



中华人民共和国国家标准

GB/T 23173—2008

乐器分类

Classification of musical instruments

2008-12-30 发布

2009-09-01 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

中 华 人 民 共 和 国
国 家 标 准
乐 器 分 类
GB/T 23173—2008

*

中国标准出版社出版发行
北京复兴门外三里河北街16号
邮政编码:100045

网址 www.spc.net.cn

电话:68523946 68517548

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
各地新华书店经销

*

开本 880×1230 1/16 印张 0.5 字数 6 千字
2009年4月第一版 2009年4月第一次印刷

*

书号: 155066 · 1-36507 定价 10.00 元

如有印装差错 由本社发行中心调换
版权专有 侵权必究
举报电话:(010)68533533



GB/T 23173—2008

前 言

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归口。

本标准由宁波森隆乐器股份有限公司、北京乐器研究所、全国乐器标准化中心起草。

本标准主要起草人：罗建峰、张振启、王伟。

乐 器 分 类

1 范围

本标准规定了乐器的分类。

本标准适用于作为音乐艺术创造工具的各种类乐器。

2 术语和定义

下列术语和定义适用于本标准。

2.1

弦鸣乐器 chordophones
以弦振动为声源体的乐器。

2.2

气鸣乐器 aerophones
以气流振动为声源体的乐器。

2.3

膜鸣乐器 membranophones
以膜振动为声源体的乐器。

2.4

体鸣乐器 idiophones
以刚性物体振动为声源体的乐器。

2.5

电鸣乐器 electrophones
通过电直接或间接产生声音的乐器。

3 分类原则

3.1 依据声学性质和不同的振动方式将乐器分为五大类,即:弦鸣乐器、气鸣乐器、膜鸣乐器、体鸣乐器、电鸣乐器。

3.2 五大类属下乐器的再分类,按不同的激发方式划分。

4 分类

4.1 弦鸣乐器

弦鸣乐器门类、类的划分见表1。

表1 弦鸣乐器的划分

| 大 类 | 门 类 | 类 | 示 例 |
|--------|--------|-----|--------|
| 弦鸣乐器 | 擦奏弦鸣乐器 | 弓擦 | 小提琴、二胡 |
| | | 轮擦 | 轮擦提琴 |
| | 拨奏弦鸣乐器 | 手拨 | 吉它、琵琶 |
| | | 机械 | 羽管键琴 |
| | 击奏弦鸣乐器 | 槌击 | 扬琴、钢琴 |
| 风奏弦鸣乐器 | 风动 | 风鸣琴 | |

4.2 气鸣乐器

气鸣乐器门类、类的划分见表 2。

表 2 气鸣乐器的划分

| 大 类 | 门 类 | 类 | 示 例 |
|------|----------|-------|----------|
| 气鸣乐器 | 边棱音气鸣乐器 | 吹孔 | 长笛、竹笛 |
| | | 哨嘴 | 竖笛 |
| | 簧振动气鸣乐器 | 单簧 | 单簧管 |
| | | 双簧 | 双簧管、唢呐 |
| | | 自由簧 | 巴乌、笙 |
| | | 拍簧 | 风笛 |
| | 唇振动气鸣乐器 | 自由形号嘴 | 螺号、铜角 |
| | | 杯形号嘴 | 小号、圆号 |
| | 机械振动气鸣乐器 | 混合管 | 管风琴、风箱风笛 |
| | | 哨管 | 手摇风琴 |
| | | 簧管 | 簧管小风琴 |
| | | 自由簧 | 手风琴、口琴 |
| | 自由气鸣乐器 | 风动 | 牛吼镖 |

4.3 体鸣乐器

体鸣乐器门类、类的划分见表 3。

表 3 体鸣乐器的划分

| 大 类 | 门 类 | 类 | 示 例 |
|--------|--------|----|-------------------|
| 体鸣乐器 | 碰奏体鸣乐器 | 棒击 | 梆子 |
| | | 板击 | 饶 |
| | 击奏体鸣乐器 | 棒击 | 乐杵 |
| | | | 木琴 |
| | 摇奏体鸣乐器 | 撞击 | 摇响器 |
| | 刮奏体鸣乐器 | 棒刮 | 刮响器 |
| | | 轮刮 | |
| | 拨奏体鸣乐器 | 手拨 | 口簧 |
| | 擦奏体鸣乐器 | 互擦 | 以石块、贝壳、骨、木棒等物互擦发声 |
| | 捣奏体鸣乐器 | 棒捣 | 捣奏棒 |
| 跺奏体鸣乐器 | 跺击 | 跺板 | |

4.4 膜鸣乐器

膜鸣乐器门类、类的划分见表 4。

表 4 膜鸣乐器的划分

| 大 类 | 门 类 | 类 | 示 例 |
|------|--------|----|-------------------------|
| 膜鸣乐器 | 击奏膜鸣乐器 | 手击 | 手鼓 |
| | | 棒击 | 军鼓 |
| | 擦奏膜鸣乐器 | 棒擦 | 擦奏鼓 |
| | | 绳擦 | |
| | 摇奏膜鸣乐器 | 撞击 | 鼓腔内装卵石类颗粒， 摇动时撞击鼓膜发声 |
| | | | 鼗 |
| | 吹奏膜鸣乐器 | 吹孔 | 葱头形膜管 |

4.5 电鸣乐器

电鸣乐器门类、类的划分见表 5。

表 5 电鸣乐器的划分

| 大 类 | 门 类 | 类 | 示 例 |
|------|-------------|-----------|-----------|
| 电鸣乐器 | 电声乐器 | 传统乐器+电控装置 | 电吉它、电子小提琴 |
| | 电子乐器 | 电子振荡+放大器 | 电子琴、合成器 |
| | 电子乐器数字接口控制器 | 被控主体 | MIDI 键盘 |