



中华人民共和国国家标准

GB/T 36201—2018

银杏盆景栽培技术规程

Technical regulation of cultivation for *Ginkgo biloba* bonsai

2018-05-14 发布

2018-12-01 实施

国家市场监督管理总局 发布
中国国家标准化管理委员会

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家林业和草原局提出。

本标准由全国花卉标准化技术委员会(SAC/TC 282)归口。

本标准起草单位：江苏农牧科技职业学院、泰州市质量技术监督局、南京林业大学。

本标准主要起草人：姜宗庆、刘萍、李成忠、吉文林、汤庚国、余乐。

银杏盆景栽培技术规程

1 范围

本标准规定了银杏盆景栽培的砧木培育、穗条与嫁接、上盆与换盆、枝条造型方法、养护管理、虫害防治和记录等要求。

本标准适用于银杏盆景栽培。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅注日期的版本适用于本文件。凡是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 6001 育苗技术规程

3 砧木培育

3.1 品种选择

砧木宜选用生长快、结果早、品质优良的银杏品种,如“大佛指”、“梅核”等。

3.2 采种

采集自然成熟、自行脱落的种子,脱去外种皮,淘洗干净,晾晒 3 d~5 d。

3.3 沙藏

按种子与河沙体积比 1:3 混合均匀,沙藏 40 d~50 d。湿度以保持在手握成团,一触即散为宜。

3.4 播种育苗

3.4.1 苗圃地选择

按照 GB/T 6001 的规定执行。

3.4.2 播种时间

当地温达到 10 ℃以上时可以播种。

3.4.3 播种方式

采用点播。株行距 15 cm~20 cm,以每畦 4 行~5 行为宜。

3.4.4 壮苗培育

苗木高生长达到 8 cm~12 cm 时,在苗周 8 cm 断根,并及时摘心。

4 穗条与嫁接

4.1 穗条

从树体健壮、高产稳产银杏品种的树冠中上部采集芽眼健壮饱满、适宜嫁接、无病虫害的当年生结果枝。

4.2 嫁接

砧木宜选择2年生以上的实生苗,离地面20 cm处截干。嫁接时间宜在8月中旬到9月中下旬。嫁接方式可采用插皮接、劈接等,并根据造型要求,在修剪接穗时调节好各芽眼间的角度和方位。

5 上盆与换盆

5.1 营养土调配

按照 GB/T 6001 的规定执行。

5.2 上盆时间

嫁接成活后,翌年芽萌动前上盆。

5.3 换盆

上盆后2年~3年,在休眠期,将银杏根系带土从盆中取出,去除根圈与1/4根系,放入新盆中,用营养土填实,浇透水。

6 枝条造型方法

6.1 曲干

宜在早春发芽前,根据被处理枝段的长度和粗度,先削1根有一定尖削度的竹签,将其与枝条并在一起,然后用直径8 mm~14 mm的铝丝,螺旋式缠绕其上,缠好铝丝后,将竹签抽回;在生长期枝条软化时,逐步调节铝丝的角度和方向,枝条成型后解开铝丝。

6.2 开角

采用弓形别枝器卡在要开角的枝段上,慢慢地调节弓形别枝器,改变枝条的开张角度或转变枝条的方向。

6.3 修剪

6.3.1 修剪强度

一般生长势弱的苗可重剪,生长势强的应轻剪;春季宜轻剪,夏季可重剪。

6.3.2 抹芽和摘心

春芽留存一部分,秋芽予以保留,其余全抹除;及时除萌、摘心。

6.3.3 疏删和短截

疏删枯死枝、细弱枝、严重病虫枝、交叉枝、过密枝；短截徒长枝。

7 养护管理

7.1 施肥

可在生长季节,每月施用氮浓度为 150 mg/L~200 mg/L 的水溶性肥,N:P:K=20:15:15。休眠期停止施肥。

7.2 水管理

春秋季根据盆土干湿程度浇水。夏季 2 d~3 d 浇水 1 次。休眠期适当浇水。

7.3 温光管理

盆景栽培银杏应摆放在通风良好、光照充足的地块。夏季要注意防高温日灼。

7.4 促花促果

可采取环剥和拉枝促花,可采用人工辅助授粉或其他措施促果。

7.5 疏果

挂果后适当疏果,并保证树冠上的果实分布要均衡。

8 虫害防治

害虫有黄刺蛾和叶螨。黄刺蛾可用人工捕捉方法或用溴氰菊酯乳油 3 000 倍液喷雾防治。叶螨可用 0.8%洗衣粉液冲洗。

9 记录

应建立完整、真实的生产栽培管理记录档案,档案保存 2 年以上。

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
银杏盆景栽培技术规程
GB/T 36201—2018

*

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.net.cn

总编室:(010)68533533 发行中心:(010)51780238

读者服务部:(010)68523946

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 8 千字
2018年5月第一版 2018年5月第一次印刷

*

书号: 155066·1-60287 定价 14.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68510107



GB/T 36201—2018