

JB

中华人民共和国机械行业标准

JB/T 6648—93

雾化 6-6-3 锡青铜粉

1993-05-07 发布

1994-01-01 实施

中华人民共和国机械工业部 发布

雾化 6-6-3 锡青铜粉

1 主题内容与适用范围

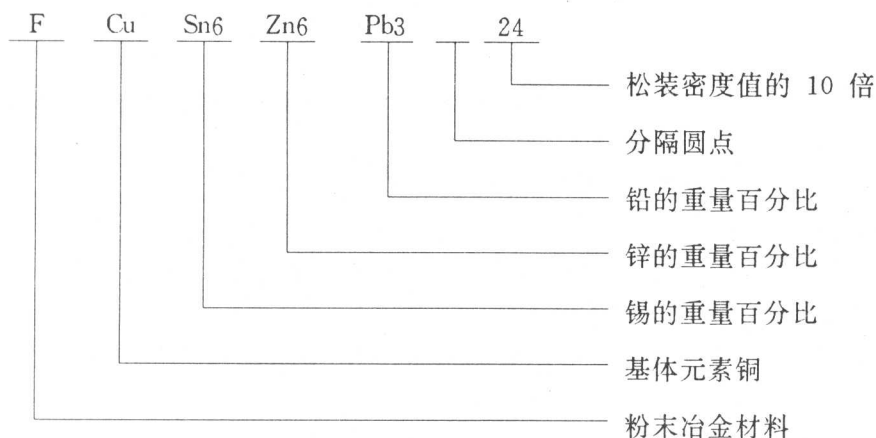
本标准规定了粉末冶金用雾化 6-6-3 锡青铜粉的技术条件。
本标准适用于制造粉末冶金制品的雾化 6-6-3 锡青铜粉(以下简称 6-6-3 粉)。

2 引用标准

- GB 1479 金属粉末松装密度的测定 第一部分:漏斗法
- GB 1480 金属粉末粒度组成的测定 干筛分法
- GB 1481 金属粉末(不包括硬质合金用粉末)在单轴压制中压缩性的测定
- GB 1482 金属粉末流动性的测定 标准漏斗法(霍尔流速计)
- GB 4164 金属粉末中可被氢还原氧含量的测定
- GB 5314 粉末冶金用粉末的取样方法
- GB 8002 锡青铜化学分析方法

3 产品牌号

3.1 牌号的表示方法



3.2 6-6-3 粉按松装密度分为 FCuSn6Zn6Pb3. 24、FCuSn6Zn6Pb3. 27、FCuSn6Zn6Pb3. 30 三种牌号。

4 技术要求

4.1 6-6-4 粉的化学成分应符合表 1 的规定。

表 1 化学成分 %

铜	锡	锌	铅	铁	氧	其他
83~87	5~7	5~7	2~4	<0.4	<0.4	<0.8

4.2 6-6-3 粉的物理工艺性能应符合表 2 的规定。