

LY

中华人民共和国林业行业标准

LY 1059—92

毛竹林丰产技术

1992-03-21 发布

1992-11-01 实施

中华人民共和国林业部 发布

毛竹林丰产技术

1 主题内容与适用范围

1.1 主题内容

本标准规定了毛竹材用、笋用和笋材两用丰产林的产量、结构、技术经济指标、营造培育措施、验收和建档及调查方法。

1.2 适用范围

本标准适用于国营、集体和个人承包经营的材用、笋用和笋材两用毛竹丰产林。

2 术语

2.1 毛竹林经营类型 management types of stand of *phyllostachys pubescens*

2.1.1 材用毛竹林 culm-producing stands of *phyllostachys pubescens*

以竹材为主产品的毛竹林。

2.1.2 笋用毛竹林 shoot-producing stands of *phyllostachys pubescens*

以竹笋为主产品的毛竹林。

2.1.3 笋材两用毛竹林 culm and shoot-producing stands of *phyllostachys pubescens*

竹林和竹笋同时作为主产品的毛竹林。

2.2 分布中心区和分布边缘区 centre region and border region of distribution

分布中心区是指毛竹自然分布范围内,分布集中,面积大,数量多,生长发育良好的区域,约在北纬 $25^{\circ}\sim 29^{\circ}$,东经 $100^{\circ}\sim 122^{\circ}$ 的范围内。在此范围以外称分布边缘区。

2.3 毛竹林立地级 site class of *phyllostachys pubescens* stands

立地条件按其对于毛竹生长的适宜程度区分为若干等级,称毛竹林立地级。本标准将其划分为五个等级。

2.3.1 I 立地级:位于山谷台地,山麓缓坡。土壤疏松、湿润,腐殖质丰富,土层深 100 cm 以上。

2.3.2 II 立地级:位于低山坡中,下部,高丘山地,山脚缓坡,土壤疏松、湿润,腐殖质较丰富,土层厚 80 cm 以上。

2.3.3 III 立地级:位于低山坡上部,低丘山地,土壤较疏松、潮,腐殖质中等,土层厚 60 cm 以上。

2.3.4 IV 立地级:位于高丘坡地中上部,低丘缓坡下部。土壤较松、较干,腐殖质量少,土层厚 40 cm 以上。

2.3.5 V 立地级:位于低丘山脊、坡上部、顶部,土壤坚实、干燥、粘重,腐殖质贫乏,土层厚 40 cm 以下。

2.4 毛竹林结构 stands structure of *phyllostachys pubescens*

毛竹林结构是指与竹林生长量关系密切的结构因子的数量组合。

2.4.1 物种组成 species

指竹林建群种的数量组成。用其树冠投影面积之比值的十分数表示。毛竹丰产林通常为纯林,用“10竹”表示。

2.4.2 立竹度 stocking