国外铁道机车与动车

GUOWAI TIEDAO JICHE YU DONGCHE

2019 年第 6 期
(总第 468 期)
(双月刊) 2019 年 11 月出版

《国外铁道机车与动车》第二届编委会

顾　　问：赵国堂　申瑞源　刘化龙

名 誉 主 任：孙永才

主　　任：于明东

副 主 任：齐延辉　张启安　张新宁

委　　员：(按姓氏笔画为序)

王大军　王俊平　王铁城　王　彬　田　睿

曲天威　仲怀清　刘长青　刘　杰　许德祥

汤立新　杜浩江　李培华　肖守讷　张小军

张红光　陈　亮　陈秉智　陈特放　陈　笃

陆　勇　赵明元　赵　萍　施青松　索建国

高　军　龚　明　梁圣童　梁建英　康建明

游小杰　谢陈刚　谢步明　蒋崇生

主　　管：中国中车集团公司
主　　办：中车大连机车研究所有限公司
创　　刊：1964 年 1 月
编 辑 出 版：《国外铁道机车与动车》编辑部
地　　址：大连市沙河口区中长街 49 号
邮 政 编 码：116021
电　　话：(0411) 85873852
E - m a i l：gwtdjcydc@ crrcgc. cc
传　　真：(0411) 84601617
主　　编：王　宇
副 主 编：田　睿
中 国 标 准 刊 号：ISSN 2095-591X / CN 21-1592/U
印　　刷：大连机车研究所科技服务公司印刷厂
国内总发行：大连市邮政局
订 购 处：全国各地邮局(所)
国内邮发代号：8—57
广告经营许可证：许可证号　2013016
国 内 定 价：5. 00 元(全年 30. 00 元)

本刊如有印装质量问题,请寄编辑部调换。

万方数据

目　　次

【综述・述评】

高速铁路存在的问题与前景分析 ……【俄】H. Левчук (1)

货运电力机车牵引性能的比较 ……【俄】C. B. Покровский (8)

【新产品介绍】

小田急 70000 型 GSE 浪漫特快车的概况 ……【日】松下 陽士,等 (13)

日本新干线最新车型 N700S 系列车概况 …… (18)

采用制动缸压力维持技术的机车车辆制动系统控制阀

……【美】Stuart Chirls (20)

【设计・制造】

新干线车辆带加热器转向架端盖的改进 ……【日】Toshihiko Saito,等 (22)

集电材料在流动电流作用下的磨损机理……【日】Chikara YAMASHITA (26)

【运用・检修】

单元制动的黏滑振动及解决措施……【日】今堀 修,等 (31)

驱动设备振动状态监视系统在运营列车上的应用

……【日】西谷 幸祐,等 (35)

降低受电弓气动噪声的方法……【日】光用 剛,等 (39)

E233 系动车组轴减振器的维保方法 ……【日】谷 正之,等 (43)

・广告索引・

中车唐山机车车辆有限公司广告 …… (封 2)

中车大连机车研究所有限公司广告 …… (封 3)

中车大连机车研究所有限公司广告 …… (封 4)