

造船行业职业病危害控制规范

Guideline for occupational hazards control in shipbuilding industry

2020-02-28 发布

2020-05-01 实施

上海市市场监督管理局 发布

目 次

前言	Ⅲ
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	2
4 基本要求	3
5 主要职业病危害因素	6
6 预防与控制	7
7 应急救援	14
8 防治工作评估	15
附录 A（资料性附录） 造船行业各岗位存在的职业病危害因素、对健康潜在影响及防护措施	16

前 言

根据《中华人民共和国职业病防治法》制定本标准。

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则进行起草。

本标准代替 DB31/ 635—2012《造船行业职业病危害控制规范》。本标准与 DB31/ 635—2012 相比,除编辑性修改外主要技术变化如下:

- 修改了适用范围的表述;
- 增加了规范性引用文件;
- 删除、修改和增加了一些相关的名词术语;
- 调整了部分章节编排顺序及逻辑关系;
- 将 2012 年版的第 4 章、第 8 章和第 9 章强制性条款修改为推荐性条款;
- 增加了职业病危害防护原则;
- 完善了用人单位职业病防治工作的职责;
- 完善了劳动者的职责;
- 完善了职业病危害因素的预防与控制;
- 完善了密闭空间的作业规程;
- 增加了建立职业卫生专项经费内容;
- 完善了绩效评估内容。

本标准由上海市卫生健康委员会提出并组织实施。

本标准由上海市职业卫生标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:上海市杨浦区卫生健康委员会监督所、上海市卫生健康委员会监督所、上海市疾病预防控制中心、复旦大学公共卫生学院、中辐评检测认证有限公司、中船上海船舶工业有限公司。

本标准主要起草人:庄惠民、冯梅、唐杰、贾晓东、周志俊、朱素蓉、罗靖、何全胜、谢其昌、方克明等。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- DB31/ 635—2012。

造船行业职业病危害控制规范

1 范围

本标准规定了造船行业职业病危害预防控制的基本要求、主要职业病危害因素及其预防与控制、应急救援及防治工作评估等要求。

本标准适用于造船行业用人单位(以下简称用人单位)的职业病危害预防与控制。

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 6514 涂装作业安全规程 涂漆工艺安全及其通风净化

GB/T 11651 个体防护装备选用规范

GB/T 18664 呼吸防护用品的选择、使用与维护

GB 18871 电离辐射防护与辐射源安全基本标准

GB/T 23466 护听器的选择指南

GB/T 29510 个体防护装备配备基本要求

GB 50019 工业建筑供暖通风与空气调节设计规范

GB 50033 建筑采光设计标准

GB 50034 建筑照明设计标准

GB/T 50087 工业企业噪声控制设计规范

GBZ 1 工业企业设计卫生标准

GBZ 2.1 工作场所有害因素职业接触限值 第1部分:化学有害因素

GBZ 2.2 工作场所有害因素职业接触限值 第2部分:物理因素

GBZ 98 放射工作人员健康要求

GBZ 117 工业 X 射线探伤放射防护要求

GBZ 125 含密封源仪表的放射卫生防护要求

GBZ 128 职业性外照射个人监测规范

GBZ 132 工业 γ 射线探伤放射防护标准

GBZ 158 工作场所职业病危害警示标识

GBZ 159 工作场所空气中有毒物质监测的采样规范

GBZ/T 160(所有部分) 工作场所空气有害物质测定

GBZ 188 职业健康监护技术规范

GBZ/T 189(所有部分) 工作场所物理因素测量

GBZ/T 192(所有部分) 工作场所空气中粉尘测定

GBZ/T 194 工作场所防止职业中毒卫生工程防护措施规范

GBZ/T 195 有机溶剂作业场所个人职业病防护用品使用规范

GBZ/T 203 高毒物品作业岗位职业病危害告知规范