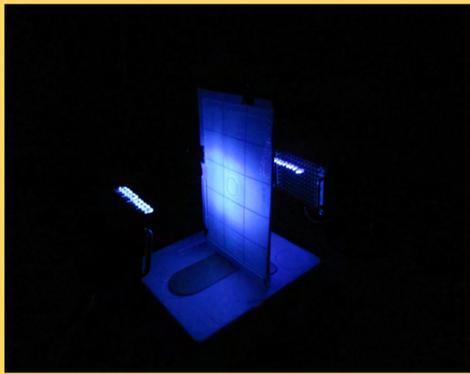


進化生態学

宮竹貴久 教授 & 岡田賢祐 助教

タバコシバンムシのLEDトラップの誘因性

タバコシバンムシの正の走光性を利用し、LEDによる単波長を放出するトラップに誘因されるかを研究しています。



LEDを利用することで
環境に優しく、低コストで
害虫を管理する
ことが可能になる！！

その他にも…

カメムシ類の交尾行動と配偶システムに関する研究

コシビロダンゴムシ類の生態学的研究

メイガ類のボルバキア感染と行動生態的解析

捕食・被捕食関係に関する行動形質の解析

オカダンゴムシの体内時計と羽化リズム

クワガタムシの休眠について

オオツノコクヌストモドキの求愛行動 など調べています！



詳しく聞きたくなった方は、いつでも学生部屋にきてください♪



興味を持ってくれた方は是非来てくださ
<http://www.agr.okayama-u.ac.jp/LAPE/>

