

LY

中华人民共和国行业标准

LY 1000—91

容 器 育 苗 技 术

1991-04-30发布

1992-01-01实施

中华人民共和国林业部 发布

中华人民共和国行业标准

LY 1000—91

容 器 育 苗 技 术

1 主题内容和适用范围

1.1 主题内容

本标准规定了一般容器育苗的容器选择、基质配制、容器苗培育方法及出圃规格等。

1.2 适用范围

本标准适用于裸根苗造林不易成活的地区和树种的容器育苗，也适用于珍稀树种和营造速生丰产林的容器育苗。在温室、大棚内培育容器苗以及果树、园林绿化树种的容器育苗可参照本标准。

2 引用标准

GB 6000 主要造林树种苗木

GB 6001 育苗技术规程

GB 7908 林木种子

3 育苗容器

3.1 容器种类及技术要求

3.1.1 育苗容器应具备的条件

有利于苗木生长，制作材料来源广，加工容易，成本低廉，操作使用方便，保水性能好，浇水、搬运不易破碎等。

3.1.2 塑料薄膜容器

3.1.2.1 一般用厚度为 0.02~0.06 mm 的无毒塑料薄膜加工制作而成。

3.1.2.2 塑料薄膜容器分有底(袋)和无底(筒)两种。有底容器中、下部需打 6~12 个直径为 0.4~0.6 cm 的小孔，小孔间距 2~3 cm，也可再剪去两边底角。

3.1.3 泥质容器

3.1.3.1 营养砖用腐熟有机肥，火烧土、原圃土，并添加适量无机肥料配制成营养土，经拌浆、成床、切砖、打孔而成长方形营养砖块。

3.1.3.2 营养钵用具有一定粘持性的土壤为主要原料，加适量磷肥及沙土压制而成。

3.1.4 蜂窝状容器

以纸或塑料薄膜为原料制成，将单个容器交错排列，侧面用水溶性胶粘剂粘合而成，可折叠，用时展开成蜂窝状，无底。在育苗过程中，容器间的胶粘剂溶解，可使之分开。

3.1.5 硬塑料杯

用硬质塑料制成六角形、方形或圆锥形，底部有排水孔的容器。圆锥形容器内壁有 3~4 条棱状突起。

3.1.6 其他容器

因地制宜使用竹篓、竹筒、泥炭以及木片、牛皮纸、树皮、陶土等制作的容器。