

軽井沢町版 レッドデータブックの 策定について

軽井沢町

◆調査対象地域の決定

軽井沢町の地勢の特徴

◆北部一帯 上信越高原国立公園

◆南部一帯 妙義荒船佐久高原国定公園

◆どの地域を調査対象地域とするか

◆国立・国定公園も調査対象地域に含めるか否か

【参考：長野県内 他市町村の状況】

市町村名	策定期期	調査対象地域
安曇野市	平成26（2014）年	市域全域
千曲市	平成23（2011）年	市域全域
塩尻市	平成18（2006）年	旧塩尻市内
白馬村	平成12（2000）年	標高1,500mライン以下

◆調査対象種の決定

軽井沢町に生息・生育する野生生物の内

◆どの種を調査対象種とするか

【レッドデータブックで調査対象とする生物】

区分		分類群	
植物		・維管束植物	・シダ植物・種子植物
		・維管束植物以外	・蘚苔類・藻類・地衣類・菌類
動物	脊椎動物	・哺乳類	
		・鳥類	
		・爬虫類	
		・両生類	
		・魚類（淡水魚類）	
	無脊椎動物	・昆虫類	・トンボ類・チョウ類・甲虫類・底生動物
		・その他無脊椎動物	・クモ類・貝類等

◆調査対象種の決定（詳細区分①）

軽井沢町に生育する野生植物の内

◆**維管束植物以外（蘚苔類・藻類・地衣類・菌類）を調査対象とするか**

【参考：長野県内 県及び他市町村の状況】

市町村名	維管束植物	維管束植物以外
長野県	対象	対象
安曇野市	対象	対象外
千曲市	対象	対象外
塩尻市	対象	対象外
白馬村	対象	対象外

◆調査対象種の決定（詳細区分②）

軽井沢町に生息する野生動物の内

◆無脊椎動物（昆虫類・その他の無脊椎動物）はどの種までを調査対象とするか

【参考：長野県内 県及び他市町村の状況】

市町村名	トンボ類	チョウ類	甲虫類	底生動物	クモ類	貝類
長野県	対象	対象	対象	対象	対象	対象
安曇野市	対象	対象	対象	対象	対象	対象
千曲市	対象	対象	対象	対象	対象	対象
塩尻市	対象	対象	対象	対象	対象外	対象
白馬村	対象	対象	対象	対象外	対象外	対象

底生動物

河川や湖沼などの水域に生息する動物のうち、主に川底や湖底、池の底などに生息する動物を指し、水性昆虫類やエビ・カニ類、ヒルやウズムシ（プラナリア）などの生物が含まれる。

◆レッドデータブック作成の方向性－①

軽井沢町にかかわる**全ての**人たちが**R D B**を**最大限活用**できるように！



誰にとっても、わかりやすく、親しみやすい**R D B**



子どもたちでもわかる
子どもたちが楽しめる**R D B**に！

◆ レッドデータブック作成の方向性－ ②-1

I 一般的なレッドリスト(絶滅のおそれがある野生生物種のリスト)の作成

パターン1
↓

II 一般的なRDBの作成

パターン1
↓

III 子どもたちでもわかる
子どもたちが楽しめる
RDB普及版の作成

パターン2
↓

II 子どもたちでもわかる
子どもたちが楽しめる
RDBの作成

◆レッドデータブック作成の方向性－ ②-2

【一般的なレッドリスト・レッドデータブックの例】

□長野県版レッドリスト

EX	● 絶滅 (EX) : 18種	
1	イノモトソウ科	アマクサシダ
2	ヒメウラボシ科	キレハオオクボシダ
3	クスノキ科	カゴノキ
4	キンポウゲ科	オオイチョウバイカモ
5	アブラナ科	ハナハタザオ
6	ツツジ科	ウバウルシ
7	リンドウ科	イヌセンブリ
8	シソ科	ヒメハッカ
9	シソ科	コナミキ
10	ゴマノハグサ科	オオアブノメ
11	ハマウツボ科	ナンバンギセル
12	キク科	キタダケヨモギ
13	キク科	イズハハコ
14	オモダカ科	マルバオモダカ
15	トチカガミ科	トチカガミ
16	イバラモ科	ヒメイバラモ
17	ホシクサ科	クロホシクサ
18	ラン科	オオミズトンボ
EW	● 野生絶滅 (EW) : 1種	
1	↓ キク科	アイズヒメアザミ

□千曲市レッドデータブック

絶滅危惧 I A類

長野県：指定なし 環境省：指定なし

チャセンシダ

【茶筌羊歯】
Asplenium trichomanes (細くて薄い)

チャセンシダ科 チャセンシダ属



種の特徴
常緑のシダ植物で、10～30cm程度の茎が東生します。
葉質は薄い紙質で、葉柄は紫褐色から黒褐色で翼がありません。中軸も紫褐色で、両側に狭い翼があります。

生育環境
岩の上や石垣に生育しています。

国内や県内の分布
北海道から九州に分布。県内は中部・南部に多く、北部では少ないです。

市内の状況と絶滅危惧要因
森地区の風穴の一箇所のみで確認されています。

特記事項
和名は、茎が東生するようすが抹茶を点てる茶筌に似ているため、とされています。

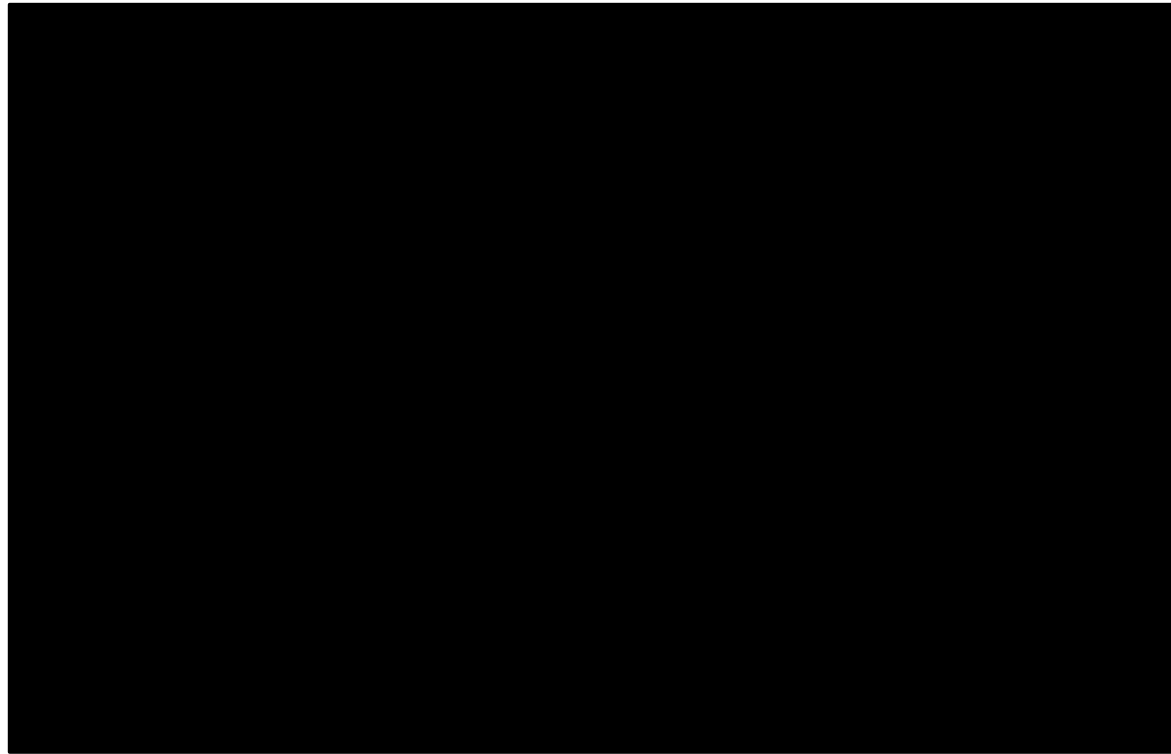
◆レッドデータブック作成の方向性－③

◆副教材の作成検討

子どもたちが遊びを通じて、絶滅のおそれがある生物に関心をもってもらうために、RDBは別に、ゲーム性のある副教材の作成を検討する。

【例】

深海生物カードゲーム



◆策定までのスケジュール

項目 \ 年度		令和 6 年度 (2024年度)				令和 7 年度 (2025年度)				令和 8 年度 (2026年度)				令和 9 年度 (2027年度)			
検討部会	部会構成検討	↔															
	開催・活動	←															
策定委託	事業者選定 (プロポ)					↔											
	業務期間						←										
その他	・ 情報収集 ・ 現地調査 ・ WS ・ 観察会など						←										