<<绕组制造工>>

图书基本信息

书名: <<绕组制造工>>

13位ISBN编号: 9787111337874

10位ISBN编号:7111337875

出版时间:2011-6

出版时间:机械工业出版社

作者:机械工业职业技能鉴定指导中心编

页数:295

版权说明:本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com

<<绕组制造工>>

内容概要

本书是依据《国家职业标准》绕组制造工的知识要求和技能要求,按照岗位培训需要的原则编写的。

本书共分为三部分:初级技能、中级技能和高级技能,每部分均包括绕组制造前的工艺准备、加工制造、质量控制等内容。

本书主要作为企业培训部门、职业技能鉴定机构的教材,也可作为技校、技师学院、高职、各种短训班的教学用书。

<<绕组制造工>>

书籍目录

•	_	_
日	īĪ	\equiv

- 第一部分 初级技能
 - 第一章 工艺准备
 - 第一节 识读工艺文件及图样
 - 一、绕组的识读
 - 二、举例说明
 - 第二节 导线选择
 - 一、导线的规格、型号、名称及外观要求
 - 二、导线的下料、校直、焊接、砂光、去毛等过程的操作方法
 - 第三节 配置绝缘材料及绝缘件
 - 一、常用绝缘材料的种类及规格
 - 二、常用绝缘件及其用途
 - 三、常用绝缘件的防护和保管方法

第四节 选取辅助材料

- 一、绑扎用辅助材料
- 二、绝缘纸带类辅助材料
- 三、引线焊接用辅助材料
- 四、绝缘胶粘合剂

第五节 设备起动前的检查

- 一、主要设备正常运行的判断
- 二、辅助设备起动前的检查
- 三、仪器仪表使用前的检查

第二章 加工制造

第一节 绕组绕制

- 一、装配调整绕线模
- 二、吊装绕线模
- 三、选用放线架
- 四、调整张紧和分线架装置
- 五、安装绝缘件
- 六、导线焊接
- 七、层式绕组的绕制
- 八、饼式绕组的绕制
- 九、其他形式绕组的绕制
- 第二节 绕组的压装、组装及处理
 - 一、绕组压装
 - 二、绕组组装
 - 三、绕组干燥处理
 - 四、绕组浸漆处理

第三章 质量控制

第一节 检测

- 一、检测导线的规格、根数、绝缘厚度
- 二、检测绕组的绕向、层数、段数、匝数
- 三、检测并调整绕组的压装高度

第二节 修复不良品

一、按工艺要求对绕组的绝缘损伤,垫块不齐进行修理

<<绕组制造工>>

二、绕组轴向尺寸偏差的修复

第二部分 中级技能 第三部分 高级技能

参考文献

<<绕组制造工>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介,请支持正版图书。

更多资源请访问:http://www.tushu007.com