



职业技能鉴定考核指导手册

花艺环境设计师

人力资源和社会保障部教材办公室

中国就业培训技术指导中心上海分中心 组织编写

上海市职业培训研究发展中心

三 级



中国劳动社会保障出版社



职业技能鉴定考核指导手册

职业技能鉴定(CTP)目录

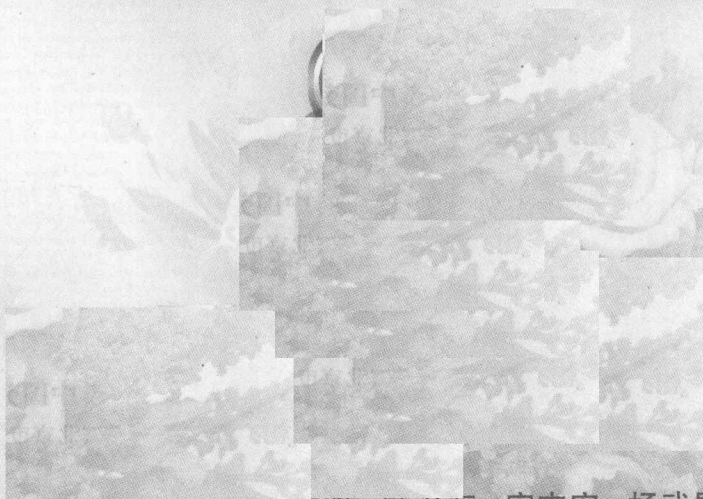
职业技能鉴定(CTP)目录

职业技能鉴定(CTP)目录

职业技能鉴定(CTP)目录

职业技能鉴定(CTP)目录

花艺环境设计师



委 员 葛恒双 顾卫东 宋志宏 杨武星 孙兴旺
刘汉成 张 伟

执行委员 孙兴旺 张鸿樑 李 晔 瞿伟洁 郝金标



中国劳动社会保障出版社

图书在版编目(CIP)数据

花艺环境设计师：三级/上海市职业培训研究发展中心组织编写. —北京：中国劳动社会保障出版社，2009

1 + X 职业技能鉴定考核指导手册

ISBN 978 - 7 - 5045 - 7937 - 9

I. 花… II. 上… III. 花卉装饰-职业技能鉴定-自学参考资料 IV. S688.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2009)第 094400 号

中国劳动社会保障出版社出版发行

(北京市惠新东街 1 号 邮政编码：100029)

出版人：张梦欣

*

新华书店经销

北京地质印刷厂印刷 三河市华东印刷装订厂装订

787 毫米 × 960 毫米 16 开本 13 印张 210 千字

2009 年 6 月第 1 版 2009 年 6 月第 1 次印刷

定价：23.00 元

读者服务部电话：010 - 64929211

发行部电话：010 - 64927085

出版社网址：<http://www.class.com.cn>

版权专有 侵权必究

举报电话：010 - 64954652

前 言

职业资格证书制度的推行,对广大劳动者系统地学习相关职业的知识和技能,提高就业能力、工作能力和职业转换能力有着重要的作用和意义,也为企业合理用工以及劳动者自主择业提供了依据。

随着我国科技进步、产业结构调整以及市场经济的不断发展,特别是加入世界贸易组织以后,各种新兴职业不断涌现,传统职业的知识和技术也愈来愈多地融进当代新知识、新技术、新工艺的内容。为适应新形势的发展,优化劳动力素质,上海市人力资源和社会保障局在提升职业标准、完善技能鉴定方面做了积极的探索和尝试,推出了1+X培训鉴定模式。1+X中的1代表国家职业标准,X是为适应上海市经济发展的需要,对职业标准进行的提升,包括了对职业的部分知识和技能要求进行的扩充和更新。上海市1+X的培训鉴定模式,得到了国家人力资源和社会保障部的肯定。

为配合上海市开展的1+X培训与鉴定考核的需要,使广大职业培训鉴定领域专家以及参加职业培训鉴定的考生对考核内容和具体考核要求有一个全面的了解,人力资源和社会保障部教材办公室、中国就业培训技术指导中心上海分中心、上海市职业培训研究发展中心联合组织有关方面的专家、技术人员共同编写了《1+X职业技能鉴定考核指导手册》。该手册由“理论知识复习题”“操作技能复习题”和“理论知识模拟试卷及操作技能模拟试卷”三大块内容组

成，书中介绍了题库的命题依据、试卷结构和题型题量，同时从上海市1+X鉴定题库中抽取部分理论知识题、操作技能试题和模拟样卷供考生参考和练习，便于考生能够有针对性地进行考前复习准备。今后我们会随着国家职业标准以及鉴定题库的提升，逐步对手册内容进行补充和完善。

本系列手册在编写过程中，得到了有关专家和技术人员的大力支持，在此一并表示感谢。

由于时间仓促，缺乏经验，如有不足之处，恳请各使用单位和个人提出宝贵意见和建议。

1+X 职业技能鉴定考核指导手册
编审委员会

目 录

CONTENTS 1+X 职业技能鉴定考核指导手册

花艺环境设计师职业简介	(1)
第 1 部分 花艺环境设计师(三级)鉴定方案	(2)
第 2 部分 鉴定要素细目表	(4)
第 3 部分 理论知识复习题	(21)
前期准备	(21)
布局设计	(80)
现场实施与业务管理	(93)
第 4 部分 操作技能复习题	(99)
布局设计	(99)
现场实施	(130)
第 5 部分 理论知识考试模拟试卷及答案	(165)
第 6 部分 操作技能考核模拟试卷	(183)

花艺环境设计师职业简介

一、职业名称

花艺环境设计师。

二、职业定义

花艺环境设计师是从事应用各种观赏植物材料或其他装饰性花材，通过技术或艺术手段，对室内外空间进行花艺环境设计，配合协调施工管理的专业人员。

三、主要工作内容

花艺环境设计涉及环境营造、室内外活动管理、室内外环境植物美化等领域，范围包括室内外公共活动空间、室内外私人空间等。

从事的工作主要包括：（1）提供花艺环境设计项目可行性分析、设计方案咨询及造价咨询；（2）应用各类观赏植物材料配合其他装饰性材料对该区域进行布局设计；（3）花艺环境营造，对各类花卉植物种植与搭配设计提供实施方案；（4）配合解决花艺环境施工中产生的各类问题；（5）按设计要求验收花艺环境施工项目。

第 1 部分

花艺环境设计师（三级）鉴定方案

一、鉴定方式

花艺环境设计师（三级）的鉴定方式分为理论知识考试和操作技能考核。理论知识考试采用闭卷计算机机考方式，操作技能考核采用现场实际操作方式。理论知识考试和操作技能考核均实行百分制，成绩皆达 60 分及以上者为合格。理论知识或操作技能不及格者可按规定分别补考。

二、理论知识考试方案（考试时间 90 min）

题型、题量 题型	考试方式	鉴定题量	分值（分/题）	配分（分）
判断题	闭卷机考	60	0.5	30
单项选择题		140	0.5	70
小计	—	200	—	100

三、操作技能考核方案

考核项目表

职业（工种）名称		花艺环境设计师		等级	三级			
职业代码								
序号	项目名称	单元编号	单元内容	考核方式	选考方法	考核时间（min）	配分（分）	
1	布局设计	1	公共空间的花艺设计	操作	必考	40	40	
		2	计算机绘图	操作	必考	60	30	
2	现场实施	1	工程概预算	笔试	必考	60	30	
合计						160	100	
备注								

第 2 部分

鉴定要素细目表

职业（工种）名称					花艺环境设计师	等级	三级
职业代码							
序号	鉴定点代码				鉴定点内容		备注
	章	节	目	点			
	1				前期准备		
	1	1			观赏植物基本概念		
	1	1	1		茎		
1	1	1	1	1	木质茎		
2	1	1	1	2	草质茎		
3	1	1	1	3	直立茎		
4	1	1	1	4	平卧茎		
5	1	1	1	5	匍匐茎		
6	1	1	1	6	攀缘茎		
7	1	1	1	7	缠绕茎		
	1	1	2		叶序		
8	1	1	2	1	互生叶序		
9	1	1	2	2	对生叶序		
10	1	1	2	3	轮生叶序		
11	1	1	2	4	簇生叶序		
12	1	1	2	5	丛生叶序		

续表

职业(工种)名称					花艺环境设计师	等级	三级
职业代码							
序号	鉴定点代码				鉴定点内容		备注
	章	节	目	点			
	1	1	3		叶型		
13	1	1	3	1	卵形叶型		
14	1	1	3	2	倒卵形叶型		
15	1	1	3	3	阔卵形叶型		
16	1	1	3	4	倒阔卵形叶型		
17	1	1	3	5	披针形叶型		
18	1	1	3	6	倒披针形叶型		
19	1	1	3	7	圆形叶型		
20	1	1	3	8	阔椭圆形叶型		
21	1	1	3	9	长椭圆形叶型		
22	1	1	3	10	条形叶型		
23	1	1	3	11	剑形叶型		
24	1	1	3	12	其他形状叶型		
	1	1	4		叶尖		
25	1	1	4	1	渐尖叶尖		
26	1	1	4	2	锐尖叶尖		
27	1	1	4	3	尾尖叶尖		
28	1	1	4	4	钝形叶尖		
29	1	1	4	5	尖凹叶尖		
30	1	1	4	6	倒心形叶尖		
	1	1	5		叶基		
31	1	1	5	1	心形叶基		
32	1	1	5	2	箭形叶基		
33	1	1	5	3	圆钝叶基		

续表

职业（工种）名称					花艺环境设计师	等级	三级
职业代码							
序号	鉴定点代码				鉴定点内容		备注
	章	节	目	点			
34	1	1	5	4	偏形叶基		
35	1	1	5	5	渐狭叶基		
	1	1	6		叶缘		
36	1	1	6	1	全缘叶缘		
37	1	1	6	2	锯齿缘叶缘		
38	1	1	6	3	牙齿缘叶缘		
39	1	1	6	4	波缘叶缘		
40	1	1	6	5	细锯齿缘叶缘		
41	1	1	6	6	重锯齿缘叶缘		
	1	1	7		叶裂		
42	1	1	7	1	掌状浅裂叶裂		
43	1	1	7	2	掌状深裂叶裂		
44	1	1	7	3	掌状全裂叶裂		
	1	1	8		叶脉		
45	1	1	8	1	羽状平行脉		
46	1	1	8	2	掌状网状脉		
47	1	1	8	3	羽状网状脉		
	1	1	9		叶柄		
48	1	1	9	1	叶柄的概念		
49	1	1	9	2	叶柄的性状		
	1	1	10		托叶		
50	1	1	10	1	侧生托叶		
51	1	1	10	2	腋生托叶		
	1	1	11		复叶		

续表

职业（工种）名称					花艺环境设计师	等级	三级
职业代码							
序号	鉴定点代码				鉴定点内容	备注	
	章	节	目	点			
52	1	1	11	1	三出掌状复叶		
53	1	1	11	2	五出掌状复叶		
54	1	1	11	3	一回羽状复叶		
55	1	1	11	4	二回羽状复叶		
56	1	1	11	5	多回羽状复叶		
	1	1	12		花		
57	1	1	12	1	完全花		
58	1	1	12	2	不完全花		
59	1	1	12	3	两性花		
60	1	1	12	4	单性花		
61	1	1	12	5	无性花		
62	1	1	12	6	辐射对称花		
63	1	1	12	7	两侧对称花		
64	1	1	12	8	不对称花		
65	1	1	12	9	花梗		
66	1	1	12	10	花托		
67	1	1	12	11	花被		
68	1	1	12	12	花蕊		
69	1	1	12	13	雄蕊群		
70	1	1	12	14	雌蕊群		
	1	1	13		花序		
71	1	1	13	1	总状花序		
72	1	1	13	2	穗状花序		
73	1	1	13	3	柔荑花序		

续表

职业（工种）名称					花艺环境设计师	等级	三级
职业代码							
序号	鉴定点代码				鉴定点内容		备注
	章	节	目	点			
74	1	1	13	4	复总状花序		
75	1	1	13	5	伞房花序		
76	1	1	13	6	伞形花序		
77	1	1	13	7	头状花序		
78	1	1	13	8	隐头状花序		
79	1	1	13	9	肉穗花序		
80	1	1	13	10	无限花序		
81	1	1	13	11	复伞形花序		
82	1	1	13	12	有限花序		
83	1	1	13	13	繖状聚伞花序		
84	1	1	13	14	蝎尾聚伞花序		
85	1	1	13	15	二歧聚伞花序		
86	1	1	13	16	多歧聚伞花序		
87	1	1	13	17	混合花序		
	1	1	14		花冠花瓣与果实		
88	1	1	14	1	花冠		
89	1	1	14	2	花瓣		
	1	1	15		植物分类方法		
90	1	1	15	1	植物分类的单位		
91	1	1	15	2	植物命名		
92	1	1	15	3	植物检索表		
	1	1	16		根		
93	1	1	16	1	根系来源		
94	1	1	16	2	根系类型		

续表

职业（工种）名称					花艺环境设计师	等级	三级
职业代码							
序号	鉴定点代码				鉴定点内容		备注
	章	节	目	点			
95	1	1	16	3	根系结构		
96	1	1	16	4	不定根		
97	1	1	16	5	变态根		
98	1	1	16	6	根际与根系		
99	1	1	16	7	根系分布		
100	1	1	16	8	根的再生力		
	1	1	17		芽		
101	1	1	17	1	芽类型		
102	1	1	17	2	芽特性		
103	1	1	17	3	芽的形态与解剖结构		
104	1	1	17	4	花芽分化		
105	1	1	17	5	花芽分化调控		
	1	1	18		果		
106	1	1	18	1	观赏植物开花与坐果		
107	1	1	18	2	观赏植物种子形成与发育		
108	1	1	18	3	真果和假果		
109	1	1	18	4	单果、聚合果与复果		
110	1	1	18	5	干果和水果		
111	1	1	18	6	干果的解剖结构		
112	1	1	18	7	浆果的解剖结构		
113	1	1	18	8	核果的解剖结构		
114	1	1	18	9	仁果的解剖结构		
115	1	1	18	10	柑果的解剖结构		
116	1	1	18	11	果实的生长		

续表

职业（工种）名称					花艺环境设计师	等级	三级
职业代码							
序号	鉴定点代码				鉴定点内容		备注
	章	节	目	点			
117	1	1	18	12	果实的发育与成熟		
118	1	1	18	13	观赏植物种子的类别		
119	1	1	18	14	观赏植物种子的形态与结构		
120	1	1	18	15	观赏植物对温度的要求		
121	1	1	18	16	观赏植物适宜的温周期		
122	1	1	18	17	高温及低温障碍		
	1	1	19		光照		
123	1	1	19	1	阳生植物		
124	1	1	19	2	阴生植物		
125	1	1	19	3	中生植物		
126	1	1	19	4	长光性植物		
127	1	1	19	5	短光性植物		
128	1	1	19	6	中光性植物		
	1	1	20		植物与水		
129	1	1	20	1	旱生植物		
130	1	1	20	2	湿生植物		
131	1	1	20	3	中生植物		
132	1	1	20	4	观赏植物不同生育期对水分要求的变化		
	1	1	21		土壤与营养		
133	1	1	21	1	主要观赏植物对土壤酸碱度的适应范围（pH）		
134	1	1	21	2	地势地形对观赏植物生长的影响		
135	1	1	21	3	污染对观赏植物生长的影响		
	1	1	22		生命周期		

续表

职业（工种）名称		花艺环境设计师			等级	三级
职业代码						
序号	鉴定点代码				鉴定点内容	备注
	章	节	目	点		
136	1	1	22	1	一年生观赏植物的生命周期	
137	1	1	22	2	二年生观赏植物的生命周期	
138	1	1	22	3	多年生观赏植物的生命周期	
139	1	1	22	4	观赏植物的年生长周期	
140	1	1	22	5	观赏植物的昼夜生长周期	
	1	1	23		环境与植物景观	
141	1	1	23	1	不同生境中生长着不同的植物种类	
142	1	1	23	2	不同的环境影响植物体内物质的变化	
143	1	1	23	3	温度对植物的影响	
144	1	1	23	4	物候与植物景观	
145	1	1	23	5	水分对植物的生态作用及景观效果	
146	1	1	23	6	空气湿度与植物景观	
147	1	1	23	7	水生植物景观	
148	1	1	23	8	湿生植物景观	
149	1	1	23	9	旱生植物景观	
150	1	1	23	10	光照对植物的生态作用及景观效果	
151	1	1	23	11	植物造景中耐阴性的研究	
152	1	1	23	12	风对植物的生态作用及景观效果	
153	1	1	23	13	二氧化硫污染对植物的影响	
154	1	1	23	14	氟化氢污染对植物的影响	
155	1	1	23	15	氯气污染对植物的影响	
156	1	1	23	16	光化学烟雾污染对植物的影响	
157	1	1	23	17	抗以二氧化硫为主的复合气体的树种	