

# 发酵床养鸡的正确操作方法

产品名称	发酵床养鸡的正确操作方法
公司名称	河南好旺农生物科技有限责任公司
价格	320.00/盒
规格参数	性状:粉末 保质期:18个月 可否直接使用:否
公司地址	郑州金水区花园路99
联系电话	0371-600000012 15290882028

## 产品详情

发酵床养鸡是新兴的养鸡技术科技，在养殖行业已经慢慢流行开来，生物发酵床养鸡技术就是利用益生菌来对养殖过程中产生的有机废水废料进行分解处理，特别是鸡粪的处理，可以很好的保持养殖环境，减少氨气的产生。使各项养殖环保指标也都得到环保局要求的标准，排污就是排污水和鸡粪，也能在发酵床上直接处理，不需要经常性的冲刷清洗鸡场。

### 发酵床除臭原理

包括养鸡等在内的畜牧业一度曾是“与臭为伍”的产业，所面临的“环境问题”、“品质与健康问题”、“效益提高问题”有着密切联系，环境脏、乱、差就自然带来了品质与健康问题，没有健康和品质，经济效益无从谈起。怎样既减少环境污染又不增加投入，既省劳力又能养出健康无病的鸡，同时还能显著提高经济效益，这些养鸡业者共同追求的目标。生物发酵床养鸡技术可以很好地解决现代养鸡业遇到的难题，达到无污染、零排放。好旺农发酵床产品不仅能使传统养鸡业从“臭”变“香”，而且操作也极其简单。

恶臭味源于鸡鸭猪等粪便当中所含大量的氨气、硫化氢以及硫醇、胺、有机酸粪臭素等。传统养鸡场无须“眼睛”找，跟着“鼻子”走就行，千米之外就能感受到鸡场特有的“味道”，而采用好旺农em菌发酵床养鸡技术后，即使进到鸡舍与鸡亲密接触也不会感到有臭味，其奥妙在哪里？em菌发酵床养鸡是利用一种具有超强活性功能的多类型菌种微生物活菌，按一定比例与锯末（木屑、稻壳或稻草、秸秆等）进行混合、发酵，形成有机垫料；鸡生活在这种有机垫料上面，其排泄物被微生物作为营养迅速降解、消化，基本当天就无臭味，两三天就被微生物分解成细小的粉末，消失得无影无踪，有时还因发酵使圈舍略飘酒香味。

其奥妙可从以下几个方面分析：

1减少污染源 氮是排泄物中造成环境污染的主要元素之一。排泄物中氮一般占干物质的2%~6%（其中33%在粪便中，67%在尿中）。畜禽主要通过日粮摄入蛋白质态等氮元素，经过消化吸收，被动物机体生长沉积利用约35%，其余约65%排出体外。鸡粪便中的NH<sub>3</sub>、H<sub>2</sub>S主要是鸡摄入体内的蛋白质未被吸收或吸收不彻底所产生的，提高蛋白质的利用率就能减少恶臭气体的排放。发酵床使得从粪便中排出的蛋白质能得到进一步的循环利用，进而提高蛋白质的利用率，减少了污染源，也即污染物的排出已被“减量化”了。

2物理除臭 是指将恶臭气味吸附在固体或液体介质表面或者内部，使其不易散发到空气中。养鸡发酵床的垫料是由30公分左右的锯末（木屑或刨花或稻壳等）组成，有恶臭成分的气体通过木屑粒子间时，部分恶臭成分被木屑吸收或被木屑间的水分及木屑固有水分溶解，减缓了恶臭成分气体释放的速度和释放的量，从一定程度上控制了臭味的散发。

3化学除臭 就是利用特定的一些化学反应将有臭味的有害气体转变成无毒无害的物质。通过物理吸附使得恶臭气体与发酵床垫料气-液接触，使气相臭味成分转移至液相，并借发酵床发酵产生的物质与臭味成分的中和、氧化或其他反应去除臭味物质，包括有机硫化物、含氮化合物、有机酸及少数含氧碳氢化合物等。

4生物除臭 生物除臭是发酵床em菌液在发酵床养鸡中没有臭味的最重要原因。好旺农em菌液每毫升本身就含有超过上百亿的有益功能活性菌，在发酵开始后有益微生物更呈几何级数大量快速繁殖，功能微生物将鸡排泄出的粪便以及吸附在木屑上的胺硫等恶臭化合物消化吸收，转变成可供鸡啄食的粗蛋白和微量元素等。有益微生物随着鸡的啄食而进入鸡的消化道，不但能抑制部分病原菌活动，预防疾病，而且还能抑制威尔士等有害菌的活动，这样就阻止了对蛋白质的异状分解，从而减少了氨和吲哚的产生，臭味自然就减轻多了。另外，有益微生物中还含有的蛋白酶、脂肪酶和淀粉酶活性较高，能增强对蛋白质、脂肪等物质的分解吸收，不仅能提高饲料的利用率和吸收率，促进畜禽的生长，而且也能减少恶臭物质的产生。

综上所述,好旺农发酵床养鸡能对鸡的排泄物进行快速有效降解后并消化再吸收，能有效去除养鸡过程中产生的恶臭味，在大大改善环境的同时还能提高饲料的利用率与报酬率，同比增重更快，节能减排，经济与生态环保效益双丰收。

## 养鸡奇招

1、终身免疫法：当鸡蛋孵化到18天时，在蛋壳上随便选一个点，用醋酸软化后，把疫苗注射进胚胎，孵出的小鸡可基本终身免疫。

2、加喂糖水法：雏鸡孵化出来的15天内，在饮水中加入8%的蔗糖溶液，其死亡率可降低一半。

3、 雏鸡剪冠法：小鸡出壳后24小时内尚未进食时，剪掉雌鸡鸡冠不仅能节省饲料，还能避免成年后的各种冠伤；母鸡开产后产蛋率也可提高4%。

4、 截翅育肥法：挑选2—20日龄的健壮雏鸡，截翅前两小时停食、停水，并把鸡翅前后用线扎紧，以防止流血过多，然后用消过毒的刀从关节处把鸡翅截除，在伤口处负伤消炎粉。而后将鸡放在弱光、温暖、安静的地方，两天后可喂食供水，1周后放入鸡群。这种无翅鸡能量消耗少，生长快，胸肌肥嫩，大大提高了使用价值。

5、 喂胆碱法：在饲料中添加0.05%的胆碱，产蛋率提高，平均蛋重增加3.5克。

6、 饲料加锰法：在鸡饲料中添加20-25毫克/千克的锰，可是母鸡产硬壳蛋，而蛋壳的厚度并不增加。这种蛋得破碎度大大降低，便于储存运输。

7、 喂向日葵法：在蛋鸡的饲料中掺入8%的向日葵或10%的木头刨花粗粉，可是蛋黄中的胆固醇降低15%。

8、 变换光照法：在母鸡产蛋的头1个月里将日照周期改为28小时，并按12小时光照、16小时光照黑暗间隔变换光照，平均产蛋时会增加10%，且蛋壳坚固，很少产小蛋。

9、 音乐养鸡法：在雏鸡孵化时播放雏鸡出壳时鸡叫的声音，能使小鸡出壳整齐一致，提高孵化率。在一昼夜间有规律地播放12小时令鸡兴奋的悦耳小夜曲，每播放1小时停歇1小时，连续7周，此法可使肉鸡日增重提高8%，蛋鸡产蛋率上升12%，还节省饲料。