

ICS 65.020.01
B 65

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY/T 2494—2015

古树名木复壮技术规程

Technical rules for maintenance of
ancient and famous woody plants

2015-10-19 发布

2016-01-01 实施

国家林业局 发布

中华人民共和国林业
行业标准
古树名木复壮技术规程

LY/T 2494—2015

*

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.org.cn

服务热线: 400-168-0010

2016年5月第一版

*

书号: 155066·2-29826

版权专有 侵权必究

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由北京市园林绿化局提出。

本标准由国家林业局归口。

本标准起草单位：北京市植物园、北京市园林绿化局。

本标准主要起草人：赵世伟、刘润泽、王建军、黄三祥、熊德平、周达康。

古树名木复壮技术规程

1 范围

本标准规定了古树名木复壮所包括的围栏保护、生长环境改良、有害生物管理、树腔防腐填充修补、树体支撑稳固及枝条清理等六项技术要求。

本标准适用于中华人民共和国行政区域内古树名木的复壮。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

2.1

古树 ancient woody plants

树龄在 100 年及以上的树木。

2.2

名木 famous woody plants

珍贵、稀有的树木和具有重要历史价值、纪念意义的树木。

2.3

树冠投影 crown projection

树冠在地面的垂直投影区域。

2.4

复壮 maintenance

通过对古树名木实施围栏保护、生长环境改良、有害生物管理、树腔防腐填充修补、树体支撑稳固及枝条清理等措施,来改善、改良影响古树名木生长的各种因素,以恢复树势,达到稳定生长。

3 一般规定

3.1 古树名木在复壮前,应根据其生长状况、生态环境等因素进行综合分析、判断:

- a) 分析地上、地表、地下及周围环境中,影响古树名木生长的环境因子。
- b) 检测、分析根系生长状况及特点。
- c) 调查和了解以往的管护情况和相关资料。

3.2 制定每株古树名木的具体的复壮方案。

3.3 复壮方案应经专家组论证同意后,严格按照方案实施。

3.4 复壮工作完成后,应组织专家组进行验收,定期跟踪检测。

3.5 管护责任单位(人)应建立古树名木复壮技术档案。

3.6 古树名木的复壮除应执行本标准外,还应符合国家现行的有关标准。

4 围栏保护

4.1 树冠下根系分布区易受踩踏、主干和枝条易受破坏的古树名木都应设置围栏,进行保护。围栏与