



中华人民共和国林业行业标准

LY/T 3333—2022

林业血防抑螺成效提升技术规程

Technical regulations for improvement of snail control effect through
reconstructing the schistosomiasis prevented forest

2022-11-30 发布

2023-04-01 实施

国家林业和草原局	发 布
中国标准出版社	出 版

目 次

前言 I

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语和定义 1

4 提升目标 2

5 提升对象及分类 2

6 疫区林地环境改造 2

7 疫区林分改造 2

8 配套措施 3

9 成效评价 3

10 档案管理..... 4

附录 A（资料性） 主要抑螺植物材料 5

附录 B（资料性） 不同立地推荐适宜植物材料 6

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由国家林业和草原局速生丰产用材林基地建设工程管理办公室提出。

本文件由国家林业和草原局归口。

本文件起草单位：国家林业和草原局速生丰产用材林基地建设工程管理办公室、国家林业和草原局规划财务司(局血防办)、北京林业大学、中国林业科学研究院林业研究所、湖北省林业科学研究院。

本文件主要起草人：周金星、孙嘉伟、曾荣、胡兴宜、郭伟、贾霁群、张倩、徐建雄、刘文礴、万龙、关颖慧、杨筱。

林业血防抑螺成效提升技术规程

1 范围

本文件规定了林业血防抑螺成效提升技术的改造对象、疫区林地环境改造、疫区林分改造、配套措施完善、成效评价以及档案管理等技术要求。

本文件适用于全国林业血防建设与管理。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件。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 15781 森林抚育规程
- GB 15976 血吸虫病控制和消除
- LY/T 1625 抑螺防病林营造技术规程
- LY/T 1690 低效林改造技术规程
- LY/T 2412 林业血防工程建设导则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

林业血防建设 schistosomiasis prevented forestry management

为达到控制钉螺孳生、防止血吸虫病流行的效果所进行的林业生产、经营和管理活动的总称。

3.2

抑螺成效 snail control effect

能够抑制钉螺的孳生、扩散、繁育，从而达到控制血吸虫病流行的效果。

3.3

抑螺植物 snail control plant

利用植物的生态抑螺、化感抑螺作用，对钉螺具有抑制孳生、驱避或灭杀作用的植物。

3.4

疫区林地环境改造 woodland environment reconstruction in the schistosomiasis epidemic region

对血吸虫病疫区的有林地进行杂草清理、土地平整、开沟沥水等提升抑螺成效的技术措施。

3.5

疫区林分改造 stand structure reconstruction in the schistosomiasis epidemic region

对血吸虫病疫区抑螺效果低下的林分进行抚育间伐、修枝整形、补植补造、增加抑螺植物等提升抑螺成效的技术措施。