モンシロチョウの触角や足はどのようになっているのでしょうか。



図1 モンシロチョウの触角 (約100倍)

触角も体や足と同じよう に,節のあるつくりをしてい ます。

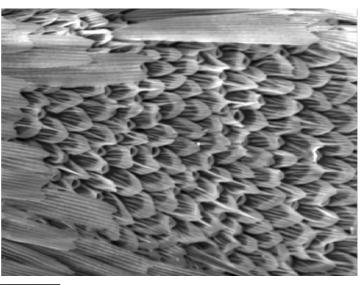


図2 触角の表面(約1,000倍)

触角にも鱗粉が生えています。鱗粉が抜け落ちたあとは,穴があいています。触角は,においなどを敏感に感じ取るためのものです。

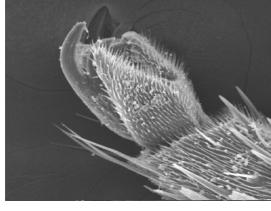


図3 モンシロチョウの足の先(約200倍) ものにつかまる時には,手を広げて爪をひ っかけるしくみになっています。

モンシロチョウの幼虫に寄生するアオムシコマユバチ



図4 アオムシコマユバチ(約35倍) モンシロチョウの幼虫を飼育 していると,幼虫の腹を食い破って出てくる虫がいます。これ



は、アオムシコマユバチです。この成虫を拡大してみると、 図5 約150倍 体の特徴から、モンシロチョウと同じ昆虫の仲間であることがわかります。

(長野県総合教育センター生物担当 2000.3)