

ICS 77_010

H 04

YB

中华人民共和国黑色冶金行业标准

YB/T 4467—2014

炭素糊料高效节能冷却机技术规范

Technical specification of energy saving mass cooler of carbon pastes

2014-12-24 发布

2015-06-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国钢铁工业协会提出。

本标准由全国钢标准化技术委员会(SAC/TC183)归口。

本标准起草单位:烟台华鹏机械有限公司、山东华鹏重工有限公司、冶金工业信息标准研究院。

本标准主要起草人:王世乃、王毅。

本标准为首次发布。

炭素糊料高效节能冷却机技术规范

1 范围

本标准规定了炭素糊料高效节能冷却机(以下简称冷却机)的型式、标记、基本参数、技术要求、试验方法、标志、包装、运输和贮存、维护、安全、环保等。

本标准适用于炭素糊料冷却机,其他炭素材料冷却机不适用。

2 规范性引用文件

下列文件对于本文件的应用是必不可少的。凡是注日期的引用文件,仅所注日期的版本适用于本文件。凡是不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 699 优质碳素结构钢

GB/T 700 碳素结构钢

GB/T 1184 形状和位置公差 未注公差值

GB 5226.1 机械电气安全 机械电气设备 第1部分:通用技术条件

GB/T 6404.1 齿轮装置的验收规范 第1部分:空气传播噪声的试验规范

GB/T 8196 机械安全 防护装置 固定式和活动式防护装置设计与制造一般要求

JB/T 5000.3 重型机械通用技术条件 第3部分:焊接件

JB/T 5000.6 重型机械通用技术条件 第6部分:铸钢件

JB/T 5000.8 重型机械通用技术条件 第8部分:锻件

JB/T 5000.13 重型机械通用技术条件 第13部分:包装

3 型式、标记

3.1 结构型式

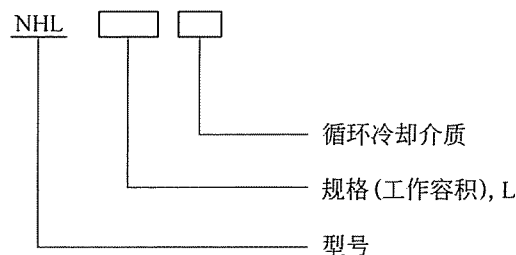
冷却机的结构型式为卧式双搅刀布置,型式以 NHL 表示,由外部设备提供循环冷却介质,循环冷却介质可以是冷却水或其他恒温冷却介质。

循环冷却介质在冷却机标记中的代号:

- a) S 表示循环介质为冷却水;
- b) Y 表示循环介质为其他恒温冷却介质。

3.2 标记

3.2.1 标记方法



3.2.2 标记示例

示例 1: