

执行器
AX1R

执行器
AX2R

执行器
AX4R

驱动器
AXD

相关部件
AXP

选型

使用注意事项

选型规格检查表

直驱马达选型规格检查表
工作台直接驱动

(注) 如为链条驱动、齿轮驱动, 请咨询本公司。

公司名称		姓名	
部 门			
TEL		FAX	

■运行条件

1.分度 2.摆动

移动角度 ψ (°) 或分度数

移动时间 t_1 (秒)

循环时间 t_0 (秒) 循环时间=移动时间+停止时间

(注) 分度时间为移动时间+整定时间。

整定时间随使用条件的变化而变化, 约为0.025-0.20秒。

■负载条件

工作台

材质 1.钢 2.铝

外形 D_t (mm)

板厚 h_t (mm)

重量 m_l (kg)

工件

数量 n_w (个)

最大重量 m_w (kg/个)

安装中心 D_p (mm)

托板夹具

数量 n_p (个)

最大重量 m_p (kg/个)

■其他负载条件

安装方向

1.水平 (图2) 2.垂直 (图3)

外部力矩

1.无 2.有

(注) 垂直安装时重力偏负载、铆接作业等的外部负载

工作台下表面支撑

1.无 2.有

摩擦系数 μ

作用半径 R_f (mm)

设备刚性

1.高 2.低(注)

(注) 使用花键无法直接固定到设备上时(图4), 工作台上有吸盘等机构时

通过工作台的轴延长

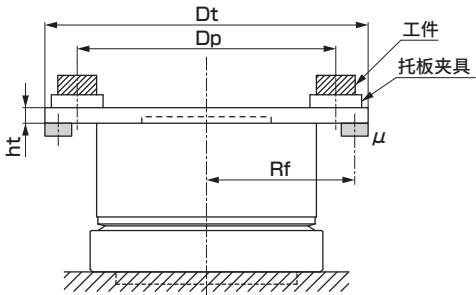
1.无 2.有(图5)

执行器可动

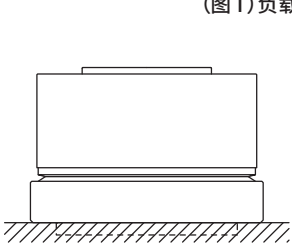
1.无 2.有

(注) 执行器安装于X-Y工作台、上下机构等, 执行器可动时

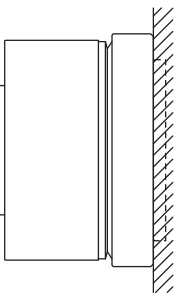
(注) 如果任意一项选择了2, 请咨询本公司。



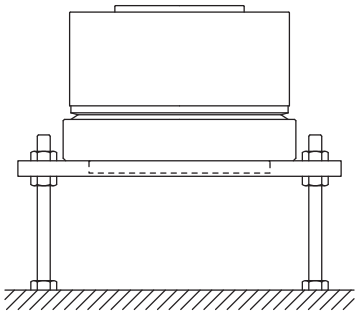
(图1) 负载条件



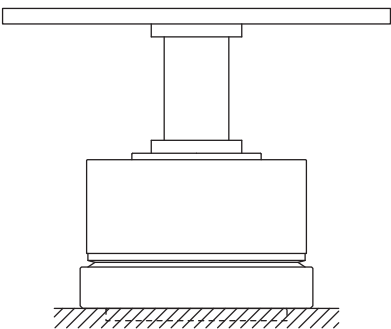
(图2) 安装方向: 水平



(图3) 安装方向: 垂直



(图4) 安装刚性: 低



(图5) 通过轴延长

(注) 为了选择精度高的型号, 建议附上设备概要的参考图纸等。