



平成24年5月23日(水)

噴霧場所: 佐倉市宮前

対象害虫: **クスサン**

対象樹木: **モミジバフウ**

5月21日。ニームサイドストレート  
造園会社での噴霧。

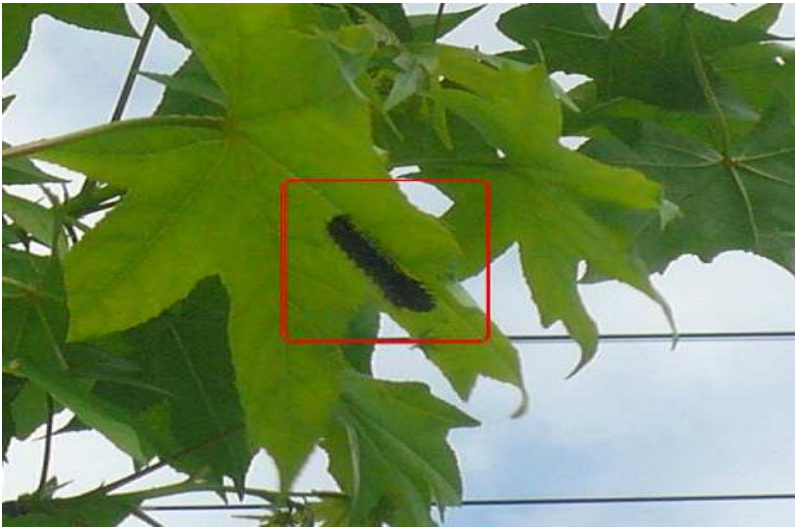
5月23日からモミジバフウ及び、ク  
スサンを追跡調査、観察。



**赤い粹・幼齢虫～中齢虫**



クスサンの大きさ、約3cmくらい



赤い枠・幼齢虫～中齢虫



赤い枠・幼齢虫～中齢虫





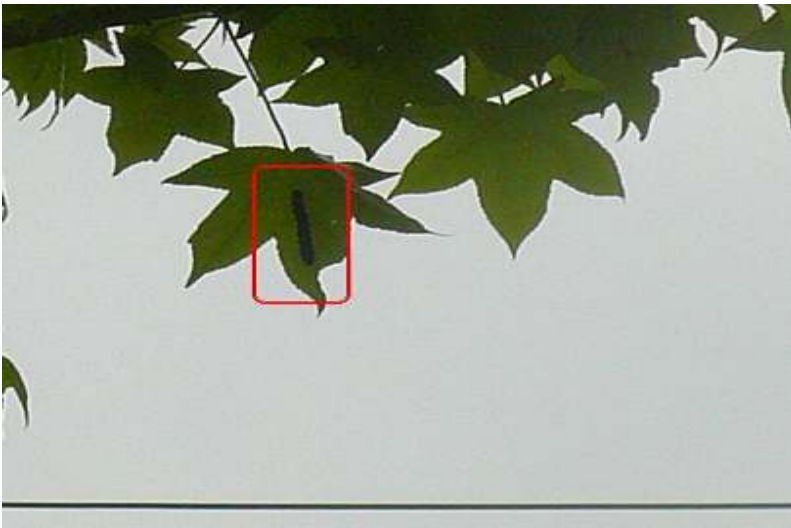
5月25日(金)



赤い粹・幼齡虫～中齡虫



赤い粹・幼齡虫～中齡虫



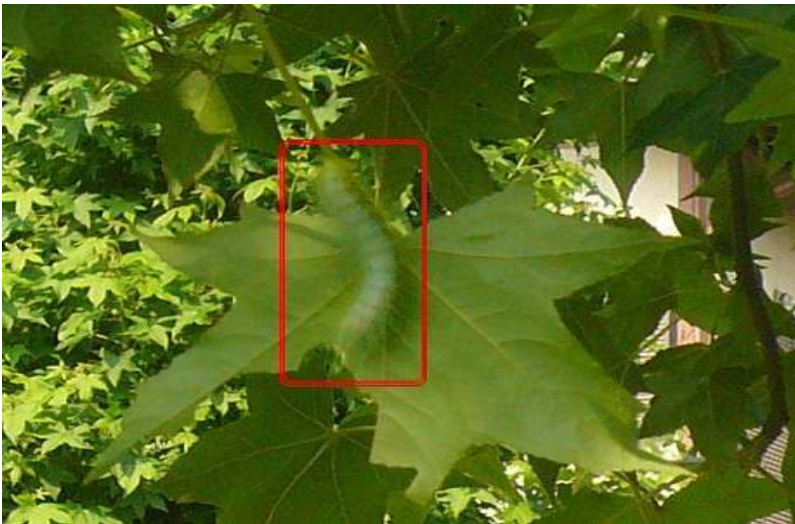
赤い梓・幼齡虫～中齡虫

5月28日(月)



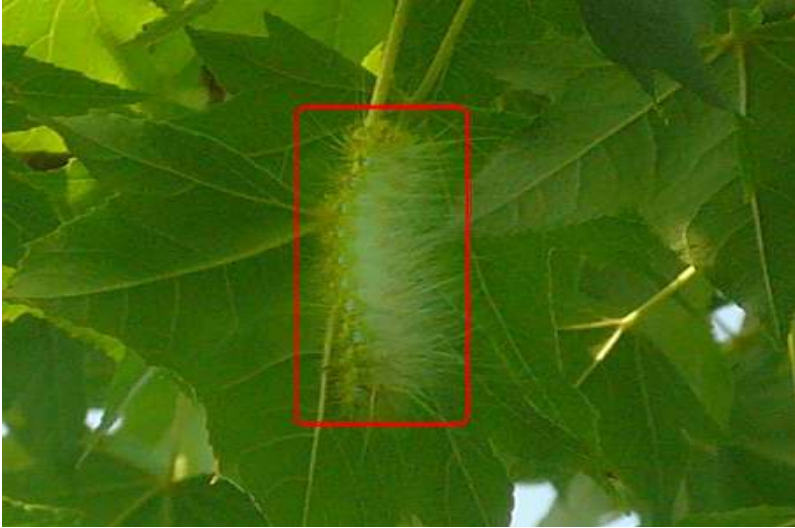


5月30日(水)



赤い梓・中齢虫～終齢虫





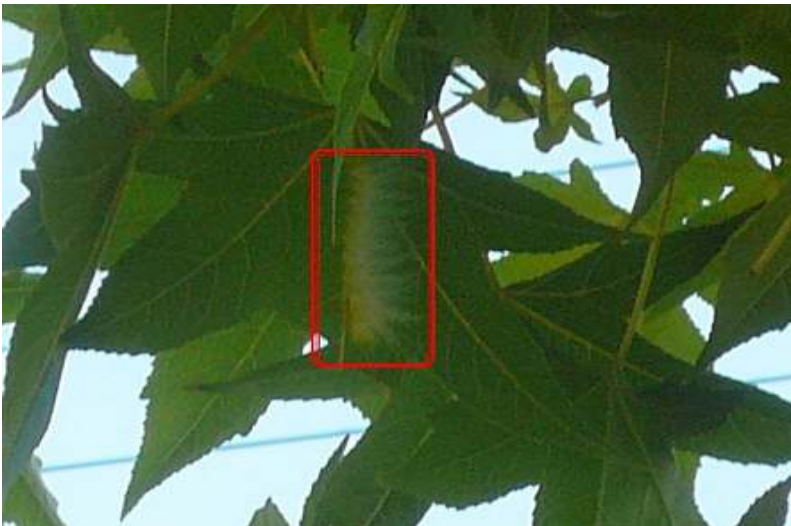
赤い枠・中齢虫～終齢虫







6月4日(月)



赤い枠・中齢虫～終齢虫





赤い粹・中齢虫～終齢虫



6月6日(水)

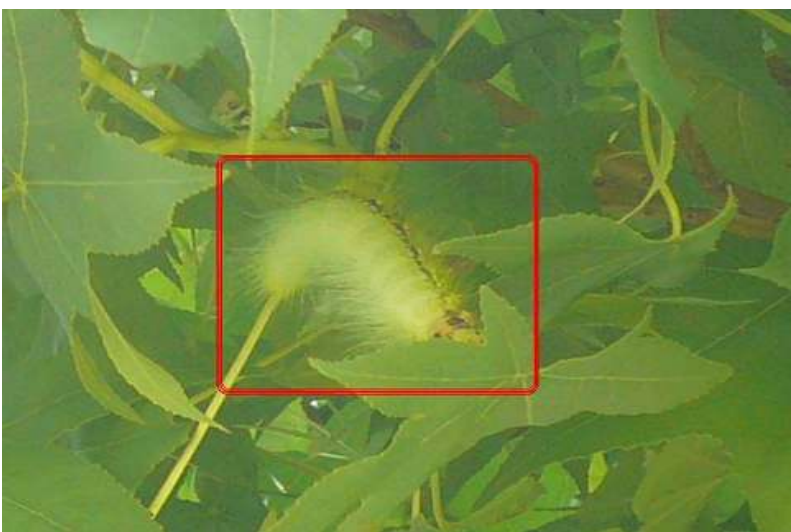




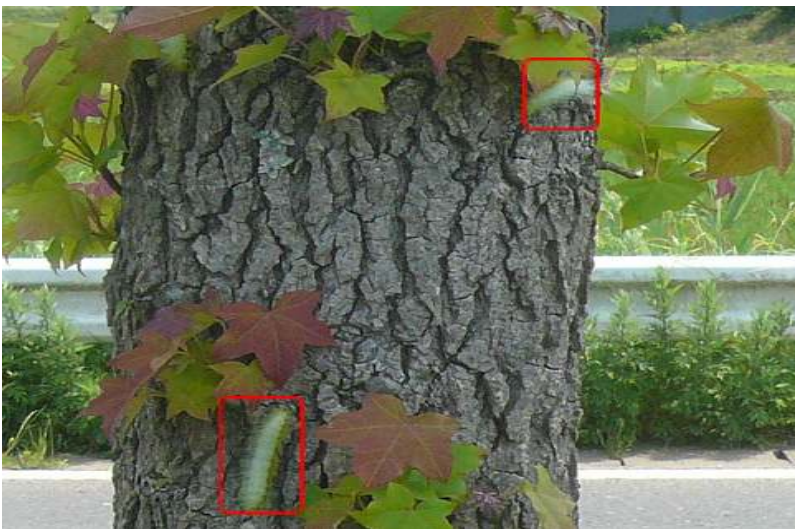
6月8日(金)



赤い枠・中齢虫～終齢虫



赤い枠・中齢虫～終齢虫



赤い枠・中齢虫～終齢虫



6月11日(月)





赤い枠・終齢虫



赤い枠・クスサン、サナギ





6月14日(木)

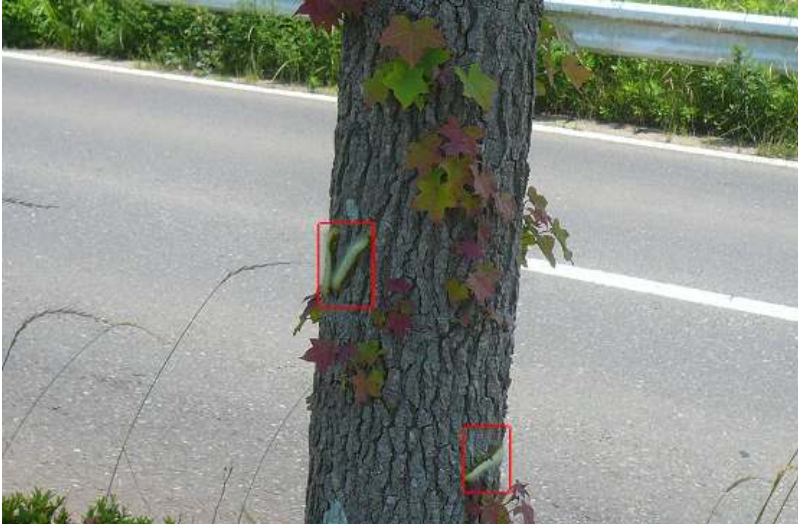


赤い枠・終齢虫



赤い枠・終齢虫





赤い枠・終齢虫

6月18日(月)



6月20日(水)



6月22日(金)

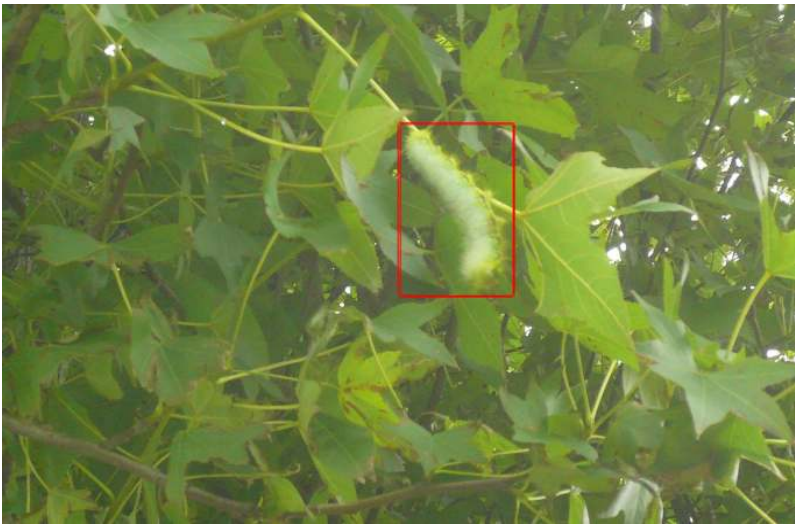




6月25日(月)







赤い梓・終齢虫



6月27日(水)





7月2日(月)





7月4日(水)





赤い枠・グッタリとしているクスサン

7月9日(月)







赤い粹・グツタリとしているクスサン

7月13日(金)



7月19日(木)





**赤い柀・クスサンのサナギ**

5月23日～7月19日まで観察。  
幼虫からサナギになるまで約2ヶ月



(去年の6月28日に撮影)

毎年、この場所の道路街路樹「モミジバフウ」は、クスサンの暴食で枯木の様に丸坊主になる





クスサンに食害されたモミジバフウ

### \* ニームサイドストレート散布結果 \*

- ・即効性は無いが穏やかに効果が出た。
- ・全体的にクスサンの数が減少した。
- ・固体の弱い物は早く接触障害になる。(ホルモンバランスを崩す)
- ・サナギになれないまま死んでいくクスサンもいた。(同上)
- ・毎年(上記の写真37~38P)、この道路街路樹「モミジバフウ」はクスサンの食害で丸坊主になるが今年は、ほぼ全体的にモミジバフウは残った。