



# 絹の

ミニ企画展関連ワークショップ

# 染色体験をしよう

2017  
**9/3**  
SUN

**参加者募集!**

むかし東三河では、カイコの飼育が盛んに行われていました。カイコの糸で織った「絹」は、ワタという植物からつくった「木綿」の布とどんなふうに違うんだろう？絹の布を紅花で染めながら、カイコや絹糸について学びましょう。

事前申込 ① 13時～14時 当日参加 ② 15時～16時

会場：1F実験工作室 対象：どなたでも 定員：各回20名 参加無料  
※小学校3年生以下は保護者同伴



**ワークショップ講師**  
国立研究開発法人 農研機構  
**志村 幸子 さん**

写真提供：農研機構

## イベント参加方法

- ①(13時～14時)は事前申込です。8/1(火)から参加受付します。科学館ホームページまたは科学館受付でお申し込みください。(申込受付順)
- 科学館ホームページ(染色体験お申し込みページ)  
<http://www.city.gamagori.lg.jp/site/kagakukan/sensyoku2017.html>
- ②(15時～16時)は当日受付です。当日、開催45分前から会場前で参加整理券を配布します。

ミニ企画展 **6/3 SAT → 11/5 SUN**

## イデンシって、なあに？

～進化の秘密から光るワンピースまで～

共催：蒲郡市生命の海科学館・農林水産省  
後援：国立研究開発法人 農業・食品産業技術総合研究機構（農研機構）  
協力研究：大学共同利用機関法人自然科学研究機構 分子科学研究所 装置開発室（文部科学省ナノテクノロジープラットフォーム事業）

会場：3F展示室  
\*常設展の観覧料でご覧いただけます

MAFF 農林水産省

遺伝子組換えカイコが  
つくった光る絹の  
ワンピースを展示中!

ミニ企画展の解説を聞こう!

**展示解説 8/27 SUN**

**ノーベル賞！  
光るタンパク質 GFP**

①12:00～12:20 ②15:00～15:20  
講師：白瀧博士 会場：3F展示室

★事前申込み不要です。直接会場へお越しください。  
※展示室観覧料もしくは市民利用証、年パス等が必要です。

PDB ID:1GFL

\*蛍光菌・蛍光絹糸・蛍光ワンピースは農研機構より借用

**蒲郡市生命の海科学館**

がまごおりしいのちのうみがくかん  
<http://www.city.gamagori.lg.jp/site/kagakukan/>

443-0034 愛知県蒲郡市港町17-17  
**Tel: 0533-66-1717**

開館時間：午前9時～午後5時  
休館日：火曜日・年末年始(12/29～1/3)  
火曜日が祝日の場合、翌日休館。  
GW・学校長期休暇(夏休み等)は毎日開館。

