

2026 年湖北省高等职业学校单独招生考试

园艺技术专业职业技能测试大纲

(湖北生态工程职业技术学院制定)

一、考试性质

根据《省教育厅关于做好 2026 年高职单独考试招生工作的通知》精神，本次考试为湖北生态工程职业技术学院面向已取得湖北省 2026 年普通高考报名资格且高考报名号第 9-10 位代码为 80-89 或 99 的 2026 年应届中职毕业生的选拔性考试。本测试注重考查学生专业实践技能操作能力，兼顾专业理论知识。

二、考试依据与范围

(一) 考试依据

1. 园林绿化工国家职业标准（职业编码 4-09-10-01）
2. 插花花艺师国家职业标准（职业编码 4-09-10-05）
3. 林草种苗工（植物组织培养工）国家职业标准（职业编码 5-02-01-00）
4. 草坪园艺师国家职业标准（职业编码 4-09-10-02）

(二) 考试范围

1. 园艺植物识别基础知识

了解园艺植物形态、分类的基础知识，能准确识别湖北地区常见园艺植物，并能进行正确地选择和应用。

2. 园艺植物栽培与繁殖基础知识

熟悉、掌握湖北地区常见园艺植物的繁殖方法和技巧。

三、考试方法

园艺技术专业职业技能考试总分 200 分，分为必考项目（项目一）和选考项目（项目二），全部采用现场测试的形式进行。考试时间共 40 分钟，其中必考项目为常见园艺植物的识别，测试时间为 15 分钟，满分为 150 分；选考项目，考生可选取技能操作项目中的一项进行测试，准确规范地完成操作项目的流程和

要求，测试时长 25 分钟，满分为 50 分。

如果考生在考试前取得了插花花艺师、园林绿化工、植物组织培养工、草坪园艺师等相关中级以上职业技能等级证书，并通过报考学校的验证，考生可在职业技能部分加分（技师证书加 80 分，高级工证书加 50 分，中级工证书加 30 分，直至该项满分为止）。

表 1.园艺技术专业职业技能测试内容和分值

考试项目	考试内容	考试时间	考试分数	考试方式
专业 技能测试	项目一：常见园艺植物种类识别 必考	5-15 分钟	150 分	现场操作 考试
	项目二：技能操作 (园艺植物繁殖方法：扦插、嫁接、分 株、组培等) 依据试题选择一种技能操作测试	5-25 分钟	50 分	
合计			200 分	

四、考试内容与评分办法

以形成的中职毕业生从业能力为立足点，实现技能考试内容与中职毕业生从业技能的需要相结合，在识记、理解、综合运用各个层面，充分融合专业知识和技能操作的职业技能要素，合理运用专业知识和技能操作测试手段，将专业知识融入技能操作考试。

第二部分 技能操作考试内容与评分办法

(一) 必考技能操作测试内容

1.常见园艺植物识别：要求考生能正确识别常见植物。

矮牵牛、三色堇、万寿菊、孔雀草、一串红、报春花、石竹、吊兰、雏菊、波斯菊、芍药、牡丹、石斛兰、春兰、鸢尾、萱草、玉簪、朱顶红、郁金香、百合、风信子、月季、茉莉、板栗、核桃、柚子、樱桃、火龙果、无花果、柿子、蓝莓、山楂、芦笋、秋葵、香菇、金针菇、鱼腥草、绣球、茭白、杨梅。

2.必考评分标准

(1) 考试过程：准备时间 3 分钟，操作时间 5-22 分钟（不得低于 3 分钟）。

时间结束由考评员宣布终止。

(2) 必考评分标准

表 2. 必考项目—园艺植物识别要求与分值

常见园艺植物识别								
编号			准考证号			满分		
题型	考核项目	操作环节	考核要求	分值	评分标准	得分	小计	
必考题	常见园艺植物识别	技能操作过程及结果	对照植物名称, 填入正确的植物图片编号	150	考生正确识别一种得 10 分			

(二) 选考技能项目及评分标准

1. 技能操作项目—扦插繁殖

扦插繁殖。要求考生能熟练使用扦插相关工具, 考核考生对扦插繁殖技术要领的掌握情况。

(1) 插穗选择。要求考生能根据提供的扦插材料, 选择合适部位作为插穗。

(2) 扦插技巧。要求考生能将选择的插穗按照要求修剪成长度适宜、切面合理的插条, 并进行正确的扦插。

2. 考核过程及评分标准

(1) 考试过程: 准备时间 3 分钟, 操作时间 5-22 分钟 (不得低于 5 分钟)。

时间结束由考评员宣布终止。

(2) 评分标准

表 3. 选考技能测试—扦插繁殖评分标准

扦插繁殖					
编号			准考证号	满分	50 分
考核项目	考核内容	满分标准	不得分情况	分值	得分
插穗选择	插穗的修剪与处理	插穗长度适宜	过长或过短	5	
		插穗基部修剪正确	插穗基部修剪不正确	5	
		插穗叶子进行适当修剪	叶子过多或过少	5	
		插穗留芽合适	没有留芽	5	
扦插技术	插穗深度	插穗插入基质深度合适	深度过深或过浅	10	
职业素养	工具材料归位, 台面整洁		遗漏或不规范	5	
	剩余枝条的处置		遗漏或不规范	5	
	工具损坏、枝条浪费		遗漏或不规范	5	
	未出现不安全操作		出现	5	

2.技能操作项目—组培快繁

植物组培快繁—外植体选择及处理。要求考生能合理选择组培快繁外植体并进行预处理，同时准确使用消毒液对外植体进行消毒，考核考生对组培快繁技术中外植体的选择、预处理及消毒技术要领掌握情况。

(1) 外植体选择。要求考生能根据所提供的植物材料，选择合适部位的材料作为外植体，且生理状态符合要求。

(2) 外植体的预处理。要求考生根据提供的植物材料，选择合适的预处理方法，去除不需要的部位，修剪程度适宜。

(3) 外植体的消毒。要求考生根据选择的植物材料，对外植体表面进行消毒，浸泡、搅拌、冲洗时间把握准确，无菌操作规范。

2. 考核过程及评分标准

(1) 考试过程：准备时间 3 分钟，操作时间 5-22 分钟（不得低于 5 分钟），时间结束由考评员宣布终止。

(2) 评分标准

表 4.选考技能测试—园艺植物组培快繁操作评分标准

园艺植物组培快繁					
编号		准考证号		满分	50 分
考核项目	考核内容	满分标准	不得分情况	分值	得分
外植体的选择	选择外植体	外植体选择的部位正确且大小适宜	不规范或做错	5	
		外植体生理状态符合要求	不规范或做错	5	
外植体的预处理	处理外植体	去除不用部位，修剪程度适宜且材料表面清洗干净	遗漏、不规范或做错	5	
外植体的消毒	消毒外植体	外植体表面消毒程序正确	不规范或做错	5	
		浸泡、搅拌、冲洗时间适宜	不规范或做错	5	
		无菌水涮洗次数合理，操作规范	不规范或做错	5	
职业素养		工具材料归位，台面整洁	遗漏或不规范	5	
		剩余植物材料的处置合理	遗漏或不规范	5	
		工具损坏、植物材料浪费	遗漏或不规范	5	
		未出现不安全操作	出现	5	

3.技能操作项目—嫁接繁殖

嫁接繁殖：要求考生能熟练使用工具，考核考生对嫁接繁殖技术要领的掌握情况。

(1) 接穗选择。要求考生能根据所提供的硬枝或嫩枝选择合适长度的接穗，并进行修剪。

(2) 嫁接技巧。要求考生能根据现场提供的砧木，选择合适的嫁接技巧，完成枝接或芽接的嫁接操作。

2. 考核过程及评分标准

(1) 考试过程：准备时间 3 分钟，操作时间 5-22 分钟（不得低于 5 分钟）。时间结束由考评员宣布终止。

(2) 考核评分标准

表 5.选考技能测试—园艺植物嫁接繁殖操作评分标准

嫁接繁殖					
编号		准考证号		满分	50 分
考核项目	考核内容		评分标准	分值	得分
接穗选择	接穗选择与处理	接穗选择部位得当	不规范或做错，不得分	5	
		接穗选择长度合适	不规范或做错，不得分	5	
		接穗处理的方法得当	不规范或做错，不得分	5	
砧木的处理	砧木的修剪	根据所提供的材料选择进行芽接或枝接，对砧木进行正确的修剪与处理	遗漏、不规范或做错，不得分	5	
操作记录	嫁接方法的选择	根据所提供的材料，选择芽接或者枝接，并对操作是否规范进行记录	每错一项扣 5 分，扣完为止	10	
职业素养	工具材料归位，台面整洁		遗漏或不规范，不得分	5	
	剩余枝条的处置合理		遗漏或不规范，不得分	5	
	工具损坏、枝条浪费		遗漏或不规范，不得分	5	
	未出现不安全操作		出现，不得分	5	

4.技能操作项目—分株繁殖

分株繁殖：要求考生能熟练使用工具，考核考生对分株繁殖技术要领的掌握

情况。

(1) 工具使用。熟练使用分株繁殖工具和容器。

(2) 脱盆起苗。根据提供的盆栽植物，完成脱盆起苗，要求技法正确，不伤根系。

(3) 分株。将脱盆后的植株，根据提供容器的大小，进行分株。

(4) 定植。将分株的植株，按照一定的株行距，完成栽种定植。

表 6. 选考技能测试—园艺植物分株繁殖操作评分标准

分株繁殖					
编号		准考证号		满分	50
考核项目	考核内容		评分标准	分值	得分
脱盆起苗	脱盆、起苗	选择健壮、无病虫害、生长旺盛的母株	不规范或做错，不得分	5	
		脱盆或挖起后轻轻去除宿土，操作轻柔	根系受损过多，不得分	5	
分株修剪	植株处理	每丛数量合理，3-5 株，大小均匀	起苗后土球破碎或不完整，不得分	5	
		将黄叶、枯根、病叶修剪到位	未进行处理或处理不干净，不得分	5	
栽植	换盆栽植	齐根颈，不深不浅，根系舒展，不窝根、不散根	不规范或做错，不得分	5	
		适度压实，植株不松动、不倒伏	不规范或做错，不得分	5	
		植株间不互相挤压遮挡，按照一定的株行距栽植	不规范或做错，不得分	5	
职业素养	动作轻、不伤苗、桌面干净		不规范或做错，不得分	5	
	工具使用规范、材料节省		工具损坏、材料浪费，不得分	5	
	安全操作		出现不安全操作，不得分	5	