



中华人民共和国国家标准

GB 18053—2000

工业废渣中氰化物卫生标准

Hygienic standard for cyanide in industrial waste

2000-04-10 发布

2001-01-01 实施

国家质量技术监督局 发布

前 言

本标准的全部技术内容为强制性。

为贯彻《中华人民共和国环境保护法》，防治工业废渣中有害物质对环境的污染，根据浸出试验、毒性研究和现场卫生学调查，并参考国外研究成果，制定本标准。

本标准从 2001 年 1 月 1 日起实施。

本标准的附录 A、附录 B 都是标准的附录。

本标准由中华人民共和国卫生部提出。

本标准负责起草单位：成都市卫生防疫站。

本标准主要起草人：陶锐、任玉贞。

本标准由卫生部委托中国预防医学科学院环境卫生监测所负责解释。

中华人民共和国国家标准

工业废渣中氰化物卫生标准

GB 18053—2000

Hygienic standard for cyanide in industrial waste

1 范围

本标准规定了工业生产中排放含氰化物废渣的卫生标准。

本标准适用于工业生产中,如低碳工件热处理、表面处理工艺废水处理后的底泥及其他含氰化物工业废渣。

2 标准内容

2.1 按本标准规定的浸出实验法,所得废渣浸出液中,氰化物(以 CN^- 计)卫生标准值规定为 $\leq 1.5 \text{ mg/L}$ 。

2.2 浸出实验方法:见附录 A(标准的附录)。

2.3 监测检验方法:见附录 B(标准的附录)。