

# 兽用连续无针注射器

产品名称	兽用连续无针注射器
公司名称	湖州中安农业智能科技有限公司
价格	3500.00/把
规格参数	
公司地址	长兴县经济开发区科技创业园212室
联系电话	13116829946

## 产品详情

NFI-AI-200型兽用无针注射系统是由中安医疗器械独立研发的新型疫苗接种设备，主要针对牲畜幼仔、宠物、家禽的新型药物输送解决方案。可应用于常规药物和疫苗的皮下注射，主要适用于兽医诊所（宠物医院）、养殖场等。

使用NFI-AI-200型无针注射系统能给您带来以下优势：

避免动物疾病交叉感染

提高药物或疫苗的吸收率

消除了注射过程中针头给您造成的安全隐患

1. 技术规格	注射动力	矩形弹簧
	工作电压/充电电源	14伏特·直流/220伏特·交流
	注射剂量	1ml 2ml
	注射剂量精度	+ 0.01ml
	接触药物部件材料	医用硅胶、不锈钢
	适用注射对象	牲畜幼仔（如仔猪、兔子等）、宠物
	适用疫苗类型	水性疫苗
	产品净重	2.5kg

## 2. 产品组成

- 1、主机
- 2、充电器
- 3、50ml注射针筒
- 4、医用软管（一根）
- 5、产品说明书

## 3. 产品图示

# 操作指导

一步：药物接入（下述步骤以针筒安装为例，也可连接药瓶或药袋等）

将医用软管与阀门上的软管接头连接；

将医用软管另一端与针筒的针座连接；

注：根据您的需求，也可以在软管上接入长针头与药瓶或药袋连接。

将针筒压入针筒卡槽内，以便使其固定。

药物接入完毕！

## 第二步：注射

打开电源开关，使其置于“—”档，此时电源指示灯亮起，表示电源已接通；吸药指示灯亮起，表示可以进行吸药操作，如下图所示；

按下白色吸药按钮，当击发指示灯亮起时，表示已完成吸药，可进行注射操作，如下图所示；

按下击发按钮，完成注射；

注：吸药按钮触发需按住1~2秒；

### 第三步：维护保养

注：请按下图（注射部分分解图）来进行拆卸和维护。

#### I 日常维护

批量注射后，用软管将注射器药液接头与清洁水源连接，然后注射几次来彻底清洗注射筒，连接软管。在使用稠粘或油腻的产品后，应用热水和温和的洗涤剂冲洗整个注射系统。

#### I 定期维护

1.更换活塞杆上的O型圈3.

2.清洗锁紧盖、喷嘴、弹簧1、阀芯1和O型圈1。应视情况，也可将洗锁紧盖、喷嘴、弹簧1、阀芯1放在无矿物质的水中煮沸20分钟，进行消毒。

3.卸下注射筒顶部药液接头，并且彻底地拆卸并清洗内部阀芯2、弹簧2和O型圈2。

4.按下图中箭头所示方向，重新安装注射器，在开始注射药液之前，应排除注射筒内空气。

#### I 不定期维护

1.除日常及定期维护之外，应做以下维护。

2.更换活塞杆上的O型圈3，更换喷嘴套下的O型圈1，更换药液连接头内部的O型圈2，更换密封垫圈。

3.检查密封垫圈2，如损坏应及时更换。

## 注意事项

1 当欠压指示灯亮起，请勿继续注射，请及时充电或接入外部电源再行注射！

2 当安瓿无药物时，请勿注射，以避免空打对安瓿造成损坏；

击发指示灯亮起前请勿注射！

注射时请拨开动物皮毛，并将注射喷头压紧动物皮肤！

注射时注射器需与皮肤表面呈垂直状态，以避免对动物皮肤造成伤害！

注射后，请保持2~3秒钟再将注射器移开！

## 常见故障与排除

## 其他注意事项

- 1) 当安瓿无药物时，请勿注射，以避免空打对安瓿造成损坏；
- 2) 避免使注射器接触灰尘、污垢、残留药物，保持其干燥、清洁；
- 3) 可以用湿布擦拭，但不可将其直接浸入液体中；
- 4) 每批次注射前请将安瓿取出放入消毒酒精中进行消毒；
- 5) 电量不足时，请暂停使用，并及时充电；
- 6) 注射后请及时用保护套将注射头部罩住。

#### 存放

放置于50℃以下干燥处及儿童不易触及的地方；安瓿请密闭存放