



中华人民共和国国家标准

GB/T 37441—2019

船舶拆解企业生产条件基本要求 及评估方法

Basic requirements and evaluation methods of production condition for
ship recycling enterprise

2019-05-10 发布

2019-12-01 实施

国家市场监督管理总局
中国国家标准化管理委员会 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	1
4 拆船企业评估一般要求	3
4.1 评估方式	3
4.2 形式评估	3
4.3 现场评估	4
5 通用基础资料要求及评估方法	5
5.1 评估内容细项与分值设定	5
5.2 法规政策	5
5.3 营业执照	5
5.4 注册资(本)金	5
5.5 拆解用地	5
5.6 企业荣誉	5
6 拆船设施要求及评估方法	6
6.1 评估内容细项与分值设定	6
6.2 拆船水域	6
6.3 船坞或码头	6
6.4 厂区分区建设	6
6.5 生产设施	7
6.6 安全设施	7
6.7 环保设施	8
7 生产管理要求及评估方法	8
7.1 评估内容细项与分值设定	8
7.2 文明生产	9
7.3 企业人员	9
7.4 组织机构	9
7.5 质量和技术管理体系	10
7.6 外包管理	10
7.7 设备设施管理	10
7.8 库房及原材料管理	10
8 环境污染防治要求及评估方法	11
8.1 评估内容细项与分值设定	11
8.2 选址	11
8.3 环境管理	11

8.4	环境监测	12
8.5	水污染防治	12
8.6	空气污染防治	12
8.7	土壤污染防治	13
8.8	噪声污染防治	13
8.9	一般固体废物污染防治	13
8.10	危险废物污染防治	13
8.11	环境事故应急管理	14
9	职业健康安全要求及评估方法	14
9.1	评估内容细项与分值设定	14
9.2	职业健康管理	14
9.3	职业健康保护措施	14
9.4	安全生产管理	15
9.5	安全防护措施	15

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国海洋船标准化技术委员会(SAC/TC 12)提出并归口。

本标准起草单位:北京中环绿舟科贸发展有限责任公司、中国船舶工业综合技术经济研究院。

本标准主要起草人:严鹤鸣、潘霞、李传明、姜学思、周炳炎、王勇、何文俊。

船舶拆解企业生产条件基本要求 及评估方法

1 范围

本标准规定了船舶拆解企业生产条件基本要求及评估方法,包括评估一般要求以及通用基础资料、生产设施、生产管理、环境污染防治、健康安全等方面的要求及评估方法。

本标准适用于以安全和环境无害化方式拆解废船的企业评估。

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 3096 声环境质量标准

GB 12348 工业企业厂界环境噪声排放标准

GB 16487.11 进口可用作原料的固体废物环境保护控制标准—供拆卸的船舶及其他浮动结构体

GB/T 19001 质量管理体系 要求

GB/T 24001 环境管理体系 要求及使用指南

GB/T 28001 职业健康安全管理体系 要求

GB/T 33800—2017 船舶与海上技术 拆船管理体系 拆船厂安全与环境无害化管理体系规范
香港国际安全与环境无害化拆船公约(IMO 香港公约),2009

3 术语和定义

GB/T 33800—2017 界定的以及下列术语和定义适用于本文件,为了便于使用,以下重复列出 GB/T 33800—2017 中的某些术语和定义。

3.1

船舶 ship

拆船厂进行拆解的任何类型、大小或构造的船舶或浮动结构体。

[GB/T 33800—2017,定义 3.17]

3.2

废船 vessels and other floating structures for breaking up

丧失营运能力或使用价值但可供拆解的船舶及其他浮动金属结构体。

3.3

船舶拆解 ship recycling

拆船

接收(准备、购买和进口)和拆解船舶及其材料、物品和部件的运输、处理或再利用的过程。

注 1: 改写 GB/T 33800—2017,定义 3.13。

注 2: 可用作描述拆船厂的任何有关行动。