

# GB/T27780-2011粘鼠板检测效果及评价及检测机构

产品名称	GB/T27780-2011粘鼠板检测效果及评价及检测机构
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：3.24m<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

粘鼠板捕鼠效果不好的原因有多种，主要有以下几个方面：1、粘鼠板的用量和放置位置：如果粘鼠板的用量太少或放置位置不正确，就很难捕获老鼠。一般来说，每十平米放置一张粘鼠板是比较合理的，而且要放在老鼠经常经过和出没的地方，如墙角、门框等。2、老鼠的行动轨迹：老鼠都有固定的行动路线，如果粘鼠板没有放在其经常经过的地方，捕获效果就会大打折扣。因此，在放置粘鼠板之前，先观察老鼠的行动轨迹。3、频繁移动粘鼠板：频繁移动粘鼠板会使老鼠对胶水失去信任，从而避免从粘鼠板上经过。因此，放置粘鼠板后应保持其位置不变，并定期检查。4、粘鼠板的质量问题：如果粘鼠板的质量不好，胶水的粘性不强，就容易让老鼠挣脱。因此，应购买正规厂家生产的粘鼠板，以确保其质量和效果。5、环境因素：如果粘鼠板放置的环境潮湿、多尘或有水，就会影响到胶水的粘性，从而降低捕鼠效果。因此，应将粘鼠板放在干燥、干净的环境中。6、人为因素：在使用粘鼠板的过程中，如果处理不当，如用手直接触碰粘鼠板上的老鼠等，就会破坏胶水的粘性，影响捕鼠效果。

粘鼠板的使用方法 1、打开粘鼠板，将粘鼠板上两粒防粘纽扣拿掉，纽扣上有小孔，可借助牙签取掉。2、纽扣拿掉后，合上粘鼠板用力挤压，然后双手使劲撕开，使胶水充分拉丝。这样做可以使胶水更具黏性，这样捕鼠才牢固。3、在粘鼠板正中间放花生、坚果类诱饵，不用剥壳，并使劲按压，老鼠喜欢啃咬硬物，而且用力啃咬硬物，反而会被胶水粘得更紧。4、根据老鼠的行走习性，将放好诱饵的粘鼠板折放或平放于老鼠经常出没的地方，如墙边、拐角处或鼠洞旁等。为了控制老鼠的数量，人们采取了各种方式，包括使用毒饵、陷阱和捕鼠器。但在这些方法中，粘鼠板是一种比较实用的工具。粘鼠板是一个小巧的捕捉装置，通常由一块板子和一种特殊的胶粘剂构成。板子上的粘合剂非常黏稠，可以粘住老鼠的脚和身体。当老鼠踏上板子时，它的脚会被黏住，无法挣脱。接下来，板子可以被折叠起来，把老鼠困在里面，最终导致老鼠死亡。粘鼠板捕鼠效果不好的原因有多种，主要有以下几个方面：1、粘鼠板的用量和放置位置：如果粘鼠板的用量太少或放置位置不正确，就很难捕获老鼠。一般来说，每十平米放置一张粘鼠板是比较合理的，而且要放在老鼠经常经过和出没的地方，如墙角、门框等。2、老鼠的行动轨迹：老鼠都有固定的行动路线，如果粘鼠板没有放在其经常经过的地方，捕获效果就会大打折扣。因此，在放置粘鼠板之前，先观察老鼠的行动轨迹。3、频繁移动粘鼠板：频繁移动粘鼠板会使老鼠对胶水失去信任，从而避免从粘鼠板上经过。因此，放置粘鼠板后应保持其位置不变，并定期检查。4、粘鼠板的质量问题：如果粘鼠板的质量不好，胶水的粘性不强，就容易让老鼠挣脱。因此，应购买正规厂家生产的粘鼠板，以确保其质量和效果。5、环境因素：如果粘鼠板放置的环境潮湿、多尘或有水，就会影响到胶水的粘性，从而降低捕鼠效果。因此，应将粘鼠板放在干燥、干净的环境中。6、人为因素：在使用粘鼠板的过程中，如果处理不当，如用手直接触碰粘鼠板上的老鼠等，就会破坏胶水的粘

性，影响捕鼠效果。

行业资讯 注意防寒保暖、

通风透气（注重保温：要保持室内稳固的温度，不要忽高忽低。温度适合时，鸡表现为分散采食，分布均匀，精神旺盛；；温度偏低时，则处于行动缓慢，羽毛松乱，聚堆，靠近热源；如果温度过高，则非常不利于鸡群生长，会出现精神不振，张口呼吸，躁动不安等状况。添加垫料：添加垫料可以有效进行保温，这样可以防止鸡肚子接触地面受寒，有效的避免鸡腹泻情况的发生。通风：通风是必须要的，如果通过管理不好，则会导致氧气不择，鸡舍氨气浓度大，容易导致鸡群出现呼吸系统黏膜的损伤，容易诱发呼吸道。繁殖性能 传统养殖。豫西黑猪性成熟较早，一般4~5月龄即可达到性成熟，直脸长嘴型母猪发情相对较早，凹脸短嘴型母猪有所推迟。母猪期112~114天，发情周期18~21天，初产仔数8~11头，经产仔数12~14头，可达16~18头。直脸长嘴型母猪产仔较少，性情懒散，带仔行为一般；凹脸短嘴型母猪产仔较多，且护仔行为明显，较好。仔猪初生平均体重为0.71千克，成活率较高，达到85%以上。

规模养殖。临床症状病鸡羽毛松乱，精神状态差，眼光呆滞，有些鸡无任何症状突然死亡；病鸡体温升高，采食量减少，呈抱团取暖状，呆立一旁，不愿走动；病鸡气管/鼻腔黏液增多，呼吸急促困难；；病鸡肠道黏膜脱落，肠道充血水肿；病鸡腹泻或拉稀，粪便里有血丝和黏液，病鸡肛门周围有粪便黏连。合方法通过药敏试验发现，霉素、庆大霉素、壮观霉素、丁胺卡那霉素为高敏。对病情危重的病鸡，使用连续肌肉注射丁胺卡那针剂3-5天。