

DONGXIA

远红外电加热取暖器 使用说明书



DQN-1G



DQN-2G



DQN-3G

真诚的感谢您购买弊公司的远红外电加热取暖器。

请在使用之前仔细阅读使用说明书，并且请妥善保管好使用说明书。

⚠ 警告

电器安装注意事项

- 电器安装务必请专业人员按照设备标准和布线规定进行安装，否则会导致安全事故。
- 请确认安装接地装置、并安装使用漏电保护器（其它商店也有销售）。
- 请按规定使用电源线，否则会引起故障、触电、甚至发生火灾等安全事故。

目 录

安全方面的注意事项.....	1、2页
技术参数.....	2页
部件名称.....	3页
电源线的连接.....	4页
接线方式.....	4页
线路图.....	5页
使用场所.....	5页
角度调整.....	5、6页
使用方法.....	6页
移动方法.....	7页
防倾倒安全保护.....	8页
保养和检查.....	8页
机体的清洁.....	8页
故障的原因和对策.....	9页

【安全方面的注意事项】

使用前请仔细阅读安全方面的注意事项。

在此说明的注意事项，均为重要事项。如果不遵守就会对人身以及家庭财产带来重大损失。
所以请务必遵守。

阅读之后，请将说明书妥善保管于使用者随时都可以看见的地方。

关于标识的相关意思

标 识	标识的意思	
	警告	表示如果操作不当时，可能导致人员伤亡。
	注意	表示如果操作不当时，不但可能导致人员伤亡，还可能造成财产损失。

例 图	例图的意思	
	禁止拆开	◎记号，表示禁止行为。（禁止做的事） 具体禁止的内容用文字和图画表示。 左图表示[禁止拆开]。
	拔掉插头	●记号表示必须遵守去做。 具体强制的内容用文字和图画表示。 左图表示[插头从插座上拔出]。

警告

电器安装务必请专业人员按照设备标准和布线规定进行安装，否则会导致火灾和触电。	
请确认安装接地装置、并安装使用漏电保护器（其它商店也有销售）。 请按规定使用电源线，否则会引起故障、触电、甚至发生火灾等安全事故。	
请使用取暖器铭牌上规定的电源，否则会损坏机器，引发安全事故。	
绝对不能私自改造。如因私自改造而引起事故，造成人员伤害和财产损失，责任有用户自负。	
商品在运输过程中可能会有破损等情况，请确认包装箱内产品无损坏和配件齐全的情况下使用。如发现产品有异常，请及时和经销商联系。	
在使用过程中如遇停电，请及时关掉电源开关。否则在供电恢复后，长时间无人看护，容易引起事故。	
请不要在存放可燃性气体，挥发性液体，危险品，气罐等场所使用，会引起爆炸、火灾等事故。	
加热器应放置在平整的场所使用，不得在倾斜、凹凸不平的场所使用。	

⚠ 警告

加热器的护网缝隙内严禁有金属物品和其它物件的插入，否则会引起机器工作不正常、漏电和其它故障的产生。



在使用过程中如有异味产生，请立即停止使用，切断电源，并及时与经销商联系。



当人员离开时，请把开关拨至OFF状态，长期不使用时，请拔掉电源线。



⚠ 注意

请在此-10℃~20℃的范围内使用。如超过20℃，加热器会异常发热，不能正常工作。



请不要在湿度超过80%的场所使用（如浴室、室外有雨水的场所）。否则会引起异常发热、漏电、电器老化等故障产生。



请不要近距离的看反射板。时间长眼睛容易受伤。



如果取暖器被茶水或其它液体淋湿而引起故障，请及时与经销商联系。



请不要在阳光直射的地方使用，会引起机器表面变色，损坏外观。



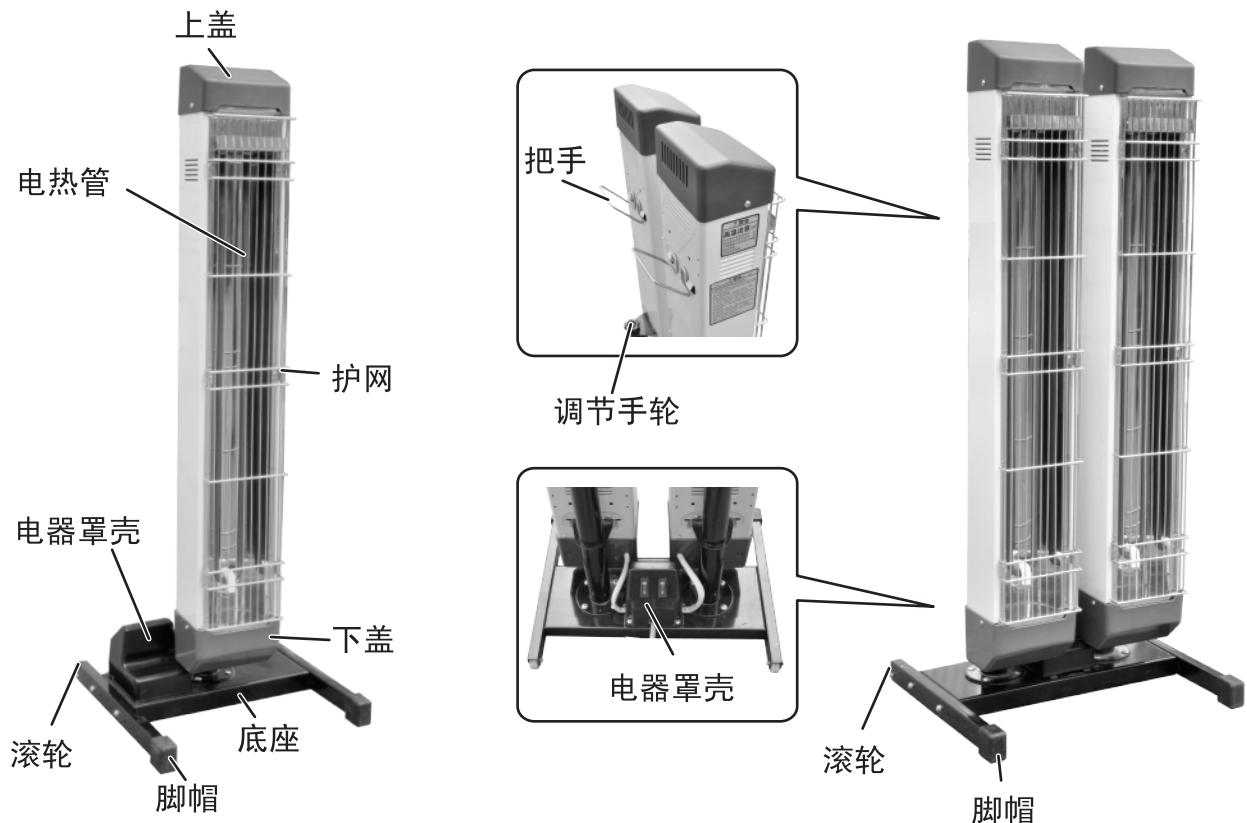
请不要将机器存放在有腐蚀物体和湿度过高的场所，如盐酸、蒸气等，否则会损坏机器，引起故障。



【技术参数】

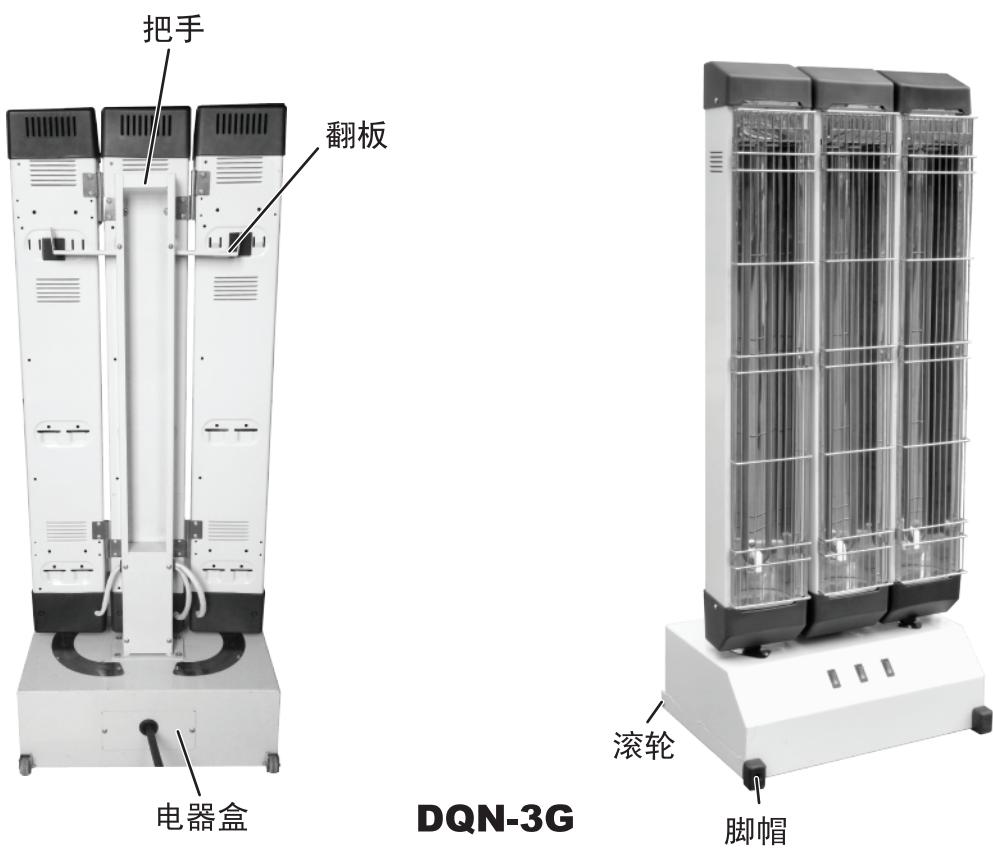
型 号	DQN-1G	DQN-2G	DQN-3G
电 源	单相 220V		三相 380V
功 率	1600W	3200W	4800W
电 流	7.3A	14.5A	7.3 A
发热方式	远红外辐射式电加热		
安全装置	防倾倒保护		
外 形 尺 寸	350×350×980mm	430×350×980mm	450×350×1075mm
质 量	6.8kg	11.7kg	20kg

【部件名称】



DQN-1G

DQN-2G



DQN-3G

【机体和电源的连接】

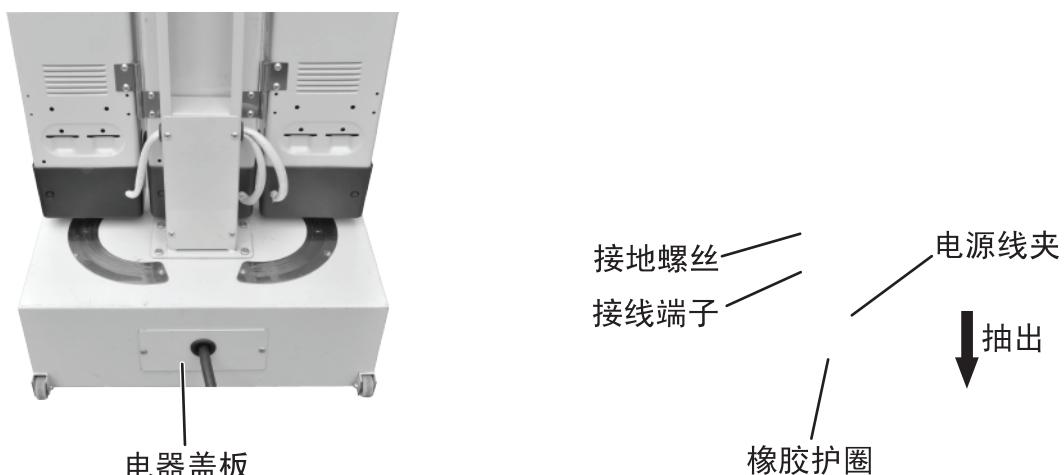
- ① 取暖器安装电源时必须有资格证书的专业人员接线，并按相关规定布线和安装漏电保护器。
- ② 取暖器必须按要求安装接地线，接地线不可以接在水管、避雷针、电话线等一起，否则容易引起安全事故。
- ③ DQN-3G取暖器的电源线由用户自己提供，并按要求选择相对应的电源线长度和截面积。
- ④ 取暖器应使用专用的电源开关或插座，如果同其它机器共用开关或插座时，可能会引起电压下降而影响机器性能，甚至引发安全事故。
- ⑤ 用户绝对不能对取暖器作分解改装，如果因用户私自改装后而引起的质量问题，或者引发安全事故，责任由用户自己负责。

电源线长度	选用截面积		
	DQN-1G 220V/50Hz	DQN-2G 220V/50Hz	DQN-3G 380V/50Hz
10m以内	1.5mm ²	2.5mm ²	1.5mm ²
20m以内	2.5mm ²	4mm ²	2.5mm ²
漏电保护器规格	30A 、 15mA		

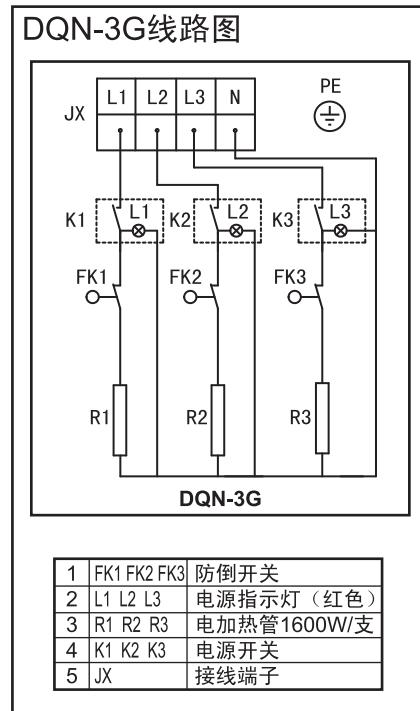
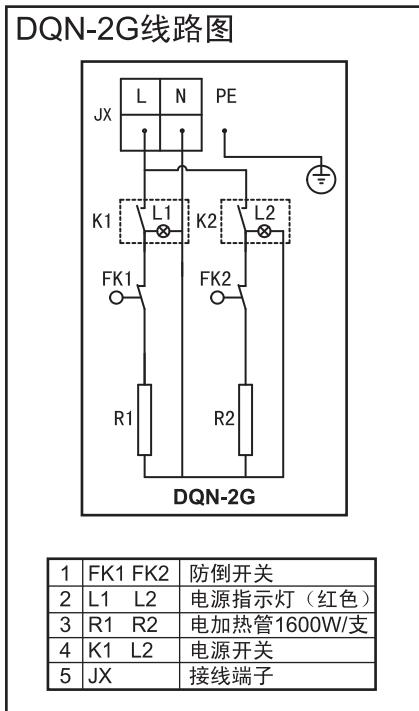
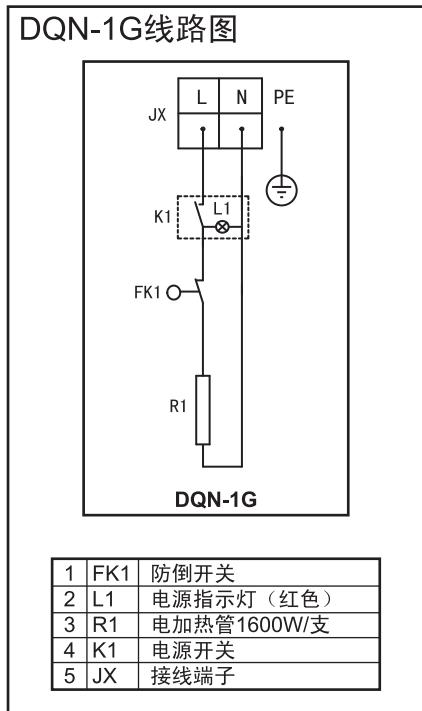
【接线方法】

DQN-3G的接线方式：

- ① 卸下电器盖板上的2只螺钉，抽出电器盖板。
- ② 将电源线从橡胶护圈中穿入电器盒，按接线端子上的标记进行接线（可参照接线图），并接好接地线。
- ③ 卸下电源线夹上的螺钉，取出线夹上盖，将电源线嵌入线夹座的凹槽内，盖上线夹上盖，拧紧螺钉。
- ④ 重新检查接线是否正确，螺钉是否拧紧，在确认正确后，固定电器盖板。



【线路图】



【使用场地】

⚠ 警告

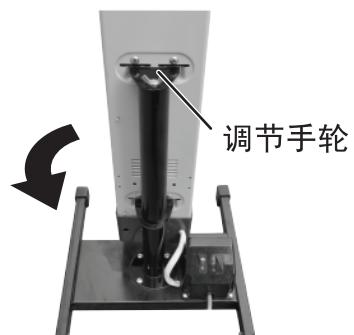
- 严禁覆盖，烘烤使用，否则容易引起火灾。
- 取暖器严禁在有可燃性气体、挥发性液体、储气罐等危险品存放的场所使用，否则容易引起安全事故。
- 取暖器前面1m内绝对不能有障碍物体（如镜子、木板、塑料制品等）。机体后面应离墙壁或其它障碍物50cm以上。
- 取暖器不得放在粉尘严重的场地使用（如锯木车间、抛光车间等），因粉尘会影响电器安全性能，长期使用会引起火灾，引发安全事故。

【角度调整】

DQN-1G

拧松立柱顶端的调节手轮，取暖器可以按用户需求向左约45°角度调整（如图）。

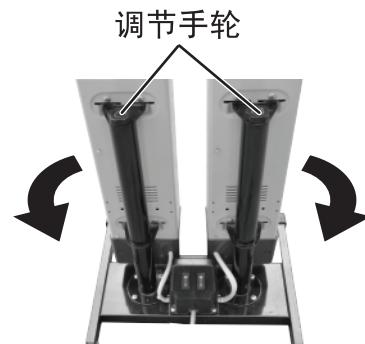
注意：角度调整结束后，请拧紧调节手轮。



DQN-2G

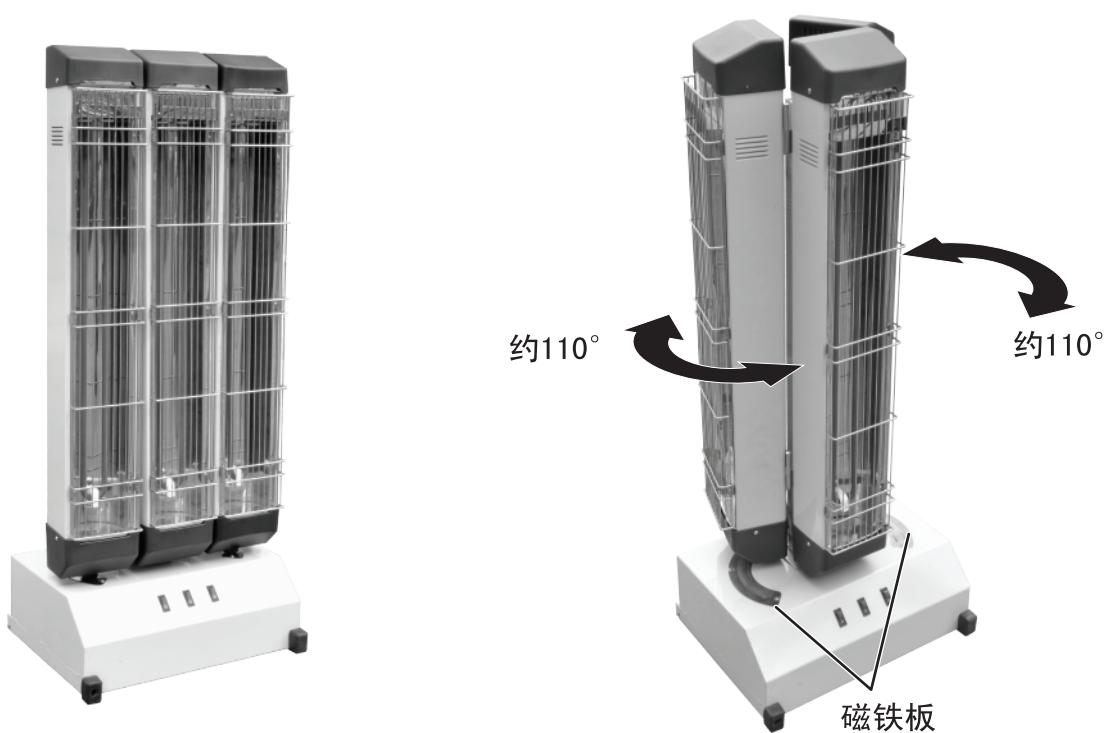
拧松立柱顶端的调节手轮，取暖器可以按用户需求左右约45°角度各自调整（如图）。

注意：角度调整结束后，请拧紧调节手轮。



DQN-3G

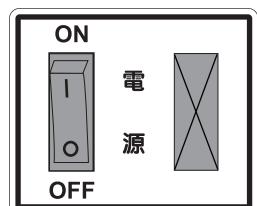
取暖器左右两侧可以向外侧约110°角度调整（如图）。



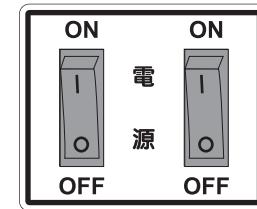
【使用方法】

- 1、将电源开关拨至“ON”位置，机器为运行；将电源开关拨至“OFF”位置，机器即关闭。
- 2、DQN-2G/DQN-3G取暖器可根据用户需求分别选择开启1、2、3发热器组。

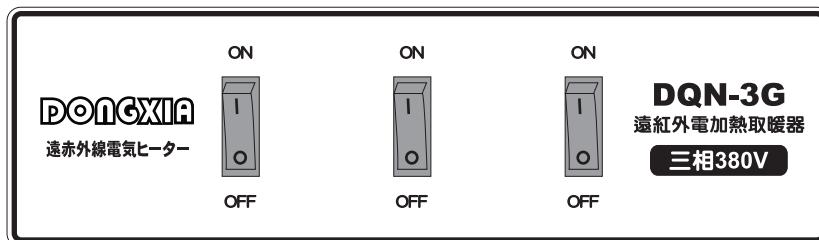
DQN-1G



DQN-2G



DQN-3G

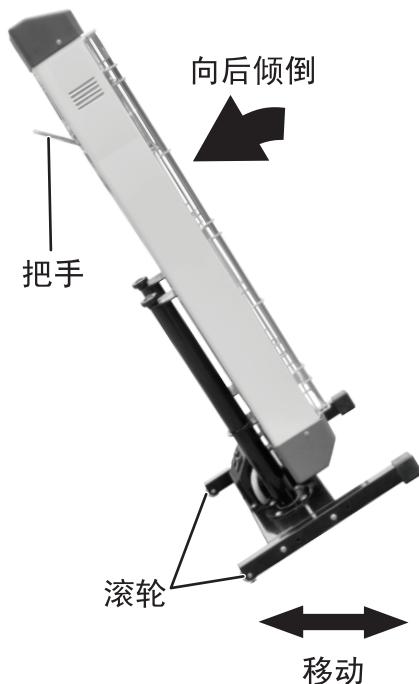


【移动方法】

DQN-1G/DQN-2G

握住把手上端向后倾倒，然后按需要移动取暖器即可。

注意：移动机器时，请务必关掉电源。



DQN-3G

打开立柱顶上的翻板，使翻板处于打开状态，抓住立柱顶端的把手向后倾倒，按用户所需求移动至指定位置（如图）。

注意：移动后请把翻板恢复至闭合状态，否则取暖器左右两侧不能作角度调整。



【防倾倒保护装置】

当机器倾倒时，防倾倒装置会自动切断电源。

【保养和检查】

电热管的检查

当电热管通电后，正常情况下电热管颜色是暗红色，如果发现电热管颜色变暗或者不亮，那说明电热管使用寿命已到或者已坏，如果是这样，请立即停止使用并立即与经销商联系。

电源线的检查

请经常检查电源线是否有破损、老化等现象，如果发现请立即更换，否则容易引发安全事故。

漏电保护器动作的检查

用户需为机器电源配装上漏电保护器。

请经常检查漏电保护器动作是否正常（一般每周检查一次），如发现漏电保护器不动作，请立即更换，否则容易引发安全事故。

【机体的清洁】

清洁机体表面时，请用柔软的布料擦拭。如有油污等，可用中性洗涤剂擦拭，不可以使用有机溶剂进行清洗，否则会损伤机体表面。

清洁机器内部反射板时，必须先切断电源，待冷却30分钟后再清洗。

先卸下固定护网的6个螺丝，取下护网，用干净柔软的布料轻擦反射板的表面。

如有油污等，可用中性洗涤剂擦拭，不可使用有机溶剂进行清洗，否则会损伤反射板表面，影响取暖器性能。

【故障的原因和对策】

故障种类	原 因	对 策
不工作	没有输入电源	请确认电源
	漏电保护器断开	请复位漏电保护器
	缺相	请检查电源进线相位
	电热管是否完好 其它的故障	请和经销商联系
有焦味或臭味	新机初次使用 长期放置后初次使用	发热管粘有油或易燃灰尘
	机器内有异物	将掉在机器内的物品取出
	机器附近放置有障碍物	在机器的前面1米内不能放置障碍物
	机器离墙壁太近	机器后面距离墙壁50cm以上
没有电源	安装线路不是电器专业人员 缺相	请让电器专业人员解决
	漏电保护器断开状态	请将漏电保护器复位
	安全装置未复位	请正确水平放置机器
	其它的故障	请和经销商联系

中日合资 无锡冬夏机电有限公司
地址：江苏省无锡市锡山经济技术开发区友谊北路1号
TEL. 0086-510-88261076 FAX. 0086-510-88266255
[Http://www.winter-summer.com](http://www.winter-summer.com)