附件1

老鼠的危害及防制

l.老鼠对人类生产生活有哪些危害?

工业、交通、通讯方面，由于老鼠咬坏电缆防线，造成精密仪器损坏、交通瘫痪、通讯中断、引发火灾。

农业方面，每年生产的粮食约有5％被老鼠夺去，全世界每年损耗的粮食有5000万吨，损失上亿美元。

老鼠携带多种病原体，严重危害人类健康。有史以来死于鼠传染病的人数，远远超过历次战争死亡人数的总和。

2.老鼠能传播哪些疾病？

老鼠能携带细菌、病毒、立克氏体、寄生虫等200余种病原体，其中能使人致病的有57种，对人类危害大的有：鼠疫、流行性出血热、钩端螺旋体病、恙虫病、森林脑炎、蜱回归热、地方性斑疹伤寒、野兔热等。

3.家庭防鼠的方法有哪些?

①搞好防鼠设施，封堵一切老鼠可能进出的通道、孔洞。

②控制好家中食物的存放，断绝老鼠的食源和水源，让老鼠无食物可吃。收藏好家中的各类食物存放，尤其是生活垃圾要及时清理。

4.常用的灭鼠方法有哪些?

除搞好环境治理和设置防鼠设施外，可采用以下方法进行灭鼠：

①物理灭鼠方法：包括使用鼠夹、鼠笼、粘鼠版、电鼠器等。

②药物灭鼠法：使用抗凝血剂类慢性鼠药，如溴敌隆、大隆等。严禁使用急性鼠药。

5.为什么慢性灭鼠药比急性灭鼠药好？

慢性灭鼠药的优点是：用量小，鼠不拒食，至死方休，家畜中毒机会少，中了毒也可以用特效解毒药（维生素k1）来解救。慢性灭鼠药符合老鼠少量、多次取食习性。慢性灭鼠药作用较慢，吃药3-5天多数老鼠死亡，死前没有剧烈的症状，故临死还在取食毒饵。因此，在鼠大量死亡时， 几乎所有的老鼠都吃足了鼠药的致死量，即使有的老鼠不再吃或迁移也难免一死。慢性灭鼠药对多种鼠类均有杀灭作用，大面积使用比较安全，灭鼠效果好，死鼠数量多，是目前灭鼠的主要武器。

6.慢性灭鼠毒饵投放方法？

在室内一般每一标准间（15平方米）投放2堆，每堆30g，放在门口两侧30—40cm处墙脚下，距墙1cm左右。仓库等大型房间每5—10米投放一堆。每晚6—7时投放，次日晨检查，吃多少补多少，全部吃完加倍补充，连续5—7天，或直至没有老鼠取食为止。

在室外如空旷地、花园、洞口、绿化地、街心花园、建筑工地、窨井口、下水道、垃圾堆等处，可要根据地形按洞口投饵、条带投饵、等距投饵、均匀投饵，每堆30g，间隔20米投放一堆。间日一次，连续三次以上。吃多少补多少，全部吃完加倍补充。

7.购买、投放灭鼠药注意事项

①必须选用经国家农药登记的灭鼠药物；

②要到有经营灭鼠药资格的部门购买灭鼠药；

③要了解所用灭鼠药的成份、安全解毒方法；

④要按规定要求投放灭鼠药物，最关键是投药到位；

⑤外环境投药应设置安全警示标志。

8.死鼠如何处理？

焚烧或深埋，不能乱扔。处理完死鼠后要用消毒液消毒可能被鼠污染的场所，并洗手消毒。

重庆市涪陵区爱卫会办公室编制