



中华人民共和国国家标准

GB 38030.2—2019

内河过闸运输船舶标准船型主尺度系列 第2部分：京杭运河、淮河水系

Dimensions series of standard transport ship types passing the locks of
inland rivers—Part 2: Grand Canal and Huai River system

2019-07-29 发布

2020-02-01 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

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
内河过闸运输船舶标准船型主尺度系列
第 2 部分：京杭运河、淮河水系

GB 38030.2—2019

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲 2 号(100029)
北京市西城区三里河北街 16 号(100045)

网址：www.spc.org.cn

服务热线：400-168-0010

2019 年 7 月第一版

*

书号：155066·1-63560

版权专有 侵权必究

前 言

本部分表 1~表 4 中的参数总宽和总长为强制性,其余为推荐性。

GB 38030《内河过闸运输船舶标准船型主尺度系列》分为 5 个部分:

- 第 1 部分:长江水系;
- 第 2 部分:京杭运河、淮河水系;
- 第 3 部分:西江航运干线;
- 第 4 部分:珠江水系“三线”;
- 第 5 部分:黑龙江-松花江。

本部分为 GB 38030 的第 2 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由中华人民共和国交通运输部提出并归口。

本部分起草单位:武汉理工大学、交通运输部水运科学研究院、中国船级社武汉规范研究所、武汉长江船舶设计院有限公司。

本部分主要起草人:金雁、纪永波、王丽铮、陈顺怀、骆义、王前进。

内河过闸运输船舶标准船型主尺度系列

第2部分：京杭运河、淮河水系

1 范围

GB 38030 的本部分规定了京杭运河、淮河水系过闸运输船舶标准船型的船型编号、总体技术要求和主要参数。

本部分适用于通过京杭运河、淮河水系船闸的新(改)建船舶,包括干散货船、化学品船、油船、驳船、集装箱船和滚装货船。

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 38030.1—2019 内河过闸运输船舶标准船型主尺度系列 第1部分:长江水系

3 术语和定义

GB 38030.1—2019 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 GB 38030.1—2019 中的某些术语和定义。

3.1

总长 overall length

L_{OA}

船体(包括首、尾升高甲板)及上层建筑的船首最前端到船尾最后端之间的水平距离(金属材料外板的船舶计至内表面,纤维增强塑料等非金属材料外板的船舶计至外表面),不包括船首尾两端的突出物(如舷伸甲板、护舷材、舷墙、顶推装置、舷外挂机及其安装支架、假首、假尾、活动突出物等)。

[GB 38030.1—2019, 定义 2.1]

3.2

总宽 overall breadth

B_{OA}

从一舷到另一舷垂直于中线面方向量至船壳外板外侧的最大距离,舷伸甲板和护舷材等突出物不计入。

[GB 38030.1—2019, 定义 2.2]

3.3

淮河水系 Huai River system

包括沙颍河-淮河干线的水系。

3.4

新建船舶 new ships

本部分实施之日或以后安放龙骨,或处于相似建造阶段的船舶。

3.5

改建船舶 reconstructed ships

本部分实施之日或以后改建中涉及总长或总宽变化的现有船舶。