



中华人民共和国国家标准

GB/T 15161—94

林业资源分类与代码 林木病害

Classification and codes for forestry resources
—Tree diseases

1994-08-12 发布

1995-03-01 实施

国家技术监督局 发布

中华人民共和国国家标准

林业资源分类与代码 林木病害

GB/T 15161—94

Classification and codes for forestry resources —Tree diseases

1 主题内容与适用范围

本标准规定了我国主要林木病害的名称及代码。

本标准适用于我国林木病害调查防治中作为进行信息交换和处理的统一标准。

2 术语

2.1 寄主 host

罹染病害的植物,本标准仅包含木本植物。

2.2 病原 cause of disease

引起林木病害的致病因素。本标准涉及的病原有真菌、细菌、病毒、类菌质体、地衣、藻类、线虫、螨虫及高植物寄生害、生理性病害等。

2.3 病名 name to symptom

林木由于病原的侵害,在解剖、形态及病原物上显露出来的特征的命名。

3 病害名称

3.1 确定名称的原则

所确定的病害名称应在保证不出现重名的前提下,尽量简短,既要方便应用,又要避免混乱,便于进行信息交换。

3.2 病害名称的确定

病害名称由寄主植物名、病原名、病名等三个元素构成。

即林木病害全名由寄主植物名+病原+病名构成。

4 病害分类原则

4.1 林木病害的分类涉及寄主,为害部位和病名。这些也是确定病害分类系统的最稳定的因素。

4.2 根据这一原则,确定的分类系统为:

4.2.1 分类系统的第一级为寄主的科,这一级确定了分类的总体框架。

4.2.2 分类系统的第二级为寄主的属,这一级包含了重要的属,其他不重要的合并单列一个属。

4.2.3 分类系统的第三级是为害部位。

4.2.4 分类系统的第四级为以病症为标志的病害种类。

5 病害代码

林木病害代码由六位数字构成。