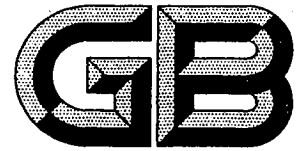


UDC 621.875
J 80



中华人民共和国国家标准

GB/T 14406—93

通用门式起重机

General purpose gantry cranes

1993-04-20发布

1994-01-01实施

国家技术监督局 发布

目 次

| | | |
|------|--------------------------|--------|
| 1 | 主题内容与适用范围 | (1) |
| 2 | 引用标准 | (1) |
| 3 | 分类 | (2) |
| 4 | 技术要求 | (6) |
| 5 | 试验方法 | (19) |
| 6 | 检验规则 | (21) |
| 7 | 标志、包装、运输、储存..... | (21) |
| 8 | 保证期 | (22) |
| 附录 A | 门架和起重机跨度的检测条件(补充件) | (23) |
| 附录 B | 起重机工作级别的选用(参考件)..... | (24) |

中华人民共和国国家标准

通用门式起重机

GB/T 14406—93

General purpose gantry cranes

1 主题内容与适用范围

本标准规定了通用门式起重机分类、技术要求、试验方法及检测规则等内容。

本标准适用于露天作业的通用门式起重机(以下简称起重机),其取物装置为吊钩、抓斗或电磁吸盘(起重电磁铁),或同时用其中二种或三种。

专用门式起重机中相同和类似部分亦可参照使用。

2 引用标准

- GB 191 包装储运图示标志
- GB 699 优质碳素结构钢 技术条件
- GB 700 碳素结构钢
- GB 783 起重机械最大起重量系列
- GB 985 气焊、手工电弧焊及气体保护焊焊缝坡口的基本形式和尺寸
- GB 986 埋弧焊焊缝坡口的基本形式和尺寸
- GB 1102 圆股钢丝绳
- GB 1348 球墨铸铁件
- GB 1591 低合金结构钢
- GB 3323 钢熔化焊对接接头射线照相和质量分级
- GB 3811 起重机设计规范
- GB 4628 桥式起重机 圆柱车轮
- GB 4942.2 低压电器 外壳防护等级
- GB 5905 起重机试验规范和程序
- GB 5972 起重机械用钢丝绳 检验和报废实用规范
- GB 6164 起重机缓冲器
- GB 6333 电力液压块式制动器
- GB 6334 直流电磁铁块式制动器
- GB 6417 金属熔化焊焊缝缺陷分类及说明
- GB 6974 起重机械名词术语
- GB 8918 优质钢丝绳
- GB/T 8923 涂装前钢材表面锈蚀等级和除锈等级
- GB 9286 色漆和清漆漆膜的划格试验
- GB 10051 起重吊钩
- GB 10095 渐开线圆柱齿轮精度