



检测报告

Test Report

送检企业: 四川九恒农康科技有限公司

样品名称: 全降解粘虫板

检验类别: 委托检验

厦门泓益检测有限公司

Xiamen Hongyi Testing Technology Co.Ltd

This report shall not be altered, increased or deleted. The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. Without written approval of Hongyi Testing, this test report shall not be copied except in full and published as advertisement Hongyi Physical & Chemical Lab.

厦门泓益检测有限公司
Xiamen Hongyi Testing Co., Ltd.

地址: 福建省厦门市同安区轻工食品工业区美禾路 99 号

ADDRESS: No. 99 Meihe Road, Light Industry Food Industrial Zone, Tongan District, Xiamen City, Fujian Province,

邮箱: hongyotest@123.com



报告编号: HYI20260910A1321

样品名称	:	全降解粘虫板	规格型号	:	20*25cm
商标	:	中昆绿控	抽样数量	:	200 片
取样方式	:	抽样	同批次生产	:	465000 片
委托单位	:	四川九恒农康科技有限公司			
委托单位地址	:	成都市成华区龙港路 339 号附 1 号			
生产单位	:	安徽中昆绿色防控科技有限公司			
生产单位地址	:	安徽省合肥市长丰双凤经济开发区			
检验类别	:	委托检验	测试日期	:	2026 年 08 月 25 日-2026 年 08 月 28 日
签发日期	:	2026 年 09 月 10 日			
检验依据	:	1. 符合 GB/T 24689.4-2009《植物保护机械 诱虫板》国家标准 2. 基材的生物分解能力符合 GB/T 19277.1-2025 国家标准 3. 诱虫板光降解性能符合 GB/T 20197-2006 国家标准			
检验项目	:	见后续			
样品特征和状态	:	完好			
环境温度	:	24.6℃	环境湿度	:	63.8%
测试结果	:	本次委托检验, 所检项目全部符合标准要求			

报告编制: 张华伟

报告审核: 杨群



This report shall not be altered, increased or deleted. The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. Without written approval of Hongyi Testing, this test report shall not be copied except in full and published as advertisement Hongyi Physical & Chemical Lab.



序号	检测项目	单位	检测内容	检测结果	结论
1	全降解粘虫板规格	项	标准尺寸 20cm×25cm, 尺寸误差控制±2mm; 板材自带悬挂孔, 两侧预留 0.5cm-1cm 无胶操作区, 板材具备防静电、耐湿、抗拉伸性能	尺寸 20cm×25cm, 尺寸误差控制±2mm; 板材自带悬挂孔, 两侧预留 0.9cm 无胶操作区, 板材具备防静电、耐湿、抗拉伸性能	合格
2	基板材质	项	在温度 10℃~70℃ 的环境中基板无明显变形, 胶体不流化, 遇水不溶解	符合	合格
3	基板色泽	项	在使用中, 色泽一致, 在强烈阳光照射下向光面与背光面无明显色差	符合	合格
4	胶体层厚度	项	基板双面涂胶, 胶为热熔不干胶, 透明体, 胶层应均匀一致; 胶体层厚度 ≥ 0.05mm	基板双面涂胶, 胶为热熔不干胶, 透明体, 胶层均匀一致; 胶体层厚度 0.05mm	合格
5	胶层粘接力	项	将 5g 砝码粘接于粘虫板, 将粘虫板水平提起, 砝码垂直向下, 5min 内不得自由脱落	符合	合格
6	生物分解能力	项	基材的生物分解能力符合 GB/T 19277.1-2025 国家标准	符合	合格
7	素馨黄 Lab 值	项	诱虫板素馨黄, L=78±3、a=6±3、b=53±3	诱虫板素馨黄, Lab 值: L=79.67、a=7.16、b=54.6	合格

This report shall not be altered, increased or deleted. The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. Without written approval of Hongyi Testing, this test report shall not be copied except in full and published as advertisement Hongyi Physical & Chemical Lab.

厦门泓益检测有限公司

Xiamen Hongyi Testing Co., Ltd.

地址: 福建省厦门市同安区轻工食品工业区美禾路 99 号

ADDRESS: No. 99 Meihe Road, Light Industry Food Industrial Zone, Tongan District, Xiamen City, Fujian Province,

邮箱: hongyotest@123.com



报告编号: HYI20260910A1321

8	光波及反射比	项	诱虫板(粘虫黄板)光波为 575nm、565nm、585nm 时, 反射比 $\geq 41\%$	光波为 575nm 反射比 41.4%、565nm 反射比 41.62%, 585nm 时, 反射比 41.11%	合格
9	耐酸、耐碱、老化	项	诱虫板(粘虫黄板)粘虫胶耐酸、耐碱、老化在加速 72h(小时)中无明显损坏, 符合国家标准	符合	合格
10	粘虫胶重金属	项	诱虫板(粘虫黄板)粘虫胶重金属含量符合国家标准, 要求铅、砷、铜 $\leq 0.1\text{mg/kg}$, 镍、铬 $\leq 0.9\text{mg/kg}$, 镉 $\leq 0.01\text{mg/kg}$, 汞 $\leq 0.01\text{mg/kg}$, 锡 $\leq 3.0\text{mg/kg}$	粘虫胶重金属含量 铅 0.0591mg/kg、 砷 0.00368mg/kg、 铜 0.0822mg/kg、 镍 0.3mg/kg、 铬 0.88mg/kg、 镉(<0.001)未检出, 汞(<0.003)未检出, 锡(<2.5)未检出	合格
11	基材重金属	项	诱虫板(粘虫黄板)基材重金属含量铅、镉、汞、铜 $\leq 6.0\text{mg/kg}$, 六价铬、砷 $\leq 2.0\text{mg/kg}$	基材重金属含量 铅 5.2mg/kg、 镉(<5)未检出、 汞(<5)未检出、 铜(<5)未检出, 六价铬(<2)未检出、砷(<1)未检出	合格
12	光降解性能	项	诱虫板光降解性能符合 GB/T20197-2006 国家标准, 拉伸断裂伸长保留横向 $\leq 1\%$, 纵向 $\leq 1\%$	诱虫板光降解性能符合 GB/T20197-2006 国家标准, 拉伸断裂伸长保留横向 0, 纵向 0	合格
13	产品包装	项	25 片/包, 每片黄板配备 $\geq 15\text{cm}$ 防锈扎带	符合	合格

This report shall not be altered, increased or deleted. The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. Without written approval of Hongyi Testing, this test report shall not be copied except in full and published as advertisement Hongyi Physical & Chemical Lab.

厦门泓益检测有限公司
Xiamen Hongyi Testing Co., Ltd.

地址: 福建省厦门市同安区轻工食品工业区美禾路 99 号

ADDRESS: No. 99 Meihe Road, Light Industry Food Industrial Zone, Tongan District, Xiamen City, Fujian Province,

邮箱: hongyotest@123.com

1有
章



注 意 事 项:

1. 报告无“检验报告章”或检验单位公章无效。
2. 未经本实验室书面同意,不得部分复制本报告。
3. 报告无主检、审核、批准人签字无效。
4. 报告涂改无效。
5. 对检测报告若有异议,应于收到报告之日起十五日内向检测单位提出,逾期不予受理。
6. 委托检测仪对来样负责。

地址: 福建省厦门市同安区轻工食品工业区美禾路 99 号

Add: No. 99 Meihe Road, Light Industry Food Industrial Zone, Tongan District, Xiamen City, Fujian Province,

报告结束

This report shall not be altered, increased or deleted. The results shown in this test report refer only to the sample(s) tested. Without written approval of Hongyi Testing, this test report shall not be copied except in full and published as advertisement Hongyi Physical & Chemical Lab.

厦门泓益检测有限公司
Xiamen Hongyi Testing Co., Ltd.

地址: 福建省厦门市同安区轻工食品工业区美禾路 99 号

ADDRESS: No. 99 Meihe Road, Light Industry Food Industrial Zone, Tongan District, Xiamen City, Fujian Province,

邮箱: hongyotest@123.com