

ICS 47.020.99
U 17



中华人民共和国国家标准

GB/T 36880—2018

船舶及海洋工程建造有害物质控制规程

Control regulation of hazardous material for ship and marine engineering building

2018-09-17 发布

2019-04-01 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	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 控制机构及其职责	2
4.1 控制机构	2
4.2 部门职责	2
5 供应链有害物质控制要求	3
6 生产过程有害物质控制要求	3
7 IHM 编制要求	3
7.1 IHM 编制内容	3
7.2 IHM 不要求列出的物质	4
7.3 IHM 编写流程	4
7.4 IHM 的维护和审核	5
附录 A (规范性附录) 有害物质控制协议书模板	6
附录 B (规范性附录) 材料声明格式	7
附录 C (规范性附录) 供应商符合声明(SDOC)格式	9
附录 D (规范性附录) 有害物质清单(IHM)	10
附录 E (规范性附录) 船舶结构和设备中含有的有害物质清单第 I 部分标准格式	12
附录 F (规范性附录) MD 信息追溯表格式	13
附录 G (规范性附录) 放射源实例	14

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:中船黄埔文冲船舶有限公司、中国船舶工业综合技术经济研究院。

本标准主要起草人:李晓宇、冯仕清、张标、潘庆亮、罗玖田、付永丽、朱佳帅。

船舶及海洋工程建造有害物质控制规程

1 范围

本标准规定了船厂船舶及海洋工程建造有害物质控制机构及其职责、供应链有害物质控制要求、生产过程有害物质控制要求及有害物质清单编制要求。

本标准适用于新建造的各类船舶及海洋工程项目的有害物质控制。

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。

IMO/MEPC.269(68) 有害物质清单编制指南(Guidelines for the development of the inventory of hazardous materials)

SR/CONF/45:2009 香港国际安全与环境无害化拆船公约(Hong Kong international convention for the safe and environmentally sound recycling of ships,2009)

3 术语和定义

SR/CONF/45:2009 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。为了便于使用,以下重复列出了SR/CONF/45 2009 中的某些术语和定义。

3.1

产品 product

船上的机械、设备、材料和涂覆的涂层。

3.2

供应商 supplier

提供产品的公司,其可以是生产商、贸易商或代理商。

3.3

供应链 supply chain

从原材料至成品的材料和货物的供应、采购的系列实体。

3.4

有害物质 hazardous material; hazmat

易于对人类健康和/或环境造成危害的任何材料或物质。

3.5

有害物质控制 hazardous material control; hazmat ctrl

编制清单提供关于船上存在的实际有害物质等特定信息,以在拆船时保护健康和安全并防止环境污染,防止禁止使用的有害物质安装到新造船。

3.6

均质材料 homogeneous

成分完全一致的不能经机械拆解为不同物质的材料。

注:该材料原则上不能由机械作用,例如拆卸、切割、粉碎、打磨和研磨过程予以分离。