

团 体 标 准

T/DLSHXH 001—2022

超临界二氧化碳无水染色工艺装备技术规范

Technology standard for supercritical carbon dioxide waterless dyeing procedure and equipment

2022-04-28 发布

2022-06-01 实施

目 次

前 言	II
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	2
4 工艺流程	2
5 染色装置	3
6 监视与控制系统	6
7 安装验收	6
8 二氧化碳质量要求	6
9 人员要求	6
10 安全风险及防护	7
附 录 A （资料性）二氧化碳的性质及健康相关信息	8
A.1 二氧化碳的性质	8
A.2 二氧化碳的健康相关信息	8

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。

本文件由大连工业大学提出。

本文件由大连市石油和化工行业协会归口。

本文件负责起草单位：大连工业大学、沈阳化工研究院有限公司、中昊光明化工研究设计院有限公司、开原化工机械制造有限公司、大连四方电泵有限公司、石狮市中纺学服装及配饰产业研究院。

本文件主要起草人：郑来久、郑环达、郭友才、胥维昌、姜涛、蔡涛、王文仲、方世满、叶方、李学敏、郑福尔、闫俊、熊小庆、赵虹娟、高世会、张娟。

本文件为首次发布。