

冬季花卉基地直销荷兰进口郁金香种球 各种颜色混批 只卖8毛一个

产品名称	冬季花卉基地直销荷兰进口郁金香种球 各种颜色混批 只卖8毛一个
公司名称	沭阳县颜集镇泰林勇绿化苗木场
价格	面议
规格参数	品种:郁金香 主要观赏部位:观花 叶色色系:绿色系
公司地址	沭阳县颜集镇堰下村周庄组36号
联系电话	13852421680

产品详情

郁金香学名（tulipa），是属于百合科郁金香属的草本植物，是荷兰的国花，荷兰人民把最接近5月15日的星期三定为全国一年一度的郁金香节。英文名：flower of common tulip，flower of late tulip，中药名称：郁金香《本草拾遗》；郁香《太平御览》；红蓝花、紫述香《纲目》。

郁金香鳞茎皮纸质，内面顶端和基部有少数伏毛，叶3-5枚，条状披针形至卵状披针形，花单朵顶生，大型而艳丽，花被片红色或杂有白色和黄色，有时为白色或黄色，长5-7厘米，宽2-4厘米，6枚雄蕊等长，花丝无毛，无花柱，柱头增大呈鸡冠状，花期4-5月，它的确切起源已难于考证。但在500多年前因中亚地区的人所戴的头巾与郁金香花形相似，其原名tulipa就是土耳其语“头巾”之意。故有的专家认为它的原产地大概是在土耳其和地中海一带。至1863年传至荷兰。

1分类学

被子植物门，单子叶植物纲，百合目，百合亚目，百合科，百合族，郁金香属，郁金香。

2形态特征

郁金香为多年生草本植物，鳞茎扁圆锥形或扁卵圆形，长约2厘米，具棕褐色皮股，外被淡黄色纤维状皮膜。茎叶光滑具白粉。[1]

叶出，3~5片，长椭圆状披针形或卵状披针形，长10~21厘米，宽1~6.5厘米；基生者2~3枚，较宽大，

茎生者1~2枚。花茎高6~10厘米，花单生茎顶，大形直立，杯状，基部常黑紫色。[1]

花葶长35~55厘米；花单生，直立，长5~7.5厘米；花瓣6片，倒卵形，鲜黄色或紫红色，具黄色条纹和斑点；雄蕊6，离生，花药长0.7~1.3厘米，基部着生，花丝基部宽阔；雌蕊长1.7~2.5厘米，花柱3裂至基部，反卷。[1]

花型有杯型、碗型、卵型、球型、钟型、漏斗型、百合花型等，有单瓣也有重瓣。花色有白、粉红、洋红、紫、褐、黄、橙等，深浅不一，单色或复色。[1]

3生长习性

郁金香原产伊朗和土耳其高山地带，由于地中海的气候，形成郁金香适应冬季湿冷和夏季干热的特点，其特性为夏季休眠、秋冬生根，并萌发新芽但不出土，需经冬季低温后，第二年2月上旬左右（温度在5℃以上）开始伸展生长形成茎叶，3~4月开花。

生长开花适温为15~20℃。花芽分化是在茎叶变黄时，将鳞茎从盆内掘起放阴冷的室内度夏的贮藏期间进行的。

分化适温为20~25℃，最高不得超过28℃。

郁金香属长日照花卉，性喜向阳、避风，冬季温暖湿润，夏季凉爽干燥的气候。8℃以上即可正常生长，一般能耐-14℃低温。耐寒性很强，在严寒地区如有厚雪覆盖，鳞茎就可在露地越冬，但怕酷暑，如果夏天来的早，盛夏又很炎热，则鳞茎休眠后难于度夏。要求腐殖质丰富、疏松肥沃、排水良好的微酸性沙质壤土。忌碱土和连作。[2]

4分布范围

郁金香原产地中海南北沿岸及中亚细亚和伊朗、土耳其、东至中国的东北地区等地，现郁金香已分布在世界各个角落，其中以荷兰栽培最为盛行，成为商品性生产。[3]

1593年，第一颗郁金香花根，由一位荷兰商人格纳（guesters），从康斯坦丁（即土耳其）进口，后于中国广泛培植。

中国的郁金香资源主要集中在西北地区，在新疆的荒地、丘陵上，最常见的是早春开黄色花的新疆郁金香，在中国分布最广泛的野生郁金香是老鸦瓣，华东，华中地区的山坡甚至公园内都有分布。

5品种分类

经过园艺家长期的杂交栽培，全世界已拥有八千多个品种，被大量生产的约150种，其中红、黄、紫色最受人们欢迎。[3]

在花瓣上洒有红点的黄花，称为“国王的血”，在花瓣上有条纹分布的红花，称为“奥林匹克火炬”，而花瓣相互抱卷的绊红色花，叫做“情人的热吻”等等。[3]

类胡萝卜素使花瓣变成鲜艳的橙色、黄色；花青素带来了淡粉色、玫瑰红和深紫色；花瓣细胞之间的微小气泡使花朵呈现晶莹剔透的纯白。[3]

至于黑色的郁金香，最经典的品种名为“夜皇后”，它的颜色则是由细胞突起的投影产生，荷兰所产的“黛颜寡妇”、“绝代佳丽”、“黑人皇后”等品种所开的花都不是纯黑的。[3]

原种杂种：

考夫曼种、变种和杂种(koufmaniana varieties and hybrids)又称睡莲花型：花冠钟型，花期早，叶常有条纹。

福斯特种、变种和杂种(*fosteriana* varieties and hybrids)叶宽有明显紫红条纹，花冠杯状。

格里吉群(*greigii* varieties and hybrids)：原种叶有紫褐色条纹，花冠钟形，与达尔文郁金香杂交种花朵极大。

其他种、变种与杂种：如矮郁金香(*tulipa pulchella*)，克鲁西郁金香(*tulipa clusiana*)、尖瓣郁金香(*t. acuminata*)、迟花郁金香(*t. tarda*)等。[4]

6栽培繁殖分球繁殖

以分离小鳞茎法为主，秋季9~10月分栽小球，母球为一年生，即每年更新，花后在鳞茎基部发育成1~3个次年能开花的新鳞茎和2~6个小球，母球干枯。母球鳞叶内生出一个新球及数个子球，发生子球的多少因品种不同而异，与栽培条件也有关，新球与子球的膨大常在开花后一个月的时间内完成。[5]

可于6月上旬将休眠鳞茎挖起，去泥，贮藏于干燥、通风和20~22℃温度条件下，有利于鳞茎花芽分化。分离出大鳞茎上的子球放在5~10℃的通风处贮存，秋季9~10月栽种，栽培地应施入充足的腐叶土和适量的磷、钾肥作基肥。植球后覆土5~7厘米即可。

秋季露地播种，深度1~1.5厘米。母球鳞叶内发生子球的多少，因品种不同而异，与栽培条件也有关。次年春可发芽，四至五年才能开花。新球与子球的膨大，常在开花后一个月的时间内完成。[3]

栽培

栽培郁金香可地栽，也可盆栽。栽培时间，两种栽法都可在10月下旬进行。地栽的株行距14~16厘米，施足底肥，覆土深度4厘米左右，沟深15~20厘米，栽后浇水。在发芽和开花前后，施2~4次薄肥。盆栽要选充实肥大的球茎，30厘米花盆内可栽3~5球。球顶与土面平齐。秋季种植后即将盆埋入土中，春天再挖出，放置阳光充足、通风良好处，正常浇水施肥，即可按时开花。

地栽要求排水良好的砂质土壤，pH6.6~7，深耕整地，以腐熟牛粪及腐叶土等作基肥，并施少量磷、钾肥，作畦栽植，栽植深度10~12厘米。一般于出苗后、花蕾形成期及开花后进行追肥。冬季鳞茎生根，春季开花前，追肥2次。3月底至4月初开花，6月初地上部叶片枯黄进入休眠。生长过程中一般不必浇水，保持土壤湿润即可，天旱时适当浇些水。其栽培管理要点基本与风信子相同；只是郁金香品种间易杂交使品种混杂，应注意隔离栽植。郁金香鳞茎含淀粉多，贮藏期间易被老鼠吃掉，应注意收藏。[2]

郁金香属于鳞茎植物，需要经过一定的低温阶段，并在花茎充分生长后才能正常开花。常规栽培是一般的栽培方式，是没有对郁金香鳞茎进行过冷处理的栽培方式。

郁金香鳞茎应该种植在土层深厚、肥沃的沙性土壤中，其根系生长最忌积水，选择的地势一定要排水通畅。种植畦，畦宽一般为沟深30厘米，地势平坦的地方开沟应深一些。第一年种植的土壤如果土质较粘，可以每100平方米用两个立方泥炭和5公斤复合肥做底肥进行土壤改良。郁金香不宜连作，前一两年种植过郁金香的土地最好不再进行种植。种植郁金香前的一个月应对土地进行深翻暴晒，消灭病菌孢子，并除去杂草。然后选择晴朗天气，用40%福尔马林100倍液浇灌（深度达10厘米以上）土壤消毒后用薄膜覆盖，覆盖时间在一周左右。揭膜之后，把土整细，准备种植。[2]

栽植栽种在向阳排水好的沙壤土中，一般土温稳定低于12℃以下时可以考虑种植。深耕后宜施用腐熟的牛粪和其他的磷钾肥（每平方米施用五氧化二磷7~10克氧化钾13~15克）入土深度约为鳞茎高度的2倍，株行距为鳞茎横径的2~3倍，覆土后不再浇水，但须加盖谷草，以提高土壤湿度并防止土壤板结。待幼芽刚出土展叶前，施1次稀薄的氮肥；现蕾后加大肥料浓度（10%肥90%水）。生长期间一般不浇水，只要保持土壤湿润即可，若天气干旱，可浇1~2次透水（湿润深度15厘米左右）。作为切花使用的，应在花蕾完全变色时剪取，瓶插的观赏期约10天。[2]

种球栽种前应进行消毒处理，可用高锰酸钾溶液或福尔马林溶液浸放30分钟，晾干后种植。生产性种植的密度可以控制在12×12厘米或13×12厘米，根据品种不同而略有差异。一般叶片直立性强，植株矮小

的品种可以适当密植。[2]

如果是展览性种植，可以放到20~25厘米，栽植的深度为种球顶距土表4~5厘米。栽培后浇一次透水，以防止干燥脱水。郁金香多为盆栽观赏，作地被植物及药用。[2]

病虫害防治

常见病害：郁金香病虫害的病原菌可由种球携带，也可由土壤携带而感染种球，多发生在高温高湿的环境，主要病害有茎腐病、软腐病、碎色病、猝倒病、盲芽等，虫害多为蚜虫。[6]

防治方法：栽种前进行充分的土壤消毒，尽可能选用脱毒种球栽培，发现病株及时挖出并销毁，大棚生长过程中浇1~2次杀菌剂，效果更好；应保持良好的通风，防止高温高湿；蚜虫发生时，可用3%天然除虫菊酯800倍喷杀。

郁金香碎色花瓣病又称郁金香白条病，各郁金香产区都有发生，是造成郁金香种球退化的重要原因之一。该病主要浸染郁金香的叶片及花冠。感病的叶片上出现浅绿色或灰白色条斑，有时形成花叶。花瓣畸形、单色花的花瓣上出现淡黄色、白色条纹或不规则的斑点。感病的鳞茎退化变小，植株生长不良、矮化，花变小、畸形。病原为郁金香碎色病毒（tulip breaking virus, tubv）。该病毒在病鳞茎内越冬，成为来年浸染源，由桃蚜和其他蚜虫作非持久性的传播。此病毒也可以为害百合，百合受浸染后产生花叶或隐症现象。在自然栽培的条件下，重瓣郁金香比单瓣郁金香更易感病。防治方法：防治蚜虫，定期喷洒杀虫剂，减少传播介体，加强检疫，控制病害的扩展和蔓延。发现病株立即拔除。避免和百合种植过近，防止相互传染。[7]

盲枝盲花：盲花症状表现为枝叶发育正常，长势弱者花芽失水呈白色，叶尖状，花茎萎缩；长势强者，花茎短，花瓣保持绿色或白色，且与雄蕊、雌蕊卷曲在一起，不能完全开放。盲枝即植株地上部只生有一片肥大的叶片，无叶枝，更无花枝。[8]

其形成原因有如下几点：与品种、生物学特性及冷处理时间有关：郁金香由于原产地严酷自然条件的长期锤炼，不仅形成了耐寒不耐热的品种特性，而且还使其具备了必须经过一定时间的低温处理，茎、叶得到充分生长后才能开花的生物学特性。在中国北方地区，秋、冬露地种植可满足低温要求，第二年4~5月开花，利用这一特性对郁金香鳞茎进行9~5℃低温处理，可做促成栽培，终年供花。生产中的盲花现象则主要是因种球未经低温春化或冷处理时间短，没达到开花要求所致。[8]

与鳞茎的大小及中间温度有关：生产中多用12厘米以上球茎做种球，这样的球花芽充分发育，多无盲花出现；而鳞茎在10~11厘米以下的种球多做露地种植，一年后花芽充分发育后也可正常开花，若做促成栽培则盲花率较高。主要因为这样规格的种球大部分花芽还未发育完全，在冷处理前必须比直径为12厘米的种球在17~20℃的中间温度处理时间延长1~3周。若种球大小不一，中间温度处理不当，又做促成栽培，营养生长时肥分再供应不足易出现盲枝、盲花。因此提醒生产者在大批量生产中应根据不同的栽培方式严格选择鳞茎规格。[8]

人为因素的影响：首先，栽种前去鳞茎皮时，应尽量勿将茎芽损失，减少盲枝的出现。其次，在贮藏和转运中人为造成极度高温，如：鳞茎本身或其它水果、蔬菜、花卉及发动机散热过多，引起鳞茎内乙烯的产生。当乙烯浓度达到0.1dpm时会使芽坏死，栽培后则会出现大量盲枝现象

本产品的品种是郁金香，主要观赏部位是观花，叶色色系是绿色系，花色色系是多色系，花期是4（月），品种来源是国外引进种，园林用途是花境,花坛,盆栽,地被