

兵庫県版レッドデータブックについて(2)

近藤伸一

前回(23-2 1995.11)、兵庫県版レッドデータブックの昆虫類の中からトンボ、カメムシ、コウチュウ、チョウの4目148種を紹介したが、今回は残りの12目34種を紹介する。

なお記載の方法は前回と同じであるが、概略のみ説明する。

I 記載方法

1. 貴重性評価の区分

- (1) 今は見られない：今回は該当なし。
- (2) Aランク：日本版レッドデータブックの絶滅危惧種に相当。今回は該当なし。
- (3) Bランク：日本版レッドデータブックの危急種相当
- (4) Cランク：日本版レッドデータブックの希少種相当
- (5) 要注目種：最近減少の著しい種、優れた自然環境の指標となる種、特殊な分布をする種等の貴重種に準ずる種
- (6) 地域限定貴重種：県下全域で見ると貴重とはいえないが、特定地域ではA、B、C、要注目のいずれかのランクに該当するもの。

2. 選定理由

[a b c d e f]の6パターンに分類

- a -個体数が近年激減- 人為による影響
- b -生息環境激変、失われている- 人為による影響
- c -わずかの面積しかない環境又は開発による影響を受けやすい環境にあるもの-
- d -分布が局限されている- 学術性の観点
- e -南限、北限など生息地が分布の限界- 学術性
- f -個体数が極めて少ない- 学術性

3. 県内分布

神戸・阪神 東播磨 西播磨 但馬 丹波 淡路をそれぞれ(阪東西但丹淡)で表示し、

(阪東西但丹淡)は1985年以降に確認できた地域(阪東西但丹淡)は1984年以前にしか確認されていない地域。

4. 日本版レッドデータブックに掲載されている種の表示

和名の前に次の記号で表示

*R：希少種

II 種別の選定結果

1. カゲロウ目

<u>Cランク</u>	選定理由	県内分布
イソタマシラカゲ	[f]	(西但)

要注目

トゲエラカゲ	[b d]	(西)
--------	---------	-------

2. カワゲラ目

<u>Cランク</u>		
ヒクイカゲラ	[cd f]	(但)
ミヤマキカゲラ	[b d]	(西但)

要注目

ヤマクロカゲラ	[d]	(西但)
---------	-------	--------

3. ゴキブリ目

地域限定貴重種 淡路 Cランク

オコキブリ	[]	(阪東西但 淡)
本土亜種		

4. カマキリ目

<u>Cランク</u>		
ヒナカマキリ	[d f]	(阪 西但 淡)
ウスバカマキリ	[cd f]	(東)

5. バッタ目

Bランク	選定理由	県内分布
ハマス*	[cd]	(淡)
カヤオロキ*	[bcd]	(阪 但 淡)
イソネタタキ	[cd f]	(淡)
ヤマトマダラハッパ	[cd f]	(淡)

Cランク

クチキコオロキ*	[cd f]	(西但 淡)
アジシマカネタタキ	[d]	(但 淡)
コハネササキリ	[a]	(西但)
カワラハッパ	[c f]	(但)

要注目

ヒメクダマキモトキ	[e]	(阪 西 淡)
-----------	-------	-----------

6. ナナフシ目

Cランク

トゲナフシ	[d f]	(阪 西 丹 淡)
-------	---------	-------------

7. ガロアムシ目

Cランク

カロアムシ	[b]	(西但)
-------	-------	--------

8. アミメカゲロウ目

Cランク

オオスハカゲロウ	[d f]	(西 淡)
キハネツノトンボ*	[d f]	(東西)

地域限定貴重種 淡路 Cランク

オオツノトンボ*	[f]	(阪 西但 淡)
----------	-------	------------

9. ハチ目

Cランク

ウマノハチ	[a f]	(阪 西但丹)
オオホシオナハチ	[a f]	(阪東西但丹淡)
ミスハチ属	[b f]	(西但)
ハナダカハチ	[cd]	(淡)
ヤマトリモンハナハチ	[de]	(淡)

10. シリアゲムシ目

Cランク

イシキカガンホモトキ	[d f]	(淡)
------------	---------	-------

11. ハエ目

Cランク

ミカカガンホ	[d f]	(阪 西但 淡)
--------	---------	------------

12. トビケラ目

Bランク

オンタケトビケラ属	[cde]	(西但)
-----------	---------	--------

Cランク

コガタカノコヒトビケラ属	[cd]	(西但)
テオノカクツトビケラ	[cd]	(西但)
*R カツムリトビケラ	[c]	(阪 西但丹)

地域限定貴重種 氷ノ山 Cランク

ユクグリトビケラ属	[cd]	(西但)
-----------	--------	--------

氷ノ山で確認されている未記録種

以上

今回、兵庫県版レッドデータブックの昆虫類を紹介するにあたり、県内で記録されている昆虫の種類数を調べてみたが、まとまった報告が極めて少なく断念した。県内で記録された昆虫の種類数を調査されている方はぜひ発表して頂きたい。

日本版レッドデータブックの昆虫類概説によると、日本の昆虫類の調査研究は歴史が浅くチョウ、トンボ、セミ、農業害虫の一部、衛生害虫の一部を除くとほとんどが不完全な状態で、28,720種しか記録されていないそうである。

<参考文献>

- (1) 兵庫県保健環境部環境局環境管理課(1995) 兵庫県の貴重な自然－兵庫県版レッドデータブック－ 1-129.
- (2) 環境庁自然保護局野生生物課(1991) 日本の絶滅のおそれのある野生生物－レッドデータブック－ 無脊椎動物編 7-116.
(KONDO SHINICHI 神戸市西区岩岡町岩岡619-57)