



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3190—2020

国家公园勘界立标规范

Specification for demarcation and marking of national park

2020-03-30 发布

2020-10-01 实施

国家林业和草原局 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 原则	2
5 勘界	2
6 立标	3
7 成果	5
8 信息管理系统	6
附录 A (规范性附录) 国家公园园碑、界碑、界桩等样例	7
附录 B (规范性附录) 成果登(统)计表格式样	12

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由祁连山国家公园管理局提出。

本标准由全国国家公园和自然保护地标准化技术委员会归口。

本标准起草单位：祁连山国家公园管理局、祁连山国家公园甘肃省管理局、祁连山国家公园青海省管理局、国家林业和草原局西北林业设计院。

本标准主要起草人：李晓兵、王浩秋、博乖民、冯磊、王海博、韩强、母金荣、何熙、潘自力、侯燕。

国家公园勘界立标规范

1 范围

本标准规定了国家公园勘界、立标、质量检查和档案资料技术要求,以及园碑、界碑、界桩、区桩、林(草)班桩和标牌等的形状、尺寸、颜色、材质、文字内容、编码、定位、埋置等要求。

本标准适用于国家公园勘界立标和后期维护、更新及补充等。

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 18314 全球定位系统(GPS)测量规范

CH/T 2009 全球定位系统实时动态测量(RTK)技术规范

CJJ/T 8—2011 城市测量规范

LY/T 1953 自然保护区设施标识规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

园碑 national park marker

国家公园标识物。主要展示国家公园设立时间、地理位置、坐标、面积、管理主体以及其他基本情况。

3.2

界碑 boundary marker

一种边界标识,国家公园边界位置和走向或界线拐点的指示性标识物,尺寸一般较大。

3.3

界桩 boundary post

一种边界标识,国家公园界线标识物,尺寸一般较小。

3.4

区桩 pile in control zone

国家公园管控区界线现地标识物。国家公园管控区划分为核心保护区和一般管控区。

3.5

林(草)班桩 compartment post

经营区划现地标识。经营区划系统应同经营范围或行政范围界线保持一致,经营管理层级区划到林(草)班。林(草)班区划采用自然区划或综合区划,地形平坦等地物点不明显的地区,可以采用人工区划,面积一般为 $100\text{ hm}^2\sim 1\ 000\text{ hm}^2$ 。林(草)班区划相对固定,无特殊情况不宜更改。

3.6

标牌 mark

为增强视觉效果做的标识,本标准所指标牌指国家公园范围界、管控区界、经营区界涉及人类活动