

# 天敵カルテ記入用紙

記入例

ID No \_\_\_\_\_

記入日 1999 年 6 月 1 日

## カルテ記入者情報

\*印のあるところは最初は必ずご記入してください。

Webから記入者登録した方は、氏名と電子メールアドレスだけでも結構です。

氏名 漢字	中 夫	ローマ字	Marunaka Maruo
所属	農園センター		
住所 1 (市町村名番地まで)	〒 5xx-0000 ×県 市 0 0 番地		
住所 2 (番地以下,ビル名や内部組織名など)	1丁目 0 0 - 0 0		
電話番号	xxxx-xx-xxxx	F A X 番号	xxxx-yy-yyyy
電子メールアドレス	honyarara@tummy.ne.jp		

欄は公開可能な情報に0を付けてください。

## 栽培・資材利用情報

\*印のあるところは必ず記入してください。

実施場所	都道府県名	×県	市町村名	××市	圃場名	上五
対象害虫	1	コナジラミ類	2			
使用資材	1	ツヤコバチEF	2	マイネックス		
作物*	トマト		品種	桃太郎	台木	
圃場環境	露地	天敵使用面積		a	栽植密度	株 / 10a
	施設	天敵使用面積		18 a	栽植密度	1500 株 / 10a
	ガラス	間口		m	奥行き	m 棟高 m
	ビニール	栽培方法		土耕	水耕	
		加温		なし	あり (設定夜温 12 )	
	その他	天敵使用面積		a	栽植密度	株 / 10a
栽培概要	苗	購入	自作	播種日	1998 年 8 月	上旬 中旬 下旬
	定植日	1998 年 9 月		上旬 中旬 下旬		
	収穫開始	1998 年 11 月		上旬 中旬 下旬		
	収穫終了	1999 年 3 月		上旬 中旬 下旬		

対象害虫や使用資材(天敵)が2種類より多い場合は、資材(天敵,農薬)処理欄に記入してください。

## 評価・利用経験

資材使用終了時に必ず記入してください。

資材名	記入者評価	記入者利用経験	農家評価	農家利用経験
ツヤコバチEF マイネックス	3 2	10回以上 2回	2 9	2回 1回

記入者評価 1:効果は低い 2:やや低い 3:やや高い 4:高い 9:判定不能

農家評価 1:次は使わない 2:次も使う 9:未定

## 資材（天敵，農薬，その他）処理情報

年/月/日	処理の内容（資材名，放飼密度，散布濃度などをなるべく詳しく）
1998/ 9/20	ハウスは定植前に開口部を 5 mm 目寒冷紗で被覆
10/11	ヤッターW 1000倍
10/25	マルハナバチ放飼
11/26	ツヤコバチ E F 4000/18a
12/ 3	ツヤコバチ E F 2000/18a
12/17	ツヤコバチ E F 2000/18a
	オンシツコナジラミ幼虫・蛹が20%の株で発生 最大密度40頭 / 小葉
1999/ 1/12	マイネックス 6 ボトル/18a
1/16	キキマッセ剤 2000倍 葉面散布
1/19	マイネックス 6 ボトル/18a
1/26	マイネックス 6 ボトル/18a
	トマトサビダニ 2 カ所計 8 株で発生
1/31	殺虫剤ダニドス 1000倍をスポット散布
2/25	オンシツコナジラミ 60%の株で発生。最大密度30頭 / 小葉。安定
	マメハモグリバエ 40%の株で発生。最大密度120 / 株。増加は止まったが被害株の果実糖度低下。
	サビダニ 8 株枯死

## 結果・考察（なるべく詳しく自由に書いてください）

栽培方法はロックウールである。  
 定植直後から葉カビ病がぼつぼつと現れていた。  
 ハウス周辺は水田。オンシツコナジラミ，マメハモグリバエの飛び込みは少ない。  
 マイネックスは処理が遅れた。次回はもっと早く処理したい。  
 効果が高いと言われている在来天敵マイトガイツヤコバチ（仮称）の開発が望まれる。  
 キキマッセ剤の葉面散布はマイネックスに良くない影響を与えたのかもしれない

育苗ハウスでの防除徹底が必要か。  
 コナジラミの発生を農家が確認したのは11月中旬であった。  
 ダニドスは前作から1000倍では効果が落ちてきたようだ

周りのトマト農家はまだ天敵を利用していない。

## 添付資料（本カルテに添付した資料や参考になる文献があれば書いてください）

新難波日報 地方版に天敵利用の取り組みとして記事がでた 1999年 5月16日朝刊

カルテ送付先：〒721-8514 広島県福山市西深津町6-12-1 中国農業試験場 虫害研究室内 天敵カルテ事務局  
 Phone 0849-23-4100 Fax 0849-24-7893 email: tenteki-admin@tenteki.cgk2.affrc.go.jp  
 （2001年3月までは農業研究センター研究情報部 〒305-8666 つくば市観音台 3-1-1 にお送りください。FAX0298-38-8551）  
 webから入力される方は <http://tenteki.cgk2.affrc.go.jp/> から行ってください（事前に登録が必要です）