

1. ネイチャークラフトとは

木の実など自然物を使った遊びは、**自然への関心**を高め、**自然との一体化**を味わうものです。子どもたちは、とんぐりや松ぼっくりなどに触れて、心の中に浮かんだ生き物のイメージを重ね合わせていきます。すると、森の動物などおもしろいほどの豊かな表情を伴って目の前に姿を現すのです。子どもたちは**五感と想像力**をフル活用してその世界に夢中になります。作品は、無生物など多くの物に**命や魂を感じる**という感性によって生み出されます。自然の素材は、どれも命を失って地面に落ちた植物の一部分から来ています。それはやがて朽ち果てて大地にもどってしまう物ですが、そこに再び生命や魂を吹き込むのがクラフト作りです。今日の子どもたちには、季節や野生生物と関わる**自然体験**をさせたいと強く思います。現代の子どもたちの日常は、コンピューターゲームやアニメなどの**仮装現実**に入りこんで、本物の手応えとは全く異なる強い刺激に慣れ親しんでいます。実体の無い空虚なものに駆り立てられる毎日の中で、子どもの中に**自然性**すなわち生き物としての本能が萎えてしまい、自然や人への思いやりや優しさがなくなることが懸念されます。ネイチャークラフトは、五感を使い自分の手で自然と関わることにより、子どもの**感性や意欲**を蘇生させてくれるはずです。

2. ネイチャークラフトの意義

- ① 自然に親しみ、素材の特徴や名前を知る。
- ② 知恵と工夫を用いる**創造力**と**想像力**を養う。
- ③ 技術(切断、接着、磨きなど)を習得(刃物の使い方を学ぶ)
- ④ 自然との交流、一体感を味わう。
- ⑤ 和み、癒し、物を大切に作る心、環境教育

想像力：現在自分の知識内にある事をもとに心に思い描く力
創造力：現在存在しないものを新たにつくりだす力
技巧力：手先の器用さ、巧みに指先を使う能力のこと
刃物を使うことは子どもの脳の発達に大きく影響します
道具(刃物)を使うことで子どもの知能は高められます。

3. 心構え、留意点

- ① フィールドを探索し、自然の恵みである素材集めから楽しむ
- ② 自然を荒らさない、過剰な採集や攪乱は慎む
- ③ 所有者の了解を経て採集が原則
(落ちていたものは構わないことが多い)
- ④ 素材の組み合わせの妙を楽しむ
- ⑤ 虫の発生や素材の衰退に配慮する

単に作る楽しみだけに終わらないようにする
* プラモデル作りのようなクラフトは避けたい
* 道具(刃物)の使い方を知ってもらう
* 素材の特徴や利用など人が自然を生活に利用し大切にしてきたことを伝える
* 作る人の想像力を大切にする
* 後片付けまでやってもらう

安全に配慮する
* 刃物の取扱、火傷(グルーガン)、遊ぶ場所(危険のないところ)
指導・監督、ギャラリーにも注意

4. 作品づくりにあると便利な道具類

- ① 作業台
学習機の半分ぐらいのスペースは、ほしい。
作業台には、カッティングボードや段ボールを敷くと傷めない。(新聞紙を敷くだけでもよい)
- ② グルーガンとホットメルト
通称ホットボンドともいい、引き金を引くと電気の熱で溶けた接着剤が先端から出る。
20秒ほどで冷えて固まる。簡単に接着できる優れものであるが、糸を引くことや、木工用ボンドと比べると接着力が弱いなどの欠点がある。
- ③ 木工用ボンド
つまようじの先に付けて使うと、細かい所や小さな木の実を確実に接着できるが乾燥に時間がかかるので、動かないように固定する必要がある。
グルーガンと組み合わせると素早く確実に接着できる。
- ④ はさみ
刃先の丈夫なはさみが長持ちする。
固い物には、剪定ばさみやニッパー等を使う。
- ⑤ 小刀(ナイフ)
枝を切ったり、実を分けたりする時に使う。
- ⑥ ピンセット
小さな実などを扱う時に、あると便利。
- ⑦ キリ(四つ目キリ、ハンドドリル)
実などに穴を明けて、つまようじや竹串を刺してしっかり固定する。
- ⑧ その他
モール、針金、ニッパー、白黒等の油性ペン、竹串、ようじ、両面テープ等

5. 色々な森からの贈り物（自然素材の一例）

（ドンダリの仲間達）

- ・イチイガシ ・シラカシ ・アラカシ ・ウバメガシ ・シリブカガシ
- ・マテバシイ ・ツクバネガシ ・ウラジロガシ ・ナラガシワ ・アカガシ
- ・コナラ ・ミズナラ ・スダジイ ・アベマキ ・クヌギ ・カシワ 等

（マツボックリの仲間達）

- ・アカマツ ・クロマツ ・トウヒ ・カラマツ ・(エビフライ)
- ・モミジバフウ ・ヒノキ ・ヤシャブシ ・ツガ ・メタセコイア ・スギ 等

（草の実の仲間達）

- ・エノコログサ ・ユリ ・クズ ・ジュズダマ ・フウセンカズラ
- ・トウガラシ ・フジ ・ヒマワリ ・レンゲソウ 等

（木の実の仲間達）

- ・ツバキ ・シキミ ・カエデ類の種 ・ウツギ ・ムクロジ ・ヤシャブシ ・キリ
- ・ナンキンハゼ ・桃の種 ・クチナシ ・ハナミズキ ・オニグルミ ・エゴノキ ・フヨウ 等

ドンダリの見分け方



