



# 中华人民共和国林业行业标准

LY/T 1889—2010

---

## 雪松播种育苗技术规程

Technical regulation of seed propagation for *Cedrus deodara*

2010-02-09 发布

2010-06-01 实施

---

国家林业局 发布

## 前 言

本标准由全国林木种子标准化技术委员会提出并归口。

本标准负责起草单位：南京林业大学。

本标准参加起草单位：江苏省林业技术推广站、南京市林业站、南京市江浦区林业站。

本标准主要起草人：沈永宝、仲磊、胥东、狄增龙。

# 雪松播种育苗技术规程

## 1 范围

本标准规定了雪松播种育苗的播前准备、播种、苗期管理、苗木出圃和分级等技术要求。  
本标准适用于雪松适栽区实生苗培育。

## 2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB 6000 主要造林树种苗木质量分级  
GB/T 6001 育苗技术规程  
GB/T 16620 林木育种及种子管理术语

## 3 术语和定义

GB/T 16620 所确立的以及下列的术语和定义适用于本标准。

### 3.1

**种孔 seed micropyle**

胚珠遗留在种壳上的孔隙,胚萌发时胚根突破种壳的部位。

### 3.2

**生土 raw soil**

非耕作层土壤。

## 4 播前准备

### 4.1 种子

4.1.1 种子应无病虫害、生活力较高。

4.1.2 种子购回后应及时打开包装袋,在室内(常温)摊开,厚度在 10 cm 左右,并每周翻动 1 次。

### 4.2 圃地建立

#### 4.2.1 圃地选择

圃地宜选择在地势平坦、土质疏松、排水良好、灌溉方便、便于管理的地方。土壤 pH 值应在 6.0~7.5 之间。

#### 4.2.2 整地

整地宜在秋末冬初进行,并应符合 GB/T 6001 的相关规定。整地时每公顷应施 750 kg 复合肥作基肥。翌年春播前再翻耕一次,深度 20 cm。

#### 4.2.3 作床

翌年春季的播种前一周作床。多雨地区宜采用高床,床高 0.3 m,宽 1.2 m,步道宽 0.4 m。干旱地区宜采用低床,床宽 1.2 m。用多菌灵 2.5 kg(多菌灵与土壤按 1:20 比例)均匀撒入床面并翻拌均匀。苗床做好后,床面再覆盖 10 cm 生土或无菌土。