

# HB

## 中华人民共和国航空航天工业部 航空工业标准

HB 5441.1~5441.9-89

---

### 粉末冶金制品和粉末的性能测试

1990-04-11 发布

1990-06-01 实施

---

中华人民共和国航空航天工业部 批准

# 目 次

1	HB 5441.1—89	粉末冶金制品和粉末的性能测试	测定金属粉末粒度的筛分法	… (1)
2	HB 5441.2—89	粉末冶金制品和粉末的性能测试	渗透性烧结金属材料含油率的测试方法	… (5)
3	HB 5441.3—89	粉末冶金制品和粉末的性能测试	烧结金属材料(硬质合金除外)拉伸强度的测试方法	… (9)
4	HB 5441.4—89	粉末冶金制品和粉末的性能测试	金属粉末松装密度的测试方法	… (13)
5	HB 5441.5—89	粉末冶金制品和粉末的性能测试	金属粉末振实密度的测试方法	… (17)
6	HB 5441.6—89	粉末冶金制品和粉末的性能测试	金属粉末流动性的测试方法	… (21)
7	HB 5441.7—89	粉末冶金制品和粉末的性能测试	渗透性烧结金属材料密度和开孔度的测试方法	… (25)
8	HB 5441.8—89	粉末冶金制品和粉末的性能测试	烧结金属衬套径向压溃强度的测定	… (29)
9	HB 5441.9—89	粉末冶金制品和粉末的性能测试	烧结金属材料(硬质合金除外)表观硬度的测定	… (33)