

ICS 53.080
J 83
备案号:37181—2012



中华人民共和国国内贸易行业标准

SB/T 10744—2012

螺旋卷边式散装水泥钢板筒仓

Spiral crimping steel silos for bulk cement

2012-08-01 发布

2012-11-01 实施

中华人民共和国商务部 发布

目 次

前言	I
1 范围	1
2 规范性引用文件	1
3 术语和定义	1
4 技术参数和命名	2
5 要求	3
6 检验方法	5
7 检验规则	5
8 运输和存放	6
9 标志和随机文件	6

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由商务部流通发展司提出并归口。

本标准起草单位：安阳利浦筒仓工程有限公司、安阳市大正钢板仓有限责任公司、中国散装水泥推广发展协会、山东华建建设有限公司、吉林亚泰集团、中国中材国际工程股份有限公司、天津水泥工业设计研究院有限公司、冀东水泥吉林有限公司、河南省散装水泥办公室、山东省散装水泥办公室。

本标准主要起草人：王庆卫、郜合林、张益增、刘灏、李鹏、刘栓金、武治海、郑振河、王国防、白赫、武美燕。

螺旋卷边式散装水泥钢板筒仓

1 范围

本标准规定了螺旋卷边式钢板筒仓(以下简称筒仓)的技术参数和命名、要求、检验方法、检验规则及运输和存放、标志和随机文件的要求。

本标准适用于储存物料为散装水泥的螺旋卷边式钢板筒仓,储存物料为散装矿渣粉、粉煤灰、石膏粉时可参照使用。

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 700 碳素结构钢
- GB/T 706 热轧型钢
- GB/T 1591 低合金高强度结构钢
- GB/T 2518 连续热镀锌钢板及钢带
- GB 4053.3 固定式钢梯及平台安全要求 第3部分:工业防护栏杆及钢平台
- GB/T 5117 碳钢焊条
- GB/T 9969 工业产品使用说明书 总则
- GB/T 13306 标牌
- GB 50057 建筑物防雷设计规范
- GB 50205 钢结构工程施工质量验收规范

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

螺旋卷边式钢板筒仓 **spiral crimping steel silos**

由卷边机组现场加工制造成型、外侧带有一条 30 mm~40 mm 宽连续螺旋环绕卷边的钢板筒仓。

3.2

中心进料 **centric feed**

装料过程中,沿筒仓几何中心对称进料。

3.3

偏心进料 **eccentric feed**

装料过程中,不沿筒仓几何中心对称进料。

3.4

中心出料 **centric discharge**

卸料过程中,散装物料沿筒仓几何中心对称向下的流动。