

HJ

# 中华人民共和国国家环境保护标准

HJ 731—2014

## 近岸海域水质自动监测技术规范

Specification for automated water quality monitoring in coastal area

行业标准信息服务平台

2014-12-23 发布

2015-01-01 实施

环境 保护 部 发布

# 中华人民共和国环境保护部 公 告

2014 年 第 86 号

为贯彻《中华人民共和国环境保护法》和《中华人民共和国海洋环境保护法》，防治海洋环境污染，改善海域生态环境质量，规范近岸海域环境监测布点及自动监测工作，现批准《近岸海域环境监测点位布设技术规范》等两项标准为国家环境保护标准，并予发布。

标准名称、编号如下：

- 一、《近岸海域环境监测点位布设技术规范》（HJ 730—2014）；
- 二、《近岸海域水质自动监测技术规范》（HJ 731—2014）。

以上标准自 2015 年 1 月 1 日起实施，由中国环境出版社出版，标准内容可登录环境保护部网站（bz.mep.gov.cn）查询。

自以上标准实施之日起，近岸海域环境监测的点位布设不再执行《近岸海域环境监测规范》（HJ 442—2008）的相关规定。

特此公告。

环境保护部  
2014 年 12 月 23 日

行业标准信息服务平台

## 目 次

|   |    |
|---|----|
| 前 言.....                                  | iv |
| 1 适用范围.....                               | 1  |
| 2 规范性引用文件.....                            | 1  |
| 3 术语和定义.....                              | 1  |
| 4 近岸海域水质自动监测前期工作及要求.....                  | 1  |
| 5 近岸海域水质自动监测系统运行技术要求.....                 | 2  |
| 6 近岸海域水质自动监测系统运行的质量保证和质量控制.....           | 4  |
| 7 近岸海域水质监测数据采集频率、有效性、上报及报告 .....          | 8  |
| 附录 A (规范性附录) 近岸海域水质自动监测系统仪器性能指标技术要求 ..... | 11 |
| 附录 B (规范性附录) 近岸海域水质自动监测系统建设技术要求 .....     | 12 |
| 附录 C (规范性附录) 近岸海域水质自动监测系统验收技术要求 .....     | 17 |
| 附录 D (资料性附录) 近岸海域水质自动监测系统运行记录表及说明 .....   | 21 |

行业标准信息服务平台