

# GB/T27780-2011黏鼠板检测合格要求以及检测周期

产品名称	GB/T27780-2011黏鼠板检测合格要求以及检测周期
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：3.24m<sup>2</sup>~9.0m<sup>2</sup>。

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 粘鼠板的布放数量 单块粘鼠板很难捕捉到老鼠，即使能捕捉到，也可能是以小鼠为主，对于大鼠（如褐家鼠，黄胸鼠）而言，尽量多布放鼠板。特别是对于没捕鼠经验的可以通过增加布放鼠板的数量来弥足经验的不足。正常两居室及以上建议使用10张以上，放越多捕鼠成功率越高；粘鼠板灭鼠尽量一次搞定，老鼠有很强的警惕性和记忆力，一次失误可能就很难再次上当，影响后续捕鼠成功率！粘鼠板布放“小诀窍” 1.

布放在鼠道上或鼠经常活动的地方，粘鼠板与墙基平行紧靠；2.

不宜在粉尘多的环境或下水道附近及用水冲刷尚未干燥的地面处使用；3.

用于灭鼠的粘鼠板放置不需“晚放早收”；4.粘鼠板上可放置鼠类喜食的食物，

不要放麻油或者油炸食品，鼠粘上油会帮助其逃脱 5.

捕到鼠后的粘鼠板一般不再重复使用，特别在疫区应焚烧处理。老鼠传播的途径

1、鼠体外寄生虫的叮咬：老鼠身上的寄生虫在叮咬吸血时，将病原体传染给人。 2、鼠排泄物污染及机械性携带：老鼠体内带有的病原体,通过鼠的活动或鼠粪、鼠尿来污染食物和水源，人类食后引起发病。

3、鼠咬人：老鼠直接咬人或病原体通过外伤侵入而引起感染。在使用粘鼠板时，要确保安全，避免让儿童或接触到它们，及时清理已捕捉到的老鼠，避免误伤。此外，咨询专业人员或仔细阅读使用说明，以确保安全性和效果。粘鼠板通过其高黏陷性使老鼠被困住，并最终导致它们死亡。这一过程是老鼠无法挣脱的结果，但也需要谨慎使用，以免对环境和其他生物造成伤害。

---

—— 行业资讯 gB抗体检测是检查疫苗免疫是否合格的有效手段，猪场每年对基础母猪和公猪进行至少两次检测，后备猪进入基础猪群之前检测一次，阳性率达到即合格。种猪的选购种猪引进是猪场感染伪狂犬的一个重要途径，不得向有伪狂犬阳性感染的种猪场进行引种，选购种猪按照以下程序进行：选定待购种猪，运回隔离舍按选购数量比例抽血检测gE抗体，间隔2周后再进行一次检测。两次检测均为阴性后，再隔离舍再饲养半个月，并按照程序做好相应的免疫工作。葡萄球菌病本病是由金黄色葡萄球菌引起的一种细菌性传染病。创伤是本病的主要感染途径。雏鸡多发生，临床上表现浮肿型皮炎、关节炎、脐炎、眼部和肺炎。发病特点病孔雀精神沉郁，羽毛松乱，厌食，嗜睡，不愿走动，有渴欲，病后期严重腹泻，排出灰白色或绿白色、淡黄色水样稀便，最后脱水死亡。病死孔雀咽、喉、气管膜充血或有出血点，心包积液，液体呈淡黄色，肝脏有米粒或绿豆大小的坏死病灶，胆囊肿大，肌胃黏膜易剥离，肌层表面有条纹状出血斑，盲肠有化脓性炎症。流行病学特点禽霍乱的病原为禽多杀性巴氏杆菌，多种用家禽都能感染发病，而鸭瘟除鸭能感染发病外，其他禽类如鸡、鹅一般不会感染。临床症状特点鸭瘟病例有特有的流眼泪和眼睑水肿，两脚发软，不能站立，部分病鸭头颈部肿大；禽霍乱则

没有。剖检病变特点鸭瘟病例的食道和泄殖腔黏膜可见坏死结痂或假膜性病灶，但在禽霍乱病例中是不存在的；而禽霍乱在肺脏通常有严重的弥漫性充血、出血和水肿，但鸭瘟的肺脏变化不显著。