**花绒寄甲使用说明**

一、防治对象

侧柏光肩星天牛、松褐天牛（松材线虫的传播携带者）、桑天牛、锈色粒肩天牛等天牛类害虫。

二、天敌释放量

花绒寄甲成虫与害虫的比例为2：1，花绒寄甲卵与害虫的比例为20：1。每亩放成虫200～500头，每亩卵释放量为2000～4000粒，视天牛危害情况酌定。林间放天敌前调查放蜂林地虫口密度，根据林分的受害程度，分别采用逐株或隔株放蜂。

三、释放时期

1．中型天牛处于3～4龄，大型天牛处于1～2龄。

2．上午9时至11时，下午3时至6时。

四、放蜂方法

1．成片林地等距离布点释放，点与点之间距离不超过25米。

2．释放成虫时，在树木距地面1.5m处，确定一个30cm左右树段，将树段两边树皮砍光，用4目长50～100cm、宽40～45cm铁纱网包住、固定在树上，并放入1包成虫，打开成虫包装口。释放卵卡时，将树皮用刀割开，放入1张卵卡，然后用图钉将树皮固定在树干上。

3．古树、工程林价值高，可采取逐株释放。