

ICS 65.020.99
B 65

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2576—2016

雷击森林火灾调查与鉴定规范

Lightning-caused forest fire investigation and appraisal standards

2016-01-18 发布

2016-06-01 实施

国家林业局 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家森林防火指挥部办公室、国家林业局森林公安局提出。

本标准由全国森林消防标准化技术委员会(SAC/TC 523)归口。

本标准起草单位:黑龙江省森林保护研究所、黑龙江省大兴安岭森林防火指挥部办公室、中国林科院森林生态环境与保护研究所。

本标准主要起草人:王立夫、孙家宝、冯乃祥、郭颖涛、赵凤君、王明玉。

雷击森林火灾调查与鉴定规范

1 范围

本标准规定了需要判断雷击森林火灾应收集的必备资料、雷击森林火灾的调查原则、调查组织及程序、调查内容和方法、调查资料分析与鉴定等要求。

本标准适用于判断雷击造成森林火灾原因的调查和鉴定。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

2.1

雷击 **lightning stroke**

雷云对大地及地面物体、生命体的放电。

[GB/T 19663—2005, 定义 3.4.1]

2.2

雷击森林火灾 **lightning-caused forest fire**

由雷击为火源所引发的森林火灾。

2.3

雷击森林火灾调查 **lightning-caused forest fire investigation**

在雷击火发生后,对事故现场情况、背景情况的勘察、取证、鉴定、评估以及做出结论的全过程。

2.4

雷击森林火灾鉴定 **lightning-caused forest fire appraisal**

通过对森林火灾事发现场调查得到的资料、物证、数据及背景资料进行分析,以确定森林火灾的起因是否为雷击引发的过程。

2.5

雷击点 **lightning point**

雷击在大地或地面高耸物体(建筑物、建筑物上的防雷装置、服务设施、树木等)的那一点。

[IEC 62305-1:2006, 定义 3.8]

2.6

雷击木 **lightning tree**

被雷击中的树木。

注:通常树木被击而损伤。

2.7

闪电定位系统 **lightning location system**

实时测量雷电发生的时间、位置、极性、强度、回击数等多项雷电参数的系统。

[QX/T 103—2009, 定义 3.16]

2.8

天气雷达回波 **echo of weather radar**

天气雷达探测到的气象信息在雷达接收与处理系统中生成的图像资料。