

GB/T27780-2011杀鼠粘鼠板检测标准方法及质检报告

产品名称	GB/T27780-2011杀鼠粘鼠板检测标准方法及质检报告
公司名称	广东杰信检验认证有限公司
价格	.00/个
规格参数	用途:销售、质量控制 检测对象:粘鼠板 检测周期:一个月
公司地址	广州市天河区中山大道建工路19号2楼
联系电话	13760668881 13760668881

产品详情

粘鼠板是大众灭鼠常用的捕鼠器械之一，使用方便，而且环保又实惠。粘鼠板之所以使用广泛，究其原因还是因为其十分便捷，任何人都可以使用，不需要专业的只是，只要把粘鼠板打开，放置在老鼠经常出没的地方，用不了多久就会有老鼠自投罗网，而一旦老鼠被粘鼠板粘住，基本上也就宣告了它生命的终结。

怎样的粘鼠板算是合格的产品呢？由广东省预防控制中心、北京市预防控制中心、吉林省预防控制中心共同起草的GB/T 27780—2011《杀鼠器械实验室效果测定及评价 粘鼠板》标准对粘鼠板产品做出了要求。

1 范围 本标准规定了粘鼠板实验室粘捕鼠类效果试验方法及评价。

本标准适用于粘鼠板实验室粘捕鼠类效果评价。

2 术语和定义 下列术语和定义适用于本文件。 2.1有效接触 valid contact

一个时间点，试鼠有三个身体点同时处在粘鼠板的有效粘胶面里。 2.2逃脱 escape试鼠与粘鼠板经有效接触后，不被粘住。

3 试验动物 选择体重180g~220g的标准实验室成年大白鼠作为试鼠，雌雄各半。

4 试验材料 粘鼠板样品,隐蔽箱（不透明,200mm×200mm×300mm）。

5 测试条件 温度：26 ±1 ；相对湿度：60%±5%；测试室面积：3.24m²~9.0m²。

6 操作步骤 6.1将饲料、水和1个隐蔽箱布放在测试室墙根。 6.2将1只试鼠称重后放入测试室。

6.3正常供水、食饵，24h后待其活动正常后，在测试室内沿墙根布放1块粘鼠板。

6.4观察其24h的粘鼠情况。 6.5重复6.1~6.4步操作。整个测试过程需有效接触粘鼠板的试鼠总数不少于30只，记录测试鼠总数、有效接触粘鼠板的试鼠总数、被粘捕的试鼠数和逃脱的试鼠数，计算粘捕率(%)及逃脱率(%)。

7 结果表述 粘捕率按公式(1)计算：

式中：T——粘捕率；S——粘捕试鼠数；M——测试鼠总数。 逃脱率按公式(2)计算：

式中：E——逃脱率；S——粘捕试鼠数；N——有效接触粘鼠板的试鼠总数。

8 评价指标 逃脱率 10%且粘捕率 90%为效果显著。

我们总部实验室卫检所可以做GB/T

27780粘鼠板标准的测试，可以出资检测报告，有需求的企业可以与我们联系。 联系人：邹工

—— 相关知识 物理防制鼠类方法主要有粘鼠板法及鼠夹法,鼠夹可应用在室内外各种环境,粘鼠板应放置在室内不受风雨影响的环境内。(一)粘鼠板法。将粘鼠板打开平放在墙角地面或其它有鼠活动的地方。在粘鼠板投放花生米等诱饵。灭鼠时如发现粘鼠板胶出现黏度下降应停止使用,及时更换。

(二)鼠夹法。使用方法与粘鼠板相似,但使用时应避免误伤人和其他动物,远离儿童、活动场所。粘鼠板错误的使用方法 1、粘鼠板到手就用,没有将胶水。尤其是冬季寒冷,胶水都冻住了,没有将鼠板拉丝,粘性不够,老鼠容易挣脱。

2、粘鼠板内部的两粒防粘纽扣没有拿走,老鼠可将其作为支撑点逃脱。

3、将诱饵放满整张鼠板或放在边边上,这样老鼠踩不到胶水可以轻松逃脱。

4、将鼠板直接布放在潮湿、灰尘较多的地方,鼠板遇水、油脂、灰尘等粘性减弱,老鼠容易挣脱。

从客观的角度来讲,每一种动物都是平等的,世界上的动物并没有好坏优劣之分。不过大多数时候站在客观的角度审视问题并没有实际意义,所以生而为人,我们还是需要站在人类的视角来看待问题,这样一来,那些会对人类生活造成危害的动物很自然地就会被划归到“坏动物”的行列,而老鼠就是其中的典型代表。几乎是从人类文明诞生伊始,人类与老鼠的战斗便开始了,遗憾的是,时至今日也未能分出个胜负。不过现在的灭鼠手段比古时候可是要丰富多了。如何做好日常防范 1、搞好环境卫生,室内、室外垃圾日产日清并袋装。杂物堆放处,要经常进行消毒和清洁,并做到日产、日清、日消毒,避免污水渗入墙体或地面,形成害虫的孳生地,使害虫在此藏身和孳生。

2、尽量不要敞放各种食品,老鼠对三十米范围内的美食都异常敏感,会千方百计取食。 3、老鼠喜欢在“窝-食物-水源”之间建立固定路线,以避免危险,所以断绝老鼠的食物是非常必要的。老鼠的食物不仅包括人的食物,还包括饲料、垃圾、食品行业的下脚料、粪便等,这些东西要存放在加盖的而且没有缝隙的容器内,使老鼠得不到食物而被动地去吃投放的毒饵,以达到消灭老鼠的目的。 4、注意门、窗的密闭性要良好,缝隙小于6毫米。通往垃圾堆放处及潮湿处的木质门(门框),已被破坏的,被腐蚀的门外侧下方应包30厘米高的铁皮。 5、保存和储存食品、物品的房间,要规范摆放。

—— 行业资讯 幼蛇的投喂蛇自卵中出壳或自母体产出到第1次冬眠出蛰前为幼蛇期。龄的幼蛇一般不需要投喂饵料,以吸收卵囊的卵黄为营养。幼蛇从4日龄起进入开食期,第1次投饵,由于蛇活动能力不强,主动进食的能力较差,可采取人工诱导开食,即在仔蛇活动场所投放幼蛇的饵料如幼鼠、小泥鳅、小鳝鱼等体积小而又有一定活动能力的幼小动物诱其捕食。对于体弱不能主动捕食的仔蛇应与能主动捕食的仔蛇隔开饲养,可以利用洗耳球等工具强制灌喂一些鸡蛋或牛奶等流体

饲料。仔蛇的饲养管理幼蛇卵化出壳后可放在15℃以上的蛇箱内饲养，一般10日以内靠卵黄维持自体营养，不需喂食，只需喂给清洁饮水就可以了。日以后才开始少量觅食。一般投放一些碎的鲜黄鳝、泥鳅等优质易消化的食料，对体弱不吃食的蛇可用注射器或洗耳球等工具灌喂一些流体食物。幼蛇的耐饥能力很强，20天不采食，只要保证有足够的饮水一般是不会饿死的；如果不饮水则会渴死。但人工饲养要尽可能提前开食，以利其生长发育和繁殖。产原因和方法是中断的一种表现，胚胎完全或部分地消失，也有生出死亡的早产胎儿。原因很多如传染病、慢性、寄生虫、创伤、中毒等因素，但最重要的还是饲养管理上的失误，如长期营养不良、喂给冷藏过久而霉变的饲料、缺乏维生素或微量元素、兽场不安静、突然的惊吓等都可引起。方法肌肉注射复合维生素B2毫升，肌肉注射1%的孕酮，每次0.3--0.5毫升连续注射2次；肌肉注射青霉素每次40万--80万单位；或注射链霉素每次20万--50万单位；也可肌肉注射磺胺类，可预防败血症继发；兽场要保持安静杜绝突然的惊吓，非本群的饲养人员不要擅自进入兽群区内；饲料要保持相对稳定，营养要全价品质要新鲜。