

养鸡场粪便处理及灭蝇措施

每年5~10月份，养鸡场内苍蝇横飞，臭气难闻，即使勤打扫卫生和安纱窗纱门也难改观，令养殖者大伤脑筋。我们消灭苍蝇，改善粪肥质量的措施如下，供参改。

一、坚持早晨清鸡粪。早晨喂料前后清粪，益处较多。一是天气凉爽，饲养员工作少流汗，也无蚊蝇叮咬，清粪后也有充足的时间堆积处理粪便；二是鸡舍清粪后，白天没有或很少有臭味，对饲养员工作和鸡生产生活环境都有利；三是夜间气温低，舍内鸡粪过夜发酵较慢，臭味也较少，劳力充足时可早晚各清粪一次则更好；四是清粪后打开纱门窗喷洒威岛牌消毒剂药液，利用刺鼻气味薰跑一部分苍蝇。

二、粪便处理和灭蝇法。鸡粪含水量60%~80%，是苍蝇最佳孳生地，所以灭蝇应先从粪便处理上入手。

1. 湿泥土密封发酵法。即将鸡粪运到粪场堆积，拍打平整、盖上10厘米厚土泥抹平，使其不进气不漏气，让微生物的里面发酵产热，杀灭病菌和寄生虫，此法适于粪堆长期堆放不动。

2. 塑料膜密封发酵法。在粪场的粪堆上盖上塑料膜，周围用土、石块压实，不透气，留一端掀盖方便，将每天打扫的鲜鸡粪加入，再压实，若薄膜幅面窄，可以互相压边，以水粘合，若粪太稀可适当拌土堆积，阳光照射发酵几天后，要常掀开薄膜凉晒，若有蝇蛆孳生则盖上薄膜即可很快杀灭，反复一段时间后，粪即干成堆，若长期不出售则最好用泥土封存。此法可使粪堆升温快，灭蛆好，适合范围广。

3. 水冲清粪处理发酵法。较大规模养鸡场有自来水、也有粪池，可以在午后结合降温，用水冲洗鸡舍和打扫粪便，使粪水流向粪池，粪便沉淀池底，粪水流走，定期组织人员将粪池内粪便清到池外，拌土堆积，用泥封存。

4. 沼气池发酵法。在饲养场内建沼气池，将鸡粪送于池内生产沼气，可以用来烧水煮饭等，还可用沼气作能源制作膨化饲料，发酵的粪便无臭味，沼气池中的粪肥要及时清除池外，用干制法或发酵法堆积贮存。

5. 带鸡喷药法。用高效低毒的药物在鸡舍内喷雾，也可用除虫菊脂等长效药物喷于舍内墙壁，待苍蝇落在洒药处即可杀死。

6. 粪堆(坑)洒药法。将敌百虫粉、敌敌畏、敌杀死等农药以较高浓度洒于粪便上，直接杀灭蝇蛆，但要注意不让散养鸡误食蛆中毒。

7. 放鸡鸭鹅法。在鸡场内散养一部分鸡鸭鹅，让其

捡食蛆虫，但此法不卫生，也不利于鸡群防疫等。

8. 喂 EM 饲料或饮 EM 水剂。利用微生物分解粪便中的臭素，喂 10 天后粪便无臭味，既提高生产效益，改善饲养环境，还可减少苍蝇孳生，效果很好。