

ICS 65.020
B 01



中华人民共和国国家标准

GB/T 35187—2017

棉包信息管理技术规程

Technical regulations for cotton bale data management

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

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、新疆生产建设兵团第五师棉麻公司、中华全国供销合作总社郑州棉麻工程技术设计研究所、中国供销集团新疆有限公司、新疆锦棉棉业股份有限公司、新疆生产建设兵团第二师二十九团棉花加工厂。

本标准主要起草人:韩金、沈洁强、石岱、顾新、陈越、杨亚丽、王利民、王瑞霞、方虎、赵文生、陈黎。

棉包信息管理技术规程

1 范围

本标准规定了棉包信息、棉包条码、棉包信息管理、信息存储安全。
本标准适用于棉花加工企业棉包信息技术管理。

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 1103.1 棉花 第1部分:锯齿加工细绒棉
GB/T 2260 中华人民共和国行政区划代码
GB 6975 棉花包装
GB/T 15425 商品条码 128 条码
GB/T 20273 信息安全技术 数据库管理系统安全技术要求

3 棉包信息

- 3.1 棉包信息应包括棉包加工信息、棉包公证检验信息和批次信息。
- 3.2 棉包加工信息应包括地区代码、加工企业编号、生产日期、毛重、加工时间、回潮率、加工类型、净重、籽棉等级、生产线号、年度流水包号等。
- 3.3 棉包公证检验信息应包括检验机构名称、检验日期、产品名称、颜色级、长度级、马克隆值、断裂比强度等。
- 3.4 同一批棉包应来自同一棉花年度的同一生产线。
- 3.5 批号由 11 位数字组成,生成规则应符合表 1 的规定。

表 1 批号生成规则

位数 (从左至右)	含义	说明
1~2	地区代码	应符合 GB/T 2260 中省、自治区、直辖市、特别行政区代码的规定
3~5	加工企业编号	从 001~999 编号。由中国纤维检验局负责编制,在同一地区内不重复。地区代码与加工企业编号共同组成加工企业代码,加工企业代码具有唯一性
6~7	棉花年度	如 15 表示 2015 棉花年度
8	生产线号	与棉包条码中数字相对应
9~11	批次的流水号	同一棉花年度内按不同生产线从 001~999 顺序增加