

中华人民共和国海洋行业标准

HY/T 0363—2023

海洋经济统计数据集质量控制
技术规程

Code of practice for data set quality control of ocean economy statistics

2023-07-11 发布

2023-09-01 实施

中华人民共和国自然资源部 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 一般规定	1
5 数据集质量控制内容与选择	3
6 齐全性检验	4
7 规范性检验	4
8 逻辑关系检验	6
9 异常值检验	6
10 数据集质量评价	9
11 数据集质量控制报告书编制	11
附录 A（规范性） 狄克逊统计量	12
附录 B（规范性） 狄克逊检验的临界值表	13
附录 C（规范性） 数据集质量控制报告书范例	20
参考文献	21

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。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由中华人民共和国自然资源部提出。

本文件由全国海洋标准化技术委员会(SAC/TC 283)归口。

本文件起草单位：国家海洋信息中心。

本文件主要起草人：宋维玲、彭星、郑莉、付瑞全、周洪军、杨洋、张献丽、郭越。

海洋经济统计数据集质量控制 技术规程

1 范围

本文件规定了海洋经济统计数据集质量控制基本要求、流程、内容和方法、质量评价方法以及质量控制报告书编制等方面的内容。

本文件适用于常规海洋经济统计数据集的收集和汇总过程的数据质量控制。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;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/T 4883—2008 数据的统计处理和解释 正态样本离群值的判断和处理

GB/T 20794—2021 海洋及相关产业分类

HY/T 094 沿海行政区域分类与代码

3 术语和定义

GB/T 20794—2021 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

海洋经济 ocean economy

开发、利用和保护海洋的各类产业活动,以及与之相关联活动的总和。

[来源:GB/T 20794—2021,3.1]

3.2

海洋经济统计数据集 ocean economy statistical datasets

按照不同统计方式、渠道获取的各类海洋经济统计指标数据的集合。

4 一般规定

4.1 海洋经济统计数据集质量控制要求

4.1.1 全面性

海洋经济统计数据应及时报送,基本信息应全面完整,不存在漏报或重报的统计数据。

4.1.2 规范性

海洋经济统计数据应按规定的统计日期、名称、计量单位、格式等进行报送。

4.1.3 一致性

海洋经济统计数据与关联数据之间的逻辑关系应合理。