



## うみいろ・そらいろ・浜松へちまプロジェクト

～世界一の品質を生んだ浜松から、へちまをみんなで広めよう～

教科・分野 [理科・生活・環境・体験活動・見方・考え方] 学年 [小1～小6]

講座時間 [45～90分] 実施場所 [教室等]



### 内容

#### (1) ねらい

へちま栽培を通じて、マイクロプラスチック削減、グリーンカーテンによる日除け、浜松のへちま産業の歴史等を知る。

#### (2) 活動内容（授業例）

**【栽培の例】**4月から9月の期間、栽培段階に応じて、1時間ずつ程度

- ・4月～5月「へちまの種まきと花壇への植え込み」
- ・6月「栽培：棚づくりを行う・摘芯をする」
- ・8月下旬～9月「へちまの実からスポンジをつくる」

**【教室での体験例】**：一回／1時間～2時間程度

- ・へちまのスポンジとポリプロピレンのスポンジを比べてみよう（通年）
- ・グリーンカーテンの日除け効果について、晴れた日に実験してみよう（夏）
- ・浜松のへちま産業の歴史について学ぼう（通年）

※授業内容や活動時間については、要望に応じてご相談のうえ対応可能です。

## 備考

- ・学校が用意するもの：ホワイトボード・教壇
- ・申込みは1か月前までをお願いします。申し込み後、打合せを行い、資料を作成します。
- ・市内全域対応可能。学級、学年単位どちらでも対応可能です。
- ・クラブや放課後児童会での対応も可能です。

・【栽培】：調理室や理科室等、水やコンロを使用できる教室が必要。

※へちまの実からスポンジをつくる場合は、熱湯を使用。

※年度途中から栽培を始めるなど、団体が素材を用意する必要がある場合は、実費負担があります。

【教室での体験】：プロジェクタとスクリーン

※スポンジ比較の体験では、調理室や理科室等、水道を使用できる教室が適します。

## 団体紹介

浜松へちま・ミライ 代表：五明三佳

令和6年度から、「うみいろ そらいろ 浜松へちまプロジェクト」を立ち上げ、へちま栽培体験を通じて、プラスチック削減や、夏の冷房エネルギー削減に役に立つへちまの利用促進、そして、浜松がかつて「世界一の品質」「日本一の生産量」を誇ったへちま産業で栄えた地域だったという町の歴史について伝えています。

お問い合わせは

浜松市教育委員会教育総務課まで 電話 053-457-2401