

WJ

中华人民共和国兵器行业标准

FL 1490

WJ 544—2007

代替 WJ 544—1982

炮弹、火箭弹、导弹、引信、火工品 钢零件阴极电镀层孔隙率测试方法

**Inspection method for porosity of cathode electrodeposited
coating of the gun projectile, rocket projectile, missile,
fuze and explosive initiator steel parts**

2007—05—22 发布

2007—11—01 实施

国防科学技术工业委员会 发布

前 言

本标准代替 WJ 544—1982《炮弹、火箭弹、引信、火工品 钢零件阴极性电镀层孔隙率测定法》

本标准与 WJ 544—1982 相比主要有以下变化：

- 增加了测试溶液的种类及测试方法；
- 调整了试液成分中不同温度下明胶的用量。

本标准由中国兵器工业集团公司提出。

本标准由中国兵器工业标准化研究所归口。

本标准起草单位：中国兵器工业标准化研究所、国营第八四四厂、国营第三〇四厂、国营第七四三厂、国营第五一〇三厂。

本标准主要起草人：李京、倪小平、金韧、贾俊美、庞留洋。

本标准于 1967 年 5 月首次发布，1982 年 10 月第一次修订。