

常用喷雾器简介

（一）小型喷雾器

有手推式、手板式、揿压式等。此类喷雾器容积一般 $<0.4L$ ，雾滴直径为 $50-100\mu m$ ，喷雾射程 $1.5m$ 左右，适用于室内喷洒杀虫剂。0.3%氯氰·氯菊水乳剂采用这样的包装设计，方便直接使用。

（二）手动式喷雾器

有手持压缩式和背负式。手持压缩式喷雾器体积小、重量轻，主要应用于小面积或者局部防治；背负式喷雾器体积稍大，雾滴直径在 $100-200\mu m$ ，属常量喷雾，适用于室内、外环境、垃圾堆（场）等场所作滞留喷洒或喷雾。

（三）机动喷雾器

主要为背负式喷雾器和手提微量喷雾机，适用于大面积快速杀虫和消毒，可作弥雾、超低容量喷雾。

（四）电动喷雾器

主要有电动超低容量喷雾器和电动喷雾器（气流二次雾化）。雾滴细小，直径为 $20-70\mu m$ ，适用于室内、外杀灭卫生害虫。

（五）烟雾机

烟雾载药技术是利用烟雾具有的弥漫性、扩散性，使药力达到其他方法难以达到的地方。适用于下水道、垃圾通道、仓库、农贸市场、宾馆、饭店等处的灭蟑螂、蚊、蝇等工作。