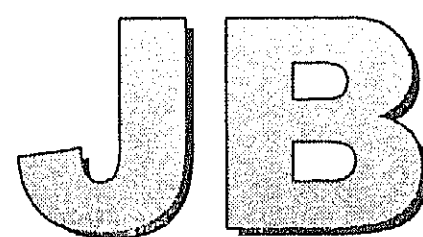


ICS 29.160.30

K 24

备案号: 21573—2007



中华人民共和国机械行业标准

JB/T 10755—2007

超声波电动机通用技术条件

Ultrasonic motor, General specification for

2007-08-01 发布

2008-01-01 实施

中华人民共和国国家发展和改革委员会 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 分类.....	2
5 技术要求.....	2
5.1 使用环境条件.....	2
5.2 电源.....	2
5.3 外观.....	2
5.4 出线方式.....	2
5.5 外形及安装尺寸.....	2
5.6 轴伸径向圆跳动.....	2
5.7 绝缘介电强度.....	2
5.8 绝缘电阻.....	2
5.9 旋转方向.....	3
5.10 空载电流.....	3
5.11 空载转速.....	3
5.12 额定转速.....	3
5.13 堵转转矩.....	3
5.14 自锁转矩.....	3
5.15 空载转速波动系数.....	3
5.16 空载正反转速差.....	3
5.17 机械特性.....	3
5.18 机电时间常数.....	3
5.19 制动时间.....	3
5.20 温升.....	3
5.21 噪声.....	3
5.22 低温.....	3
5.23 高温.....	3
5.24 恒定湿热.....	4
5.25 振动.....	4
5.26 电磁兼容性.....	4
5.27 寿命.....	4
6 试验方法.....	4
6.1 试验条件.....	4
6.2 外观.....	4
6.3 外形及安装尺寸.....	4
6.4 轴伸径向圆跳动.....	4

6.5	绝缘介电强度.....	4
6.6	绝缘电阻.....	5
6.7	旋转方向.....	5
6.8	空载电流.....	5
6.9	空载转速.....	5
6.10	额定转速.....	5
6.11	堵转转矩.....	5
6.12	自锁转矩.....	5
6.13	空载转速波动系数.....	5
6.14	空载正反转速差.....	5
6.15	机械特性.....	5
6.16	机电时间常数.....	5
6.17	制动时间.....	5
6.18	温升.....	5
6.19	噪声.....	5
6.20	低温.....	5
6.21	高温.....	6
6.22	恒定湿热.....	6
6.23	振动.....	6
6.24	电磁兼容性.....	6
6.25	寿命.....	6
7	检验规则.....	6
7.1	检验分类.....	6
7.2	出厂检验项目及规则.....	6
7.3	型式检验规则及检验项目.....	6
8	质量保证期.....	8
9	标志、包装、运输与贮存.....	8
9.1	标志.....	8
9.2	包装.....	8
9.3	运输.....	8
9.4	贮存.....	8