

ICS 13.030.40
J 88



中华人民共和国国家标准

GB/T 27872—2011

潜水曝气机

Submersible aerator

2011-12-30 发布

2012-09-01 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

前 言

本标准按照 GB/T 1.1—2009 给出的规则起草。

本标准由国家发展和改革委员会提出。

本标准由全国环保产品标准化技术委员会(SAC/TC 275)归口。

本标准负责起草单位：南京贝特环保通用设备制造有限公司。

本标准参加起草单位：深圳市爱立诚环保设备有限公司、上海川源机械工程有限公司、珠海市江河海水处理设备工程有限公司、国家环保产品质量监督检验中心。

本标准主要起草人：曾德全、汪文生、郝玉萍、王立坚、谢宏炅、毕相贵、万向阳、杨爱国、陈庆和、郭庆、张斌、乔炜。

潜 水 曝 气 机

1 范围

本标准规定了潜水曝气机的术语和定义、分类和型号、技术要求、试验方法、检验规则、标志、包装、运输和贮存。

本标准适用于潜水曝气机。

2 规范性引用标准

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(ISO 780)
- GB 755 旋转电机 定额和性能(IEC 60034-1)
- GB/T 1031 产品几何技术规范(GPS) 表面结构 轮廓法 表面粗糙度参数及其数值
- GB/T 1220 不锈钢棒
- GB/T 1720 漆膜附着力测定法
- GB/T 2828(所有部分) 计数抽样检验程序[ISO 2859(所有部分)]
- GB/T 3452.1 液压气动用 O 形橡胶密封圈 第 1 部分:尺寸系列及公差(ISO 3601-1)
- GB/T 3797 电气控制设备
- GB 4208—2008 外壳防护等级(IP 代码)(IEC 60529:2001)
- GB/T 4942.1—2006 旋转电机整体结构的防护等级(IP 代码) 分级(IEC 60034-5:2000)
- GB/T 5013.4 额定电压 450/750 V 及以下橡皮绝缘电缆 第 4 部分:软线和软电缆(IEC 60245-4)
- GB 5749 生活饮用水卫生标准
- GB/T 6556 机械密封的型式、主要尺寸、材料和识别标识
- GB/T 9239.1—2006 机械振动 恒态(刚性)转子平衡品质要求 第 1 部分:规范与平衡允差的检验(ISO 1940-1:2003)
- GB/T 9969 工业产品使用说明书 总则
- GB/T 10894 分离机械 噪声测试方法(ISO 3744)
- GB/T 12785—2002 潜水电泵 试验方法
- GB/T 13306 标牌
- GB/T 13384 机电产品包装通用技术条件
- CJ/T 3015.2 曝气器清水充氧性能测定
- JB/T 2932 水处理设备 技术条件
- JB/T 5118 污水污物潜水电泵
- JB/T 6447 YCJ 系列齿轮减速三相异步电动机 技术条件(机座号 71~280)
- JB/T 6880.1 泵用灰铸铁件
- JB/T 6880.2 泵用铸钢件
- JB/T 6881—2006 泵可靠性测定试验