

物业管理专业考试大纲

《物业电工基础》

一、参考教材

《 电工基础》， 编：陈 ， 高等 出版 。

二、考试内容

1. 电 的基础

(1) 电工常 工 的 。

(2) 安 电常 及 触电的 ， 防触电的保护措 。

(3) 电 的基本 成、 及各部分的 。

(4) 电 常 的概 及 单计 。

2. 电 的分

(1) 电 串、并 的 方 及电 点， 单混 电 的分 和计 。

(2) 部分电 定 和 电 定的 。

(3) 复 电 的 关概 ， 基尔霍夫定 、戴定 及 。

(4) 表的 方法，会 测 电 、电 及电 。

3. 电 的分

(1) 电 的基本概 ， 。

(2) 电 和电感的概 、分 、参 ， 电 的充放电 ， 会 表 断电 的 。

- (3) 的 、波 、 ，
间的 互 换。
- (4) 单 电 电 电 的关 ， 会计 感 、
、 功功 、 功功 。
- (5) 多个 串 电 电 电 的关 及各 功
的分 计 ， 会 断电 。
- (6) 功 的含 ， 高功 的方法。
- (7) 对称电 Y 和 Δ 的 方法，
的 。
- (8) 对称电 电 、电 及功 的计 。
- (9) 会 表 测 电 、 电 。

4. 磁场 变

- (1) 磁场的概 及 ， 会 断电 产 磁场
的方 。
- (2) 安 的含 及 定 定方法。
- (3) 电磁感 产的 及法 第电磁感 定 。
- (4) 定 和 次定 ， 会 断感 电 方 。
- (5) 单 变 的基本 构、工 过程及 计 。
- (6) 单 变 的 、 耗及 。
- (7) 会 定变 的 端。

三、题型与分值

号		分		计
1		1	30	30
2	单	1	20	20
3	断	1	10	10
4	答	5	4	20

5	技 分	10	2	20
合计		100		

《电气绘图与电气 CAD》

一、参考教材

《电 绘 电 CAD》， 编： 、 ， 高等出版 。

二、测试内容

审定	校核	图名	日期
审核	设计		设计

7、 户 电 计 符合国标 。

三、测试要求

1. 查测 的各 备、 否 常， 测 ；

2. 带和 动存储 备、计 、 工 及参
;
3. 测 的各 工 安 电
备, 根 测 ;
4. 测 过程 格按 测 的, 电工 备
安、 或 关 计。 备
方 的, 保 场 分段 到
备的 监测 或工 。对 测 好的 备,
后 的 关, 变动;
5. 的成果 必 存储到电 , 并 过
, 存储到 定 或 过 的答案 不得分,
材 “ 号+ ” ;
6. 测 成后, 保存 备, 不 关闭 何 备,
不 拆动 的, 不 对 备 加 ;
7. 测 成后, 测 备和测 监
处, 带出 场 。

四、评分标准

- 1、根 计 电 回 , 共计 10 分, 回 错
10 分;
- 2、 关参 计符合 , 共计 25 分, 关参 错 处
5 分;
- 3、 参 计符合 , 共计 20 分, 参 错 处
5 分;
- 4、标 回 , 共计 20 分, 回 错 处 5 分;
- 5、 绘 符合 , 并 放 , 共计 15
分, 分。

6、 户 电 计符合国标 并 观，共计 10 分，
该处 分。