

养猪场蚊蝇控制方案

一、蝇类综合防治方案

环境防治：猪粪是家蝇滋生地，做到猪舍粪便日清，观察粪便集中堆积处是否有家蝇幼虫蛆，如果有大量蛆，使用吡丙醚水乳剂（一种昆虫生长调节剂），可杀灭蛆；

物理防治：在养猪的猪舍，猪舍周围每隔 10~15 米，在树上挂一个天王®捕蝇袋（图 1 所示）；必要时把空猪舍的窗户关闭，减少在期内栖息及繁殖家蝇的数量；

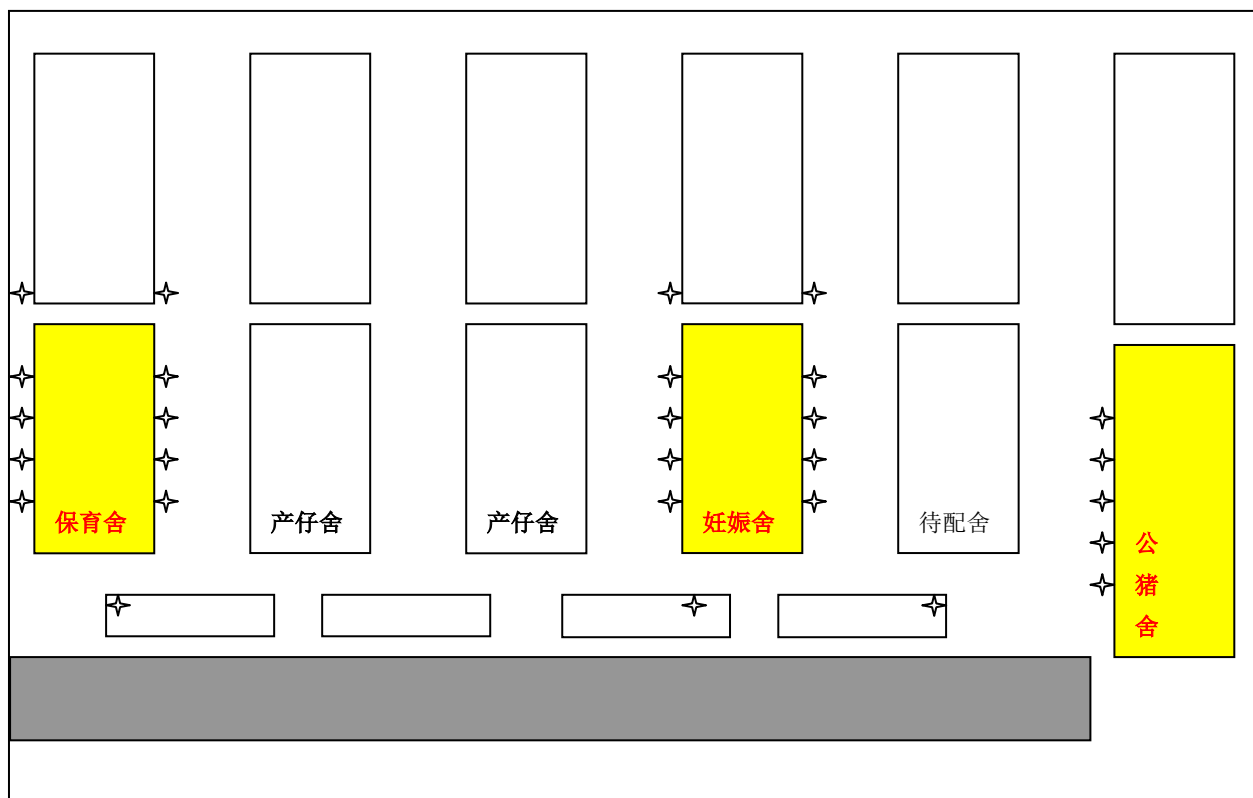


图 1 猪舍捕蝇袋安装位置

化学防治：在养猪的猪舍内进行滞留喷洒，使用大功达®8% 高效氯氰菊酯可湿性粉剂，兑水 50~100 倍稀释，在处理前先对墙面喷水，再喷撒药剂，苍蝇停留之处必须喷洒到位；悬挂毒饵绳，把药剂、糖水等按一定比例混合，用脱脂棉浸泡混合液后制成毒饵绳悬挂猪舍内的特定位置，对家蝇有很好的吸引力。

蚊虫综合防治方案

环境防治：水源是蚊虫的滋生地，对不同水源区分对待，如填满猪舍之间水沟（图 2），而图 3 及图 4 的有机质较高的污染水源，库蚊等密度会很高，成为蚊虫重要的来源，用吡丙醚颗粒剂处理，很少用量能控制大量蚊虫，事半功倍，而图 5 中的湖泊面积大但蚊虫密度相对低，不做处理，等等；清理猪舍附近的杂草；



图 2 猪舍之间水沟



图 3 养殖场外小水坑



图 4 养殖场外晒粪坑



图 5 养殖场外湖

物理防治：蚊虫吸血高峰期为傍晚及黎明，在当天温度不高时，傍晚就关闭窗户及门；

化学防治：舍内滞留喷洒，与家蝇化学防治一样，舍内滞留喷洒对蚊蝇都有效；同时室外对蚊虫栖息地进行滞留喷洒。

蚊虫防治要点：对这个季节来说，因为温度不高，结合化学及物理防治控制第一代蚊虫的数量至关重要，步骤如下：养猪舍进行滞留喷洒，把舍内蚊虫驱赶及杀

死，黄昏后，把窗户及大门关闭，大大减少进入猪舍吸血的蚊虫数量，再者水源进行调查，蚊虫产卵对水源是有选择的，对没有必要的积水（如图2）填满，对蚊虫幼虫密度高且容易处理水小水源（我会对水源进行现场调查），进行吡丙醚颗粒进行处理，事半功倍，这样就很好的控制住第一代蚊虫的数量，就容易达成一整年的目标：把蚊虫数量控制在可接受的范围内，且这样处理的成本不高，会比在蚊蝇数量大时处理的成本低很多。

本方案中涉及到的药剂及捕蝇袋

