

GB/T27780-2011粘鼠板检测标准要求及国内测试机构

产品名称	GB/T27780-2011粘鼠板检测标准要求及国内测试机构
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，可以出资质检测报告，有需求的企业可以与我们联系。联系人：邹工

——相关知识 不同的环境中，粘鼠板布放位置会有不同，总体思路：想老鼠之所想，从鼠对食物和水的渴求、以及被逼无路境况下，多想想鼠的可能逃跑路线，然后在其路线布放粘鼠板。老鼠为何会在粘鼠板上死亡呢？黏陷与挣扎：老鼠被粘鼠板困住后，会极力挣扎，试图逃脱。然而，更多的挣扎只会让它们陷得更深，因为板子上的粘合剂越来越粘。在这个过程中，老鼠会消耗大量的体力，使它们变得疲惫不堪，最终无法再动弹。粘陷：粘鼠板上的胶粘剂具有强大的黏性，可以黏住老鼠的毛发、皮肤甚至脂肪。老鼠的体积相对较小，难以挣脱粘鼠板的束缚。此外，粘鼠板的设计使得老鼠无法攀爬或从板子下面钻出来。挣扎无益：老鼠被黏住后，会试图用不同的方法来逃脱，包括咬掉被粘住的部分、用爪子挠、身体扭曲等。但这些努力只会让老鼠越陷越深，因为粘鼠板的黏陷力非常强，老鼠挣脱的希望渐渐减小。无法逃脱：如果老鼠被黏住的是尾巴或爪子，它们可能会尝试咬断这些部分，以寻求逃脱的机会。然而，如果整个身体都被黏住，老鼠很难咬断胶水。即使它们成功咬掉一小部分，那仍然足够让它们无法正常呼吸。因为黏陷的部位足够多，老鼠最终会窒息而死。如何更好地用粘鼠板抓到顽鼠呢？粘鼠板的使用效果与产品本身的性能、施工人员的经验以及使用环境所影响。建议：粘鼠板正常布置在老鼠经常出没的鼠路、洞口、墙角、墙边处。一般建议15m²放2~3张，放在5 -50 的室内。太冷或太热的环境，都会影响粘鼠板粘性使用效果。春天气温回暖，万物复苏，也是老鼠繁殖生育的旺季，俗语说“一公加一母，一年二百五”，描述的就是老鼠惊人的繁殖能力。春天灭一只鼠等于夏天灭一窝鼠，繁殖高峰之前开展灭鼠，可以起到事半功倍的作用。

——行业资讯 每日让鸡把料槽中的饲料吃净。鸡因采食少、饲养者想让鸡多吃料就多加料、料槽中时常有多余料，后果相反反应鸡的吃食。应让鸡每日食用完料使鸡时常维持兴旺吃食、防止料槽长时间存料而使饲料霉变、降低饲料浪费。在饮水中兑醋，每醋兑~20份水中让鸡自在饮用、连饮5~7天。醋内含有多种养分因素，有助于加强吃食、增加抵抗力。每千克饲料中退出土霉素粉0.5克、维生素B片、维生素C片、维生素E0.2克连用5~7天，有益于加强新陈代谢、协助食积吸取、增加鸡体免疫力。饮水充足、保持清洁舍饲拴系饲养时，在喂饲后5~2h饮水，水质要求新鲜清洁，冬季饮温水每日2~3次，饮足为原则，小群围栏圈养自由来食时常设水槽随渴随喝，经常保持新鲜而不断的水源。5因地制宜，采用不同的饲养方式根据实际情况可采用持续育肥和后期集中育肥的方式。持续育肥从牛犊断奶后就地转入育肥阶段进行育肥，一直到出栏体重(12~18月龄、体重400~500kg)。该法由于育肥牛处于饲料利用率高的生长阶段，而且是肌肉生长量快的时期，因此其经济效益也高。重视羊的工作随着养殖场规模的不断扩大，羊的养殖越来越密集，增加了传染病的传播。因此要对羊的预防做好充足的工作。购买质量过关的疫苗，进行科学合理的免疫；重视对羊寄生虫的，定期进行驱虫和消毒；出现后，及

时进行隔离，并对死羊进行无害化处理。5提高羊繁殖率的措施在羊的繁殖过程中，要羊群出现近亲繁殖的现象。保护的母羊，避免由于顶撞或者惊吓造成羊的。提升羊的身体素质，通过换季补饲的方式补充羊所需要的维生素。