



中华人民共和国国家标准

GB/T 30401—2013

塑料储藏盒

Plastic storage container

2013-12-31 发布

2014-12-01 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

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中国轻工业联合会提出。

本标准由全国塑料制品标准化技术委员会(SAC/TC 48)归口。

本标准起草单位：宁波利时塑胶有限公司、广州市振兴实业有限公司、福建茶花家居塑料用品有限公司、广东海兴塑料有限公司、轻工业塑料加工应用研究所。

本标准主要起草人：李立新、吴俊琪、曾青华、于卫星、方文川、宋旭彬、朱翔、陈倩。

塑料储藏盒

1 范围

本标准规定了塑料储藏盒的产品分类、要求、试验方法、检验规则，标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于以聚乙烯(PE)、聚丙烯(PP)、聚苯乙烯(PS)、聚碳酸酯(PC)、聚甲基丙烯酸甲酯(PMMA)、丙烯腈-苯乙烯共聚物(AS)等原料，经注塑成型的塑料储藏盒(以下简称储藏盒)。

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 2918—1998 塑料试样状态调节和试验的标准环境

GB/T 2828.1—2012 计数抽样检验程序 第1部分：按接收质量限(AQL)检索的逐批检验抽样计划

GB/T 6543 运输包装用单瓦楞纸箱和双瓦楞纸箱

GB/T 16288 塑料制品的标志

3 术语和定义

GB/T 16288 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1

塑料储藏盒 plastic storage container

盛装非食品类用，标称容量不大于10 L的塑料盒。

3.2

标称容量 labeled capacity

产品上标识的可使用容量。

4 分类

4.1 储藏盒按其结构分为：有盖储藏盒和无盖储藏盒。

4.2 有盖储藏盒按盖的配合方式分为：扣合式储藏盒和旋合式储藏盒。

5 要求

5.1 外观

外观应符合表1的要求。