

ISSN 1006 - 7051

CN 11 - 3675 / TD

CODEN GBOAA9

中国科技核心期刊 中国核心期刊（遴选）数据库收录

ENGINEERING BLASTING

工

程

爆

破

4

2016

Vol.22 No.4

中国有色金属工业协会主管
中国爆破行业协会主办

万方数据

工程爆破

第 22 卷 第 4 期 2016 年 8 月

目 次

理论研究科学与工程实验

- 爆破作用下隧道围岩损伤红外热像分析 邹宝平,罗战友,王建秀,等(1)
基于 EEMD-HHT 方法的隧洞爆破网路延时分析 孙新建,张亮,孟佳(7)
裂隙岩体冲击韧性及破坏模式实验 张慧,邢闯锋,张力民,等(11)
粉末药型罩聚能射流形成过程中温度分布及影响分析 吕愿宏,王续跃,宝图雅,等(16)
组合式火箭爆破器系统飞行性算法研究 何洋扬,宋歌,吴建源,等(22)
岩体中传爆点振效应破岩机理探讨 吴介毅(28)

特种爆破

- 聚能射流对公交起火近场次生危害的分析与抑制 付艳恕,徐文(33)
典型战斗部水下爆炸侵彻仿真 李惠明,陈智刚,赵东华,等(39)
金属介质在切割爆破中的定向作用 师强强,刘为洲,杨海涛(43)
基于金属熔流的未爆弹药销毁技术研究进展 张启功,安振涛,肖辉,等(47)

拆除爆破

- 两座 100 m 高薄壁结构冷却塔控制爆破拆除 范晓晓,董保立,张纪云,等(52)
复杂环境下贵阳电厂 2[#] 冷却塔抢险爆破 魏兴,赵明生,池恩安,等(55)

岩土爆破

- Sino 露天磁铁矿台阶爆破方案的确定 李佳,唐强,熊晓峰,等(61)
复杂环境沉井施工爆破振动远程综合监测系统 柴慧珍,候立波,任高峰,等(67)
隧洞开挖光面爆破装药结构的改进与应用 杨玉银,陈长贵,黄浩,等(72)
某部储油罐基础开挖爆破设计 王开志,杨旭升,梁秋祥(77)

爆破器材与装备

- 雷管爆炸产物与破片飞散过程研究 董聪慧,马志钢,邵子豪,等(82)
胶状乳化炸药油溶性破乳研究 付华勇(87)

* * *

- 简 讯 · 第三届全国爆破行业优秀人才评审会议成功举行
- 书 讯 · 英汉爆破技术词典 * * 全国工程爆破技术人员统一培训教材 * * 亚太爆破论文集(英文版)IV 等 18 种图书
- 征订启事 · 《工程爆破》2017 年征订启事
- 《工程爆破》投稿指南 ·

期刊基本参数: CN11-3675/TD * 1995 * B * 16 * 90 * zh * P * ¥12.00 * 1600 * 18 * 2016-08

Contents

Theoretical study & scientific test

- Infrared thermography analysis of tunnel surrounding rock damage under blasting
..... ZOU Bao-ping, LUO Zhan-you, WANG Jian-xiu, et al(1)
- Delay time analysis of tunnel blasting network based on EEMD-HHT method
..... SUN Xin-jian, ZHANG Liang, MENG Jia(7)
- Impact toughness and failure mode of cracked rock mass
..... ZHANG Hui, XING Chuang-feng, ZHANG Li-min, et al(11)
- Temperature distribution and influence analysis during shaped charge jet formation process of powder liner
..... LV Yuan-hong, WANG Xu-yue, BAO Tu-ya, et al(16)
- Flight algorithm of combined rocket explosive device system HE Yang-yang, SONG Ge, WU Jian-yuan, et al(22)
- Rock fragmentation mechanism of point vibration effect by blasting WU Jie-yi(28)

Special blasting

- Shaped charge jet analysis and control of the secondary disaster of bus caught fire FU Yan-shu, XU Wen(33)
- Penetration underwater explosion by typical warhead simulation
..... LI Hui-ming, CHEN Zhi-gang, ZHAO Dong-hua, et al(39)
- Directional effect of metal medium in joint cutting blasting SHI Qiang-qiang, LIU Wei-zhou, YANG Hai-tao(43)
- Unexploded ordnance destruction technology based on metal flow ZHANG Qi-gong, AN Zhen-tao, XIAO Hui, et al(47)

Demolition blasting

- Controlled blasting demolition of two 100 m high thin-walled structure cooling tower
..... FAN Xiao-xiao, DONG Bao-li, ZHANG Ji-yun, et al(52)
- Emergency blasting of 2[#] cooling tower of Guiyang power plant in complex environment
..... WEI Xing, ZHAO Ming-sheng, CHI En-an, et al(55)

Rock blasting

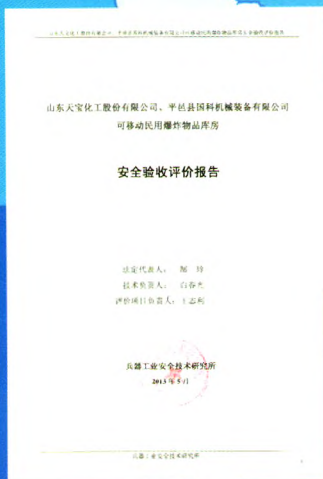
- Bench blasting scheme of Sino open-pit magnetite mine determination
..... LI Jia, TANG Qiang, XIONG Xiao-feng, et al(61)
- Blasting vibration remote comprehensive monitoring system of open caisson construction under complex environment
..... CHAI Hui-zheng, HOU Li-bo, REN Gao-feng, et al(67)
- Improvement and application of charging structure of smooth blasting in tunnel excavation
..... YANG Yu-yin, CHEN Chang-gui, HUANG Hao, et al(72)
- Blast design of oil storage tank foundation excavation WANG Kai-zhi, YANG Xu-sheng, LIANG Qiu-Xiang(77)

Blasting material & equipment

- Flying process of explosion products and metal fragments of detonator
..... DONG Cong-hui, MA Zhi-gang, SHAO Zi-hao, et al(82)
- Oil-soluble demulsification of gelatin emulsion explosive FU Hua-yong(87)

可移动民用爆炸物品库房

公安部检测 工信部鉴定 国内第一家



平邑国科移动库房尺寸 (mm)

序号	规格 (t)	外形尺寸 (长x宽x高)
1	0.5	2000x1800x2200
2	1.0	2400x2000x2200
3	2.0	2800x2400x2400
4	3.0	4000x2400x2800
5	5.0	6000x2400x2800
6	8.0	8000x2400x2800
7	10.0	6000x4800x2800

全国统一销售热线：
400-008-5166

山东天宝化工股份有限公司
平邑县国科机械装备有限公司

地址：山东省临沂市平邑县迎宾大道南段西侧

电话：0539-4262896/17/22

传真：0539-4262817

网址：www.guokejixie.com

ISSN 1006-7051

