

修士論文概要 「環境情報からのメッセージ」環境生命学専攻

名前	指導教員	論題	論文要約
大平 敦子	中森 泰三	キボシアオイボトビムシ類の体の配色と配色の異なる集団間の遺伝的距離について	キボシアオイボトビムシは配色の違いで亜種としてキスジアオイボトビムシが記録され、現在 2 亜種とされている。しかし、キボシアオイボトビムシ類において配色が分類形質として有効であるが検証されていない。本研究では、新たなものを含め、合計 7 タイプの配色型が認められた。また、キボシアオイボトビムシ類において、配色の違いが分類形質として有効であるか分子系統解析を用いて検証したところ、キボシアオイボトビムシ類において配色型が分類形質として有効であることが示された。