

事項	アカヒゲホソミドリカスミカメとアカスジカスミカメの発生活長																																																						
ねらい	斑点米の発生の原因となって、県内全域に生息しているアカヒゲホソミドリカスミカメと、下北地方と東青地域等に局所的に生息しているアカスジカスミカメの発生活長が明らかになったので参考に供する。																																																						
指導 参考 内容	<p>1 アカヒゲホソミドリカスミカメの発生活長</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">発生世代</th> <th>幼虫（終齢）</th> <th colspan="2">成虫</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>発生始め</th> <th>発生始め</th> <th>最盛期</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>第1回目 (越冬世代)</td> <td>5月第5半旬</td> <td>5月第6半旬</td> <td>6月第2半旬</td> <td></td> </tr> <tr> <td>第2回目 (第1世代)</td> <td>6月第5半旬</td> <td>6月第6半旬</td> <td>7月第4半旬</td> <td>一部成虫が本田内に侵入する</td> </tr> <tr> <td>第3回目 (第2世代)</td> <td>7月第5半旬</td> <td>8月第1半旬</td> <td>8月第3半旬</td> <td>出穂している本田内へ侵入する</td> </tr> <tr> <td>第4回目 (第3世代)</td> <td>8月第5半旬</td> <td>9月第1半旬</td> <td>9月中旬</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>2 アカスジカスミカメの発生活長</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">発生世代</th> <th>幼虫（終齢）</th> <th colspan="2">成虫</th> <th rowspan="2">備考</th> </tr> <tr> <th>発生始め</th> <th>発生始め</th> <th>最盛期</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>第1回目 (越冬世代)</td> <td>6月第3半旬</td> <td>6月第4半旬</td> <td>6月第6半旬</td> <td></td> </tr> <tr> <td>第2回目 (第1世代)</td> <td>7月第5半旬</td> <td>7月第6半旬</td> <td>8月第2半旬</td> <td>出穂している本田内へ侵入する</td> </tr> <tr> <td>第3回目 (第2世代)</td> <td>8月第6半旬</td> <td>9月第1半旬</td> <td>9月第3半旬</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>				発生世代	幼虫（終齢）	成虫		備考	発生始め	発生始め	最盛期	第1回目 (越冬世代)	5月第5半旬	5月第6半旬	6月第2半旬		第2回目 (第1世代)	6月第5半旬	6月第6半旬	7月第4半旬	一部成虫が本田内に侵入する	第3回目 (第2世代)	7月第5半旬	8月第1半旬	8月第3半旬	出穂している本田内へ侵入する	第4回目 (第3世代)	8月第5半旬	9月第1半旬	9月中旬		発生世代	幼虫（終齢）	成虫		備考	発生始め	発生始め	最盛期	第1回目 (越冬世代)	6月第3半旬	6月第4半旬	6月第6半旬		第2回目 (第1世代)	7月第5半旬	7月第6半旬	8月第2半旬	出穂している本田内へ侵入する	第3回目 (第2世代)	8月第6半旬	9月第1半旬	9月第3半旬	
発生世代	幼虫（終齢）	成虫		備考																																																			
	発生始め	発生始め	最盛期																																																				
第1回目 (越冬世代)	5月第5半旬	5月第6半旬	6月第2半旬																																																				
第2回目 (第1世代)	6月第5半旬	6月第6半旬	7月第4半旬	一部成虫が本田内に侵入する																																																			
第3回目 (第2世代)	7月第5半旬	8月第1半旬	8月第3半旬	出穂している本田内へ侵入する																																																			
第4回目 (第3世代)	8月第5半旬	9月第1半旬	9月中旬																																																				
発生世代	幼虫（終齢）	成虫		備考																																																			
	発生始め	発生始め	最盛期																																																				
第1回目 (越冬世代)	6月第3半旬	6月第4半旬	6月第6半旬																																																				
第2回目 (第1世代)	7月第5半旬	7月第6半旬	8月第2半旬	出穂している本田内へ侵入する																																																			
第3回目 (第2世代)	8月第6半旬	9月第1半旬	9月第3半旬																																																				
期待される効果	防除対策上の参考となる。																																																						
利用上の注意事項	気象条件等で発生時期がずれることがあるので注意する。																																																						
担当	青森県農林総合研究センター 病害虫防除室	対象地域	県下全域																																																				
発表文献等	平成13～14年度 青森県農業試験場試験成績概要集 平成15年度 青森県農林総合研究センター試験成績概要集																																																						

【根拠となった主要な試験結果】

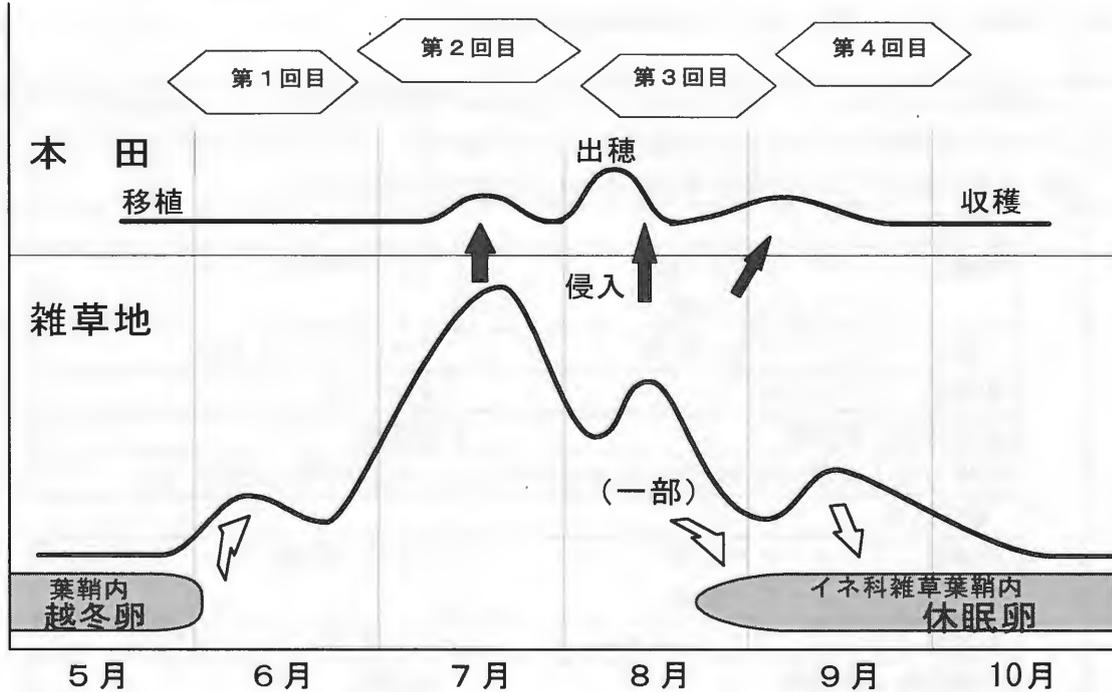


図1 アカヒゲホソミドリカスミカメ成虫の発生消長の模式図 (平成13~15年 青森農林総研)
 (注) 調査地点: 黒石市境松、木造町福原、蓬田村阿弥陀川、田舎館村浅瀬石

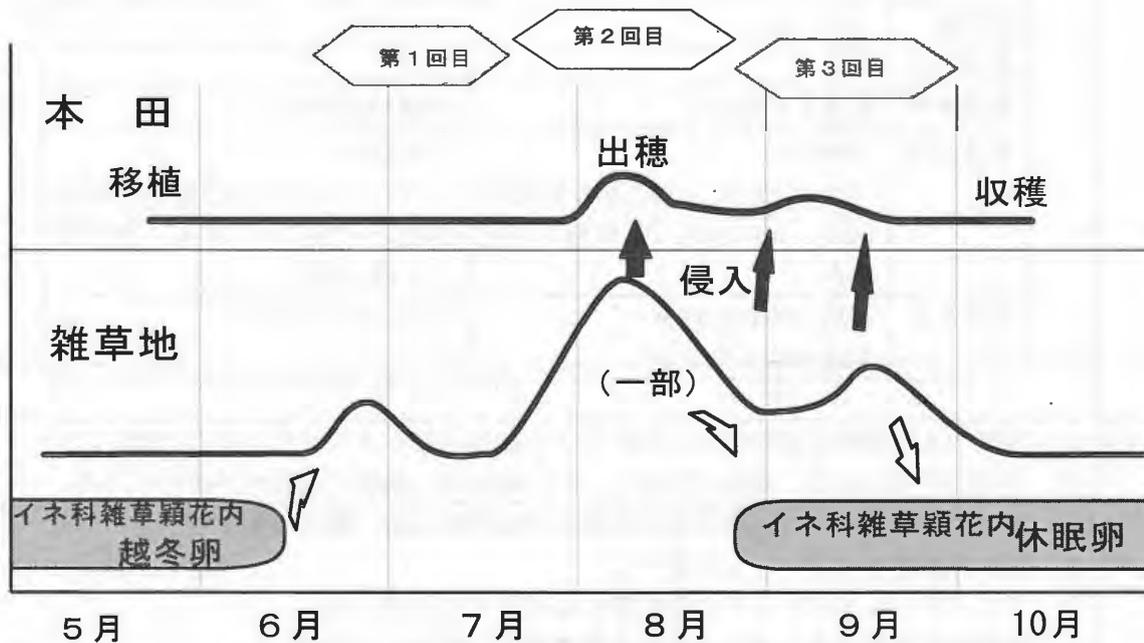


図2 アカスジカスミカメ成虫の発生消長の模式図 (平成13~15年 青森農林総研)
 (注) 調査地点: 蓬田村阿弥陀川