

ICS 77.180

H 99

YB

中华人民共和国黑色冶金行业标准

YB/T 4343—2013

焦罐运载车

Bucket carriage

2013-04-25 发布

2013-09-01 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。

本标准由冶金机电标准化技术委员会归口。

本标准由秦皇岛秦冶重工有限公司起草。

本标准主要起草人：陈晓光、王伟峰、王厉刚、刘振宇、李桂敏、杨凤民。

本标准首次发布。

焦罐运载车

1 范围

本标准规定了焦罐运载车的术语和定义、型号与基本参数、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输及贮存等要求。

本标准适用于各型焦炉干法熄焦工艺采用的矩形焦罐运载车、旋转焦罐运载车。

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 985.1 气焊、焊条电弧焊、气体保护焊和高能束焊的推荐坡口(GB/T 985.1—2008, ISO 9692-1:2003, MOD)

GB/T 985.2 埋弧焊的推荐坡口(GB/T 985.2—2008, ISO 9692-2:1998, MOD)

GB 4208—2008 外壳防护等级(IP 代码)(IEC 60529:2001, IDT)

GB 14048.1—2006 低压开关设备和控制设备 第1部分:总则(IEC 60947-1:2001, MOD)

JB/T 5000.1 重型机械通用技术条件 第1部分:产品检验

JB/T 5000.2 重型机械通用技术条件 第2部分:火焰切割件

JB/T 5000.3—2007 重型机械通用技术条件 第3部分:焊接件

JB/T 5000.4 重型机械通用技术条件 第4部分:铸铁件

JB/T 5000.6 重型机械通用技术条件 第6部分:铸钢件

JB/T 5000.7 重型机械通用技术条件 第7部分:铸钢件补焊

JB/T 5000.8 重型机械通用技术条件 第8部分:锻件

JB/T 5000.9 重型机械通用技术条件 第9部分:切削加工件

JB/T 5000.10 重型机械通用技术条件 第10部分:装配

JB/T 5000.11—2007 重型机械通用技术条件 第11部分:配管

JB/T 5000.12—2007 重型机械通用技术条件 第12部分:涂装

JB/T 5000.13 重型机械通用技术条件 第13部分:包装

JB/T 5000.14 重型机械通用技术条件 铸钢件无损检测

JB/T 5000.15 重型机械通用技术条件 锻钢件无损检测

TB/T 2817 铁道车辆用辗钢整体车轮技术条件

TB/T 2945 铁道车辆用 LZ50 钢车轴及钢坯技术条件

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

焦罐运载车 bucket carriage

用于承载焦罐,由电机车牵引往返于焦炉与干熄站之间运输焦炭的设备。旋转焦罐运载车如图 1 所示、矩形焦罐运载车如图 2 所示。