

洲本市でのカイコの飼育記録

堀 田 久

昭和10年代には淡路島でも養蚕農家が多く、筆者もカイコの幼虫を買って、何度か飼育した経験がある。現在小学校4年生の理科の教科書にはカイコが教材として出ており、家の裏にはクワの木の株が少しあるので、一度飼育してみたいものと思っていた。1989年7月に、本会の会員である藤富さんのお世話で、和田山の蚕業試験場より4齢幼虫を頂き、現在4世代目まで飼育しているので、これまでの結果をまとめてみた。

1989年7月18日 4 齢幼虫を入手する（7月6日ふ化）
7月21日 4 眠起（5 齢幼虫）
7月29日 まゆを作り始める
8月15日 羽化し交尾する
8月16日 産卵（18日まで続く）

なお、この卵は箱に入れて、納屋の中の直射日光が当たらない場所で保管した。

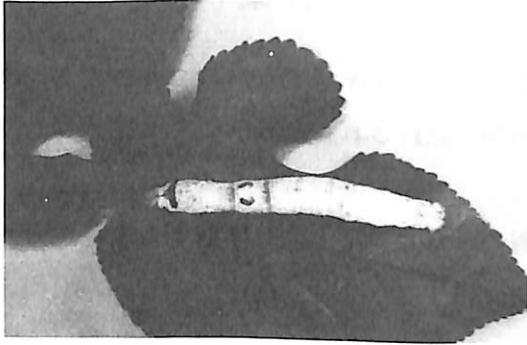
1990年4月17日 ふ化（1 齢幼虫）
4月28日 1 眠起（2 齢幼虫）
5月4日 2 眠起（3 齢幼虫）
5月10日 3 眠起（4 齢幼虫）
5月17日 4 眠起（5 齢幼虫）
5月28日 まゆを作り始める
6月15日 羽化し交尾する
6月16日 産卵
1990年6月25日 ふ化（1 齢幼虫）
6月29日 1 眠起（2 齢幼虫）
7月3日 2 眠起（3 齢幼虫）
7月7日 3 眠起（4 齢幼虫）
7月11日 4 眠起（5 齢幼虫）
7月18日 まゆを作り始める
8月2日 羽化し交尾する
8月3日 産卵

この卵は、1989年と同様にして保管した。

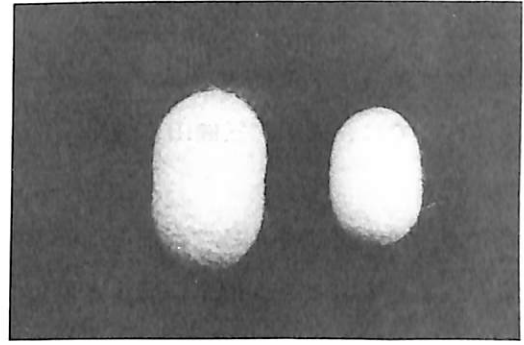
1991年4月19日	ふ化（1齢幼虫）
4月28日	1眠起（2齢幼虫）
5月6日	2眠起（3齢幼虫）
5月12日	3眠起（4齢幼虫）
5月20日	4眠起（5齢幼虫）
5月27日	まゆを作り始める
6月14日	羽化し交尾する
6月15日	産卵

これまでの飼育経過を和田山の場合と比較すると、洲本市では10日以上発生が早くなっている。これは主として温度の違いによるものと思われる。なお、ふ化日が同じであっても、成長には多少の遅速があったので、ここにあげたのは成長の早かったものの記録である。

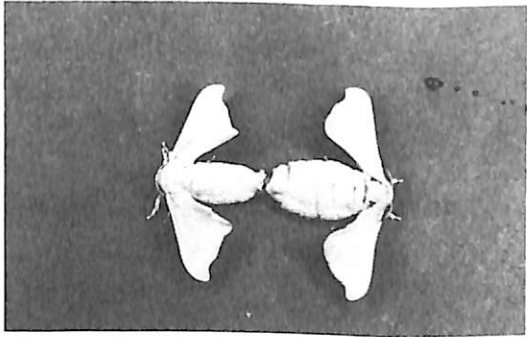
カイコの5齢幼虫



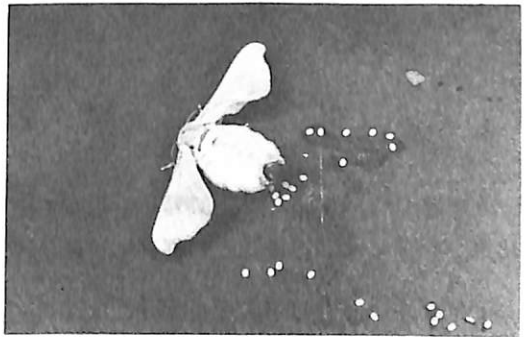
カイコのまゆ



交尾中のカイコ
(左が♂、右が♀)



産卵中のカイコ



イシガケチョウ目撃例

近年、各地でイシガケチョウが記録されているが、筆者の目撃例もここに報告しておきたい。

1989年10月27日 洲本市三熊山

1990年9月10日 西淡町飯山

(竹田俊道)