

ICS 65.020
B 65

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1725—2008

LY/T 1725—2008

自然保护区土地覆被类型划分

Classification for land cover of nature reserve

中华人民共和国林业
行业标准
自然保护区土地覆被类型划分
LY/T 1725—2008

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

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 字数 17 千字
2008年5月第一版 2008年5月第一次印刷

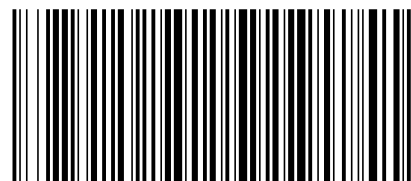
*

书号: 155066·2-18760 定价 16.00 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)68533533



LY/T 1725-2008

2008-03-31 发布

2008-05-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准的附录 A 为资料性附录。

本标准由国家林业局野生动植物保护司提出并归口。

本标准由国家林业局野生动植物保护司负责解释。

本标准起草单位：国家林业局调查规划设计院。

本标准主要起草人：翁国庆、唐小平、王志臣、李晖、黑紫强、刘建军。

附 录 A
(资料性附录)
植被的气候因子指标

A.1 寒温性 boreal

无霜期小于 90 d, 气温 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 的天数小于 100 d, $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 的积温小于 $1\ 600^{\circ}\text{C}$, 最暖月平均气温 $< 16^{\circ}\text{C}$, 最冷月平均气温 $< -30^{\circ}\text{C}$ 。

A.2 温性 temperate

无霜期 90 d~150 d, 气温 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 的天数为 100 d~170 d, $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 的积温为 $1\ 600^{\circ}\text{C} \sim 3\ 200^{\circ}\text{C}$, 最暖月平均气温 $16^{\circ}\text{C} \sim 24^{\circ}\text{C}$, 最冷月平均气温 $-30^{\circ}\text{C} \sim -16^{\circ}\text{C}$ 。

A.3 暖性 warm

无霜期 151 d~220 d, 气温 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 的天数为 171 d~220 d, $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 的积温为 $3\ 200^{\circ}\text{C} \sim 4\ 500^{\circ}\text{C}$, 最暖月平均气温 24°C , 最冷月平均气温 $-16^{\circ}\text{C} \sim -10^{\circ}\text{C}$ 。

A.4 热性 torrid

无霜期大于 220 d, 气温 $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 的天数大于 220 d, $\geq 10^{\circ}\text{C}$ 的积温大于 $4\ 500^{\circ}\text{C}$, 最暖月平均气温 $> 24^{\circ}\text{C}$, 最冷月平均气温 $0^{\circ}\text{C} \sim 23^{\circ}\text{C}$ 。

自然保护区土地覆被类型划分

1 范围

本标准规定了自然保护区土地覆被类型分类系统。

本标准适用于森林生态系统、荒漠生态系统、内陆湿地和水域生态系统、野生动物及野生植物类型的自然保护区调查、评价和管理, 其他类型自然保护区可参考。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件, 其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准, 然而, 鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件, 其最新版本适用于本标准。

GB/T 19231—2003 土地基本术语

3 术语和定义

GB/T 19231—2003 确立的以及下列术语和定义适用于本标准。

3.1

自然保护区 nature reserve

对有代表性的自然生态系统、珍稀濒危野生动植物物种的天然集中分布区、有特殊意义的自然遗迹等保护对象所在的陆地、陆地水体或者海域, 依法划出一定面积予以特殊保护和管理的区域。

3.2

土地覆被 land cover

能直接或通过遥感手段观测到的自然和人工植被及建筑物等地表覆盖物。

3.3

植被 vegetation

一地区植物群落的总体。

3.4

自然植被 natural vegetation

在历史和现在的环境因素影响下, 未经人工干预自然长成的植被。

3.5

植被型 vegetation type

建群种生活型相似或相近, 同时对水热条件生态关系一致的植物群落联合为植被型。

3.6

植被亚型 vegetation subtype

由气候亚带的差异或一定的地貌、基质条件的差异引起的植被型内优势层片或指示层片的差异, 进一步划分为植被亚型。

3.7

群系组 formation group

在植被型或亚型内, 根据建群种亲缘关系近似(同属或相近属)、生活型近似或生境相近, 进一步划分为群系组。