



中华人民共和国国家标准

GB/T 13008—91

GB/T 13008—91

GB/T 13008—91

续表

25	联轴器	制造厂		接管	要/否	原动机	供应单位		
26		型式尺寸		拍门	要/否		合装单位		
27		联轴器种类	弹性/刚性/膜片					底座	
28		供应单位						地脚螺栓	
29							辅助管路供应单位		
材料									
30		叶片		叶片表面加工精度			联轴器	弹性联轴器	
31		导叶体		A	B	C		刚性联轴器	
32		动叶外圈						膜片联轴器	
33		泵轴							
34		传动轴							
试验									
35		试验	水静压	水力性能	汽蚀性能	检查	最终检查		
36		目睹	要/否	要/否	要/否				
37		标准							
电动机									
38		制造厂		相数:		电动机	立式/空心/实心		
39		型式		周波:	s ⁻¹				
40		功率	kW	电压:	V				
41		转速	r/min	满载电流:	A				
汽轮机									
42		制造厂		功率:	kW	转速:	r/min		
43		型式		蒸汽消耗量	t/h				

注:有符号□的栏由用户在询价时填写。

附加说明:

本标准由中华人民共和国机械电子工业部提出。

本标准由沈阳水泵研究所归口。

本标准由上海水泵厂负责起草。

本标准起草人陈玉华。

本标准自实施之日起,原专业标准 ZB J71 009—88《轴流式清水泵 技术条件》作废。



GB/T 13008-1991

版权专有 不得翻印

*
书号:155066·1-8400

定价: 12.00 元

1991-03-23 发布

1992-01-01 实施

国家技术监督局 发布

混流泵、轴流泵技术条件

Technical specifications for mixed and axial flow pumps

附录 B
轴流泵、混流泵数据单
(参考件)

1	装置:				泵的用途:					
2	泵制造厂:				技术条件:					
	需要台数	泵的型式和尺寸			泵制造厂出厂编号	原动机		机座号		
		卧式	斜式	立式		种类	规格			
3	运转									
4	备用									
5	用户:	询价单号:	日期:	供货单位:		建议书号:				
6	定货单号:		日期:	合同号:		日期:				
7	现场条件:									
	工作条件:									
8	介质			流量	额定值	m ³ /s	汽蚀性能	淹没深度	m	
9	工作温度	C		叶片角度			最低水位	m		
10	工作温度时密度	kg/dm ³		扬程	额定值	m	泵额定转速			r/min
11	介质含沙量	%		需要值	m		泵轴功率	额定值	kW	
12							正常值	kW		
13							最大值	额定叶轮	kW	
14							轴功率	直径时		
15							最大值	最大叶轮	kW	
16				额定扬程/曲线上最大值	m		轴功率	直径时		
17							原动机额定功率		kW	
	结构特点:									
18	泵承受额定压力	MPa		安装高度 L	mm	径向轴承	型式			
19	叶片	轴流式		进水流道型式		推力轴承	尺寸			
20		混流式		出水法兰口径	mm	润滑方法/润滑工具				
21		调节方式				调节机构				
22	从联轴器端看的旋转方向	泵	顺时针/逆时针							
23		原动机	顺时针/逆时针							
24	试验压力	MPa								
	辅助设备									

中华人民共和国
国家标准
混流泵、轴流泵技术条件
GB/T 13008—91

*
中国标准出版社出版
(北京复外三里河)
中国标准出版社北京印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售
版权专有 不得翻印

*
开本 880×1230 1/16 印张 1 字数 28 000
1991 年 12 月第一版 1991 年 12 月第一次印刷
印数 1—3 000

*
书号: 155066·1-8400 定价 12.00 元

附录 A
允许偏心距
(补充件)

混流泵、轴流泵技术条件

Technical specifications for mixed and axial flow pumps

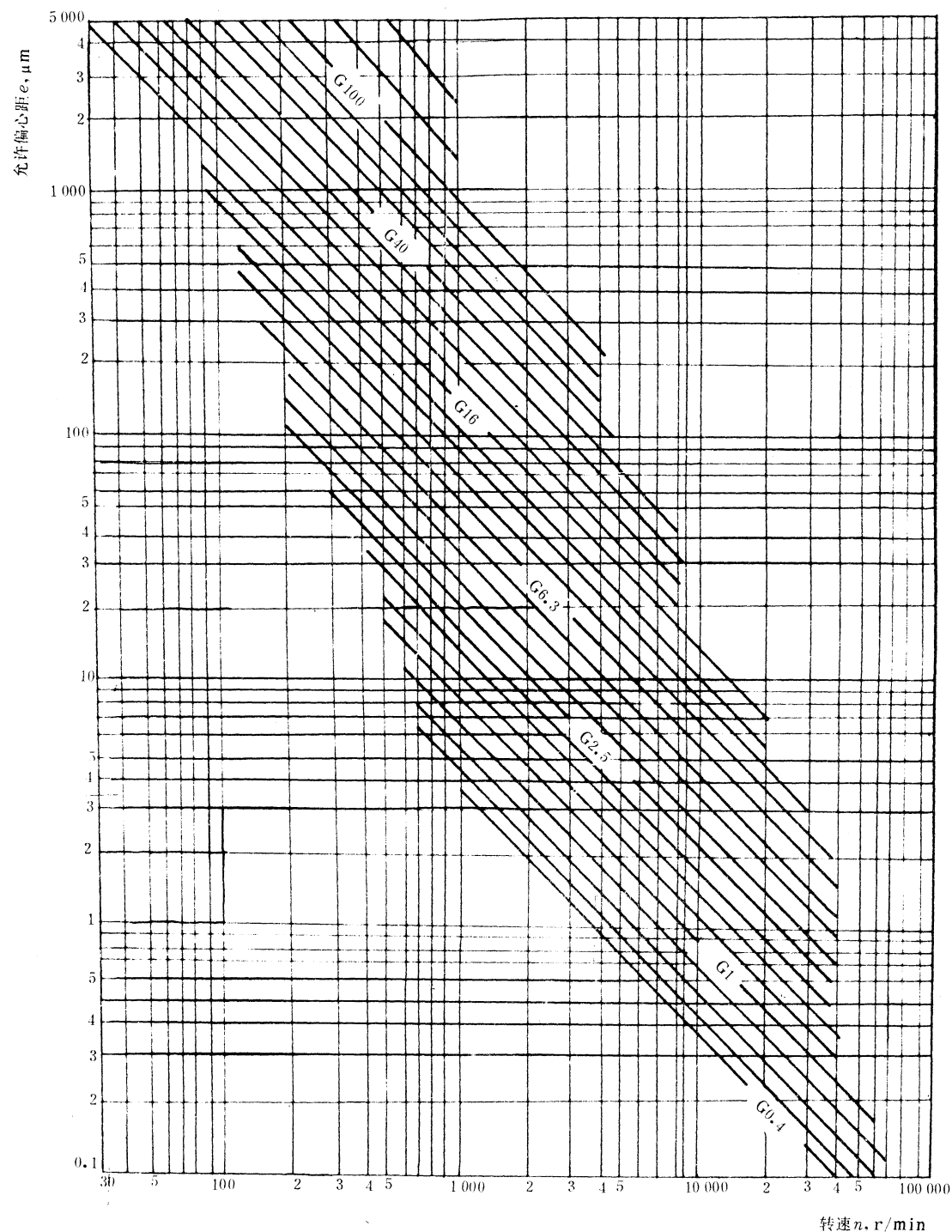


图 A1 允许偏心距

1 主题内容与适用范围

本标准规定了混流泵、轴流泵(以下简称泵)的技术要求、试验方法和检验规则等。
本标准适用于输送清水或物理化学性质类似于清水的泵。输送液体温度不高于 50℃。

2 引用标准

- GB 527 硫化橡胶物理试验的一般要求
- GB 528 硫化橡胶拉伸性能的测定
- GB 531 橡胶邵尔 A 型硬度试验方法
- GB 699 优质碳素结构钢技术条件
- GB 977 灰铸铁件机械性能试验方法
- GB 1033 塑料密度和相对密度试验方法
- GB 1040 塑料拉伸试验方法
- GB 1174 铸造轴承合金
- GB 1184 形状和位置公差 未注公差的规定
- GB 1220 不锈钢棒
- GB 1689 硫化橡胶耐磨性能的测定(用阿克隆磨耗机)
- GB 2828 逐批检查计数抽样程序及抽样表(适用于连续批的检查)
- GB 3216 离心泵、混流泵、轴流泵和旋涡泵试验方法
- GB 3512 橡胶热空气老化试验方法
- GB 5676 一般工程用铸造碳钢
- GB 7021 离心泵名词术语
- GB 9112 钢制管法兰类型
- GB 9439 灰铸铁件
- GB 10889 泵的振动测量与评价方法
- GB 10890 泵的噪声测量与评价方法
- JB 8 产品标牌
- JB 2759 机电产品包装 通用技术条件
- JB 4297 泵产品 涂漆技术条件

3 术语

3.1 混流泵

叶轮中的液体沿着与主轴同心的锥面内排出的泵。

国家技术监督局 1991-03-23 批准

1992-01-01 实施