

文章详情

稿件标题：磁性爆破切割装置研究

稿件作者：赵波¹,詹发民²,王涛³

栏目名称：装备理论与装备技术

关键词：水下特种作战；磁性装置；环型切割

文章摘要：针对传统磁吸附装置在一定间隙情况下磁力不足的问题，依据磁性吸附体的设计原理，对满足舰船壳体固定的磁路类型及磁场力条件进行了研究；建立了环型切割装置爆炸切割靶板的力学物理模型，对侵彻过程进行了数值模拟与分析，通过试验研究验证了计算模型的准确性。

收录刊物：2015年02期

稿件基金：

引用本文格式：赵波,詹发民,王涛.磁性爆破切割装置研究 [J].四川兵工学报, 2015(2):18-20.

ZHAO Bo, ZHAN Fa min, WANG Tao.Study on Magnetic Blasting Cutting Device [J]. Journal of Sichuan Ordnance,2015(2):18-20.

浏览次数：358

下载次数：281

[免费下载全文](#) [下载PDF阅读器](#)

地址：重庆市巴南区红光大道69号 重庆理工大学明德楼6楼614室 邮编：400054

电话：023-68852703 传真：023-68852703 邮箱：bqzbgcxb@126.com

您是第 **183338** 位访问者

[前台管理](#) [工作入口](#)