

ICS 23.080
J 71
备案号: 33602—2011

JB

中华人民共和国机械行业标准

JB/T 8857—2011
代替 JB/T 8857—2000

离心式潜污泵

Centrifugal submersible sewage pumps

2011-08-15 发布

2011-11-01 实施

中华人民共和国工业和信息化部 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 型式与基本参数.....	1
4.1 型式.....	1
4.2 型号表示方法.....	2
4.3 基本参数.....	2
5 技术要求.....	2
5.1 总则.....	2
5.2 泵的使用环境条件.....	2
5.3 泵性能.....	3
5.4 电动机.....	3
5.5 结构设计.....	6
5.6 材料.....	7
5.7 装配.....	7
5.8 防锈和涂漆.....	7
6 试验方法.....	7
7 检验规则.....	8
7.1 总则.....	8
7.2 型式检验.....	8
7.3 出厂检验.....	8
7.4 最终检验.....	9
8 保证期.....	9
9 标志、包装、运输和贮存.....	9
9.1 标志.....	9
9.2 包装和运输.....	9
9.3 贮存.....	9
10 成套范围.....	10
附录 A（规范性附录）离心式潜污泵的泵效率和机组效率.....	11
A.1 离心式潜污泵的效率.....	11
A.2 离心式潜污泵的机组效率.....	11
A.3 示例.....	11
附录 B（资料性附录）离心式潜污泵型号表示方法.....	13
附录 C（资料性附录）离心式潜污泵基本参数.....	14
附录 D（规范性附录）离心式潜污泵数据单.....	15
图 1 外装式.....	2
图 2 内装式.....	2

图 3 半内装式.....	2
图 A.1 离心式潜污泵的泵效率.....	12
图 A.2 离心式潜污泵的泵效率修正值.....	12
表 1 电动机效率和功率因数的保证值.....	3
表 2 电动机电气性能保证值的容差.....	5
表 3 电动机定子绕组的温升限值.....	5
表 C.1 离心式潜污泵基本参数.....	14
表 D.1 离心式潜污泵数据单.....	15