



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 18981—2003

---

## 射 钉

Fastener

2003-03-03 发布

2003-08-01 实施



中华人民共和国  
国家质量监督检验检疫总局 发布

## 前 言

本标准的附录 A 和附录 B 为资料性附录。

本标准由中国兵器装备集团公司提出。

本标准由中国兵器装备集团公司技术基础管理中心归口。

本标准起草单位：四川南山射钉紧固器材有限公司。

本标准主要起草人：蒋开元、左明秀、郑伟东、薛辽源。

## 引 言

射钉在我国已生产、经营和使用多年,但一直没有相应的国家标准。射钉以火药燃烧产生的高压气体作动力,可钉进钢铁、混凝土、砖砌体、岩石等硬质结构。作为紧固件,射钉应具备极高的强度、良好的韧性,并可在多种环境和条件下长期使用。因此,一些发达国家都针对射钉的具体要求制定了相应的标准。为适应射钉在我国的发展需要,提高我国射钉的使用性能和技术水平,促进贸易与交流,有必要按照我国的实际情况,参照国外先进标准制定本标准。