

# 汕头市西门子中国（授权）一级代理商-西门子选型-西门子技术支持-西门子维修服务

产品名称	汕头市西门子中国（授权）一级代理商-西门子选型-西门子技术支持-西门子维修服务
公司名称	湖南西控自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	中国（湖南）自由贸易试验区长沙片区开元东路1306号开阳智能制造产业园（一期）4#栋301
联系电话	15344432716 15386422716

## 产品详情

01用变频器的电机为什么发抖？

JI CHENG PEI XUN详解：

跳跃频率功能：一般的通用变频器，都有3点（或者以上）的频率跳跃点，也就是说，如果变频器运行在某一频率上（例如说13Hz），电机发生共振，可通过设置变频器参数跳跃频率（或者是回避频率，详情参考说明书）为这个频率（例如13Hz），然后设置振幅（例如正负1Hz），那么，变频器就不会运行在13-1=12Hz和13+1=14Hz范围之内。

例如，加速过程中，如果你给定为12.5Hz，变频器运行在12HZ，给定13.5Hz，也是运行在12HZ；如果给定为14HZ或者以上，才会运行在14HZ或者以上。如果是在减速过程中，如果你给定13.5HZ，变频器依然运行在14HZ，给定12.5HZ，运行14HZ；如果给定是12HZ或者以下，才会运行到12HZ或者以下。请仔细阅读说明书，并联系厂家。

02带动电机运行时产生抖动的处理方案





