



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2244.3—2014

自然保护区保护成效评估技术导则 第 3 部分：景观保护

Technical guidelines for assessing conservation efficiency of nature reserves—
Part 3: Landscape conservation

2014-08-21 发布

2014-12-01 实施

国家林业局 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 评估原则	1
5 景观分类体系	2
6 数据来源及处理	5
7 评估指标及计算方法	6
8 评估结果及评估报告	10
附录 A (资料性附录) 自然保护区景观类型的释义	12
附录 B (规范性附录) 汇总统计表	17
附录 C (规范性附录) 评估报告提纲	22
参考文献	24

前 言

LY/T 2244《自然保护区保护成效评估技术导则》分为如下 4 部分：

——第 1 部分：野生植物保护；

——第 2 部分：植被保护；

——第 3 部分：景观保护；

——第 4 部分：野生动物保护。

本部分为 LY/T 2244 的第 3 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由北京林业大学提出。

本部分由国家林业局归口。

本部分起草单位：北京林业大学、中国科学院遥感与数字地球研究所、国家林业局野生动植物保护与自然保护区管理司。

本部分主要起草人：崔国发、张建亮、刘方正、郑姚闽、张晓丽、李忠、郭红燕。

本部分为首次发布。

自然保护区保护成效评估技术导则

第3部分:景观保护

1 范围

本部分规定了自然保护区景观保护成效的评估原则、景观分类体系、数据来源及处理,评估指标及计算方法、评估结果以及评估报告格式。

本部分适用于自然生态系统类和野生生物类自然保护区景观保护成效的评估。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 20399—2006 自然保护区总体规划技术规程

LY/T 1685—2007 自然保护区名词术语

LY/T 1835—2009 用于森林资源规划设计调查的 SPOT-5 卫星影像处理与应用技术规程

LY/T 1954—2011 森林资源调查卫星遥感影像图制作技术规程

3 术语和定义

LY/T 1685—2007 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

景观 landscape

一定区域内生态系统或土地利用类型及其组合,包括自然景观和人工景观两类。

3.2

保护性景观 protected landscape

自然保护区主要保护的景观类型,包括自然生态系统和珍稀濒危野生动植物的生境。

3.3

人工干扰性景观 anthropogenic interference landscape

对自然生态系统和野生动植物生境造成干扰和破坏的人工景观类型。

3.4

景观保护成效 landscape conservation efficiency

经过一段时间的保护管理,自然保护区中保护性景观和人工干扰性景观的变化情况。

4 评估原则

4.1 科学性

应利用来源可靠的数据,选取精准的评估指标,采用成熟的评估方法对自然保护区景观保护成效进行评估。