

ICS 73.100.30
D 92



中华人民共和国国家标准

GB/T 10604—2008
代替 GB/T 10604—2003

矿用机械正铲式挖掘机

Mechanical mining shovel

2008-06-03 发布

2009-01-01 实施

中华人民共和国国家质量监督检验检疫总局
中国国家标准化管理委员会 发布

前 言

本标准代替 GB/T 10604—2003《矿用机械正铲式挖掘机》。

本标准与 GB/T 10604—2003 相比,主要技术内容变化如下:

- 产品基本参数和主要工作尺寸表中取消了 WK-2.5 的有关参数;
- 产品基本参数和主要工作尺寸表中增加了 WK-35、WK-55 的有关参数;
- 产品基本参数和主要工作尺寸表中 WK-28 改为 WK-27, WK-12、WK-20、WK-27 的基本参数略有调整, WK-5、WK-8、WK-12、WK-20、WK-27 的主要工作尺寸(主要是最大挖掘深度)略有调整;
- 技术要求的内容有所增加。

本标准由中国机械工业联合会提出。

本标准由全国矿山机械标准化技术委员会(SAC/TC 88)归口。

本标准起草单位:太原重型机械集团有限公司。

本标准主要起草人:李爱峰、王新中、王晓明、张燕平、杨现利。

本标准所代替标准的历次版本发布情况为:

- GB/T 10604—1989、GB/T 10604—2003。

矿用机械正铲式挖掘机

1 范围

本标准规定了矿用机械正铲式挖掘机的术语定义、产品分类、技术要求、检验规则、试验方法、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于矿用机械正铲式挖掘机(以下简称挖掘机)。在其基础上变型的产品,除基本参数和主要工作尺寸外,也可参照使用。

2 规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的最新版本。凡是不注日期的引用文件,其最新版本适用于本标准。

GB 755 旋转电机 定额和性能(GB 755—2000, idt IEC 60034-1:1996)

GB 2894 安全标志(GB 2894—1996, neq ISO 3864:1984)

GB/T 4879 防锈包装

GB/T 7679.2 矿山机械术语 第2部分:装载设备

GB/T 13306 标牌

GB 16207 车间空气中大理石粉尘卫生标准

GB 16224 车间空气中白云石粉尘卫生标准

GB 16225 车间空气中呼吸性矽尘卫生标准

GB 16226 车间空气中石灰石粉尘卫生标准

GB 16232 车间空气中石膏粉尘卫生标准

GB 16240 车间空气中稀土粉尘卫生标准

GB 16248 作业场所空气中呼吸性煤尘卫生标准

GB 16710.1 工程机械 噪声限值

GB/T 16710.3 工程机械 定置试验条件下司机位置处噪声的测定

GB/T 16710.5 工程机械 动态试验条件下司机位置处噪声的测定(GB/T 16710.5-1996, eqv ISO 6396:1996)

JB/T 5000.1 重型机械通用技术条件 产品检验

JB/T 5000.2 重型机械通用技术条件 火焰切割件

JB/T 5000.3 重型机械通用技术条件 焊接件

JB/T 5000.4 重型机械通用技术条件 铸铁件

JB/T 5000.5 重型机械通用技术条件 有色金属铸件

JB/T 5000.6 重型机械通用技术条件 铸钢件

JB/T 5000.7 重型机械通用技术条件 铸钢件补焊

JB/T 5000.8 重型机械通用技术条件 锻件

JB/T 5000.9 重型机械通用技术条件 切削加工件

JB/T 5000.10 重型机械通用技术条件 装配

JB/T 5000.11 重型机械通用技术条件 配管

JB/T 5000.12 重型机械通用技术条件 涂装

JB/T 5000.13 重型机械通用技术条件 包装