

VI. 巻末資料

- ・ 調査票(全体)
- ・ 調査票(水の生きもの)
- ・ 調査票(鳥)
- ・ 調査票(陸の生きもの)
- ・ 生きものの恵みリスト
- ・ 生きものの営みリスト
- ・ 生きものの恵みチェックシート
- ・ 生きものの営みチェックシート
- ・ 生きものの恵みレーダーチャート
- ・ 生きものの営みレーダーチャート

調査票(全体)

※拠点係が記入

記入者氏名：
調査地域：
調査日： 年 月 日
調査開始時間： 時 分 調査終了時間： 時 分
天候： 気温： °C 風の強さ：(無風・弱い・強い)
実施する調査：水の生きもの、鳥、陸の生きもの

参加者氏名

拠点係：
第1班：
第2班：
第3班：
第4班：
第5班：
協力組織：

調査地点及び調査ルート

地図を貼り付けて、調査地点&調査ルートを記入する
どの班がどこで調査したかわかるように色つきペンで記入する

生きものの恵みリスト

地区名 ()

シート No. ()

No.	生きものの恵みリスト			
	生物名	利用内容	増減	利用
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				

生きものの営みリスト

地区名 ()

シート No. ()

No.	生きものの営みリスト			
	生物名	グループ	生息場所	確認時期
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
10				
11				
12				
13				
14				
15				
16				
17				
18				
19				
20				
21				
22				
23				
24				
25				
26				
27				
28				
29				
30				

生きものの恵みチェックシート

分類	内容	調査対象	例	チェック			
				生物名	増減	利用	
供給サイド	食料	水の生きもの	ウナギ、ギンブナ、コイ、ドジョウ、ナマズ、ニホンアカガエル、テナガエビ、サワガニ、マルタニシ、シジミ類 等	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		鳥	マガモ、オナガガモ、キジ、タシギ、ツグミ、スズメ 等	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	薬	医薬品、殺虫剤などの生活の役に立つ生きもの	スナヤツメ、コイ、アカハライモリ、ニホンヒキガエル 等	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
分類	内容	調査対象	例	チェック			
調査サイド	水質維持	有機物の分解をする生きもの	ヤマトヌマエビ、オオタニシ、カワニナ、マツカサガイ、イシガイ、シジミ類 等	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		雑草の繁茂を抑制する生きもの	カブトエビ、ガムシ 等 マガン、バン 等	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	病虫害の抑制	水の生きもの	アマガエル、トノサマガエル、トウキョウダルマガエル、モリアオガエル、シユレーゲルアオガエル 等	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		陸の生きもの	アジアイトトンボ、モノサシトンボ、ハグロトンボ、ウチワヤンマ、オニヤンマ、ギンヤンマ、等	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
	鳥	鳥	キジ、ツバメ 等	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		鳥	トビ、オオタカ、ノスリ、サシバ、チョウゲンボウ、コミズク 等	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
分類	内容	調査対象	例	チェック			
文化的サイド	芸術	絵画のモチーフやマークとして用いられる生きもの	コイ、ナマズ 等 キアゲハ、ナミアゲハ、ゲンジボタル、ヘイケボタル 等 カルガモ 等	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		和歌や俳句に詠まれる生きもの	水の生きもの	ヤマアカガエル 等	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
			陸の生きもの	アキアカネ、ゲンジボタル、ヘイケボタル 等 オオハクチョウ、カルガモ、キジ、マナヅル、カワセミ、ヒバリ、ツバメ、ハクセキレイ、オオヨシキリ、スズメ、ハシボソガラス 等	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
	宗教・慣習	お祭りやお祝い事などに使われる生きもの	ウナギ、コイ、ナマズ、メダカ 等 ハグロトンボ、ウスバキトンボ、アキアカネ 等	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	
		娯楽	飼育・観賞に利用される生きもの	オオハクチョウ、コハクチョウ、オオタカ 等 コイ、ナマズ、ヤマトヌマエビ、ヌマエビ、ミナミヌマエビ 等	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

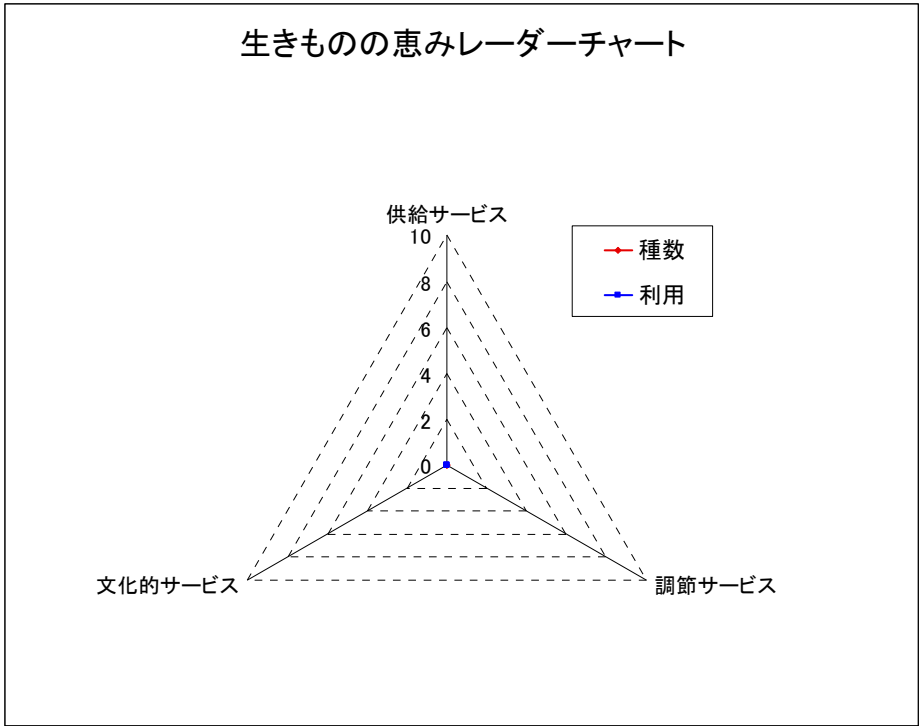
1. 生きものの恵みリストから、それぞれの分類に当てはまる生きものを選びます。それぞれの分類の「内容」と「例」で書かれている生きものを参考にしてください。
2. 選んだ生きものを「生物名」の欄に書き込みます。また、「増減」の欄にその生きものが最近増えたか減ったかという情報を記述します。
3. 最後に、その生きものを分類した内容のように現在でも利用しているかどうかを書き込みましょう。

生きものの営みチェックシート

生きものの営みチェックシート		分類		内容		調査対象		例		チェック	
上位種	食物連鎖の上位にある生きもの	農村全域	水田、水路、ため池、畦などのほ場と、里山や河川などの周辺地を含む広い範囲が生息地となり、栄養段階が高い生きもの	鳥	トビ、オオタカ、ノスリ、サシバ、コムシズク等	<input type="checkbox"/>	生物名	<input type="checkbox"/>	増減	<input type="checkbox"/>	増減
		ため池	季節の大部分の時期に水があり、流れがあまり無いため池において、栄養段階が高い生きもの	水の生きもの	コイ、ナマズ、ゲンゴロウ、タガメ等	<input type="checkbox"/>	生物名	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		用排水路	季節の大部分の時期に水があり、流れがある水路において、栄養段階が高い生きもの	鳥	カイツブリ、ゴイサギ、ダイサギ等	<input type="checkbox"/>	生物名	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		田んぼ	一時的にしか水はない田んぼにおいて、栄養段階が高い生きもの	鳥	アマゴ、ヤマメ、ミズカマキリ、タガメ等	<input type="checkbox"/>	生物名	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
移動種	生育の段階によって、異なる環境が必要であるか、移動能力の高く広い空間が必要な生きもの	田んぼ－水路	水路と田んぼの両方を行き来する生きもの	水の生きもの	ドジョウ類、ナマズ、ゲンゴロウ、ガムシ等	<input type="checkbox"/>	生物名	<input type="checkbox"/>	増減	<input type="checkbox"/>	増減
		畦－水路(田んぼ)	幼い時に水路(田んぼ)で生息し、大人になると陸上(畦)で生息する生きもの	水の生きもの	ニホンヒキガエル、ニホンアマガエル等	<input type="checkbox"/>	生物名	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		水路－ため池、河川	ため池や河川を主な生息場所として使うことの多い生きもの	陸の生きもの	オニヤンマ、ギンヤンマ、カトリヤンマ等	<input type="checkbox"/>	生物名	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
		森林－水路	幼い時に水路で生息し、大人になると陸上(森林)で生息する生きもの	水の生きもの	コイ、ナマズ、ミズカマキリ、タイコウチ等	<input type="checkbox"/>	生物名	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
外来種	今まで生息していなかった地域から人為的に持ち込まれた生きもの	農村全域	繁殖する能力が高く、地域の在来の生きもの生活に害を及ぼす生きもの	水の生きもの	ブルーギル、オオクチバス、ウシガエル、アメリカザリガニ、カタヤシ等	<input type="checkbox"/>	生物名	<input type="checkbox"/>	増減	<input type="checkbox"/>	増減
絶滅危惧種	絶滅の危機に瀕している生きもの	農村全域	絶滅危惧ⅠA類(CR):ごく近い将来における絶滅の危険性が極めて高い生きもの 絶滅危惧ⅠB類(EN):IA類ほどではないが、近い将来における絶滅の危険性が高い生きもの 絶滅危惧Ⅱ類(VU):絶滅の危険が増大している生きもの 準絶滅危惧(NT):現時点では絶滅危険度は小さいが、生息条件の変化によっては「絶滅危惧Ⅰ」に移行する可能性のある生きもの	調査対象	例	サンショウウオ類等	<input type="checkbox"/>	生物名	<input type="checkbox"/>	増減	増減

1. 生きものの営みリストから、それぞれの分類に当てはまる生きものを選びます。それぞれの分類の「内容」と「例」で書かれている生きものを参考にしてください。
2. 選んだ生きものを「生物名」の欄に書き込みます。また、「増減」の欄にその生きものが最近増えたか減ったかという情報を記述します。
3. 上位種とは「上位捕食者」を意味します。

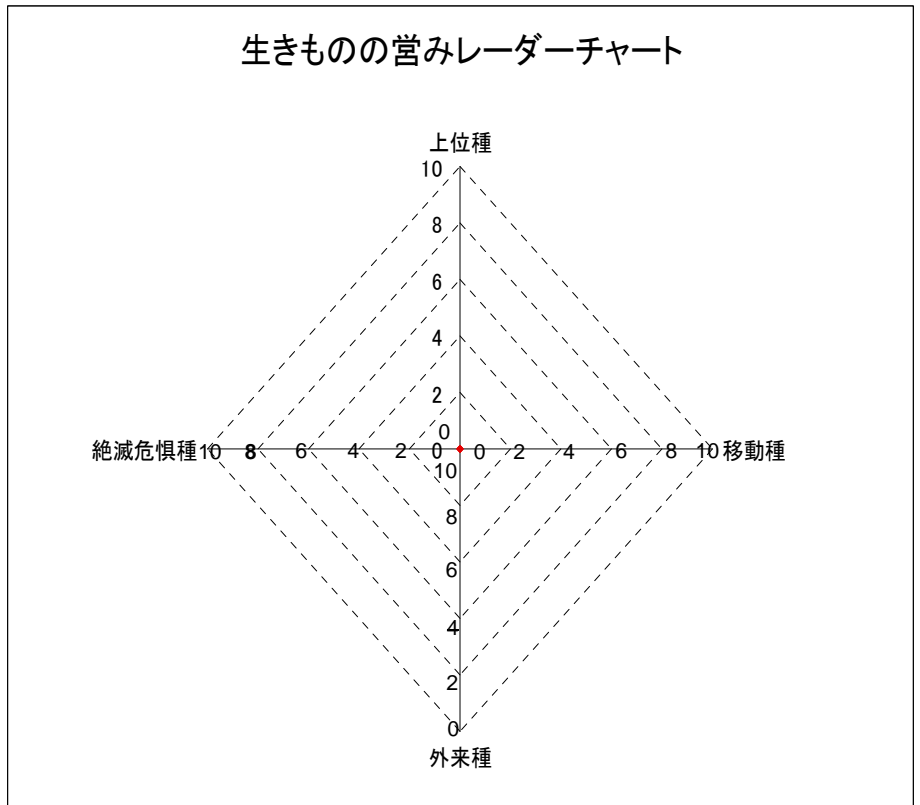
生きものの恵みレーダーチャート



書き込んだ生きものの数⇒「種数」の点数

利用にチェック(○)が ついた生きものの数⇒「利用」の点数

生きものの営みレーダーチャート



(上位種、移動種、絶滅危惧種、外来種) 点数=チェックされた生きものの数×1点

～マニュアルへのお問い合わせについて～

このマニュアルをご利用に際しご不明な点がございましたら、下記の問い合わせ先までお寄せください。

お問い合わせ先

■農林水産省農村振興局

農村環境課 03-3502-8111

■各地方農政局 資源課

東北農政局 022-263-1111

関東農政局 048-600-0600

北陸農政局 076-263-2161

東海農政局 052-201-7271

近畿農政局 075-451-9161

中国四国農政局 086-224-4511

九州農政局 096-211-9111

(表紙の写真の説明)

左上：カルガモ、中上：農業用水路、右上：コミミズク

左中：ワークショップの様子、中中：ニホンアカガエル

右中：生きもの調査の様子

左下：ギンブナ、中下：ヤマアカガエル、右下：調査後の専門家の説明の様子