



# 中华人民共和国海洋行业标准

HY/T 077—2005

---

## 江河入海污染物总量监测技术规程

Technical specification for monitoring of total amount of pollutants  
discharged from river to sea

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 测站布设 .....	2
4.2 监测频率与时间 .....	2
4.3 监测项目 .....	2
5 样品采集 .....	3
6 分析方法 .....	3
6.1 水质监测项目 .....	3
6.2 水文监测项目 .....	4
7 质量控制与保证 .....	4
8 入海污染物总量计算 .....	4
9 监测报告 .....	4
附录 A (规范性附录) 江河入海污染物总量监测报告内容与格式 .....	5
A.1 文本格式 .....	5
A.2 监测报告章节内容 .....	5
A.3 监测方案 .....	5

## 前 言

本标准附录 A 是规范性附录。

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：隋吉学、王健国、韩庚辰、马军。

# 江河入海污染物总量监测技术规程

## 1 范围

本标准规定了江河入海污染物总量监测的内容、技术要求和方法。

本标准适用于在中华人民共和国内海、领海以及中华人民共和国管辖的一切其他海域的江河入海污染物总量的监测。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB 3097 海水水质标准

GB 3838 地面水环境质量标准

GB/T 7468 水质 总汞的测定 冷原子吸收分光光度法

GB/T 7475 水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法

GB 7480 水质 硝酸盐氮的测定 酚二磺酸分光光度法

GB 7481 水质 铵氮的测定 水杨酸分光光度法

GB/T 7485 水质 总砷的测定 二乙基二硫代氨基甲酸银分光光度法

GB/T 7488 水质 五日生化需氧量(BOD<sub>5</sub>)的测定 稀释与接种法

GB 7493 水质 亚硝酸盐氮的测定 分光光度法

GB 11893 水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法

GB 11894 水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消除紫外线分光光度法

GB 11901 水质 悬浮物的测定 重量法

GB/T 11914 水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐

GB 12763.2 海洋调查规范 海洋水文观测

GB 12763.3 海洋调查规范 海洋气象观测

GB 13192 水质 有机磷农药的测定 气相色谱法

GB/T 16489 水质 硫化物的测定 亚甲基蓝分光光度法

GB 17378.1 海洋监测规范 第1部分:总则

GB 17378.2 海洋监测规范 第2部分:数据处理与分析质量控制

GB 17378.3 海洋监测规范 第3部分:样品采集、贮存与运输

GB 17378.4 海洋监测规范 第4部分:海水分析

GB 50179 河流流量测验规范

SL 93.2—1994 石油类的测定 紫外分光光度法

SL 219—1998 水环境监测规范

原子荧光法测定海水中砷的技术规程 国家海洋局 2003

原子荧光法测定海水中汞的技术规程 国家海洋局 2003

水和废水监测分析方法(第四版) 国家环保局 2002

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。