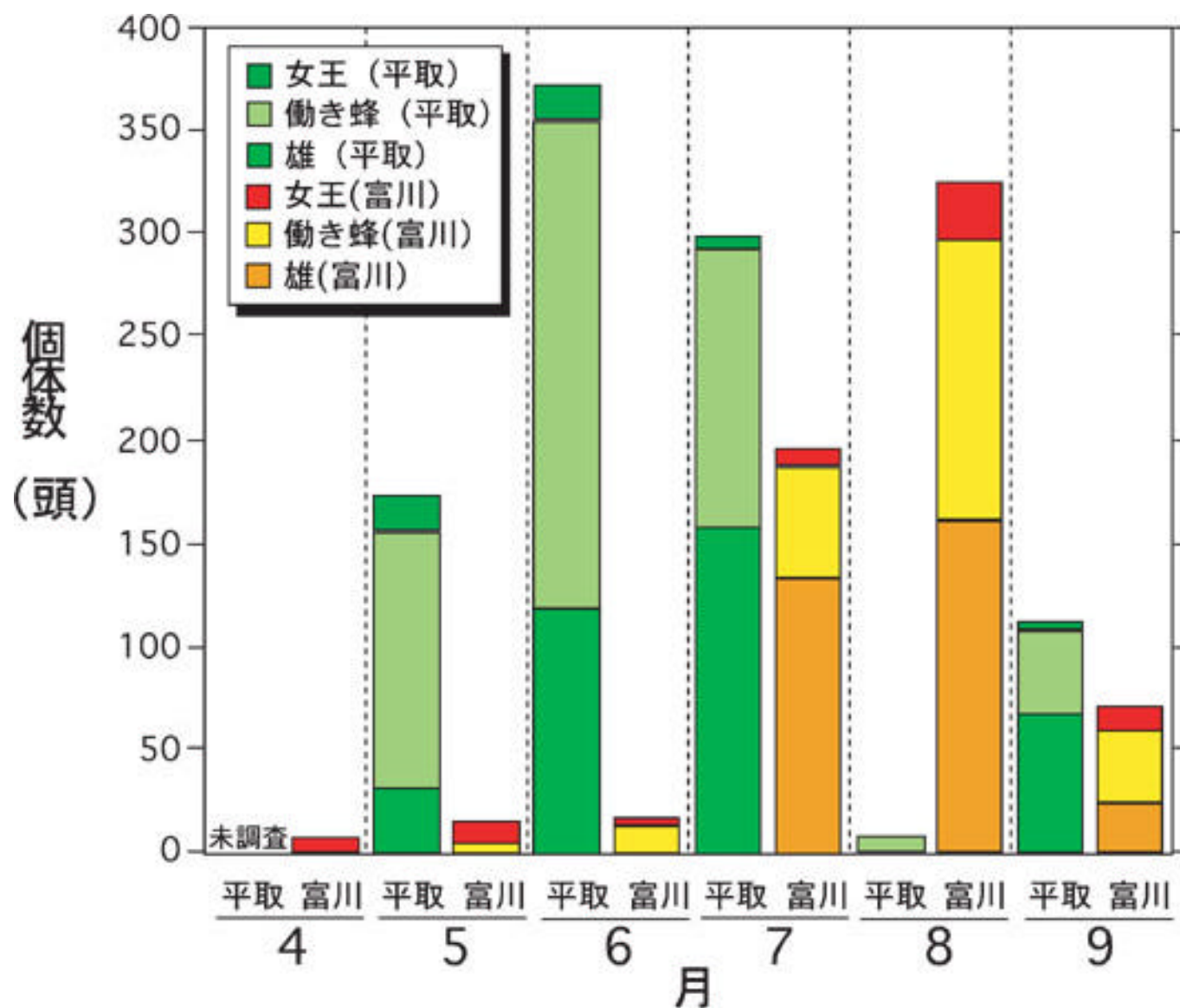


# 北海道門別・平取町で2002年に捕獲された セイヨウオオマルハナバチの頭数の月別推移



# セイヨウオオマルハナバチの野生化に伴う 4つの問題点

- (1) 在来マルハナバチ類との競争 (営巣場所 , 花資源 )
- (2) マルハナバチ媒花の繁殖への悪影響
- (3) 外来寄生生物の随伴移入
- (4) 在来マルハナバチ類との交雑 / 繁殖攪乱

→ これらの問題点は  
どの程度現実のものとなっているのか？

# (1) 在来マルハナバチ類との競争 (営巣場所)

国内 3例目の自然巣 (2002年北海道で発見)

→ 野外でネズミの古巣が利用された初の例



→ 野外で在来種と営巣場所を巡る競争が生じる可能性を示唆