

ICS 19. 100

J04

JB

中华人民共和国机械行业标准

JB/T 5000. 14—1998

重型机械通用技术条件 铸钢件无损探伤

The heavy mechanical general techniques and standards
Non-destructive testing of steel casting

1998-09-30 发布

1998-12-01 实施

国家机械工业局 发布

目 次

前言

1 范围	1
2 引用标准	1
3 应用要求	1
4 超声波探伤及其质量等级	2
5 射线透照探伤及其质量等级	6
6 磁粉探伤及其质量等级	14
7 渗透探伤及其质量等级	19
附录 A(标准的附录) 铸钢件的横波检验	25
附录 B(标准的附录) 确定射线源到工件最小距离(f)的方法	27
附录 C(提示的附录) 点状缺陷评级示意图	29

前 言

本标准的附录 A、附录 B 都是标准的附录。

本标准的附录 C 是提示的附录。

本标准由机械工业部冶金设备标准化技术委员会提出并归口。

本标准负责起草单位：第二重型机械集团公司。

本标准参加起草单位：西安重型机械研究所。

本标准主要起草人：陈元良。