



中 华 人 民 共 和 国 林 业 行 业 标 准

LY/T 2954—2018

盆栽菊花栽培技术规程

Technical regulations for cultivation of Potted Chrysanthemum

2018 – 02 – 27 发布

2018 – 06 – 01 实施

国家林业局 发 布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1-2009 给出的规则起草。

本标准由河南省林业厅提出。

本标准由全国花卉标准化技术委员会（SAC/TC282）归口。

本标准起草单位：开封市农林科学研究院、周口市林业监测站、河南大学、周口市国营苗圃场、开封市农林局、济源市林业技术推广站、开封市祥符区农业发展中心、信阳市林业科学研究所、周口市林业科学研究所、开封市祥符区农林畜牧局、唐河县林业技术推广站。

本标准主要起草人：赵艳莉、王坤宇、曹琴、李战鸿、陈宏义、任军战、牛志达、赵亚利、冯万富、王立新、王子成、王松林、张跃丽、吴瑞娟、李洪杰、冯玉增。

盆栽菊花栽培技术规程

1 范围

本标准规定了盆栽菊花（*Chrysanthemum morifolium*）的园地选择与规划、母株与砧木培育、栽植前准备、种苗培育、栽植与管理、植株管理和病虫害防治。

本标准适用于盆栽菊花的栽培与管理。

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，仅所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 4285 农药安全使用标准

GB/T 8321 （所有部分）农药合理使用准则

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

多本菊 several stem chrysanthemum

利用大花品种扦插或嫁接繁殖，每盆一株，有数个至数十个分枝，一个分枝顶端着一朵花，又名多头菊。

3.2

套盆 through the plant into the pot from the bottom hole of the pot

将地栽的菊苗从花盆底部的排水孔穿入盆内。

3.3

定头 the last top pinching

开花前的最后一次摘心。

3.4

盘压 branches setting and fixing

根据造型要求，通过拧、扭、压等方法，调整菊花枝条的方向和位置并固定，使花朵分布均匀，达到整齐美观、符合造型要求的操作。

4 园地选择与规划

4.1 园地选择

选择地势较高、不易积水、光照充足、通风良好、交通便捷的园地。

4.2 园地规划

根据园区大小合理规划生产区和辅助设施。生产区应包括苗床、温室大棚、种植区等；辅助设施应包括道路、排灌设施、仓库、产品整理包装区等。

5 母株与砧木培育

5.1 品种选择

根据栽培类型和目的，选择适宜的品种。独本菊、案头菊、多本菊、大立菊、塔菊宜选择大菊品种，悬崖菊、盆景菊、造型菊宜选用小菊品种。

5.2 母株培育

5.2.1 母株选择

选择品种纯正、生长健壮、无病虫害的植株留做母株。利用砧木嫁接繁殖的不应留做母株。

5.2.2 保存方法

11月~12月，将母株干枯的枝干剪除，仅留下根和脚芽，以盆栽或地栽形式越冬，摆放或栽植的株行距为35 cm~50 cm。插好品种牌并绘制定植图。黄河流域以南地区露地越冬；黄河流域及其以北地区置于温室或大棚内，冬季晴好天气中午通风降温降湿，翌年4月晚霜期过后揭棚膜。

5.2.3 母株管理

5.2.3.1 肥水管理

栽植后浇透水，以后视土壤墒情补水，采穗前一天应浇足水。春季新梢开始生长时追施0.1%~0.2%硫酸钾复合肥溶液，如需多次采穗，每次采后应追肥1次。

5.2.3.2 补光处理

根据采穗时间，若采穗前光照时间小于13 h，需增加光照时间防止花芽分化。菊株顶梢的光照强度应不低于40Lux。

5.2.3.3 摘心

母株枝条长10 cm即可采穗，采穗后的枝条应留2片~3片叶，保证侧枝萌发，供再次采穗。若采穗时间晚，枝条易木质化，应将母株枝条先摘心，利用二次枝或三次枝作接穗。

5.3 砧木培育

菊花嫁接用砧木宜选用青蒿 (*Artemisia carvifolia*)。种子成熟后采收，晾干后播种于温室或大棚内。幼苗长至3片~4片叶时移栽至口径12 cm~15 cm的小盆中，浇透水，在温室内越冬。翌年4月~5月移入种植容器，嫁接多本菊的砧木移栽到种植床。

6 栽植前准备

6.1 育苗容器与基质

扦插育苗容器可以用穴盘，也可以用苗床。穴盘内的基质用园土、珍珠岩或蛭石按体积1:1比例配制，拌匀后装入穴盘，压实，将穴盘整齐摆放，浇透水待用。苗床要选择地势高燥处，用砖砌成宽1m、深0.4m~0.5m的长方形池，池底高于地面，底部铺一层网纱，池内填入过筛的干净河沙，用高锰酸钾3000倍液消毒30min，之后用清水冲洗干净。苗床上方安装喷雾设备。

6.2 栽培容器

6.2.1 容器种类

根据生产和市场需要选择栽培容器。一般选用瓦盆和塑料盆，大型的造型菊可以用圆钢和角铁焊制成较大规格的网箱。

6.2.2 容器选择

栽培容器根据菊花造型和植株大小选择相应的规格，生产上常用的容器规格见表1。

表1 菊花类型及其常用的容器规格

菊花类型	容器口径(厘米)
幼苗	12~15
案头菊	小于等于 10
独本菊、悬崖菊、5~10 头的多本菊	20
10 头以上的多本菊	20~30
盆景菊	盆景盆
塔菊、大立菊、小立菊、造型菊	根据菊花造型和植株大小选择合适的规格或自行定制

6.2.3 容器消毒

新的栽培容器可以不消毒处理，重复使用的容器使用前宜消毒处理。

6.3 盆栽基质

6.3.1 基质要求

盆栽基质要求疏松透气、不易积水、肥力中等、肥效缓而持久，取材容易、价格低廉。容重 $0.7\text{ g/cm}^3 \sim 1.2\text{ g/cm}^3$ 为宜，有效通气孔隙度大于等于15.0%，pH6.0~6.8，EC值小于等于2.5 ms/cm。

6.3.2 基质配制

盆栽基质可用园土、塘泥、菇渣、腐叶土、珍珠岩、蛭石、草炭、有机肥等其中的几种按体积比例配制。

小苗培养土：园土：菇渣：腐叶土=4:4:2或塘泥：菇渣=1:1

重肥培养土：园土：菇渣：有机肥=4:3:3或塘泥：菇渣：有机肥=1:1:1

无土栽培基质：草炭：珍珠岩：蛭石=2:1:1

6.3.3 基质消毒

6.3.3.1 物理消毒

秋季将所需基质按比例充分混合，湿度合适，用塑料薄膜覆盖腐熟沤制消毒，期间翻动2~3次。

6.3.3.2 化学消毒

用福尔马林200倍液或高锰酸钾3000倍液均匀喷洒基质，并用塑料薄膜覆盖封闭3 d~4 d，之后翻动晾晒使药物挥发，10 d~15 d后即可使用。

6.4 种植床

采用高畦种植，畦高30 cm~50 cm，畦宽视盆花的类型而定，以盆花成型时枝条不交叉为宜，一般畦宽80 cm~120 cm，畦间距宜为50 cm~80 cm。

7 种苗培育

7.1 嫁接苗

7.1.1 适用范围

适用于嫁接多本菊及部分大立菊、盆景菊、塔菊、造型菊。

7.1.2 嫁接时间

嫁接时间视盆栽类型和规格而定，一般4月份开始嫁接，砧木生长至20 cm~25 cm时嫁接多本菊，其它盆栽菊随着砧木的生长，分批嫁接，直至将造型骨架上的砧木侧枝嫁接完毕，大菊品种7月上旬完成，小菊品种立秋前完成。

7.1.3 接穗采集

采集母株枝条顶端6 cm~8 cm未木质化的顶梢做接穗。用手指捏住穗的中下部将其折断，手不要碰及伤口处。摘除下部2 cm~3 cm内的片叶，保留上部3片~5片展开的叶片，用刀片将接穗下部的伤口削平，位于节位置下方。分品种绑扎成捆。

7.1.4 嫁接方法

采用劈接法。选取和砧木粗细相当或稍细的接穗，将基部2 cm~3 cm处削成楔形。再将砧木的茎从未木质化的合适部位剪断，从中间纵向劈开，深度和接穗的楔形长度一致。立即将接穗插入砧木中，使两者的形成层至少一侧对齐，用薄膜条扎紧。然后用塑料袋将嫁接接口以上部位包裹。

7.1.5 嫁接后管理

4 d~5 d后去掉塑料袋，嫁接接口充分愈合后解除薄膜条。及时去除砧木萌蘖。

7.2 扦插苗

7.2.1 适用范围

适用于原本多本菊、独本菊、案头菊及部分悬崖菊、大立菊、造型菊。

7.2.2 扦插时间

悬崖菊、大立菊、造型菊在8月至次年4月；原本多本菊4月~6月；独本菊5月~7月；案头菊7月。

7.2.3 插穗采集与处理

插穗从健壮的母株上采集。独本菊和案头菊的插穗，宜从母株经过2次~3次摘心后发出的嫩稍上采集。

采集方法同7.1.3。将插穗下部浸泡在200 mg/L~300 mg/L的萘乙酸溶液中2s~3s。

7.2.4 扦插方法

用粗度稍大于插穗的木棍在穴盘的穴中央扎孔，或在苗床上划沟，插入插穗，插入长度约为插穗的1/3，随后压实。扦插密度3 cm×5 cm。

7.2.5 扦插后管理

采用全光照间歇式喷雾。每隔一周左右用50%多菌灵可湿性粉剂800倍液喷洒防病1次。

7.3 分株苗

11月份，将母株的脚芽连同根系取下，移栽上盆，置于温室内越冬。此法宜用于悬崖菊、盆景菊及造型菊。

8 栽植与管理

8.1 种苗选择

扦插后20 d~30 d、种苗有2片~4片新叶展开时即可上盆，要求新根发达、根长2 cm~3 cm，生长健壮、长势均匀一致、无病虫害。

8.2 上盆

容器口径12 cm左右，用小苗培养土填至距盆上沿2 cm~3 cm处，栽植时保持根系舒展，栽后浇透水。

8.3 摆放

上盆后的幼苗要先置于荫棚下5 d~7 d。摆放时要求土地平整，各容器之间稍有空间。

8.4 倒盆和套盆

8.4.1 倒盆

在菊苗上盆30 d左右、根系布满花盆时，将菊苗和盆内原土球一并倒出，定植于大小合适的花盆中，填入重肥培养土，用清水浇透。将盆摆放于种植床上，根据菊花种类和盆的大小，一畦摆放1~5行。

8.4.2 套盆

嫁接成活后的多本菊，宜在6月上中旬套盆。将菊苗用塑料薄膜包裹，从花盆的底部排水孔穿入盆内，之后用两块砖将花盆架起，嫁接口置于盆内底部位置。

8.5 水分管理

上盆和倒盆后用清水浇透，以后根据天气情况及时浇水。菊花生长旺盛期，晴好天气一日浇透水一

次。8月下旬至9月上中旬花芽分化期适当控水。现蕾后和开花期增加浇水量，盆土保持见干见湿状态。

8.6 肥料管理

上盆和倒盆后的菊苗一周内不施肥。幼苗期每10 d~15 d用0.1%的尿素溶液浇灌1次；生长旺盛期每7 d~10 d浇灌1次0.1%~0.2%的磷酸二铵溶液或饼肥水；花芽分化期停止追肥；现蕾后3 d~5 d浇灌1次0.1%~0.2%的硫酸钾复合肥溶液或饼肥水，并用0.1%~0.2%的磷酸二氢钾溶液叶面喷洒，7 d~10 d 1次。

8.7 土壤管理

嫁接多本菊盆内需要分两次填土，第一次在7月中旬进行，用重肥培养土填至盆内一半，第二次填土在盘压完成后5 d~7 d，此时将盆土填至盆口下方3 cm处。其它盆栽菊花在立秋前用重肥培养土填至盆口下方。苗床要及时松土，及时铲除园内杂草。

9 植株管理

9.1 摘心

菊苗上盆返苗后，或嫁接菊苗开始生长时第一次摘心，独本菊留2片~3片叶、多本菊留3片~5片叶、大立菊留5片~6片叶摘心。摘心时要使同一株的各枝条高度一致。独本菊仅进行一次摘心，多本菊、悬崖菊、大立菊、造型菊等均需在侧枝萌发后进行多次摘心。案头菊不需摘心。

9.2 定头

小菊品种的早花品种一般在7月下旬定头，晚花品种在8月中下旬定头。大菊品种在7月至8月上旬定头。南方大立菊、造型菊在10月上旬定头。

9.3 抹芽

大菊品种应及时抹除腋芽。独本菊摘心后选留一个粗壮的脚步芽培养成植株，其它的芽及时抹去。

9.4 疏蕾

大菊品种现蕾后要及时疏除侧蕾，只留主蕾。当花蕾如绿豆大小、主侧蕾分离时开始，分多次进行。疏蕾时可留1~2个侧蕾备用，待确认主蕾发育良好后再疏除侧蕾。

9.5 盘压

8月份，多本菊的枝条已经长成，将生长过旺或细弱的枝条疏除，留粗细相当的枝条进行盘压，盘压前将枝条下部的叶片摘除，盘压后使枝条高低一致、且顶端全部位于花盆沿口以上。

9.6 绑扎

9.6.1 独本菊的绑扎

花蕾透色后，紧挨菊株插一稍高的竹竿，用扎丝将菊株固定在竹竿上，出圃时将竹竿在花朵下方的花茎处剪断，并将花朵绑扎固定。

9.6.2 多本菊的绑扎

将培养的多本菊从种植床取出，放在工作台上。把与菊花茎粗细相当的竹竿按所要求的形状插入盆土中，每枝菊花一根竹竿。从最低一枝的花枝开始绑扎，竹竿高度在花朵下方的花茎处，用扎丝将花茎固定在竹竿上，其它花枝按此高度依次绑扎，长的枝条采取盘绕的方法降低高度。留1~2个备用花枝，其它剪除。

9.6.3 造型菊的绑扎

菊苗上盆前，先用圆钢焊成所需的造型骨架固定在花盆上。从菊花植株下部开始，将枝条用扎丝均匀绑扎到骨架上，随着上部枝条的生长，及时进行绑扎。

9.6.4 悬崖菊的绑扎

两排悬崖菊中间顺行向拉一条绳或铁丝，距地面1.0 m以上，每盆斜插一根竹杆，上部靠在铁丝上固定，斜度一般为60°。把菊苗绑扎在竹杆上，使其顺着竹杆向上生长。

9.6.5 大立菊的绑扎

9.6.5.1 骨架制作

大立菊的骨架由底架和竹圈组成。紧挨种植盆的内壁均匀垂直插入土中八根竹竿，高低一致；再将四根长度相同的竹箴在中点互相交叉固定，交叉点在盆正中，竹竿正好支撑在竹箴的中部并将两者固定在一起，形成一个稳固的圆平盘；在花盆中部横向固定一道粗铁丝，将竹箴的外端用铁丝拴住向下弯曲，将铁丝固定在花盆的铁丝上，制成一个半球形的底架。

9.6.5.2 绑扎方法

大立菊绑扎分两步。第一步在园地培养时，在盆中央蒿苗旁直插一根较粗的竹竿，将菊花主干固定在竹竿上，在盆沿上放置一个由四根竹竿绑成的“井”字形架，支撑枝条。第二步大立菊在展览位置放好后，撤去临时支撑绑缚物，固定好底架，将竹圈以主干为中心，由小到大、自内向外用扎丝固定在底架上，各竹圈之间相距10 cm左右。在花架中心的交叉点绑扎一朵菊花，再将各级枝条上的花朵逐圈均匀地固定在竹圈上。宜先绑扎好内圈的花朵，再固定外圈的竹圈。

9.6.6 塔菊的绑扎

9.6.6.1 骨架制作

中心的一根竹竿紧贴蒿苗直插盆土中，固定主干。圆形塔菊的骨架，用四根竹竿在盆四周均匀直插固定，再用竹箴每层扎一圆盘。六角塔菊的骨架，先用六根竹竿在盆四周按六角形定点插入盆底固定，每层再用6根细竹竿呈六芒星状绑作横杆。盘的大小根据菊枝长短而定，自下而上逐渐减小，至顶部的一圈，盘的直径不小于15 cm，骨架一般有7层~13层，从出盆30 cm~40 cm处开始扎制第一层盘，每层间距25 cm~35 cm，逐层减少。

9.6.6.2 绑扎方法

将花朵均匀绑扎于六芒星外沿，用扎丝固定，每层的6个角绑成挑角。

9.7 生长调节剂的使用

9.7.1 种类和浓度

50%丁酰肼可湿性粉剂125~200倍液或92%丁酰肼可湿性粉剂300~500倍液。

9.7.2 使用方法

案头菊采插穗前5d要将母株嫩梢喷洒1次丁酰肼，案头菊和独本菊在菊苗上盆返苗后每间隔10 d~15 d喷洒1次，直到现蕾。多本菊在定头后3 d~5 d喷洒1次，之后根据生长情况确定是否喷洒。现蕾后对于花梗较长的品种，可重点喷洒花梗1次。

9.8 出圃

出圃时尽量少伤根。嫁接多本菊出圃时从花盆底部的嫁接口处分离。造型菊安装上配件。大型菊花出圃时需吊装，宜将枝条捆扎以防折断。

10 病虫害防治

10.1 主要病虫害

主要病害有叶斑病、白锈病、茎腐病、白粉病、白绢病，主要害虫有红蜘蛛、棉铃虫、甜菜夜蛾、菜粉蝶、潜叶蝇、蚜虫、金龟子、蝼蛄、菊天牛、蓟马。

10.2 防治方法

主要病虫害防治技术参见附录A。

农药使用应符合GB/T 4285和GB/T 8321规定。

附 录 A
(资料性附录)
盆栽菊花主要病虫害防治技术

表 A.1 盆栽菊花主要病害防治技术

病害名称	危害特征	防治技术
叶斑病 <i>Alternaria chrysanthemi</i>	从下部叶片开始发病，叶片上出现圆形或椭圆形的黄色和紫褐色病斑，后转为暗褐色，严重时整个叶片变黄，继而变黑并干枯易落，严重影响了其正常生长和观赏价值。	1、人工防治。人工摘除病叶，集中深埋或烧毁。2、化学防治。雨季来临前和发病初期喷洒 12.5 %氟环唑悬浮剂 1000 倍液或 30%苯甲·丙环唑乳油 2000 倍液或 15%三唑酮可湿性粉剂 1000 倍液。
白锈病 <i>Puccinia horiana</i>	设施种植发病较多，主要危害中上部叶片。发病初期，在叶正面出现黄色病斑，叶背面对应部位有黄褐色突起，叶片卷起，严重时干枯死亡。	1、人工防治。人工摘除病叶，集中深埋或烧毁。2、化学防治。15%三唑酮可湿性粉剂 1000 倍液或 70%甲基硫菌灵可湿性粉剂 1000 倍液喷雾。
茎腐病 <i>Rhizoctonia solani</i>	苗期染病，病苗基部初呈水渍状，后变成褐色，造成死苗。成株染病时，叶、芽、花逐渐萎蔫，主茎长久发绿，染病基部出现长条形皱缩状褐色斑，造成茎部枯萎，根部腐烂，使全株死亡。	1、人工防治。控制浇水量，雨后及时排水；控制氮肥施用量；发现病株，及时拔除并烧毁。2、化学防治。发病初期，用 70%甲基硫菌灵悬浮剂 1000 倍液和 40%多菌灵 1000 倍液混配喷洒，或用 50%甲基硫菌灵胶悬剂 10 倍液灌根。
白粉病 <i>Erysiphe cichoracearum</i>	在嫩叶、嫩梢和花蕾等幼嫩部位发病，初呈浅黄色小斑点，后逐渐扩大，布白色粉霉状物，造成叶片褪绿黄化、扭曲变形或脱落，花蕾无法正常开放，甚至整株死亡。	1、人工防治。及时清除病叶及病残体；避免栽植过密。2、化学防治。喷洒 15 %三唑酮可湿性粉剂 1000 倍液或 40 %多菌灵 1000 倍液，连喷 2-3 次。
白绢病 <i>Sclerotium rolfsii</i>	茎基部产生水渍状病斑，后产生白色菌丝，茎基部腐烂坏死，造成烂根，直至整株死亡。	1、人工防治。及时清除病株；土壤消毒。2、化学防治。喷施 50%腐霉利可湿性粉剂 1500~2000 倍液，或 70%甲基硫菌灵可湿性粉剂 1000 倍液，或 50%异菌脲可湿性粉剂 1000 倍液等。

表 A. 2 盆栽菊花主要虫害防治技术

虫害名称	危害特征	防治技术
红蜘蛛 <i>Tetranychus cinnabarinus</i>	受危害的叶片最初出现失绿小斑点，随后扩大至叶片发黄枯焦，影响光合作用。	1、人工防治。及时清除园内杂草、浇水防干旱。 2、药剂防治。用 15%哒螨灵乳油 1500~2000 倍液或 1.8%阿维菌素乳油 2000~3000 倍液喷雾。 3、生物防治。保护利用天敌如捕食性螨、瓢虫等。
棉铃虫 <i>Helicoverpa armigera</i> 甜菜夜蛾 <i>Spodoptera exigua</i> 菜粉蝶 <i>Pieris rapae</i>	以幼虫危害菊花的嫩叶、新梢和花蕾和花朵。将叶片啃食成缺刻，取食顶梢，钻入花蕾、花朵中危害，严重时大量毁坏花蕾，造成不能开花或形成残花。	1、人工防治。人工捕捉幼虫；利用防虫网防成虫。 2、药剂防治。用 20%氰戊菊酯乳油 1000 倍液或 2.5%高效氯氟氰菊酯乳油 1000 倍液喷雾防治。 3、生物防治。生长季节的晚上利用黑光灯诱杀成虫。
潜叶蝇 <i>Phytomyza syngenesiae</i>	幼虫在叶片内潜食叶肉，叶片上形成弯曲的潜道，之后潜道干枯。影响叶片光合作用和观赏效果。	1、人工防治。初发生时，人工捏死叶片内的幼虫；人工摘除虫叶，清扫落叶，集中深埋或烧毁。 2、药剂防治。低龄幼虫期喷洒 25%灭幼脲 3 号悬浮剂 1000~2000 倍液。
菊小长管蚜 <i>Macrosiphoniella sanborni</i> 、棉蚜 <i>Aphis gossypii</i> 、桃蚜 <i>Myzus persicae</i>	蚜虫成虫和若虫密集在菊花的茎、嫩梢和叶片上，吸食汁液，并分泌大量粘液，使嫩叶卷曲、变黄，最后干枯脱落，严重影响菊花的正常生长、花芽分化和观赏效果。	1、化学防治。药剂有 10%吡虫啉可湿性粉剂 2000~3000 倍液，50%抗蚜威可湿性粉剂 2000 倍液，3%啶虫脒乳油 1500 倍液，连喷多次，间隔期 7 d~10 d。 2、生物防治。保护利用瓢虫、食蚜蝇等天敌防治蚜虫。
日本金龟子 <i>Popillia japonica</i> 蝼蛄 <i>Gryllotalpa</i>	幼虫啃食菊花的根系和根茎部，造成菊花生长势衰弱，严重时造成植株死亡。	1、人工防治。冬季及时清理园地并深翻土壤，消灭土壤中的越冬害虫。 2、化学防治。在种植床和盆底施入 15%颗粒剂毒死蜱 500 倍毒土，或用 50%辛硫磷乳油 1000~1500 倍液灌根。
菊天牛 <i>Phytoecia rufiventris</i>	成虫在菊花茎上刺成小孔产卵，造成茎嫩稍失水萎蔫或折断。幼虫钻蛀取食，造成受害枝枯萎或整株枯死。	1、人工防治。捕捉成虫；刺杀幼虫。 2、化学防治。喷洒 5%氟虫脒可湿性粉剂 1500 倍液或 40%乐果乳油 1000~2000 倍液。
黄胸蓟马 <i>Thrips hawaiiensis</i>	成虫和若虫刺吸叶肉及汁液，被害处形成白色斑，受害叶片发白无光泽，直至干枯。植株生长迟缓，甚至不开花。	1、人工防治。清除田间杂草和枯枝残叶，集中烧毁或深埋。悬挂黄板诱杀。 2、化学防治。药剂有 10%吡虫啉可湿性粉剂 2000~3000 倍液或 1.8%阿维菌素乳油 2000~3000 倍液喷雾。
注：以上农药使用药剂及剂量仅举例说明，严格按照农药安全使用准则及使用说明执行上述药剂应交替使用。		