



中华人民共和国国家标准

GB/T 16921—1997
eqv ISO 3497:1990

金属覆盖层 厚度测量 X射线光谱方法

Measurement of metallic coating thickness
X-ray spectrometric methods

1997-07-25 发布

1998-02-01 实施

国家技术监督局 发布

前 言

本标准是根据 ISO 3497:1990《金属覆盖层 覆盖层厚度测量 X 射线光谱法》制定的,在技术内容上与该国际标准等效,编写规则上与之基本等同。

本标准与 ISO 3497:1990 相比,在第 6、7 两章的目次和章节的安排上有所不同,但其内容和顺序不变。

本标准的附录 A 是标准的附录。

本标准自发布实施日起,代替 JB/T 5068—91《金属覆盖层厚度测量 X 射线光谱方法》。

本标准由中华人民共和国机械工业部提出。

本标准由全国金属与非金属覆盖层标准化技术委员会归口。

本标准起草单位:机械工业部武汉材料保护研究所。

本标准主要起草人:朱鳌生。

ISO 前言

ISO(国际标准化组织)是各国家标准团体(ISO 成员团体)的全世界联合,制定国际标准的工作一般通过 ISO 技术委员会进行。各成员团体如对某一技术委员会确定的主题感兴趣,有权向该委员会陈述。与 ISO 有联系的政府、非政府的国际组织也可参加工作。在电工标准化的各方面,ISO 与国际电工委员会(IEC)密切合作。

技术委员会通过的国际标准草案,在 ISO 理事会采纳为国际标准之前,先送各成员团体认可,按照 ISO 程序,参与投票的成员团体至少要有 75% 认可才出版为国际标准。

国际标准 ISO 3497 由 ISO/TC 107 金属和其他无机覆盖层技术委员会制定。

此第二版取代同时注销第一版(ISO 3497:1976),属于其技术修订。

附录 A 属于本国际标准的组成部分。