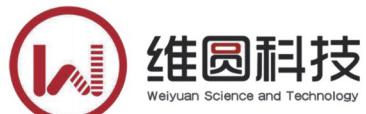


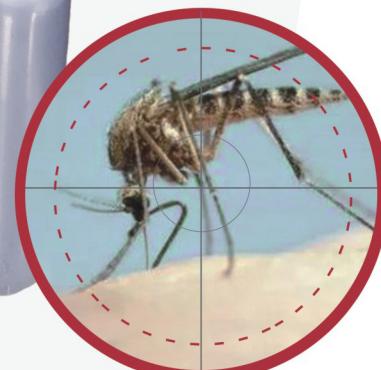
science  
for your  
protection



# 德国拜骏斯 二氧化碳捕蚊专家



**捕蚊专家**  
Trap experts



13396516272  
杭州维圆生物科技有限公司

# ● 德国拜骏斯

## BG-Sentinel 2 CO<sub>2</sub> 捕蚊器

研究发现人类呼吸产生的 CO<sub>2</sub> 和皮肤的气味是蚊虫的吸引源，BG-Sentinel 2 CO<sub>2</sub> 捕蚊器正是利用这个原理来捕捉蚊子。BG-Sentinel 2 CO<sub>2</sub> 捕蚊器享有德国专利技术，通过 CO<sub>2</sub> 减压阀控制流速，模拟人类呼吸产生 CO<sub>2</sub>，同时使用专用的 BG-Lure 引诱剂，模拟人体皮肤的气味，显著提高蚊子的抓捕效果。通过减压阀控制 CO<sub>2</sub> 输出流量，推荐使用两种流速：8.3g/h 和 20.8g/h，可以适用于本地蚊子和季节性蚊子。

### | 下表为两种流速条件下 CO<sub>2</sub> 消耗对比表

CO <sub>2</sub> 消耗量				
减压阀输出流量	流速	日消耗量	2L CO <sub>2</sub> 钢瓶 ( 1Kg )	4L CO <sub>2</sub> 钢瓶 ( 2Kg )
中速 ( 蓝色 )	8.3g/h	200g	5 天	10 天
快速 ( 红色 )	20.8g/h	500g	2 天	4 天



### | BG-Sentinel 2 捕蚊器信息

- 原装进口：
- 主机 1 台，外接电源 1 套，BG-Lure 引诱剂 1 包，带风门的进气漏斗 1 个，漏斗网 1 个，蚊虫收集袋 2 个。



### | BG-Sentinel 2 CO<sub>2</sub> 捕蚊器信息

- 原装进口：主机 1 台，外接电源 1 套，BG-Lure 引诱剂 1 包，带风门的进气漏斗 1 个，漏斗网 1 个，蚊虫收集袋 2 个，可调节流量减压阀 1 套，二氧化碳输出管和喷嘴 1 套。
- 国内定做：二氧化碳气体钢瓶 1 套，野外使用锂电池 1 套，便携箱 1 套

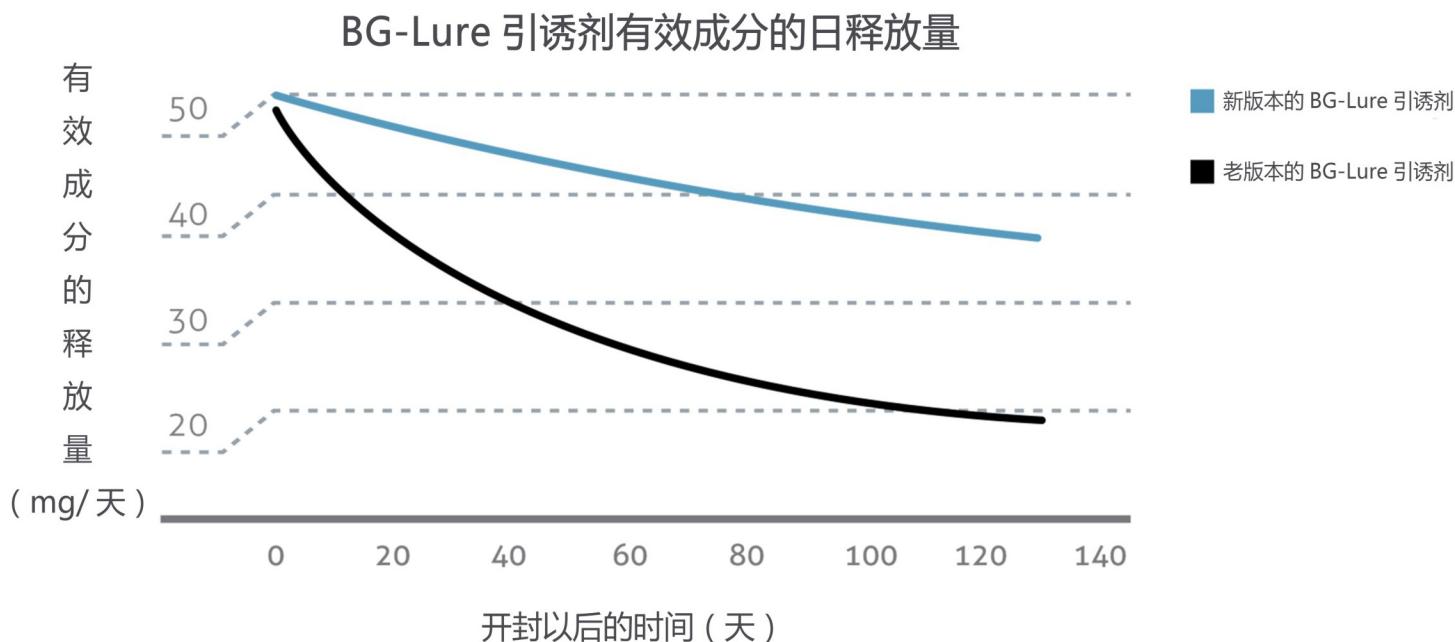


## BG-Lure 引诱剂

BG-Lure 引诱剂具有优秀的缓释性能，特别适用于科研工作者和公共卫生工作者的蚊子数量和密度的监测工作，在塑料盒里装满了含有三种成分的颗粒状固体，塑料盒的指定开口控制挥发性有效成分的缓慢释放。

### BG-Lure 引诱剂特征

- 1、易于操作：和人体皮肤无直接接触。
- 2、屏蔽环境的影响：塑料盒能够保护引诱剂成分，并且有效延长 BG-Lure 引诱剂的使用寿命。
- 3、新版本的 BG-Lure 引诱剂的有效使用寿命为 5 个月。
- 4、优秀的缓释性能：与老版本的 BG-Lure 引诱剂相比，新版本的 BG-Lure 引诱剂具有更加优秀的缓释性能，随着时间推移保证稳定的蚊虫捕获率。



# BG-Sentinel

the worldwide proven trap for professionals



维圆科技  
Weiyuan Science and Technology

中国大陆地区总代理：杭州维圆生物科技有限公司  
联系地址：杭州市江干区惠兰雅路丁兰广场 C 座二单元 815 室  
手机：13396516272  
邮箱：gaoke05@163.com