到证明或证实。意味着规程中需要描述对应的追溯/证实方法,但这并不意味着这些方法都一定要实施。

4.4 简明准确、通俗易懂

4.4.1 规程应做到概念清晰、文字精简、语言简明、用语前后一致,不同岗位操作规程的结构、格式应统一,内容全面。