



흰가슴하늘소 / *Xylariopsis mimica* Bates, 1884

| 구분 | 설명 |
|------|---|
| 생물분류 | 곤충 |
| 속국명 | 흰가슴하늘소속 |
| 과국명 | 하늘소과 |
| 과명 | Cerambycidae |
| 일반특징 | <p>앞가슴등판에 부드러운 흰색 털이 모여 있으며, 딱지날개 끝 부분의 앞에 있는 흰 가로 무늬가 특징이다. 머리 가운데에는 세로로 홈이 나 있으며, 겹눈은 깊게 파여 있다. 앞가슴등판의 양쪽에 있는 둥근 돌기는 약하게 발달하였다. 딱지날개는 길고 양쪽이 평행하며, 끝 부분이 살짝 위로 올라가 있다. 다리에는 작고 부드러운 흰색 털이 뽁뽁하게 나 있다. 수컷은 다섯 번째 배면이 뒤쪽으로 좁게 파여 있으나, 암컷은 넓둥근 모양이다.</p> <p>번데기의 첫 번째와 두 번째 등판 위에는 긴 돌기가 있다. 앞가슴등판은 평행하고 너비보다 조금 길다. 등의 뒤쪽 절반은 볼록하고 앞쪽 절반은 눈에 띄게 부피가 줄어 있는 모양이다.</p> <p>애벌레는 보행돌기 위에 단지 모양을 하고 있는 작은 돌기들이 있다. 몸은 전체적으로 길다. 머리는 평평하고 양쪽이 평행하다. 9번째 배의 등판 끝 부분에는 딱딱하게 굳은 돌기가 없다.</p> <p>사철나무 등과 연관되어 있으며, 성장한 애벌레는 세로로 굴을 만든다. 주로 지름 1.5~3mm 정도의 가지를 먹는다. 애벌레의 모습으로 겨울을 난다.</p> |