

ICS 13.020  
Z 10

# HY

## 中华人民共和国海洋行业标准

HY/T 085—2005

HY/T 085—2005

### 河口生态监测技术规程

Technical specification for eco-monitoring of estuarine

中华人民共和国海洋  
行业标准  
河口生态监测技术规程  
HY/T 085—2005

\*

中国标准出版社出版发行  
北京复兴门外三里河北街16号  
邮政编码:100045

网址 [www.spc.net.cn](http://www.spc.net.cn)

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷  
各地新华书店经销

\*

开本 880×1230 1/16 印张 1 字数 22 千字  
2008年6月第一版 2008年6月第一次印刷

\*

书号: 155066·2-18855 定价 16.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换

版权专有 侵权必究

举报电话:(010)68533533



HY/T 085-2005

2005-05-18 发布

2005-06-01 实施

国家海洋局 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 监测方案设计 .....	2
4.1 通则 .....	2
4.2 监测站位 .....	2
4.3 监测频率与时间 .....	2
5 监测指标与项目 .....	2
5.1 原则 .....	2
5.2 监测指标与项目 .....	2
6 样品采集、处理与分析 .....	5
6.1 通则 .....	5
6.2 统一要求 .....	5
7 质量控制与保证 .....	5
7.1 质量控制 .....	5
7.2 基本条件 .....	5
7.3 仪器设备 .....	5
7.4 监测人员素质 .....	6
8 评价技术与方法 .....	6
8.1 海水质量、沉积物质量和生物质量评价 .....	6
8.2 河口生态系统健康评价 .....	6
9 监测报告与数据资料 .....	6
9.1 文本格式 .....	6
9.2 河口生态监测报告章节内容 .....	6
9.3 监测数据资料 .....	7
附录 A (资料性附录) 海水水质标准 .....	8
附录 B (资料性附录) 海洋沉积物质量标准 .....	9
附录 C (资料性附录) 海洋生物质量标准 .....	10

附 录 C  
(资料性附录)  
海洋生物质量标准

海洋生物质量应符合表 C.1 的规定。

表 C.1 海洋贝类生物质量标准

单位:mg/kg

项 目	第一类	第二类	第三类
粪大肠菌群/(个/kg)	≤ 3 000	5 000	—
麻痹性贝毒	≤	0.8	
总汞	≤ 0.05	0.10	0.30
镉	≤ 0.2	2.0	5.0
铅	≤ 0.1	2.0	6.0
铬	≤ 0.5	2.0	6.0
砷	≤ 1.0	5.0	8.0
铜	≤ 10	25	50(牡蛎 100)
锌	≤ 20	50	100(牡蛎 500)
石油类	≤ 15	50	80
六六六 <sup>a</sup>	≤ 0.02	0.15	0.50
滴滴涕 <sup>a</sup>	≤ 0.01	0.10	0.50
<sup>a</sup> 六六六、滴滴涕分别为 4 种单体含量的总和。			

## 前 言

本标准的附录 A、附录 B、附录 C 均为资料性附录。

本标准由国家海洋局海洋环境保护司提出。

本标准由国家海洋标准计量中心归口。

本标准起草单位:国家海洋环境监测中心。

本标准主要起草人:闫启仑、韩庚辰、马明辉、林凤翔、关春江。