中等专业学校教材

铁路行车组织习题集

(上册)

柳州铁路运输学校　　李光全　主编
乌鲁木齐铁路运输学校　　杨耀廷　主审

中国铁道出版社
2000年·北京

需要全本请访问 www.ertongbook.com

(京) 新登字 063 号

内 容 简 介

本习题是中专教材《铁路行车组织》(行车组织与技规内容合并) 的配套习题集。

主要内容包括车站行车组织工作和运输调度工作方面的应用题共 120 题，大型题与小型题结合，以小型题为主，可满足学生对铁路行车组织基本知识、基本理论和基本方法练习的要求。

本习题集除作为《铁路行车组织》的配套用书之外，还可供铁路运输职工自学练习之用。

图书在版编目 (CIP) 数据

铁路行车组织习题集/李光全主编 .- 北京: 中国铁道出版社，2000
中等专业学校教材
ISBN 7-113-03663-5

Ⅰ.铁… Ⅱ.李… Ⅲ.铁路行车-行车组织-专业学校-习题 Ⅳ.U292-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2000) 第 01324 号

书 名: 铁路行车组织习题集(上、下册)
作 者: 柳州铁路运输学校 李光全
出版发行: 中国铁道出版社 (100054，北京市宣武区右安门西街 8 号)
责任编辑: 金锋
封面设计: 马利
印 刷: 北京市燕山印刷厂
开 本: 787× 1092 1/16 印张: 4 字数: 98 千
版 本: 2000 年 3 月第 1 版 2000 年 3 月第 1 次印刷
印 数: 1～6000 册
书 号: ISBN 7-113-03663-5/U·1012
定 价: 12.00 元

版权所有 盗印必究
凡购买铁道版的图书，如有缺页、倒页、脱页者，请与本社发行部调换。

前　　言

本习题集是根据1998年制定的《铁路行车组织》教学大纲、新编《铁路行车组织》教材（1999年）和铁路中等专业学校铁路行车组织课程协作组西安会议精神在柳州、石家庄铁路运输学校李光全、梁春采同志1993年编写的《铁路行车组织习题集》基础上重新编写的。在编审过程中，柳州、石家庄、西安、南京、锦州、乌鲁木齐、武汉、成都铁路运输学校，包头铁路工程学校，株洲、济南铁路机械学校，吉林铁路经济学校的有关老师提出了不少宝贵意见，特此表示感谢！

本习题集经铁路中等专业学校行车组织课程协作组1999年10月桂林会议审查通过。

本习题集共13章，分上、下两册，包头铁路工程学校范文莉编写第1、3、4章，柳州铁路运输学校韦春洲、李光全、蓝志江分别编写第2、6、12、13，5、7、8和9、10、11章。全集由李光全主编，由乌鲁木齐铁路运输学校杨耀廷主审。

由于我们水平所限，习题集中难免会有缺点和错误，恳切希望读者批评指正。

编　者

1999年12月

目　　录

上　　册

第一章　概　　述…… 1
第二章　接发列车工作…… 4
第三章　货物列车及货车技术作业过程…… 9
第四章　列车编组 …… 16
第五章　车站作业计划 …… 25
第六章　调车工作 …… 38
第七章　车站工作统计 …… 42
第八章　车站通过能力与改编能力 …… 54

下　　册

第九章　列车运行图及区间通过能力 …… 61
第十章　技术计划及运输方案 …… 74
第十一章　铁路运输调度工作 …… 81
第十二章　列车运行 …… 99
第十三章　铁路行车事故与安全…… 101