

ICS 97.200.20
分类号: Y58
备案号: 41632-2013

QB

中华人民共和国轻工行业标准

QB/T 4488—2013

电子管风琴

Electronic organ

2013-07-22 发布

2013-12-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 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。

本标准由全国乐器标准化技术委员会（SAC/TC371）归口。

本标准起草单位：吟飞科技（江苏）有限公司、北京乐器研究所。

本标准主要起草人：范廷国、秦宏伟、梁俊伟、朱小宏、赵平、陈国斌、娄伟明、王伟。

电子管风琴

1 范围

本标准规定了电鸣乐器电子管风琴产品的结构、分类、要求、试验方法、检验规则和标志、包装、运输、贮存。

本标准适用于以电子技术处理音色的电子管风琴。

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 191—2008，ISO 780：1997，MOD）

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（ISO 2859-1：1999，IDT）

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 3451 标准调音频率（GB/T 3451—1982，ISO 16：1975，NEQ）

GB 8898—2011 音频、视频及类似电子设备安全要求（IEC 60065：2005，MOD）

GB/T 12105—2007 电子琴通用技术条件

GB/T 12106—2007 电子琴的环境试验要求和试验方法

GB 13837—2012 声音和电视广播接收机及有关设备无线电干扰特性限值和测量方法（IEC/CISPR 13：2009，MOD）

GB 17625.1—2012 电磁兼容 限值 谐波电流发射限值（设备每相输入电流≤16A）（IEC 61000-3-2：2009 Ed.3.2，IDT）

GB/T 28489—2012 乐器有害物质限量

QB/T 4131—2010 键盘乐器键宽尺寸系列

QB/T 4487—2013 电鸣乐器电声性能测量方法

3 结构

产品由控制面板、手键盘、脚键盘、踏板、外壳 5 个主要部分构成，如图 1 所示。