



中华人民共和国国家环境保护标准

HJ 710.7—2014

生物多样性观测技术导则 内陆水
域鱼类

Technical guidelines for biodiversity monitoring— inland water fish

(发布稿)

本电子版为发布稿。请以中国环境科学出版社出版的正式标准文本为准。

2014-10-31 发布

2015-01-01 实施

环 境 保 护 部 发 布

目 次

前 言.....	ii
1 适用范围.....	1
2 规范性引用文件.....	1
3 术语和定义.....	1
4 观测原则.....	3
5 观测方法.....	3
6 观测内容和指标.....	8
7 观测时间和频次.....	9
8 数据处理和分析.....	9
9 质量控制和安全管理.....	9
10 观测报告编制.....	9
附录 A（资料性附录） 鱼类观测所需的主要仪器和设备.....	10
附录 B（资料性附录） 鱼类早期资源调查—断面采集记录表.....	11
附录 C（资料性附录） 鱼类早期资源调查—鱼卵培养记录表.....	12
附录 D（资料性附录） 鱼类早期资源调查—鱼卵、仔鱼采集记录表.....	13
附录 E（资料性附录） 环境数据记录表.....	14
附录 F（资料性附录） 渔获物统计记录表.....	15
附录 G（资料性附录） 鱼类生物学数据记录表.....	16
附录 H（资料性附录） 回声探测仪记录表.....	17
附录 I（资料性附录） 标记重捕数据记录表.....	18
附录 J（资料性附录） 数据处理和分析方法.....	19
附录 K（资料性附录） 鱼类观测报告编写格式.....	23

前 言

为贯彻落实《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国野生动物保护法》，规范我国生物多样性观测工作，制定本标准。

本标准规定了内陆水域鱼类多样性观测的主要内容、技术要求和方法。

本标准附录 A、B、C、D、E、F、G、H、I、J、K 为资料性附录。

本标准为首次发布。

本标准由环境保护部科技标准司组织制订。

本标准主要起草单位：中国科学院水生生物研究所、中国科学院昆明动物研究所和环境保护部南京环境科学研究所。

本标准环境保护部 2014 年 10 月 31 日批准。

本标准自 2015 年 1 月 1 日起实施。

本标准由环境保护部解释。