



中华人民共和国物流行业标准

WB/T 1065—2017

垂直回转库

Vertical carousel

2017-11-08 发布

2017-12-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会 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 结构及型号	2
5 要求	3
6 试验方法	6
7 检验规则	7
8 标志、包装、运输和贮存	7
附录 A (资料性附录) 箱斗的型式	9

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国物流与采购联合会提出。

本标准由全国物流标准化技术委员会(SAC/TC 269)归口。

本标准起草单位:沈阳飞机工业集团物流装备有限公司、湖北物资流通技术研究所、福建屹立智能化科技有限公司。

本标准主要起草人:王中军、李伟、王锋、向晓炜、刘敦平、肖骏、贾梦、樊锐。

垂 直 回 转 库

1 范围

本标准规定了垂直回转库的术语和定义、结构及型号、要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存等。

本标准适用于垂直回转库的设计、制造、安装及验收。

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 191 包装储运图示标志

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 985.2 埋弧焊的推荐坡口

GB/T 1243 传动用短节距精密滚子链、套筒链、附件和链轮

GB/T 6417.1 金属熔化焊接头缺欠分类及说明

GB/T 9286 色漆和清漆 漆膜的划格试验

GB/T 13306 标牌

GB/T 13384 机电产品包装通用技术条件

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

箱斗 carrier

安装在垂直回转库左右框架间的用于存储货物的基本承载载体。

3.2

箱斗额定载荷 loading capacity per carrier

单个箱斗的额定承载能力。

3.3

偏载 load imbalance

垂直回转库前排箱斗载荷总和与后排箱斗载荷总和的差值。

3.4

总载荷 full load

垂直回转库允许的最大承载能力。

3.5

取货口 access opening

垂直回转库上对货物进行存取的操作位置。