

GUO WAI TAN KE

国外坦克

通览战车外情 关注陆军装备 传播科技信息 服务国防建设

总第442期

2015

10

专题 地面无人车



美陆军作战试验司令部近期工作开展情况

目次



43

主办单位 北京特种车辆研究所
编辑出版 《国外坦克》杂志社

社 长 李胜利
编委会主任 李荣利
编委会副主任 张炳岩 邵 毅 何明利
沈明堂 陈军辉 曹玉芬

主 编 步建兴
责 编 曹 伟
美 编 贾利剑

编辑部 010-66862377 66862230
地 址 北京丰台长辛店槐树岭3号院58号
邮 编 100072
电子信箱 guowaitanke@163.com

刊 号 CN11-4221/E
印 刷 北京盛通印刷股份有限公司
总 发 行 北京市报刊发行局
邮发代号 80-127
订 阅 全国各地邮局(所)
广告经营许可证 京丰工商广字第 0059 号
广告部 66235828
出版日期 2015年10月5日

版权所有 不得翻印

环宇军讯

3 英国陆军寻求主战坦克未来发展思路等

坦克百年纪念专栏

7 美国坦克发展史 张国斌

专题——地面无人车

17 简析地面机器人发展前景 曹晓东 张 琳

18 地面机器人发展概览 张国斌

32 微型机器人——步兵班的新装具 黄春芳 王丽璇

43 轮式车辆的无人驾驶装置 张国斌

48 背负式机器人与中型无人车 王军良

陆军转型

53 美陆军作战试验司令部近期工作开展情况

玛蒂 S·迈纳 瑞甘 C·法朗仕 著 刘家键 郑 葆 李 莹译

封面 法国奈克斯特系统公司 VBCI-2 新型步兵战车

封二 2015年9月15日英国防务展上,通用动力公司展出了“阿贾克斯”装甲侦察车

插一、中插 美国坦克发展型谱

插四 美国 M1A2 主战坦克

封底 2015年9月25日到10月8日,美军第2装甲旅战斗队车辆装备参加 NIE 16.1 多国联合网络军演



10



19



33



48