



# 中华人民共和国国家标准

GB/T 26882.2—2011

---

## 粮油储藏 粮情测控系统 第2部分：分机

Grain and oil storage—Monitoring and control system of stored-grain  
condition—Part 2: Slave computer

2011-09-29 发布

2011-12-01 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

GB/T 26882《粮油储藏 粮情测控系统》分为以下四个部分：

- 第 1 部分：通则。
- 第 2 部分：分机。
- 第 3 部分：软件。
- 第 4 部分：信息交换接口协议。

本部分为 GB/T 26882 的第 2 部分。

本部分按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本部分由国家粮食局提出。

本部分由全国粮油标准化技术委员会(SAC/TC 270)归口。

本部分起草单位：河南工业大学、国贸工程设计院、中国储备粮管理总公司、赤峰金辰电子有限公司、北京佳华储良科技有限公司、郑州贝博电子有限公司、株洲华邦科技发展有限公司、国家粮食储备局成都粮食储藏科学研究所。

本部分主要起草人：甄彤、陈卫东、吴建军、赫振方、祝玉华、卜春海、王强、朱世华、刘自力、彭又木、王锋、肖乐、汪喜波、高素芬、许德刚、赵小军、李东方、曹丹。

# 粮油储藏 粮情测控系统

## 第2部分:分机

### 1 范围

GB/T 26882 的本部分规定了粮情测控系统分机的术语和定义、型号编制、技术要求、试验方法、检验规则以及标志、包装、运输、贮存的要求。

本部分适用于粮食、油料在储藏中使用的粮情测控系统的分机。

### 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 2423.1 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验A:低温

GB/T 2423.2 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验B:高温

GB/T 2423.3 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验Cab:恒定湿热试验

GB/T 2423.5 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验Ea和导则:冲击

GB/T 2423.10 电工电子产品环境试验 第2部分:试验方法 试验Fc:振动(正弦)

GB/T 2829—2002 周期检验计数抽样程序及表(适用于对过程稳定性的检验)

GB/T 3482 电子设备雷击试验方法

GB 4208 外壳防护等级(IP代码)

GB 4793.1 测量、控制和实验室用电气设备的安全要求 第1部分:通用要求

GB/T 4798.1—2005 电工电子产品应用环境条件 第1部分:贮存

GB/T 4798.2 电工电子产品应用环境条件 第2部分:运输

GB/T 5080.1—1986 设备可靠性试验 总要求

GB/T 5080.7—1986 设备可靠性试验 恒定失效率假设下的失效率与平均无故障时间的验证试验方案

GB/T 6587.2 电子测量仪器 温度试验

GB/T 6587.3 电子测量仪器 湿度试验

GB/T 6587.6 电子测量仪器 运输试验

GB/T 10111 随机数的产生及其在产品质量抽样检验中的应用程序

GB/T 11463 电子测量仪器可靠性试验

GB/T 17626.2 电磁兼容 试验和测量技术 静电放电抗扰度试验

GB/T 17626.3 电磁兼容 试验和测量技术 射频电磁场辐射抗扰度试验

GB/T 17626.4 电磁兼容 试验和测量技术 电快速瞬变脉冲群抗扰度试验

GB/T 17626.5 电磁兼容 试验和测量技术 浪涌(冲击)抗扰度试验

GB/T 26882.1—2011 粮油储藏 粮情测控系统 第1部分:通则