

思い込みを捨てると、新種が見つかる・・・こともある



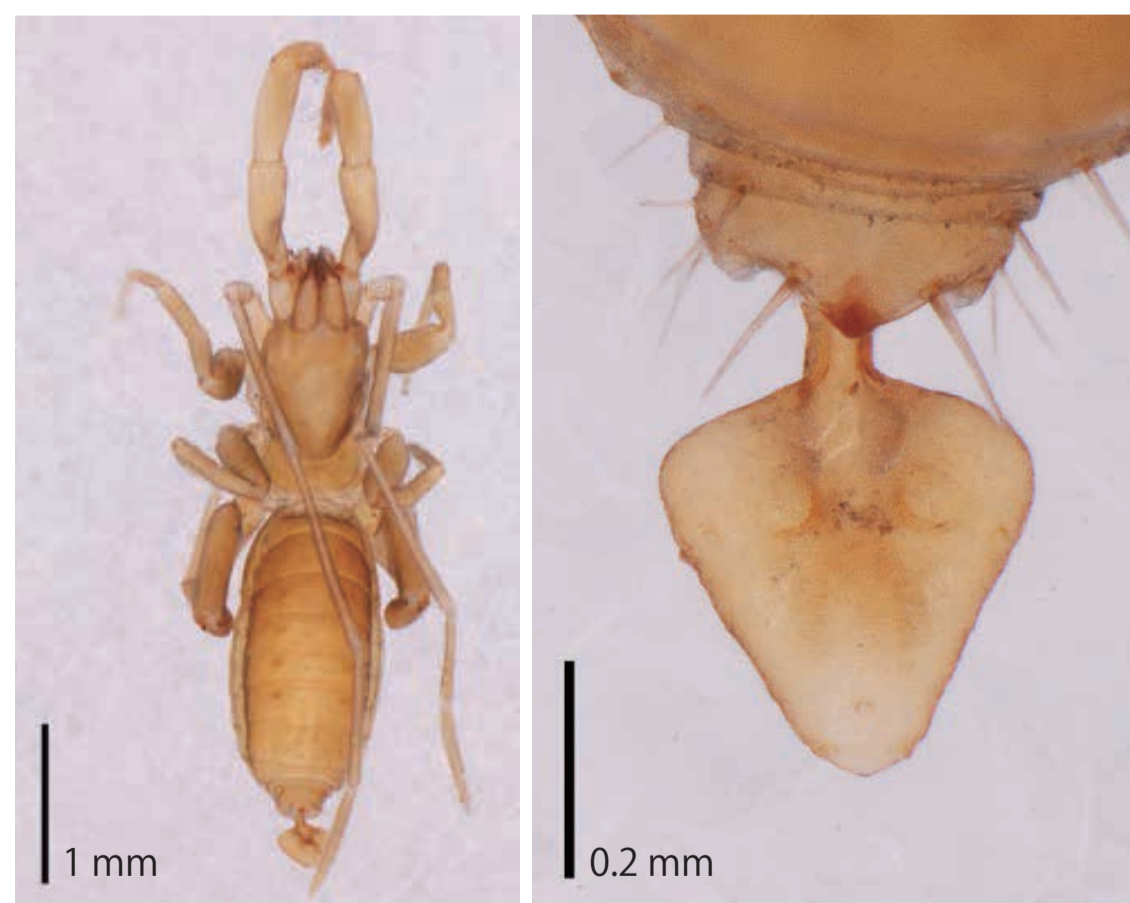
自然・環境評価研究部 系統分類研究グループ

山崎 健史

1種だと思われていたのに・・・

クモ類に近縁なヤイトムシ類の1種、ザウターヤイトムシ *Apozomus sauteri* は、台湾から南西諸島に広く分布する・・・と考えられてきました。しかし、ザウターヤイトムシの基準となる台湾の標本と沖縄島の標本を比較すると、明瞭な違いがあり、沖縄島の種は学名が付けられていない未記載種（新種候補）だということが分かりました。

これまで日本の種は、ザウターヤイトムシと思われていて、詳細な検討がされていなかったようです。



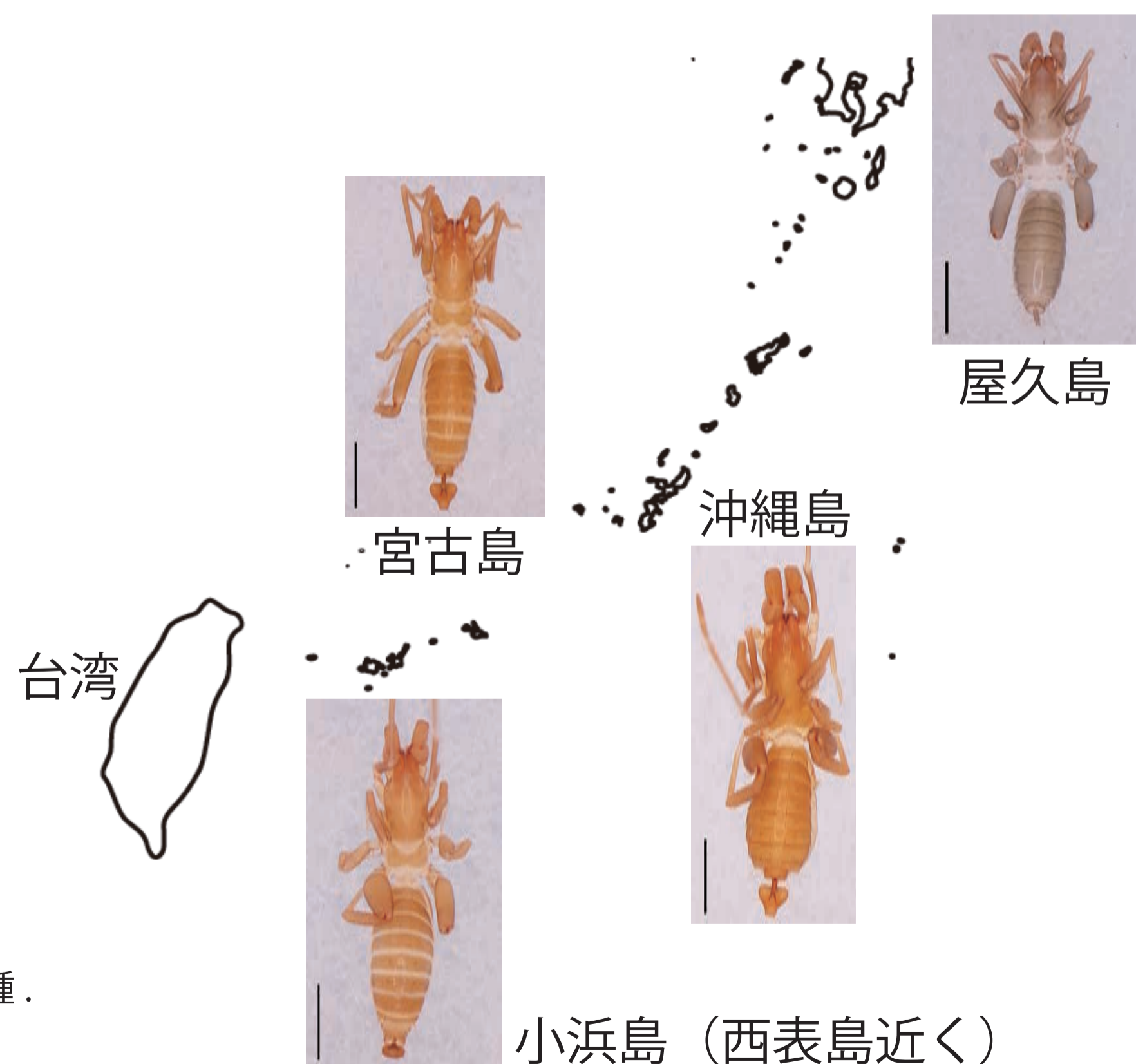
ザウターヤイトムシ, シンタイプ.
右の写真は、腹部末端の器官.
産地：台湾



ザウターヤイトムシと混同されていた未記載種.
右の写真は、腹部末端の器官.
産地：沖縄島

他にも未記載種がいるかも

南西諸島は様々な島から成り立ちます。他にも見過ごされている未記載種がないか、また、各種の分布境界がどこにあるのか、調査中です。



屋久島

宮古島

沖縄島

小浜島 (西表島近く)