



# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2242—2014

---

## 自然保护区建设项目生物多样性 影响评价技术规范

Technical regulation for biodiversity impact assessment of construction  
project in nature reserve

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 基本要求 .....	2
5 评价指标体系及权重 .....	3
6 评价方法 .....	5
7 评价结果 .....	6
8 评价报告编写 .....	7
附录 A (规范性附录) 野外调查样方记录表 .....	8
附录 B (规范性附录) 生物多样性影响评分标准及评分体系 .....	10
附录 C (规范性附录) 生物多样性影响评价评分表 .....	13
附录 D (规范性附录) 生物多样性影响评价报告提纲及内容要求 .....	14
附录 E (资料性附录) 影响评价指标体系权重值 .....	16
参考文献 .....	17

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家林业局提出并归口。

本标准起草单位：中国科学院西双版纳热带植物园、国家林业局野生动植物保护与自然保护区管理司、云南省林业厅、云南省林业调查规划院。

本标准起草人：曹敏、马友鑫、孙振华、胡华斌、朱华、盛才余、李忠、郭红燕、安丽丹、司志超、钟明川、赵晓东、杨芳、蒋柱檀、华朝朗、陶晶、余昌元。

# 自然保护区建设项目生物多样性 影响评价技术规范

## 1 范围

本标准规定了在自然保护区实验区内从事各类建设项目对自然保护区生物多样性影响评价的基本要求、指标体系及权重、方法和报告编写的要求。

本标准适用于森林生态系统、荒漠生态系统、内陆湿地生态系统、野生动物和野生植物类型自然保护区实验区开展建设项目的生物多样性影响评价。其他类型自然保护区和其他保护地的生物多样性影响评价可参照本标准执行。

## 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 18972 旅游资源分类、调查与评价

GB/T 20399 自然保护区总体规划技术规程

## 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

#### 生物多样性 **biodiversity**

在一定时间和一定地区所有生物物种及其遗传变异和生态系统的复杂性总称,包括基因多样性、物种多样性、生态系统多样性等层次。

### 3.2

#### 主要保护对象 **the main protected objects**

由自然保护区总体规划明确列出的,依据国家、地方有关法律法规需要采取措施加以重点保护、严禁破坏的自然环境、自然资源、自然景观与自然遗迹的总称。一般在科学上具有重要的保护价值或具有重要的开发利用前景。

### 3.3

#### 项目建设区 **construction area**

建设项目占用、征收和临时占用的区域。

### 3.4

#### 影响评价区 **impact assessment area**

根据建设项目特点划定的可能对生物多样性产生直接和间接影响的地理空间范围,是评价专家组实地考察的重点区域。

### 3.5

#### 景观 **landscape**

在几千米至几百千米的范围内,由不同类型的自然生态系统所组成的、具有重复性格局的异质性地