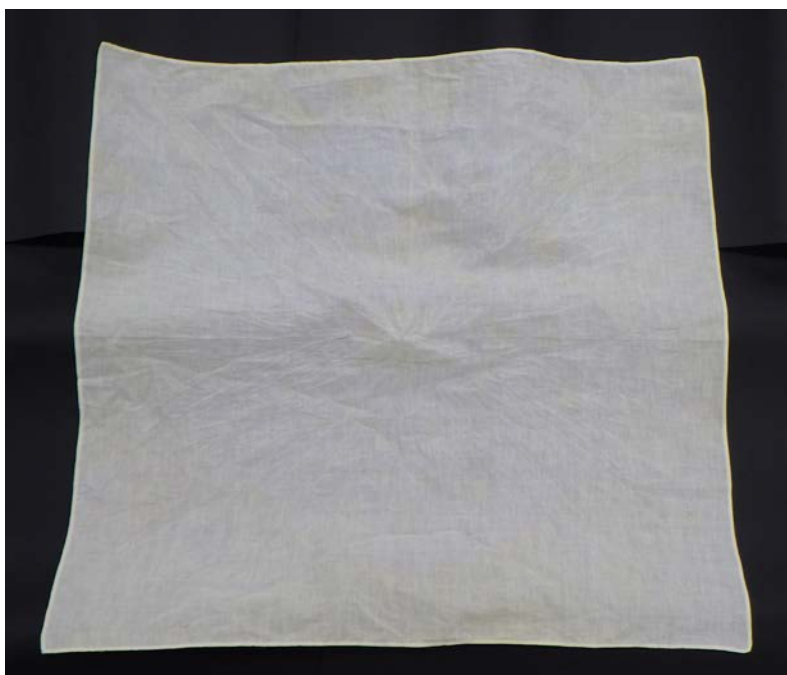


時期	年間通して	時間	半日程度
難易度	☆☆☆	対象	どなたでも

草木染め



<活動の概要>

- ・草木を利用して、Tシャツやハンカチ等を染める活動です。
- ・見た目通りの色に染まることはあまりなく、淡い色合いになることが多いですが、時に思いもかけない色に染まることもあります。また、媒染によって全く違う色になることがあります。
- ・ガス台・流し台が各10台設置された「海の学習室」で、草木染めを体験してみてください。

独立行政法人国立青少年教育振興機構

国立若狭湾青少年自然の家

活動のねらい

- ・野山の草木の色を身近に感じる。
- ・想像力を働かせて作品を作る。
- ・みんなで完成させる喜びを味わう。
- ・協力することの大切さを体験する。

準備物(1人あたりに必要な数量)

自然の家で準備しているもの (こちらでご用意している数)			団体に準備するもの	
用具名	場所	個数	用具・材料名	個数
草木染め用鍋	海の学習室	9個	染めたいもの(ハンカチ等)	1枚
草木染め用バケツ	海の学習室	6個	草木(写真はクズの葉)	適宜
草木染め用菜箸	海の学習室	5膳	ゴム手袋	1双
草木染め用計量カップ (1000ml)	海の学習室	20個	輪ゴム	適宜
はかり	海の学習室	14台	手ぬぐい	鍋と同数
草木染め用ざる	海の学習室	9個	媒染剤(ミョウバン等)	1袋
草木染め用もの干し	海の学習室	5個		

※自然の家で準備している活動用具の数は「利用ガイド～資料編～」にも記載されています。

準備の際の参考にお使い下さい。

※海の学習室・食器棚には鍵がかかっています。鍵は事務室で貸出可能です。事務室にてお声かけください。



手順

- (1) グループごとに分かります。
- (2) 染めたいもの(ハンカチ等)の重さをはかります。
- (3) 重さの2~4倍の葉っぱを準備します。
- (4) 葉っぱ500グラムに対して3リットルの水で1時間煮込みます。
- (5) 煮込んでいる間に、輪ゴム等で模様の準備をします。
- (6) 1時間後、別の鍋に手ぬぐい等を敷き、ろ過します。これが染液になります。
- (7) 染液にハンカチ等をしっかり浸します。
- (8) 2リットルの水に5グラムのミョウバンを溶いた媒染液に浸します。
- (9) 水で注ぎます。
- (10) 干して、乾いたら出来上がりです！



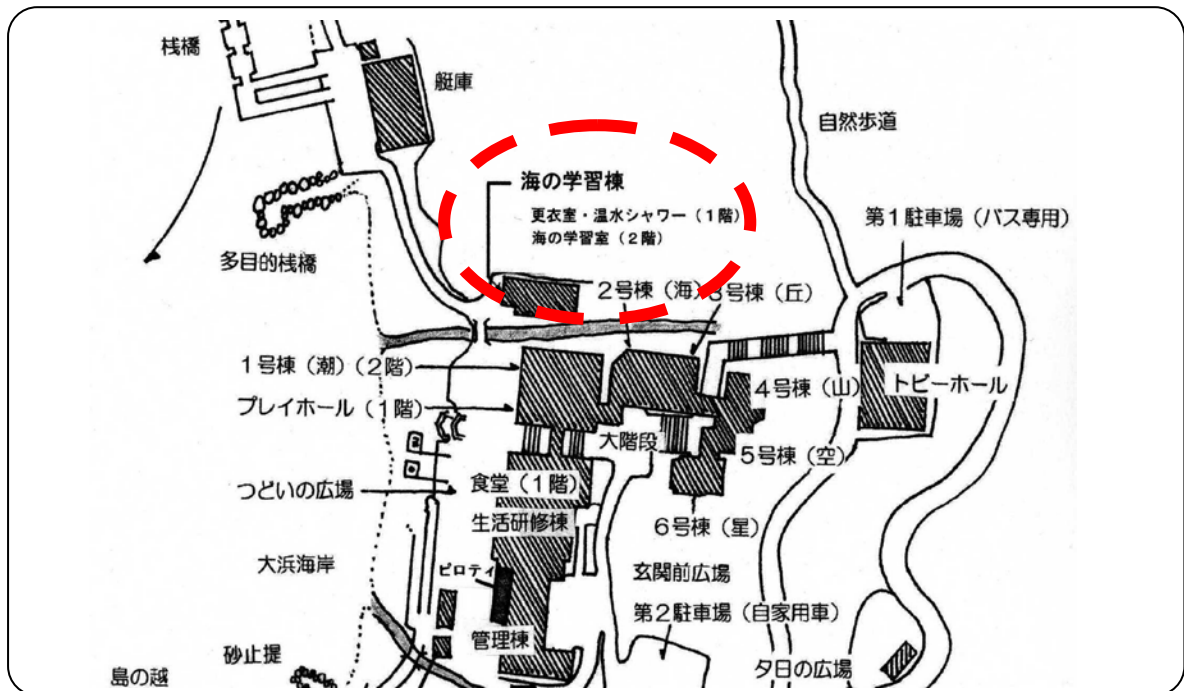
淡い黄色に染まりました！



活動場所:海の学習室

・海の学習室

(海の学習室は鍵がかかっています。鍵は事務室で貸出可能です。事務室にてお声かけ下さい。)



ふりかえりの視点

- 想像していた作品と、実際の作品に違いはあったか。それに対してどんな気づきがあったか。
- 協力して作ることができたか。

指導上の留意点

- 火の取り扱いには十分注意してください。
- ろ過する際など、やけどをしないように注意してください。(ゴム手袋を着用する等)
- 草木を所周辺で集める場合は、怪我をしないようにしてください。
(山に入る場合は長袖長ズボン、軍手を着用する等)
- ガスの元栓・水道の蛇口を最後に確認してください。