

ICS 65.040.20
B 93
备案号:38160—2013



中华人民共和国供销合作行业标准

GH/T 1085—2012

棉花加工企业棉包货场场地技术条件

Technical specification for cotton bale storage yard
of cotton processing enterprise

2012-12-10 发布

2013-03-15 实施

中华全国供销合作总社 发布

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由中华全国供销合作总社提出。

本标准由全国棉花加工标准化技术委员会(SAC/TC 407)归口。

本标准起草单位:北京中棉机械成套设备有限公司、中华全国供销合作总社北京商业机械研究所、中国储备棉管理总公司、中棉工业有限责任公司、中华全国供销合作总社郑州棉麻工程技术设计研究所、中国棉花协会棉花加工分会、北京中棉工程技术有限公司。

本标准主要起草人:沈洁强、韩金、陈越、杨亚丽、李峰华、侯振武、尹青云、王瑞霞、张海远。

棉花加工企业棉包货场场地技术条件

1 范围

本标准规定了棉花加工企业棉包货场的设置、堆垛、电源管理、消防设施、管理和人员。
本标准适用于棉花加工企业棉包货场的管理。

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 18353—2008 棉花加工企业基本技术条件

GB 50016 建筑设计防火规范

3 货场设置

3.1 一般要求

- 3.1.1 棉包货场场地分为露天货场、半露天货场、库房三种。
- 3.1.2 棉包货场周围应保持清洁,不应堆放易燃物。
- 3.1.3 棉包货场下水道应保持畅通。
- 3.1.4 棉包货场应与办公区、生活区、生产区分开。
- 3.1.5 棉包货场应与电瓶车充电室、机动车库和油库等分开。

3.2 露天货场设置要求

- 3.2.1 宜设在厂内加工季节主风向的上风方向。
- 3.2.2 每个棉垛的占地面积不应超过 100 m²。
- 3.2.3 露天货场内不应搭建其他房屋。
- 3.2.4 棉垛与其他堆场、建筑、烟囱、明火作业场所的安全距离应符合 GB 50016 的规定。

3.3 半露天货场设置要求

- 3.3.1 半露天货场应设置棚顶。
- 3.3.2 宜设在厂内加工季节主风向的上风方向。
- 3.3.3 应采用一级、二级耐火等级的建筑。
注:棚顶等承重构件为非燃烧体时,可不受此限。
- 3.3.4 防火分区面积达到或超过 1 000 m²,应配有火灾自动报警系统和自动喷淋系统,每个防火分区面积不应大于 2 000 m²。

3.4 库房设置要求

- 3.4.1 应采用一级、二级耐火等级的建筑。
注:屋顶承重构件和外墙均为非燃烧体时,可不受此限。