

## アカスジカスミカメ越冬世代幼虫ふ化時期の早期化

### 【概要】

- 1 県中南部（北上市）では、アカスジカスミカメ越冬世代幼虫のふ化盛期は5月中旬～下旬と、平年の発生盛期と比較して**早期化**しています（表、図）。
- 2 県北部（軽米町）でも、県中南部同様、アカスジカスミカメ越冬世代幼虫ふ化盛期は早期化していると考えられます（表）。

### 【試験データ等】

表 アカスジカスミカメ越冬世代幼虫ふ化盛期

年次	北上 <sup>1)</sup>	軽米 <sup>1)</sup>
R5	5/22 (-11)	6/2 (-15)
R4	5/21 (-12)	5/26 (-23)
10年平均 <sup>2)</sup>	5/26	6/2
平年 <sup>3)</sup>	6/2	6/17

・平均気温を用いて、重久（2004年）の値を基に発生盛期を算出。括弧付きの数値は平年との差

- 1) : アメダス地点
- 2) : H24～R3の平均値
- 3) : アメダス平年値（1991～2020年の観測値）

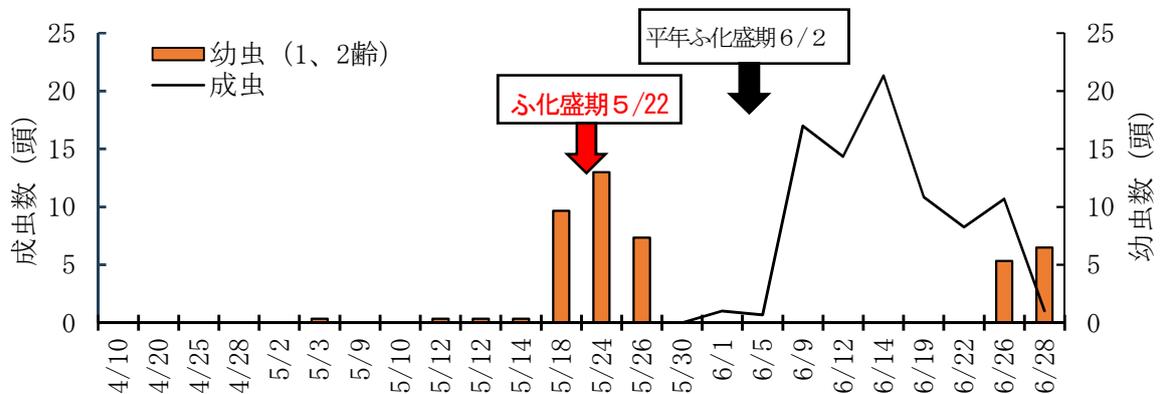


図 雑草地におけるアカスジカスミカメすくい取り状況（R5、20回振り）

・図中のふ化盛期（R5：赤字、平年：黒字）は、推定されたふ化盛期。

【試験概要】 調査場所：県農業研究センター内雑草地

調査方法：36 cm径の捕虫網を用いて、20回振りによりすくい取られた虫数を計数。

【令和5年度成果】 アカスジカスミカメ越冬世代幼虫ふ化時期の早期化と草刈時期（R5-指-11）