



全军军事学核心（培育）期刊
中国高校编辑出版质量优秀科技期刊

ISSN 1674-2192

CN 12-1372/E



中国·天津
TIANJIN CHINA

軍事交通學院

Journal of Military Transportation University

学报

2021 4

第23卷 第4期 VOL. 23 NO. 4

目 次

· 专稿 ·

- 运输投送精算细算深算探析 胡海军(1)

· 运输投送 ·

- 新形势下陆军运输投送建设发展研究 陈子建,郭振东,冯沙沙,胡小霞(5)

- 城市特种作战无人机运输保障问题思考 张鑫磊,李长海,张艺宝(9)

- 应急保通视角下的区域国防公路网关键路段分级方法研究 田宇,李海超,胡君,崔子鑫(13)

- 基于博弈论的海外战略投送决策分析方法 田尧,陈庆印(19)

· 装备与技术 ·

- 战区联合作战后装保障力量控制研究 陈祥斌,张爱民,尚林勇(24)

- 基于无线传感器网络的桥渡装备故障检测系统设计 隋元松,申政,李学礼,徐倩(29)

- 车辆装备保障过程监控系统研究 施红星,张忠义,张宇,荣毅(35)

- 集装箱装卸搬运机自动对正控制策略 李红勋,李梦晗,王曦,彭超,赵重年(39)

· 军事物流 ·

- 美军仓库建设管理经验对我军的启示 李斌,彭路,张正中(46)

- 军民融合配送模式下军需被装物资库存系统研究 范烨,党伟滔,王宁(51)

- 军地托盘循环共用流转模式探析 梁梅,甘明,漆磊(57)

· 军事教育 ·

- 军事理论课实战化建设与实践 梁勇,肖颖俊,刘培刚(63)

- 模块化专题式教学设计与实践——以军事仓储管理课程为例 王海兰(67)

- 系统观下“三维”教学设计探析——以极大似然估计为例 刘艳娜,王瑞,胡宝安,李长国(71)

- 基于学习风格量表的课堂教学应用——以运输经济学课程为例 巫云波,李亚茹,陈振(76)

· 基础科学与技术 ·

- 非圆齿轮无级变速器双螺旋副结构设计及有限元分析 马超超,彭超,汪子盛,侯伟锋(81)

- 空军航空兵作战油料保障系统 SD 建模与优化 王灿,张娟娟,林世岗,李振强(87)

- 《军事交通学院学报》投稿须知 (封二)

- 《军事交通学院学报》参考文献著录规则 (50)

期刊基本参数 : CN12-1372/E * 1999 * m * A4 * 96 * zh * P * ¥ 10.00 * 1 000 * 18 * 2021-04

CONTENTS

• Feature •

- Analysis of Actual Calculation of Transportation Delivery *HU Haijun* (1)

• Transportation & Projection •

- On Construction and Development of Army Transportation Projection Under New Situation

..... *CHEN Zijian, GUO Zhendong, FENG Shasha, HU Xiaoxia* (5)

- On UAV Transportation Support in Urban Special Operations

..... *ZHANG Xinlei, LI Changhai, ZHANG Yibao* (9)

- Classification of Key Sections of Regional National Defense Highway Network From Perspective of Emergency Traffic Protection

..... *TIAN Yu, LI Haichao, HU Jun, CUI Zixin* (13)

- Analysis Method of Overseas Strategic Projection Decision Based on Game Theory

..... *TIAN Yao, CHEN Qingyin* (19)

• Equipment & Technology •

- On Control of Logistics Equipment Support Force in Theater Joint Operations

..... *CHEN Xiangbin, ZHANG Aimin, SHANG Linyong* (24)

- Design of Bridge Crossing Equipment Fault Detection System Based on Wireless Sensor Network

..... *SUI Yuansong, SHEN Mei, LI Xueli, XU Qian* (29)

- On Vehicle Equipment Support Process Monitoring System

..... *SHI Hongxing, ZHANG Zhongyi, ZHANG Yu, RONG Yi* (35)

- Automatic Alignment Control Strategy of Container Handling Machine

..... *LI Hongxun, LI Menghan, WANG Xi, PENG Chao, ZHAO Zhongnian* (39)

• Military Logistics •

- Enlightenment of US Army Warehouse Construction Management Experience to Our Army

..... *LI Bin, PENG Lu, ZHANG Zhengzhong* (46)

- Inventory System of Military Supplies Under Civil-military Integrated Distribution Mode

..... *XUN Ye, DANG Weitao, WANG Ning* (51)

- On Circulation and Sharing Mode of Military-civilian Pallets

..... *LIANG Mei, GAN Ming, QI Lei* (57)

• Military Education •

- Combat-oriented Construction and Practice of Military Theory Course

..... *LIANG Yong, XIAO Yingjun, LIU Peigang* (63)

- Design and Practice of Modular Thematic Teaching——With Military Warehouse Management Course as an Example

..... *WANG Hailan* (67)

- Analysis on “Three-dimensional” Teaching Design——With Maximum Likelihood Estimation as an Example

..... *LIU Yanna, WANG Rui, HU Baoan, LI Changguo* (71)

- Classroom Teaching Application Based on Learning Style Scale——With Transport Economics Course as an Example

..... *WU Yunbo, LI Yaru, CHEN Zhen* (76)

• Basic Science & Technology •

- Structural Design and Finite Element Analysis of Double Helix Pairs of Non – circular Gear CVT

..... *MA Chaochao, PENG Chao, WANG Zisheng, HOU Weifeng* (81)

- SD Modeling and Optimization of Combat Oil Support System for Air Force Aviation

..... *WANG Can, ZHANG Juanjuan, LIN Shigang, LI Zhengqiang* (87)

《军事交通学院学报》编委会

主任委员 周志刚

副主任委员 刘保民 王 强 董 凯 黄永义

委 员 张 凯 张 斌 邵 刚 海 军

孟 军 张 爱 民 刘 瑞 林 李 欣

刘 兴 夏 文 蔚 余 世 林 孙 宏 伟

胡 平 旺 周 和 平 施 红 星 周 存 璋

詹 隽 青 顾 永 治

军事交通学院学报

Junshi Jiaotong Xueyuan Xuebao

(1999 年创刊,月刊)

第 23 卷 第 4 期(总第 165 期)

2021 年 4 月 25 日出版

JOURNAL OF MILITARY
TRANSPORTATION UNIVERSITY

(Started in 1999, Monthly)

Vol. 23 No. 4 (Issue 165)

Published on Apr. 25, 2021

主管单位 陆军军事交通学院

Competent Authority Army Military Transportation University

主办单位 陆军军事交通学院

Sponsored by Army Military Transportation University

主 编 孙协胜

Chief Editor SUN Xiesheng

副主编 史海英

Associate Editor SHI Haiying

编辑出版 陆军军事交通学院军事交通运输
研究所杂志社

Edited and Published by Magazine Agency, Institute of Mil-
itary Transportation, Army Military
Transportation University

地 址 天津市河东区东局子 1 号

Address No. 1, Dongjuzi, Hedong District, Tianjin, China

邮 政 编 码 300161

Postcode 300161

印 刷 天津中铁物资印业有限公司

Printed by Tianjin Zhongtie Material Printing Co., Ltd.

发 行 天津市邮政报刊发行局

Distributed by Tianjin Newspaper and Magazine Distributing
Bureau

发 行 范 围 公开发行

E-mail xbbg56381@vip.163.com

电 子 邮 箱 xbbg56381@vip.163.com

Telephone Chief Editorial Office: (022) 84651991

电 话 主 编 室: (022) 84651991

Associate Chief Editorial Office: (022) 84651992

副主编室: (022) 84651992

Editorial Office: (022) 84651993 (4)

编 辑 室: (022) 84651993 (4)

ISSN 1674-2192
CN 12-1372/E

国内邮发代号: 6-235

定价: 10.00 元/期
120.00 元/年

ISSN 1674-2192



04>

9 1771674 219210