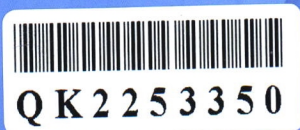


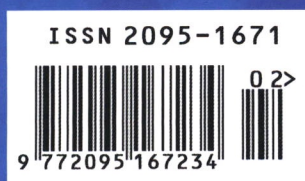
ISSN 2095-1671  
CN 11-5988/X



第**1**期 第13卷  
2023年

# 铁路节能环保 与安全卫生

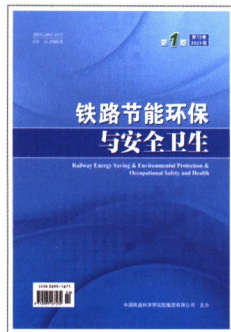
Railway Energy Saving & Environmental Protection &  
Occupational Safety and Health



中国铁道科学研究院集团有限公司 主办

### 铁路节能环保与安全卫生

Railway Energy Saving & Environmental Protection & Occupational Safety and Health



2011年2月创刊

2023年 第13卷 第1期 (总第73期)

2023年2月28日出版 (双月刊)

主编: 何莹

编辑: 宣晓梅

美编: 解明霞

中国标准连续出版物号:

ISSN 2095-1671

CN 11-5988 / X

广告发布登记号:

京海市监广登字 20210019号

主管: 中国国家铁路集团有限公司

Administrator: China State Railway Group Co., Ltd.

主办: 中国铁道科学研究院集团有限公司

Sponsor: China Academy of Railway Sciences Corporation Limited

版权所有 不得转载

No Part of this publication may be reproduced in any form without permission in writing from the publisher

### 环境保护

基于“经济-社会-生态环境”三维目标要求的绿色铁路

发展现状与建议.....殷琳, 杨子楠 (1)

基于绿色发展理念的铁路环境保护工作研究

.....周铁军, 周杨, 刘兰华 (7)

高速铁路低频噪声影响特性初探

.....陈迎庆, 邢星, 张毅超, 韩立, 伍向阳 (11)

新形势下铁路工程水土保持施工及管理.....张帅, 韩立鹤 (17)

列车集便器污水资源回收技术与展望.....李永新 (21)

### 站车卫生

2016—2022年旅客列车臭虫侵害情况分析

.....侯锋, 兰梗耕, 朱德论, 欧洪 (28)

### 职业健康

某企业35~59岁职工缺血性心血管病10年发病风险评估

...毕新萍, 古丽努拉·波拉提, 常静, 马科, 刘银娣, 曹红波 (32)

铁路职工血尿酸水平与高尿酸血症流行特征分析

.....颜晖宏, 张佩元, 王艳玲, 王坤炉, 杨焜, 刘亚玲 (40)

某站段动车组司机睡眠状况调查与分析

...黄晓瑞, 黄慧隆, 田源, 王晓斌, 梅敏烽, 郭海峰, 刘光奇 (44)

食堂就餐人员膳食习惯调查分析

.....张孜聪, 王增朝, 张秋香, 李遂勤 (51)

兰渝铁路特长隧道空气质量调查分析

.....郭强, 李廷栋, 刘健生, 马婧 (56)

### 安全管理

加强化学实验室安全管理的思考.....姜坤, 赵泽亚, 刘珺 (61)

广告索引..... (27)

编辑:《铁路节能环保与安全卫生》编辑部  
出版:《中国铁路》杂志社有限责任公司  
地址:北京市海淀区大柳树路2号  
邮政编码:100081  
电话:010-51893783  
邮箱:tljnhb@rails.cn  
网址:http://tljnhb.publish.founderss.cn  
印刷:北京地大彩印有限公司

国内总发行:北京报刊发行局  
订阅:全国各地邮局  
邮发代号:82-781  
定价:10元/期,60元/年  
国外总发行:中国国际图书贸易集团有限公司  
国外发行代号:BM2811

Editor: *Railway Energy Saving & Environmental Protection & Occupational Safety and Health* Editorial Department

Publisher: *China Railway Editorial Office* Co., Ltd.

Address: 2 Daliushu Road, Haidian District, Beijing, China, 100081

Tel:+86-10-51893783

E-mail: tljnhb@rails.cn

Website: http://tljnhb.publish.founderss.cn

Printing: Beijing Dida Colored Printing Co., Ltd.

General Domestic Distributor:

Beijing Newspaper and Periodicals Distribution Bureau

Ordering Office: Local Postal Offices in China

Domestic Distribution Code:82-781

Price: US \$ 7/copy

General Distributor for Foreign

Subscribers: China International Book Trading Corporation

Foreign Service Distribution Code: BM2811

本刊已被CNKI中国期刊数据库、中文科技期刊数据库、中国学术期刊综合评价数据库、中国核心期刊(遴选)数据库、万方数据-数字化期刊群、超星电子图书数据库收录。

声明:文章著作权使用费和稿酬一次性给付,作者如无特殊声明,视作同意文章收录上述数据库。

**Environment Protection**

- Present Situation and Suggestions of Green Railway Development Based on the Three-dimensional Goal of "Economy-Society-Ecological Environment" .....YIN Lin, YANG Zinan (1)
- Research on Railway Environment Protection Based on the Concept of Green Development .....ZHOU Tiejun, ZHOU Yang, LIU Lanhua (7)
- Preliminary Study on Noise Influence Characteristics of High-speed Railway in Low Frequency .....CHEN Yingqing, Xing Xing, ZHANG Yichao, et al (11)
- Construction and Management of Water and Soil Conservation in Railway Engineering under the New Situation .....ZHANG Shuai, HAN Lihe (17)
- Analysis and Prospect of Recovery Technology of Wastewater Resources from Train Toilet .....LI Yongxin (21)

**Station and Train Sanitation**

- Analysis of Bedbug Infestation on Passenger Trains from 2016 to 2022 .....HOU Feng, LAN Genggeng, ZHU Delun, et al (28)

**Occupational Health**

- 10-year Risk Assessment of Ischemic Cardiovascular Disease among Workers Aged 35-59 in An Enterprise .....BI Xinping, Polati Gulinula, CHANG Jing, et al (32)
- Analysis of Serum Uric Acid Level and Epidemic Characteristics of Hyperuricemia among Railway Workers .....YAN Huihong, ZHANG Peiyuan, WANG Yanling, et al (40)
- Investigation and Analysis on Sleep Status of EMU Drivers in Stations and Depots ...HUANG Xiaorui, HUANG Huilong, TIAN Yuan, et al (44)
- Investigation and Analysis of Dietary Habits of Dining Staff in Canteen .....ZHANG Zicong, WANG Zengchao, ZHANG Qiuxiang, et al (51)
- Investigation and Analysis of Air Quality in Extra-long Tunnel of Lanzhou-Chongqing Railway .....GUO Qiang, LI Tingdong, LIU Jiansheng, et al (56)

**Safety Management**

- Thoughts on Strengthening the Safety Management of Chemical Laboratory .....JIANG Kun, ZHAO Zeya, LIU Jun (61)

创刊于 **1974** 年 双月刊

中国铁道科学研究院集团有限公司主办

# 铁路节能环保 与安全卫生

RAILWAY ENERGY SAVING & ENVIRONMENTAL PROTECTION  
& OCCUPATIONAL SAFETY AND HEALTH



## 期刊定位

宣传相关政策 探讨学界热点  
搭建交流平台 服务铁路客户



联系地址：北京市海淀区大柳树路2号《铁路节能环保与安全卫生》编辑部  
联系电话：010-51893783（市电）021-93783（路电）  
邮 编：100081  
网 址：<http://tjnhb.publish.founderss.cn> E-mail: [tjnhb@rails.cn](mailto:tjnhb@rails.cn)