

低压电工科目 2：5 导线的连接

1、考试方式：实际操作、仿真模拟操作、口述方式。

2、考试时间：30 分钟。

3、考核内容：

（1）单股导线直接（平接）+多股导线分接（T 接）或单股导线分接（T 接）+多股导线直接（平接），正确规范；

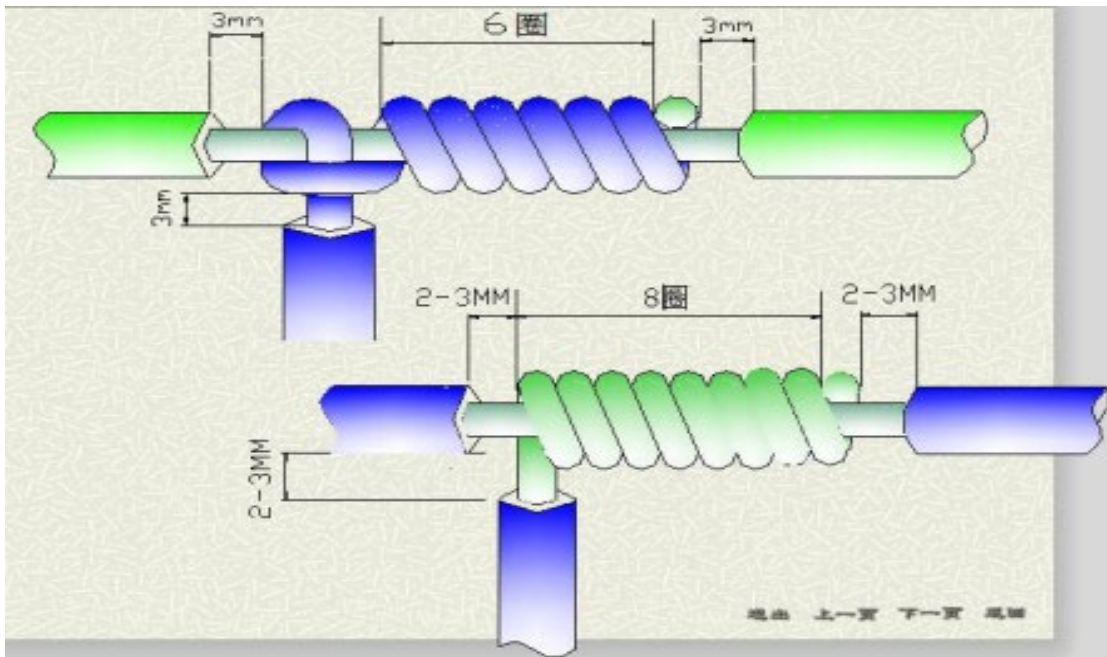
（2）合理使用电工工具，不损坏工具、规范操作，工位整洁；

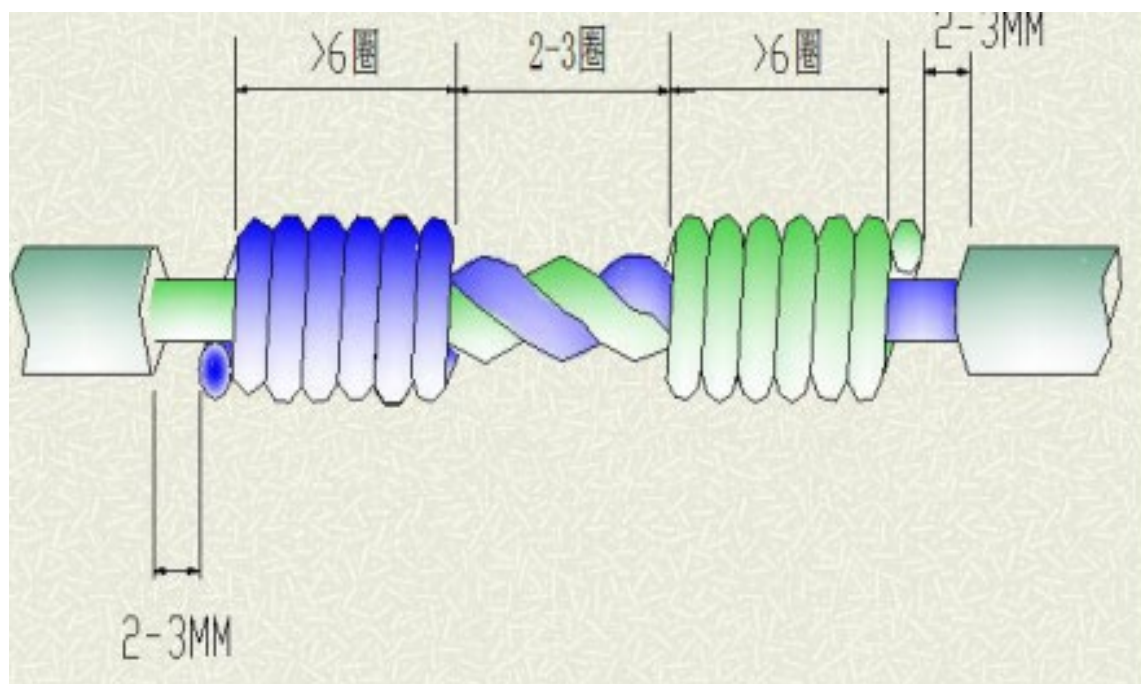
（3）绝缘胶带的正确使用；

（否定项：接头连接不紧密、松动）

4、口述：（1）导线的连接要求？（2）根据给定的导线估算其截面积并说出安全载流量（两次）？

5、连接要求：





导线截面 mm^2	1	1.5	2.5	4	6	10	16
截流量 A	16	20	27	36	47	64	90