

磁起重类设备售前问卷

尊敬的顾客：您好!

为了您更好的使用我司磁起重产品，请您详细填写好本表格，并将表格回传。

传真号码：0731-22129862。

公司名称		联系人	
填 表		电 话	
审 核		日 期	

1. 磁力吊具类型：电永磁；充电式电永磁 电磁；永磁；

2. 被吸物参数(选填一项)

2.1 钢板类

a. 长度：Max. _____ m； Min. _____ m；

b. 宽度：Max. _____ m； Min. _____ m；

c. 板厚：Max. _____ m； Min. _____ m；

d. 吸吊钢板张数要求（请根据钢板不同厚度加以说明）：

e. 多张吊运是否捆扎：是；否，及捆扎数量：_____；

f. 被吸物表面不平度：_____ mm/m；

g. 吊运方式：水平吊运；倾斜吊运；

h. 钢板提升高度：_____ m

i. 材质：_____；

j. 最大单重：_____ kg； 对应的尺寸：_____ m × _____ m × _____ mm。

2.2 单层型钢： a. 型钢规格：_____； b. 断面尺寸：_____； c. 长度范

围：_____； d. 吸吊根数：_____； e. 多根之间的高低差范围：_____；

f. 被吸物表面不平度：_____； g. 线弯曲度：_____ mm/m； h. 材质：_____； i. 最大单量：_____

对应的尺寸：_____。

2.3 捆扎型钢、棒材或线材： a. 捆内单根钢材规格：_____； b. 单捆断面尺

寸：_____； c. 长度范围：_____； d. 吸吊捆数：_____； e. 每

捆的捆扎带数量：_____； f. 每捆捆扎带的间隔：_____； g. 材质：_____； i. 最大单

捆重量：_____ kg 对应的尺寸：_____； j. 最大吸吊重量：_____ kg 。

2.4 单层钢管： a. 外径：Max. _____ Min. _____； b. 内径：Max. _____ Min. _____； c. 壁厚：Max. _____ Min. _____；

d. 长度范围：_____； e. 吸吊根数：_____； f. 多根之间的高低差范

围：_____； g. 被吸物表面不平度：_____； h. 线弯曲度：_____ mm/m； i. 材质：_____；

j. 最大单量：_____ kg 对应的尺寸：_____。

2.5 圆坯： a. 断面尺寸：_____； b. 长度范围：_____； c. 吸吊根数：_____；

d. 多根之间的高低差范围：_____； e. 被吸物表面不平度：_____； f. 线弯曲度：_____ mm/m；

g. 材质：_____； i. 最大单量：_____ 对应的尺寸：_____。

2.6 板卷: a. 外径: Max. _____ Min. _____; b. 内径: Max. _____ Min. _____; c. 钢板厚度: Max. _____ Min. _____; d. 卷高: Max. _____ Min. _____; e. 卷紧系数: _____; f. 板卷重量: Max. _____ Min. _____; g. 板卷端面不平度(端面塔形或端面高低差) \leq _____ mm; h. 板卷类型 冷轧卷 热轧卷 其它: _____; i. 材质: _____; j. 最大单量: _____ kg 对应的尺寸: _____; k. 吸吊方式: 立式吸吊(吸吊板卷端面) 卧式吸吊(吸吊板卷弧面) 立卧通用

2.7 其它被吸物: (请描述被吸物的形状、尺寸及吸附面情况必要时用图形表示, 说明被吸物的重量、温度) _____

2.8 被吸物温度: 常温; 80°C-200°C; 200°C-450°C; 其他: _____

2.9 工作制: $\leq 2\%$ (即 1 天通断不超过 300 次); 60%; 75%; 100%; 其它: _____

2.10 请简述:

被吸物的前道工序情况; 从吸料位置至放料位置、放料位置返回时各个步骤所用的时间及具体工作过程; 简介被吸物周围工况; 磁铁工作时与被吸物表面是否有杂物(如漆膜厚度等), 由此产生的气隙是多少 mm: _____

3. 工作环境

a. 室内; 室外; 潜水; 防水; 其它: _____

b. 工作环境温度: _____ °C, 年平均最高气温: _____ °C。年最低气温: _____ °C

c. 气候条件: 湿热带; 热带; 温带; 寒带; 其它: _____

d. 使用位置海拔: _____ m。

4. 行车:

a. 行车形式: 行车; 葫芦吊; 汽车吊; 其它:

b. 行车技术参数: 起重量: _____ t, 轨道标高: _____ m, 大车行走速度: _____ m/s, 小车行走速度: _____ m/s, 主钩起升速度: _____ m/s。

c. 吊梁与行车联接: 单钩; 双钩及双钩间隔 _____ m, 钩头尺寸(必需时提供)

d. 吊梁固定; 吊梁伸缩, 最外端伸缩范围 _____ m; 吊梁旋转: 自动; 手动; 旋转角度 _____ °

e. 行车主钩抱闸: 直流(及功率): _____ W, 交流(及功率): _____ W (采用永磁或电永磁此项无需提供)

f. 行车的其它说明: _____

5. 磁盘布局方式: 单台; 两台联用; _____ 台联用; _____ × _____ 台集群使用。

6. 电控部分

6.1 供电电压: AC220V; AC380V; 其他 _____;

6.2 电控柜安装位置: 室内; 室外; 行车走廊; 吊梁上(电永磁建议装在吊梁上)

6.3 控制方式: 控制器面板; PLC 控制; 遥控; 现场控制盒

6.4 磁力调节: 不需要; 需要;

6.5 停电保持(此项只针对电磁铁) 保磁(保磁时间: _____ min), 不保磁; 抱闸控制; 强励磁;

7. 电缆相关

7.1 电缆连接方式: 电缆卷筒; 电缆收放篮; 其它: _____

7.2 电缆卷筒型式: 电动式; 弹簧式; 其它: _____

7.3 电缆连接器: DL 系列; KA 系列; 航空插座; 其它: _____

8. 整体颜色要求: 黄色 (RAL 1003); 其他 _____;

9. 补充说明及其他要求:
