

<<油漆工长一本通/工长一本通系>>

图书基本信息

书名：<<油漆工长一本通/工长一本通系列丛书>>

13位ISBN编号：9787802275652

10位ISBN编号：7802275652

出版时间：2009-5

出版时间：中国建材工业出版社

作者：《油漆工长一本通》编委会 编

页数：336

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>

## <<油漆工长一本通/工长一本通系>>

### 前言

工长是工程施工企业完成各项施工任务的最基层的技术和组织管理人员。其主要职责是结合施工现场多变的条件，将参与施工的劳力、机具、材料、构配件和采用的施工方法等，科学地、有序地协调组织起来，在时间和空间上取得最佳组合，取得最好的经济效益，保质保量保工期地完成任务。

要想成为一名合格的工长，必须要熟悉、了解工作场所、地点的环境及客观条件变化规律，要掌握组织指挥生产的主动权，对生产中的各种问题能迅速作出准确判断，对本班组的生产、安全、技术等活动进行计划、组织、指挥、监督和协调。

而且工长必须要精于操作，要全面熟悉、了解本班组各工种、各工序的“应知”理论，即各种操作规程、质量要求、技术标准，并且熟练掌握各工种岗位的操作技术。

工长的职责还要求其能以身作则起到模范带头作用，要组织班组成员学习先进的工艺技术，并通过开展现场操作示范、岗位练兵等活动来提高班组成员的技术素质。

只有这样，才能以自己的标准操作，引导职工掌握正确先进的操作技术，从而不断提高本班组的整体技术水平。

工长既是一个现场劳动者，也是一个基层管理者。

这就要求其做好各项技术和管理工作，贯彻执行各项方针政策和规章制度。

在整个施工安装工程中，从合同的签订、施工计划的编制、施工预算、材料机具计划、施工准备、技术措施和安全措施的制定，新技术、新机具、新材料、新工艺的使用推广，合理组织施工作业，到人力安排，搞好经济核算，都要保证工程质量和各项经济技术措施的完成。

## <<油漆工长一本通/工长一本通系>>

### 内容概要

本书主要阐述了油漆工长应知应会的各种操作规程、质量要求、技术标准以及工程管理等知识，全书共分10章，主要内容包括：油漆工基础、涂料、油漆施工常用工具及设备、漆前基层处理、涂漆施工技术 & 工艺、裱糊工程、软包工程、玻璃裁切与安装、油漆施工质量通病防治及验收标准、涂装作业安全与卫生防护等。

本书可供油漆工长工作时使用，也可作为进行农村剩余劳动力转移培训的教材。

## 书籍目录

第一章 油漆工基础 第一节 油漆工岗位要求 一、油漆工应具备的知识 二、油漆工必备证件 三、油漆工应具备的职业道德 第二节 油漆工识图基础 一、房屋构造组成 二、房屋施工图分类 三、工程制图 四、工程识图 第三节 油漆工施工常用数据 一、常用字母、符号 二、常用构件代号 三、钢筋涂色标记及符号 四、法定计量单位及符号 五、常用计量单位换算 六、常用面积、体积计算 第二章 涂料 第一节 涂料基础知识 一、涂料的技术发展趋势 二、涂料的组成与作用 三、涂料的分类 四、涂料的命名 五、涂料的贮存与保管 六、常用涂料名词解释 第二节 涂料的性能和适用范围 一、油性涂料的性能和适用范围 二、树脂涂料的性能和适用范围 第三节 涂料的选用与配色 一、涂料的选用 二、涂料的配色 第四节 辅助材料 一、腻子 二、颜料 三、溶剂 四、助剂 第五节 建筑涂料与特种涂料 一、建筑涂料 二、特种涂料 第三章 油漆施工常用工具及设备 第一节 小型工具和设备 一、手工工具设备 二、机械工具设备 第二节 刷涂工具和设备 一、漆刷 二、工作台 三、木合梯 第三节 刮涂工具 一、刮刀 二、腻子盆 三、打磨工具 第四节 辊涂、擦涂设备 一、手工辊涂工具 二、机械辊涂设备 三、擦涂工具 第五节 浸涂、淋涂、抽涂设备 一、浸涂设备 二、淋涂设备 三、抽涂设备 四、涂料容器 第六节 空气喷涂设备 一、空气喷涂设备的组成 二、高压无气喷涂设备 三、特殊喷涂设备 第七节 喷漆室 一、喷漆室的种类和形式 二、各种喷漆室的结构特征 第四章 漆前基层处理 第一节 概述 一、常见基层的性能 二、漆前基层处理方法 第二节 基层的基本要求与处理 一、对基层的基本要求 二、木质面基层处理 三、砖、石类、水泥、混凝土基层处理 四、金属基层的处理 五、其他物面基层处理 第三节 旧涂层的处理 一、旧涂层的处理方法 二、各类常见旧涂层的处理 第五章 涂装施工技术及其工艺 第六章 裱糊工程 第七章 软包工程 第八章 玻璃裁切与安装 第九章 油漆施工质量通病防治及验收标准 第十章 涂装作业安全与卫生防护

章节摘录

第一章 油漆工基础 第一节 油漆工岗位要求 一、油漆工应具备的知识 (1) 了解材料性能特点。

对于本工种涉及使用的材料的性能特点要有基本的了解，能掌握一些简单识别伪劣产品的方法。

(2) 掌握施工机具使用技术。

对于本工种涉及使用的机械和工具的使用方法要能够掌握，能掌握一些简单识别和排除机械故障的方法。

对于新型机具，要认真阅读使用说明，尽快掌握使用方法。

(3) 掌握施工工艺方法。

对于本工种涉及各分项工程的施工工艺方法要能够掌握，正确按照施工工艺流程进行操作，对于新工艺、新技术要尽快学习掌握。

(4) 掌握基本识图方法。

对于本工种涉及的设计图纸要求识读，能够根据图纸了解设计意图，正确按照图纸进行施工。

(5) 具有基本安全施工常识。

具有基本的安全施工常识，如用电安全常识、防火安全常识、高处作业安全常识以及有毒有害材料的安全使用常识等。

油漆工应该注意努力学习，不断地提高自己，要进行多方面的学习。

二、油漆工必备的证件 油漆从业人员必备的证件有身份证和岗位证书，已经设有岗位证书的岗位，必须持证上岗。

多数装修岗位目前还没有要求持证上岗，但岗位培训是势在必行的。

所以每一个油漆工都要注重自身的学习，不断地提高自己的技能。

另外，油漆从业人员除具备以上证件之外，还要有暂住证、就业证。

三、油漆工应具备的职业道德 (1) 遵纪守法。

首先应该是遵纪守法的公民，守法是要遵守国家以及地方的法律法规，守法的前提是要懂法，要具备基本的法律知识，要用法律法规规范自己的行为，而不是用传统的道德观念约束自己。

遵纪是要遵守企业的各种合理的劳动、安全纪律，用正确的方法维护自己的合法权益。

.....

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>