

ICS 65.020.40
B 65

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2242—2014

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

中华人民共和国林业
行业标准
自然保护区建设项目生物多样性
影响评价技术规范
LY/T 2242—2014

*

中国标准出版社出版发行
北京市朝阳区和平里西街甲2号(100029)
北京市西城区三里河北街16号(100045)
网址 www.spc.net.cn
总编室:(010)64275323 发行中心:(010)51780235
读者服务部:(010)68523946
中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

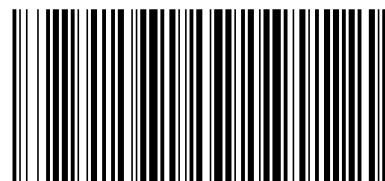
*

开本 880×1230 1/16 印张 1.5 字数 33 千字
2015年1月第一版 2015年1月第一次印刷

*

书号: 155066·2-27937 定价 24.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



LY/T 2242-2014

2014-08-21 发布

2014-12-01 实施

国家林业局 发布

附录 E
(资料性附录)
影响评价指标体系权重值

表 E.1 给出了自然保护区建设项目生物多样性影响评价指标体系权重值,仅供参考,评价专家组可根据具体的评价对象对其进行调整和修改。

表 E.1 影响评价指标体系权重值

一级指标		二级指标			
代码	权重	代码	权重		
			湿地生态系统自然保护区	其他生态系统类自然保护区	野生生物类自然保护区
A	0.2	A1	0.27	0.27	0.10
		A2	0.23	0.10	0.23
		A3	0.15	0.20	0.27
		A4	0.10	0.15	0.05
		A5	0.05	0.23	0.15
		A6	0.20	0.05	0.20
B	0.2	B1	0.35	0.35	0.05
		B2	0.30	0.05	0.35
		B3	0.05	0.10	0.10
		B4	0.20	0.30	0.30
		B5	0.10	0.20	0.20
C	0.2	C1	0.30	0.30	0.30
		C2	0.30	0.30	0.30
		C3	0.20	0.20	0.20
		C4	0.20	0.20	0.20
D	0.2	D1	0.50	0.55	0.50
		D2	0.50	0.45	0.50
E	0.1	E1	0.30	0.40	0.30
		E2	0.40	0.15	0.15
		E3	0.15	0.15	0.15
		E4	0.15	0.30	0.40
F	0.1	F1	0.10	0.10	0.10
		F2	0.20	0.20	0.20
		F3	0.35	0.35	0.35
		F4	0.30	0.30	0.30
		F5	0.05	0.05	0.05

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

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

附录 D 规定了自然保护区建设项目生物多样性影响评价报告提纲及内容要求,具体如下:

摘要

概述项目名称、委托单位、评价牵头单位、评价目的、评价方法、自然保护区概况、建设项目概况、影响评价区概况、评价过程、评价结果和结论。

1 前言

简要介绍评价项目的来源、委托和评价的目的,评价工作的组织和实施过程等。

2 评价原则、依据和方法

2.1 评价原则

列出评价依据的原则。

2.2 评价依据

分别列出评价依据的法律、法规、政策文件、技术标准、建设项目文件、自然保护区相关资料、监测数据以及参考的文献资料。

2.3 调查与评价方法

2.3.1 调查方法

分别说明各评价专业采用的野外调查方法和技术、调查过程、数据处理方法等。

2.3.2 评价方法

3 自然保护区概况

3.1 建设与管理概况

简要说明自然保护区建立及晋级过程、类型、主要保护对象、管理机构与人员、采取的主要管理措施等情况。

3.2 自然地理概况

简要说明自然保护区地理位置与范围、地质、地貌、气候、土壤、水文情况。

3.3 生物多样性概况

简要说明自然保护区景观、生态系统、物种、重要遗传资源情况。

3.4 社会经济概况

3.5 已建项目概况

列出影响评价区外延直线距离 2 km 范围内自然保护区已建成或在建的公路、铁路、管线、水库、水电站和旅游接待设施等建设项目名称、位置、内容、规模等概况。

4 建设项目概况

4.1 建设项目背景

简要说明拟建项目的必要性、与相关规划的关系、立项、投资规模与来源、对社会经济发展的贡献、已经开展的准备工作、与自然保护区管理部门的协调工作等情况。

4.2 项目位置

简要说明项目地理位置,充分论述其不能移出自然保护区的理由。

4.3 建设项目内容、规模及布局

4.4 自然保护区内用地情况

说明建设项目需要使用的自然保护区内的具体地点、面积、边界、土地利用类型等情况。

4.5 环境保护措施

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。