

## 水稻稻筒水螟

**学名** *Nymphula fluctuosalis* Zeller 鳞翅目，螟蛾科。别名稻筒白螟、稻筒螟。分布福建、台湾、广东、广西、四川、云南、河南、宁夏、贵州等省。

**寄主** 水稻、睡莲、水生杂草等。

**为害特点** 幼虫生活在水中，把稻叶咬成碎片并吐丝联缀成筒状，隐居在筒中为害稻叶，致许多叶筒浮于水面。



**形态特征** 成虫体长 6—7mm，翅展 13—19mm，头、胸、腹部白色，生有黑色斑点。前翅亚基线、内横线黑色倾斜，从中室至内缘褐黄色，中室上角具不明显褐黄色斑纹 1 条，附 1 黑点，又生十分倾斜的暗黄色宽带 1 条，从前缘向下角弯曲。后翅从中室到内缘具 1 倾斜亚基线，在内缘与另 1 条从前缘中央伸出的斜线相交，外横线略弯曲倾斜，褐黄色并有黑边。亚缘线黑色，缘线褐黄色。卵白色，长柠檬形，一端尖嘴状，底平坦，表生纵沟。末龄幼虫体长 13mm 左右，黄白灰色，光滑无毛，两端色较深，头浅黄色，前胸背板浅褐色，具赤褐色斑点。蛹长 8mm 左右，浅黄色，腹部 2—4 节气孔片突出，赤褐色。

**生活习性** 南方年生 2 代。幼虫生活在水中，幼虫腹部两侧伸出丝状细长的气管鳃进行呼吸，幼虫老熟后吐丝作茧化蛹。宁夏成虫于 7 月中下旬盛发，把卵产在水面的叶片上，30—50 粒一群，平铺，排列紧密不重叠。

**防治方法** 加强稻田苗期检查，如发现有虫，可马上排水，然后用 2.5% 敌百虫粉加细土 1 比 1 混合，每 667m<sup>2</sup> 撒药土 3kg，可杀死幼虫。