# NO．１２　自然観察

## 1　ねらい

・五感を生かして，泉ケ岳の自然への興味・関心を高める。

## 2　活動の計画

| | | |
|---|---|---|
| （1）活動期間 | 通年 | |
| （2）所要時間 | ２～４時間 | |
| （3）活動場所 | 下記の「主な活動フィールドと対象」参照 | |
| （4）準備物 | 〔自然ふれあい館〕 | 〔利用団体〕 |
| | ・バインダー<br>・ルーペ　・図鑑 | ・筆記用具　・用紙<br>・デジタルカメラ　等 |

## 3　活動について

（1）自然観察を行って植物図鑑づくりをします。

・事前に調べたことが確認できるようにデジタルカメラで撮影してもよいです。

・事後の活動として葉は押し花での保存，カラーコピーを取ると葉脈もよくわかります。
※植物の採取はしません。落ちているもののみ拾います。

・スケッチの際は特徴も書き加えてみるとよいです。

（3）活動フィールドと対象について

| 観察分野 | 主な活動フィールドと対象 |
|---|---|
| 植物観察 | 館の周辺・登山コース・兎平・やすらぎの森・ヒザ川・ヤシキ川周辺 |
| 動物観察 | カモシカ，リス，イタチ，ウサギ，キツネ，タヌキ等が生息しているが集団登山者の前に姿を現すことは少ない<br>足跡や糞，角をこすった跡や食痕を見つけることができる |
| 両生類観察 | ヒザ川・ヤシキ川周辺〔キタオウシュウサンショウウオ〕<br>池〔イモリ・モリアオガエル〕 |

※「野鳥観察」「昆虫観察」「魚類・水生生物観察」は各活動事例集参照

## 4　展開例

（１）植物図鑑づくり

| 区　分 | 内　容 |
|---|---|
| 準備・説明<br>(10 分) | （１）トイレを済ませます<br>（２）人員確認，健康観察，服装・持ち物を確認します<br>（３）ねらい，活動説明を聞きます |
| 活動<br>(120 分) | （１）ふれあい館の周辺ややすらぎの森等を自然散策します<br>（２）コース上で見つけた花をその場でルーペを使用し，スケッチします |
| まとめ・片付け<br>(60 分) | （１）人員確認，健康観察をします<br>（２）スケッチした植物の発表会を行います<br>（３）感想発表をします |

## 5　活動上の留意点

・事前踏査を十分に行い，活動場所の確認と点検をしてください。
・危険な場所，有毒植物，毒虫等について事前指導を行ってください。
・活動範囲と活動時間，集合場所を設定し，パトロールする係を決める等安全面への配慮を十分に行ってください。