

# 使用说明书

Instruction Manual

## 磁力搅拌器 (数码显示器)

HS-4DN  
HS-6DN

### 目 录

安全注意事项	2
使用前须知	3
产品概要	4
使用方法	5
保养和维修	6
规格	6



HS-4DN



HS-6DN

## 谢谢惠顾！

非常感谢您选购我们的产品。

为了您能够好地使用本产品，请在使用前仔细阅读本使用说明书。





阅读后，请妥善保管好该手册，以备在使用过程中随时查阅相关操作说明。

当产品移交或转租时，请将本说明书附上，以便新使用者能正确安全地操作。




## 安全注意事项

在使用前，请细读这个《安全上的注意点》后，正确使用本仪器。  
在这里显示的注意事项，根据情况不同可能会引发严重的后果。  
记载的全部都是关于安全的重要内容，所以请务必遵守。

### 警告标识和它的意义

 危険	如果进行错误的操作，可能会造成死亡或者重伤事故。
 警告	如果进行错误的操作，可能会造成死亡或者重伤事故。
 注意	如果进行错误的操作，可能会造成伤害事故或者发生财产损失。
 お願い	为了确保安全，必须要注意的事项。

### 安全注意标记

	△符号表示注意（包含危险和警告）。具体注意事项会体现在图片中。 左图表示注意触电
	⊘符号表示禁止。具体禁止内容会体现在图片中。 左图表示禁止拆解
	●符号表示强制（必须遵守的内容）。具体强制措施会体现在图片中。 左图表示拔下插头



## 使用前须知

为了您的安全，请务必遵守以下事项。



- 请勿使用100V交流电以外的插座  
·可能会导致火灾、触电、设备故障的情况发生



- 请勿用湿的手去触碰插头和开关。  
·可能会导致触电的情况发生



- 请勿将本产品放在液体中使用。同时也不要将液体倾倒在设备上。  
·可能会导致火灾、触电、设备故障的情况发生



- 请勿在可燃性液体或气体附近使用本产品。  
·可能会有起火、爆炸的危险产生。



- 远离火源。请勿放置在高温场所或者受到阳光直射的地方。  
·可能会导致设备变形、故障，甚至引起火灾。



- 请勿擅自改造或修理。  
·可能会导致火灾、触电的情况发生。请联系经销商或者客服中心。



- 请勿在电源线、插头或者插座受损的情况下使用本产品。  
·可能会导致设备短路、火灾、触电的情况发生。



- 使用后请务必将插头拔掉。  
·可能会使绝缘部分劣化而引发的触电、火灾等情况。



- 请勿在设备上放置超负重以及尖锐的物品。  
·可能会产品的损坏以及性能劣化。



- 请勿在设备上放置超过面板面积的容器。  
·可能会产品的损坏。



- 请勿擅自改造或折叠电源线。  
·可能会使绝缘部分劣化而引发的触电、火灾等情况。



- 请勿将设备放置在潮湿、积尘或者会产生煤气的地方。  
·可能会使设备短路或因发热而产生的触电、火灾、设备故障等。



- 请勿强行打开开关。  
·可能会导致设备故障。



- 请防止产品受到高强度的冲击力。  
·可能会导致设备故障和损坏。

# 产品概要

当您收到本机时，请在使用前检查其是否在运输过程中导致任何异常损坏。  
如果设备损坏或不按规定操作，请联系您的购入店。

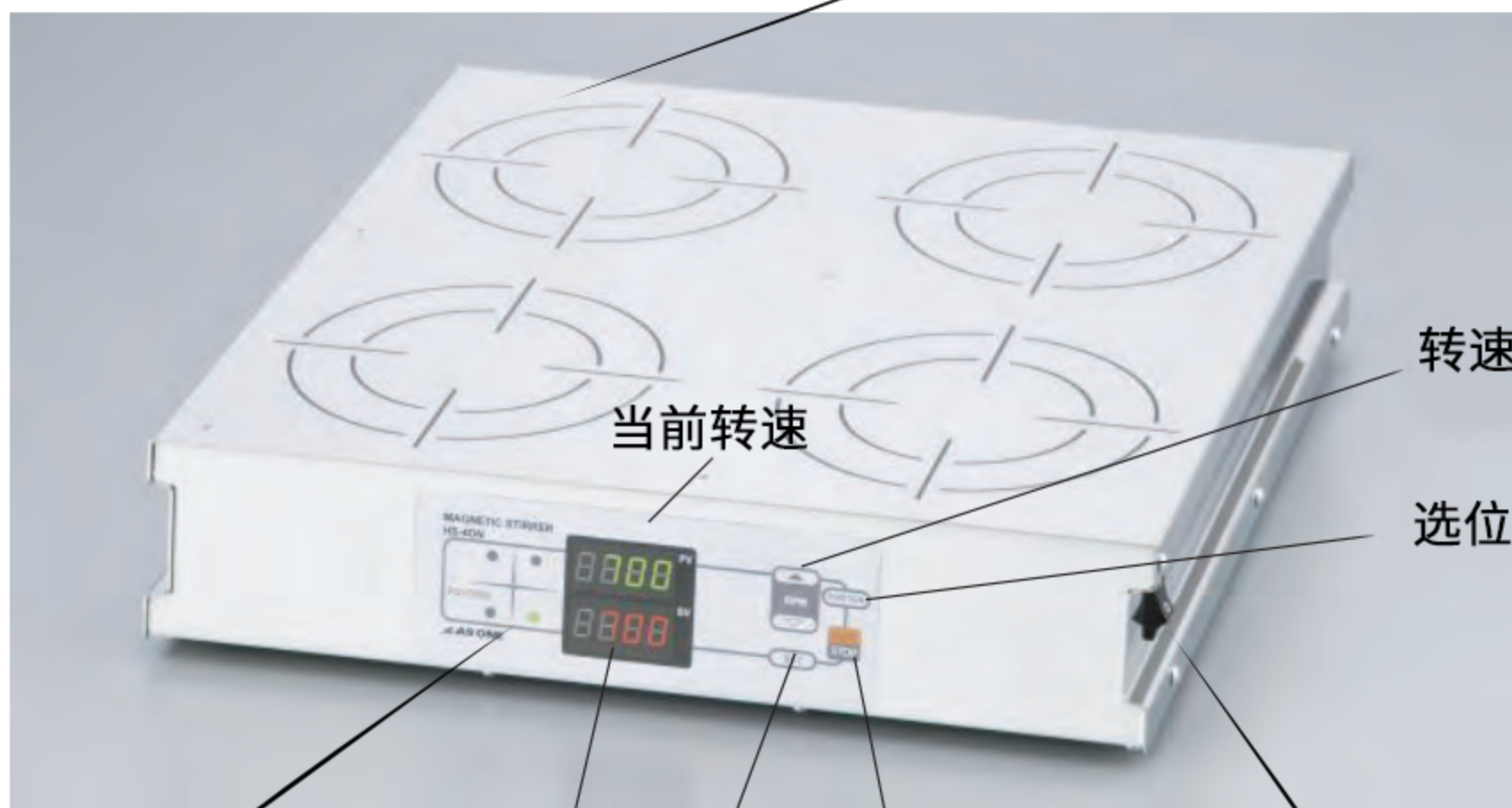
包含的商品（如果缺少任何商品，请立即联系您的购入店。）

- 搅拌机HS-4DN或者是HS-6DN主体 x1
- AC适配器 x1
- 使用说明书（本手册） x1

## ■各部分的名称（主体）

HS-4DN

DC插座（背面）



转速UP/DOWN键

当前转速

选位键

显示位置

所设转速

RUN/STOP键

电源开关

转速设置键

HS-6DN

DC插座（背面）



转速UP/DOWN键

当前转速

POSITION键

显示位置

所设转速

RUN/STOP键

电源开关

转速设置键



# 使用方法

## ■电源线的连接

将提供的AC适配器牢牢地连接到主机上，然后将其插入插座。

※请务必使用本机附带的AC适配器。切勿使用其他设备所使用的适配器。因为可能会导致事故或火灾。另外，请勿将本机附带的AC适配器用于其他设备。

## ■操作方法

### ●运行前的准备

- ①轻轻地将装有液体的容器放在顶板的中央。
- ②将搅拌器放入容器中，并注意不致液体飞溅，然后打开主机侧面的电源开关。

### ●单独旋转操作

- ①反复按“POSITION”键，选择要旋转的位置。可以对位置显示的亮区所对应的位置进行转速和温度的设置。
  - ②设置值部分显示上次使用的转速。如若不想改变设置，请直接按“RUN/STOP”键。旋转将从设定值开始。
  - ③如要改变设置，用转速UP/DOWN输入旋转次数（设置的旋转速度值会闪烁），然后按转速设置键。设定值将被确定并储存。
  - ④请按“RUN/STOP”键，开始旋转。
  - ⑤如要终止旋转，请按“POSITION”键选择想要停止的位置，然后按“RUN/STOP”键，旋转将停止。
  - ⑥若要旋转不同的位置，请同样按照①的步骤进行。
- ※选择位置的时候，显示位置的LED灯会亮起。
- ※旋转时也可以根据③的操作来进行更改。此时，转速会变为现实时间。

### ●同步旋转操作（单独设定转速）

- ①请反复按“POSITION”键选择要旋转的位置，用转速UP/DOWN键设置旋转次数，并按转速设置键确认设置值。
- ②设置完每个位置后，重复按“POSITION”键，直到显示出所有的位置。
- ③在此状态，请按“RUN/STOP”键。旋转将在所有位置同时开始。
- ④当你想检查每个位置的转速时，请按“POSITION”键，位置指示灯会亮起，显示该位置的转速。
- ⑤如要停止转动，请用“POSITION”键选择要停止的位置，然后按“RUN/STOP”键。如要同时停止所有的位置，先用POSITION键选择所有的位置，然后按“RUN/STOP”键。

### ●同步旋转操作（一次设定转速）

- ①请反复按“POSITION”键，选择显示屏上的所有位置。
- ②请按UP/DOWN键设定转速，再按转速设置键确定设定值。  
所有位置将同时设置相同的旋转次数。
- ③请按“RUN/STOP”键，开始全位置同步旋转。
- ④如要停止旋转，请用“POSITION”键选择要停止的位置，然后按“RUN/STOP”键。如要同时停止所有的位置，先用“POSITION”键选择所有的位置，然后按“RUN/STOP”键。

### ●运行结束后

- ①请关闭主机侧面的电源开关。
- ②若暂时不使用本产品，请拔掉AC适配器。

## ■使用上的注意

※本机在100rpm以下不能转动，因此请将数值设定在100rpm以上。另外，在低速旋转时，旋转可能会变得不稳定，显示也会有偏差波动，但这并不是异常。

※在搅拌过程中，当搅拌器在容器中失去控制时，请先应停止一次旋转，在搅拌器被磁化后再慢慢让其旋转。

※在加快和减速旋转的过程中，旋转可能会在一瞬间变得像在换气一样，但这并不是异常。

※如果液体从容器中溢出，请立即擦掉，因为这可能会导致主体材料的恶化。

※顶部面板中内置了一块磁铁。请远离受磁铁影响的设备。

※搅拌高温溶液（80°C以上）或在水浴或油浴中边加热产品边搅拌可能导致产品故障。

## 关于保养和维修

### ■关于保养

- 请用拧干的软布蘸温水或中性洗涤剂擦拭主体上的污垢。不要用稀释剂、苯、碱性洗涤剂、苯甲醇、酒精或化学抹布擦拭。
- ※千万不要让水溅到设备内部。

### ■关于维修

- 如果在使用过程中出现任何异常，请关闭电源开关，从插座上拔下插头，并咨询购入店。如果有其他问题，请联系购入店或咨询本社的技术中心。
- 由于本机的搅拌马达使用的是电动刷，当电动刷磨损到规定值时，马达的寿命将结束。不能仅更换电动刷，所以需要付费更换马达。在更换马达时，请联系您的购入店或咨询本社的技术中心。
- ※马达的寿命可能会因使用环境的不同而略有不同。如果使用频率非常高，寿命也可能只有数月。
- 如果在额定电压或频率以外的电压或频率下使用产品，或以说明书规定的方式以外的方式使用产品，即使在保修期内，也要付费维修。
- 对于保修期过后的维修，请咨询您的购入店。如果可以通过修理来维持功能，将根据客户的要求进行修理，并收取费用。

## 规格

型号	HS-4DN	HS-6DN
外型尺寸 (W) x (D) x (H) mm	320x335x80	480x335x80
材质	顶板：不锈钢 (SUS304) /主体：SPCC (钢材喷漆)	
转速	100~1500rpm	
搅拌容量	50~2000mlx4	50~2000mlx6
控制转动方法	转速反馈控制	
配件	特氟龙转子 (30mm) x4個 (商品编号1-4206-05)	特氟龙转子 (30mm) x6 (商品编号1-4206-05)
电源电压	AV100V 50/60Hz	
电源线	专用AC适配器	

可能会因改良而使规格和外观有所变更，恕不另行通知。



**亚速旺（上海）商贸有限公司**

**企业QQ: 800050617**

**客服热线: 021-54033266**

**邮箱: [information@mail.as-1.cn](mailto:information@mail.as-1.cn)**

**官方网站: <https://www.asonline.cn/>**