植物油控制器说明书 正在更新中

N8控制器功能说明

功能介绍

本控制器为整体塑壳防潮结构，自带引出线，风机控制、点火器控制，电磁泵控制，风油同步8档火力调节，多种启停控制方便灵活，各参数可自定 义设置。型号说明：N8为通用款 N8X,在通用款 上增加可外接、压锅熄火/压锅着火/脚踏开关/快捷启停开关等（功能可根据 需求设定Eod）； N8FK在通用基础上增加红外线防空烧拉锅熄火自动功能。

二、技术参数		
电源输入：	**AC220V**	
风机输出：	**AC220V**	**<500W**
电磁泵输出：	**AC220V**	**<150W**
点火输出：	**AC220V**	**<150W**
三、引出线说明		

见产品引出线贴标识。

设置说明

长按“设置键” 3秒进入设置，转动“旋钮”选择需要设定的菜单项，再次短按“设置键”显示转为菜单值，

可转动“旋钮”加减修改，确定后必须长按“设置键”3秒不放直到显示出现“SAU”才保存成功，30秒钟

无操作或按“启/停键”系统即退出设置状态，系统仍按原来参数运行。

设置参数说明

代码	说明	默认值	调节范围	备注
d-1	1 档油量大小	30	0-100%	
F-1	1 档风量大小	30	0-100%	
d-2	2 档油量大小	40	0-100%	
F-2	2 档风量大小	40	0-100%	
d-3	3 档油量大小	50	0-100%	
F-3	3 档风量大小	50	0-100%	
d-4	4 档油量大小	60	0-100%	
F-4	4 档风量大小	60	0-100%	
d-5	5 档油量大小	70	0-100%	
F-5	5 档风量大小	70	0-100%	
d-6	6 档油量大小	80	0-100%	
F-6	6 档风量大小	80	0-100%	
d-7	7 档油量大小	90	0-100%	
F-7	7 档风量大小	90	0-100%	
d-8	8 档油量大小	100	0-100%	
F-8	8 档风量大小	100	0-100%	
aad	标定手柄最大值			手柄调到最大 设置选到 AAD 菜单 然后按 置进去后长按三秒启停键标定
aid	标定手柄最小值			手柄调到最小 设置选到 AID 菜单 然后按 进去后长按三秒启停键标定
oPP	启动默认档位	2	1-8档	
odH	点火持续时间	12 秒	3-60 秒	
dEL	延迟开泵时间	1 秒	0-10 秒	点火后几秒再开泵
UPo	上电是否自动燃烧工作	0	0-1	0：上电不工作；1：上电工作
tdF	旋钮补充点火	1	0-1	旋转旋钮是否补充点火
SoP	旋钮或手柄启停	0	0-1	0：关闭此功能；1：打开此功能
LAS	启停档模式	0	0-1	0：按 oPP 设定档位启动；1：按上次关 前大小启动
FoN	前清扫或延迟开风机功能	0	-99-999 秒	0：表示此功能关闭；负值 - XX：表示风 迟开；正值 XXX：表示风机提前开
FoF	后清扫功能	10	0-999 秒 / 0-99 分钟	0：表示无后清扫功能；XX：表示以秒为 位；XX-：表示以分钟为最小单位；
oNF	前后清扫风量大小	100%	0-100%	

dn5	档位数选择	8	3-8 档	可以选择最大档位数
LcK	启动锁功能	0	0-1	0 不开启；按启动键三秒内要按旋钮键
FSE	压锅熄火状态	0	0-2	0: 压锅或防空烧无锅时不关风熄火；1: 压或防空烧无锅时关风机熄火；2: 压锅或防烧无锅时小火（1 档）
Eod	压锅开关模式	2	0-2	0: 无外接开关功能；1: 开关接通燃烧，断关火；2: 开关断开燃烧，接通关火
EdF	颠锅延时	0	0-5.0 秒	压锅后熄火延时时间
bd1	离锅恢复状态	0	0-3	0：有锅按关火前状态工作；1：有锅按 o档位工作；2：有锅按 bdt 缓加到关火前态；3：有锅先按 opp 档位工作然后 bdt间到后回到关火前大小
bdt	离锅启动回火时间	1.0 秒	0-5.0 秒	OPP 默认档位时间；设置 1 秒时，从压锅态到炒菜状态，会先以默认档位 2 档工作秒，再回到之前档位
fdt	启动后保持最大风力时间然后回到档位风力	0	0-20 秒	-
den	默认旋钮还是手柄	1	0-1	0: 手柄；1：旋钮；启动时，手柄模式直手柄档位运行，旋钮模式以默认档位运行仅在 ste 功能为自动时有效
ste	手柄与旋钮的切换模式	2	0-2	0：只有手柄模式；1: 只有旋钮模式；2: 动切换手柄与旋钮模式
stj	旋钮转动方向	0	0-1	0: 顺时针加反之减；1: 逆时针加反之减

用户操作使用说明

通电待机显示 “OFF”，按下 “旋钮” 可以启停燃烧，或按下面板中的 “启 / 停键” 启停燃烧、关闭燃烧；调节火力大小可通过旋钮或设置键操作。关火后若已设置后清扫时间，将根据 FoF 所设定时间关闭风机。

恢复出厂值操作说明

先拉闸断电等待 1 分钟，按住 “设置” 键后通电，显示 “rEc” 才松手，再按住 “设置” 键不放，等到显示 “SAU” 即操作成功。

显示工作状态代码说明

- EoF：表示外接压锅开关熄火（仅 N8K 型号会显示）

LcK 启动锁功能说明

用于防止不小心触碰导致误启动，出厂默认关闭。如需启用，需进入设置找到菜单 “LcK” 设为 1；启停操作方法：先按面板上的启停键，显示 “ON” 闪 3 秒内按压旋钮即可启动，否则自动退出，无法启动。

手柄模式与调档模式切换说明

默认设置下需手动通过按设置键切换调档模式与手柄模式；若需自动切换，将设置中的 StE 设为 2 即可

手柄最大与最小标定说明

每个手柄出厂时可能存在少量偏差，安装后若发现手柄调到最大或最小时，无法到达 d-8 或 d-1 所设置的值，可按以下操作标定：

1. 标定手柄最大值：长按 “设置键” 进入菜单，选择 “AAd” 选项后，再长按面板上的 “启停键” 进入标定模式（此时显示数值 xxx）；把手柄调到最大后，长按 “设置键” 保存，直到显示 “SAU” 即操作完成。
2. 标定手柄最小值：长按 “设置键” 进入菜单，选择 “Ald” 选项后，再长按面板上的 “启停键” 进入标定模式（此时显示数值 xxx）；把手柄调到最小后，长按 “设置键” 保存，直到显示 “SAU” 即操作完成。