

前 言

本部分代替 GB/T 3620.2—1994《钛及钛合金加工产品化学成分及成分允许偏差》。

本部分与 GB/T 3620.2—1994 相比,主要有以下变动:

- 增加了 Nd、Ru 和 Ta 三个合金元素的允许偏差;
- 将 Pd 的允许偏差分为两个级别;
- 增加了杂质元素 Y 的允许偏差;
- 把 O 的成分划分从原标准的 0.20% 改为 0.30%;
- 把 H 含量上限从原标准的 0.020% 改为 0.030%;
- 将 Mo 的含量上限从原标准中的 30.0% 提高为 35.0%。

本部分由中国有色金属工业协会提出。

本部分由全国有色金属标准化技术委员会归口。

本部分由宝钛集团有限公司、中国有色金属工业标准计量质量研究所负责起草。

本部分主要起草人:黄永光、张江峰、乔璐、王永梅、张平辉、王伟琪。

本部分由全国有色金属标准化技术委员会负责解释。

本部分所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 3620—1983;
- GB/T 3620.2—1994。