

《粉叶金花栽培养护技术规程》 解读

《粉叶金花栽培养护技术规程》（以下简称《规程》）已于2024年01月01日正式实施，现就编制背景、主要内容解读如下：

一、为什么要编制该《规程》

粉叶金花（学名：Mussaenda hybrida cv. Alicia）是茜草科、玉叶金花属杂交种玉叶金花的栽培品种，常绿灌木，高可达3米。树冠广圆形、多分枝，夏秋花姿美丽。叶对生，卵状披针形，纸质，全缘，先端渐尖。基部楔部；幼枝、幼叶密被短柔毛。花期在5月～11月份。

粉叶金花是我市近年来花城建设栽植较多的灌木品种，在道路、公园绿化等都有较好表现。针对粉叶金花生长习性、土壤选择、水肥管理、修剪、常见病虫害防控技术等进行技术研究，形成技术要点，并研究其不同栽植模式和应用形式，形成粉叶金花栽植和应用技术指引，对科学指导粉叶金花在全市的推广应用具有重要的指导意义。在此背景下，深圳市城市管理和综合执法局经研究提出制定《粉叶金花栽培养护技术规程》标准，以期更加高效、规范地指导公园绿地内粉叶金花的栽植养护，不断提升公园的管理水平和服务质量。

二、主要条款的说明

本文件坚持科学性、地方性、规范性、可操作性的原则进行编制，主要包括8个章节和6个附录。以下对标准中的主要条款进行简要说明。

（一）范围

本章节界定了文件的内容和适用对象，指明文件的适用范围。

（二）规范性引用文件

本章节列出了标准编制过程中规范性引用的相关标准。

（三）术语和定义

本章节规定了冠高、冠幅的术语和定义。

本章节编制依据为 DB440300/T 28。

（四）一般要求

一般要求内容包含苗木选择及分级、种植地选择。

苗木选择及分级与土球、冠高、冠幅、分枝数有关，分为不同的级别。种植地的选择与土壤透气性、排水性相关，当种植地土壤结构、养分等理化特性不利于烟火树的生长时，可参考 SZDB/Z 225—2017 中相关规定进行土壤改良。

本章节主要参考《城市园林绿化用苗-木本苗木分级》(DB440300/T 28)、《城市绿化工程施工及验收规范》(CJJ/T 82)、《园林绿化种植土质量》(DB440300/T 34)、《城市绿地土壤改良技术规范》(SZDB/Z 225) 文件。

（五）栽植技术

栽植技术包含习性特征、栽植时间、栽植穴、栽植要求四个方面。

本章节编制主要参考《园林绿化施工规范》(DB440300/T 8)、《园林绿化管养规范》(DB4403/T 87)。

(六) 肥水管理

肥水管理包含施肥方式、施肥时间、施肥要求、灌溉要求和防旱排涝五个方面。

本章节编制主要参考《园林绿化管养规范》(DB4403/T 87)。

(七) 修剪

修剪包含日常修剪、花后修剪、复壮修剪。

本章节编制主要参考《园林绿化管养规范》(DB4403/T 87)。

(八) 病虫害防治

病虫害防治包含常见病虫害及应采取的措施两方面。危害粉叶金花的虫害主要有斜纹夜蛾、吹绵蚧。应根据病虫害的发生类型和规律，有效控制病虫害。

本章节编制主要参考SZDB/Z 195-2016中相关规定。

(九) 附录 A：粉叶金花习性简介

本章节包括粉叶金花的生长习性、生态习性、观赏特性。

本章节主要参考中国植物志，结合实际实验数据、调研情况和征求意见情况编制的。

(十) 附录 B: 物候观测记录表

本章节包括粉叶金花萌芽期、展叶期、开花期及落叶期物候观测记录的样式及内容。

本章节主要参考中国植物志，并根据实际观测调研情况和征求意见情况而制定。

(十一) 附录 C: 花期物候观测记录表

本章节包括始花期、初花期、盛花期和末花期等花期物候数据观测的图像资料。

本章节根据实际调研情况和征求意见情况而制定。

(十二) 附录 D: 养护技术要点

本章节包括修剪位置、修剪期控水、修剪后剪口保护的方法及图像示例。

本章节根据实验数据、实际调研情况和征求意见情况而制定。

(十三) 附录 E: 常见害虫示例

本章节包括粉叶金花常见害虫的种类及危害植株的图像示例。

本章节根据实验数据、实际调研情况和征求意见情况而制定。

(十四) 附录 F: 粉叶金花常见虫害及防治方法

本章节包括常见虫害的种类、危害部位、危害特征、发生时间以及防治方法。

本章节主要参考 SZDB/Z 195 中相关规定，根据实际调研情况和征求意见情况而制定。

三、附则

本文件由深圳市城市管理和综合执法局提出并归口，起草单位有深圳市公园管理中心、深圳市绿化管理处、深圳市仙湖植物园、深圳市东华园林股份有限公司。