**草地贪夜蛾性诱捕器产品技术参数**

**诱捕器参数**

（1）圆桶型（蛾类）结构，总高度240mm，直径160mm，诱芯柄长度75mm。

（2）诱捕器检验必须≥以下指标：拉伸强度≥28.2 Mpa；断裂伸长率≥56%；简支梁缺口冲击强度≥6.1 KJ/㎡；热老化24h后，邵氏硬度≥96ShoreA；100h紫外老化后，直角撕裂强度≥120kN/m；

（3）诱捕器接虫桶必须配置专用杀虫毒饵（害虫进入诱捕器后，24小时内被毒饵熏死，保证虫体完好，方便识别和计数）。

（4）专用立杆高度≥1.8m,直径≥10mm，诱捕器的高矮升降必须以手柄螺丝调节和固定。

（5）提供带CMA和CNAS双认证的《检测报告》，原件备查。

**性诱芯参数**

（1）外形尺寸：PVC毛细管状，长度40mm±2mm，外径3.4mm；

（2）PVC毛细管材质检验必须≥以下指标：热老化24小时后邵氏硬度≧84ShoreA；拉伸强度≧14.2Mpa；紫外老化100小时后直角撕裂强度≧58kN/m； 断裂伸长率≧280%； 维卡软化温度（A50法）≧44℃。

（3） 有效成分含量≥99.0%，田间持效期≧120天。

（4）提供带CMA和CNAS双认证的《检测报告》，原件备查。