

ICS 65.020
B 01
备案号: 29740—2010



中华人民共和国供销合作行业标准

GH/T 1066—2010

棉包信息采集技术规程

Technical regulations for cotton bale data collection

2010-08-30 发布

2010-12-01 实施

中华全国供销合作总社 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 棉包条码编码规则	2
5 技术要求	2
6 安全要求	3
7 人员	4
8 棉包信息的输出	4

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009《标准化工作导则 第 1 部分：标准的结构和编写》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、中国纤维检验局、中国棉花协会棉花加工分会、中华全国供销合作总社郑州棉麻工程技术设计研究所。

本标准主要起草人：李文侠、王丹涛、胡春雷、沈洁强、王利民、邵佳蕊、陈越、胡斌、王智慧。

棉包信息采集技术规程

1 范围

本标准规定了棉花加工企业棉包信息采集全过程的技术要求。
本标准适用于棉花加工企业棉包信息采集。

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 4943 信息技术设备的安全

GB 6975 棉花包装

GB/T 7394 600~9 600 bit/s 基带调制解调器技术要求

GB 9254—2008 信息技术设备的无线电骚扰限值和测量方法

GB/T 9813 微型计算机通用规范

GB 14048.1—2006 低压开关设备和控制设备 第1部分:总则

GB/T 17618 信息技术设备抗扰度限值和测量方法

GB/T 18353—2008 棉花加工企业基本技术条件

GB/T 20273 信息安全技术 数据库管理系统安全技术要求

JJG(纤检) 08—2006 棉包回潮率在线测定装置

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

棉包信息 cotton bale information

包括棉包加工信息和棉包公证检验信息。

3.2

棉包加工信息 cotton bale processing information

在棉花加工生产线上棉包成包时的信息,包括地区代码、加工企业编号、生产日期、棉包毛重、加工时间、在线回潮率、加工类型、净重、籽棉等级、年度流水包号、班次等信息。

3.3

棉包公证检验信息 certified inspection information of cotton bale

棉包的棉样送检后,公证检验部门对棉样的检验结果,包括检验机构名称、检验日期、产品名称、产地、马克隆值级、长度级等信息。

3.4

棉包条码 cotton bale barcode

记载了基础信息(地区代码、加工企业编号、生产线号)、净重、在线回潮率、其他信息(生产日期、加工类型、棉花品种、异性纤维、籽棉品级、籽棉垛号、年度流水包号),并按照本标准第4章棉包条码编码