

表2 我が国における天敵の生物農薬的利用

天敵名	種別	防除対象害虫名	対象作物	導入源	導入年	備考
<u>生物農薬的利用の試みられたもの¹⁾</u>						
クワコカガ ^ラ マ ^チ <i>(Pseudaphycus malinus)</i>	寄生蜂	クワコカガ ^ラ ムシ	ナシ, リンゴ ^ラ	日本	1963 - 70	失敗
フリカ ^ラ リ ^ニ <i>(Phytoseiulus persimilis)</i>	捕食者	ハダ ^ニ 類	イチゴ ^ラ , カーネーション他	アメリカ オランダ ^ラ	1969-	成功
アフィ ^チ の一種 <i>(Aphytis lingnanensis)</i>	寄生蜂	ヤノコカガ ^ラ ムシ	カンキョ ^ラ	香港	1974 - 75	失敗
オンシツツヤコバ ^チ <i>(Encarsia formosa)</i>	寄生蜂	オンシツツヤ ^ラ ミ	トマト	イギリス オランダ ^ラ	1976-	成功
<u>登録されている天敵農薬</u>					登録年	
フリカ ^ラ リ ^ニ <i>(Phytoseiulus persimilis)</i>	捕食者	ハダ ^ニ 類	イチゴ ^ラ , オハ ^ラ キュウリ, ナス	オランダ ^ラ	1995	トーマン (ス ^ラ イ ^ラ ックス)
オンシツツヤコバ ^チ <i>(Encarsia formosa)</i>	寄生蜂	オンシツツヤ ^ラ ミ タ ^ラ コナジ ^ラ ミ	キュウリ, トマト トマト	オランダ ^ラ	1995	トーマン (インストリップ ^ラ)
フリカ ^ラ リ ^ニ <i>(Phytoseiulus persimilis)</i>	捕食者	ハダ ^ニ 類	イチゴ ^ラ	イギリス	1996	トモアグ ^ラ リカ (フリカ ^ラ リ ^ニ ニ ^ラ ック) (トモカ ^ラ リ ^ニ PP)
オンシツツヤコバ ^チ <i>(Encarsia formosa)</i>	寄生蜂	オンシツツヤ ^ラ ミ	トマト	イギリス	1997	トモアグ ^ラ リカ (トモツヤコバ ^ラ チEF)
イシエアヒメコバ ^チ , ハヒク ^ラ リコバ ^チ <i>(Diglyphus isaea, Dacnusa sibirica)</i>	寄生蜂	マハヒク ^ラ エ	トマト	オランダ ^ラ	1997	トーマン (マイネックス)
シヨカ ^ラ タマバ ^チ <i>(Aphidoletes aphidimyza)</i>	捕食者	ア ^ラ ムシ類	キュウリ	オランダ ^ラ	1998	トーマン (アフィ ^ラ ント)
コレマンア ^ラ チ <i>(Aphidius colemani)</i>	寄生蜂	ア ^ラ ムシ類	イチゴ ^ラ , キュウリ	オランダ ^ラ	1998	トーマン (アフィ ^ラ ール)
ククメリスカ ^ラ リ ^ニ <i>(Amblyseius cucumeris)</i>	捕食者	ミナミキイロア ^ラ ミウ ^ラ ミカンキイロア ^ラ ミウ ^ラ	ナス, キュウリ, ピーマン イチゴ ^ラ , ピーマン	日本	1998	日本化薬 トーマン (ククメリス)
コレマンア ^ラ チ <i>(Aphidius colemani)</i>	寄生蜂	ワタア ^ラ ムシ	イチゴ ^ラ	イギリス	1998	トモアグ ^ラ リカ (トモア ^ラ チAC)
ナヒメハケカメ ^ラ シ <i>(Orius sauteri)</i>	捕食者	ミナミキイロア ^ラ ミウ ^ラ ミカンキイロア ^ラ ミウ ^ラ	ピーマン	日本	1998	住友化学 (オリス ^ラ)

1) 村上陽三：クリタマバチの天敵. 九州大学出版会 (1997)

