



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 35549—2017

---

## 无压干散货集装箱散货运输技术规范

Technology specification for bulk transportation of non-pressurized  
dry bulk containers

2017-12-29 发布

2018-07-01 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

## 目 次

前言 .....	Ⅲ
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 一般要求 .....	2
5 货物装卸作业 .....	2
6 运输作业 .....	3
7 堆场管理 .....	4
8 卫生要求 .....	4

## 前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由全国集装箱标准化技术委员会(SAC/TC 6)提出并归口。

本标准起草单位:交通运输部水运科学研究院、郑州中良粮机有限公司、中铁铁龙集装箱物流股份有限公司、中国国际海运集装箱(集团)股份有限公司、中国船级社、河南工业大学。

本标准主要起草人:李继春、刘建平、李宁、王雅黎、赵洁婷、王婧、史立坤、陈绍鹏、张北、曹宪周、孙可佳、曹文胜。

# 无压干散货集装箱散货运输技术规范

## 1 范围

本标准规定了无压干散货集装箱散货运输货物装卸作业、运输作业和卫生要求。

本标准适用于 GB/T 17274 定义的无压干散货集装箱的固体干散货(危险货物除外)的公路、铁路、水路运输以及多式联运。

## 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 1413 系列 1 集装箱 分类、尺寸和额定质量

GB/T 1836 集装箱代码、识别和标记

GB/T 1992 集装箱术语

GB 11602 集装箱港口装卸作业安全规程

GB/T 12418 钢质通用集装箱修理技术要求

GB/T 17274 系列 1:无压干散货集装箱技术要求和试验方法

GB/T 17382 系列 1 集装箱 装卸和栓固

## 3 术语和定义

GB/T 1992、GB/T 17274 界定的及下列术语和定义适用于本文件。

### 3.1

**无压干散货集装箱 non-pressurized dry bulk container**

用于运输固体干散货物,并能承受在运输无包装固体干散货物过程中由于装卸货物和运输活动所产生的载荷,具有装卸料口和相关配件的集装箱。

### 3.2

**散装运输 bulk cargo transportation**

箱内整套包装袋或不用任何包装,直接利用运输工具运输散货的运输方式。

### 3.3

**固体干散货物 dry bulk solids**

互相接触的、可以流动的固态散粒或粉状的货物。

### 3.4

**装货口 openings for cargo loading**

为装入固体干散货而在箱体上设置的开口。

### 3.5

**卸货口 openings for cargo discharging**

为卸出固体干散货而在箱体上设置的开口。