

<<防护员基本知识>>

图书基本信息

书名：<<防护员基本知识>>

13位ISBN编号：9787113075972

10位ISBN编号：7113075975

出版时间：2007-3

出版时间：中国铁道出版社

作者：姚鸿博 编

页数：120

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>

<<防护员基本知识>>

内容概要

《防护员基本知识（第4版）》较为系统地介绍了防护员所应掌握的基本知识。主要内容包括：一般线路维修、利用列车间隔施工、慢行施工、封锁线路施工、“天窗”，施工防护，小型养路机械化作业，轻型车辆和小车上道的防护办法，故障处所及工务非正常情况下发生故障的防护与处理办法，各种施工安全协议和常用防护信号备品的使用、注意事项等。

<<防护员基本知识>>

书籍目录

第一章 概述第一节 防护工作的重要性第二节 防护种类和信号显示第三节 防护原则与防护员标准化作业第四节 防护员职责第五节 营业线施工第二章 施工作业防护第一节 线路一般维修作业防护第二节 利用列车间隔施工防护第三节 慢行施工防护第四节 封锁线路施工防护第五节 “天窗”施工防护第三章 放行列车条件第四章 小型养路机械作业防护第一节 小型液压捣固机作业防护第二节 轨缝调整器作业防护第三节 液压直轨器作业防护第四节 液压起拨道器作业防护第五节 液压方枕器作业防护第六节 无缝线路应力调整器(钢轨拉伸机)作业防护第五章 轻型车辆和小车作业防护第六章 故障处所防护第七章 轨道电路故障检查与处理第八章 避车第九章 常用防护信号及信号备品附件1 施工安全配合协议书(样本)A.运输B.电务C.牵引供电及电力D.工务E.工务设备大中修、大型机械F.基建更改线桥工程附件2 施工安全整改通知书附件3 营业线施工停工通知书附件4 营业线施工签认记录簿附表1 施工防护记录簿附表2 行车设备检查登记簿附表3 行车设备施工登记簿附表4 轻型车辆使用书附表5 工务施工登(销)记格式附表6 列车运行速度、距离与时间换算表附表7 允许限界表附图1 堆放散碎材料示意图附图2 钢轨组在线路上放置图附图3 车挡示意图

<<防护员基本知识>>

章节摘录

第一章 概述 第一节 防护工作的重要性 《铁路技术管理规程》总则中明确指出：“铁路运输具有高度集中的特点，各工作环节须紧密联系、协同配合。

”因此，线桥维修作业不可能靠中断行车进行。

要圆满地完成线路维修养护和施工任务，又要保证铁路运输畅通无阻、安全正点、方便快捷、高速高效，就必须在作业前设好防护。

施工作业中，除了线路设备遭到自然灾害或事故破坏进行抢修，线路发生故障危及行车安全、大修、大型养路机械维修线路或更换较大的线桥设备需要封锁线路或限制列车运行速度以外，线路一般维修、小型养路机械上道作业一般都是在列车运行间隔及“天窗”时间里进行。

在运输繁忙的铁路上，列车运行间隔只有7-10 min，如果瞭望不及时、防护不当，就可能导导致人身伤亡及行车事故。

近年来的各类统计资料表明，工务系统发生的因工死亡、重伤人数总是居车、机、工、电、辆行列中的第二位。

其中约有90%的伤亡属于在线桥隧进行作业或巡查因违章、瞭望不及时和防护不当所造成，这就不能不引起我们对工务安全防护工作的重视。

.....

<<防护员基本知识>>

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>