

## 6. 故障的原因与处置

状 况	确 认	对策处置
马达不旋转	接线是否正确。	请正确接线。
	电源电压的输入是否正确	请输入正确的电源电压。
	指定电容器的接线是否正确。	请通过标牌确认，进行指定电容器的正确接线。
	负荷的大小是否合理。	请减轻负荷、或使用输出较大的马达。
马达的旋转方向相反	接线是否正确。	请正确接线。
	根据齿轮头的减速比输出轴的旋转方向不同。	请按照输出轴的旋转方向重新进行接线。
	电容器是否按照接线图内容进行接线。	请根据接线图进行正确的接线。
	查看的方向是否存在错误。	旋转方向应为从马达输出轴侧看时的情况。请进行确认。
马达异常发热	是否输入正规的电源电压。	请输入正规的电源电压。
	电容器容量是否出错。	请使用指定的电容器。
	马达的外壳表面温度根据周围环境温度·负荷状态·启动停止的频度来决定。当外壳表面温度超过90℃时会引发马达故障。	当马达的外壳表面温度达到90℃以上时，请研究采用更大输出的马达、或者减轻负荷。

## 7. 规格

### 一般规格

项 目		规 格		
时间额定		感应马达	逆变马达	三相马达
		连续	30分钟	连续
基本规格	电源电压变动容许范围	±10% (标牌记载值)*		
	电 源 频 率	50/60Hz (标牌记载值)		
	周 围 条 件	参照第9页「2.设置方法」		
冷 却 方 法		自冷 (可变速90W为他冷)		
耐 热 等 级		130 (B)		

\* ±10%为电源电压的变动范围，不是可平时使用的电压水平。