



ISSN 1006-9178
CN 11-3764/U

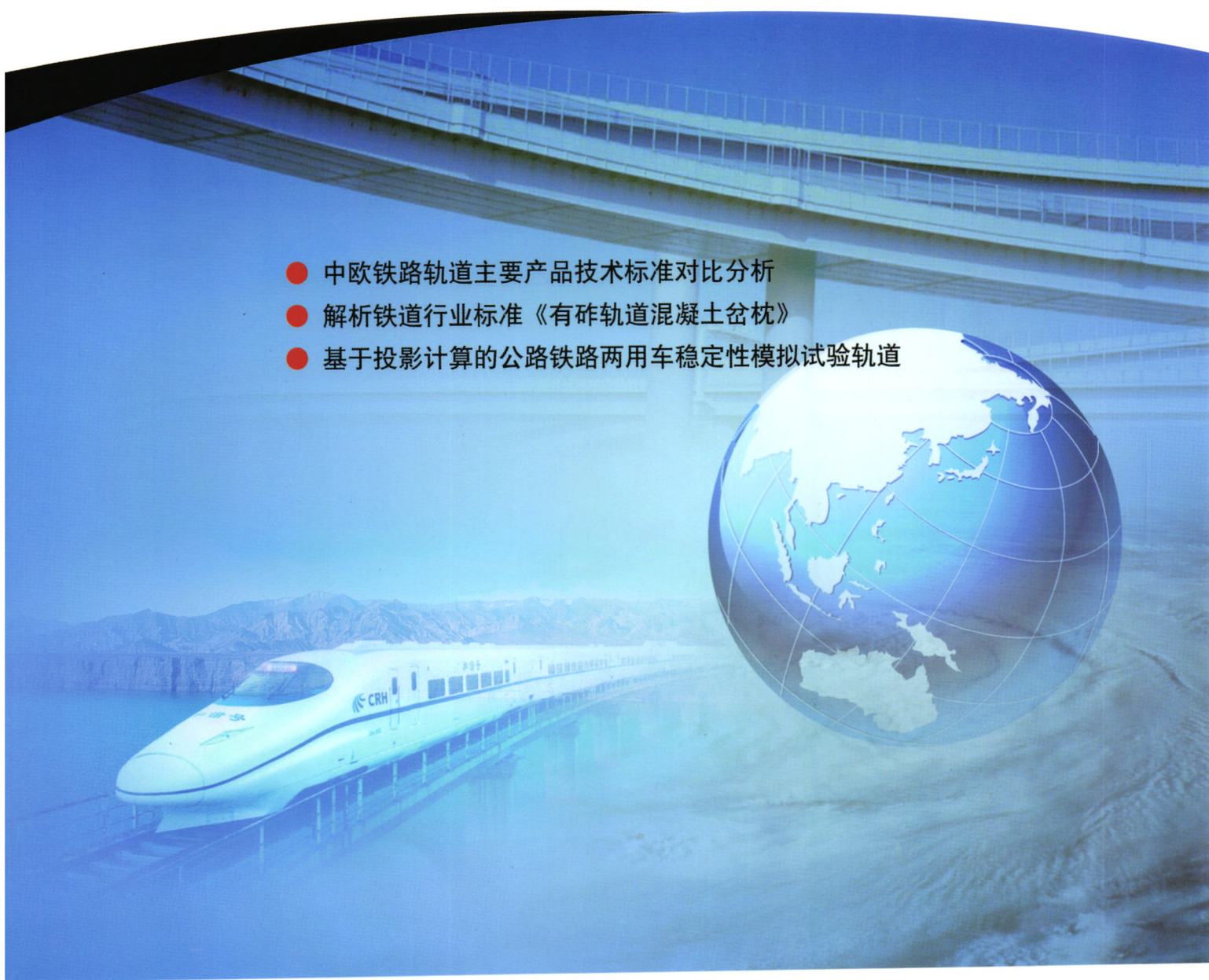
铁道技术 **监督**

RAILWAY QUALITY CONTROL

4

2016

- 中欧铁路轨道主要产品技术标准对比分析
- 解析铁道行业标准《有砟轨道混凝土岔枕》
- 基于投影计算的公路铁路两用车稳定性模拟试验轨道



ISSN 1006-9178



9 771006 917166
万方数据

中国铁道科学研究院 主办

第44卷

第44卷 第4期 总第354期
1973年创刊 月刊 2016年4月出版

- 中国核心期刊(遴选)数据库期刊
- 中国学术期刊网络出版总库期刊
- 中文科技期刊数据库期刊

主管单位: 中国铁路总公司
主办单位: 中国铁道科学研究院
主 编: 刘春雨
编 辑: 瓦 然 李树坤 范庆平
执行编辑: 李树坤
编 辑: 中国铁道科学研究院标准计量研究所《铁道技术监督》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 编: 100081
电 话: 路电(021) 49084 49214
93901
市电(010) 51849084 51849214
51893901
投稿网址: <http://tdjj.cbpt.cnki.net>
电子邮箱: tdjsjd@rails.cn
中国标准连续出版物号: ISSN 1006-9178
CN 11-3764/U
广告经营许可证号: 京海工商广字第8299号(1-1)
印 刷: 北京北林印刷厂
国内总发行: 北京报刊发行局
订 购 处: 全国各地邮局
邮发代码: 2-584
国外总发行: 中国国际图书贸易总公司
国外发行代号: M 3885
国外定价: 6美元/册
国内定价: 12.00元/册

本刊已入编国内数家电子期刊数据库, 以扩大交流范围, 不同意入编的作者请在来稿中声明, 以便妥善处理。

标准化工作

- 中欧铁路轨道主要产品技术标准对比分析 吴 伟, 于 冰 (1)
解析铁道行业标准《有砟轨道混凝土岔枕》 范 佳 (6)
国内外高速铁路轨道不平顺谱对比与思考 宁迎智 (11)

检验与认证

- 基于投影计算的公路铁路两用车稳定性模拟试验轨道 王志国 (16)
复合型浪涌保护器级间配合试验研究 李 博, 杨 锐 (20)
机车轮缘接触式随动润滑仿真试验台的研制 于水波 (24)

质量管理

- 重载铁路特大桥技术状态评估 祁胜才 (27)
基于业务过程管理的不合格产品处置信息系统设计 周俊材, 雷青平 (31)
项目物料采购质量控制的探讨 曾 轩 (35)

研究与交流

- 高速铁路42#道岔打磨技术探索 魏晓斐, 王立军 (38)
信号电源设备与前级电力空气开关匹配问题的研究 梁 君, 刘 延 (42)
货物列车主管风压转换和抱闸故障分析及措施 陈子卿, 刘敬辉 (45)

通报与公告

- 中铁检验认证中心认证公告 2016年第8号 (总第245号) (48)
中铁检验认证中心认证公告 2016年第9号 (总第246号) (57)
中铁检验认证中心认证公告 2016年第10号 (总第247号) (69)
中铁检验认证中心认证公告 2016年第11号 (总第248号) (75)
铁路产品标识代码发布公告 2016年第3号 (总第101号) (87)
CRCC产品认证实施规则一览表 (11) (92)

简 讯

- 质检总局成立国家计量战略专家咨询委员会 (15)
2016年铁道行业标准计划项目讨论会在北京召开 (34)
国家铁路罐车容积计量站和国家轨道衡计量站通过计量授权复查考核暨计量
认证复查评审 (41)

遗失声明 (5)

广告索引 (68)

2016年《铁道技术监督》征稿启事 (96)

Vol.44 No.4 (No. 354 total)

First Published in 1973 Monthly Published
 in April 2016

- Member of the China Database of Core Periodicals (Selection)
- Member of General Library of Chinese Academic Journal Web Publishing
- Member of Chinese Science and Technology Periodical Database

Administrated by : China Railway Corporation

Hosted by : China Academy of Railway Sciences

Editor-in-Chief : Liu Chunyu

Editors : Wa Ran, Li Shukun, Fan Qingping

Executive Editor : Li Shukun

Edited by : Editorial Department of Railway Quality Control, Standards & Metrology Research Institute of CARS

Published by : China Railway Editorial Office Co.Ltd.

Address : 2 Daliushu Road , Beijing

Postal Code : 100081

Tel : +86-10-51849084 51849214 51893901

Website : <http://tdjj.cbpt.cnki.net>

E-mail : tdjsjd@rails.cn

China Standard ISSN 1006-9178

Serial Numbering : CN 11-3764/U

No. of Certificate of Advertisement : BHGSG 8299(1-1)

Printing : Beijing Beilin Printing House

General Domestic Distributor :

Beijing Newspapers & Periodicals Distribution Bureau

Ordering Office : Local Postal Offices in China

Domestic Distribution Code : 2-584

General Distributor for Foreign

Subscribers: China International Book Trading Corporation (CIBTC)

Abroad Distribution Code : M3885

Price : US\$6/copy

Standardization Work

- Comparative Analysis of Technical Standards Main Railway Track Product between China and Europe Wu Wei, Yu Bing (1)
- Analysis on Railway Industry Standard *Concrete Turnout Sleeper for Ballasted Track* Fan Jia (6)
- Comparison and Reflection on Track Irregularities PSD in Domestic and Foreign High Speed Railways Ning Yingzhi (11)

Inspection and Certification

- Stability Simulation Testrack for Rail-road Cars Based on Projection Computation Wang Zhiguo (16)
- Test and Research on Interstage Coordination of Compound SPD Li Bo, Yang Rui (20)
- Development of Follow-up Contact lubrication Simulation Test-bed for Locomotive Flanges Yu Shuibo (24)

Quality Management

- Assessment on Technical Conditions of Extra Large Heavy-haul Railway Bridge Qi Shengcai (27)
- Non-conforming Product Disposal Information System Design Based on Business Process Management Zhou Juncai, Lei Qingping (31)
- Discussion of Material Procurement Quality Control in Projects Zeng Xuan (35)

Study and Communications

- Exploration on Polishing No.42 Turnout in High Speed Railway Wei Xiaofei, Wang Lijun (38)
- Research on Matching Problem in Signal Power Equipment and Pre-stage Power Air Switch Liang Jun, Liu Yan (42)
- Failure Analysis and Measures for Main Pipe Air Pressure Transition and Brake Sticking in Freight Trains Chen Ziqing, Liu Jinghui (45)

Circular Bulletin and Public Notice

- CRCC Public Notices of Certifications—No.8 of Year 2016 (No. 245 in total) (48)
- CRCC Public Notices of Certifications—No.9 of Year 2016 (No. 246 in total) (57)
- CRCC Public Notices of Certifications—No.10 of Year 2016 (No. 247 in total) (69)
- CRCC Public Notices of Certifications—No.11 of Year 2016 (No. 248 in total) (75)
- Notice on Publishing Identification Codes for Railway Related Products (No.3 of Year 2016, No. 101 in total) (87)
- List of Implementation Regulations and Rules on the CRCC Product Certification (11) (92)



中铁检验认证中心
(原中铁铁路产品认证中心)
China Railway Test & Certification Centre(CRCC)

地址: 北京市海淀区大柳树路2号 邮编: 100081
网址: www.qts-railway.com.cn crcc.org.cn